## MBIよりB4内出力

		BIよりB4内出力			
Q450 Uコントローラーシステム〒	Ĵ				
061 ∧ 035	061	測定トロリーレベリングシステム作業ON			
	035	作業ON			
Q451 ポテンショメーターエラー信号	Q451 ポテンショメーターエラー信号SPSより				
$((474 \land 46C) \lor 472 \lor 47A)$	474	R-コントローラーポテンショメーターエラー BIT1			
	46C	R-コントローラーポテンショメーターエラー BIT2			
∧035∧08B	472	U-コントローラーポテンショメーター			
	47A	N-コントローラーポテンショメーターエラー			
	035	作業ON			
	08B	点滅シグナル			
Q452 レベリングおよびライニング	ゲ開始				
02F	02F	レベリング及びライニング開始			
Q453 後進信号					
((054 \ 400) \ /045)	05A	作業モードZF走行(測定走行)可			
$((05A \land 423) \lor 047)$	423	ZFギアボックス後進信号			
A 4770	047	作業走行後進			
$\wedge 473$	473	距離シミュレーション前進信号			
Q454 戻り補正モード2選択					
26A	26A	戻り補正 後部カント差モード			
Q455 レベリングシステム可					
035	035	作業ON			
Q456 左側手動および自動上昇					
	006	左レベリング開始信号			
$(006 \wedge \overline{01C}) \vee 07D$	010	左側レベリング過こう上防止			
	07D	リフティングユニット手動上昇			
Q457 左側手動および自動下降					
(000 A 010) \ (070	006	左レベリング開始信号			
$(006 \wedge 0\overline{1C}) \vee 07B$	01C	左側レベリング過こう上防止			
	07B	左リフティングユニット手動下降			
Q458 右側手動および自動上昇					
(007 \ 01D) \ / 07D	007	右レベリング開始信号			
$(007 \wedge \overline{01D}) \vee 07D$	01D	右側レベリング過こう上防止			
	07D	リフティングユニット手動上昇			
Q459 右側手動および自動下降					
(007 \ 01D) \ / 070	007	右レベリング開始信号			
$(007 \wedge 0\overline{1D}) \vee 07C$	01D	右側レベリング過こう上防止			
	07C	右リフティングユニット手動下降			
Q45A ライニングシステム可					
(Q455)	Q455	レベリングシステム可			

Q45B 自動/手動ライニング左へ		
((((45E∨458)∧4 <del>5</del> 5	45E	リフティング/ライニングユニット 手動左へ
	458	リフティング/ライニングユニット 手動左へ
$\wedge \overline{459} \wedge \overline{337} \wedge 244 \wedge 2\overline{6C}$	455	リフティング/ライニングユニット 手動右へ
	459	リフティング/ライニングユニット 手動右へ
		リフティング/ライニングユニット手動右へ
		リフティング・ライニングユニット外部コントロールON
$\wedge \overline{0}\overline{B1} \wedge 0\overline{B2} \wedge 0\overline{B3} \wedge 0\overline{B4}$	26C	クランプ閉 タンピングユニット下降時
		クランプ閉 サテライト停止時
$\wedge$ $\overline{0B5}$ $\wedge$ $\overline{0B6}$ $\wedge$ $\overline{0B7}$ $\wedge$ $3A4$		クランプ常時閉 圧なし
	26F	クランプ常時閉圧あり
$\wedge$ 3A5 $\wedge$ 0 $\overline{38}$ ) $\vee$ 336) $\wedge$ 002)		左前外ローラークランプ閉
		左前内ローラークランプ閉
$\vee (((016 \wedge 017) \vee 0\overline{17})$		右前外ローラークランプ閉
(((((())))))	0B3 0B4	右前内ローラークランプ閉
$\wedge$ 02F $\wedge$ 039 $\wedge$ (( $\overline{474} \wedge \overline{46C}$ ))		左後外ローラークランプ閉
		<u>左後内ローラークランプ閉</u> 右後外ローラークランプ閉
$\wedge$ ((3A8 $\wedge$ 3A5) $\vee$ ((0B2	0B7	右後内ローラークランプ閉
		左リフティングフック上位置
$\vee$ 0B3 $\vee$ 0B6 $\vee$ 0B7) $\wedge$ 3 $\overline{A8}$ )		
		タンピングユニット下降
$\lor$ ((398 $\land$ 3 $\overline{A4}$ ) $\lor$ ((0B0		リフティング/ライニングユニット手動左へ
		システムON
$\lor 0B1 \lor 0B4 \lor 0B5) \land 3\overline{98}))))$	016	隔回ライニング
	017	隔回ライニングON
		レベリング及びライニング開始
	039	ライニング自動可
	474	R-コントローラーポテンショメーターエラー BIT1
		R-コントローラーポテンショメーターエラー BIT2
		右側フック選択
		左側フック選択
	3A4	左リフティングフック上位置

Q45C 自動/手動ライニング右へ	Q45C 自動/手動ライニング右へ				
$((((455 \lor 459) \land 4\overline{5E})))$		リフティング/ライニングユニット 手動右へ			
		リフティング/ライニングユニット 手動右へ			
A 150 A 200 A 244) \ / 225	45E	リフティング/ライニングユニット 手動左へ			
$\wedge \overline{458} \wedge \overline{336} \wedge 244) \vee 337$	458	リフティング/ライニングユニット 手動左へ			
∧002) ∨ (((016∧017)	336	リフティング/ライニングユニット手動左へ			
	244	リフティング・ライニングユニット外部コントロールON			
$ \land 02F \land 039 \land ((4\overline{74} \land 4\overline{6C})) $		リフティング/ライニングユニット手動右へ			
	002	システムON			
$\wedge$ ((3A8 $\wedge$ 3A5) $\vee$ ((0B2		隔回ライニング			
		隔回ライニングON			
$\vee$ 0B3 $\vee$ 0B6 $\vee$ 0B7) $\wedge$ 3 $\overline{A8}$ )		レベリング及びライニング開始			
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		ライニング自動可			
$\vee$ ((398 $\wedge$ 3 $\overline{A4}$ ) $\vee$ ((0B0		R-コントローラーポテンショメーターエラー BIT1			
		R-コントローラーポテンショメーターエラー BIT2 ナ側マッケ選也			
$\vee$ 0B1 $\vee$ 0B4 $\vee$ 0B5) $\wedge$ 3 $\overline{98}$ ))))		右側フック選択 右リフティングフック上位置			
		右前外ローラークランプ閉			
		右前内ローラークランプ閉			
		右後外ローラークランプ閉			
		右後内ローラークランプ閉			
	3 <b>A</b> 4	左リフティングフック上位置			
	0B0	左前外ローラークランプ閉			
	0B1	左前内ローラークランプ閉			
		左後外ローラークランプ閉			
	0B5	左後内ローラークランプ閉			
Q45D 戻り補正モード1選択					
269	269	戻り補正 作業位置カント差モード			
Q45E サテライト補正モード	045	ル			
$04E \land 3AB \land 3A0 \land 3A1$	3AB	作業走行モード(連続/暫時)			
	3A0	サテライトロッキングバー下降サテライトロック サテライトロック位置スプリングロック			
	3A1	サテライトロック位置スプリングロック位置			
Q45F パイロットランプ:電圧監視					
306 V 40E V 437	306	警報ブザー電圧モニタリング、後部			
	40E	電圧監視信号 前部			
	437	LEDテスト 前部運転席キャビン1			