

KW9M
エコパワーメータ
アドバンスドタイプ
ユーザーズマニュアル
通信編

安全に関するご注意

必ずお守りください。

据付・運転・保守・点検の前に、必ずこのマニュアルをお読みいただき、正しくご使用ください。
機器の知識、安全の情報、その他の注意事項のすべてを習熟してからご使用ください。
このマニュアルでは、安全注意事項のレベルを「警告」と「注意」に区分しています。



警告

取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重症を負う危険の状態が生じることが想定される場合

- 本製品の故障や外部要因による異常が発生しても、システム全体が安全側に働くように本製品の外部で安全対策を行ってください。
- 燃焼性ガスの雰囲気中では使用しないでください。爆発の原因となります。
- 本製品を火中に投棄しないでください。電池や電子部品などが破裂する原因となります。
- 1 次電流通電中は、CT センサ 2 次側は開放しないでください。
感電のおそれや、CT センサ故障の原因となります。



注意

取扱いを誤った場合に、使用者が障害を負うかまたは物的損害のみが発生する危険の状態が想定される場合

- 異常発熱や発煙を防止するため、本製品の保証特性・性能の数値に対し余裕をもたせて使用してください。
- 分解、改造はしないでください。
異常発熱や発煙の原因となります。
- 通電中は端子に触れないでください。
感電のおそれがあります。
- 非常停止、インターロック回路は外部で構成してください。
- 電線やコネクタは確実に接続してください。
接続不十分な場合は、異常発熱や発煙の原因となります。
- 製品内部に液体、可燃物、金属などの異物を入れないでください。
異常発熱や発煙の原因となります。
- 電源を入れた状態では施工(接続、取り外しなど)しないでください。
感電のおそれがあります。
- CT の 1 次側電流通電中は端子台を取り外さないでください。
感電のおそれや、CT の故障の原因となります。
- インバータの 2 次側回路では使用しないでください。
発熱や故障の原因となります。

著作権および商標に関する記述

- このマニュアルの著作権は、パナソニック デバイス SUNX 株式会社が所有しています。
- 本書からの無断複製は、かたくお断りします。
- Modbus Protocol は Modicon Inc. が PLC 用に開発した通信プロトコルです。また、Modbus は、Schneider Electric の登録商標です。
- その他の会社および製品名は、各社の商標または登録商標です。

はじめに

このたびは、「KW9Mエコパワーメータ アドバンスドタイプ」をお買い上げいただき誠にありがとうございます。

このマニュアルでは、

「KW9Mエコパワーメータ アドバンスドタイプ」の通信について解説しています。

十分に内容をご理解いただいたうえ、正しくご使用くださいますようお願い申し上げます。

●お願い

このマニュアルの内容に関しましては万全を期しておりますが、ご不審な点や誤りなどお気づきの点がございましたら、お手数ですが、弊社までご連絡ください。

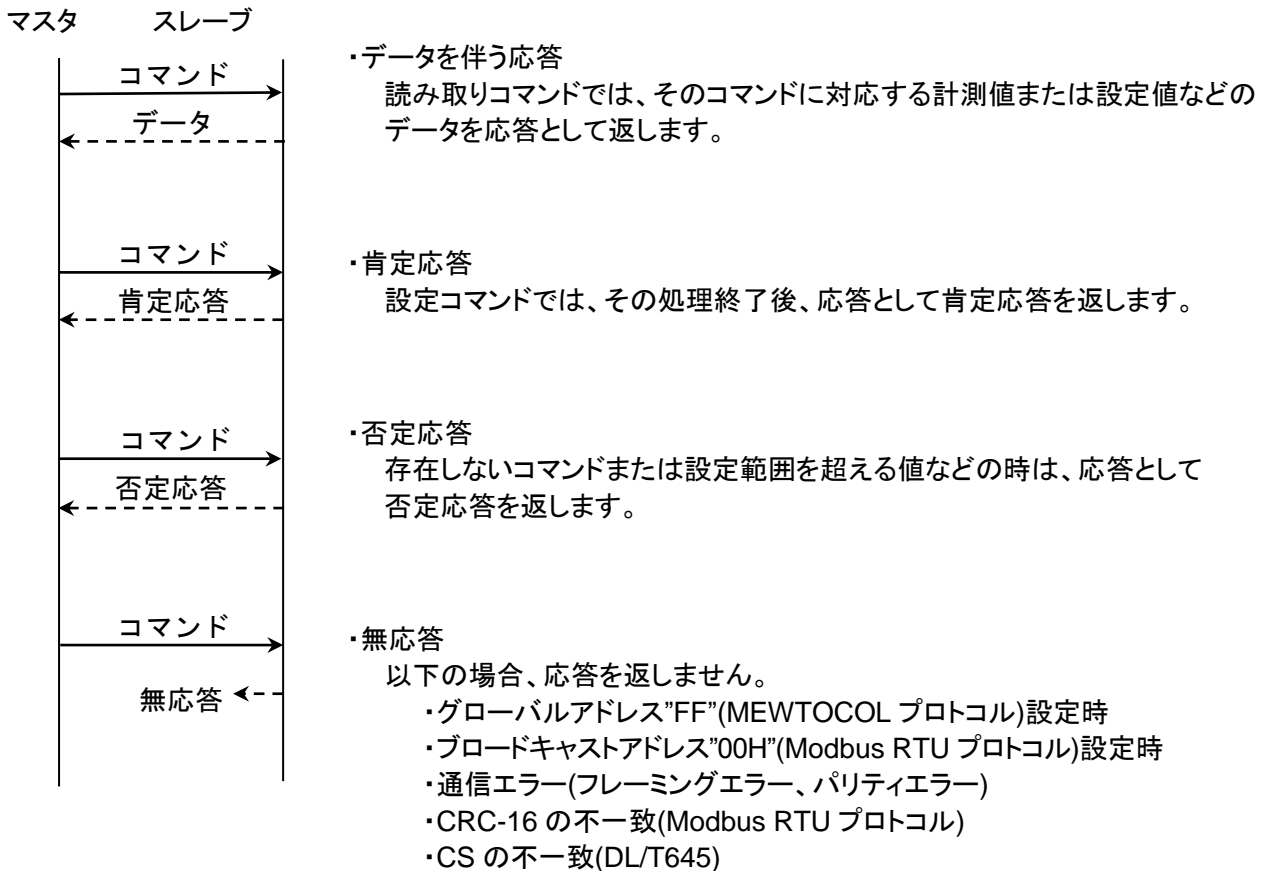
目次

1 章 通信	1
1.1 通信手順	1
1.2 通信タイミング	1
1.3 MEWTOCOL 通信	2
1.3.1 MEWTOCOL-COM の概要(RS485)	2
1.3.2 データレジスター一覧	3
1.3.3 エラーコード一覧	55
1.3.4 対応コマンド一覧	56
1.4 MODBUS(RTU)通信	58
1.4.1 MODBUS(RTU)の概要	58
1.4.2 データ項目一覧	61
1.5 DL/T645-2007 通信	120
1.5.1 DL/T645-2007 の概要	120
1.5.2 データ項目一覧	127
2 章 USBドライバのインストール	147

1章 通信

1.1 通信手順

ホストコンピュータ(マスタ)のコマンド(命令)送出で始まり、エコパワーメータ(スレーブ)からのレスポンス(応答)で終わります。



1.2 通信タイミング

- ◆マスタからの最小アクセス時間は 1 秒(データ更新最小時間)です。
ノイズ等でエコパワーメータが無応答の場合がありますから、マスタ側にて必ずエコパワーメータのレスポンスを受信したことを確認してご使用ください。
- ◆通信の品質を向上させるため、再送処理を推奨いたします。

RS485 の通信タイミング

◇エコパワーメータ(スレーブ)側について

エコパワーメータ(スレーブ)は RS485 の通信ラインに送信を開始する際、受信側における同期を確実にするため、レスポンス送出する前に約 1~99ms(任意に設定可能)の伝送時間以上のアイドル状態を設けています。また、レスポンス送出後は、約 20ms の伝送時間以内にトランスミッタを通信ラインから切り離します。

◇マスタ側について(プログラム作成上の注意)

マスタ側は以下の項目を守って通信を行ってください。

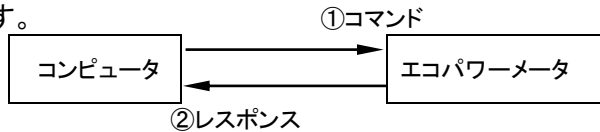
- ①マスタはコマンド送出後、エコパワーメータ(スレーブ)からのレスポンスの受信に備えて、約 2ms 伝送時間以内にトランスミッタを通信ラインから切り離してください。
- ②マスタからの送信とエコパワーメータ(スレーブ)からの送信が衝突するのを避けるため、マスタが確実にレスポンスを受信したことを確認し、次のコマンドを送信してください。

1.3 MEWTOCOL 通信

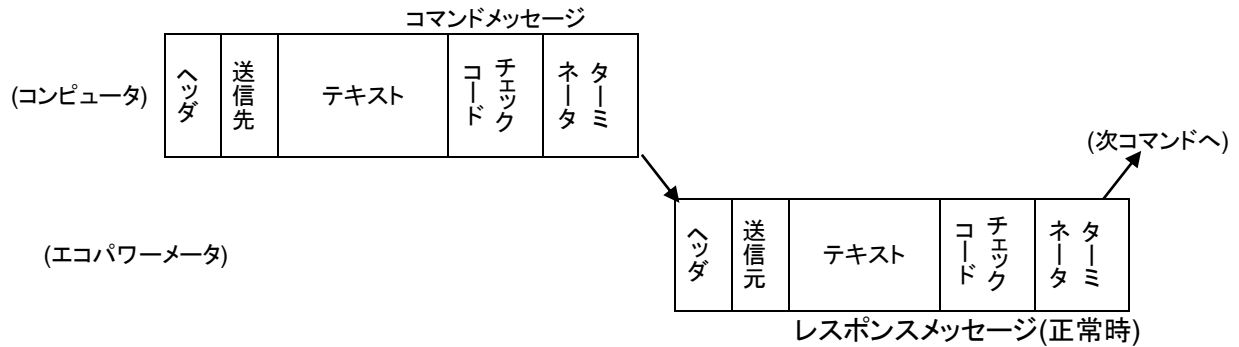
1.3.1 MEWTOCOL-COM の概要(RS485)

◆コマンド/レスポンスの機能

コンピュータはエコパワーメータに対して①コマンド(命令)を送り、②レスポンス(応答)を受け取ります。この手順によりコンピュータはエコパワーメータに対して会話が行え、各種情報を得たり、与えたりすることができます。



◆コマンド/レスポンスのフォーマット



◇制御コード

名称	キャラクタ	ASCII コード	説明
ヘッダ	%	25H	メッセージの開始を示す。
コマンド	#	23H	コマンドメッセージであることを示す。
レスポンス(正常)	\$	24H	正常なレスポンスメッセージであることを示す。
レスポンス(異常)	!	21H	エラー時のレスポンスメッセージであることを示す。
ターミナミ	CR	0DH	メッセージの終了を示す。

◇送信先、送信元 AD(H),(L)

2 桁の 10 進数 01~99(ASCII コード)

コマンドメッセージ内では、コマンドメッセージを受け取るべきエコパワーメータの局番を示します。FF(ASCII コード)の時は全ユニットへの一斉転送です。その際、レスポンスは返送しません。

◇ブロックチェックコード BCC(H),(L)

2 桁の 16 進数 00~FF(ASCII コード)

伝送データの誤り検出用のコード(水平パリティ)です。

Bcc の代わりに * * を入れた場合は、Bcc なしで伝送が可能です。この場合、レスポンスには Bcc が付いてきます。

◇エラーコード Err(H),(L)

2 桁の 16 進数 00~FF(ASCII コード) エラー発生時にその内容を示します。

◆Bcc(ブロックチェックコード)

・Bcc は伝送データの信頼性を向上させるため、水平パリティを用いた誤りチェックを行うためのコードです。

・Bcc は、ヘッダ(%)からテキストの最終文字までの排他的論理和を取り、その 8 ビットデータを ASCII コードの 2 文字に変換して作成します。

◇Bcc 計算例



$$\text{Bcc(H)} = 0(30\text{H})$$

$$\text{Bcc(L)} = 1(31\text{H})$$

1.3.2 データレジスタ一覧

<設定>

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT00002	過電流(OFF しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	1~1200	R/W
DT00003	不足電圧(OFF しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	50~1000	R/W
DT00004	過電圧(OFF しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	1000~1200	R/W
DT00005	レベル出力 OUT1	—	符号なし 16bit	0:パルス OFF, 1:パルス ON	R/W
DT00006	レベル出力 OUT2	—	符号なし 16bit	0:パルス OFF, 1:パルス ON	R/W
DT00007	瞬時有効電力警報 (ON しきい値) OUT1	0.1kW	符号なし 32bit	0 ~ 29999999	R/W
DT00008					
DT00009	瞬時有効電力警報 対象相 OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相, 2:2 相, 3:3 相, 5:トータル	R/W
DT00010	瞬時有効電力警報 (ON しきい値) OUT2	0.1kW	符号なし 32bit	0 ~ 29999999	R/W
DT00011					
DT00012	瞬時有効電力警報 対象相 OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相, 2:2 相, 3:3 相, 5:トータル	R/W
DT00013	待機電力警報(しきい値) OUT1	0.1%	符号なし 16bit	1 ~ 1000	R/W
DT00014	待機電力警報(経過時間) OUT1	1min	符号なし 16bit	0 ~ 9999	R/W
DT00015	待機電力警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相, 2:2 相, 3:3 相	R/W
DT00016	待機電力警報(しきい値) OUT2	0.1%	符号なし 16bit	1 ~ 1000	R/W
DT00017	待機電力警報(経過時間) OUT2	1min	符号なし 16bit	0 ~ 9999	R/W
DT00018	待機電力警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相, 2:2 相, 3:3 相	R/W
DT00019	プリセット値 OUT1	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999	R/W
DT00020					
DT00021	プリセット値 OUT2	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999	R/W
DT00022					
DT00023	積算パルス出力 対象相 OUT1	—	符号なし 16bit	1:1 相, 2:2 相, 3:3 相, 5:トータル	R/W
DT00024	積算パルス出力 対象相 OUT2	—	符号なし 16bit	1:1 相, 2:2 相, 3:3 相, 5:トータル	R/W
DT00025	時間プログラム 1 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
DT00026	時間プログラム 1 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	R/W
DT00027	時間プログラム 2 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
DT00028	時間プログラム 2 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	R/W
DT00029	時間プログラム 3 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
DT00030	時間プログラム 3 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	R/W
DT00031	時間プログラム 4 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
DT00032	時間プログラム 4 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	R/W
DT00033	時間プログラム 5 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
DT00034	時間プログラム 5 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	R/W
DT00035	時間プログラム 6 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
DT00036	時間プログラム 6 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	R/W
DT00037	時間プログラム 7 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
DT00038	時間プログラム 7 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	R/W
DT00039	時間プログラム 8 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
DT00040	時間プログラム 8 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	R/W

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT00041	時間プログラム 9 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
DT00042	時間プログラム 9 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	R/W
DT00043	時間プログラム 10 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
DT00044	時間プログラム 10 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	R/W
DT00045	カレンダータイマ(分・秒)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R/W
DT00046	カレンダータイマ(日・時)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R/W
DT00047	カレンダータイマ(年・月)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R/W
DT00048	パルス入力 IN1	—	符号なし 16bit	1:30Hz, 10:時刻同期	R/W
DT00049	パルス入力 IN2	—	符号なし 16bit	1:30Hz, 2:2kHz	R/W
DT00050	端末番号	—	符号なし 16bit	MEWTOCOL : 1~99 Modbus : 1~247 DL/T645 : 0~9999	R/W
DT00051	通信速度	—	符号なし 16bit	0:1200, 1:2400, 2:4800, 3:9600, 4:19200, 5:38400, 6:57600, 7:115200	R/W
DT00052	通信フォーマット	—	符号なし 16bit	0:8bit-Odd, 1:8bit-None, 2:8bit-Even	R/W
DT00053	ストップビット	—	符号なし 16bit	1, 2	R/W
DT00054	通信応答時間	1ms	符号なし 16bit	1~99	R/W
DT00055	相・線式	—	符号なし 16bit	0:1P2W, 1:1P3W, 2:3P3W, 3:3P4W	R/W
DT00056	CT 種類	定格 A (rms)	符号なし 16bit	1, 5	R/W
DT00057	CT の 1 次側電流値	1A	符号なし 16bit	1~65535	R/W
DT00058	VT 比	0.01	符号なし 16bit	100~60000	R/W
DT00059	温度補正值	0.1℃	符号あり 16bit	-1000~1000	R/W
DT00060	パルス出力単位 OUT1	—	符号なし 16bit	1:0.0001kWh, 2:0.001kWh, 3:0.01kWh, 4:0.1kWh, 5:1kWh, 6:10kWh, 7:100kWh 100:待機電力警報 101:不足電圧警報 102:過電圧警報 103:瞬停警報 104:電流警報 105:瞬時有効電力警報 106:カウント出力 1 107:カウント出力 2 108:レベル出力 109:力率警報 110:電流高調波警報 111:電圧高調波警報 112:電流 THD 警報 113:電圧 THD 警報 114:電流不平衡警報 115:電圧不平衡警報 116:不足電流警報 117:瞬时无効電力警報 118:瞬時皮相電力警報 119:オーバー周波数警報 120:アンダー周波数警報 121:電力デマンド警報 122:電流デマンド警報	R/W

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT00061	パルス出力単位 OUT2	—	符号なし 16bit	1:0.0001kWh, 2:0.001kWh, 3:0.01kWh, 4:0.1kWh, 5:1kWh, 6:10kWh, 7:100kWh 100:待機電力警報 101:不足電圧警報 102:過電圧警報 103:瞬停警報 104:電流警報 105:瞬時有効電力警報 106:カウント出力 1 107:カウント出力 2 108:レベル出力 109:力率警報 110:電流高調波警報 111:電圧高調波警報 112:電流 THD 警報 113:電圧 THD 警報 114:電流不平衡警報 115:電圧不平衡警報 116:不足電流警報 117:瞬時無効電力警報 118:瞬時皮相電力警報 119:オーバー周波数警報 120:アンダー周波数警報 121:電力デマンド警報 122:電流デマンド警報	R/W
DT00062	瞬停警報 対象相 OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間)	R/W
DT00063	瞬停警報 対象相 OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間)	R/W
DT00064	過電流(ON しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	1～1200	R/W
DT00065	画面更新時間	100ms	符号なし 16bit	1～10	R/W
DT00066	プリスケール IN1	0.001	符号なし 32bit	1 ～ 100000	R/W
DT00067					
DT00068	プリスケール IN2	0.001	符号なし 32bit	1 ～ 100000	R/W
DT00069					
DT00070	オート消灯時間	1min	符号なし 16bit	0～99 (0 は常時点灯)	R/W
DT00071	電流警報 対象相 OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相(N 相は除く), 1:1 相, 2:2 相, 3:3 相, 4:N 相	R/W
DT00072	電流警報 対象相 OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相(N 相は除く), 1:1 相, 2:2 相, 3:3 相, 4:N 相	R/W
DT00073	過電圧警報 対象相 OUT1*	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間) 6:全線間, 7:1-2 線間, 8:2-3 線間, 9:3-1 線間	R/W
DT00074	過電圧警報 対象相 OUT2*	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間) 6:全線間, 7:1-2 線間, 8:2-3 線間, 9:3-1 線間	R/W
DT00075	不足電圧警報 対象相 OUT1*	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間) 6:全線間, 7:1-2 線間, 8:2-3 線間, 9:3-1 線間	R/W
DT00076	不足電圧警報 対象相 OUT2*	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間) 6:全線間, 7:1-2 線間, 8:2-3 線間, 9:3-1 線間	R/W

* 三相3線式の線間電圧を対象相とする場合は0～3、三相4線式の線間電圧を対象相とする場合は6～9を設定してください。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT00077	パルス出力積算方向 OUT1	—	符号なし 16bit	0:積算有効電力 1:積算回生有効電力	R/W
DT00078	パルス出力積算方向 OUT2	—	符号なし 16bit	0:積算有効電力 1:積算回生有効電力	R/W
DT00079	時刻同期設定	—	符号なし 16bit	時:0 ~ 23 分:0 ~ 59	R/W
DT00080	過電圧(ON しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	1000~1200	R/W
DT00081	不足電圧(ON しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	50~1000	R/W
DT00082	警報発生時 画面点滅	—	符号なし 16bit	0:点滅しない, 1:点滅する	R/W
DT00083	換算レート(-P) T1	0.01	符号なし 16bit	0~9999	R/W
DT00084	換算レート(-P) T2	0.01	符号なし 16bit	0~9999	R/W
DT00085	換算レート(-P) T3	0.01	符号なし 16bit	0~9999	R/W
DT00086	換算レート(-P) T4	0.01	符号なし 16bit	0~9999	R/W
DT00087	換算レート(-P)	0.01	符号なし 16bit	0~9999	R/W
DT00088	定格電圧	1V	符号なし 16bit	100~500	R/W
DT00089	換算レート(P) T1	0.01	符号なし 16bit	0~9999	R/W
DT00090	換算レート(P) T2	0.01	符号なし 16bit	0~9999	R/W
DT00091	換算レート(P) T3	0.01	符号なし 16bit	0~9999	R/W
DT00092	換算レート(P) T4	0.01	符号なし 16bit	0~9999	R/W
DT00093	換算レート(P)	0.01	符号なし 16bit	0~9999	R/W
DT00095	自動画面開始時間	1min	符号なし 16bit	0~99 (0 は自動表示しない)	R/W
DT00096	画面表示サイクル	1sec	符号なし 16bit	1~99	R/W
DT00097	輝度	—	符号なし 16bit	1~5	R/W
DT00098	通信プロトコル	—	符号なし 16bit	0:Mewtocol, 1:Modbus, 2:DL/T645	R/W
DT30000	瞬時有効電力警報 (OFF しきい値) OUT1	0.1kW	符号なし 32bit	0~299999999	R/W
DT30001					
DT30002	瞬時有効電力警報 (OFF しきい値) OUT2	0.1kW	符号なし 32bit	0~299999999	R/W
DT30003					
DT30004	力率警報(ON しきい値) OUT1	0.001	符号なし 16bit	0~1000	R/W
DT30005	力率警報(OFF しきい値) OUT1	0.001	符号なし 16bit	0~1000	R/W
DT30006	力率警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、 3:3 相	R/W
DT30007	力率警報(ON しきい値) OUT2	0.001	符号なし 16bit	0~1000	R/W
DT30008	力率警報(OFF しきい値) OUT2	0.001	符号なし 16bit	0~1000	R/W
DT30009	力率警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、 3:3 相	R/W
DT30010	電流高調波警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30011	電流高調波警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30012	電流高調波警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、 3:3 相	R/W
DT30013	電流高調波警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30014	電流高調波警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30015	電流高調波警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、 3:3 相	R/W
DT30016	電圧高調波警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30017	電圧高調波警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT30018	電圧高調波警報(相) OUT1*	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間) 6:全線間, 7:1-2 線間, 8:2-3 線間, 9:3-1 線間	R/W
DT30019	電圧高調波警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30020	電圧高調波警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30021	電圧高調波警報(相) OUT2*	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間) 6:全線間, 7:1-2 線間, 8:2-3 線間, 9:3-1 線間	R/W
DT30022	電流 THD 警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30023	電流 THD 警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30024	電流 THD 警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、 3:3 相	R/W
DT30025	電流 THD 警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30026	電流 THD 警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30027	電流 THD 警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、 3:3 相	R/W
DT30028	電圧 THD 警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30029	電圧 THD 警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30030	電圧 THD 警報(相) OUT1*	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間) 6:全線間, 7:1-2 線間, 8:2-3 線間, 9:3-1 線間	R/W
DT30031	電圧 THD 警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30032	電圧 THD 警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0~40000	R/W
DT30033	電圧 THD 警報(相) OUT2*	—	符号なし 16bit	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間) 6:全線間, 7:1-2 線間, 8:2-3 線間, 9:3-1 線間	R/W
DT30034	電流不平衡警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30035	電流不平衡警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30036	電流不平衡警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30037	電流不平衡警報 (OFF しきい値) OUT 2	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30038	電圧不平衡警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30039	電圧不平衡警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30040	電圧不平衡警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30041	電圧不平衡警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30042	電流不平衡警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30043	電流不平衡警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30044	電流不平衡警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30045	電流不平衡警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30046	電圧不平衡警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30047	電圧不平衡警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30048	電圧不平衡警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W
DT30049	電圧不平衡警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 32bit	0~99999	R/W

* 三相 3 線式の線間電圧を対象相とする場合は 0~3、三相 4 線式の線間電圧を対象相とする場合は 6~9 を設定してください。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT30050	不足電流警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、3:3 相	R/W
DT30051	不足電流警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、3:3 相	R/W
DT30052	オーバー周波数警報 (ON しきい値) OUT1	0.01Hz	符号なし 16bit	0~10000	R/W
DT30053	オーバー周波数警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01Hz	符号なし 16bit	0~10000	R/W
DT30054	オーバー周波数警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、3:3 相	R/W
DT30055	オーバー周波数警報 (ON しきい値) OUT2	0.01Hz	符号なし 16bit	0~10000	R/W
DT30056	オーバー周波数警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01Hz	符号なし 16bit	0~10000	R/W
DT30057	オーバー周波数警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、3:3 相	R/W
DT30058	アンダー周波数警報 (ON しきい値) OUT1	0.01Hz	符号なし 16bit	0~10000	R/W
DT30059	アンダー周波数警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01Hz	符号なし 16bit	0~10000	R/W
DT30060	アンダー周波数警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、3:3 相	R/W
DT30061	アンダー周波数警報 (ON しきい値) OUT2	0.01Hz	符号なし 16bit	0~10000	R/W
DT30062	アンダー周波数警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01Hz	符号なし 16bit	0~10000	R/W
DT30063	アンダー周波数警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、3:3 相	R/W
DT30064	瞬時無効電力警報 (ON しきい値) OUT1	0.1kvar	符号なし 32bit	0~299999999	R/W
DT30065					
DT30066					
DT30067	瞬時無効電力警報 (OFF しきい値) OUT1	0.1kvar	符号なし 32bit	0~299999999	R/W
DT30068	瞬時無効電力警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、3:3 相、5:トータル	R/W
DT30069	瞬時無効電力警報 (ON しきい値) OUT2	0.1kvar	符号なし 32bit	0~299999999	R/W
DT30070					
DT30071					
DT30072	瞬時無効電力警報 (OFF しきい値) OUT2	0.1kvar	符号なし 32bit	0~299999999	R/W
DT30073	瞬時無効電力警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、3:3 相、5:トータル	R/W
DT30074	瞬時皮相電力警報 (ON しきい値) OUT1	0.1kVA	符号なし 32bit	0~299999999	R/W
DT30075					
DT30076					
DT30077	瞬時皮相電力警報 (OFF しきい値) OUT1	0.1kVA	符号なし 32bit	0~299999999	R/W
DT30078	瞬時皮相電力警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、3:3 相、5:トータル	R/W
DT30079	瞬時皮相電力警報 (ON しきい値) OUT2	0.1kVA	符号なし 32bit	0~299999999	R/W
DT30080					
DT30081					
DT30082	瞬時皮相電力警報 (OFF しきい値) OUT2	0.1kVA	符号なし 32bit	0~299999999	R/W
DT30083	瞬時皮相電力警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相、1:1 相、2:2 相、3:3 相、5:トータル	R/W
DT30084	電力デマンド警報 (電カタイプ) OUT1	—	符号なし 16bit	0:有効電力、1:無効電力、2:皮相電力、3:回生有効電力、4:回生無効電力	R/W
DT30085	電力デマンド警報 (ON しきい値) OUT1	0.001 kW /kvar/kVA	符号なし 32bit	0~999999999	R/W
DT30086					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT30087	電力デマンド警報 (OFF しきい値) OUT1	0.001 kW /kvar/kVA	符号なし 32bit	0～99999999	R/W
DT30088					
DT30089	電力デマンド警報 (目標デマンド) OUT1	0.001 kW /kvar/kVA	符号なし 32bit	0～99999999	R/W
DT30090					
DT30091	電力デマンド警報 (ヒステリシス) OUT1	1%	符号なし 16bit	0～100	R/W
DT30092	電力デマンド警報 開始時間 OUT1	1 分	符号なし 16bit	1～30	R/W
DT30093	電力デマンド警報 (電力タイプ) OUT2	—	符号なし 16bit	0:有効電力、1:無効電力、 2:皮相電力、3:回生有効電力、 4:回生無効電力	R/W
DT30094	電力デマンド警報 (ON しきい値) OUT2	0.001 kW /kvar/kVA	符号なし 32bit	0～99999999	R/W
DT30095					
DT30096	電力デマンド警報 (OFF しきい値) OUT2	0.001 kW /kvar/kVA	符号なし 32bit	0～99999999	R/W
DT30097					
DT30098	電力デマンド警報 (目標デマンド) OUT2	0.001 kW /kvar/kVA	符号なし 32bit	0～99999999	R/W
DT30099					
DT30100	電力デマンド警報 (ヒステリシス) OUT2	1%	符号なし 16bit	0～100	R/W
DT30101	電力デマンド警報 開始時間 OUT2	1 分	符号なし 16bit	1～30	R/W
DT30102	電流デマンド警報 (ON しきい値) OUT1	0.1%	符号なし 16bit	0～1200	R/W
DT30103	電流デマンド警報 (OFF しきい値) OUT1	0.1%	符号なし 16bit	0～1200	R/W
DT30104	電流デマンド警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0:全相、 1:1 相、2:2 相、3:3 相	R/W
DT30105	電流デマンド警報 (ON しきい値) OUT2	0.1%	符号なし 16bit	0～1200	R/W
DT30106	電流デマンド警報 (OFF しきい値) OUT2	0.1%	符号なし 16bit	0～1200	R/W
DT30107	電流デマンド警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0:全相、 1:1 相、2:2 相、3:3 相	R/W
DT30108	電力デマンドタイプ	—	符号なし 16bit	0:ピークデマンド、 1:スライディングブロック、 2:固定ブロック、3:30 分デマンド	R/W
DT30109	電力デマンドインターバル 1	1 分	符号なし 16bit	1～60	R/W
DT30110	電力デマンドインターバル 2	1 分	符号なし 16bit	1～60	R/W
DT30111	電流デマンドインターバル	1 分	符号なし 16bit	1～60	R/W
DT30112	30 分デマンド計算方法	—	符号なし 16bit	0:加算型、1:平均型	R/W
DT30113	電力情報源	—	符号なし 16bit	0:CT 入力、1:パルス入力	R/W
DT30114	パルス単位	—	符号なし 16bit	0:kWh、1:Pulse	R/W
DT30115	パルスレート(電力量換算)	0.001kWh	符号なし 32bit	1～100000	R/W
DT30116					
DT30117	パルス定数	pulse/kWh	符号なし 16bit	0:50000、1:2000	R/W
DT30118	不足電流(ON しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	0～1000	R/W
DT30119	不足電流(OFF しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	0～1000	R/W
DT30300	全積算値リセット	—	符号なし 16bit	0:No 1:Yes	R/W
DT30301	積算値 1 リセット	—	符号なし 16bit	0:No 1:Yes	R/W
DT30302	積算値 2 リセット	—	符号なし 16bit	0:No 1:Yes	R/W
DT30303	積算値 3 リセット	—	符号なし 16bit	0:No 1:Yes	R/W
DT30304	カウント値 1 リセット	—	符号なし 16bit	0:No 1:Yes	R/W
DT30305	カウント値 2 リセット	—	符号なし 16bit	0:No 1:Yes	R/W
DT30306	ログデータリセット	—	符号なし 16bit	0:No 1:Yes	R/W
DT30307	電流カットオフ	0.1%	符号なし 16bit	1～500	R/W
DT30309	画面保存	—	符号なし 16bit	0:No 1:Yes	R/W
DT30310	設定初期化	—	符号なし 16bit	0:No 1:Yes	R/W

<計測値>

◆三相 3 線式の計測値が保存されているデータレジスタについて

- ・瞬時電力(有効/無効/皮相)は、トータル瞬時電力(有効/無効/皮相)のデータレジスタに保存されています。
- ・積算電力(有効/無効/皮相)は、トータル積算電力(有効/無効/皮相)のデータレジスタに保存されています。
- ・周波数は、周波数 平均のデータレジスタに保存されています。
- ・力率は、力率 平均のデータレジスタに保存されています。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT00100	積算有効電力①	0.01kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00101					
DT00102					
DT00103	積算有効電力②	0.01kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00104					
DT00105					
DT00106	トータル積算有効電力	0.01kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT00107					
DT00108	積算無効電力①	0.01kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00109					
DT00110	積算無効電力②	0.01kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00111					
DT00112	積算無効電力③	0.01kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00113					
DT00114	トータル積算無効電力	0.01kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT00115					
DT00116	積算皮相電力①	0.01kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00117					
DT00118	積算皮相電力②	0.01kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00119					
DT00120	積算皮相電力③	0.01kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00121					
DT00122	トータル積算皮相電力	0.01kVAh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT00123					
DT00124	積算回生有効電力①	0.01kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00125					
DT00126	積算回生有効電力②	0.01kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00127					
DT00128	積算回生有効電力③	0.01kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00129					
DT00130	トータル積算回生有効電力	0.01kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT00131					
DT00132	積算回生無効電力①	0.01kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00133					
DT00134	積算回生無効電力②	0.01kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00135					
DT00136	積算回生無効電力③	0.01kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00137					
DT00138	トータル積算回生無効電力	0.01kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT00139					
DT00140	瞬時有効電力①	0.01kW	符号あり 32bit	-99999999～999999999	R
DT00141					
DT00142	瞬時有効電力②	0.01kW	符号あり 32bit	-99999999～999999999	R
DT00143					
DT00144	瞬時有効電力③	0.01kW	符号あり 32bit	-99999999～999999999	R
DT00145					
DT00146	トータル瞬時有効電力	0.01kW	符号あり 32bit	-299999997～2999999997	R
DT00147					
DT00148	瞬時無効電力①	0.01kvar	符号あり 32bit	-99999999～999999999	R
DT00149					
DT00150	瞬時無効電力②	0.01kvar	符号あり 32bit	-99999999～999999999	R
DT00151					
DT00152	瞬時無効電力③	0.01kvar	符号あり 32bit	-99999999～999999999	R
DT00153					
DT00154	トータル瞬時無効電力	0.01kvar	符号あり 32bit	-299999997～2999999997	R
DT00155					
DT00156	瞬時皮相電力①	0.01kVA	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00157					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT00158	瞬時皮相電力②	0.01kVA	符号なし 32bit	0～99999999	R
DT00159					
DT00160	瞬時皮相電力③	0.01kVA	符号なし 32bit	0～99999999	R
DT00161					
DT00162	トータル瞬時皮相電力	0.01kVA	符号なし 32bit	0～299999997	R
DT00163					
DT00164	電圧 1	0.1V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00165					
DT00166	電圧 2	0.1V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00167					
DT00168	電圧 3	0.1V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00169					
DT00170	電圧 平均	0.1V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00171					
DT00172	線間電圧 1-2	0.1V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00173					
DT00174	線間電圧 2-3	0.1V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00175					
DT00176	線間電圧 3-1	0.1V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00177					
DT00178	線間電圧平均	0.1V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00179					
DT00180	電流①	0.01A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00181					
DT00182	電流②	0.01A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00183					
DT00184	電流③	0.01A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00185					
DT00186	電流 N 相	0.01A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00187					
DT00188	電流 平均	0.01A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00189					
DT00190	周波数①	0.1Hz	符号なし 16bit	0～999	R
DT00191	周波数②	0.1Hz	符号なし 16bit	0～999	R
DT00192	周波数③	0.1Hz	符号なし 16bit	0～999	R
DT00193	周波数 平均	0.1Hz	符号なし 16bit	0～999	R
DT00194	力率①	0.001	符号あり 16bit	-1000～1000	R
DT00195	力率②	0.001	符号あり 16bit	-1000～1000	R
DT00196	力率③	0.001	符号あり 16bit	-1000～1000	R
DT00197	力率 平均	0.001	符号あり 16bit	-1000～1000	R
DT00198	積算有効電力①	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00199					
DT00200	積算有効電力②	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00201					
DT00202	積算有効電力③	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00203					
DT00204	トータル積算有効電力	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT00205					
DT00206	積算無効電力①	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00207					
DT00208	積算無効電力②	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00209					
DT00210	積算無効電力③	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00211					
DT00212	トータル積算無効電力	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT00213					
DT00214	積算皮相電力①	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00215					
DT00216	積算皮相電力②	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00217					
DT00218	積算皮相電力③	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00219					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT00220	トータル積算皮相電力	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT00221					
DT00222	積算回生有効電力①	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00223					
DT00224	積算回生有効電力②	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00225					
DT00226	積算回生有効電力③	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00227					
DT00228	トータル積算回生有効電力	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT00229					
DT00230	積算回生無効電力①	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00231					
DT00232	積算回生無効電力②	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00233					
DT00234	積算回生無効電力③	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00235					
DT00236	トータル積算回生無効電力	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT00237					
DT00238	瞬時有効電力①	0.001 kW	符号あり 32bit	-99999999～99999999	R
DT00239					
DT00240	瞬時有効電力②	0.001 kW	符号あり 32bit	-99999999～99999999	R
DT00241					
DT00242	瞬時有効電力③	0.001 kW	符号あり 32bit	-99999999～99999999	R
DT00243					
DT00244	トータル瞬時有効電力	0.001 kW	符号あり 32bit	-299999997～299999997	R
DT00245					
DT00246	瞬時無効電力①	0.001 kvar	符号あり 32bit	-99999999～99999999	R
DT00247					
DT00248	瞬時無効電力②	0.001 kvar	符号あり 32bit	-99999999～99999999	R
DT00249					
DT00250	瞬時無効電力③	0.001 kvar	符号あり 32bit	-99999999～99999999	R
DT00251					
DT00252	トータル瞬時無効電力	0.001 kvar	符号あり 32bit	-299999997～299999997	R
DT00253					
DT00254	瞬時皮相電力①	0.001 kVA	符号なし 32bit	0～99999999	R
DT00255					
DT00256	瞬時皮相電力②	0.001 kVA	符号なし 32bit	0～99999999	R
DT00257					
DT00258	瞬時皮相電力③	0.001 kVA	符号なし 32bit	0～99999999	R
DT00259					
DT00260	トータル瞬時皮相電力	0.001 kVA	符号なし 32bit	0～299999997	R
DT00261					
DT00262	電圧 1	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00263					
DT00264	電圧 2	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00265					
DT00266	電圧 3	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00267					
DT00268	電圧 平均	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00269					
DT00270	線間電圧 1-2	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00271					
DT00272	線間電圧 2-3	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00273					
DT00274	線間電圧 3-1	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00275					
DT00276	線間電圧 平均	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00277					
DT00278	電流①	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00279					
DT00280	電流②	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00281					
DT00282	電流③	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00283					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT00284	電流 N 相	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00285					
DT00286	電流平均	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00287					
DT00288	周波数①	0.01Hz	符号なし 16bit	0～9999	R
DT00289	周波数②	0.01Hz	符号なし 16bit	0～9999	R
DT00290	周波数③	0.01Hz	符号なし 16bit	0～9999	R
DT00291	周波数平均	0.01Hz	符号なし 16bit	0～9999	R
DT00292	パルス入力値 IN1	—	符号なし 32bit	0～999999	R/W
DT00293					
DT00294	パルス入力値 IN2	—	符号なし 32bit	0～999999	R/W
DT00295					
DT00296	パルス入力 IN1 入力状態	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:ON	R
DT00297	パルス入力 IN2 入力状態	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:ON	R
DT00298	パルス出力 OUT1 出力状態	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:ON	R
DT00299	パルス出力 OUT2 出力状態	—	符号なし 16bit	0:OFF, 1:ON	R
DT00300	積算有効電力 (パルス換算値)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R/W
DT00301					
DT00302	予測デマンド(有効電力)	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00303					
DT00304	デマンド残り時間(有効電力)	1 分	符号なし 16bit	0～30	R
DT00305	現在デマンド(有効電力)	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00306					
DT00307	現在デマンド(無効電力)	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00308					
DT00309	現在デマンド(皮相電力)	0.001kVA	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00310					
DT00311	現在デマンド (回生有効電力)	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00312					
DT00313	現在デマンド (回生無効電力)	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00314					
DT00315	現在デマンド(電流①)	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00316					
DT00317	現在デマンド(電流②)	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00318					
DT00319	現在デマンド(電流③)	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00320					
DT00324	力率 遅れ・進み	—	符号なし 16bit	0: なし 1: 遅れ 2: 進み	R
DT00325	トータル積算有効電力	0.01kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00326					
DT00327	トータル積算無効電力	0.01kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00328					
DT00329	トータル積算皮相電力	0.01kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00330					
DT00331	トータル積算回生有効電力	0.01kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00332					
DT00333	トータル積算回生無効電力	0.01kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00334					
DT00335	トータル積算有効電力	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00336					
DT00337	トータル積算無効電力	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00338					
DT00339	トータル積算皮相電力	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00340					
DT00341	トータル積算回生有効電力	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00342					
DT00343	トータル積算回生無効電力	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00344					
DT00345	積算有効電力①	0.01Wh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00346					
DT00347	積算有効電力②	0.01Wh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00348					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT00349	積算有効電力③	0.01Wh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00350					
DT00351	トータル積算有効電力	0.01Wh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT00352					
DT00418	温度	0.1℃	符号あり 16bit	-1000～1000	R
DT00500	積算有効電力①(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00501					
DT00502	積算有効電力②(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00503					
DT00504	積算有効電力③(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00505					
DT00506	トータル積算有効電力(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT00507					
DT00508	積算有効電力①(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00509					
DT00510	積算有効電力②(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00511					
DT00512	積算有効電力③(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00513					
DT00514	トータル積算有効電力(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT00515					
DT00516	積算有効電力①(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00517					
DT00518	積算有効電力②(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00519					
DT00520	積算有効電力③(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00521					
DT00522	トータル積算有効電力(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT00523					
DT00524	積算有効電力①(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00525					
DT00526	積算有効電力②(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00527					
DT00528	積算有効電力③(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00529					
DT00530	トータル積算有効電力(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT00531					
DT00532	積算無効電力①(T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00533					
DT00534	積算無効電力②(T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00535					
DT00536	積算無効電力③(T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00537					
DT00538	トータル積算無効電力(T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT00539					
DT00540	積算無効電力①(T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00541					
DT00542	積算無効電力②(T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00543					
DT00544	積算無効電力③(T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00545					
DT00546	トータル積算無効電力(T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT00547					
DT00548	積算無効電力①(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00549					
DT00550	積算無効電力②(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00551					
DT00552	積算無効電力③(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R/W
DT00553					
DT00554	トータル積算無効電力(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT00555					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT00556	積算無効電力①(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00557					
DT00558	積算無効電力②(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00559					
DT00560	積算無効電力③(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00561					
DT00562	トータル積算無効電力(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00563					
DT00564	積算皮相電力①(T1)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00565					
DT00566	積算皮相電力②(T1)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00567					
DT00568	積算皮相電力③(T1)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00569					
DT00570	トータル積算皮相電力(T1)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00571					
DT00572	積算皮相電力①(T2)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00573					
DT00574	積算皮相電力②(T2)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00575					
DT00576	積算皮相電力③(T2)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00577					
DT00578	トータル積算皮相電力 (T2)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00579					
DT00580	積算皮相電力①(T3)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00581					
DT00582	積算皮相電力②(T3)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00583					
DT00584	積算皮相電力③(T3)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00585					
DT00586	トータル積算皮相電力(T3)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00587					
DT00588	積算皮相電力①(T4)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00589					
DT00590	積算皮相電力②(T4)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00591					
DT00592	積算皮相電力③(T4)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00593					
DT00594	トータル積算皮相電力(T4)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00595					
DT00596	積算回生有効電力①(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00597					
DT00598	積算回生有効電力②(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00599					
DT00600	積算回生有効電力③(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00601					
DT00602	トータル積算回生有効電力 (T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00603					
DT00604	積算回生有効電力①(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00605					
DT00606	積算回生有効電力②(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00607					
DT00608	積算回生有効電力③(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00609					
DT00610	トータル積算回生有効電力 (T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00611					
DT00612	積算回生有効電力①(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00613					
DT00614	積算回生有効電力②(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00615					
DT00616	積算回生有効電力③(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00617					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT00618	トータル積算回生有効電力 (T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00619					
DT00620	積算回生有効電力①(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00621					
DT00622	積算回生有効電力②(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00623					
DT00624	積算回生有効電力③(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00625					
DT00626	トータル積算回生有効電力 (T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00627					
DT00628	積算回生無効電力①(T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00629					
DT00630	積算回生無効電力②(T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00631					
DT00632	積算回生無効電力③(T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00633					
DT00634	トータル積算回生無効電力 (T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00635					
DT00636	積算回生無効電力①(T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00637					
DT00638	積算回生無効電力②(T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00639					
DT00640	積算回生無効電力③(T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00641					
DT00642	トータル積算回生無効電力 (T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00643					
DT00644	積算回生無効電力①(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00645					
DT00646	積算回生無効電力②(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00647					
DT00648	積算回生無効電力③(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00649					
DT00650	トータル積算回生無効電力 (T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00651					
DT00652	積算回生無効電力①(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00653					
DT00654	積算回生無効電力②(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00655					
DT00656	積算回生無効電力③(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT00657					
DT00658	トータル積算回生無効電力 (T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT00659					
DT00660	電圧不平衡度	0.001%	符号なし 32bit	0 ~ 999999	R
DT00661					
DT00662	電流不平衡度	0.001%	符号なし 32bit	0 ~ 999999	R
DT00663					
DT00664	相電圧 THD①	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00665					
DT00666	相電圧 THD②	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00667					
DT00668	相電圧 THD③	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00669					
DT00670	相電圧 THD 平均	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00671					
DT00672	線間電圧 THD 1-2	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00673					
DT00674	線間電圧 THD 2-3	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00675					
DT00676	線間電圧 THD 3-1	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00677					
DT00678	線間電圧 THD 平均	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00679					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT00680	電流 THD①	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00681					
DT00682	電流 THD②	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00683					
DT00684	電流 THD③	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00685					
DT00686	電流 THD 平均	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00687					
DT00688 + 8*(n-2)	相電圧 第 n 次高調波①	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00688 + 8*(n-2) + 1					
DT00688 + 8*(n-2) + 2	相電圧 第 n 次高調波②	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00688 + 8*(n-2) + 3					
DT00688 + 8*(n-2) + 4	相電圧 第 n 次高調波③	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00688 + 8*(n-2) + 5					
DT00688 + 8*(n-2) + 6	相電圧 第 n 次高調波 平均	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00688 + 8*(n-2) + 7					
DT00936 + 8*(n-2)	線間電圧 第 n 次高調波 1-2	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00936 + 8*(n-2) + 1					
DT00936 + 8*(n-2) + 2	線間電圧 第 n 次高調波 2-3	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00936 + 8*(n-2) + 3					
DT00936 + 8*(n-2) + 4	線間電圧 第 n 次高調波 3-1	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00936 + 8*(n-2) + 5					
DT00936 + 8*(n-2) + 6	線間電圧 第 n 次高調波 平均	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT00936 + 8*(n-2) + 7					
DT(001184 + 8*(n-2))	電流 第 n 次高調波 ①	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT001184 + 8*(n-2) + 1					
DT001184 + 8*(n-2) + 2	電流 第 n 次高調波 ②	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT001184 + 8*(n-2) + 3					
DT001184 + 8*(n-2) + 4	電流 第 n 次高調波 ③	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT001184 + 8*(n-2) + 5					
DT001184 + 8*(n-2) + 6	電流 第 n 次高調波 平均	0.001%	符号あり 32bit	-400000 ~ 400000	R
DT001184 + 8*(n-2) + 7					
DT01424	積算有効電力①(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01425					
DT01426	積算有効電力②(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01427					
DT01428	積算有効電力③(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01429					

* n は 2~31 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT01430	トータル積算有効電力(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01431					
DT01432	積算有効電力①(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01433					
DT01434	積算有効電力②(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01435					
DT01436	積算有効電力③(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01437					
DT01438	トータル積算有効電力(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01439					
DT01440	積算有効電力①(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01441					
DT01442	積算有効電力②(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01443					
DT01444	積算有効電力③(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01445					
DT01446	トータル積算有効電力(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01447					
DT01448	積算有効電力①(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01449					
DT01450	積算有効電力②(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01451					
DT01452	積算有効電力③(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01453					
DT01454	トータル積算有効電力(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01455					
DT01456	積算無効電力①(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01457					
DT01458	積算無効電力②(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01459					
DT01460	積算無効電力③(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01461					
DT01462	トータル積算無効電力(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01463					
DT01464	積算無効電力①(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01465					
DT01466	積算無効電力②(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01467					
DT01468	積算無効電力③(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01469					
DT01470	トータル積算無効電力(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01471					
DT01472	積算無効電力①(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01473					
DT01474	積算無効電力②(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01475					
DT01476	積算無効電力③(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01477					
DT01478	トータル積算無効電力(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01479					
DT01480	積算無効電力①(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01481					
DT01482	積算無効電力②(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01483					
DT01484	積算無効電力③(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01485					
DT01486	トータル積算無効電力(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01487					
DT01488	積算皮相電力①(T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01489					
DT01490	積算皮相電力②(T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01491					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT01492	積算皮相電力③(T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01493					
DT01494	トータル積算皮相電力(T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01495					
DT01496	積算皮相電力①(T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01497					
DT01498	積算皮相電力②(T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01499					
DT01500	積算皮相電力③(T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01501					
DT01502	トータル積算皮相電力(T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01503					
DT01504	積算皮相電力①(T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01505					
DT01506	積算皮相電力②(T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01507					
DT01508	積算皮相電力③(T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01509					
DT01510	トータル積算皮相電力(T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01511					
DT01512	積算皮相電力①(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01513					
DT01514	積算皮相電力②(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01515					
DT01516	積算皮相電力③(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01517					
DT01518	トータル積算皮相電力(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01519					
DT01520	積算回生有効電力①(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01521					
DT01522	積算回生有効電力②(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01523					
DT01524	積算回生有効電力③(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01525					
DT01526	トータル積算回生有効電力(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01527					
DT01528	積算回生有効電力①(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01529					
DT01530	積算回生有効電力②(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01531					
DT01532	積算回生有効電力③(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01533					
DT01534	トータル積算回生有効電力(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01535					
DT01536	積算回生有効電力①(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01537					
DT01538	積算回生有効電力②(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01539					
DT01540	積算回生有効電力③(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01541					
DT01542	トータル積算回生有効電力(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01543					
DT01544	積算回生有効電力①(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01545					
DT01546	積算回生有効電力②(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01547					
DT01548	積算回生有効電力③(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01549					
DT01550	トータル積算回生有効電力(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01551					
DT01552	積算回生無効電力①(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01553					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT01554	積算回生無効電力②(T1)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01555		kvarh			
DT01556	積算回生無効電力③(T1)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01557		kvarh			
DT01558	トータル積算回生無効電力(T1)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01559		kvarh			
DT01560	積算回生無効電力①(T2)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01561		kvarh			
DT01562	積算回生無効電力②(T2)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01563		kvarh			
DT01564	積算回生無効電力③(T2)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01565		kvarh			
DT01566	トータル積算回生無効電力(T2)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01567		kvarh			
DT01568	積算回生無効電力①(T3)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01569		kvarh			
DT01570	積算回生無効電力②(T3)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01571		kvarh			
DT01572	積算回生無効電力③(T3)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01573		kvarh			
DT01574	トータル積算回生無効電力(T3)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01575		kvarh			
DT01576	積算回生無効電力①(T4)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01577		kvarh			
DT01578	積算回生無効電力②(T4)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01579		kvarh			
DT01580	積算回生無効電力③(T4)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R/W
DT01581		kvarh			
DT01582	トータル積算回生無効電力(T4)	0.001	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT01583		kvarh			
DT01600	トータル積算有効電力(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01601					
DT01602	トータル積算有効電力(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01603					
DT01604	トータル積算有効電力(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01605					
DT01606	トータル積算有効電力(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01607					
DT01608	トータル積算無効電力(T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01609					
DT01610	トータル積算無効電力(T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01611					
DT01612	トータル積算無効電力(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01613					
DT01614	トータル積算無効電力(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01615					
DT01616	トータル積算皮相電力(T1)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01617					
DT01618	トータル積算皮相電力(T2)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01619					
DT01620	トータル積算皮相電力(T3)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01621					
DT01622	トータル積算皮相電力(T4)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01623					
DT01624	トータル積算回生有効電力(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01625					
DT01626	トータル積算回生有効電力(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01627					
DT01628	トータル積算回生有効電力(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01629					
DT01630	トータル積算回生有効電力(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT01631					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT01632	トータル積算回生無効電力 (T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01633					
DT01634	トータル積算回生無効電力 (T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01635					
DT01636	トータル積算回生無効電力 (T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01637					
DT01638	トータル積算回生無効電力 (T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01639					
DT01640	トータル積算有効電力(T1)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01641					
DT01642	トータル積算有効電力(T2)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01643					
DT01644	トータル積算有効電力(T3)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01645					
DT01646	トータル積算有効電力(T4)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01647					
DT01648	トータル積算無効電力(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01649					
DT01650	トータル積算無効電力(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01651					
DT01652	トータル積算無効電力(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01653					
DT01654	トータル積算無効電力(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01655					
DT01656	トータル積算皮相電力(T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01657					
DT01658	トータル積算皮相電力(T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01659					
DT01660	トータル積算皮相電力(T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01661					
DT01662	トータル積算皮相電力(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01663					
DT01664	トータル積算回生有効電力 (T1)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01665					
DT01666	トータル積算回生有効電力 (T2)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01667					
DT01668	トータル積算回生有効電力 (T3)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01669					
DT01670	トータル積算回生有効電力 (T4)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01671					
DT01672	トータル積算回生無効電力 (T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01673					
DT01674	トータル積算回生無効電力 (T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01675					
DT01676	トータル積算回生無効電力 (T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01677					
DT01678	トータル積算回生無効電力 (T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT01679					
DT05008	回生電気料金①(T1)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05009					
DT05010	回生電気料金②(T1)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05011					
DT05012	回生電気料金③(T1)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05013					
DT05014	トータル回生電気料金(T1)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT05015					
DT05016	回生電気料金①(T2)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05017					
DT05018	回生電気料金②(T2)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05019					
DT05020	回生電気料金③(T2)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05021					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT05022	トータル回生電気料金(T2)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT05023					
DT05024	回生電気料金①(T3)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05025					
DT05026	回生電気料金②(T3)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05027					
DT05028	回生電気料金③(T3)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05029					
DT05030	トータル回生電気料金(T3)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT05031					
DT05032	回生電気料金①(T4)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05033					
DT05034	回生電気料金②(T4)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05035					
DT05036	回生電気料金③(T4)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05037					
DT05038	トータル回生電気料金(T4)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT05039					
DT05040	回生電気料金①	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05041					
DT05042	回生電気料金②	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05043					
DT05044	回生電気料金③	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05045					
DT05046	トータル回生電気料金	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT05047					
DT05058	電気料金①(T1)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05059					
DT05060	電気料金②(T1)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05061					
DT05062	電気料金③(T1)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05063					
DT05064	トータル電気料金(T1)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT05065					
DT05066	電気料金①(T2)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05067					
DT05068	電気料金②(T2)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05069					
DT05070	電気料金③(T2)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05071					
DT05072	トータル電気料金(T2)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT05073					
DT05074	電気料金①(T3)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05075					
DT05076	電気料金②(T3)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05077					
DT05078	電気料金③(T3)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05079					
DT05080	トータル電気料金(T3)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT05081					
DT05082	電気料金①(T4)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05083					
DT05084	電気料金②(T4)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05085					
DT05086	電気料金③(T4)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05087					
DT05088	トータル電気料金(T4)	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 2999999997	R
DT05089					
DT05090	電気料金①	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05091					
DT05092	電気料金②	0.01	符号なし 32bit	0 ～ 999999999	R
DT05093					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT05094	電気料金③	0.01	符号なし 32bit	0 ~ 999999999	R
DT05095					
DT05096	トータル電気料金	0.01	符号なし 32bit	0 ~ 2999999997	R
DT05097					
DT10000+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 有効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10000+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 有効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10000+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 有効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10000+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 有効電力(T1)	0.001kW	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10000+ 25*(MM-1)+4					
DT10005+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 有効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10005+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 有効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10005+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 有効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10005+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 有効電力(T2)	0.001kW	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10005+ 25*(MM-1)+4					
DT10010+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 有効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10010+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 有効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10010+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 有効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10010+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 有効電力(T3)	0.001kW	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10010+ 25*(MM-1)+4					
DT10015+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 有効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10015+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 有効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10015+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 有効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10015+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 有効電力(T4)	0.001kW	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10015+ 25*(MM-1)+4					
DT10020+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 有効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10020+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 有効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10020+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 有効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10020+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 有効電力(T)	0.001kW	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10020+ 25*(MM-1)+4					
DT10300+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 無効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10300+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 無効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R

* MM は 1 ~ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT10300+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 無効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10300+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 無効電力(T1)	0.001kvar	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10300+ 25*(MM-1)+4					
DT10305+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 無効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10305+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 無効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10305+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 無効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10305+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 無効電力(T2)	0.001kvar	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10305+ 25*(MM-1)+4					
DT10310+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 無効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10310+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 無効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10310+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 無効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10310+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 無効電力(T3)	0.001kvar	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10310+ 25*(MM-1)+4					
DT10315+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 無効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10315+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 無効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10315+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 無効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10315+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 無効電力(T4)	0.001kvar	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10315+ 25*(MM-1)+4					
DT10320+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 無効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10320+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 無効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10320+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 無効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10320+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 無効電力(T)	0.001kvar	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10320+ 25*(MM-1)+4					
DT10600+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 皮相電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10600+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 皮相電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10600+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 皮相電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10600+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 皮相電力(T1)	0.001kVA	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10600+ 25*(MM-1)+4					
DT10605+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 皮相電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10605+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 皮相電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R

* MM は 1 ~ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT10605+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 皮相電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10605+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 皮相電力(T2)	0.001kVA	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10605+ 25*(MM-1)+4					
DT10610+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 皮相電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10610+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 皮相電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10610+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 皮相電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10610+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 皮相電力(T3)	0.001kVA	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10610+ 25*(MM-1)+4					
DT10615+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 皮相電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10615+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 皮相電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10615+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 皮相電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10615+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 皮相電力(T4)	0.001kVA	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10615+ 25*(MM-1)+4					
DT10620+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 皮相電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10620+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 皮相電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10620+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 皮相電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10620+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 皮相電力(T)	0.001kVA	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10620+ 25*(MM-1)+4					
DT10900+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生有効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10900+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生有効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10900+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生有効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10900+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 回生有効電力(T1)	0.001kW	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10900+ 25*(MM-1)+4					
DT10905+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生有効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10905+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生有効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10905+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生有効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10905+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 回生有効電力(T2)	0.001kW	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10905+ 25*(MM-1)+4					
DT10910+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生有効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R

* MM は 1 ~ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT10910+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生有効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10910+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生 分秒 回生有効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10910+ 25*(MM-1)+3 DT10910+ 25*(MM-1)+4	MM 月最大デマンド 回生有効電力(T3)	0.001kW	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10915+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生有効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10915+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生有効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10915+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生有効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10915+ 25*(MM-1)+3 DT10915+ 25*(MM-1)+4	MM 月最大デマンド 回生有効電力(T4)	0.001kW	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT10920+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生有効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT10920+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生有効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT10920+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生有効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT10920+ 25*(MM-1)+3 DT10920+ 25*(MM-1)+4	MM 月最大デマンド 回生有効電力(T)	0.001kW	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT11200+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生無効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT11200+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生無効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT11200+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生無効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R

* MM は 1 ~ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT11200+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 回生無効電力(T1)	0.001kvar	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT11200+ 25*(MM-1)+4					
DT11205+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生無効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H～99H, 下位バイト 月:01H～12H	R
DT11205+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生無効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H～31H, 下位バイト 時:00H～23H	R
DT11205+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生無効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H～59H, 下位バイト 秒:00H～59H	R
DT11205+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 回生無効電力(T2)	0.001kvar	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT11205+ 25*(MM-1)+4					
DT11210+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生無効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H～99H, 下位バイト 月:01H～12H	R
DT11210+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生無効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H～31H, 下位バイト 時:00H～23H	R
DT11210+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生無効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H～59H, 下位バイト 秒:00H～59H	R
DT11210+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 回生無効電力(T3)	0.001kvar	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT11210+ 25*(MM-1)+4					
DT11215+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生無効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H～99H, 下位バイト 月:01H～12H	R
DT11215+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生無効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H～31H, 下位バイト 時:00H～23H	R
DT11215+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生無効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H～59H, 下位バイト 秒:00H～59H	R
DT11215+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 回生無効電力(T4)	0.001kvar	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT11215+ 25*(MM-1)+4					
DT11220+ 25*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生無効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H～99H, 下位バイト 月:01H～12H	R
DT11220+ 25*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生無効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H～31H, 下位バイト 時:00H～23H	R
DT11220+ 25*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生無効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H～59H, 下位バイト 秒:00H～59H	R
DT11220+ 25*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 回生無効電力(T)	0.001kvar	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT11220+ 25*(MM-1)+4					
DT11500+ 40*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H～99H, 下位バイト 月:01H～12H	R
DT11500+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド 発生日時 有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H～31H, 下位バイト 時:00H～23H	R
DT11500+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬时有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H～59H, 下位バイト 秒:00H～59H	R
DT11500+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 瞬时有効電力①	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT11500+ 40*(MM-1)+4					
DT11505+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬时有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H～99H, 下位バイト 月:01H～12H	R
DT11505+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬时有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H～31H, 下位バイト 時:00H～23H	R
DT11505+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬时有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H～59H, 下位バイト 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT11505+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 瞬時有効電力②	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT11505+ 40*(MM-1)+4					
DT11510+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT11510+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT11510+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT11510+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 瞬時有効電力③	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT11510+ 40*(MM-1)+4					
DT11515+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 トータル瞬時有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT11515+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 トータル瞬時有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT11515+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 トータル瞬時有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT11515+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 トータル瞬時有効電力	0.001kW	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT11515+ 40*(MM-1)+4					
DT11520+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT11520+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT11520+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT11520+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 瞬時有効電力①	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT11520+ 40*(MM-1)+4					
DT11525+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT11525+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT11525+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT11525+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 瞬時有効電力②	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT11525+ 40*(MM-1)+4					
DT11530+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT11530+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT11530+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT11530+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 瞬時有効電力③	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT11530+ 40*(MM-1)+4					
DT11535+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 トータル瞬時有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT11535+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 トータル瞬時有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT11535+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 トータル瞬時有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT11535+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 トータル瞬時有効電力	0.001kW	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT11535+ 40*(MM-1)+4					
DT11980+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT11980+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT11980+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT11980+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 瞬時無効電力①	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT11980+ 40*(MM-1)+4					
DT11985+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT11985+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT11985+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT11985+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 瞬時無効電力②	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT11985+ 40*(MM-1)+4					
DT11990+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT11990+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT11990+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT11990+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 瞬時無効電力③	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT11990+ 40*(MM-1)+4					
DT11995+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 トータル瞬時無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT11995+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 トータル瞬時無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT11995+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 トータル瞬時無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT11995+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 トータル瞬時無効電力	0.001kvar	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT11995+ 40*(MM-1)+4					
DT12000+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12000+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12000+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12000+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 瞬時無効電力①	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12000+ 40*(MM-1)+4					
DT12005+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12005+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12005+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT12005+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 瞬時無効電力②	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12005+ 40*(MM-1)+4					
DT12010+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12010+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12010+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12010+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 瞬時無効電力③	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12010+ 40*(MM-1)+4					
DT12015+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 トータル瞬時無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12015+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 トータル瞬時無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12015+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 トータル瞬時無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12015+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 トータル瞬時無効電力	0.001kvar	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT12015+ 40*(MM-1)+4					
DT12460+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時皮相電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12460+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時皮相電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12460+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時皮相電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12460+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 瞬時皮相電力①	0.001kVA	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12460+ 40*(MM-1)+4					
DT12465+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時皮相電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12465+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時皮相電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12465+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時皮相電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12465+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 瞬時皮相電力②	0.001kVA	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12465+ 40*(MM-1)+4					
DT12470+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時皮相電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12470+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時皮相電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12470+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時皮相電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12470+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 瞬時皮相電力③	0.001kVA	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12470+ 40*(MM-1)+4					
DT12475+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 トータル瞬時皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12475+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 トータル瞬時皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12475+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 トータル瞬時皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT12475+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 トータル瞬時皮相電力	0.001kVA	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT12475+ 40*(MM-1)+4					
DT12480+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時皮相電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12480+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時皮相電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12480+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時皮相電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12480+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 瞬時皮相電力①	0.001kVA	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12480+ 40*(MM-1)+4					
DT12485+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時皮相電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12485+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時皮相電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12485+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時皮相電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12485+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 瞬時皮相電力②	0.001kVA	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12485+ 40*(MM-1)+4					
DT12490+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時皮相電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12490+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時皮相電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12490+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時皮相電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12490+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 瞬時皮相電力③	0.001kVA	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12490+ 40*(MM-1)+4					
DT12495+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 トータル瞬時皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12495+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 トータル瞬時皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12495+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 トータル瞬時皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12495+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 トータル瞬時皮相電力	0.001kVA	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT12495+ 40*(MM-1)+4					
DT12940+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 回生有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12940+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 回生有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12940+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 回生有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12940+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 回生有効電力①	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12940+ 40*(MM-1)+4					
DT12945+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 回生有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12945+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 回生有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12945+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 回生有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT12945+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 回生有効電力②	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12945+ 40*(MM-1)+4					
DT12950+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 回生有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12950+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 回生有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12950+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 回生有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12950+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 回生有効電力③	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12950+ 40*(MM-1)+4					
DT12955+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 トータル回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12955+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 トータル回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12955+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 トータル回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12955+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 トータル回生有効電力	0.001kW	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT12955+ 40*(MM-1)+4					
DT12960+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 回生有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12960+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 回生有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12960+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 回生有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12960+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 回生有効電力①	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12960+ 40*(MM-1)+4					
DT12965+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 回生有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12965+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 回生有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12965+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 回生有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12965+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 回生有効電力②	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12965+ 40*(MM-1)+4					
DT12970+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 回生有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12970+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 回生有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12970+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 回生有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT12970+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 回生有効電力③	0.001kW	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT12970+ 40*(MM-1)+4					
DT12975+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 トータル回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT12975+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 トータル回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT12975+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 トータル回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT12975+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 トータル回生有効電力	0.001kW	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT12975+ 40*(MM-1)+4					
DT13420+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 回生無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13420+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 回生無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13420+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 回生無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13420+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 回生無効電力①	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13420+ 40*(MM-1)+4					
DT13425+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 回生無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13425+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 回生無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13425+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 回生無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13425+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 回生無効電力②	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13425+ 40*(MM-1)+4					
DT13430+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 回生無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13430+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 回生無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13430+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 回生無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13430+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 回生無効電力③	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13430+ 40*(MM-1)+4					
DT13435+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 トータル回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13435+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 トータル回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13435+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 トータル回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13435+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 トータル回生無効電力	0.001kvar	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT13435+ 40*(MM-1)+4					
DT13440+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 回生無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13440+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 回生無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13440+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 回生無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13440+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 回生無効電力①	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13440+ 40*(MM-1)+4					
DT13445+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 回生無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13445+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 回生無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13445+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 回生無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT13445+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 回生無効電力②	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13445+ 40*(MM-1)+4					
DT13450+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 回生無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13450+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 回生無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13450+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 回生無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13450+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 回生無効電力③	0.001kvar	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13450+ 40*(MM-1)+4					
DT13455+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 トータル回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13455+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 トータル回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13455+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 トータル回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13455+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 トータル回生無効電力	0.001kvar	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT13455+ 40*(MM-1)+4					
DT13900+ 50*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電流①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13900+ 50*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電流①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13900+ 50*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電流①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13900+ 50*(MM-1)+3	MM 月最大 電流①	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13900+ 50*(MM-1)+4					
DT13905+ 50*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電流②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13905+ 50*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電流②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13905+ 50*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電流②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13905+ 50*(MM-1)+3	MM 月最大 電流②	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13905+ 50*(MM-1)+4					
DT13910+ 50*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電流③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13910+ 50*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電流③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13910+ 50*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電流③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13910+ 50*(MM-1)+3	MM 月最大 電流③	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13910+ 50*(MM-1)+4					
DT13915+ 50*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電流 N 相	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13915+ 50*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電流 N 相	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13915+ 50*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電流 N 相	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT13915+ 50*(MM-1)+3	MM 月最大 電流 N 相	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13915+ 50*(MM-1)+4					
DT13920+ 50*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電流 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13920+ 50*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電流 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13920+ 50*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電流 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13920+ 50*(MM-1)+3	MM 月最大 電流 平均	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13920+ 50*(MM-1)+4					
DT13925+ 50*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電流①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13925+ 50*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電流①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13925+ 50*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電流①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13925+ 50*(MM-1)+3	MM 月最小 電流①	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13925+ 50*(MM-1)+4					
DT13930+ 50*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電流②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13930+ 50*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電流②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13930+ 50*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電流②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13930+ 50*(MM-1)+3	MM 月最小 電流②	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13930+ 50*(MM-1)+4					
DT13935+ 50*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電流③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13935+ 50*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電流③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13935+ 50*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電流③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13935+ 50*(MM-1)+3	MM 月最小 電流③	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13935+ 50*(MM-1)+4					
DT13940+ 50*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電流 N 相	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13940+ 50*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電流 N 相	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13940+ 50*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電流 N 相	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT13940+ 50*(MM-1)+3	MM 月最小 電流 N 相	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT13940+ 50*(MM-1)+4					
DT13945+ 50*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電流 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT13945+ 50*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電流 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT13945+ 50*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電流 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT13945+ 50*(MM-1)+3 DT13945+ 50*(MM-1)+4	MM 月最小 電流 平均	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14500+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 相電圧①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT14500+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 相電圧①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT14500+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 相電圧①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT14500+ 40*(MM-1)+3 DT14500+ 40*(MM-1)+4	MM 月最大 相電圧①	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14505+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 相電圧②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT14505+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 相電圧②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT14505+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 相電圧②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT14505+ 40*(MM-1)+3 DT14505+ 40*(MM-1)+4	MM 月最大 相電圧②	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14510+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 相電圧③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT14510+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 相電圧③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT14510+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 相電圧③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT14510+ 40*(MM-1)+3 DT14510+ 40*(MM-1)+4	MM 月最大 相電圧③	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14515+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 相電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT14515+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 相電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT14515+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 相電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT14515+ 40*(MM-1)+3 DT14515+ 40*(MM-1)+4	MM 月最大 相電圧 平均	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14520+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 相電圧①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT14520+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 相電圧①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT14520+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 相電圧①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT14520+ 40*(MM-1)+3 DT14520+ 40*(MM-1)+4	MM 月最小 相電圧①	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14525+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 相電圧②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT14525+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 相電圧②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT14525+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 相電圧②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT14525+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 相電圧②	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14525+ 40*(MM-1)+4					
DT14530+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 相電圧③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT14530+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 相電圧③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT14530+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 相電圧③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT14530+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 相電圧③	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14530+ 40*(MM-1)+4					
DT14535+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 相電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT14535+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 相電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT14535+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 相電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT14535+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 相電圧 平均	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14535+ 40*(MM-1)+4					
DT14980+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 線間電圧 1-2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT14980+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 線間電圧 1-2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT14980+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 線間電圧 1-2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT14980+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 線間電圧 1-2	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14980+ 40*(MM-1)+4					
DT14985+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 線間電圧 2-3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT14985+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 線間電圧 2-3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT14985+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 線間電圧 2-3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT14985+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 線間電圧 2-3	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14985+ 40*(MM-1)+4					
DT14990+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 線間電圧 3-1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT14990+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 線間電圧 3-1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT14990+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 線間電圧 3-1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT14990+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 線間電圧 3-1	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14990+ 40*(MM-1)+4					
DT14995+ 40*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 線間電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT14995+ 40*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 線間電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT14995+ 40*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 線間電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT14995+ 40*(MM-1)+3	MM 月最大 線間電圧 平均	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT14995+ 40*(MM-1)+4					
DT15000+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 線間電圧 1-2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15000+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 線間電圧 1-2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15000+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 線間電圧 1-2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT15000+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 線間電圧 1-2	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT15000+ 40*(MM-1)+4					
DT15005+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 線間電圧 2-3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15005+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 線間電圧 2-3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15005+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 線間電圧 2-3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT15005+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 線間電圧 2-3	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT15005+ 40*(MM-1)+4					
DT15010+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 線間電圧 3-1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15010+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 線間電圧 3-1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15010+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 線間電圧 3-1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT15010+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 線間電圧 3-1	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT15010+ 40*(MM-1)+4					
DT15015+ 40*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 線間電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15015+ 40*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 線間電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15015+ 40*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 線間電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT15015+ 40*(MM-1)+3	MM 月最小 線間電圧 平均	0.01V	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT15015+ 40*(MM-1)+4					
DT15460+ 32*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 力率①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15460+ 32*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 力率①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15460+ 32*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 力率①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT15460+ 32*(MM-1)+3	MM 月最大 力率①	0.001	符号あり 16bit	-1000～1000	R
DT15464+ 32*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 力率②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15464+ 32*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 力率②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15464+ 32*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 力率②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT15464+ 32*(MM-1)+3	MM 月最大 力率②	0.001	符号あり 16bit	-1000~1000	R
DT15468+ 32*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 力率③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT15468+ 32*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 力率③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT15468+ 32*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 力率③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT15468+ 32*(MM-1)+3	MM 月最大 力率③	0.001	符号あり 16bit	-1000~1000	R
DT15472+ 32*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 力率 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT15472+ 32*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 力率 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT15472+ 32*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 力率 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT15472+ 32*(MM-1)+3	MM 月最大 力率 平均	0.001	符号あり 16bit	-1000~1000	R
DT15476+ 32*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 力率①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT15476+ 32*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 力率①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT15476+ 32*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 力率①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT15476+ 32*(MM-1)+3	MM 月最小 力率①	0.001	符号あり 16bit	-1000~1000	R
DT15480+ 32*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 力率②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT15480+ 32*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 力率②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT15480+ 32*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 力率②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT15480+ 32*(MM-1)+3	MM 月最小 力率②	0.001	符号あり 16bit	-1000~1000	R
DT15484+ 32*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 力率③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT15484+ 32*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 力率③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT15484+ 32*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 力率③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT15484+ 32*(MM-1)+3	MM 月最小 力率③	0.001	符号あり 16bit	-1000~1000	R
DT15488+ 32*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 力率 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT15488+ 32*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 力率 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT15488+ 32*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 力率 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT15488+ 32*(MM-1)+3	MM 月最小 力率 平均	0.001	符号あり 16bit	-1000~1000	R
DT15844+ 32*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 周波数①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT15844+ 32*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 周波数①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT15844+ 32*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 周波数①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R

* MM は 1 ~ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT15844+ 32*(MM-1)+3	MM 月最大 周波数①	0.01Hz	符号なし 16bit	0～9999	R
DT15848+ 32*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 周波数②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15848+ 32*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 周波数②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15848+ 32*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 周波数②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT15848+ 32*(MM-1)+3	MM 月最大 周波数②	0.01Hz	符号なし 16bit	0～9999	R
DT15852+ 32*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 周波数③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15852+ 32*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 周波数③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15852+ 32*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 周波数③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT15852+ 32*(MM-1)+3	MM 月最大 周波数③	0.01Hz	符号なし 16bit	0～9999	R
DT15856+ 32*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 周波数 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15856+ 32*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 周波数 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15856+ 32*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 周波数 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT15856+ 32*(MM-1)+3	MM 月最大 周波数 平均	0.01Hz	符号なし 16bit	0～9999	R
DT15860+ 32*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 周波数①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15860+ 32*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 周波数①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15860+ 32*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 周波数①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT15860+ 32*(MM-1)+3	MM 月最小 周波数①	0.01Hz	符号なし 16bit	0～9999	R
DT15864+ 32*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 周波数②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15864+ 32*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 周波数②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15864+ 32*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 周波数②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT15864+ 32*(MM-1)+3	MM 月最小 周波数②	0.01Hz	符号なし 16bit	0～9999	R
DT15868+ 32*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 周波数③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15868+ 32*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 周波数③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15868+ 32*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 周波数③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT15868+ 32*(MM-1)+3	MM 月最小 周波数③	0.01Hz	符号なし 16bit	0～9999	R
DT15872+ 32*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 周波数 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT15872+ 32*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 周波数 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT15872+ 32*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 周波数 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT15872+ 32*(MM-1)+3	MM 月最小 周波数 平均	0.01Hz	符号なし 16bit	0～9999	R
DT16228+ 10*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電圧不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT16228+ 10*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電圧不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT16228+ 10*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電圧不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT16228+ 10*(MM-1)+3 DT16228+ 10*(MM-1)+4	MM 月最大 電圧不平衡度	0.001%	符号なし 32bit	0～999999	R
DT16233+ 10*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電圧不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT16233+ 10*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電圧不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT16233+ 10*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電圧不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT16233+ 10*(MM-1)+3 DT16233+ 10*(MM-1)+4	MM 月最小 電圧不平衡度	0.001%	符号なし 32bit	0～999999	R
DT16348+ 10*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電流不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT16348+ 10*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電流不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT16348+ 10*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電流不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT16348+ 10*(MM-1)+3 DT16348+ 10*(MM-1)+4	MM 月最大 電流不平衡度	0.001%	符号なし 32bit	0～999999	R
DT16353+ 10*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電流不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H～99H, 月:01H～12H	R
DT16353+ 10*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電流不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H～31H, 時:00H～23H	R
DT16353+ 10*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電流不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H～59H, 秒:00H～59H	R
DT16353+ 10*(MM-1)+3 DT16353+ 10*(MM-1)+4	MM 月最小 電流不平衡度	0.001%	符号なし 32bit	0～999999	R
DT16468+ 40*(MM-1) DT16468+ 40*(MM-1)+1	MM 月 積算有効電力①(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16470+ 40*(MM-1) DT16470+ 40*(MM-1)+1	MM 月 積算有効電力②(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16472+ 40*(MM-1) DT16472+ 40*(MM-1)+1	MM 月 積算有効電力③(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16474+ 40*(MM-1) DT16474+ 40*(MM-1)+1	MM 月 トータル 積算有効電力(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT16476+ 40*(MM-1)	MM 月 積算有効電力①(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16476+ 40*(MM-1)+1					
DT16478+ 40*(MM-1)	MM 月 積算有効電力②(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16478+ 40*(MM-1)+1					
DT16480+ 40*(MM-1)	MM 月 積算有効電力③(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16480+ 40*(MM-1)+1					
DT16482+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算有効電力(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT16482+ 40*(MM-1)+1					
DT16484+ 40*(MM-1)	MM 月 積算有効電力①(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16484+ 40*(MM-1)+1					
DT16486+ 40*(MM-1)	MM 月 積算有効電力②(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16486+ 40*(MM-1)+1					
DT16488+ 40*(MM-1)	MM 月 積算有効電力③(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16488+ 40*(MM-1)+1					
DT16490+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算有効電力(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT16490+ 40*(MM-1)+1					
DT16492+ 40*(MM-1)	MM 月 積算有効電力①(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16492+ 40*(MM-1)+1					
DT16494+ 40*(MM-1)	MM 月 積算有効電力②(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16494+ 40*(MM-1)+1					
DT16496+ 40*(MM-1)	MM 月 積算有効電力③(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16496+ 40*(MM-1)+1					
DT16498+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算有効電力(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT16498+ 40*(MM-1)+1					
DT16500+ 40*(MM-1)	MM 月 積算有効電力①(T)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16500+ 40*(MM-1)+1					
DT16502+ 40*(MM-1)	MM 月 積算有効電力②(T)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16502+ 40*(MM-1)+1					
DT16504+ 40*(MM-1)	MM 月 積算有効電力③(T)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16504+ 40*(MM-1)+1					
DT16506+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算有効電力(T)	0.001kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT16506+ 40*(MM-1)+1					

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT16948+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力①(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16948+ 40*(MM-1)+1					
DT16950+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力②(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16950+ 40*(MM-1)+1					
DT16952+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力③(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16952+ 40*(MM-1)+1					
DT16954+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算無効電力(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT16954+ 40*(MM-1)+1					
DT16956+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力①(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16956+ 40*(MM-1)+1					
DT16958+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力②(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16958+ 40*(MM-1)+1					
DT16960+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力③(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16960+ 40*(MM-1)+1					
DT16962+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算無効電力(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT16962+ 40*(MM-1)+1					
DT16964+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力①(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16964+ 40*(MM-1)+1					
DT16966+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力②(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16966+ 40*(MM-1)+1					
DT16968+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力③(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16968+ 40*(MM-1)+1					
DT16970+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算無効電力(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT16970+ 40*(MM-1)+1					
DT16972+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力①(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16972+ 40*(MM-1)+1					
DT16974+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力②(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16974+ 40*(MM-1)+1					
DT16976+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力③(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16976+ 40*(MM-1)+1					
DT16978+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算無効電力(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT16978+ 40*(MM-1)+1					

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT16980+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力①(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16980+ 40*(MM-1)+1					
DT16982+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力②(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16982+ 40*(MM-1)+1					
DT16984+ 40*(MM-1)	MM 月 積算無効電力③(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT16984+ 40*(MM-1)+1					
DT16986+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算無効電力(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT16986+ 40*(MM-1)+1					
DT17428+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力①(T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17428+ 40*(MM-1)+1					
DT17430+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力②(T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17430+ 40*(MM-1)+1					
DT17432+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力③(T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17432+ 40*(MM-1)+1					
DT17434+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算皮相電力(T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT17434+ 40*(MM-1)+1					
DT17436+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力①(T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17436+ 40*(MM-1)+1					
DT17438+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力②(T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17438+ 40*(MM-1)+1					
DT17440+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力③(T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17440+ 40*(MM-1)+1					
DT17442+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算皮相電力(T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT17442+ 40*(MM-1)+1					
DT17444+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力①(T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17444+ 40*(MM-1)+1					
DT17446+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力②(T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17446+ 40*(MM-1)+1					
DT17448+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力③(T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17448+ 40*(MM-1)+1					
DT17450+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算皮相電力(T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT17450+ 40*(MM-1)+1					

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT17452+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力①(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17452+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17454+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力②(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17454+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17456+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力③(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17456+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17458+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算皮相電力(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT17458+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17460+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力①(T)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17460+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17462+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力②(T)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17462+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17464+ 40*(MM-1)	MM 月 積算皮相電力③(T)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17464+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17466+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算皮相電力(T)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT17466+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17908+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力①(T1)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17908+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17910+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力②(T1)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17910+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17912+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力③(T1)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17912+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17914+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算回生有効電力(T1)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT17914+ 40*(MM-1)+ 1					

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT17916+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力①(T2)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17916+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17918+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力②(T2)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17918+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17920+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力③(T2)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17920+ 40*(MM-1)+ 1					
DT17922+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算回生有効電力(T2)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT17922+ 40*(MM-1)+ 1					

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT17924+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力①(T3)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17924+ 40*(MM-1)+1					
DT17926+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力②(T3)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17926+ 40*(MM-1)+1					
DT17928+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力③(T3)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17928+ 40*(MM-1)+1					
DT17930+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算回生有効電力(T3)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT17930+ 40*(MM-1)+1					
DT17932+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力①(T4)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17932+ 40*(MM-1)+1					
DT17934+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力②(T4)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17934+ 40*(MM-1)+1					
DT17936+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力③(T4)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17936+ 40*(MM-1)+1					
DT17938+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算回生有効電力(T4)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT17938+ 40*(MM-1)+1					
DT17940+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力①(T)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17940+ 40*(MM-1)+1					
DT17942+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力②(T)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17942+ 40*(MM-1)+1					
DT17944+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生有効電力③(T)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT17944+ 40*(MM-1)+1					
DT17946+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算回生有効電力(T)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT17946+ 40*(MM-1)+1					
DT18388+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力①(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18388+ 40*(MM-1)+1					
DT18390+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力②(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18390+ 40*(MM-1)+1					
DT18392+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力③(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18392+ 40*(MM-1)+1					
DT18394+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算回生無効電力(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT18394+ 40*(MM-1)+1					

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT18396+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力①(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18396+ 40*(MM-1)+1					
DT18398+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力②(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18398+ 40*(MM-1)+1					
DT18400+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力③(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18400+ 40*(MM-1)+1					
DT18402+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算回生無効電力(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT18402+ 40*(MM-1)+1					
DT18404+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力①(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18404+ 40*(MM-1)+1					
DT18406+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力②(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18406+ 40*(MM-1)+1					
DT18408+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力③(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18408+ 40*(MM-1)+1					
DT18410+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算回生無効電力(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT18410+ 40*(MM-1)+1					
DT18412+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力①(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18412+ 40*(MM-1)+1					
DT18414+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力②(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18414+ 40*(MM-1)+1					
DT18416+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力③(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18416+ 40*(MM-1)+1					
DT18418+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算回生無効電力(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT18418+ 40*(MM-1)+1					
DT18420+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力①(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18420+ 40*(MM-1)+1					
DT18422+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力②(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18422+ 40*(MM-1)+1					
DT18424+ 40*(MM-1)	MM 月 積算回生無効電力③(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT18424+ 40*(MM-1)+1					
DT18426+ 40*(MM-1)	MM 月 トータル 積算回生無効電力(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0～2999999997	R
DT18426+ 40*(MM-1)+1					

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT19000+ 6*(n-1)	瞬停 n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT19000+ 6*(n-1)+1	瞬停 n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT19000+ 6*(n-1)+2	瞬停 n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT19000+ 6*(n-1)+3	瞬停が発生した相 n	—	符号なし 16bit	1:1 相、2:2 相、3:3 相	R
DT19000+ 6*(n-1)+4	瞬停発生時間 n	1ms	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT19000+ 6*(n-1)+5					
DT19060+ 6*(n-1)	不足電圧 n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT19060+ 6*(n-1)+1	不足電圧 n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT19060+ 6*(n-1)+2	不足電圧 n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT19060+ 6*(n-1)+3	不足電圧が発生した相 n	—	符号なし 16bit	1:1 相、2:2 相、3:3 相	R
DT19060+ 6*(n-1)+4	不足電圧発生時間 n	1ms	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT19060+ 6*(n-1)+5					
DT19120+ 6*(n-1)	過電圧 n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT19120+ 6*(n-1)+1	過電圧 n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT19120+ 6*(n-1)+2	過電圧 n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT19120+ 6*(n-1)+3	過電圧が発生した相 n	—	符号なし 16bit	1:1 相、2:2 相、3:3 相	R
DT19120+ 6*(n-1)+4	過電圧発生時間 n	1ms	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT19120+ 6*(n-1)+5					
DT19180+ 6*(n-1)	過電流 n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT19180+ 6*(n-1)+1	過電流 n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT19180+ 6*(n-1)+2	過電流 n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT19180+ 6*(n-1)+3	過電流が発生した相 n	—	符号なし 16bit	1:1 相、2:2 相、3:3 相	R
DT19180+ 6*(n-1)+4	過電流発生時間 n	1ms	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT19180+ 6*(n-1)+5					
DT19240+ 6*(n-1)	不足電流 n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT19240+ 6*(n-1)+1	不足電流 n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT19240+ 6*(n-1)+2	不足電流 n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT19240+ 6*(n-1)+3	不足電流が発生した相 n	—	符号なし 16bit	1:1 相、2:2 相、3:3 相	R
DT19240+ 6*(n-1)+4	不足電流発生時間 n	1ms	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT19240+ 6*(n-1)+5					

* n は、1 ~ 10 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT19301+ 6*(n-1)	OUT1 出力ログ n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT19301+ 6*(n-1)+1	OUT1 出力ログ n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT19301+ 6*(n-1)+2	OUT1 出力ログ n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT19361+ 6*(n-1)	OUT2 出力ログ n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT19361+ 6*(n-1)+1	OUT2 出力ログ n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT19361+ 6*(n-1)+2	OUT2 出力ログ n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31000+ 75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 1(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31000+ 75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 1(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31000+ 75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 1(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31000+ 75*(MM-1)+3 DT31000+ 75*(MM-1)+4	MM 月最大デマンド 電流 1(T1)	0.001A	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT31005+ 75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 2(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31005+ 75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 2(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31005+ 75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 2(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31005+ 75*(MM-1)+3 DT31005+ 75*(MM-1)+4	MM 月最大デマンド 電流 2(T1)	0.001A	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT31010+ 75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 3(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31010+ 75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 3(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31010+ 75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 3(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31010+ 75*(MM-1)+3 DT31010+ 75*(MM-1)+4	MM 月最大デマンド 電流 3(T1)	0.001A	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT31015+ 75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 1(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31015+ 75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 1(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31015+ 75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 1(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31015+ 75*(MM-1)+3 DT31015+ 75*(MM-1)+4	MM 月最大デマンド 電流 1(T2)	0.001A	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT31020+ 75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 2(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31020+ 75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 2(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31020+ 75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 2(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R

* MM は 1 ~ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT31020+75*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 電流 2(T2)	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT31020+75*(MM-1)+4					
DT31025+75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 3(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H～99H, 下位バイト 月:01H～12H	R
DT31025+75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 3(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H～31H, 下位バイト 時:00H～23H	R
DT31025+75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 3(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H～59H, 下位バイト 秒:00H～59H	R
DT31025+75*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 電流 3(T2)	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT31025+75*(MM-1)+4					
DT31030+75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 1(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H～99H, 下位バイト 月:01H～12H	R
DT31030+75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 1(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H～31H, 下位バイト 時:00H～23H	R
DT31030+75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 1(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H～59H, 下位バイト 秒:00H～59H	R
DT31030+75*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 電流 1(T3)	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT31030+75*(MM-1)+4					
DT31035+75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 2(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H～99H, 下位バイト 月:01H～12H	R
DT31035+75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 2(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H～31H, 下位バイト 時:00H～23H	R
DT31035+75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 2(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H～59H, 下位バイト 秒:00H～59H	R
DT31035+75*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 電流 2(T3)	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT31035+75*(MM-1)+4					
DT31040+75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 3(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H～99H, 下位バイト 月:01H～12H	R
DT31040+75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 3(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H～31H, 下位バイト 時:00H～23H	R
DT31040+75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 3(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H～59H, 下位バイト 秒:00H～59H	R
DT31040+75*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 電流 3(T3)	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT31040+75*(MM-1)+4					
DT31045+75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 1(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H～99H, 下位バイト 月:01H～12H	R
DT31045+75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 1(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H～31H, 下位バイト 時:00H～23H	R
DT31045+75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 1(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H～59H, 下位バイト 秒:00H～59H	R
DT31045+75*(MM-1)+3	MM 月最大デマンド 電流 1(T4)	0.001A	符号なし 32bit	0～999999999	R
DT31045+75*(MM-1)+4					

* MM は 1 ～ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT31050+75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 2(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31050+75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 2(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31050+75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 2(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31050+75*(MM-1)+3 DT31050+75*(MM-1)+4	MM 月最大デマンド 電流 2(T4)	0.001A	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT31055+75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 3(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31055+75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 3(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31055+75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 3(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31055+75*(MM-1)+3 DT31055+75*(MM-1)+4	MM 月最大デマンド 電流 3(T4)	0.001A	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT31060+75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 1(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31060+75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 1(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31060+75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 1(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31060+75*(MM-1)+3 DT31060+75*(MM-1)+4	MM 月最大デマンド 電流 1(T)	0.001A	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT31065+75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 2(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31065+75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 2(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31065+75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 2(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31065+75*(MM-1)+3 DT31065+75*(MM-1)+4	MM 月最大デマンド 電流 2(T)	0.001A	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT31070+75*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 3(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31070+75*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 3(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31070+75*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 3(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31070+75*(MM-1)+3 DT31070+75*(MM-1)+4	MM 月最大デマンド 電流 3(T)	0.001A	符号なし 32bit	0~999999999	R

* MM は 1 ~ 12 です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT31900	過去最大デマンド発生年月 有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31901	過去最大デマンド発生日時 有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31902	過去最大デマンド発生分秒 有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31903	過去最大デマンド値	0.001kW	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT31904	有効電力				
DT31905	過去最大デマンド発生年月 無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31906	過去最大デマンド発生日時 無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31907	過去最大デマンド発生分秒 無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31908	過去最大デマンド値	0.001kvar	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT31909	無効電力				
DT31910	過去最大デマンド発生年月 皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31911	過去最大デマンド発生日時 皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31912	過去最大デマンド発生分秒 皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31913	過去最大デマンド値	0.001kVA	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT31914	皮相電力				
DT31915	過去最大デマンド発生年月 回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31916	過去最大デマンド発生日時 回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31917	過去最大デマンド発生分秒 回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31918	過去最大デマンド値	0.001kW	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT31919	回生有効電力				
DT31920	過去最大デマンド発生年月 回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31921	過去最大デマンド発生日時 回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31922	過去最大デマンド発生分秒 回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31923	過去最大デマンド値	0.001kvar	符号なし 32bit	0~2999999997	R
DT31924	回生無効電力				
DT31925	過去最大デマンド発生年月 電流 1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	R
DT31926	過去最大デマンド発生日時 電流 1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	R
DT31927	過去最大デマンド発生分秒 電流 1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	R
DT31928	過去最大デマンド値	0.001A	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT31929	電流 1				

データレジスタ	名称	単位	データ種類	範囲	R/W
DT31930	過去最大デマンド発生年月 電流 2	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H~99H, 下位バイト 月:01H~12H	R
DT31931	過去最大デマンド発生日時 電流 2	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H~31H, 下位バイト 時:00H~23H	R
DT31932	過去最大デマンド発生分秒 電流 2	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H~59H, 下位バイト 秒:00H~59H	R
DT31933	過去最大デマンド値	0.001A	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT31934	電流 2				
DT31935	過去最大デマンド発生年月 電流 3	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H~99H, 下位バイト 月:01H~12H	R
DT31936	過去最大デマンド発生日時 電流 3	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H~31H, 下位バイト 時:00H~23H	R
DT31937	過去最大デマンド発生分秒 電流 3	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H~59H, 下位バイト 秒:00H~59H	R
DT31938	過去最大デマンド値	0.001A	符号なし 32bit	0~999999999	R
DT31939	電流 3				

注 1) R:読み出し可 W:書き込み可

注 2) 指定以外のデータレジスタの値は 0 です。

注 3) 各設定値を通信で書き込むと内部メモリに同時に記憶されます。

よって頻度に設定変更すると内部メモリの寿命が早くなりますのでそのようなご使用は避けてください。

注 4) データ書き込みを行う場合は、必ず範囲内で書き込みを行ってください。

注 5) 「範囲」は、通信で読み書きできる数値の範囲であり、計測可能範囲ではありません。

1.3.3 エラーコード一覧

◆基本手順エラー

エラーコード	エラー名	エラー内容
40H	Bcc エラー	・コマンドのデータに Bcc エラーが発生した。
41H	フォーマットエラー	・伝送フォーマットに合わないコマンドメッセージを送っている。
42H	NOT サポートエラー	・サポートされていないコマンドを送っている。
43H	手順エラー	・複数フレームのデリミタが送られてきた。 ・レスポンスが複数フレームになる。

◆アプリケーションエラー

エラーコード	エラー名	エラー内容
60H	パラメータエラー	・データコードが「D」以外である。
61H	データエラー	・ワード No.が 10 進数以外で指定されている。(0000F など) ・先頭ワード No.が最終ワード No.より大きい。 ・書き込みデータに 16 進数以外のコードが入っている。
62H	登録エラー	・登録データ数が 17 以上。 ・すでに登録されているのに登録コマンドが送られてきた。 ・未登録でモニタ実行コマンドが送られてきた。

◇自己診断エラー

エラーコード	エラー名	エラー内容
45H	演算エラー	・「WD」コマンドにおいて、書き込みデータがデータレジスタの範囲を越えた。

1.3.4 対応コマンド一覧

エコパワーメータは5つのコマンドに対応しています。

コマンド名称	コード	内容説明
データエリアリード	RD	データエリアの内容を読み出す。
データエリアライト	WD	データエリアの内容を書き込む。
モニタデータ登録・登録リセット	MD	モニタするデータを登録する。
モニタ実行	MG	登録したデータをモニタする。
ステータスリード	RT	エコパワーメータの仕様、エラー発生時のエラーコードなどを読み出す。

◆[RD]:データエリアリード(データエリアの内容を読み出します。)

◇コマンド

%	送り先	#	R	D	D	先頭ワードNo. 5文字					最終ワードNo. 5文字					Bcc	CR
	$\times 10^1$	$\times 10^0$				$\times 10^4$	$\times 10^3$	$\times 10^2$	$\times 10^1$	$\times 10^0$	$\times 10^4$	$\times 10^3$	$\times 10^2$	$\times 10^1$	$\times 10^0$	$\times 16^1$	$\times 16^0$

◇正常時レスポンス(リードOK)

%	送り元	\$	R	D	レジスタ内容(先頭) 4文字				レジスタ内容(最終) 4文字				Bcc	CR
	$\times 10^1$	$\times 10^0$			$\times 16^1$	$\times 16^0$	$\times 16^3$	$\times 16^2$	$\times 16^1$	$\times 16^0$	$\times 16^3$	$\times 16^2$	$\times 16^1$	$\times 16^0$
					(下位)		(上位)		(下位)		(上位)			

◇エラーレスポンス(リードエラー)

%		送り元		!	エラーコード*		Bcc		CR
	$\times 10^1$		$\times 10^0$		$\times 16^1$	$\times 16^0$	$\times 16^1$	$\times 16^0$	(各コマンド共通)

◆[WD]:データエリアライト(データエリアへ内容を書き込みます。)

◇コマンド

%	送り先	#	W	D	D	先頭ワードNo. 5文字					最終ワードNo. 5文字					書き込みデータ(先頭) 4文字				⇒
	$\times 10^1$	$\times 10^0$				$\times 10^4$	$\times 10^3$	$\times 10^2$	$\times 10^1$	$\times 10^0$	$\times 10^4$	$\times 10^3$	$\times 10^2$	$\times 10^1$	$\times 10^0$	$\times 16^1$	$\times 16^0$	$\times 16^3$	$\times 16^2$	
																(下位)		(上位)		

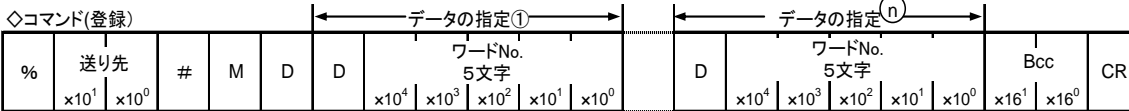
◇正常時レスポンス(ライトOK)

%	送り元	\$	W	D	Bcc	CR
	$\times 10^1$	$\times 10^0$			$\times 16^1$	$\times 16^0$

⇒	書き込みデータ(最終) 4文字				Bcc	
	$\times 16^1$	$\times 16^0$	$\times 16^3$	$\times 16^2$	$\times 16^1$	$\times 16^0$
	(下位)		(上位)			

◆[MD]: モニタデータ登録・登録リセット(モニタするデータを登録します。)* 最大データ登録数は16点

◇コマンド(登録)



◇コマンド(登録リセット)



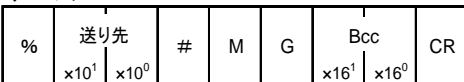
固定(6文字)

◇正常時レスポンス(登録OK)

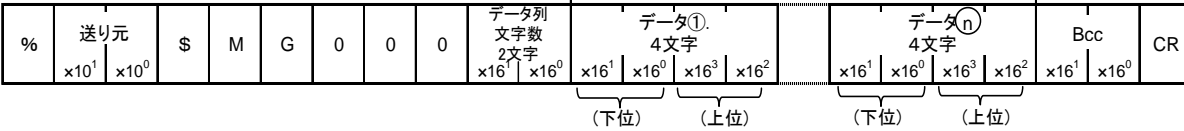


◆[MG]: モニタ実行(登録したデータをモニタします。)

◇コマンド



◇正常時レスポンス(モニタOK)



◆[RT]: ステータスリード(エコパワーメータの仕様、エラー発生時のエラーコードなどを読み出します。)

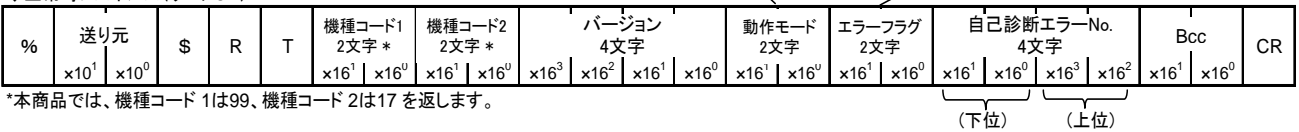
◇コマンド



動作モード
01:運転中
00:停止中

エラーフラグ
01:異常時
00:正常時

◇正常時レスポンス(リードOK)



*本商品では、機種コード1は99、機種コード2は17を返します。

注) 読み出し個数最大は26点(57バイト)、書き込み個数最大は23点(55バイト)です。

1.4 MODBUS(RTU)通信

1.4.1 MODBUS(RTU)の概要

◆コマンド中の 8 ビットバイナリデータをそのまま送信します。

データ構成	スタートビット	:1 ビット
	データビット	:8 ビット (固定)
	パリティビット	:なし、あり(偶数、奇数) 選択可能
	ストップビット	:1 ビット、2 ビット 選択可能
	エラー検出	:CRC-16(周期冗長検査)方式
	データの通信間隔	:3.5 文字伝送時間以上

◆メッセージの構成

RTU モードのメッセージは、3.5 文字伝送時間以上のアイドル後に始まり、

3.5 文字伝送時間以上のアイドル経過で終わるように構成されています。

アイドル 3.5 文字	スレーブ アドレス	機能 コード	データ	エラーチェック CRC-16	アイドル 3.5 文字
	8 ビット	8 ビット	* * ビット	16 ビット	

受信完了は、4 文字分の時間、新たな受信がない場合に、完了と判定し、コマンド処理を実施します。

* 通信速度と受信完了判定時間

ボーレート(bps)	受信完了判定時間 (ms)	ボーレート(bps)	受信完了判定時間 (ms)
38,400	約 1	4,800	約 8
19,200	約 2	2,400	約 16
9,600	約 4	1,200	約 32

◇スレーブアドレス:

スレーブアドレスは、スレーブ側個々の機器番号で Modbus(RTU)選択時、1～247(01H～F7H)の範囲で設定します。

マスタ側は、要求メッセージのスレーブアドレスによってスレーブ側を指定します。

スレーブ側は、応答メッセージに自身のスレーブアドレスをセットして、マスタ側にどのスレーブが応答しているかを知らせます。0(00H)をブロードキャストアドレスといい、接続されている全てのスレーブを指定できます。ただし、スレーブ側は応答を返しません。

◇機能コード: 機能コードは、スレーブ側に対する動作の種類を指示するコードです。

機能コード	内 容
03(03H)	DT 読み出し
06(06H)	DT1 ワード書き込み
16(10H)	DT 複数データ書き込み

機能コードは、スレーブ側がマスタ側に応答メッセージを返す時、正常な応答(肯定応答)、または何らかのエラー(否定応答)を示すのに用いられます。

肯定応答では、元の機能コードをセットして返します。否定応答では、元の機能コードの最上位ビットに 1 をセットして返します。

例えば、機能コードを誤って 00H をセットしてスレーブ側へ要求メッセージを送信した場合、存在しない機能コードなので、最上位ビットに 1 をセットし、80H として返します。

否定応答では、マスタ側にどの種のエラーが発生したかを知らせるため、応答メッセージのデータに下記のような異常コードをセットして返します。

異常コード	内 容
1(01H)	Illegal Function(存在しない機能コード)
3(03H)	Illegal data value(デバイス個数異常)

注 1)存在しないデータアドレスに書き込み(06H,10H)をしても、正常レスポンスで応答します。

ただし、書き込みはしません。

注 2)設定範囲外の書き込みをしても、正常レスポンスで応答します。

ただし、書き込みはしません。

注 3)読み出し個数最大は 26 点(57 バイト)、書き込み個数最大は 23 点(55 バイト)です。

◇データ: データは、機能コードにより構成が異なります。

マスタ側からの要求メッセージは、データ項目やデータ数、設定データで構成します。

スレーブ側からの応答メッセージは、要求に対するバイト数やデータ、否定応答時は異常コードなどで構成します。

◇エラーチェック: 通信誤り検出の為に、16 ビットデータです。(次項参照)

◇正常時の応答:

1 点書き込み系コマンドの場合、コマンドと同じメッセージを返答します。

多点書き込み系コマンドの場合、コマンドメッセージの一部(6 バイト)を返答します。

◆エラーチェック

スレーブアドレスからデータの最後まで CRC-16(周期冗長検査)を計算し、算出した 16 ビットデータを下位上位の順にデータの後にセットします。

[CRC の計算方法]

CRC 方式は、送るべき情報を生成多項式で割り、その余りを情報の後ろに付加して送信します。
(生成多項式: $X^{16}+X^{15}+X^2+1$)

- ① CRC-16 のデータ(X とする)を初期化(FFFFH)します。
- ② 一つ目のデータと X の排他的論理和(XOR)を取り、X に代入します。
- ③ X を右に 1 ビットシフトし、X に代入します。
- ④ シフト結果でキャリーが出れば、③の結果 X と固定値(A001H)で XOR を取り、X に代入します。
キャリーが出なければ⑤へ進みます。
- ⑤ 8 回シフトするまで、③と④を繰り返します。
- ⑥ 次のデータと X の XOR を取り、X に代入します。
- ⑦ ③～⑤を繰り返します。
- ⑧ 最後のデータまで③～⑤を繰り返します。
- ⑨ X を CRC-16 として、メッセージに下位上位の順にデータの後にセットします。

◆メッセージ例

① 機器番号 1 の換算レート(P)(005DH)の読み取り

・マスタ側からの要求メッセージ

アイドル	スレーブ アドレス	機能コード	データ項目	データ数	エラーチェック CRC-16	アイドル
3.5 文字	(01H)	(03H)	(005DH)	(0001H)	(15D8H)	3.5 文字
	1	1	2	2	2	←キャラクタ数

・正常時のスレーブ側の応答メッセージ (レート 1000(10.00) [03E8H]の場合)

アイドル	スレーブ アドレス	機能コード	応答バイト数	データ	エラーチェック CRC-16	アイドル
3.5 文字	(01H)	(03H)	(02H)	(03E8H)	(B8FAH)	3.5 文字
	1	1	1	2	2	←キャラクタ数

② 機器番号 1、換算レート(P)(005DH)の設定 (換算レート(P)を 20.00(2000) [07D0H]に設定する場合)

・マスタ側からの要求メッセージ

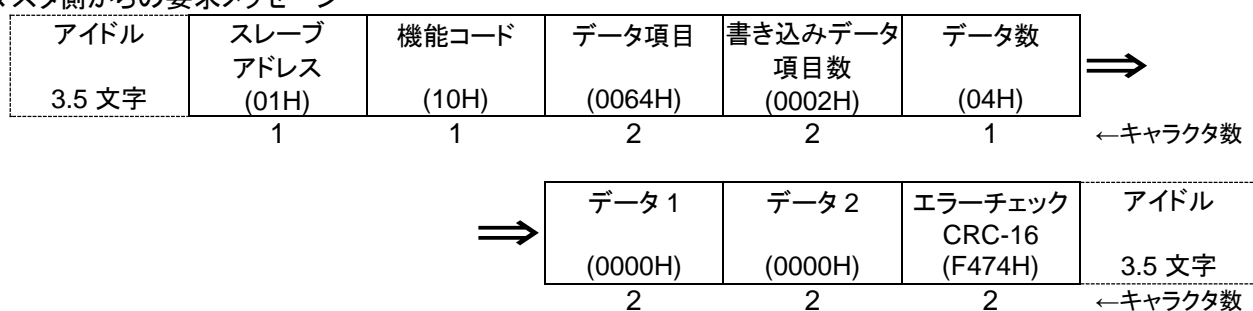
アイドル	スレーブ アドレス	機能コード	データ項目	データ	エラーチェック CRC-16	アイドル
3.5 文字	(01H)	(06H)	(005DH)	(07D0H)	(1BB4H)	3.5 文字
	1	1	2	2	2	←キャラクタ数

・正常時のスレーブ側の応答メッセージ

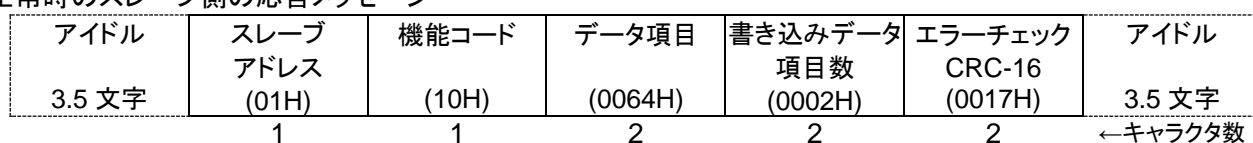
アイドル	スレーブ アドレス	機能コード	データ項目	データ	エラーチェック CRC-16	アイドル
3.5 文字	(01H)	(06H)	(005DH)	(07D0H)	(1BB4H)	3.5 文字
	1	1	2	2	2	←キャラクタ数

③ 機器番号 1、積算有効電力①(0064H, 0065H:2 ワード)のリセット
(積算有効電力①を 0 [0000, 0000H]に設定する場合)

・マスタ側からの要求メッセージ



・正常時のスレーブ側の応答メッセージ

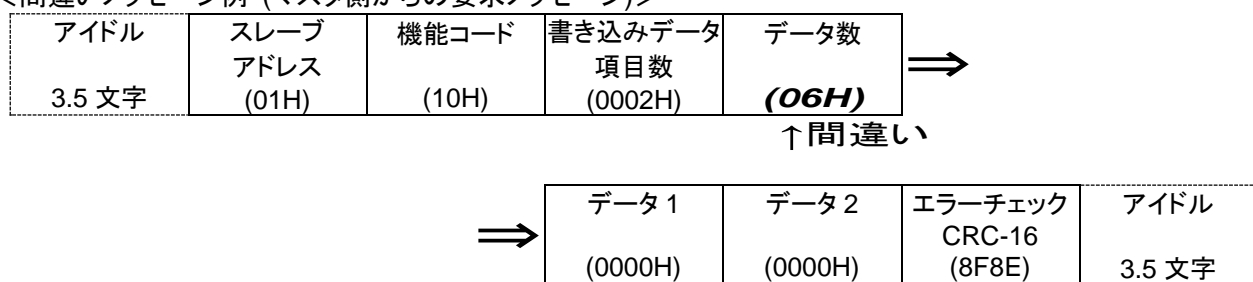


・異常時のスレーブ側の応答メッセージ (デバイスの個数を異常な値で設定した場合)

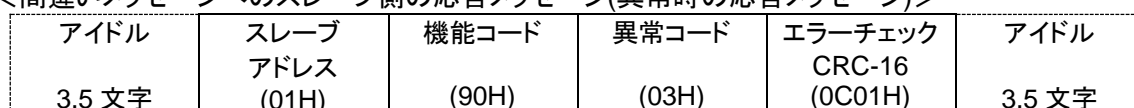
異常時の応答メッセージは、機能コードの最上位ビットに 1 をセットし、90H で応答します。

エラーの内容として、03H(デバイス個数異常)を返します。

＜間違いメッセージ例 (マスタ側からの要求メッセージ)＞



＜間違いメッセージへのスレーブ側の応答メッセージ(異常時の応答メッセージ)＞



1.4.2 データ項目一覧

<設定>

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
0002H	過電流(OFF しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	1H~4B0H	03H/ 06H/10H
0003H	不足電圧(OFF しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	32H~3E8H	03H/ 06H/10H
0004H	過電圧(OFF しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	3E8H~4B0H	03H/ 06H/10H
0005H	レベル出力 OUT1	—	符号なし 16bit	0H:パルス OFF, 1H:パルス ON	03H/ 06H/10H
0006H	レベル出力 OUT2	—	符号なし 16bit	0H:パルス OFF, 1H:パルス ON	03H/ 06H/10H
0007H<LSB> 0008H<MSB>	瞬時有効電力警報 (ON しきい値) OUT1	0.1kW	符号なし 32bit	0H~1C9C37FH	03H/10H
0009H	瞬時有効電力警報 対象相 OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相, 2H:2 相, 3H:3 相, 5H:トータル	03H/ 06H/10H
000AH<LSB> 000BH<MSB>	瞬時有効電力警報 (ON しきい値) OUT2	0.1kW	符号なし 32bit	0H~1C9C37FH	03H/ 06H/10H
000CH	瞬時有効電力警報 対象相 OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相, 2H:2 相, 3H:3 相, 5H:トータル	03H/ 06H/10H
000DH	待機電力警報(しきい値) OUT1	0.1%	符号なし 16bit	1H~3E8H	03H/ 06H/10H
000EH	待機電力警報(経過時間) OUT1	1min	符号なし 16bit	0H~270FH	03H/ 06H/10H
000FH	待機電力警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相, 2H:2 相, 3H:3 相	03H/ 06H/10H
0010H	待機電力警報(しきい値) OUT2	0.1%	符号なし 16bit	1H~3E8H	03H/ 06H/10H
0011H	待機電力警報(経過時間) OUT2	1min	符号なし 16bit	0H~270FH	03H/ 06H/10H
0012H	待機電力警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相, 2H:2 相, 3H:3 相	03H/ 06H/10H
0013H<LSB> 0014H<MSB>	プリセット値 OUT1	0.001	符号なし 32bit	0H~F423FH	03H/10H
0015H<LSB> 0016H<MSB>	プリセット値 OUT2	0.001	符号なし 32bit	0H~F423FH	03H/10H
0017H	積算パルス出力 対象相 OUT1	—	符号なし 16bit	1H:1 相, 2H:2 相, 3H:3 相, 5H:トータル	03H/ 06H/10H
0018H	積算パルス出力 対象相 OUT2	—	符号なし 16bit	1H:1 相, 2H:2 相, 3H:3 相, 5H:トータル	03H/ 06H/10H
0019H	時間プログラム 1 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:T1, 2H:T2, 3H:T3, 4H:T4	03H/ 06H/10H
001AH	時間プログラム 1 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	03H/ 06H/10H
001BH	時間プログラム 2 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:T1, 2H:T2, 3H:T3, 4H:T4	03H/ 06H/10H
001CH	時間プログラム 2 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	03H/ 06H/10H
001DH	時間プログラム 3 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:T1, 2H:T2, 3H:T3, 4H:T4	03H/ 06H/10H
001EH	時間プログラム 3 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	03H/ 06H/10H
001FH	時間プログラム 4 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:T1, 2H:T2, 3H:T3, 4H:T4	03H/ 06H/10H
0020H	時間プログラム 4 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	03H/ 06H/10H
0021H	時間プログラム 5 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:T1, 2H:T2, 3H:T3, 4H:T4	03H/ 06H/10H
0022H	時間プログラム 5 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	03H/ 06H/10H

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
0023H	時間プログラム 6 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:T1, 2H:T2, 3H:T3, 4H:T4	03H/ 06H/10H
0024H	時間プログラム 6 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	03H/ 06H/10H
0025H	時間プログラム 7 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:T1, 2H:T2, 3H:T3, 4H:T4	03H/ 06H/10H
0026H	時間プログラム 7 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	03H/ 06H/10H
0027H	時間プログラム 8 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:T1, 2H:T2, 3H:T3, 4H:T4	03H/ 06H/10H
0028H	時間プログラム 8 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	03H/ 06H/10H
0029H	時間プログラム 9 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:T1, 2H:T2, 3H:T3, 4H:T4	03H/ 06H/10H
002AH	時間プログラム 9 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	03H/ 06H/10H
002BH	時間プログラム 10 (時間帯)	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:T1, 2H:T2, 3H:T3, 4H:T4	03H/ 06H/10H
002CH	時間プログラム 10 (開始時間)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 時:00H~23H, 分:00H~59H	03H/ 06H/10H
002DH	カレンダータイム(分・秒)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H/ 06H/10H
002EH	カレンダータイム(日・時)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H/ 06H/10H
002FH	カレンダータイム(年・月)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H/ 06H/10H
0030H	パルス入力 IN1	—	符号なし 16bit	1H:30Hz, AH:時刻同期	03H/ 06H/10H
0031H	パルス入力 IN2	—	符号なし 16bit	1H:30Hz, 2H:2kHz	03H/ 06H/10H
0032H	端末番号	—	符号なし 16bit	MEWTOCOL : 1H~63H MODBUS : 1H~F7H DL/T645 : 0H~270FH	03H/ 06H/10H
0033H	通信速度	—	符号なし 16bit	0H:1200, 1H:2400, 2H:4800, 3H:9600, 4H:19200, 5H:38400, 6H:57600, 7H:115200	03H/ 06H/10H
0034H	通信フォーマット	—	符号なし 16bit	0H:8bit-Odd, 1H:8bit-None, 2H:8bit-Even	03H/ 06H/10H
0035H	ストップビット	—	符号なし 16bit	1H, 2H	03H/ 06H/10H
0036H	通信応答時間	1ms	符号なし 16bit	1H~63H	03H/ 06H/10H
0037H	相・線式	—	符号なし 16bit	0H:1P2W, 1H:1P3W, 2H:3P3W, 3H:3P4W	03H/ 06H/10H
0038H	CT 種類	定格 A (rms)	符号なし 16bit	1H, 5H	03H/ 06H/10H
0039H	CT の 1 次側電流値	1A	符号なし 16bit	1H~FFFFH	03H/ 06H/10H
003AH	VT 比	0.01	符号なし 16bit	64H~EA60H	03H/ 06H/10H
003BH	温度補正值	0.1℃	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H/ 06H/10H

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
003CH	パルス出力単位 OUT1	—	符号なし 16bit	1H:0.0001kWh, 2H:0.001kWh, 3H:0.01kWh, 4H:0.1kWh, 5H:1kWh, 6H:10kWh, 7H:100kWh 64H:待機電力警報 65H:不足電圧警報 66H:過電圧警報 67H:瞬停警報 68H:電流警報 69H:瞬時有効電力警報 6AH:カウント出力 1 6BH:カウント出力 2 6CH:レベル出力 6DH:力率警報 6EH:電流高調波警報 6FH:電圧高調波警報 70H:電流 THD 警報 71H:電圧 THD 警報 72H:電流不平衡警報 73H:電圧不平衡警報 74H:不足電流警報 75H:瞬時無効電力警報 76H:瞬時皮相電力警報 77H:オーバー周波数警報 78H:アンダー周波数警報 79H:電力デマンド警報 7AH:電流デマンド警報	03H/ 06H/10H
003DH	パルス出力単位 OUT2	—	符号なし 16bit	1H:0.0001kWh, 2H:0.001kWh, 3H:0.01kWh, 4H:0.1kWh, 5H:1kWh, 6H:10kWh, 7H:100kWh 64H:待機電力警報 65H:不足電圧警報 66H:過電圧警報 67H:瞬停警報 68H:電流警報 69H:瞬時有効電力警報 6AH:カウント出力 1 6BH:カウント出力 2 6CH:レベル出力 6DH:力率警報 6EH:電流高調波警報 6FH:電圧高調波警報 70H:電流 THD 警報 71H:電圧 THD 警報 72H:電流不平衡警報 73H:電圧不平衡警報 74H:不足電流警報 75H:瞬時無効電力警報 76H:瞬時皮相電力警報 77H:オーバー周波数警報 78H:アンダー周波数警報 79H:電力デマンド警報 7AH:電流デマンド警報	03H/ 06H/10H

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
003EH	瞬停警報 対象相 OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相(1-2 線間), 2H:2 相(2-3 線間), 3H:3 相(3-1 線間)	03H/ 06H/10H
003FH	瞬停警報対象相 OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相(1-2 線間), 2H:2 相(2-3 線間), 3H:3 相(3-1 線間)	03H/ 06H/10H
0040H	過電流(ON しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	1H~4B0H	03H/ 06H/10H
0041H	画面更新時間	100ms	符号なし 16bit	1H~AH	03H/ 06H/10H
0042H<LSB>	プリスケール IN1	0.001	符号なし 32bit	1H~186A0H	03H/ 06H/10H
0043H<MSB>					
0044H<LSB>	プリスケール IN2	0.001	符号なし 32bit	1H~186A0H	03H/ 06H/10H
0045H<MSB>					
0046H	オート消灯時間	1min	符号なし 16bit	0H~63H (0H は常時点灯)	03H/ 06H/10H
0047H	電流警報 対象相 OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相(N 相は除く), 1H:1 相, 2H:2 相, 3H:3 相, 4H:N 相	03H/ 06H/10H
0048H	電流警報 対象相 OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相(N 相は除く), 1H:1 相, 2H:2 相, 3H:3 相, 4H:N 相	03H/ 06H/10H
0049H	過電圧警報 対象相 OUT1*	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相(1-2 線間), 2H:2 相(2-3 線間), 3H:3 相(3-1 線間) 6H:全線間, 7H:1-2 線間, 8H:2-3 線間, 9H:3-1 線間	03H/ 06H/10H
004AH	過電圧警報 対象相 OUT2*	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相(1-2 線間), 2H:2 相(2-3 線間), 3H:3 相(3-1 線間) 6H:全線間, 7H:1-2 線間, 8H:2-3 線間, 9H:3-1 線間	03H/ 06H/10H
004BH	不足電圧警報 対象相 OUT1*	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相(1-2 線間), 2H:2 相(2-3 線間), 3H:3 相(3-1 線間) 6H:全線間, 7H:1-2 線間, 8H:2-3 線間, 9H:3-1 線間	03H/ 06H/10H
004CH	不足電圧警報 対象相 OUT2*	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相(1-2 線間), 2H:2 相(2-3 線間), 3H:3 相(3-1 線間) 6H:全線間, 7H:1-2 線間, 8H:2-3 線間, 9H:3-1 線間	03H/ 06H/10H
004DH	パルス出力積算方向 OUT1	—	符号なし 16bit	0H:積算有効電力 1H:積算回生有効電力	03H/ 06H/10H
004EH	パルス出力積算方向 OUT2	—	符号なし 16bit	0H:積算有効電力 1H:積算回生有効電力	03H/ 06H/10H
004FH	時刻同期設定	—	符号なし 16bit	時:0H ~ 23H 分:0H ~ 59H	03H/ 06H/10H
0050H	過電圧(ON しきい値)	0.1%	符号なし 16bi	3E8H~4B0H	03H/ 06H/10H
0051H	不足電圧(ON しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	32H~3E8H	03H/ 06H/10H
0052H	警報発生時 画面点滅	—	符号なし 16bit	0H:点滅しない, 1H:点滅する	03H/ 06H/10H
0053H	換算レート(-P) T1	0.01	符号なし 16bit	0H~270FH	03H/ 06H/10H
0054H	換算レート(-P) T2	0.01	符号なし 16bit	0H~270FH	03H/ 06H/10H
0055H	換算レート(-P) T3	0.01	符号なし 16bit	0H~270FH	03H/ 06H/10H

* 三相 3 線式の線間電圧を対象相とする場合は 0H~3H、三相 4 線式の線間電圧を対象相とする場合は 6H~9H を設定してください。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
0056H	換算レート(-P) T4	0.01	符号なし 16bit	0H~270FH	03H/ 06H/10H
0057H	換算レート(-P)	0.01	符号なし 16bit	0H~270FH	03H/ 06H/10H
0058H	定格電圧	1V	符号なし 16bit	64H~1F4H	03H/ 06H/10H
0059H	換算レート(P) T1	0.01	符号なし 16bit	0H~270FH	03H/ 06H/10H
005AH	換算レート(P) T2	0.01	符号なし 16bit	0H~270FH	03H/ 06H/10H
005BH	換算レート(P) T3	0.01	符号なし 16bit	0H~270FH	03H/ 06H/10H
005CH	換算レート(P) T4	0.01	符号なし 16bit	0H~270FH	03H/ 06H/10H
005DH	換算レート(P)	0.01	符号なし 16bit	0H~270FH	03H/ 06H/10H
005FH	自動画面開始時間	1min	符号なし 16bit	0H~63H (0H は自動表示しない)	03H/ 06H/10H
0060H	画面表示サイクル	1sec	符号なし 16bit	1H~63H	03H/ 06H/10H
0061H	輝度	—	符号なし 16bit	1H~5H	03H/ 06H/10H
0062H	通信プロトコル	—	符号なし 16bit	0H:Mewtocol, 1H:MODBUS, 2H:DL/T645	03H/ 06H/10H
7530H<LSB>	瞬時有効電力警報 (OFF しきい値) OUT1	0.1kW	符号なし 32bit	0H~1C9C37FH	03H/ 06H/10H
7531H<MSB>					
7532H<LSB>	瞬時有効電力警報 (OFF しきい値) OUT2	0.1kW	符号なし 32bit	0H~1C9C37FH	03H/ 06H/10H
7533H<MSB>					
7534H	力率警報(ON しきい値) OUT1	0.001	符号なし 16bit	0H~3E8H	03H/ 06H/10H
7535H	力率警報(OFF しきい値) OUT1	0.001	符号なし 16bit	0H~3E8H	03H/ 06H/10H
7536H	力率警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
7537H	力率警報(ON しきい値) OUT2	0.001	符号なし 16bit	0H~3E8 H	03H/ 06H/10H
7538H	力率警報(OFF しきい値) OUT2	0.001	符号なし 16bit	0H~3E8 H	03H/ 06H/10H
7539H	力率警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
753AH	電流高調波警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
753BH	電流高調波警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
753CH	電流高調波警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
753DH	電流高調波警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
753EH	電流高調波警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
753FH	電流高調波警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
7540H	電圧高調波警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
7541H	電圧高調波警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
7542H	電圧高調波警報(相) OUT1*	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相(1-2 線間), 2H:2 相(2-3 線間), 3H:3 相(3-1 線間) 6H:全線間, 7H:1-2 線間, 8H:2-3 線間, 9H:3-1 線間	03H/ 06H/10H
7543H	電圧高調波警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
7544H	電圧高調波警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
7545H	電圧高調波警報(相) OUT2*	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相(1-2 線間), 2H:2 相(2-3 線間), 3H:3 相(3-1 線間) 6H:全線間, 7H:1-2 線間, 8H:2-3 線間, 9H:3-1 線間	03H/ 06H/10H
7546H	電流 THD 警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
7547H	電流 THD 警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
7548H	電流 THD 警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
7549H	電流 THD 警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
754AH	電流 THD 警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
754BH	電流 THD 警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
754CH	電圧 THD 警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
754DH	電圧 THD 警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
754EH	電圧 THD 警報(相) OUT1*	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相(1-2 線間), 2H:2 相(2-3 線間), 3H:3 相(3-1 線間) 6H:全線間, 7H:1-2 線間, 8H:2-3 線間, 9H:3-1 線間	03H/ 06H/10H
754FH	電圧 THD 警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
7550H	電圧 THD 警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 16bit	0H~9C40H	03H/ 06H/10H
7551H	電圧 THD 警報(相) OUT2*	—	符号なし 16bit	0H:全相, 1H:1 相(1-2 線間), 2H:2 相(2-3 線間), 3H:3 相(3-1 線間) 6H:全線間, 7H:1-2 線間, 8H:2-3 線間, 9H:3-1 線間	03H/ 06H/10H
7552H <LSB>	電流不平衡警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 32bit	0H~1869FH	03H/ 06H/10H
7553H <MSB>					
7554H <LSB>	電流不平衡警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 32bit	0H~1869FH	03H/ 06H/10H
7555H <MSB>					
7556H <LSB>	電流不平衡警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 32bit	0H~1869FH	03H/ 06H/10H
7557H <MSB>					
7558H <LSB>	電流不平衡警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 32bit	0H~1869FH	03H/ 06H/10H
7559H <MSB>					
755AH <LSB>	電圧不平衡警報 (ON しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 32bit	0H~1869FH	03H/ 06H/10H
755BH <MSB>					
755CH <LSB>	電圧不平衡警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01%	符号なし 32bit	0H~1869FH	03H/ 06H/10H
755DH <MSB>					

* 三相 3 線式の線間電圧を対象相とする場合は 0H~3H、三相 4 線式の線間電圧を対象相とする場合は 6H~9H を設定してください。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
755EH <LSB>	電圧不平衡警報 (ON しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 32bit	0H~1869FH	03H/ 06H/10H
755FH <MSB>					
7560H <LSB>	電圧不平衡警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01%	符号なし 32bit	0H~1869FH	03H/ 06H/10H
7561H <MSB>					
7562H	不足電流警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
7563H	不足電流警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
7564H	オーバ一周波数警報 (ON しきい値) OUT1	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~2710 H	03H/ 06H/10H
7565H	オーバ一周波数警報 (OFF しきい値)OUT1	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~2710 H	03H/ 06H/10H
7566H	オーバ一周波数警報 (相) OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
7567H	オーバ一周波数警報 (ON しきい値) OUT2	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~2710 H	03H/ 06H/10H
7568H	オーバ一周波数警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~2710 H	03H/ 06H/10H
7569H	オーバ一周波数警報 (相) OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
756AH	アンダー周波数警報 (ON しきい値) OUT1	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~2710 H	03H/ 06H/10H
756BH	アンダー周波数警報 (OFF しきい値) OUT1	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~2710 H	03H/ 06H/10H
756CH	アンダー周波数警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
756DH	アンダー周波数警報 (ON しきい値) OUT2	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~2710 H	03H/ 06H/10H
756EH	アンダー周波数警報 (OFF しきい値) OUT2	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~2710 H	03H/ 06H/10H
756FH	アンダー周波数警報 (相)OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
7570H <LSB>	瞬時無効電力警報 (ON しきい値) OUT1	0.1kvar	符号なし 32bit	0H~1C9C37FH	03H/ 06H/10H
7571H <MSB>					
7572H <LSB>	瞬時無効電力警報 (OFF しきい値) OUT1	0.1kvar	符号なし 32bit	0H~1C9C37FH	03H/ 06H/10H
7573H <MSB>					
7574H	瞬時無効電力警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相、5H:トータル	03H/ 06H/10H
7575H <LSB>	瞬時無効電力警報 (ON しきい値) OUT2	0.1kvar	符号なし 32bit	0H~1C9C37FH	03H/ 06H/10H
7576H <MSB>					
7577H <LSB>	瞬時無効電力警報 (OFF しきい値) OUT2	0.1kvar	符号なし 32bit	0H~1C9C37FH	03H/ 06H/10H
7578H <MSB>					
7579H	瞬時無効電力警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相、5H:トータル	03H/ 06H/10H
757AH <LSB>	瞬時皮相電力警報 (ON しきい値) OUT1	0.1kVA	符号なし 32bit	0H~1C9C37FH	03H/ 06H/10H
757BH <MSB>					
757CH <LSB>	瞬時皮相電力警報 (OFF しきい値) OUT1	0.1kVA	符号なし 32bit	0H~1C9C37FH	03H/ 06H/10H
757DH <MSB>					
757EH	瞬時皮相電力警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相、5H:トータル	03H/ 06H/10H
757FH <LSB>	瞬時皮相電力警報 (ON しきい値) OUT2	0.1kVA	符号なし 32bit	0H~1C9C37FH	03H/ 06H/10H
7580H <MSB>					
7581H <LSB>	瞬時皮相電力警報 2 (OFF しきい値) OUT2	0.1kVA	符号なし 32bit	0H~1C9C37FH	03H/ 06H/10H
7582H <MSB>					
7583H	瞬時皮相電力警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相、5H:トータル	03H/ 06H/10H

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
7584H	電力デマンド警報 (電力タイプ) OUT1	—	符号なし 16bit	0H:有効電力、1H:無効電力、 2H:皮相電力、 3H:回生有効電力、 4H:回生無効電力	03H/ 06H/10H
7585H <LSB>	電力デマンド警報 (ON しきい値) OUT1	0.001 kW /kvar/kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H/ 06H/10H
7586H <MSB>					
7587H <LSB>	電力デマンド警報 (OFF しきい値) OUT1	0.001 kW /kvar/kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H/ 06H/10H
7588H <MSB>					
7589H <LSB>	電力デマンド警報 (目標デマンド) OUT1	0.001 kW /kvar/kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H/ 06H/10H
758AH <MSB>					
758BH	電力デマンド警報 (ヒステリシス) OUT1	1%	符号なし 16bit	0H~64H	03H/ 06H/10H
758CH	電力デマンド警報 開始時間 OUT1	1 分	符号なし 16bit	0H~1EH	03H/ 06H/10H
758DH	電力デマンド警報 (電力タイプ) OUT2	—	符号なし 16bit	0H:有効電力、1H:無効電力、 2H:皮相電力、 3H:回生有効電力、 4H:回生無効電力	03H/ 06H/10H
758EH <LSB>	電力デマンド警報 (ON しきい値) OUT2	0.001 kW /kvar/kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H/ 06H/10H
758FH <MSB>					
7590H <LSB>	電力デマンド警報 (OFF しきい値) OUT2	0.001 kW /kvar/kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H/ 06H/10H
7591H <MSB>					
7592H <LSB>	電力デマンド警報 (目標デマンド) OUT2	0.001 kW /kvar/kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H/ 06H/10H
7593H <MSB>					
7594H	電力デマンド警報 (ヒステリシス) OUT2	1%	符号なし 16bit	0H~64H	03H/ 06H/10H
7595H	電力デマンド警報 開始時間 OUT2	1 分	符号なし 16bit	0H~1EH	03H/ 06H/10H
7596H	電流デマンド警報 (ON しきい値) OUT1	0.1%	符号なし 16bit	0H~4B0H	03H/ 06H/10H
7597H	電流デマンド警報 (OFF しきい値) OUT1	0.1%	符号なし 16bit	0H~4B0H	03H/ 06H/10H
7598H	電流デマンド警報(相) OUT1	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
7599H	電流デマンド警報 (ON しきい値) OUT2	0.1%	符号なし 16bit	0H~4B0H	03H/ 06H/10H
759AH	電流デマンド警報 (OFF しきい値) OUT2	0.1%	符号なし 16bit	0H~4B0H	03H/ 06H/10H
759BH	電流デマンド警報(相) OUT2	—	符号なし 16bit	0H:全相、1H:1 相、 2H:2 相、3H:3 相	03H/ 06H/10H
759CH	電力デマンドタイプ	—	符号なし 16bit	0H:ピークデマンド、 1H:スライディングブロック、 2H:固定ブロック、 3H:30 分デマンド	03H/ 06H/10H
759DH	電力デマンド インターバル 1	1 分	符号なし 16bit	0H~3CH	03H/ 06H/10H
759EH	電力デマンド インターバル 2	1 分	符号なし 16bit	0H~3CH	03H/ 06H/10H
759FH	電流デマンド インターバル	1 分	符号なし 16bit	0H~3CH	03H/ 06H/10H
75A0H	30 分デマンド計算方法	—	符号なし 16bit	0H:加算型、1H:平均型	03H/ 06H/10H
75A1H	電力情報源	—	符号なし 16bit	0H:計測値、1H:入力パルス	03H/ 06H/10H
75A2H	パルス単位	—	符号なし 16bit	0H:kWh、1H:Pulse	03H/ 06H/10H
75A3H <LSB>	パルスレート (電力量換算)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~186A0H	03H/ 06H/10H
75A4H <MSB>					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
75A5H	パルス定数	pulse/kWh	符号なし 16bit	0H:50000, 1H:2000	03H/ 06H/10H
75A6H	不足電流(ON しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	0H~3E8H	03H/ 06H/10H
75A7H	不足電流(OFF しきい値)	0.1%	符号なし 16bit	0H~3E8H	03H/ 06H/10H
765CH	全積算値リセット	—	符号なし 16bit	0H:No 1H:Yes	03H/ 06H/10H
765DH	積算値 1 リセット	—	符号なし 16bit	0H:No 1H:Yes	03H/ 06H/10H
765EH	積算値 2 リセット	—	符号なし 16bit	0H:No 1H:Yes	03H/ 06H/10H
765FH	積算値 3 リセット	—	符号なし 16bit	0H:No 1H:Yes	03H/ 06H/10H
7660H	カウント値 1 リセット	—	符号なし 16bit	0H:No 1H:Yes	03H/ 06H/10H
7661H	カウント値 2 リセット	—	符号なし 16bit	0H:No 1H:Yes	03H/ 06H/10H
7662H	ログデータリセット	—	符号なし 16bit	0H:No 1H:Yes	03H/ 06H/10H
7663H	電流カットオフ	0.1%	符号なし 16bit	1H~1F4H	03H/ 06H/10H
7665H	画面保存	—	符号なし 16bit	0H:No 1H:Yes	03H/ 06H/10H
7666H	設定初期化	—	符号なし 16bit	0H:No 1H:Yes	03H/ 06H/10H

<計測値>

◆三相 3 線式の計測値が保存されているデータレジスタについて

- ・瞬時電力(有効/無効/皮相)は、トータル瞬時電力(有効/無効/皮相)のデータレジスタに保存されています。
- ・積算電力(有効/無効/皮相)は、トータル積算電力(有効/無効/皮相)のデータレジスタに保存されています。
- ・周波数は、周波数 平均のデータレジスタに保存されています。
- ・力率は、力率 平均のデータレジスタに保存されています。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
0064H <LSB> 0065H <MSB>	積算有効電力①	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0066H <LSB> 0067H <MSB>	積算有効電力②	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0068H <LSB> 0069H <MSB>	積算有効電力③	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
006AH <LSB> 006BH <MSB>	トータル積算有効電力	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
006CH <LSB> 006DH <MSB>	積算無効電力①	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
006EH <LSB> 006FH <MSB>	積算無効電力②	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0070H <LSB> 0071H <MSB>	積算無効電力③	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0072H <LSB> 0073H <MSB>	トータル積算無効電力	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
0074H <LSB> 0075H <MSB>	積算皮相電力①	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0076H <LSB> 0077H <MSB>	積算皮相電力②	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0078H <LSB> 0079H <MSB>	積算皮相電力③	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
007AH <LSB> 007BH <MSB>	トータル積算皮相電力	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
007CH <LSB> 007DH <MSB>	積算回生有効電力①	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
007EH <LSB> 007FH <MSB>	積算回生有効電力②	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0080H <LSB> 0081H <MSB>	積算回生有効電力③	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0082H <LSB> 0083H <MSB>	トータル 積算回生有効電力	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
0084H <LSB> 0085H <MSB>	積算回生無効電力①	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0086H <LSB> 0087H <MSB>	積算回生無効電力②	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0088H <LSB> 0089H <MSB>	積算回生無効電力③	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
008AH <LSB> 008BH <MSB>	トータル 積算回生無効電力	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
008CH <LSB> 008DH <MSB>	瞬時有効電力①	0.01kW	符号あり 32bit	FA0A1F01H~5F5E0FFH	03H
008EH <LSB> 008FH <MSB>	瞬時有効電力②	0.01kW	符号あり 32bit	FA0A1F01H~5F5E0FFH	03H
0090H <LSB> 0091H <MSB>	瞬時有効電力③	0.01kW	符号あり 32bit	FA0A1F01H~5F5E0FFH	03H
0092H <LSB> 0093H <MSB>	トータル瞬時有効電力	0.01kW	符号あり 32bit	EE1E5D03H~11E1A2FDH	03H
0094H <LSB> 0095H <MSB>	瞬時無効電力①	0.01kvar	符号あり 32bit	FA0A1F01H~5F5E0FFH	03H
0096H <LSB> 0097H <MSB>	瞬時無効電力②	0.01kvar	符号あり 32bit	FA0A1F01H~5F5E0FFH	03H
0098H <LSB> 0099H <MSB>	瞬時無効電力③	0.01kvar	符号あり 32bit	FA0A1F01H~5F5E0FFH	03H
009AH <LSB> 009BH <MSB>	トータル瞬時無効電力	0.01kvar	符号あり 32bit	EE1E5D03H~11E1A2FDH	03H

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
009CH <LSB> 009DH <MSB>	瞬時皮相電力①	0.01kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
009EH <LSB> 009FH <MSB>	瞬時皮相電力②	0.01kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
00A0H <LSB> 00A1H <MSB>	瞬時皮相電力③	0.01kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
00A2H <LSB> 00A3H <MSB>	トータル瞬時皮相電力	0.01kVA	符号なし 32bit	0H~11E1A2FDH	03H
00A4H <LSB> 00A5H <MSB>	電圧 1	0.1V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00A6H <LSB> 00A7H <MSB>	電圧 2	0.1V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00A8H <LSB> 00A9H <MSB>	電圧 3	0.1V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00AAH <LSB> 00ABH <MSB>	電圧 平均	0.1V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00ACH <LSB> 00ADH <MSB>	線間電圧 1-2	0.1V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00AEH <LSB> 00AFH <MSB>	線間電圧 2-3	0.1V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00B0H <LSB> 00B1H <MSB>	線間電圧 3-1	0.1V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00B2H <LSB> 00B3H <MSB>	線間電圧 平均	0.1V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00B4H <LSB> 00B5H <MSB>	電流①	0.01A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00B6H <LSB> 00B7H <MSB>	電流②	0.01A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00B8H <LSB> 00B9H <MSB>	電流③	0.01A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00BAH <LSB> 00BBH <MSB>	電流 N 相	0.01A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00BCH <LSB> 00BDH <MSB>	電流 平均	0.01A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
00BEH	周波数①	0.1Hz	符号なし 16bit	0H~3E7H	03H
00BFH	周波数②	0.1Hz	符号なし 16bit	0H~3E7H	03H
00C0H	周波数③	0.1Hz	符号なし 16bit	0H~3E7H	03H
00C1H	周波数 平均	0.1Hz	符号なし 16bit	0H~3E7H	03H
00C2H	力率①	0.001	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H
00C3H	力率②	0.001	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H
00C4H	力率③	0.001	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H
00C5H	力率 平均	0.001	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H
00C6H <LSB> 00C7H <MSB>	積算有効電力①	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00C8H <LSB> 00C9H <MSB>	積算有効電力②	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00CAH <LSB> 00CBH <MSB>	積算有効電力③	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00CCH <LSB> 00CDH <MSB>	トータル積算有効電力	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
00CEH <LSB> 00CFH <MSB>	積算無効電力①	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00D0H <LSB> 00D1H <MSB>	積算無効電力②	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00D2H <LSB> 00D3H <MSB>	積算無効電力③	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00D4H <LSB> 00D5H <MSB>	トータル積算無効電力	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
00D6H <LSB> 00D7H <MSB>	積算皮相電力①	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00D8H <LSB> 00D9H <MSB>	積算皮相電力②	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
00DAH <LSB> 00DBH <MSB>	積算皮相電力③	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00DCH <LSB> 00DDH <MSB>	トータル積算皮相電力	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
00DEH <LSB> 00DFH <MSB>	積算回生有効電力①	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00E0H <LSB> 00E1H <MSB>	積算回生有効電力②	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00E2H <LSB> 00E3H <MSB>	積算回生有効電力③	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00E4H <LSB> 00E5H <MSB>	トータル 積算回生有効電力	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
00E6H <LSB> 00E7H <MSB>	積算回生無効電力①	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00E8H <LSB> 00E9H <MSB>	積算回生無効電力②	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00EAH <LSB> 00EBH <MSB>	積算回生無効電力③	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
00ECH <LSB> 00EDH <MSB>	トータル 積算回生無効電力	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
00EEH <LSB> 00EFH <MSB>	瞬时有効電力①	0.001 kW	符号あり 32bit	FA0A1F01H~5F5E0FFH	03H
00F0H <LSB> 00F1H <MSB>	瞬时有効電力②	0.001 kW	符号あり 32bit	FA0A1F01H~5F5E0FFH	03H
00F2H <LSB> 00F3H <MSB>	瞬时有効電力③	0.001 kW	符号あり 32bit	FA0A1F01H~5F5E0FFH	03H
00F4H <LSB> 00F5H <MSB>	トータル瞬时有効電力	0.001 kW	符号あり 32bit	EE1E5D03H~11E1A2FDH	03H
00F6H <LSB> 00F7H <MSB>	瞬时无効電力①	0.001 kvar	符号あり 32bit	FA0A1F01H~5F5E0FFH	03H
00F8H <LSB> 00F9H <MSB>	瞬时无効電力②	0.001 kvar	符号あり 32bit	FA0A1F01H~5F5E0FFH	03H
00FAH <LSB> 00FBH <MSB>	瞬时无効電力③	0.001 kvar	符号あり 32bit	FA0A1F01H~5F5E0FFH	03H
00FCH <LSB> 00FDH <MSB>	トータル瞬时无効電力	0.001 kvar	符号あり 32bit	EE1E5D03H~11E1A2FDH	03H
00FEH <LSB> 00FFH <MSB>	瞬時皮相電力①	0.001 kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
0100H <LSB> 0101H <MSB>	瞬時皮相電力②	0.001 kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
0102H <LSB> 0103H <MSB>	瞬時皮相電力③	0.001 kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
0104H <LSB> 0105H <MSB>	トータル瞬時皮相電力	0.001 kVA	符号なし 32bit	0H~11E1A2FDH	03H
0106H <LSB> 0107H <MSB>	電圧 1	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0108H <LSB> 0109H <MSB>	電圧 2	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
010AH <LSB> 010BH <MSB>	電圧 3	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
010CH <LSB> 010DH <MSB>	電圧 平均	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
010EH <LSB> 010FH <MSB>	線間電圧 1-2	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0110H <LSB> 0111H <MSB>	線間電圧 2-3	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0112H <LSB> 0113H <MSB>	線間電圧 3-1	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0114H <LSB> 0115H <MSB>	線間電圧 平均	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0116H <LSB> 0117H <MSB>	電流①	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
0118H <LSB>	電流②	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0119H <MSB>					
011AH <LSB>	電流③	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
011BH <MSB>					
011CH <LSB>	電流 N 相	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
011DH <MSB>					
011EH <LSB>	電流平均	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
011FH <MSB>					
0120H	周波数①	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~270FH	03H
0121H	周波数②	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~270FH	03H
0122H	周波数③	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~270FH	03H
0123H	周波数平均	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~270FH	03H
0124H <LSB>	パルス入力値 IN1	—	符号なし 32bit	0H~F423FH	03H/10H
0125H <MSB>					
0126H <LSB>	パルス入力値 IN2	—	符号なし 32bit	0H~F423FH	03H/10H
0127H <MSB>					
0128H	パルス入力 IN1 入力状態	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:ON	03H
0129H	パルス入力 IN2 入力状態	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:ON	03H
012AH	パルス出力 OUT1 出力状態	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:ON	03H
012BH	パルス出力 OUT2 出力状態	—	符号なし 16bit	0H:OFF, 1H:ON	03H
012CH <LSB>	積算有効電力 (パルス換算値)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
012DH <MSB>					
012EH <LSB>	予測デマンド(有効電力)	0.001kW	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
012FH <MSB>					
0130H	デマンド残り時間(有効電力)	1 分	符号なし 16bit	0H~1EH	03H
0131H <LSB>	現在デマンド(有効電力)	0.001kW	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
0132H <MSB>					
0133H <LSB>	現在デマンド(無効電力)	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
0134H <MSB>					
0135H <LSB>	現在デマンド(皮相電力)	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
0136H <MSB>					
0137H <LSB>	現在デマンド (回生有効電力)	0.001kW	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
0138H <MSB>					
0139H <LSB>	現在デマンド (回生無効電力)	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
013AH <MSB>					
013BH <LSB>	現在デマンド(電流①)	0.001A	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
013CH <MSB>					
013DH <LSB>	現在デマンド(電流②)	0.001A	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
013EH <MSB>					
013FH <LSB>	現在デマンド(電流③)	0.001A	符号なし 32bit	0H~5F5E0FFH	03H
0140H <MSB>					
0144H	力率 遅れ・進み	—	符号なし 16bit	0H: なし 1H: 遅れ 2H: 進み	03H
0145H <LSB>	トータル積算有効電力	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0146H <MSB>					
0147H <LSB>	トータル積算無効電力	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0148H <MSB>					
0149H <LSB>	トータル積算皮相電力	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
014AH <MSB>					
014BH <LSB>	トータル 積算回生有効電力	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
014CH <MSB>					
014DH <LSB>	トータル 積算回生無効電力	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
014EH <MSB>					
014FH <LSB>	トータル積算有効電力	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0150H <MSB>					
0151H <LSB>	トータル積算無効電力	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0152H <MSB>					
0153H <LSB>	トータル積算皮相電力	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0154H <MSB>					
0155H <LSB>	トータル 積算回生有効電力	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0156H <MSB>					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
0157H<LSB>	トータル	0.001	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0158H<MSB>	積算回生無効電力	kvarh			
0159H<LSB>	積算有効電力①	0.01Wh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
015AH<MSB>					
015BH<LSB>	積算有効電力②	0.01Wh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
015CH<MSB>					
015DH<LSB>	積算有効電力③	0.01Wh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
015EH<MSB>					
015FH<LSB>	トータル積算有効電力	0.01Wh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0160H<MSB>					
01A2H	温度	0.1℃	符号あり 16bit	FC18H～3E8H	03H
01F4H<LSB>	積算有効電力①(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
01F5H<MSB>					
01F6H<LSB>	積算有効電力②(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
01F7H<MSB>					
01F8H<LSB>	積算有効電力③(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
01F9H<MSB>					
01FAH<LSB>	トータル	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
01FBH<MSB>	積算有効電力(T1)				
01FCH<LSB>	積算有効電力①(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
01FDH<MSB>					
01FEH<LSB>	積算有効電力②(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
01FFH<MSB>					
0200H<LSB>	積算有効電力③(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0201H<MSB>					
0202H<LSB>	トータル	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
0203H<MSB>	積算有効電力(T2)				
0204H<LSB>	積算有効電力①(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0205H<MSB>					
0206H<LSB>	積算有効電力②(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0207H<MSB>					
0208H<LSB>	積算有効電力③(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0209H<MSB>					
020AH<LSB>	トータル	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
020BH<MSB>	積算有効電力(T3)				
020CH<LSB>	積算有効電力①(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
020DH<MSB>					
020EH<LSB>	積算有効電力②(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
020FH<MSB>					
0210H<LSB>	積算有効電力③(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0211H<MSB>					
0212H<LSB>	トータル	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
0213H<MSB>	積算有効電力(T4)				
0214H<LSB>	積算無効電力①(T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0215H<MSB>					
0216H<LSB>	積算無効電力②(T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0217H<MSB>					
0218H<LSB>	積算無効電力③(T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0219H<MSB>					
021AH<LSB>	トータル	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
021BH<MSB>	積算無効電力(T1)				
021CH<LSB>	積算無効電力①(T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
021DH<MSB>					
021EH<LSB>	積算無効電力②(T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
021FH<MSB>					
0220H<LSB>	積算無効電力③(T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0221H<MSB>					
0222H<LSB>	トータル	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
0223H<MSB>	積算無効電力(T2)				
0224H<LSB>	積算無効電力①(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0225H<MSB>					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
0226H<LSB>	積算無効電力②(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0227H<MSB>					
0228H<LSB>	積算無効電力③(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0229H<MSB>					
022AH<LSB>	トータル 積算無効電力(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
022BH<MSB>					
022CH<LSB>	積算無効電力①(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
022DH<MSB>					
022EH<LSB>	積算無効電力②(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
022FH<MSB>					
0230H<LSB>	積算無効電力③(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0231H<MSB>					
0232H<LSB>	トータル 積算無効電力(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
0233H<MSB>					
0234H<LSB>	積算皮相電力①(T1)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0235H<MSB>					
0236H<LSB>	積算皮相電力②(T1)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0237H<MSB>					
0238H<LSB>	積算皮相電力③(T1)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0239H<MSB>					
023AH<LSB>	トータル 積算皮相電力(T1)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
023BH<MSB>					
023CH<LSB>	積算皮相電力①(T2)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
023DH<MSB>					
023EH<LSB>	積算皮相電力②(T2)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
023FH<MSB>					
0240H<LSB>	積算皮相電力③(T2)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0241H<MSB>					
0242H<LSB>	トータル 積算皮相電力(T2)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
0243H<MSB>					
0244H<LSB>	積算皮相電力①(T3)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0245H<MSB>					
0246H<LSB>	積算皮相電力②(T3)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0247H<MSB>					
0248H<LSB>	積算皮相電力③(T3)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0249H<MSB>					
024AH<LSB>	トータル 積算皮相電力(T3)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
024BH<MSB>					
024CH<LSB>	積算皮相電力①(T4)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
024DH<MSB>					
024EH<LSB>	積算皮相電力②(T4)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
024FH<MSB>					
0250H<LSB>	積算皮相電力③(T4)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0251H<MSB>					
0252H<LSB>	トータル 積算皮相電力(T4)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
0253H<MSB>					
0254H<LSB>	積算再生有効電力① (T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0255H<MSB>					
0256H<LSB>	積算再生有効電力② (T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0257H<MSB>					
0258H<LSB>	積算再生有効電力③ (T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
0259H<MSB>					
025AH<LSB>	トータル 積算再生有効電力(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
025BH<MSB>					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
025CH<LSB>	積算回生有効電力① (T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
025DH<MSB>					
025EH<LSB>	積算回生有効電力② (T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
025FH<MSB>					
0260H<LSB>	積算回生有効電力③ (T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0261H<MSB>					
0262H<LSB>	トータル	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
0263H<MSB>	積算回生有効電力(T2)				
0264H<LSB>	積算回生有効電力① (T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0265H<MSB>					
0266H<LSB>	積算回生有効電力② (T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0267H<MSB>					
0268H<LSB>	積算回生有効電力③ (T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0269H<MSB>					
026AH<LSB>	トータル	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
026BH<MSB>	積算回生有効電力(T3)				
026CH<LSB>	積算回生有効電力① (T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
026DH<MSB>					
026EH<LSB>	積算回生有効電力② (T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
026FH<MSB>					
0270H<LSB>	積算回生有効電力③ (T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0271H<MSB>					
0272H<LSB>	トータル	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
0273H<MSB>	積算回生有効電力(T4)				
0274H<LSB>	積算回生無効電力① (T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0275H<MSB>					
0276H<LSB>	積算回生無効電力② (T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0277H<MSB>					
0278H<LSB>	積算回生無効電力③ (T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0279H<MSB>					
027AH<LSB>	トータル	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
027BH<MSB>	積算回生無効電力(T1)				
027CH<LSB>	積算回生無効電力① (T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
027DH<MSB>					
027EH<LSB>	積算回生無効電力② (T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
027FH<MSB>					
0280H<LSB>	積算回生無効電力③ (T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0281H<MSB>					
0282H<LSB>	トータル	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
0283H<MSB>	積算回生無効電力(T2)				
0284H<LSB>	積算回生無効電力① (T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0285H<MSB>					
0286H<LSB>	積算回生無効電力② (T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0287H<MSB>					
0288H<LSB>	積算回生無効電力③ (T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0289H<MSB>					
028AH<LSB>	トータル	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
028BH<MSB>	積算回生無効電力(T3)				
028CH<LSB>	積算回生無効電力① (T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
028DH<MSB>					
028EH<LSB>	積算回生無効電力② (T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
028FH<MSB>					
0290H<LSB>	積算回生無効電力③ (T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0291H<MSB>					
0292H<LSB>	トータル	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
0293H<MSB>	積算回生無効電力(T4)				

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
0294H<LSB> 0295H<MSB>	電圧不平衡度	0.001%	符号なし 32bit	0H ~ F423FH	03H
0296H<LSB> 0297H<MSB>	電流不平衡度	0.001%	符号なし 32bit	0H ~ F423FH	03H
0298H<LSB> 0299H<MSB>	相電圧 THD①	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
029AH<LSB> 029BH<MSB>	相電圧 THD②	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
029CH<LSB> 029DH<MSB>	相電圧 THD③	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
029EH<LSB> 029FH<MSB>	相電圧 THD 平均	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
02A0H<LSB> 02A1H<MSB>	線間電圧 THD 1-2	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
02A2H<LSB> 02A3H<MSB>	線間電圧 THD 2-3	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
02A4H<LSB> 02A5H<MSB>	線間電圧 THD 3-1	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
02A6H<LSB> 02A7H<MSB>	線間電圧 THD 平均	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
02A8H<LSB> 02A9H<MSB>	電流 THD①	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
02AAH<LSB> 02ABH<MSB>	電流 THD②	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
02ACH<LSB> 02ADH<MSB>	電流 THD③	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
02AEH<LSB> 02AFH<MSB>	電流 THD 平均	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
02B0H + 8*(n-2) <LSB>	相電圧 第 n 次高調波 ①	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
02B0H + 8*(n-2) + 1 <MSB>					
02B0H + 8*(n-2) + 2 <LSB>	相電圧 第 n 次高調波 ②	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
02B0H + 8*(n-2) + 3 <MSB>					
02B0H + 8*(n-2) + 4 <LSB>	相電圧 第 n 次高調波 ③	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
02B0H + 8*(n-2) + 5 <MSB>					
02B0H + 8*(n-2) + 6 <LSB>	相電圧 第 n 次高調波 平均	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
02B0H + 8*(n-2) + 7 <MSB>					
03A8H + 8*(n-2) <LSB>	線間電圧 第 n 次高調波 1-2	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
03A8H + 8*(n-2) + 1 <MSB>					
03A8H + 8*(n-2) + 2 <LSB>	線間電圧 第 n 次高調波 2-3	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
03A8H + 8*(n-2) + 3 <MSB>					
03A8H + 8*(n-2) + 4 <LSB>	線間電圧 第 n 次高調波 3-1	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
03A8H + 8*(n-2) + 5 <MSB>					
03A8H + 8*(n-2) + 6 <LSB>	線間電圧 第 n 次高調波 平均	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
03A8H + 8*(n-2) + 7 <MSB>					
04A0H + 8*(n-2) <LSB>	電流 第 n 次高調波 ①	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
04A0H + 8*(n-2) + 1 <MSB>					
04A0H + 8*(n-2) + 2 <LSB>	電流 第 n 次高調波 ②	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
04A0H + 8*(n-2) + 3 <MSB>					
04A0H + 8*(n-2) + 4 <LSB>	電流 第 n 次高調波 ③	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
04A0H + 8*(n-2) + 5 <MSB>					
04A0H + 8*(n-2) + 6 <LSB>	電流 第 n 次高調波 平均	0.001%	符号あり 32bit	FFF9E580H ~ 61A80H	03H
04A0H + 8*(n-2) + 7 <MSB>					
0590H<LSB>	積算有効電力①(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0591H<MSB>					
0592H<LSB>	積算有効電力②(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0593H<MSB>					
0594H<LSB>	積算有効電力③(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0595H<MSB>					
0596H<LSB>	トータル積算有効電力 (T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
0597H<MSB>					
0598H<LSB>	積算有効電力①(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0599H<MSB>					
059AH<LSB>	積算有効電力②(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
059BH<MSB>					
059CH<LSB>	積算有効電力③(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
059DH<MSB>					

* n は 2~31(2H~1FH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
059EH<LSB>	トータル積算有効電力 (T2)	0.001kWh	符号なし32bit	0H～B2D05DFDH	03H
059FH<MSB>					
05A0H<LSB>	積算有効電力①(T3)	0.001kWh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05A1H<MSB>					
05A2H<LSB>	積算有効電力②(T3)	0.001kWh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05A3H<MSB>					
05A4H<LSB>	積算有効電力③(T3)	0.001kWh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05A5H<MSB>					
05A6H<LSB>	トータル積算有効電力 (T3)	0.001kWh	符号なし32bit	0H～B2D05DFDH	03H
05A7H<MSB>					
05A8H<LSB>	積算有効電力①(T4)	0.001kWh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05A9H<MSB>					
05AAH<LSB>	積算有効電力②(T4)	0.001kWh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05ABH<MSB>					
05ACH<LSB>	積算有効電力③(T4)	0.001kWh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05ADH<MSB>					
05AEH<LSB>	トータル積算有効電力 (T4)	0.001kWh	符号なし32bit	0H～B2D05DFDH	03H
05AFH<MSB>					
05B0H<LSB>	積算無効電力①(T1)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05B1H<MSB>					
05B2H<LSB>	積算無効電力②(T1)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05B3H<MSB>					
05B4H<LSB>	積算無効電力③(T1)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05B5H<MSB>					
05B6H<LSB>	トータル積算無効電力 (T1)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～B2D05DFDH	03H
05B7H<MSB>					
05B8H<LSB>	積算無効電力①(T2)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05B9H<MSB>					
05BAH<LSB>	積算無効電力②(T2)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05BBH<MSB>					
05BCH<LSB>	積算無効電力③(T2)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05BDH<MSB>					
05BEH<LSB>	トータル積算無効電力 (T2)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～B2D05DFDH	03H
05BFH<MSB>					
05C0H<LSB>	積算無効電力①(T3)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05C1H<MSB>					
05C2H<LSB>	積算無効電力②(T3)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05C3H<MSB>					
05C4H<LSB>	積算無効電力③(T3)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05C5H<MSB>					
05C6H<LSB>	トータル積算無効電力 (T3)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～B2D05DFDH	03H
05C7H<MSB>					
05C8H<LSB>	積算無効電力①(T4)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05C9H<MSB>					
05CAH<LSB>	積算無効電力②(T4)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05CBH<MSB>					
05CCH<LSB>	積算無効電力③(T4)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05CDH<MSB>					
05CEH<LSB>	トータル積算無効電力 (T4)	0.001 kvarh	符号なし32bit	0H～B2D05DFDH	03H
05CFH<MSB>					
05D0H<LSB>	積算皮相電力①(T1)	0.001 kVAh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05D1H<MSB>					
05D2H<LSB>	積算皮相電力②(T1)	0.001 kVAh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05D3H<MSB>					
05D4H<LSB>	積算皮相電力③(T1)	0.001 kVAh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05D5H<MSB>					
05D6H<LSB>	トータル積算皮相電力 (T1)	0.001 kVAh	符号なし32bit	0H～B2D05DFDH	03H
05D7H<MSB>					
05D8H<LSB>	積算皮相電力①(T2)	0.001 kVAh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05D9H<MSB>					
05DAH<LSB>	積算皮相電力②(T2)	0.001 kVAh	符号なし32bit	0H～3B9AC9FFH	03H/10H
05DBH<MSB>					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
05DCH<LSB> 05DDH<MSB>	積算皮相電力③(T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05DEH<LSB> 05DFH<MSB>	トータル積算皮相電力 (T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
05E0H<LSB> 05E1H<MSB>	積算皮相電力①(T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05E2H<LSB> 05E3H<MSB>	積算皮相電力②(T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05E4H<LSB> 05E5H<MSB>	積算皮相電力③(T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05E6H<LSB> 05E7H<MSB>	トータル積算皮相電力 (T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
05E8H<LSB> 05E9H<MSB>	積算皮相電力①(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05EAH<LSB> 05EBH<MSB>	積算皮相電力②(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05ECH<LSB> 05EDH<MSB>	積算皮相電力③(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05EEH<LSB> 05EFH<MSB>	トータル積算皮相電力 (T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
05F0H<LSB> 05F1H<MSB>	積算回生有効電力① (T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05F2H<LSB> 05F3H<MSB>	積算回生有効電力② (T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05F4H<LSB> 05F5H<MSB>	積算回生有効電力③ (T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05F6H<LSB> 05F7H<MSB>	トータル積算回生有効電力 (T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
05F8H<LSB> 05F9H<MSB>	積算回生有効電力① (T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05FAH<LSB> 05FBH<MSB>	積算回生有効電力② (T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05FCH<LSB> 05FDH<MSB>	積算回生有効電力③ (T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
05FEH<LSB> 05FFH<MSB>	トータル 積算回生有効電力(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
0600H<LSB> 0601H<MSB>	積算回生有効電力① (T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0602H<LSB> 0603H<MSB>	積算回生有効電力② (T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0604H<LSB> 0605H<MSB>	積算回生有効電力③ (T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0606H<LSB> 0607H<MSB>	トータル 積算回生有効電力(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
0608H<LSB> 0609H<MSB>	積算回生有効電力① (T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
060AH<LSB> 060BH<MSB>	積算回生有効電力② (T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
060CH<LSB> 060DH<MSB>	積算回生有効電力③ (T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
060EH<LSB> 060FH<MSB>	トータル 積算回生有効電力(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
0610H<LSB> 0611H<MSB>	積算回生無効電力① (T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0612H<LSB> 0613H<MSB>	積算回生無効電力② (T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0614H<LSB> 0615H<MSB>	積算回生無効電力③ (T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0616H<LSB> 0617H<MSB>	トータル 積算回生無効電力(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
0618H<LSB>	積算回生無効電力①	0.001	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0619H<MSB>	(T2)	kvarh			
061AH<LSB>	積算回生無効電力②	0.001	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
061BH<MSB>	(T2)	kvarh			
061CH<LSB>	積算回生無効電力③	0.001	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
061DH<MSB>	(T2)	kvarh			
061EH<LSB>	トータル	0.001	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
061FH<MSB>	積算回生無効電力(T2)	kvarh			
0620H<LSB>	積算回生無効電力①	0.001	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0621H<MSB>	(T3)	kvarh			
0622H<LSB>	積算回生無効電力②	0.001	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0623H<MSB>	(T3)	kvarh			
0624H<LSB>	積算回生無効電力③	0.001	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0625H<MSB>	(T3)	kvarh			
0626H<LSB>	トータル	0.001	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
0627H<MSB>	積算回生無効電力(T3)	kvarh			
0628H<LSB>	積算回生無効電力①	0.001	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
0629H<MSB>	(T4)	kvarh			
062AH<LSB>	積算回生無効電力②	0.001	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
062BH<MSB>	(T4)	kvarh			
062CH<LSB>	積算回生無効電力③	0.001	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H/10H
062DH<MSB>	(T4)	kvarh			
062EH<LSB>	トータル	0.001	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
062FH<MSB>	積算回生無効電力(T4)	kvarh			
0640H<LSB>	トータル積算有効電力(T1)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0641H<MSB>					
0642H<LSB>	トータル積算有効電力(T2)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0643H<MSB>					
0644H<LSB>	トータル積算有効電力(T3)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0645H<MSB>					
0646H<LSB>	トータル積算有効電力(T4)	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0647H<MSB>					
0648H<LSB>	トータル積算無効電力(T1)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0649H<MSB>					
064AH<LSB>	トータル積算無効電力(T2)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
064BH<MSB>					
064CH<LSB>	トータル積算無効電力(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
064DH<MSB>					
064EH<LSB>	トータル積算無効電力(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
064FH<MSB>					
0650H<LSB>	トータル積算皮相電力(T1)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0651H<MSB>					
0652H<LSB>	トータル積算皮相電力(T2)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0653H<MSB>					
0654H<LSB>	トータル積算皮相電力(T3)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0655H<MSB>					
0656H<LSB>	トータル積算皮相電力(T4)	0.01kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0657H<MSB>					
0658H<LSB>	トータル	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0659H<MSB>	積算回生有効電力(T1)				
065AH<LSB>	トータル	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
065BH<MSB>	積算回生有効電力(T2)				
065CH<LSB>	トータル	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
065DH<MSB>	積算回生有効電力(T3)				
065EH<LSB>	トータル	0.01kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
065FH<MSB>	積算回生有効電力(T4)				
0660H<LSB>	トータル	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0661H<MSB>	積算回生無効電力(T1)				
0662H<LSB>	トータル	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
0663H<MSB>	積算回生無効電力(T2)				

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
0664H<LSB>	トータル 積算回生無効電力(T3)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0665H<MSB>					
0666H<LSB>	トータル 積算回生無効電力(T4)	0.01kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0667H<MSB>					
0668H<LSB>	トータル 積算有効電力 (T1)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0669H<MSB>					
066AH<LSB>	トータル 積算有効電力 (T2)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
066BH<MSB>					
066CH<LSB>	トータル 積算有効電力 (T3)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
066DH<MSB>					
066EH<LSB>	トータル 積算有効電力 (T4)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
066FH<MSB>					
0670H<LSB>	トータル 積算無効電力 (T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0671H<MSB>					
0672H<LSB>	トータル 積算無効電力 (T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0673H<MSB>					
0674H<LSB>	トータル 積算無効電力 (T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0675H<MSB>					
0676H<LSB>	トータル 積算無効電力 (T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0677H<MSB>					
0678H<LSB>	トータル 積算皮相電力 (T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0679H<MSB>					
067AH<LSB>	トータル 積算皮相電力 (T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
067BH<MSB>					
067CH<LSB>	トータル 積算皮相電力 (T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
067DH<MSB>					
067EH<LSB>	トータル 積算皮相電力 (T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
067FH<MSB>					
0680H<LSB>	トータル 積算回生有効電力(T1)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0681H<MSB>					
0682H<LSB>	トータル 積算回生有効電力(T2)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0683H<MSB>					
0684H<LSB>	トータル 積算回生有効電力(T3)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0685H<MSB>					
0686H<LSB>	トータル 積算回生有効電力(T4)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0687H<MSB>					
0688H<LSB>	トータル 積算回生無効電力(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
0689H<MSB>					
068AH<LSB>	トータル 積算回生無効電力(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
068BH<MSB>					
068CH<LSB>	トータル 積算回生無効電力(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
068DH<MSB>					
068EH<LSB>	トータル 積算回生無効電力(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
068FH<MSB>					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
1390H<LSB>	回生電気料金①(T1)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
1391H<MSB>					
1392H<LSB>	回生電気料金②(T1)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
1393H<MSB>					
1394H<LSB>	回生電気料金③(T1)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
1395H<MSB>					
1396H<LSB>	トータル回生電気料金(T1)	0.01	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
1397H<MSB>					
1398H<LSB>	回生電気料金①(T2)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
1399H<MSB>					
139AH<LSB>	回生電気料金②(T2)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
139BH<MSB>					
139CH<LSB>	回生電気料金③(T2)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
139DH<MSB>					
139EH<LSB>	トータル回生電気料金(T2)	0.01	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
139FH<MSB>					
13A0H<LSB>	回生電気料金①(T3)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13A1H<MSB>					
13A2H<LSB>	回生電気料金②(T3)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13A3H<MSB>					
13A4H<LSB>	回生電気料金③(T3)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13A5H<MSB>					
13A6H<LSB>	トータル回生電気料金(T3)	0.01	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
13A7H<MSB>					
13A8H<LSB>	回生電気料金①(T4)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13A9H<MSB>					
13AAH<LSB>	回生電気料金②(T4)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13ABH<MSB>					
13ACH<LSB>	回生電気料金③(T4)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13ADH<MSB>					
13AEH<LSB>	トータル回生電気料金(T4)	0.01	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
13AFH<MSB>					
13B0H<LSB>	回生電気料金①	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13B1H<MSB>					
13B2H<LSB>	回生電気料金②	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13B3H<MSB>					
13B4H<LSB>	回生電気料金③	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13B5H<MSB>					
13B6H<LSB>	トータル回生電気料金	0.01	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
13B7H<MSB>					
13C2H<LSB>	電気料金①(T1)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13C3H<MSB>					
13C4H<LSB>	電気料金②(T1)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13C5H<MSB>					
13C6H<LSB>	電気料金③(T1)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13C7H<MSB>					
13C8H<LSB>	トータル電気料金(T1)	0.01	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
13C9H<MSB>					
13CAH<LSB>	電気料金①(T2)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13CBH<MSB>					
13CCH<LSB>	電気料金②(T2)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13CDH<MSB>					
13CEH<LSB>	電気料金③(T2)	0.01	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
13CFH<MSB>					
13D0H<LSB>	トータル電気料金(T2)	0.01	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
13D1H<MSB>					

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
13D2H<LSB> 13D3H<MSB>	電気料金①(T3)	0.01	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
13D4H<LSB> 13D5H<MSB>	電気料金②(T3)	0.01	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
13D6H<LSB> 13D7H<MSB>	電気料金③(T3)	0.01	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
13D8H<LSB> 13D9H<MSB>	トータル電気料金(T3)	0.01	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
13DAH<LSB> 13DBH<MSB>	電気料金①(T4)	0.01	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
13DCH<LSB> 13DDH<MSB>	電気料金②(T4)	0.01	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
13DEH<LSB> 13DFH<MSB>	電気料金③(T4)	0.01	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
13E0H<LSB> 13E1H<MSB>	トータル電気料金(T4)	0.01	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
13E2H<LSB> 13E3H<MSB>	電気料金①	0.01	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
13E4H<LSB> 13E5H<MSB>	電気料金②	0.01	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
13E6H<LSB> 13E7H<MSB>	電気料金③	0.01	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
13E8H<LSB> 13E9H<MSB>	トータル電気料金	0.01	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
2710H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 有効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H～99H, 下位バイト 月:01H～12H	03H
2710H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 有効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H～31H, 下位バイト 時:00H～23H	03H
2710H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 有効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H～59H, 下位バイト 秒:00H～59H	03H
2710H + 19H*(MM-1)+3 <LSB> 2710H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>	MM 月最大デマンド 有効電力(T1)	0.001kW	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H

* MM は 1～12(1H～CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
2715H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月有効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2715H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時有効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2715H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒有効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2715H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド有効電力(T2)	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2715H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
271AH + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月有効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
271AH + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時有効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
271AH + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒有効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
271AH + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド有効電力(T3)	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
271AH + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
271FH + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月有効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
271FH + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時有効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
271FH + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒有効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
271FH + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド有効電力(T4)	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
271FH + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2724H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月有効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2724H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時有効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2724H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒有効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2724H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド有効電力(T)	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2724H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
283CH + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月無効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
283CH + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時無効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
283CH + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒無効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
283CH + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド無効電力(T1)	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
283CH + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
2841H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 無効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H~99H, 下位バイト 月:01H~12H	03H
2841H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 無効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H~31H, 下位バイト 時:00H~23H	03H
2841H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 無効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H~59H, 下位バイト 秒:00H~59H	03H
2841H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 無効電力(T2)	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2841H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2846H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 無効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H~99H, 下位バイト 月:01H~12H	03H
2846H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 無効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H~31H, 下位バイト 時:00H~23H	03H
2846H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 無効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H~59H, 下位バイト 秒:00H~59H	03H
2846H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 無効電力(T3)	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2846H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
284BH + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 無効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H~99H, 下位バイト 月:01H~12H	03H
284BH + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 無効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H~31H, 下位バイト 時:00H~23H	03H
284BH + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 無効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H~59H, 下位バイト 秒:00H~59H	03H
284BH + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 無効電力(T4)	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
284BH + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2850H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 無効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H~99H, 下位バイト 月:01H~12H	03H
2850H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 無効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H~31H, 下位バイト 時:00H~23H	03H
2850H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 無効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H~59H, 下位バイト 秒:00H~59H	03H
2850H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 無効電力(T)	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2850H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2968H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 皮相電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 年:00H~99H, 下位バイト 月:01H~12H	03H
2968H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 皮相電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 日:01H~31H, 下位バイト 時:00H~23H	03H
2968H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 皮相電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 分:00H~59H, 下位バイト 秒:00H~59H	03H
2968H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 皮相電力(T1)	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2968H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
296DH + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 皮相電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
296DH + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 皮相電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
296DH + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 皮相電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
296DH + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 皮相電力(T2)	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
296DH + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2972H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 皮相電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2972H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 皮相電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2972H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 皮相電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2972H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 皮相電力(T3)	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2972H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2977H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 皮相電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2977H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 皮相電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2977H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 皮相電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2977H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 皮相電力(T4)	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2977H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
297CH + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 皮相電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
297CH + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 皮相電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
297CH + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 皮相電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
297CH + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 皮相電力(T)	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
297CH + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2A94H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生有効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2A94H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生有効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2A94H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生有効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2A94H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 回生有効電力(T1)	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2A94H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
2A99H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生有効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2A99H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生有効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2A99H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生有効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2A99H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 回生有効電力(T2)	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2A99H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2A9EH + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生有効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2A9EH + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生有効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2A9EH + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生有効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2A9EH + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 回生有効電力(T3)	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2A9EH + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2AA3H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生有効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2AA3H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生有効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2AA3H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生有効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2AA3H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 回生有効電力(T4)	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2AA3H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2AA8H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生有効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2AA8H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生有効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2AA8H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生有効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2AA8H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 回生有効電力(T)	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2AA8H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2BC0H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生無効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2BC0H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生無効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2BC0H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生無効電力(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2BC0H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 回生無効電力(T1)	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2BC0H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
2BC5H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生無効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2BC5H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生無効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2BC5H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生無効電力(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2BC5H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 回生無効電力(T2)	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2BC5H + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2BCAH + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生無効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2BCAH + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生無効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2BCAH + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生無効電力(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2BCAH + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 回生無効電力(T3)	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2BCAH + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2BCFH + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生無効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2BCFH + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生無効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2BCFH + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生無効電力(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2BCFH + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 回生無効電力(T4)	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2BCFH + 19H*(MM-1)+4 <MSB>					
2BD4H + 19H*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 回生無効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2BD4H + 19H*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 回生無効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2BD4H + 19H*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 回生無効電力(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2BD4H + 19H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 回生無効電力(T)	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2BD4H + 75*(MM-1)+4 <MSB>					
2CECH + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬时有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2CECH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬时有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2CECH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬时有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2CECH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 瞬时有効電力①	0.001kW	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
2CECH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
2CF1H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2CF1H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2CF1H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2CF1H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 瞬時有効電力②	0.001kW	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
2CF1H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
2CF6H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2CF6H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2CF6H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2CF6H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 瞬時有効電力③	0.001kW	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
2CF6H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
2CFBH + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 トータル瞬時有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2CFBH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 トータル瞬時有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2CFBH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 トータル瞬時有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2CFBH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 トータル瞬時有効電力	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2CFBH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
2D00H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2D00H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2D00H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2D00H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 瞬時有効電力①	0.001kW	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
2D00H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
2D05H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2D05H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2D05H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2D05H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 瞬時有効電力②	0.001kW	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
2D05H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
2D0AH + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2D0AH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2D0AH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2D0AH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 瞬時有効電力③	0.001kW	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
2D0AH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
2D0FH + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 トータル瞬時有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2D0FH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 トータル瞬時有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2D0FH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 トータル瞬時有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2D0FH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 トータル瞬時有効電力	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2D0FH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
2ECCH + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2ECCH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2ECCH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2ECCH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 瞬時無効電力①	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
2ECCH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
2ED1H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2ED1H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2ED1H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2ED1H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 瞬時無効電力②	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
2ED1H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
2ED6H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2ED6H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2ED6H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2ED6H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 瞬時無効電力③	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
2ED6H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
2EDBH + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 トータル瞬時無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2EDBH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 トータル瞬時無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2EDBH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 トータル瞬時無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2EDBH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 トータル瞬時無効電力	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2EDBH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
2EE0H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2EE0H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2EE0H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2EE0H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 瞬時無効電力①	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
2EE0H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
2EE5H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2EE5H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2EE5H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2EE5H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 瞬時無効電力②	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
2EE5H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
2EEAH + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2EEAH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2EEAH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2EEAH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 瞬時無効電力③	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
2EEAH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
2EEFH + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 トータル瞬時無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
2EEFH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 トータル瞬時無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
2EEFH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 トータル瞬時無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
2EEFH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 トータル瞬時無効電力	0.001kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
2EEFH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
30ACH+ 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時皮相電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
30ACH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時皮相電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
30ACH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時皮相電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
30ACH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 瞬時皮相電力①	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
30ACH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
30B1H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時皮相電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
30B1H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時皮相電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
30B1H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時皮相電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
30B1H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 瞬時皮相電力②	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
30B1H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
30B6H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 瞬時皮相電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
30B6H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 瞬時皮相電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
30B6H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 瞬時皮相電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
30B6H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 瞬時皮相電力③	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
30B6H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
30BBH + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 トータル瞬時皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
30BBH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 トータル瞬時皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
30BBH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 トータル瞬時皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
30BBH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 トータル瞬時皮相電力	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
30BBH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
30C0H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時皮相電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
30C0H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時皮相電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
30C0H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時皮相電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
30C0H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 瞬時皮相電力①	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
30C0H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
30C5H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時皮相電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
30C5H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時皮相電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
30C5H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時皮相電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
30C5H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 瞬時皮相電力②	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
30C5H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
30CAH + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 瞬時皮相電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
30CAH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 瞬時皮相電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
30CAH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 瞬時皮相電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
30CAH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 瞬時皮相電力③	0.001kVA	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
30CAH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
30CFH + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 トータル瞬時皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
30CFH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 トータル瞬時皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
30CFH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 トータル瞬時皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
30CFH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 トータル瞬時皮相電力	0.001 kVA	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
30CFH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
328CH + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 回生有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
328CH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 回生有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
328CH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 回生有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
328CH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 回生有効電力①	0.001kW	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
328CH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
3291H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 回生有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3291H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 回生有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3291H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 回生有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3291H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 回生有効電力②	0.001kW	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3291H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
3296H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 回生有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3296H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 回生有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3296H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 回生有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3296H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 回生有効電力③	0.001kW	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3296H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
329BH + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 トータル回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
329BH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 トータル回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
329BH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 トータル回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
329BH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 トータル回生有効電力	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
329BH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
32A0H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 回生有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
32A0H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 回生有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
32A0H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 回生有効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
32A0H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 回生有効電力①	0.001kW	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
32A0H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
32A5H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 回生有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
32A5H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 回生有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
32A5H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 回生有効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
32A5H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 回生有効電力②	0.001kW	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
32A5H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
32AAH + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 回生有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
32AAH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 回生有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
32AAH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 回生有効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
32AAH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 回生有効電力③	0.001kW	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
32AAH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
32AFH + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 トータル回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
32AFH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 トータル回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
32AFH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 トータル回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
32AFH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 トータル回生有効電力	0.001kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
32AFH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
346CH + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 回生無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
346CH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 回生無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
346CH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 回生無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
346CH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 回生無効電力①	0.001 kvar	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
346CH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
3471H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 回生無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3471H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 回生無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3471H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 回生無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3471H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 回生無効電力②	0.001 kvar	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3471H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
3476H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 回生無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3476H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 回生無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3476H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 回生無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3476H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 回生無効電力③	0.001 kvar	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3476H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
347BH + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 トータル回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
347BH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 トータル回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
347BH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 トータル回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
347BH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 トータル回生無効電力	0.001 kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
347BH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
3480H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 回生無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3480H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 回生無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3480H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 回生無効電力①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3480H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 回生無効電力①	0.001 kvar	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3480H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
3485H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 回生無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3485H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 回生無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3485H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 回生無効電力②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3485H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 回生無効電力②	0.001 kvar	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3485H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
348AH + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 回生無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
348AH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 回生無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
348AH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 回生無効電力③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
348AH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 回生無効電力③	0.001 kvar	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
348AH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
348FH + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 トータル回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
348FH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 トータル回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
348FH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 トータル回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
348FH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 トータル回生無効電力	0.001 kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
348FH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
364CH + 32H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電流①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
364CH + 32H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電流①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
364CH + 32H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電流①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
364CH + 32H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 電流①	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
364CH + 32H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
3651H+ 32H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電流②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3651H + 32H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電流②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3651H + 32H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電流②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3651H + 32H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 電流②	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3651H + 32H*(MM-1)+4 <MSB>					
3656H + 32H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電流③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3656H + 32H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電流③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3656H + 32H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電流③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3656H + 32H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 電流③	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3656H + 32H*(MM-1)+4 <MSB>					
365BH + 32H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電流 N 相	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
365BH + 32H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電流 N 相	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
365BH + 32H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電流 N 相	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
365BH + 32H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 電流 N 相	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
365BH + 32H*(MM-1)+4 <MSB>					
3660H + 32H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電流 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3660H + 32H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電流 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3660H + 32H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電流 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3660H + 32H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 電流 平均	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3660H + 32H*(MM-1)+4 <MSB>					
3665H + 32H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電流①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3665H + 32H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電流①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3665H + 32H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電流①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3665H + 32H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 電流①	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3665H + 32H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
366AH + 32H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電流②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
366AH + 32H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電流②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
366AH + 32H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電流②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
366AH + 32H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 電流②	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
366AH + 32H*(MM-1)+4 <MSB>					
366FH + 32H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電流③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
366FH + 32H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電流③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
366FH + 32H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電流③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
366FH + 32H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 電流③	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
366FH + 32H*(MM-1)+4 <MSB>					
3674H + 32H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電流 N 相	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3674H + 32H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電流 N 相	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3674H + 32H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電流 N 相	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3674H + 32H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 電流 N 相	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3674H + 32H*(MM-1)+4 <MSB>					
3679H + 32H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電流 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3679H + 32H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電流 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3679H + 32H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電流 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3679H + 32H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 電流 平均	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3679H + 32H*(MM-1)+4 <MSB>					
38A4H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 相電圧①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
38A4H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 相電圧①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
38A4H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 相電圧①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
38A4H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 相電圧①	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
38A4H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
38A9H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 相電圧②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
38A9H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 相電圧②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
38A9H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 相電圧②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
38A9H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 相電圧②	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
38A9H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
38AEH + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 相電圧③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
38AEH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 相電圧③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
38AEH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 相電圧③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
38AEH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 相電圧③	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
38AEH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
38B3H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 相電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
38B3H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 相電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
38B3H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 相電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
38B3H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 相電圧 平均	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
38B3H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
38B8H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 相電圧①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
38B8H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 相電圧①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
38B8H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 相電圧①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
38B8H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 相電圧①	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
38B8H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
38BDH + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 相電圧②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
38BDH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 相電圧②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
38BDH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 相電圧②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
38BDH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 相電圧②	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
38BDH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
38C2H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 相電圧③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
38C2H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 相電圧③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
38C2H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 相電圧③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
38C2H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 相電圧③	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
38C2H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
38C7H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 相電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
38C7H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 相電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
38C7H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 相電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
38C7H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 相電圧 平均	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
38C7H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
3A84H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 線間電圧 1-2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3A84H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 線間電圧 1-2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3A84H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 線間電圧 1-2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3A84H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 線間電圧 1-2	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3A84H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
3A89H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 線間電圧 2-3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3A89H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 線間電圧 2-3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3A89H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 線間電圧 2-3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3A89H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 線間電圧 2-3	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3A89H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
3A8EH + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 線間電圧 3-1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3A8EH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 線間電圧 3-1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3A8EH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 線間電圧 3-1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3A8EH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 線間電圧 3-1	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3A8EH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
3A93H + 28H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 線間電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3A93H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 線間電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3A93H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 線間電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3A93H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 線間電圧 平均	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3A93H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
3A98H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 線間電圧 1-2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3A98H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 線間電圧 1-2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3A98H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 線間電圧 1-2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3A98H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 線間電圧 1-2	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3A98H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
3A9DH + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 線間電圧 2-3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3A9DH + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 線間電圧 2-3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3A9DH + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 線間電圧 2-3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3A9DH + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 線間電圧 2-3	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3A9DH + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
3AA2H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 線間電圧 3-1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3AA2H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 線間電圧 3-1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3AA2H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 線間電圧 3-1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3AA2H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 線間電圧 3-1	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3AA2H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					
3AA7H + 28H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 線間電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3AA7H + 28H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 線間電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3AA7H + 28H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 線間電圧 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3AA7H + 28H*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 線間電圧 平均	0.01V	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
3AA7H + 28H*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
3C64H+ 20H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 力率①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3C64H + 20H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 力率①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3C64H + 20H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 力率①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3C64H + 20H*(MM-1)+3	MM 月最大 力率①	0.001	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H
3C68H + 20H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 力率②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3C68H + 20H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 力率②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3C68H + 20H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 力率②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3C68H + 20H*(MM-1)+3	MM 月最大 力率②	0.001	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H
3C6CH + 20H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 力率③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3C6CH + 20H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 力率③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3C6CH + 20H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 力率③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3C6CH + 20H*(MM-1)+3	MM 月最大 力率③	0.001	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H
3C70H+ 20H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 力率 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3C70H + 20H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 力率 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3C70H + 20H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 力率 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3C70H + 20H*(MM-1)+3	MM 月最大 力率 平均	0.001	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H
3C74H + 20H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 力率①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3C74H + 20H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 力率①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3C74H + 20H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 力率①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3C74H + 20H*(MM-1)+3	MM 月最小 力率①	0.001	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H
3C78H + 20H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 力率②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3C78H + 20H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 力率②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3C78H + 20H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 力率②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3C78H + 20H*(MM-1)+3	MM 月最小 力率②	0.001	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H
3C7CH + 20H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 力率③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3C7CH + 20H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 力率③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3C7CH + 20H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 力率③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3C7CH + 20H*(MM-1)+3	MM 月最小 力率③	0.001	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
3C80H + 20H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 力率 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3C80H + 20H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 力率 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3C80H + 20H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 力率 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3C80H + 20H*(MM-1)+3	MM 月最小 力率 平均	0.001	符号あり 16bit	FC18H~3E8H	03H
3DE4H + 20H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 周波数①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3DE4H + 20H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 周波数①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3DE4H + 20H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 周波数①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3DE4H + 20H*(MM-1)+3	MM 月最大 周波数①	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~270FH	03H
3DE8H + 20H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 周波数②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3DE8H + 20H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 周波数②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3DE8H + 20H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 周波数②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3DE8H + 20H*(MM-1)+3	MM 月最大 周波数②	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~270FH	03H
3DECH + 20H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 周波数③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3DECH + 20H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 周波数③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3DECH + 20H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 周波数③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3DECH + 20H*(MM-1)+3	MM 月最大 周波数③	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~270FH	03H
3DF0H + 20H*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 周波数 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3DF0H + 20H*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 周波数 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3DF0H + 20H*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 周波数 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3DF0H + 20H*(MM-1)+3	MM 月最大 周波数 平均	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~270FH	03H
3DF4H + 20H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 周波数①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3DF4H + 20H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 周波数①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3DF4H + 20H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 周波数①	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3DF4H + 20H*(MM-1)+3	MM 月最小 周波数①	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~270FH	03H
3DF8H + 20H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 周波数②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3DF8H + 20H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 周波数②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3DF8H + 20H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 周波数②	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3DF8H + 20H*(MM-1)+3	MM 月最小 周波数②	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~270FH	03H

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
3DFCH + 20H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 周波数③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3DFCH + 20H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 周波数③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3DFCH + 20H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 周波数③	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3DFCH + 20H*(MM-1)+3	MM 月最小 周波数③	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~270FH	03H
3E00H + 20H*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 周波数 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3E00H + 20H*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 周波数 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3E00H + 20H*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 周波数 平均	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3E00H + 20H*(MM-1)+3	MM 月最小 周波数 平均	0.01Hz	符号なし 16bit	0H~270FH	03H
3F64H + AH*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電圧不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3F64H + AH*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電圧不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3F64H + AH*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電圧不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3F64H + AH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 電圧不平衡度	0.001%	符号なし 32bit	0H~F423FH	03H
3F64H + AH*(MM-1)+4 <MSB>					
3F69H + AH*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電圧不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3F69H + AH*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電圧不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3F69H + AH*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電圧不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3F69H + AH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 電圧不平衡度	0.001%	符号なし 32bit	0H~F423FH	03H
3F69H + AH*(MM-1)+4 <MSB>					
3FDCH + AH*(MM-1)	MM 月最大 発生年月 電流不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3FDCH + AH*(MM-1)+1	MM 月最大 発生日時 電流不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3FDCH + AH*(MM-1)+2	MM 月最大 発生分秒 電流不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
3FDCH + AH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大 電流不平衡度	0.001%	符号なし 32bit	0H~F423FH	03H
3FDCH + AH*(MM-1)+4 <MSB>					
3FE1H + AH*(MM-1)	MM 月最小 発生年月 電流不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
3FE1H + AH*(MM-1)+1	MM 月最小 発生日時 電流不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
3FE1H + AH*(MM-1)+2	MM 月最小 発生分秒 電流不平衡度	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
3FE1H+AH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最小 電流不平衡度	0.001%	符号なし 32bit	0H~F423FH	03H
3FE1H+AH*(MM-1)+4 <MSB>					
4054H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力①(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4054H+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4056H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力②(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4056H+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4058H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力③(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4058H+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
405AH+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算有効電力(T1)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
405AH+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
405CH+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力①(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
405CH+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
405EH+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力②(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
405EH+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4060H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力③(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4060H+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4062H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算有効電力(T2)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
4062H+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4064H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力①(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4064H+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4066H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力②(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4066H+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4068H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力③(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4068H+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
406AH+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算有効電力(T3)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
406AH+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
406CH+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力① (T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
406CH+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
406EH+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力② (T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
406EH+28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4070H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力③ (T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4070H+28H*(MM-1)+1 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
4072H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算有効電力(T4)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
4072H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4074H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力① (T)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4074H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4076H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力② (T)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4076H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4078H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算有効電力③ (T)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4078H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
407AH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算有効電力(T)	0.001kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
407AH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4234H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力① (T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4234H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4236H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力② (T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4236H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4238H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力③ (T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4238H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
423AH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算無効電力(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
423AH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
423CH+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力① (T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
423CH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
423EH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力② (T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
423EH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4240H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力③ (T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4240H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4242H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算無効電力(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
4242H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4244H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力① (T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4244H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4246H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力② (T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4246H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4248H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力③ (T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4248H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
424AH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算無効電力(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
424AH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
424CH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力① (T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
424CH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
424EH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力② (T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
424EH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4250H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力③ (T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4250H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4252H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算無効電力(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
4252H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4254H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力① (T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4254H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4256H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力② (T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4256H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4258H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算無効電力③ (T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4258H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
425AH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算無効電力(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
425AH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4414H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力① (T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4414H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4416H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力② (T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4416H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4418H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力③ (T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4418H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
441AH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル積算皮相電力 (T1)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
441AH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
441CH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力① (T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
441CH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
441EH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力② (T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
441EH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
4420H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力③ (T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4420H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4422H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル積算皮相電力 (T2)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
4422H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4424H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力① (T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4424H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4426H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力② (T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4426H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4428H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力③ (T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4428H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
442AH+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル積算皮相電力 (T3)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
442AH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
442CH+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力① (T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
442CH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
442EH+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力② (T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
442EH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4430H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力③ (T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4430H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4432H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル積算皮相電力(T4)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
4432H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4434H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力① (T)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4434H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4436H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力② (T)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4436H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4438H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算皮相電力③ (T)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4438H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
443AH+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算皮相電力(T)	0.001 kVAh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
443AH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
45F4H+28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力① (T1)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
45F4H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
45F6H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力② (T1)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
45F6H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
45F8H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力③ (T1)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
45F8H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
45FAH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算回生有効電力(T1)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
45FAH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
45FCH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力① (T2)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
45FCH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
45FEH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力② (T2)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
45FEH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4600H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力③ (T2)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
4600H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4602H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算回生有効電力(T2)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
4602H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4604H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力① (T3)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
4604H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4606H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力② (T3)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
4606H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4608H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力③ (T3)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
4608H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
460AH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算回生有効電力(T3)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
460AH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
460CH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力① (T4)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
460CH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
460EH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力② (T4)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
460EH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4610H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力③ (T4)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～3B9AC9FFH	03H
4610H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4612H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算回生有効電力(T4)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H～B2D05DFDH	03H
4612H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					

* MM は 1～12(1H～CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
4614H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力①(T)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4614H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4616H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力② (T)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4616H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
4618H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生有効電力③(T)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4618H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
461AH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算回生有効電力(T)	0.001 kWh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
461AH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47D4H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力① (T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47D4H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47D6H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力② (T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47D6H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47D8H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力③(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47D8H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47DAH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算回生無効電力(T1)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
47DAH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47DCH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力①(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47DCH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47DEH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力②(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47DEH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47E0H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力③(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47E0H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47E2H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算回生無効電力(T2)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
47E2H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47E4H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力①(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47E4H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47E6H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力②(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47E6H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16進	機能コード
47E8H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力③ (T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47E8H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47EAH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算回生無効電力(T3)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
47EAH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47ECH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力①(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47ECH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47EEH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力②(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47EEH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47F0H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力③(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47F0H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47F2H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算回生無効電力(T4)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
47F2H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47F4H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力①(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47F4H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47F6H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力②(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47F6H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47F8H +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 積算回生無効電力③(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
47F8H +28H*(MM-1)+1 <MSB>					
47FAH +28H*(MM-1) <LSB>	MM 月 トータル 積算回生無効電力(T)	0.001 kvarh	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
47FAH +28H*(MM-1)+1 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
4A38H + 6H*(n-1)	瞬停 n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
4A38H + 6H*(n-1)+1	瞬停 n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
4A38H + 6H*(n-1)+2	瞬停 n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
4A38H + 6H*(n-1)+3	瞬停が発生した相 n	—	符号なし 16bit	1H:1 相、2H:2 相、3H:3 相	03H
4A38H + 6H*(n-1)+4 <LSB>	瞬停発生時間 n	1ms	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4A38H + 6H*(n-1)+5 <MSB>					
4A74H + 6H*(n-1)	不足電圧 n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
4A74H + 6H*(n-1)+1	不足電圧 n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
4A74H + 6H*(n-1)+2	不足電圧 n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
4A74H + 6H*(n-1)+3	不足電圧が発生した相 n	—	符号なし 16bit	1H:1 相、2H:2 相、3H:3 相	03H
4A74H + 6H*(n-1)+4 <LSB>	不足電圧発生時間 n	1ms	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4A74H + 6H*(n-1)+5 <MSB>					
4AB0H + 6H*(n-1)	過電圧 n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
4AB0H + 6H*(n-1)+1	過電圧 n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
4AB0H + 6H*(n-1)+2	過電圧 n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
4AB0H + 6H*(n-1)+3	過電圧が発生した相 n	—	符号なし 16bit	1H:1 相、2H:2 相、3H:3 相	03H
4AB0H + 6H*(n-1)+4 <LSB>	過電圧発生時間 n	1ms	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4AB0H + 6H*(n-1)+5 <MSB>					
4AEC H + 6H*(n-1)	過電流 n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
4AEC H + 6H*(n-1)+1	過電流 n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
4AEC H + 6H*(n-1)+2	過電流 n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
4AEC H + 6H*(n-1)+3	過電流が発生した相 n	—	符号なし 16bit	1H:1 相、2H:2 相、3H:3 相	03H
4AEC H + 6H*(n-1)+4 <LSB>	過電流発生時間 n	1ms	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4AEC H + 6H*(n-1)+5 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
4B28H+ 6H*(n-1)	不足電流 n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
4B28H + 6H*(n-1)+1	不足電流 n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
4B28H + 6H*(n-1)+2	不足電流 n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
4B28H + 6H*(n-1)+3	不足電流が発生した相 n	—	符号なし 16bit	1H:1 相、2H:2 相、3H:3 相	03H
4B28H + 6H*(n-1)+4 <LSB>	不足電流発生時間 n	1ms	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
4B28H +6H*(n-1)+5 <MSB>					
4B65H+ 6H*(n-1)	OUT1 出力ログ n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
4B65H + 6H*(n-1)+1	OUT1 出力ログ n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
4B65H + 6H*(n-1)+2	OUT1 出力ログ n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
4BA1H+ 6H*(n-1)	OUT2 出力ログ n 発生日時 年月	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
4BA1H + 6H*(n-1)+1	OUT2 出力ログ n 発生日時 日時	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
4BA1H + 6H*(n-1)+2	OUT2 出力ログ n 発生日時 分秒	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H

* n は 1~10(1H~AH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
7918H+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 1 (T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7918H + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 1(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7918H + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 1(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7918H + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 1(T1)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
7918H + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					
791DH+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 2 (T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
791DH + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 2(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
791DH + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 2(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
791DH + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 2(T1)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
791DH + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					
7922H+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 3 (T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7922H + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 3(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7922H + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 3(T1)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7922H + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 3(T1)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
7922H + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					
7927H+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 1 (T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7927H + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 1(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7927H + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 1(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7927H + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 1(T2)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
7927H + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					

*n は 1~10(1H~AH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
792CH+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 2 (T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
792CH + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 2(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
792CH + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 2(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
792CH + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 2(T2)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
792CH + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					
7931H+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 3 (T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7931H + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 3(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7931H + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 3(T2)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7931H + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 3(T2)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
7931H + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					
7936H+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 1 (T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7936H + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 1(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7936H + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 1(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7936H + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 1(T3)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
7936H + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					
793BH+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 2 (T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
793BH + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 2(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
793BH + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 2(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
793BH + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 2(T3)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
793BH + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					
7940H+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 3 (T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7940H + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 3(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7940H + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 3(T3)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7940H + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 3(T3)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
7940H + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
7945H+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 1 (T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7945H + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 1(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7945H + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 1(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7945H + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 1(T4)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
7945H + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					
794AH+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 2 (T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
794AH + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 2(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
794AH + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 2(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
794AH + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 2(T4)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
794AH + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					
794FH+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 3 (T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
794FH + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 3(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
794FH + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 3(T4)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
794FH + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 3(T4)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
794FH + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					
7954H+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 1 (T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7954H + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 1(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7954H + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 1(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7954H + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 1(T)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
7954H + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					
7959H+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 2 (T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7959H + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 2(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7959H + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 2(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7959H + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 2(T)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
7959H + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
795EH+ 4BH*(MM-1)	MM 月最大デマンド発生年月 電流 3 (T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
795EH + 4BH*(MM-1)+1	MM 月最大デマンド発生日時 電流 3(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
795EH + 4BH*(MM-1)+2	MM 月最大デマンド発生分秒 電流 3(T)	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
795EH + 4BH*(MM-1)+3 <LSB>	MM 月最大デマンド 電流 3(T)	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
795EH + 4BH*(MM-1)+4 <MSB>					
7C9CH	過去最大デマンド発生年月 有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7C9DH	過去最大デマンド発生日時 有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7C9EH	過去最大デマンド発生分秒 有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7C9FH<LSB> 7CA0H<MSB>	過去最大デマンド値 有効電力	0.001 kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
7CA1H	過去最大デマンド発生年月 無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7CA2H	過去最大デマンド発生日時 無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7CA3H	過去最大デマンド発生分秒 無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7CA4H<LSB> 7CA5H<MSB>	過去最大デマンド値 無効電力	0.001 kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
7CA6H	過去最大デマンド発生年月 皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7CA7H	過去最大デマンド発生日時 皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7CA8H	過去最大デマンド発生分秒 皮相電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7CA9H<LSB> 7CAAH<MSB>	過去最大デマンド値 皮相電力	0.001 kVA	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
7CABH	過去最大デマンド発生年月 回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7CACH	過去最大デマンド発生日時 回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7CADH	過去最大デマンド発生分秒 回生有効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7CAEH<LSB> 7CAFH<MSB>	過去最大デマンド値 回生有効電力	0.001 kW	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H
7CB0H	過去最大デマンド発生年月 回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7CB1H	過去最大デマンド発生日時 回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7CB2H	過去最大デマンド発生分秒 回生無効電力	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7CB3H<LSB> 7CB4H<MSB>	過去最大デマンド値 回生無効電力	0.001 kvar	符号なし 32bit	0H~B2D05DFDH	03H

* MM は 1~12(1H~CH)です。

データレジスタ	名称	単位	データ種類	データ範囲:16 進	機能コード
7CB5H	過去最大デマンド発生年月 電流 1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7CB6H	過去最大デマンド発生日時 電流 1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7CB7H	過去最大デマンド発生分秒 電流 1	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7CB8H<LSB> 7CB9H<MSB>	過去最大デマンド値 電流 1	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
7CBAH	過去最大デマンド発生年月 電流 2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7CBBH	過去最大デマンド発生日時 電流 2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7CBCH	過去最大デマンド発生分秒 電流 2	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7CBDH<LSB> 7CBEH<MSB>	過去最大デマンド値 電流 2	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H
7CBFH	過去最大デマンド発生年月 電流 3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 年:00H~99H, 月:01H~12H	03H
7CC0H	過去最大デマンド発生日時 電流 3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 日:01H~31H, 時:00H~23H	03H
7CC1H	過去最大デマンド発生分秒 電流 3	—	符号なし 16bit	上位バイト 下位バイト 分:00H~59H, 秒:00H~59H	03H
7CC2H<LSB> 7CC3H<MSB>	過去最大デマンド値 電流 3	0.001A	符号なし 32bit	0H~3B9AC9FFH	03H

<LSB>: Least Significant Byte

<MSB>: Most Significant Byte

注 1) 03H:読み出し可 06H/10H:書き込み可

注 2) 指定以外のデータ項目の値は 0 です。

注 3) 各設定値を通信で書き込むと内部メモリに同時に記憶されます。

よって頻度に設定変更すると内部メモリの寿命が早くなりますのでそのようなご使用は避けてください。

注 4) データ書き込みを行う場合は、必ず範囲内で書き込みを行ってください。

注 5) 「データ範囲」は、通信で読み書きできる数値の範囲であり、計測可能範囲ではありません。

1.5 DL/T645-2007 通信

1.5.1 DL/T645-2007 の概要

- * DL/T645 は 2007 年度版に対応しております。
それ以外(1997 年度版など)には対応できていません。

◆DL/T645-2007 の通信設定は以下の通りです。

通信フォーマット	8 ビット
パリティ	偶数固定
ストップビット	1 ビット固定
通信応答時間	50ms 固定
バイト間の中止時間	500ms 以上

◆フレームフォーマット

フレーム開始番号	68H
アドレスフィールド	A0
	A1
	A2
	A3
	A4
	A5
フレーム開始記号	68H
コントロールコード	C
データフィールド長さ	L
データフィールド	DATA
検査コード	CS
終端記号	16H

アドレスフィールド(A0 ~ A5)

アドレス(端末番号)は 6 バイト(12 桁)で構成されていますが、範囲は 0~9999 です。

(桁数が満たない場合は 0 で埋めます。)

通信アドレス 999999999999H には、対応していません。

アドレスフィールドはワイルドカードをサポートしますので、値を入力していない下位から上位にかけて AA で埋めます。アドレスフィールドを伝送する場合、下位バイトから上位バイトの順に伝送(「A0 A1 A2 A3 A4 A5」の順で伝送)します。

例)アドレスが 55H の場合

・正しいアドレスフィールド

	伝送形式
ワイルドカードなし	55 00 00 00 00 00
ワイルドカードあり	55 00 AA AA AA AA

・ワイルドカードありで NG となるケース

アドレスフィールド	原因
55 00 00 AA 00 AA	"AA" と "AA" の間に "00" が入っている
55 00 00 A0 AA AA	アドレスフィールドの A3 が"AA"となっていない

コントロールコード(C)

C							
D7	D6	D5	D4	D3	D2	D1	D0
伝送方向	スレーブ応答フラグ	後続フレームフラグ	ファンクションコード				

項目		内容
伝送方向(D7)	0	マスタからのコマンドフレーム
	1	スレーブからの応答フレーム
スレーブ応答フラグ(D6)	0	スレーブの応答が正しい
	1	スレーブ応答が異常
後続フレームフラグ(D5)	0	後続データなし
	1	後続データあり
ファンクションコード(D4～D0)	00000	空き
	01000	時刻同期
	10001	データの読出し
	10010	Not support
	10011	通信アドレスの読出し (端末番号の読出し)
	10100	データの書込み
	10101	通信アドレスの書込み (端末番号の変更)
	10110	Not support
	10111	通信速度の変更
	11000	パスワード変更
	11001	デマンド値のクリア
	11010	全データのクリア
	11011	Not support

データフィールドの長さ(L)

データフィールドのバイト数です。

読み取り:L≤200、書込み:L≤50。 L=0 は、データフィールドなし。

データフィールド(DATA)

データフィールドは、「データ識別」、「パスワード」、「作業コード」、「フレーム番号」などを記述します。コントロールコードによって記述する内容が異なります。

データ送信時はそれぞれのバイトに 33H を加算し、データ受信時はそれぞれのバイトから 33H 減算します。

例) データ識別が「04 03 FF 00」(DI3、DI2、DI1、DI0 の順)の場合の伝送

コード	値	計算方法
DI3	37	= 04 + 33
DI2	36	= 03 + 33
DI1	32	= FF + 33 (FF + 33 は 132 となるが 1 バイトのデータとなるため 32 となる)
DI0	33	= 00 + 33

下位からの伝送となるため、データフィールドは「33 32 36 37」(DI0 DI1 DI2 DI3)の順になります。

例) 受信データが「45 34」(N1、N0 の順)の場合(電圧 112V を受信)

コード	値	計算方法
N1	12	= 45-33
N0	01	= 34-33

下位からの受信となるため、「N0 N1」の順になり電圧は 112V となります。

(16 進数で受信しますが、33 を引いた値を 10 進数に変換しません。)

検査コード(CS)

フレーム開始記号からデータフィールドまでの全てのバイトの合計の下位 1 バイトです。

例) 伝送コマンドが「68 01 00 00 00 00 00 68 11 04 33 33 34 33 CS 16」の場合

検査コード(CS)は、

$$68 + 01 + 00 + 00 + 00 + 00 + 00 + 68 + 11 + 04 + 33 + 33 + 34 + 33 = 1B3$$

CS は、下位 1 バイトであるため、CS = B3

終端記号(16H)

フレームの終了に 16H がつきます。

◆コントロールコードごとのコマンド

データの読出し

下記のデータ識別よりデータの読出しを行います。

・マスタからのコマンド; コントロールコード 11H

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	11H	04H	⇒ 続く
	通信アドレス(A0～A5 または AAH)							コントロール コード	データの長さ	

⇒
続き

DI0	DI1	DI2	DI3	CS	16H
データ識別 (下記データ識別に 33H を加算した値)					

・スレーブからのレスポンス(正常)

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	91H	L	⇒ 続く
	通信アドレス(A0～A5)								データの長さ (データ識別のバイト + データのバイト)	

⇒
続き

DI0	DI1	DI2	DI3	N1	...	Nm	CS	16H
データ識別 (下記データ識別に 33H を加算した値)				データ (計測値、設定値に 33H を加算した値)				

時刻同期

マスタから指定された時刻に同期します。

マスタが指定した時間とスレーブの時間が±5 分以内のとき時刻同期を行います。

・マスタからのコマンド; コントロールコード 08H

68H	A0H	A1H	A2H	A3H	A4H	A5H	68H	08H	06H	⇒ 続く
	通信アドレス(A0～A5)							コントロール コード	データの長さ	

⇒
続き

ss	mm	hh	DD	MM	YY	CS	16H
秒	分	時	日	月	年	(設定値に 33H を加算した値)	

・スレーブからのレスポンス

時刻同期はレスポンスを返しません。

通信アドレスの読出し

通信アドレス(端末番号)を読み出します。マスタとスレーブが 1 対 1 のときのみ有効です。

・マスタからのコマンド; コントロールコード 13H

68H	AAH	AAH	AAH	AAH	AAH	AAH	68H	13H	00H	CS	16H
	通信アドレス(AAH 固定)							コントロール コード			

・スレーブからのレスポンス(正常)

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	93H	06H
	スレーブから読み出した通信アドレス								

⇒
続く

⇒
続き

A0	A1	A2	A3	A4	A5	CS	16H
スレーブから読み出した通信アドレス							

*スレーブ異常の場合は、無応答。

データの書き込み

プログラミングキー(MODE)押下中のみ有効です。

プログラミングキーが押下されていなければ無応答になります。

データの書き込みには、権限レベル(PA0)を指定しますが、"0"のみサポートしています。また、作業コードを指定しますが、作業コードは記録しないため、ダミーの値として"0"固定としています。

・マスタからのコマンド; コントロールコード 14H

データの長さ(L); データ識別のバイト数 + パスワード権限レベルのバイト数 + パスワードのバイト数 + 作業コードのバイト数 + 書き込みたいデータのバイト数

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	14H	L
	通信アドレス(A0～A5 または、AAH)							コントロール コード	

⇒
続く

⇒
続き

DI0	DI1	DI2	DI3	PA		P0	P1	P2
書き込みデータのデータ識別				パスワードの権限レベル (33H 固定)		パスワード (P2 は 33H 固定)		

⇒
続く

⇒
続き

C0	C1	C2	C3	N1	...	Nm	CS	16H
作業コード (33H 固定)				書き込みデータ				

・スレーブからのレスポンス(正常)

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	94H	00H	CS	16H
-----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	----	-----

通信アドレスの書込み

通信アドレス(端末番号)を書込みします。マスタとスレーブが1対1のときのみ有効です。

プログラミングキーが押下されていなければ無応答になります。

・マスタからのコマンド; コントロールコード 15H

68H	AAH	AAH	AAH	AAH	AAH	AAH	68H	15H	06H	⇒ 続く
通信アドレス(AAH 固定)								コントロール コード		

⇒
続き

A0	A1	A2	A3	A4	A5	CS	16H
スレーブに書込む通信アドレス (通信アドレスに 33H 加算された値)							

・スレーブからのレスポンス(正常)

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	95H	00H	CS	16H
新しい通信アドレス											

*スレーブ異常の場合は、無応答。

通信速度の変更

通信速度はレスポンスを返した後、変更します。

・マスタからのコマンド; コントロールコード 17H

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	17H	01H	Z	CS	16H
通信アドレス								コントロール コード		通信速度の値 (ビットフラグ)		

通信速度の値(ビットフラグ)	ビット	通信速度 [bps]
	Bit 7	38400
	Bit 6	19200
	Bit 5	9600
	Bit 4	4800
	Bit 3	2400
	Bit 2	1200
	Bit 1	空き
	Bit 0	空き

・スレーブからのレスポンス(正常)

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	97H	01H	Z	CS	16H
通信アドレス										通信速度の値 (ビットフラグ)		

パスワード変更

パスワードの変更をします。

プログラミングキー(MODE)押下中のみ有効です。

プログラミングキーが押下されていなければ無応答になります。

パスワードの変更には、権限レベル(PA0)を指定しますが、"0"のみサポートしています。

・マスタからのコマンド; コントロールコード 18H

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	18H	0CH	⇒ 続く
	通信アドレス							コントロール コード		

⇒ 続き	DI0	DI1	DI2	DI3	PA	P0	P1	P2	⇒ 続く
	34 3F 33 37 (01 0C 00 04 に 33H を加算した値) (権限レベル"0"のみサポート)				権限レベルの指定 (33H 固定)	現在のパスワードを指定 (P2 は 33H 固定)			

⇒ 続き	PAn					P0n	P1n	P2n	CS	16H
	変更するパスワードの権限レベル (33H 固定)					新しいパスワードを指定 (P2n は 33H 固定)				

・スレーブからのレスポンス(正常)

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	98H	04H	⇒ 続く
通信アドレス										

PAn					P0n	P1n	P2n	CS	16H
変更したパスワードの権限レベル (33H 固定)					変更後のパスワード (P2n は 33H 固定)				

デマンドのクリア

デマンド値、発生時間のクリアを行います。(電流や電圧などの最大値、最小値のログはクリアされません。)

デマンドのクリアには、作業コードを指定しますが、作業コードは記録しないため、ダミーの値として"0"固定としています。

プログラミングキー(MODE)押下中のみ有効です。

・マスタからのコマンド; コントロールコード 19H

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	19H	08H	⇒ 続く
	通信アドレス							コントロールコード		

⇒ 続き	PA	P0	P1	P2	⇒ 続く
	権限レベルの指定 (33H 固定)	パスワード(P2 は 33H 固定)			

⇒ 続き	C0	C1	C2	C3	CS	16H
	作業コード(33H 固定)					

・スレーブからのレスポンス(正常)

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	99H	00H	CS	16H
-----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	----	-----

全データのクリア

1 相、2 相、3 相の積算電力(有効、無効、皮相、回生有効、回生無効)、デマンド、ログのクリアを行います。積算値のクリアには、作業コードを指定しますが、作業コードは記録しないため、ダミーの値として"0"固定としています。

プログラミングキー(MODE)押下中のみ有効です。

・マスタからのコマンド; コントロールコード 1AH

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	1AH	08H	⇒
	通信アドレス							コントロールコード		続く

⇒	PA		P0	P1	P2	⇒
続き	権限レベルの指定 (33H 固定)		パスワード(P2 は 33H 固定)			続く

⇒	C0	C1	C2	C3	CS	16H
続き	作業コード(33H 固定)					

・スレーブからのレスポンス(正常)

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	9AH	00H	CS	16H
-----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	----	-----

スレーブからの異常コマンド

コントロールコード(C); C0H(スレーブからの応答、応答が異常)

+ エラーが発生したときのコントロールコード

68H	A0	A1	A2	A3	A4	A5	68H	C	01H	ERR	16H
								コントロールコード		エラーコード (ビットフラグ)	

エラーコードの内容	ビットフラグ	内容
	Bit 7	Not support
	Bit 6	Not support
	Bit 5	Not support
	Bit 4	Not support
	Bit 3	通信速度の変更不可
	Bit 2	パスワード間違い
	Bit 1	リクエストデータなし
	Bit 0	その他エラー

無応答となる条件

下記の場合、スレーブはレスポンスを返しません。

- ・パリティエラー
- ・CS エラー
- ・データの長さ(L)とデータのバイト数が一致しない
- ・通信アドレスの書込み、読出しでエラー
- ・プログラミングキーが押されていない
- ・時刻同期

プログラミングキー

プログラミングキーは、<MODE>キーです。いずれの表示画面でも、<MODE>キーを押している間のみ設定変更ができます。

1.5.2 データ項目一覧

<設定>

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
04	05	00	00	通信プロトコル	X	—	1	0:Mewtocol, 1:Modbus 2:DL/T645	R/W
			01	通信フォーマット	X	—	1	0:8bit-Odd, 1:8bit-None 2:8bit-Even	R/W
			02	ストップビット	X	—	1	1, 2	R/W
			03	通信応答時間	XX	ms	1	1~99	R/W
04	05	01	01	CT 種類	X	A	1	1, 5	R/W
			02	CT5A 時の 1 次側電流値	XXXXXX	A	3	1~65535	R/W
			03	VT 比	XXX.XX	—	3	100~60000	R/W
			04	換算レート(P) T1	XX.XX	—	2	0~9999	R/W
			05	換算レート(P) T2	XX.XX	—	2	0~9999	R/W
			06	換算レート(P) T3	XX.XX	—	2	0~9999	R/W
			07	換算レート(P) T4	XX.XX	—	2	0~9999	R/W
			09	換算レート(P)	XX.XX	—	2	0~9999	R/W
			0A	換算レート(-P) T1	XX.XX	—	2	0~9999	R/W
			0B	換算レート(-P) T2	XX.XX	—	2	0~9999	R/W
			0C	換算レート(-P) T3	XX.XX	—	2	0~9999	R/W
			0D	換算レート(-P) T4	XX.XX	—	2	0~9999	R/W
			0F	換算レート(-P)	XX.XX	—	2	0~9999	R/W
			10	過電流(ON しきい値)	XXX.X	0.1%	2	1~1200	R/W
			11	過電圧(ON しきい値)	XXX.X	0.1%	2	1000~1200	R/W
			12	不足電圧(ON しきい値)	XXX.X	0.1%	2	50~1000	R/W
			13	定格電圧	XXX	V	2	100~500	R/W
			14	不足電流(ON しきい値)	XXX.X	0.1%	2	0~1000	R/W
			15	過電流(OFF しきい値)	XXX.X	0.1%	2	1~1200	R/W
			16	過電圧(OFF しきい値)	XXX.X	0.1%	2	1000~1200	R/W
			17	不足電圧(OFF しきい値)	XXX.X	0.1%	2	50~1000	R/W
			18	不足電流(OFF しきい値)	XXX.X	0.1%	2	0~1000	R/W
04	05	02	01	パルス入力 IN1	X	—	1	1: 30Hz, 10: 時刻同期	R/W
			02	パルス入力 IN2	X	—	1	1: 30Hz, 2: 2kHz	R/W
			03	時刻同期設定	hhmm	—	2	時: 0 ~ 23 分: 0 ~ 59	R/W
			04	プリスケール IN1	XXX.XXX	—	3	1 ~ 100000	R/W
			05	プリスケール IN2	XXX.XXX	—	3	1 ~ 100000	R/W

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
04	05	02	06	パルス出力単位 OUT1	XXX	—	2	1(0.0001kWh), 2(0.001kWh), 3(0.01kWh) 4(0.1kWh), 5(1kWh), 6(10kWh), 7(100kWh) 100(待機電力警報) 101(不足電圧警報) 102(過電圧警報) 103(瞬停警報) 104(電流警報) 105(瞬時有効電力警報) 106(カウント出力 1) 107(カウント出力 2) 108(レベル出力) 109(力率警報) 110(電流高調波警報) 111(電圧高調波警報) 112(電流 THD 警報) 113(電圧 THD 警報) 114(電流不平衡警報) 115(電圧不平衡警報) 116(不足電流警報) 117(瞬时无効電力警報) 118(瞬時皮相電力警報) 119(オーバー周波数警報) 120(アンダー周波数警報) 121(電力デマンド警報) 122(電流デマンド警報)	R/W
			07	パルス出力単位 OUT2	XXX	—	2	1(0.0001kWh), 2(0.001kWh), 3(0.01kWh) 4(0.1kWh), 5(1kWh), 6(10kWh), 7(100kWh) 100(待機電力警報) 101(不足電圧警報) 102(過電圧警報) 103(瞬停警報) 104(電流警報) 105(瞬時有効電力警報) 106(カウント出力 1) 107(カウント出力 2) 108(レベル出力) 109(力率警報) 110(電流高調波警報) 111(電圧高調波警報) 112(電流 THD 警報) 113(電圧 THD 警報) 114(電流不平衡警報) 115(電圧不平衡警報) 116(不足電流警報) 117(瞬时无効電力警報) 118(瞬時皮相電力警報) 119(オーバー周波数警報) 120(アンダー周波数警報) 121(電力デマンド警報) 122(電流デマンド警報)	R/W
			08	積算パルス出力対象相 OUT1	X	—	1	1:1 相, 2:2 相, 3:3 相, 5:トータル	R/W
			09	積算パルス出力対象相 OUT2	X	—	1	1:1 相, 2:2 相, 3:3 相, 5:トータル	R/W

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
04	05	02	0A	瞬停警報対象相 OUT1	X	—	1	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間)	R/W
			0B	瞬停警報対象相 OUT2	X	—	1	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間)	R/W
			0C	過電流警報対象相 OUT1	X	—	1	0:全相(N 相は除く), 1:1 相, 2:2 相, 3:3 相, 4:N 相	R/W
			0D	過電流警報対象相 OUT2	X	—	1	0:全相(N 相は除く), 1:1 相, 2:2 相, 3:3 相, 4:N 相	R/W
			0E	過電圧警報対象相 OUT1	X	—	1	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間)	R/W
			0F	過電圧警報対象相 OUT2	X	—	1	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間)	R/W
			10	不足電圧警報対象相 OUT1	X	—	1	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間)	R/W
			11	不足電圧警報対象相 OUT2	X	—	1	0:全相, 1:1 相(1-2 線間), 2:2 相(2-3 線間), 3:3 相(3-1 線間)	R/W
			12	瞬時有効電力警報 (ON しきい値) OUT1	XXXXXXXX.X	kW	4	0 ~ 29999999	R/W
			13	瞬時有効電力警報(相)1	X	—	1	0:全相, 1:1 相, 2:2 相, 3:3 相, 5:トータル	R/W
			14	瞬時有効電力警報 (ON しきい値) OUT2	XXXXXXXX.X	kW	4	0 ~ 29999999	R/W
			15	瞬時有効電力警報(相)2	X	—	1	0:全相, 1:1 相, 2:2 相, 3:3 相, 5:トータル	R/W
			16	待機電力警報(しきい値) OUT1	XXXX	0.1%	2	1 ~ 1000	R/W
			17	待機電力警報(経過時間) OUT1	XXXX	min	2	0 ~ 9999	R/W
			18	待機電力警報(相) OUT1	X	—	1	0:全相, 1:1 相, 2:2 相, 3:3 相	R/W
			19	待機電力警報(しきい値) OUT2	XXXX	0.1%	2	1 ~ 1000	R/W
			1A	待機電力警報(経過時間) OUT2	XXXX	min	2	0 ~ 9999	R/W
			1B	待機電力警報(相) OUT2	X	—	1	0:全相, 1:1 相, 2:2 相, 3:3 相	R/W
			1C	プリセット値 OUT1	XXXXXX	0.001	3	0~999999	R/W
			1D	プリセット値 OUT2	XXXXXX	0.001	3	0~999999	R/W
			1E	パルス出力積算方向 OUT1	X	—	1	0:積算有効電力、 1:積算回生有効電力	R/W
			1F	パルス出力積算方向 OUT2	X	—	1	0:積算有効電力、 1:積算回生有効電力	R/W
			20	レベル出力 1	X	—	1	0:パルス OFF, 1:パルス ON	R/W
			21	レベル出力 2	X	—	1	0:パルス OFF, 1:パルス ON	R/W
			22	瞬時有効電力警報 (OFF しきい値) OUT1	XXXXXXXX.X	kW	4	0 ~ 29999999	R/W
			23	瞬時有効電力警報 (OFF しきい値) OUT2	XXXXXXXX.X	kW	4	0 ~ 29999999	R/W
			24	力率警報(ON しきい値) OUT1	X.XXX	—	2	0 ~ 1000	R/W
			25	力率警報(OFF しきい値) OUT1	X.XXX	—	2	0 ~ 1000	R/W

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
04	05	02	26	力率警報(相) OUT1	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W
			27	力率警報(ON しきい値) OUT2	X.XXX	—	2	0 ~ 1000	R/W
			28	力率警報(OFF しきい値) OUT2	X.XXX	—	2	0 ~ 1000	R/W
			29	力率警報(相) OUT2	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W
			2A	電流高調波警報 (ON しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			2B	電流高調波警報 (OFF しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			2C	電流高調波警報(相) OUT1	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W
			2D	電流高調波警報 (ON しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			2E	電流高調波警報 (OFF しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			2F	電流高調波警報(相) OUT2	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W
			30	電圧高調波警報 (ON しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			31	電圧高調波警報 (OFF しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			32	電圧高調波警報(相) OUT1	X	—	1	0:全相、1:1 相(1-2 線間)、2:2 相(2-3 線間)、 3:3 相(3-1 線間)	R/W
			33	電圧高調波警報 (ON しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			34	電圧高調波警報 (OFF しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			35	電圧高調波警報(相) OUT2	X	—	1	0:全相、1:1 相(1-2 線間)、2:2 相(2-3 線間)、 3:3 相(3-1 線間)	R/W
			36	電流 THD 警報 (ON しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			37	電流 THD 警報 (OFF しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			38	電流 THD 警報(相) OUT1	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W
			39	電流 THD 警報 (ON しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			3A	電流 THD 警報 (OFF しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			3B	電流 THD 警報(相) OUT2	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W
			3C	電圧 THD 警報 (ON しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			3D	電圧 THD 警報 (OFF しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			3E	電圧 THD 警報(相) OUT1	X	—	1	0:全相、1:1 相(1-2 線間)、 2:2 相(2-3 線間)、 3:3 相(3-1 線間)	R/W
			3F	電圧 THD 警報 (ON しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W
			40	電圧 THD 警報 (OFF しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01%	3	0~40000	R/W

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
04	05	02	41	電圧 THD 警報(相) OUT2	X	—	1	0:全相、 1:1 相(1-2 線間)、 2:2 相(2-3 線間)、 3:3 相(3-1 線間)	R/W
			42	不足電流警報(相) OUT1	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W
			43	不足電流警報(相) OUT2	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W
			44	電流不平衡警報 (ON しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01%	3	0 ~ 99999	R/W
			45	電流不平衡警報 (OFF しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01%	3	0 ~ 99999	R/W
			46	電流不平衡警報 (ON しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01%	3	0 ~ 99999	R/W
			47	電流不平衡警報 (OFF しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01%	3	0 ~ 99999	R/W
			48	電圧不平衡警報 (ON しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01%	3	0 ~ 99999	R/W
			49	電圧不平衡警報 (OFF しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01%	3	0 ~ 99999	R/W
			4A	電圧不平衡警報 (ON しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01%	3	0 ~ 99999	R/W
			4B	電圧不平衡警報 (OFF しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01%	3	0 ~ 99999	R/W
			4C	瞬時無効電力警報 (ON しきい値) OUT1	XXXXXXXX.X	0.1kvar	4	0 ~ 29999999	R/W
			4D	瞬時無効電力警報 (OFF しきい値) OUT1	XXXXXXXX.X	0.1kvar	4	0 ~ 29999999	R/W
			4E	瞬時無効電力警報(相) OUT1	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相、5:トータル	R/W
			4F	瞬時無効電力警報 (ON しきい値) OUT2	XXXXXXXX.X	0.1kvar	4	0 ~ 29999999	R/W
			50	瞬時無効電力警報 (OFF しきい値) OUT2	XXXXXXXX.X	0.1kvar	4	0 ~ 29999999	R/W
			51	瞬時無効電力警報(相) OUT2	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相、5:トータル	R/W
			52	瞬時皮相電力警報 (ON しきい値) OUT1	XXXXXXXX.X	0.1kVA	4	0 ~ 29999999	R/W
			53	瞬時皮相電力警報 (OFF しきい値) OUT1	XXXXXXXX.X	0.1kVA	4	0 ~ 29999999	R/W
			54	瞬時皮相電力警報(相) OUT1	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相、5:トータル	R/W
			55	瞬時皮相電力警報 (ON しきい値) OUT2	XXXXXXXX.X	0.1kVA	4	0 ~ 29999999	R/W
			56	瞬時皮相電力警報 (OFF しきい値) OUT2	XXXXXXXX.X	0.1kVA	4	0 ~ 29999999	R/W
			57	瞬時皮相電力警報(相) OUT2	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相、5:トータル	R/W
			58	オーバー周波数警報 (ON しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01Hz	3	0.01~100.00	R/W
			59	オーバー周波数警報 (OFF しきい値)OUT1	XXX.XX	0.01Hz	3	0.01~100.00	R/W
			5A	オーバー周波数警報(相) OUT1	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
04	05	02	5B	オーバー周波数警報 (ON しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01Hz	3	0.01～100.00	R/W
			5C	オーバー周波数警報 (OFF しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01Hz	3	0.01～100.00	R/W
			5D	オーバー周波数警報(相) OUT2	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W
			5E	アンダー周波数警報 (ON しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01Hz	3	0.01～100.00	R/W
			5F	アンダー周波数警報 (OFF しきい値) OUT1	XXX.XX	0.01Hz	3	0.01～100.00	R/W
			60	アンダー周波数警報(相) OUT1	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W
			61	アンダー周波数警報 (ON しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01Hz	3	0.01～100.00	R/W
			62	アンダー周波数警報 (OFF しきい値) OUT2	XXX.XX	0.01Hz	3	0.01～100.00	R/W
			63	アンダー周波数警報(相) OUT2	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W
			64	電力デマンド警報 (電力タイプ) OUT1	X	—	1	0:有効電力、1:無効電力、 2:皮相電力、3:回生有効電力、 4:回生無効電力	R/W
			65	電力デマンド警報 (ON しきい値) OUT1	XXXXX.XXX	0.001	4	0 ～ 99999.999	R/W
			66	電力デマンド警報 (OFF しきい値) OUT1	XXXXX.XXX	0.001	4	0 ～ 99999.999	R/W
			67	電力デマンド警報 (目標デマンド) OUT1	XXXXX.XXX	0.001	4	0 ～ 99999.999	R/W
			68	電力デマンド警報 (ヒステリシス) OUT1	XXX	1%	2	0～100%	R/W
			69	電力デマンド警報 開始時間 OUT1	XX	1 分	1	1～30	R/W
			6A	電力デマンド警報 (電力タイプ) OUT2	X	—	1	0:有効電力、1:無効電力、 2:皮相電力、3:回生有効電力、 4:回生無効電力	R/W
			6B	電力デマンド警報 (ON しきい値) OUT2	XXXXX.XXX	0.001	4	0 ～ 99999.999	R/W
			6C	電力デマンド警報 (OFF しきい値) OUT2	XXXXX.XXX	0.001	4	0 ～ 99999.999	R/W
			6D	電力デマンド警報 (目標デマンド) OUT2	XXXXX.XXX	0.001	4	0 ～ 99999.999	R/W
			6E	電力デマンド警報 (ヒステリシス) OUT2	XXX	1%	2	0～100%	R/W
			6F	電力デマンド警報 開始時間 OUT2	XX	1 分	1	1～30	R/W
			70	電流デマンド警報 (ON しきい値)OUT1	XXX.X	0.1%	2	0～1200	R/W
			71	電流デマンド警報 (OFF しきい値)OUT1	XXX.X	0.1%	2	0～1200	R/W
			72	電流デマンド警報(相) OUT1	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W
			73	電流デマンド警報 (ON しきい値)OUT2	XXX.X	0.1%	2	0～1200	R/W
			74	電流デマンド警報 (OFF しきい値)OUT2	XXX.X	0.1%	2	0～1200	R/W
			75	電流デマンド警報(相) OUT2	X	—	1	0:全相、1:1 相、 2:2 相、3:3 相	R/W

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
04	05	03	00	オート消灯時間	XX	min	1	0~99 (0は常時点灯)	R/W
			01	輝度	X	—	1	1~5	R/W
			02	自動画面開始時間	XX	min	1	0~99 (0は循環表示しない)	R/W
			03	画面表示サイクル	XX	min	1	1~99	R/W
			04	温度補正值	XXX.X	°C	2	-100.0 ~ 100.0	R/W
			05	画面更新時間	XX	100ms	1	1 ~ 10	R/W
			06	警報発生時 画面点滅	X		1	0:点滅しない, 1:点滅する	R/W
04	05	04	01	時間プログラム 1(時間帯)	X		1	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
			02	時間プログラム 1(開始時間)	hhmm		2	時:0~23, 分:0~59	R/W
			03	時間プログラム 2(時間帯)	X		1	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
			04	時間プログラム 2(開始時間)	hhmm		2	時:0~23, 分:0~59	R/W
			05	時間プログラム 3(時間帯)	X		1	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
			06	時間プログラム 3(開始時間)	hhmm		2	時:0~23, 分:0~59	R/W
			07	時間プログラム 4(時間帯)	X		1	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
			08	時間プログラム 4(開始時間)	hhmm		2	時:0~23, 分:0~59	R/W
			09	時間プログラム 5(時間帯)	X		1	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
			0A	時間プログラム 5(開始時間)	hhmm		2	時:0~23, 分:0~59	R/W
			0B	時間プログラム 6(時間帯)	X		1	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
			0C	時間プログラム 6(開始時間)	hhmm		2	時:0~23, 分:0~59	R/W
			0D	時間プログラム 7(時間帯)	X		1	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
			0E	時間プログラム 7(開始時間)	hhmm		2	時:0~23, 分:0~59	R/W
04	05	05	0F	時間プログラム 8(時間帯)	X		1	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
			10	時間プログラム 8(開始時間)	hhmm		2	時:0~23, 分:0~59	R/W
			11	時間プログラム 9(時間帯)	X		1	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
			12	時間プログラム 9(開始時間)	hhmm		2	時:0~23, 分:0~59	R/W
			13	時間プログラム 10(時間帯)	X		1	0:OFF, 1:T1, 2:T2, 3:T3, 4:T4	R/W
				時間プログラム 10(開始時間)	hhmm		2	時:0~23, 分:0~59	R/W
			00	電力デマンドタイプ	X	—	1	0:ピークデマンド、 1:スライディングブロック、 2:固定ブロック、 3:30 分デマンド	R/W
			01	電力デマンドインターバル 1	XX	1 分	1	1~60	R/W
			02	電力デマンドインターバル 2	XX	1 分	1	1~60	R/W
			03	電流デマンドインターバル	XX	1 分	1	1~60	R/W
			04	30 分デマンド計算方法	X	—	1	0:加算型, 1:平均型	R/W
			05	電力情報源	X	—	1	0:CT 入力, 1:パルス入力	R/W
			06	パルス単位	X	—	1	0:kWh, 1:Pulse	R/W
			07	パルスレート(電力量換算)	XXX.XXX	0.001 kWh	3	1 ~ 100000	R/W
			08	パルス定数	X	pulse/kWh	1	0:50000, 1:2000	R/W

<計測>

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W	
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀							
00	01	00	00	トータル積算有効電力	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R	
	15			積算有効電力①	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R	
	29			積算有効電力②	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R	
	3D			積算有効電力③	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R	
00	0B	00	00	トータル積算無効電力	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R	
	1F			積算無効電力①	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R	
	33			積算無効電力②	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R	
	47			積算無効電力③	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R	
00	09	00	00	トータル積算皮相電力	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R	
	1D			積算皮相電力①	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R	
	31			積算皮相電力②	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R	
	45			積算皮相電力③	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R	
00	02	00	00	トータル 積算回生有効電力	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R	
	16			積算回生有効電力①	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R	
	2A			積算回生有効電力②	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R	
	3E			積算回生有効電力③	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R	
00	0C	00	00	トータル 積算回生無効電力	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R	
	20			積算回生無効電力①	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R	
	34			積算回生無効電力②	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R	
	48			積算回生無効電力③	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R	
00	01	00	00	40	【今月】トータル 積算有効電力 T	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
				01	【今月】トータル 積算有効電力 T1	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
				02	【今月】トータル 積算有効電力 T2	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
				03	【今月】トータル 積算有効電力 T3	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
				04	【今月】トータル 積算有効電力 T4	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
	15			40	【今月】 積算有効電力① T	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
				01	【今月】 積算有効電力① T1	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
				02	【今月】 積算有効電力① T2	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
				03	【今月】 積算有効電力① T3	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
				04	【今月】 積算有効電力① T4	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
	29			40	【今月】 積算有効電力② T	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
				01	【今月】 積算有効電力② T1	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
				02	【今月】 積算有効電力② T2	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
				03	【今月】 積算有効電力② T3	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
				04	【今月】 積算有効電力② T4	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
00	3D	40	00	【今月】 積算有効電力③ T	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算有効電力③ T1	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算有効電力③ T2	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算有効電力③ T3	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算有効電力③ T4	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
	0B	40		【今月】トータル 積算無効電力 T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】トータル 積算無効電力 T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】トータル 積算無効電力 T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】トータル 積算無効電力 T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】トータル 積算無効電力 T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
	1F	40		【今月】 積算無効電力① T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算無効電力① T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算無効電力① T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算無効電力① T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算無効電力① T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
	33	40		【今月】 積算無効電力② T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算無効電力② T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算無効電力② T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算無効電力② T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算無効電力② T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
	47	40		【今月】 積算無効電力③ T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算無効電力③ T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算無効電力③ T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算無効電力③ T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算無効電力③ T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
00	09	40	00	【今月】トータル 積算皮相電力 T	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】トータル 積算皮相電力 T1	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】トータル 積算皮相電力 T2	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】トータル 積算皮相電力 T3	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】トータル 積算皮相電力 T4	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
	1D	40		【今月】 積算皮相電力① T	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算皮相電力① T1	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算皮相電力① T2	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算皮相電力① T3	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算皮相電力① T4	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
	31	40		【今月】 積算皮相電力② T	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算皮相電力② T1	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算皮相電力② T2	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算皮相電力② T3	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算皮相電力② T4	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
	45	40		【今月】 積算皮相電力③ T	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算皮相電力③ T1	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算皮相電力③ T2	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算皮相電力③ T3	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算皮相電力③ T4	XXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
	02	40		【今月】トータル 積算回生有効電力 T	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】トータル 積算回生有効電力 T1	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】トータル 積算回生有効電力 T2	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】トータル 積算回生有効電力 T3	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】トータル 積算回生有効電力 T4	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
00	16	40	00	【今月】 積算回生有効電力① T	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算回生有効電力① T1	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算回生有効電力① T2	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算回生有効電力① T3	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算回生有効電力① T4	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
	2A	40		【今月】 積算回生有効電力② T	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算回生有効電力② T1	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算回生有効電力② T2	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算回生有効電力② T3	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算回生有効電力② T4	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
	3E	40		【今月】 積算回生有効電力③ T	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算回生有効電力③ T1	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算回生有効電力③ T2	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算回生有効電力③ T3	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算回生有効電力③ T4	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
	0C	40		【今月】トータル 積算回生無効電力 T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】トータル 積算回生無効電力 T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】トータル 積算回生無効電力 T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】トータル 積算回生無効電力 T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】トータル 積算回生無効電力 T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
	20	40		【今月】 積算回生無効電力① T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算回生無効電力① T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算回生無効電力① T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算回生無効電力① T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算回生無効電力① T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
00	34	40	00	【今月】 積算回生無効電力② T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算回生無効電力② T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算回生無効電力② T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算回生無効電力② T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算回生無効電力② T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
	48	40		【今月】 積算回生無効電力③ T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【今月】 積算回生無効電力③ T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【今月】 積算回生無効電力③ T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【今月】 積算回生無効電力③ T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【今月】 積算回生無効電力③ T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
00	01	00	MM	【MMヶ月前】トータル 積算有効電力 T	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】トータル 積算有効電力 T1	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】トータル 積算有効電力 T2	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】トータル 積算有効電力 T3	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】トータル 積算有効電力 T4	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
	15	00		【MMヶ月前】 積算有効電力① T	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】 積算有効電力① T1	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】 積算有効電力① T2	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】 積算有効電力① T3	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】 積算有効電力① T4	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
	29	00		【MMヶ月前】 積算有効電力② T	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】 積算有効電力② T1	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】 積算有効電力② T2	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】 積算有効電力② T3	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】 積算有効電力② T4	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
00	3D	00	MM	【MMヶ月前】 積算有効電力③ T	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】 積算有効電力③ T1	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】 積算有効電力③ T2	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】 積算有効電力③ T3	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】 積算有効電力③ T4	XXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
	0B	00		【MMヶ月前】トータル 積算無効電力 T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】トータル 積算無効電力 T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】トータル 積算無効電力 T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】トータル 積算無効電力 T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】トータル 積算無効電力 T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
	1F	00		【MMヶ月前】 積算無効電力① T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】 積算無効電力① T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】 積算無効電力① T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】 積算無効電力① T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】 積算無効電力① T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
	33	00		【MMヶ月前】 積算無効電力② T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】 積算無効電力② T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】 積算無効電力② T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】 積算無効電力② T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】 積算無効電力② T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
	47	00		【MMヶ月前】 積算無効電力③ T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】 積算無効電力③ T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】 積算無効電力③ T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】 積算無効電力③ T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】 積算無効電力③ T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R

*MM は 1～11(DI₀:01H～0BH)です。

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
00	09	00	MM	【MM ヶ月前】トータル 積算皮相電力 T	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		01		【MM ヶ月前】トータル 積算皮相電力 T1	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		02		【MM ヶ月前】トータル 積算皮相電力 T2	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		03		【MM ヶ月前】トータル 積算皮相電力 T3	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		04		【MM ヶ月前】トータル 積算皮相電力 T4	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
	1D	00		【MM ヶ月前】 積算皮相電力① T	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		01		【MM ヶ月前】 積算皮相電力① T1	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		02		【MM ヶ月前】 積算皮相電力① T2	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		03		【MM ヶ月前】 積算皮相電力① T3	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		04		【MM ヶ月前】 積算皮相電力① T4	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
	31	00		【MM ヶ月前】 積算皮相電力② T	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		01		【MM ヶ月前】 積算皮相電力② T1	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		02		【MM ヶ月前】 積算皮相電力② T2	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		03		【MM ヶ月前】 積算皮相電力② T3	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		04		【MM ヶ月前】 積算皮相電力② T4	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
	45	00		【MM ヶ月前】 積算皮相電力③ T	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		01		【MM ヶ月前】 積算皮相電力③ T1	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		02		【MM ヶ月前】 積算皮相電力③ T2	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		03		【MM ヶ月前】 積算皮相電力③ T3	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
		04		【MM ヶ月前】 積算皮相電力③ T4	XXXXXXXX.XX	kVAh	4	0～999999.99	R
	02	00		【MM ヶ月前】トータル 積算回生有効電力 T	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【MM ヶ月前】トータル 積算回生有効電力 T1	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【MM ヶ月前】トータル 積算回生有効電力 T2	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【MM ヶ月前】トータル 積算回生有効電力 T3	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【MM ヶ月前】トータル 積算回生有効電力 T4	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R

*MM は 1～11(DI₀:01H～0BH)です。

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
00	16	00	MM	【MMヶ月前】 積算回生有効電力① T	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】 積算回生有効電力① T1	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】 積算回生有効電力① T2	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】 積算回生有効電力① T3	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】 積算回生有効電力① T4	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
	2A	00		【MMヶ月前】 積算回生有効電力② T	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】 積算回生有効電力② T1	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】 積算回生有効電力② T2	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】 積算回生有効電力② T3	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】 積算回生有効電力② T4	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
	3E	00		【MMヶ月前】 積算回生有効電力③ T	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】 積算回生有効電力③ T1	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】 積算回生有効電力③ T2	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】 積算回生有効電力③ T3	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】 積算回生有効電力③ T4	XXXXXXXX.XX	kWh	4	0～999999.99	R
	0C	00		【MMヶ月前】トータル 積算回生無効電力 T	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】トータル 積算回生無効電力 T1	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】トータル 積算回生無効電力 T2	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】トータル 積算回生無効電力 T3	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】トータル 積算回生無効電力 T4	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
	20	00		【MMヶ月前】 積算回生無効電力① T	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】 積算回生無効電力① T1	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】 積算回生無効電力① T2	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】 積算回生無効電力① T3	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】 積算回生無効電力① T4	XXXXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R

*MM は 1～11(DI₀:01H～0BH)です。

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
00	34	00	MM	【MMヶ月前】 積算回生無効電力② T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】 積算回生無効電力② T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】 積算回生無効電力② T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】 積算回生無効電力② T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】 積算回生無効電力② T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
	48	00		【MMヶ月前】 積算回生無効電力③ T	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		01		【MMヶ月前】 積算回生無効電力③ T1	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		02		【MMヶ月前】 積算回生無効電力③ T2	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		03		【MMヶ月前】 積算回生無効電力③ T3	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
		04		【MMヶ月前】 積算回生無効電力③ T4	XXXXXX.XX	kvarh	4	0～999999.99	R
01	01	00	00	【今月】最大デマンド 有効電力 発生時間 T	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月 日時分	8	0～99.999	R
		01		【今月】最大デマンド 有効電力 発生時間 T1	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月 日時分	8	0～99.999	R
		02		【今月】最大デマンド 有効電力 発生時間 T2	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月 日時分	8	0～99.999	R
		03		【今月】最大デマンド 有効電力 発生時間 T3	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月 日時分	8	0～99.999	R
		04		【今月】最大デマンド 有効電力 発生時間 T4	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月 日時分	8	0～99.999	R
01	0B	00	00	【今月】最大デマンド 無効電力 発生時間 T	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月日 時分	8	0～99.999	R
		01		【今月】最大デマンド 無効電力 発生時間 T1	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月日 時分	8	0～99.999	R
		02		【今月】最大デマンド 無効電力 発生時間 T2	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月日 時分	8	0～99.999	R
		03		【今月】最大デマンド 無効電力 発生時間 T3	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月日 時分	8	0～99.999	R
		04		【今月】最大デマンド 無効電力 発生時間 T4	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月日 時分	8	0～99.999	R

*MM は 1～11(DI₀:01H～0BH)です。

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
01	09	00	00	【今月】最大デマンド 皮相電力 発生時間 T	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kVA 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
		01		【今月】最大デマンド 皮相電力 発生時間 T1	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kVA 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
		02		【今月】最大デマンド 皮相電力 発生時間 T2	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kVA 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
		03		【今月】最大デマンド 皮相電力 発生時間 T3	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kVA 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
		04		【今月】最大デマンド 皮相電力 発生時間 T4	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kVA 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
01	02	00	00	【今月】最大デマンド 回生有効電力 発生時間 T	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
		01		【今月】最大デマンド 回生有効電力 発生時間 T1	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
		02		【今月】最大デマンド 回生有効電力 発生時間 T2	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
		03		【今月】最大デマンド 回生有効電力 発生時間 T3	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
		04		【今月】最大デマンド 回生有効電力 発生時間 T4	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
01	0C	00	00	【今月】最大デマンド 回生無効電力 発生時間 T	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
		01		【今月】最大デマンド 回生無効電力 発生時間 T1	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
		02		【今月】最大デマンド 回生無効電力 発生時間 T2	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
		03		【今月】最大デマンド 回生無効電力 発生時間 T3	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R
		04		【今月】最大デマンド 回生無効電力 発生時間 T4	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年 月 日 時 分	8	0～99.999	R

*MM は 1～11(DI₀:01H～0BH)です。

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
01	01	00	MM	【MMヶ月前】最大デマンド 有効電力 発生時間 T	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月 日時分	8	0～99.999	R
		01		【MMヶ月前】最大デマンド 有効電力 発生時間 T1	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月 日時分	8	0～99.999	R
		02		【MMヶ月前】最大デマンド 有効電力 発生時間 T2	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月 日時分	8	0～99.999	R
		03		【MMヶ月前】最大デマンド 有効電力 発生時間 T3	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月 日時分	8	0～99.999	R
		04		【MMヶ月前】最大デマンド 有効電力 発生時間 T4	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月 日時分	8	0～99.999	R
01	0B	00	MM	【MMヶ月前】最大デマンド 無効電力 発生時間 T	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月 日時分	8	0～99.999	R
		01		【MMヶ月前】最大デマンド 無効電力 発生時間 T1	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月 日時分	8	0～99.999	R
		02		【MMヶ月前】最大デマンド 無効電力 発生時間 T2	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月 日時分	8	0～99.999	R
		03		【MMヶ月前】最大デマンド 無効電力 発生時間 T3	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月 日時分	8	0～99.999	R
		04		【MMヶ月前】最大デマンド 無効電力 発生時間 T4	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月 日時分	8	0～99.999	R
01	09	00	MM	【MMヶ月前】最大デマンド 皮相電力 発生時間 T	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kVA 年月 日時分	8	0～99.999	R
		01		【MMヶ月前】最大デマンド 皮相電力 発生時間 T1	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kVA 年月 日時分	8	0～99.999	R
		02		【MMヶ月前】最大デマンド 皮相電力 発生時間 T2	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kVA 年月 日時分	8	0～99.999	R
		03		【MMヶ月前】最大デマンド 皮相電力 発生時間 T3	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kVA 年月 日時分	8	0～99.999	R
		04		【MMヶ月前】最大デマンド 皮相電力 発生時間 T4	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kVA 年月 日時分	8	0～99.999	R

*MM は 1～11(DI₀:01H～0BH)です。

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
01	02	00	MM	【MMヶ月前】最大デマンド 回生有効電力 発生時間 T	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月日 時分	8	0～99.999	R
		01		【MMヶ月前】最大デマンド 回生有効電力 発生時間 T1	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月日 時分	8	0～99.999	R
		02		【MMヶ月前】最大デマンド 回生有効電力 発生時間 T2	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月日 時分	8	0～99.999	R
		03		【MMヶ月前】最大デマンド 回生有効電力 発生時間 T3	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月日 時分	8	0～99.999	R
		04		【MMヶ月前】最大デマンド 回生有効電力 発生時間 T4	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kW 年月日 時分	8	0～99.999	R
01	0C	00	MM	【MMヶ月前】最大デマンド 回生無効電力 発生時間 T	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月日 時分	8	0～99.999	R
		01		【MMヶ月前】最大デマンド 回生無効電力 発生時間 T1	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月日 時分	8	0～99.999	R
		02		【MMヶ月前】最大デマンド 回生無効電力 発生時間 T2	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月日 時分	8	0～99.999	R
		03		【MMヶ月前】最大デマンド 回生無効電力 発生時間 T3	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月日 時分	8	0～99.999	R
		04		【MMヶ月前】最大デマンド 回生無効電力 発生時間 T4	XX.XXXX YYMMDDHH MM	kvar 年月日 時分	8	0～99.999	R
02	03	00	00	トータル瞬時有効電力	XX.XXXX	kW	3	-79.999 ～ 79.999	R
		01		瞬時有効電力①	XX.XXXX	kW	3	-79.999 ～ 79.999	R
		02		瞬時有効電力②	XX.XXXX	kW	3	-79.999 ～ 79.999	R
		03		瞬時有効電力③	XX.XXXX	kW	3	-79.999 ～ 79.999	R
		FF		瞬時有効電力 データブロック			12		R
02	04	00	00	トータル瞬時無効電力	XX.XXXX	kvar	3	-79.999 ～ 79.999	R
		01		瞬時無効電力①	XX.XXXX	kvar	3	-79.999 ～ 79.999	R
		02		瞬時無効電力②	XX.XXXX	kvar	3	-79.999 ～ 79.999	R
		03		瞬時無効電力③	XX.XXXX	kvar	3	-79.999 ～ 79.999	R
		FF		瞬時無効電力 データブロック			12		R
02	05	00	00	トータル瞬時皮相電力	XX.XXXX	KVA	3	0～99.9999	R
		01		瞬時皮相電力①	XX.XXXX	KVA	3	0～99.9999	R
		02		瞬時皮相電力②	XX.XXXX	KVA	3	0～99.9999	R
		03		瞬時皮相電力③	XX.XXXX	KVA	3	0～99.9999	R
		FF		瞬時皮相電力 データブロック			12		R

*MM は 1～11(DI₀:01H～0BH)です。

データ識別				名称	データ フォーマット	単位	バイト	範囲	R/W
DI ₃	DI ₂	DI ₁	DI ₀						
02	01	01	00	電圧 1	XXX.X	V	2	0 ~ 999.9	R
		02		電圧 2	XXX.X	V	2	0 ~ 999.9	R
		03		電圧 3	XXX.X	V	2	0 ~ 999.9	R
		FF		電圧データブロック			6		R
02	0C	01	00	線間電圧 1-2	XXX.X	V	2	0 ~ 999.9	R
		02		線間電圧 2-3	XXX.X	V	2	0 ~ 999.9	R
		03		線間電圧 3-1	XXX.X	V	2	0 ~ 999.9	R
		FF		線間電圧データブロック			6		R
02	02	01	00	電流 1	XXX.XXX	A	3	0~999.999	R
		02		電流 2	XXX.XXX	A	3	0~999.999	R
		03		電流 3	XXX.XXX	A	3	0~999.999	R
		FF		電流データブロック			9		R
02	06	00	00	力率(平均)	X.XXX		2	-1.000 ~ 1.000	R
		01		力率 1	X.XXX		2	-1.000 ~ 1.000	R
		02		力率 2	X.XXX		2	-1.000 ~ 1.000	R
		03		力率 3	X.XXX		2	-1.000 ~ 1.000	R
		FF		力率データブロック			8		R
02	80	00	01	電流 N	XXX.XXX	A	3	0~999.999	R
			02	周波数(平均)	XX.XX	Hz	2	0 ~ 99.99	R
			07	温度	XXX.X	°C	2	-99.9 ~ 99.9	R

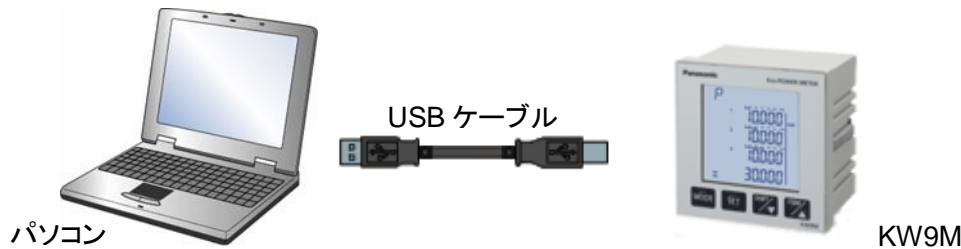
*符号ありのデータは、最高ビットが符号を示し、0 がプラス(+)、1 がマイナス(-)を表します。

2章 USBドライバのインストール

パソコンと、KW9M エコパワーメータの通信のために、USB ドライバ(KW9M_USB.inf)をインストールする必要があります。

- * いったん USB ドライバのインストールを行うと、2 度目以降は、インストールの必要はありません。
 - * ポートを変更した時は、再度ドライバをインストールしてください。
 - * Windows® XP の場合の手順です。
- その他の OS をご使用の場合は、ご使用の OS の手順に従ってインストールしてください。

①KW9M の電源を入れ、USB ケーブルで KW9M とパソコンを接続します。

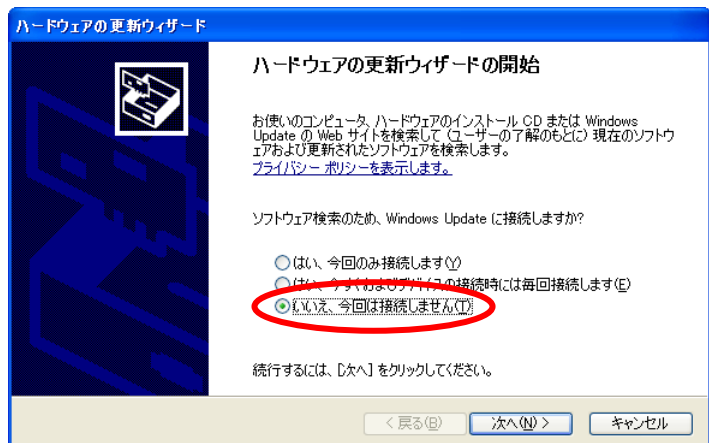


ご注意

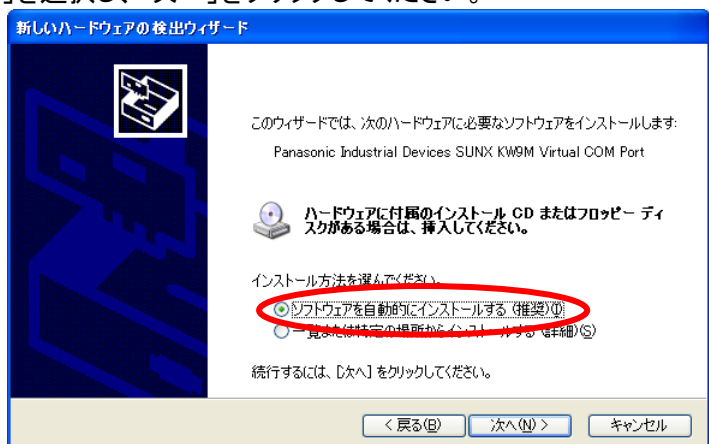
USB ハブを経由して KW9M を接続する場合、USB ハブを複数段で接続しないでください。

②「新しいハードウェアの検出ウィザード」が起動します。

「いいえ、今回は接続しません」を選択し「次へ」をクリックしてください。



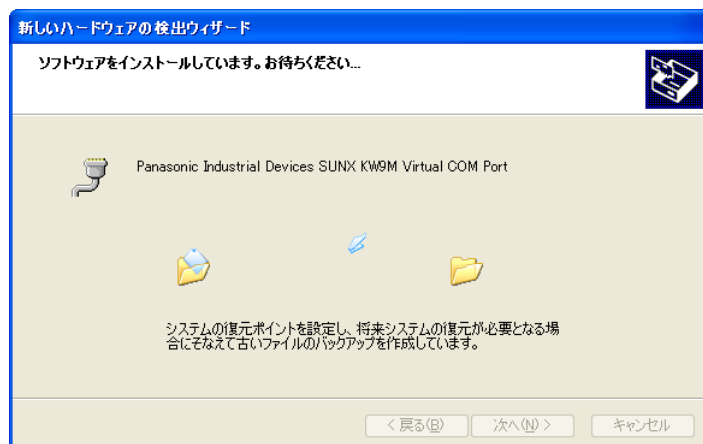
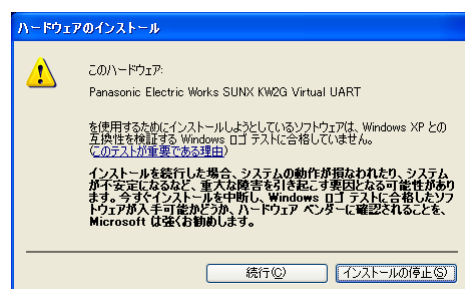
③「ソフトウェアを自動的にインストールする」を選択し、「次へ」をクリックしてください。



- ・Windows Vista/Windows 7 使用時に、ユーザアカウントコントロール(UAC)が有効の場合
実物のファイルは/userID/AppData/Local/VirtualStore フォルダ配下に自動的に保存されますので
ご注意ください。

④ソフトウェアのインストールが開始します。

インストール中にエラー画面が表示される場合がありますが、「続行」をクリックしてインストールを続行してください。



⑤「ハードウェアの更新ウィザードの完了」画面が表示されると、ドライバのインストールは完了です。
「完了」をクリックして、ウィザードを終了してください。



改訂履歴

発行日付	マニュアル番号	改訂内容
2013 年 3 月	WUMJ-KW9MAP-01	初版
2013 年 8 月	WUMJ-KW9MAP-02	第 2 版 <ファームウェアバージョン:V.1.10> ・デマンド機能の拡充
2014 年 2 月	WUMJ-KW9MAP-03	第 3 版 <ファームウェアバージョン:V.1.20> ・力率の進み/遅れの通信読出し機能の追加
2014 年 7 月	WUMJ-KW9MAP-04	第 4 版 <ファームウェアバージョン:V.1.30> ・積算電力、カウント値、ログデータのリセット機能の追加 ・トータル積算電力のレジスタの追加
2015 年 7 月	WUMJ-KW9MAP-05	第 5 版 <ファームウェアバージョン:V.1.40> ・電流カットオフ機能のレジスタ追加 ・警報出力の出力対象相に線間電圧の追加
2017 年 2 月	WUMJ-KW9MAP-06	第 6 版 <ファームウェアバージョン:V.1.50> <機能追加> ・通信速度に 57600bps、115200bps を追加 ・DT レジスタに積算有効電力(0.01Wh 単位)を追加
2018 年 12 月	WUMJ-KW9MAP-07	第 7 版 <ファームウェアバージョン:V.1.60> <機能追加> ・表示画面の保存機能を追加 (DT レジスタ追加) ・設定の初期化機能を追加 (DT レジスタ追加)

保証について

本資料に記載された製品および仕様は、製品の改良などのために予告なしに変更（仕様変更、生産終了を含む）することがありますので、記載の製品のご使用のご検討やご注文に際しては、本資料に記載された情報が最新のものであることを、必要に応じ当社窓口までお問い合わせのうえ、ご確認くださいませようお願いします。

本製品の品質管理には最大限の注力をいたしますが、

本資料に記載された仕様や環境・条件の範囲を超えて使用される可能性のある場合、または記載のない条件や環境での使用、あるいは鉄道・航空・医療用などの安全機器や制御システムなど、特に高信頼性が要求される用途への使用をご検討の場合は、当社窓口へご相談いただき、仕様書の取り交わしをお願いします。

本資料記載以外の事項での不測の事態の発生を可能な限り防止するために、貴社製品の仕様並びに需要先、本製品の使用条件、本製品の取り付け部の詳細などについてご相談いただきますようお願いいたします。

万一、本製品の故障や外部要因による異常が発生しても、システム全体が安全側に働くように、本製品の外部で二重回路などの安全対策を行ってください。また、本資料記載の保証特性・性能の数値に対し余裕を持たせてご使用いただきますようお願いいたします。

ご購入または納入品につきましては、速やかに受入検査を行っていただくとともに、本製品の受入検査前または検査中の扱いにつきましては、管理保全に十分なご配慮をお願いします。

保証期間

本製品の保証期間はご購入後あるいはご指定場所への納入後 3 年間とさせていただきます。

3 年間とは、流通期間の最長 6 ヶ月を含む製造後 42 ヶ月です。

保証範囲

万一、保証期間中に本製品に当社側の責による故障や瑕疵が明らかになった場合、当社は代替品または必要な交換部品の提供、または瑕疵部分の交換、修理を無償で行わせていただきます。

ただし、故障や瑕疵が次の項目に該当する場合は、この保証の対象範囲から除かせていただくものとします。

1. 貴社側が指示した仕様、規格、取扱い方法などに起因する場合。
2. ご購入後あるいは納入後に行われた当社側が係わっていない構造、性能、仕様などの改変が原因の場合。
3. ご購入後あるいは契約時に実用化されていた技術では予見することが不可能な現象に起因する場合。
4. カタログや仕様書に記載されている条件・環境の範囲を逸脱して使用された場合。
5. 本製品を貴社の機器に組み込んで使用される際、貴社の機器が業界の通念上備えられている機能、構造などを持っていれば回避できた損害の場合。
6. 天災や不可抗力に起因する場合。
7. 電池やリレーなどの消耗品、ケーブルなどのオプション品。

また、ここでいう保証は、ご購入または納入された本製品単体の保証に限るもので、本製品の故障や瑕疵から誘発される損害は除かせていただくものとします。

●在庫・納期・価格など、販売に関するお問い合わせは

●技術に関するお問い合わせは

コールセンタ・フリーダイヤル

TEL 0120-394-205 FAX 0120-336-394

※サービス時間／9:00～17:00（12:00～13:00、当社休業日を除く）

Webでのお問い合わせ panasonic.net/id/pidsx

パナソニック デバイスSUNX株式会社

パナソニック デバイスSUNX 竜野株式会社

〒679-4123 兵庫県たつの市龍野町片山300番地

© Panasonic Industrial Devices SUNX Co., Ltd. 2018

本書からの無断の複製はかたくお断りします。

このマニュアルの記載内容は2018年12月現在のものです。

WUMJ-KW9MAP-07