REPORT-ID: ZSOPRO20D

設計変更情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE

: SONICVIEW16 ALL

PRODUCTS

变更番号 E. C. N. № : CNZ523

(ステータス : Issued STATUS

タイトル: AMP基板のBOM修正(3点CHECK)

ŤITĽE

IIILE 同期設変 SIMULTANEOUS E.C.N. 関連設変 RELATED E.C.N.

設変記事 : AMP基板のBOM修正(3点CHECK) CONTENTS

AMP基板の3点checkの結果、部品の追加と削除が必要ですので修正いたします。 旧部品は機種内、多機種において転用可能です。 また、AMP基板上の部品を変更した「CNZ515」の内容から、 E95632320A PCBA, 24-ADDA D16 のASSY内の修正が漏れていたので、 同時にこれも修正します。

AMP基板BOM误记修正。

EPP生产实施。

関連図面 RELATED DRAWINGS

設変会議日 DATE

担当 PERSON IN CHARGE : 3670 Shougo Matsumoto PAGE: 1

依頼元 : APD開発 REQUESTING SECTION

: 要 To be held

設変会議 E. C. MTG.

PP番号 P. P. NO. 技術連絡書№ ENG. INFO. NO.

実施 ENFORCEMENT : To be enforced

変更理由(主) REASON (MAIN) 変更理由(従) REASON (SUB) : FUNCTION

: ERROR OTHERS

安全規格 SAFETY STD : NOT required

進行状況 COORD. TO MERCHANT : To be coordinated

機番管理 CONTROL LEVEL : NOT required

客先承認 : NOT required CUSTOMER'S APPRV Sマニュアル訂正 : NOT required CHG. IN SERV. MANUAL 取説訂正 : NOT required CHG. IN LUCE MANUAL

CHG. IN USR. MANUAL カタログ訂正 CHG. IN BROCHURE : NOT required

作業標準訂正 CHG. IN MFTR. MANUAL : NOT required : NOT required

技術情報発行 ENGINEERING INFO.

コスト変動 COST : No change

単位コスト UNIT COST

金型改造費

COST FOR DIE

PAGE: REPORT-ID: ZSOPRO20D 2

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

機種: SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS

設変会議日 : DATE) タイトル TITLE 変更番号 : CNZ523 E. C. N. No (ステータス : Issued STATUS : AMP基板のBOM修正(3点CHECK)

親品目: EZ5632200A MATERIAL: (1) PCBA, S-AMP D16

MATERIAL	(1)		市 4 6 票				斯					
旧品目(BEFO COMPONENT	ORE CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	新品目(AFTER COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	取付位置 INST. Y POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
1- 1 S0049974	IC, NJM2870F05-TE1	1.000	111.4				•	0100	C*	3	5	1
1- 2 S0076533	IC, SN74AHCT595PW G	8. 000	U14					0190	A *	3	5	4
1- 3 S0090374	0007 0002 0003 0004 0006 0007 0008 TRANSISTOR, DTC124EUBTL G 0002 0004 0006 0006 0006 0006	1. 000 2. 1. 000 3. 1. 000 4. 1. 000 6. 1. 000 6. 1. 000 8. 1. 000 8. 000 2. 1. 000 8. 1. 000 8. 1. 000 9. 1. 000 9. 1. 000 9. 1. 000 9. 1. 000 9. 1. 000 9. 1. 000	U10 U19 U28 U37 U46 U55 U64 U74 Q31 Q34 Q35 Q36 Q37 Q38 Q39					0420	C*	3	5	1
	0008	1.000	Q39 Q40									
1- 4 R0156164	RD, 1/10W 10 OHMJ0603G 0001	2. 000 1. 000	R162					0900	C*	3	5	1
1- 5 R0157394	0002 RD, 1/10W 0 OHM J0603G	1.000	R163	R0157394	RD, 1/10W 0 OHM J0603G	9. 000		0910	C*	3	5	5
1- 6 R0184594	0001 RD, 1/16W 10K OHMJ0402 G 0001	69.000 1.000	R542	R0184594	0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 RD, 1/16W 10K OHMJ0402 G 0001	9. 000 1. 000	R542 R602 R603 R604 R605 R606 R607 R608 R609	1050	C*	3	5	1
	0002 0003 0004 0006 0007 0008	1.000 5 1.000 6 1.000 7 1.000	R1 R2 R3 R44 R45 R46 R54 R85		0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R1 R2 R3 R44 R45 R46 R54 R85					

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

0009	1.000	R86	0009	1.000	R86
0010	1. 000	R90	0010	1. 000	R90
0011	1. 000	R91	0011	1. 000	R91
0012	1. 000	R100	0012	1. 000	R100
0013	1.000	R104	0013	1. 000	R104
0013	1.000	R138	0013	1. 000	R138
0014	1.000	R139	0014	1. 000	R139
	1.000				R139 R143
0016	1.000	R143	0016	1.000	
0017	1.000	R144	0017	1.000	R144
0018	1.000	R153	0018	1.000	R153
0019	1.000	R157	0019	1.000	R157
0020	1.000	R191	0020	1.000	R191
0021	1.000	R192	0021	1.000	R192
0022	1.000	R196	0022	1.000	R196
0023	1.000	R197	0023	1.000	R197
0024	1.000	R205	0024 0025	1.000	R205
0025	1.000	R210	0025	1.000	R210
0026	1.000	R244	0026	1.000	R244
0027	1.000	R245	0027	1.000	R245
0028	1.000	R249	0028	1.000	R249
0029	1.000	R251	0029	1. 000	R251
0030	1. 000	R259	0030	1.000	R259
0031	1. 000	R263	0031	1. 000	R263
0032	1.000	R297	0032	1. 000	R297
0033	1.000	R298	0033	1. 000	R298
0034	1. 000	R302	0034	1. 000	R302
0035	1.000	R303	0035	1. 000	R303
0036	1.000	R312	0036	1. 000	R312
0037	1.000	R316	0037	1. 000	R316
0038	1. 000	R350	0038	1. 000	R350
0039	1.000	R351	0039		
	1.000		0039	1.000	R351
0040	1.000	R355	0040	1.000	R355
0041	1.000	R356	0041	1.000	R356
0042	1.000	R365	0042	1.000	R365
0043	1.000	R369	0043	1.000	R369
0044	1.000	R403	0044	1.000	R403
0045	1.000	R404	0045	1.000	R404
0046	1.000	R405	0046	1.000	R405
0047	1.000	R407	0047	1.000	R407
0048	1.000	R416	0048	1.000	R416
0049	1.000	R419	0049	1.000	R419
0050	1.000	R463	0050	1.000	R463
0051	1.000	R464	0051	1.000	R464
0052	1.000	R465	0052	1.000	R465
0053	1.000	R466	0053	1.000	R466
0054	1.000	R476	0054	1.000	R476
0055	1.000	R479	0055	1.000	R479
0056	1. 000	R534	0056	1.000	R534

機種 : SONIC PRODUCTS	VIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL	変更番号 E. C. N. № (ステータス STATUS	: CNZ523 : Issued	設変会議日: DATE) タイトル : AM TITLE	P基板のBOM修正((3点CHECK)			
1- 7 R0184674	0057 0058 0059 0060 0061 0062 0063 0064 0065 0066 0067 0068 0069 RD, 1/16W 22K OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014	1. 000 R540 1. 000 R541 1. 000 R543 1. 000 R549 1. 000 R567 1. 000 R567 1. 000 R602 1. 000 R603 1. 000 R604 1. 000 R605 1. 000 R607 16. 000 1. 000 R103 1. 000 R108 1. 000 R108 1. 000 R108 1. 000 R209 1. 000 R209 1. 000 R209 1. 000 R262 1. 000 R315 1. 000 R315 1. 000 R368 1. 000 R368 1. 000 R373 1. 000 R426 1. 000 R478 1. 000 R478 1. 000 R478			0057 1.000 0058 1.000 0059 1.000 0060 1.000 0062 1.000	R540 R541 R543 R549 R567	1060	C* 3	5 1
1- 8 R0184834	0010	1. 000 R601 8. 000 1. 000 R70 1. 000 R123 1. 000 R229 1. 000 R282 1. 000 R335 1. 000 R388					1070	C* 3	5 1
1- 9 C0099014	CC, X7R 25V 0. 1UF K 0402G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008	1. 000 R448 129. 000 1. 000 C1 1. 000 C2 1. 000 C4 1. 000 C10 1. 000 C14 1. 000 C15 1. 000 C17 1. 000 C18	C0099014	CC, X7R 25V 0. 1UF K 0	0402G 133.000 0001 1.000 0002 1.000 0003 1.000 0004 1.000 0005 1.000 0006 1.000 0007 1.000 0008 1.000	C1 C2 C4 C10 C14 C15 C17	1630	C* 3	5 5

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0019 0020 0021 0022 0023 0024 0025 0026 0027 0029 0030 0031 0032 0033 0034 0035 0040 0041 0042 0043 0044 0045 0046 0047 0048 0049 0050 0053 0054 0055 0055 0055	1. 000 1. 000	C20 C21 C22 C23 C24 C25 C28 C29 C35 C39 C40 C42 C45 C48 C49 C50 C53 C54 C60 C64 C65 C67 C68 C70 C71 C72 C73 C74 C75 C78 C79 C85 C89 C90 C90 C90 C90 C90 C90 C90 C90 C90 C100 C10	0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0020 0021 0022 0023 0024 0025 0026 0027 0029 0030 0031 0036 0037 0038 0039 0040 0041 0042 0043 0044 0045 0046 0047 0048 0049 0049 0040 0050	1. 000 1. 000	C20 C21 C22 C23 C24 C25 C28 C29 C35 C39 C40 C42 C45 C46 C48 C49 C50 C63 C67 C68 C70 C71 C72 C73 C74 C75 C78 C79 C85 C89 C90 C92 C95 C96 C98 C99 C100 C103 C104 C110 C1115 C117
0055	1. 000	C117	0055	1. 000	C117
0056	1. 000	C118	0056	1. 000	C118

PAGE: REPORT-ID: ZSOPRO20D

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

変更番号 : CNZ523 E. C. N. No (ステータス : Issued STATUS 設変会議日 : DATE) タイトル TITLE 機種: SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS

: AMP基板のBOM修正(3点CHECK)

0057 0058 0059 0060 0061 0062 0063 0064 0065 0066 0067 0070 0071 0072 0073 0074 0075 0076 0077	1. 000 1. 000	C120 C121 C122 C123 C124 C125 C128 C129 C135 C139 C140 C142 C145 C146 C148 C149 C153 C154 C160 C165	0057 0058 0059 0060 0061 0062 0063 0064 0065 0066 0067 0069 0070 0071 0072 0073 0074 0075 0076 0077	1. 000 1. 000	C120 C121 C122 C123 C124 C125 C129 C135 C139 C140 C142 C145 C146 C148 C149 C153 C154 C160 C165
0070 0071 0072 0073 0074 0075	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C146 C148 C149 C150 C153 C154 C160	0070 0071 0072 0073 0074 0075 0076	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C146 C148 C149 C150 C153 C154 C160
0078 0079 0080 0081 0082 0083 0084 0085	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C165 C167 C168 C170 C171 C172 C173 C174	0078 0079 0080 0081 0082 0083 0084 0085	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C165 C167 C168 C170 C171 C172 C173 C174
0086 0087 0088 0089 0090 0091 0092 0093 0094 0095	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C177 C178 C186 C190 C191 C193 C194 C196 C197 C198	0086 0087 0088 0089 0090 0091 0092 0093 0094	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C177 C178 C186 C190 C191 C193 C194 C196 C197 C198
0096 0097 0098 0099 0100 0101 0102 0103 0104	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C199 C200 C203 C204 C207 C208 C227 C229	0096 0097 0098 0099 0100 0101 0102 0103 0104	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C199 C200 C203 C204 C207 C208 C227 C229 C231

機種 : SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW PRODUCTS	24 ALL 変更番号 E. C. N. № (ステータス STATUS	: CNZ523	設変会議日 : DATE タイトル : AMP基板の TITLE	DBOM修正(3点CHECK)	
	0105 1.000 C232 0106 1.000 C236 0107 1.000 C237 0108 1.000 C240 0109 1.000 C257 0110 1.000 C258 0111 1.000 C259 0112 1.000 C261 0113 1.000 C262 0115 1.000 C263 0116 1.000 C264 0117 1.000 C265 0118 1.000 C266 0119 1.000 C268 0121 1.000 C268 0122 1.000 C270 0123 1.000 C271 0124 1.000 C272 0125 1.000 C273 0126 1.000 C493 0128 1.000 C497 0129 1.000 C499		0105 0106 0107 0108 0109 0110 0111 0112 0113 0114 0115 0116 0117 0118 0119 0120 0121 0122	1. 000 C232 1. 000 C236 1. 000 C237 1. 000 C240 1. 000 C257 1. 000 C258 1. 000 C259 1. 000 C260 1. 000 C261 1. 000 C262 1. 000 C263 1. 000 C263 1. 000 C266 1. 000 C266 1. 000 C266 1. 000 C266 1. 000 C267 1. 000 C267 1. 000 C268 1. 000 C268 1. 000 C268 1. 000 C270 1. 000 C270 1. 000 C272 1. 000 C273	
1- 10	0129 1.000 0499	R0209074	0130 0131 0132 0133 0133 0134 0135 0136 0137 RD, 1/16W 10KOHM F 0402G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014	1. 000 C510 1. 000 C511 1. 000 C512 1. 000 C512 1. 000 C514 1. 000 C515 1. 000 C516 1. 000 C517 24. 000 1. 000 R103 1. 000 R108 1. 000 R108 1. 000 R161 1. 000 R209 1. 000 R315 1. 000 R315 1. 000 R368 1. 000 R373 1. 000 R373 1. 000 R426 1. 000 R478	1055 C* 3 5 5

PAGE: REPORT-ID: ZSOPRO20D

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

変更番号 : CNZ523 E. C. N. No (ステータス : Issued STATUS 設変会議日 : DATE) タイトル TITLE 機種: SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS

: AMP基板のBOM修正(3点CHECK)

親品目 : EZ5632210A MATERIAL (2) PCBA, S-L-AMP D16

	MATERIAL (2)		取付位置				取付位置					
	旧品目(BEFORE COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	INST.	新品目(AFTER COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	INST.	明細番号 ITEM ——	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
2-	1 S0049974	IC, NJM2870F05-TE1	1. 000 1. 000	111.4	T			т	0100	C*	3	5	1
2-	2 S0076533 3 S0090374	IC, SN74AHCT595PW G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 TRANSISTOR, DTC124EUBTL G	8. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	U14 U10 U19 U28 U37 U46 U55 U64 U74					0190 0420	A* C*		5 5	1
2-	4 R0156164	0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 RD, 1/10W 10 OHMJ0603G	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 2. 000	Q31 Q34 Q35 Q36 Q37 Q38 Q39 Q40					0900	C*		5	1

機種 : SONICV PRODUCTS	IEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL	変更番 ⁴ E. C. N. I (ステー: STATUS	号 : CNZ523 値 ダス : Issued)	設変会議日: DATE) タイトル : AMP基板のBOM修正(3点CHECK) TITLE
2- 5 R0157394	RD, 1/10W 0 OHM J0603G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010	1. 000 R162 1. 000 R163 11. 000 R495 1. 000 R498 1. 000 R501 1. 000 R504 1. 000 R509 1. 000 R512 1. 000 R515 1. 000 R542 1. 000 R553 1. 000 R554	R0157394	RD, 1/10W 0 OHM J0603G 19.000 0910 C* 3 5 5 0001 1.000 R495 0002 1.000 R501 0004 1.000 R504 0005 1.000 R506 0006 1.000 R509 0007 1.000 R512 0008 1.000 R515 0009 1.000 R542 0010 1.000 R554 0011 1.000 R554 0012 1.000 R602 0013 1.000 R603 0014 1.000 R604 0015 1.000 R605 0016 1.000 R606 0017 1.000 R607 0018 1.000 R607
2- 6 R0184594	RD, 1/16W 10K 0HMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021 0022 0023 0024	69. 000 1. 000 R1 1. 000 R2 1. 000 R3 1. 000 R44 1. 000 R46 1. 000 R54 1. 000 R85 1. 000 R86 1. 000 R90 1. 000 R100 1. 000 R104 1. 000 R138 1. 000 R138 1. 000 R139 1. 000 R144 1. 000 R153 1. 000 R153 1. 000 R191 1. 000 R192 1. 000 R197 1. 000 R205 1. 000 R210	R0184594	RD, 1/16W 10K OHMJ0402 G 61.000

機種: SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS	変更番号 : CNZ523 E. C. N. № (ステータス : Issued STATUS	設変会議日: DATE) タイトル : AMP基板のBOM修正(3点CHECK) TITLE	
0026 0027 0028 0029 0030 0031 0032 0033 0034 0035 0036 0039 0040 0041 0041 0042 0043 0044 0047 0048 0049 0050 0051 0052 0053 0053 0053 0054 0055 0056 0057 0058 0059 0060 0061 0062 0063 0064 0065 0066 0067	1. 000 R244 1. 000 R245 1. 000 R249 1. 000 R251 1. 000 R259 1. 000 R263 1. 000 R297 1. 000 R303 1. 000 R303 1. 000 R312 1. 000 R316 1. 000 R355 1. 000 R355 1. 000 R365 1. 000 R365 1. 000 R403 1. 000 R403 1. 000 R404 1. 000 R405 1. 000 R406 1. 000 R406 1. 000 R463 1. 000 R463 1. 000 R463 1. 000 R466 1. 000 R466 1. 000 R466 1. 000 R466 1. 000 R544 1. 000 R549 1. 000 R549 1. 000 R549 1. 000 R567 1. 000 R602 1. 000 R603 1. 000 R606 1. 000 R607 16. 000	0026 1. 000 R244 0027 1. 000 R245 0028 1. 000 R249 0029 1. 000 R251 0030 1. 000 R259 0031 1. 000 R298 0034 1. 000 R302 0035 1. 000 R303 0036 1. 000 R316 0037 1. 000 R350 0039 1. 000 R351 0040 1. 000 R355 0041 1. 000 R356 0042 1. 000 R365 0043 1. 000 R365 0044 1. 000 R403 0045 1. 000 R404 0046 1. 000 R405 0047 1. 000 R407 0048 1. 000 R405 0047 1. 000 R463 0050 1. 000 R463 0051 1. 000 R464 0052	1050 C* 3 5 1
0001 0002 0003	1. 000 R103 1. 000 R108 1. 000 R156		

機種 : SONIC PRODUCTS	/IEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL	変更 E. C. I (ステ STAT	番号 : CNZ523 N. No ータス : Issued US)	設変会議日: DATE タイトル : AMP基板のBOM修正(3点CHECK) TITLE					
2- 8 R0184834 2- 9 C0099014	0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 RD, 1/16W 100K OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 CC, X7R 25V 0. 1UF K 0402G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021 0022 0023 0024 0025	1. 000 R1 1. 000 R2 1. 000 R2 1. 000 R3 1. 000 R3 1. 000 R3 1. 000 R4 1. 000 R4 1. 000 R4 1. 000 R6 8. 000 1. 000 R1 1. 000 R2 1. 000 C1 1. 000 C2 1. 000 C3 1. 000 C4 1. 000 C4 1. 000 C4	62 67 15 20 68 73 26 78 86 01 0 23 76 29 82 35 88 48 C0099014		CC, X7R 25V 0. 1UF K 0402G 135. 000 0001 1. 000 C1 0002 1. 000 C2 0003 1. 000 C4 0004 1. 000 C10 0005 1. 000 C14 0006 1. 000 C17 0008 1. 000 C17 0008 1. 000 C18 0009 1. 000 C21 0011 1. 000 C21 0011 1. 000 C22 0012 1. 000 C22 0012 1. 000 C23 0013 1. 000 C24 0014 1. 000 C25 0015 1. 000 C28 0016 1. 000 C29 0017 1. 000 C35 0018 1. 000 C39 0019 1. 000 C40 0020 1. 000 C40 0020 1. 000 C40 0020 1. 000 C42 0021 1. 000 C45 0022 1. 000 C46 0023 1. 000 C48 0024 1. 000 C49 0025 1. 000 C50	1060	C*	3	5 5	1 5

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

0026 0027 0028 0029 0030 0031 0032 0033 0034 0035 0036	1. 000 1. 000	C53 C54 C60 C64 C65 C67 C68 C70 C71 C72 C72	0026 0027 0028 0029 0030 0031 0032 0033 0034 0035 0036	1. 000 1. 000	C53 C54 C60 C64 C65 C67 C68 C70 C71 C72 C72 C73 C74
0038 0039 0040 0041 0042 0043 0044 0045 0046 0047 0048 0049	1. 000 1. 000	C75 C78 C79 C85 C89 C90 C92 C95 C96 C98 C99 C100 C103	0038 0039 0040 0041 0042 0043 0044 0045 0046 0047 0048 0049	1. 000 1. 000	C75 C78 C79 C85 C90 C92 C95 C96 C98 C99 C100 C103
0051 0052 0053 0054 0055 0056 0057 0058 0059 0060 0061 0062 0063	1. 000 1. 000	C104 C110 C114 C115 C117 C118 C120 C121 C122 C123 C124 C125 C128	0051 0052 0053 0054 0055 0056 0057 0058 0059 0060 0061 0062	1. 000 1. 000	C104 C110 C114 C115 C117 C118 C120 C121 C122 C123 C124 C125 C128
0064 0065 0066 0067 0068 0069 0070 0071 0072 0073	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C129 C135 C139 C140 C142 C145 C146 C148 C149 C150	0064 0065 0066 0067 0068 0069 0070 0071 0072	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C129 C135 C139 C140 C142 C145 C146 C148 C149 C150

REPORT-ID: ZSOPRO20D PAGE: 13 設計亦再情報 詳細情報

0090

0091

0092

0098

0099

0100

0101

0107

0108

0115

0116

0117

0118

0119

0120 0121 1.000

1.000

1.000

1.000

1. 000 1. 000 1. 000 1. 000

1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000

1.000

1.000

1.000

1. 000 1. 000

1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000

1.000

1. 000 1. 000

C191

C193

0090

0091

0092

0093

0094 0095

0096 0097

0098

0099

0100

0101

0107

0108

0109

0110

0116

0117

0118

0119

0120

0121

1.000

1.000

1.000

1.000

1. 000

1.000 1. 000 1. 000

1.000

1.000

1.000

1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000

1.000

1.000

1.000

1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000

1.000

1.000

1.000

1.000

1. 000 1. 000

C191

C193

C194

放射发史情報 詳細T ENGINEERING CHANGE			
機種: SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS	変更番号 : CNZ523 E.C.N. № (ステータス : Issued STATUS	設変会議 DATE) タイトル TITLE	
0074 0075 0076 0077 0078 0079 0080 0081 0082 0083 0084 0085 0086	1. 000 C154 1. 000 C160 1. 000 C164 1. 000 C165 1. 000 C167 1. 000 C168 1. 000 C170 1. 000 C171 1. 000 C172 1. 000 C173 1. 000 C174 1. 000 C177 1. 000 C177 1. 000 C178 1. 000 C178 1. 000 C178 1. 000 C186 1. 000 C190		0074 1.000 C153 0075 1.000 C154 0076 1.000 C160 0077 1.000 C164 0078 1.000 C165 0079 1.000 C167 0080 1.000 C170 0081 1.000 C171 0082 1.000 C171 0083 1.000 C172 0084 1.000 C173 0085 1.000 C174 0086 1.000 C177 0087 1.000 C178 0089 1.000 C190 0089 1.000 C190

機種: SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS	変更番号 : CN E. C. N. № (ステータス : Is STATUS	Z523 sued)	設変会議日 : DATE タイトル : AMP基板の TITLE	DBOM修正(3点CHECK)	
0122 0123 0124 0125 0126 0127 0128	1. 000 C270 1. 000 C271 1. 000 C272 1. 000 C273 1. 000 C470 1. 000 C493 1. 000 C497		0122 0123 0124 0125	1. 000 C270 1. 000 C271 1. 000 C272 1. 000 C273	
0128 0130 0131 2- 10	1. 000 C499 1. 000 C508 1. 000 C509	R0209074	0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017	1. 000	1045 C* 3 5 5
2- 11		S0076534	IC, SN74AHCT595PWR G 0020 0021 0022 0023 0024 1C, SN74AHCT595PWR G 0001 0002 0003 0004	1. 000 R70 1. 000 R123 1. 000 R176 1. 000 R229 1. 000 R335 1. 000 R388 1. 000 R448 8. 000 1. 000 U10 1. 000 U19 1. 000 U28 1. 000 U37	0270 A* 3 5 4

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

機種: SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS

設変会議日 : DATE) タイトル TITLE 変更番号 : CNZ523 E. C. N. No (ステータス : Issued STATUS : AMP基板のBOM修正(3点CHECK)

 0005
 1.000
 U46

 0006
 1.000
 U55

 0007
 1.000
 U64

 0008
 1.000
 U74

親品目 : EZ5632220A PCBA, S-24-AMP D16

	MATERIAL (3)		取付位置					取付位置					
	旧品目(BEFORE (COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	取付位置 INST. POINT	新品目(AFTER (COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION		QUANTITY	取付位置 INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
3-	1 S0048834	0 0 0 0 0	8. 000 10.01 1. 000 10.02 1. 000 10.03 1. 000 10.05 1. 000 10.06 1. 000 10.000 1. 000 10.000 1. 000	U11 U29 U47 U65 U87 U88 U89 U90	S0048834	IC, SN74LV32APWR	0001 0002 0003 0004	4. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	U11 U29 U47 U65	0130	C*	3	5	1
3-	2 S0076533	IC, SN74AHCT595PW G 00 01 00 00 00 00 00	8,000 8,000 1,	U10 U19 U28 U37 U46 U55 U64 U74						0180	A*	3	5	4
3-	3 S0036324	TRANSISTOR, DTC114YE 0 0 0 0 0 0 0 0	7, 000 101 1, 000 102 1, 000 103 1, 000 104 1, 000 105 1, 000 106 1, 000 107 1, 000	Q1 Q4 Q10 Q13 Q16 Q19 Q25	S0036324		0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007	8. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	Q1 Q4 Q10 Q13 Q16 Q19 Q25 Q7	0400	C*	3	5	5
3-	4 S0090374	0 0 0 0 0	G 9.000 01 1.000 02 1.000 03 1.000 04 1.000 05 1.000 06 1.000 07 1.000 08 1.000	Q7 Q31 Q34 Q35 Q36 Q37 Q38 Q39			2000	2.330		0420	C*	3	5	1

機種 : SONICV PRODUCTS	IEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL	(変更番号 E. C. N. № ステータス STATUS	: CNZ523 : Issued)	設変会議日 : DATE タイトル : AMP基板の TITLE	BOM修正(3点CHECK)					
3- 5 R0156164	0009 RD, 1/10W 10 OHMJ0603G 0001 0002	1. 000 2. 000 1. 000	Q40 R162						0900	C*	3	5	1
3- 6 R0157394	RD, 1/10W 0 OHM J0603G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009	1. 000 9. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R163 R495 R498 R501 R504 R506 R509 R512 R515 R542	R0157394		0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015	17. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R495 R498 R501 R504 R509 R512 R515 R542 R602 R603 R604 R605 R606 R607	0910	C*	3	5	5
3- 7 R0159634	RD, 1/10W 680 OHMF0603G 0001	2. 000 1. 000	R181	R0159634		RD, 1/10W 680 OHMF0603G	1. 000 1. 000	R609	0950	C*	3	5	1
3- 8 R0184594	RD, 1/16W 10K 0HMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021	1. 000 69. 000 1. 000	R548 R1 R2 R3 R44 R45 R46 R54 R85 R86 R90 R91 R100 R104 R138 R138 R139 R143 R153 R157 R191 R192 R196	R0184594		RD, 1/16W 10K OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021 0022	1. 000 61. 000 1. 000	R548 R1 R2 R3 R44 R45 R46 R85 R86 R90 R91 R100 R104 R138 R139 R143 R144 R153 R157 R191 R192 R196	1040	C*	3	5	1

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

設変会議日: DATE) タイトル 変更番号 E. C. N. № : CNZ523 : SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS (ステータス : Issued STATUS : AMP基板のBOM修正(3点CHECK) TITLE R197 R205 0023 1.000 0023 1.000 R197 0024 0024 1.000 1.000 R205 R210 0025 1.000 R210 0025 1.000 1.000 0026 1.000 R244 0026 R244 0027 1.000 R245 0027 1.000 R245 0028 1.000 R249 0028 1.000 R249 R251 R259 0029 1.000 0029 1.000 R251 0030 1.000 0030 1.000 R259 0031 1.000 R263 0031 1.000 R263 R297 1.000 0032 0032 R297 1.000 R298 1.000 0033 1,000 0033 R298 R302 R302 0034 0034 1.000 1.000 1.000 0035 1,000 R303 0035 R303 0036 1.000 R312 0036 1.000 R312 0037 1.000 R316 0037 1.000 R316 0038 1.000 R350 0038 1.000 R350 R351 0039 R351 0039 1.000 1.000 0040 1.000 R355 0040 1.000 R355 0041 0041 1.000 R356 1.000 R356 0042 1,000 R365 0042 1.000 R365 0043 0044 R369 R369 0043 1.000 1.000 R403 0044 R403 1.000 1.000 0045 1.000 R404 0045 1.000 R404 0046 1.000 R405 0046 1.000 R405 0047 1.000 R407 0047 1.000 R407 0048 1.000 R416 0048 1.000 R416 0049 1.000 R419 0049 1.000 R419 0050 1.000 R463 0050 1.000 R463 R464 R464 0051 0051 1,000 1,000 R465 0052 0052 1.000 R465 1.000 0053 R466 0053 1.000 R466 1.000 0054 1.000 R476 0054 1.000 R476 0055 1.000 R479 0055 1.000 R479 1.000 R534 0056 0056 1.000 R534 0057 0057 1.000 R540 1.000 R540 0058 1.000 R541 0058 1.000 R541 0059 1.000 R543 0059 1.000 R543 R549 R549 0060 0060 1.000 1,000 R558 1.000 0061 R567 0062 1.000 R567 0062 1.000 0063 1.000 R572 0064 1.000 R602 R603 0065 1.000 0066 1.000 R604 R605 0067 1.000 0068 R606 1.000 1, 000 R607 9 R0184674 RD, 1/16W 22K OHMJ0402 G 1050 C* 3 5 1 16, 000

機種 : SONIC PRODUCTS	CVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL	変更番 E. C. N. 1 (ステー: STATUS	号 : CNZ523 w タス : Issued	設変会設 DATE) タイトル TITLE	養日 : ✓ : AMP基板 [©]	のBOM修正(3点CHECK)					
3- 10 R0184834	0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0015	1. 000 R103 1. 000 R108 1. 000 R156 1. 000 R209 1. 000 R214 1. 000 R262 1. 000 R315 1. 000 R320 1. 000 R320 1. 000 R320 1. 000 R373 1. 000 R478 1. 000 R478 1. 000 R486 1. 000 R486 1. 000 R601 8. 000					1060	C*	3	5	1
3- 10 R0104034	RD, 17 TOW TOOK OHMJ 0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008	1. 000 R70 1. 000 R123 1. 000 R176 1. 000 R229 1. 000 R335 1. 000 R388 1. 000 R448					1000	U#	3	J	1
3- 11 C0050940	CE, 10V 2200UF M RJ5 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007	8. 000 1. 000 C19 1. 000 C44 1. 000 C69 1. 000 C119 1. 000 C144 1. 000 C169					1500	C*	3	5	1
3- 12 C0098924	0008 CC, X5R 25V 10UFK 1206 T G 0001	1. 000 C195 2. 000 1. 000 C475 1. 000 C476					1610	C*	3	5	1
3- 13 C0099014	0002 CC, X7R 25V 0. 1UF K 0402G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010	1,000 C476 129,000 1,000 C1 1,000 C2 1,000 C4 1,000 C10 1,000 C15 1,000 C17 1,000 C17 1,000 C18 1,000 C20 1,000 C21	C0099014	4 CC, X7R	25V 0. 1UF K 0402G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009	133.000 1.000 C1 1.000 C2 1.000 C4 1.000 C10 1.000 C14 1.000 C15 1.000 C17 1.000 C18 1.000 C20 1.000 C21	1630	C*	3	5	5

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

設変会議日 : DATE) タイトル TITLE 变更番号 : CNZ523 E. C. N. № : SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL : AMP基板のBOM修正(3点CHECK)

C121

0058

1, 000

(ステータス : Issued STATUS 0011 1.000 0011 1.000 1.000 1.000 0012 1.000 0013 1.000

C22 C23 C24 C25 C28 C29 C22 C23 C24 C25 C28 C29 C35 C39 0012 0013 1.000 0014 1.000 0014 0015 1.000 0015 1.000 1. 000 1. 000 0016 1.000 0016 C35 0017 1,000 0017 1. 000 1. 000 0018 1.000 0018 C39 0019 1.000 C40 0019 C40 C42 C45 C46 C48 1.000 0020 0020 C42 1.000 1.000 C45 0021 1.000 0021 C46 C48 0022 0022 1.000 1.000 0023 0023 1.000 1.000 0024 1.000 C49 0024 1.000 C49 C50 C53 C50 0025 1.000 0025 1.000 0026 1.000 0026 1.000 C53 0027 C54 0027 C54 1.000 1.000 0028 1.000 C60 0028 1.000 C60 C64 C65 C67 C68 0029 0029 1.000 1.000 C64 C65 C67 C68 C70 C71 C72 C73 0030 1,000 0030 1.000 0031 0031 1.000 1.000 0032 1.000 0032 1.000 0033 1.000 C70 0033 1.000 0034 1.000 C71 0034 1.000 0035 1.000 C72 0035 1.000 C73 1.000 0036 1.000 0036 0037 1.000 C74 0037 1.000 C74 C75 C78 C79 C85 C89 C90 0038 1.000 0038 1.000 C75 C78 C79 C85 C89 C90 C92 C95 0039 0039 1.000 1,000 0040 0040 1.000 1.000 0041 1.000 0041 1.000 0042 1.000 0042 1.000 0043 0043 1.000 1.000 C92 C95 0044 1.000 0044 1.000 0045 0045 1.000 1.000 0046 1.000 C96 0046 1.000 C96 0047 1.000 C98 0047 1.000 **C98** C99 0048 **C99** 0048 1.000 1.000 C100 0049 C100 0049 1.000 1.000 0050 0050 1,000 C103 1.000 C103 C104 0051 1.000 C104 0051 1.000 0052 1.000 C110 0052 1.000 C110 0053 0053 1.000 C114 1.000 C114 1.000 0054 1.000 C115 0054 C115 0055 0055 1.000 C117 1.000 C117 0056 1.000 0056 1.000 C118 C118 0057 1.000 C120 0057 1.000 C120

0058

1,000

C121

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

変更番号 : CNZ523 E. C. N. № (ステータス : Issued STATUS 設変会議日 : DATE) タイトル TITLE 機種: SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS

: AMP基板のBOM修正(3点CHECK)

0050	1 000	C100	0050	1 000	0100
0059	1.000	C122	0059	1.000	C122
0060	1.000	C123	0060	1.000	C123
0061	1. 000	C124	0061	1.000	C124
0062	1.000	C125	0062	1.000	C125
0063	1. 000	C128	0063	1. 000	C128
0064	1. 000	C129	0064	1. 000	C129
	1. 000	0105	0004	1.000	0129
0065	1.000	C135	0065	1.000	C135
0066	1.000	C139	0066	1.000	C139
0067	1.000	C140	0067	1.000	C140
0068	1.000	C142	0068	1.000	C142
0069	1.000	C145	0069	1.000	C145
0070	1. 000	C146	0000	1. 000	C146
0070	1.000		0070 0071	1.000	
0071	1.000	C148	0071	1.000	C148
0072	1.000	C149	0072 0073	1.000	C149
0073	1.000	C150	0073	1.000	C150
0074	1.000	C153	0074	1.000	C153
0075	1. 000	C154	0074 0075	1. 000	C154
0076	1. 000	C160	0076	1. 000	C160
0070	1.000		0070	1.000	
0077	1.000	C164	0077	1.000	C164
0078	1.000	C165	0078 0079	1.000	C165
0079	1.000	C167	0079	1.000	C167
0800	1.000	C168	0080	1.000	C168
0081	1. 000	C170	0081	1. 000	C170
0082	1. 000	C171	0081 0082 0083	1. 000	C171
0002	1.000	0171	0002	1.000	
0083	1.000	C172	0083	1.000	C172
0084	1.000	C173	0084 0085	1.000	C173
0085	1.000	C174	0085	1.000	C174
0086	1.000	C177	0086 0087	1.000	C177
0087	1.000	C178	0087	1.000	C178
0088	1. 000	C186	0088	1. 000	C186
0089	1. 000	C190	0088 0089	1. 000	C190
0009	1. 000	0101	0009	1.000	0101
0090	1.000	C191	0090	1.000	C191
0091	1.000	C193	0090 0091	1.000	C193
0092	1.000	C194	0092	1.000	C194
0093	1.000	C196	0093	1.000	C196
0094	1. 000	C197	0094 0095	1. 000	C197
0095	1. 000	C198	0005	1. 000	C198
0090	1.000	C100	0090	1.000	C100
0096	1.000	C199	0096	1.000	C199
0097	1.000	C200	0097	1.000	C200
0098	1.000	C203	0098	1.000	C203
0099	1.000	C204	0099	1.000	C204
0100	1.000	C207	0096 0097 0098 0099 0100	1.000	C207
0101	1. 000	C208	0101	1. 000	C208
0102	1. 000	C227	0102	1. 000	C227
0102	1.000	0441 0000	$0102 \\ 0103$	1.000	C221
0103	1.000	C229	0103	1.000	C229
0104	1.000	C231	0104	1.000	C231
0105	1.000	C232	0105	1.000	C232
0106	1.000	C236	0106	1.000	C236

機種: SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS	変更番号 : CN E. C. N. № (ステータス : Is STATUS	ZZ523 ssued)	設変会議日 : DATE タイトル : AMP基板のI TITLE	BOM修正(3点CHECK)				
0107 0108 0109 0110 0111 0111 0112 0113 0114 0115 0116 0117 0118 0119 0120 0121 0122 0123 0124 0125 0126 0127 0128 0129	1. 000 C237 1. 000 C240 1. 000 C257 1. 000 C258 1. 000 C259 1. 000 C260 1. 000 C261 1. 000 C262 1. 000 C263 1. 000 C264 1. 000 C265 1. 000 C266 1. 000 C266 1. 000 C266 1. 000 C267 1. 000 C268 1. 000 C269 1. 000 C270 1. 000 C270 1. 000 C271 1. 000 C272 1. 000 C273 1. 000 C470 1. 000 C493 1. 000 C497 1. 000 C499		0107 0108 0109 0110 0111 0112 0113 0114 0115 0116 0117 0118 0119 0120 0121 0122 0123 0124 0125	1. 000 C237 1. 000 C240 1. 000 C257 1. 000 C258 1. 000 C260 1. 000 C261 1. 000 C261 1. 000 C263 1. 000 C263 1. 000 C264 1. 000 C265 1. 000 C266 1. 000 C266 1. 000 C267 1. 000 C268 1. 000 C269 1. 000 C270 1. 000 C271 1. 000 C272 1. 000 C272 1. 000 C273				
	1.000 0133	G00777404	0130 0131 0132 0133 0134 0135 0136 0137	1. 000 C510 1. 000 C511 1. 000 C512 1. 000 C513 1. 000 C514 1. 000 C515 1. 000 C516 1. 000 C517 8. 000	00.40		_	_
3- 14		S0077194	IC, SN74AHCT1G02DCKR G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008	1. 000 U92 1. 000 U93 1. 000 U94 1. 000 U95 1. 000 U96 1. 000 U97	0240	C* 3	5	5
3- 15		R0209074	RD, 1/16W 10KOHM F 0402G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007	1. 000 U99 24. 000 1. 000 R103 1. 000 R108 1. 000 R156 1. 000 R161 1. 000 R209 1. 000 R214 1. 000 R262	1045	C* 3	5	5

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

機種 PRODUCTS 变更番号 E. C. N. № 設変会議日: DATE : SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL : CNZ523 (ステータス : Issued STATUS タイトル : AMP基板のBOM修正(3点CHECK) TITLE 8000 1.000 R267 1.000 R315 0009 0010 1.000 R320 1.000 R368 0011 0012 1.000 R373 0013 1.000 R426 0014 1.000 R478 0015 1.000 R486 0016 1.000 R601 0017 1.000 R70 0018 1.000 R123 0019 1.000 R176 R229 R282 0020 1.000 0021 1.000 R335 0022 1.000 0023 1.000 R388 0024 1.000 R448 IC, SN74AHCT595PWR G 3- 16 S0076534 8,000 0250 A* 3 5 4 0001 1.000 **U10** U19 U28 U37 0002 1.000 0003 1.000 0004 1.000 U46 U55 0005 1.000 0006 1.000 0007 1.000 **U64** 1.000 U74 8000 親品目 : EZ5632222A PCBA, T-24-AMP D16 MATERIAL 取付位置 取付位置 明細番号 #1 #2 #3 #4 ITEM CMP 2ND INS PAI 新品目(AFTER CHANGE) 旧品目(BEFORE CHANGE) INST. IŃŚT. QUANTITY POINT COMPONENT DESCRIPTION COMPONENT DESCRIPTION QUANTITY POINT CMP 2ND INS PART 4- 1 C* 3 5 1 C0050940 0110 CE, 10V 2200UF M RJ5 G 8.000 0001 1.000 C19 0002 1.000 **C44** 1. 000 1. 000 C69 C94 0003 0004 1.000 C119 0005 0006 1.000 C144

0007

0008

1.000

1.000

C169

C195

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

設変会議日: DATE 機種 PRODUCTS 变更番号 E. C. N. № : SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL : CNZ523

(ステータス : Issued STATUS : AMP基板のBOM修正(3点CHECK) タイトル TITLE

#1 CMP: 互換性 COMPATIBILITY 1ST A 有 COMPATIBLE SHIPPED PRODUCTS

#2 2ND : セカンド区分 2ND VENDER #3 INS : 手配指示 INSTRUCTION
1 有り EXIST 1 既出荷品 SHIPPED PRODUCTS
2 優先 PREFERENTIAL 2 仕掛品 WIP (WORK IN PROC
3 無し NOT EXIST 3 在庫部品 STOCK
4 外注仕掛品 WIP IN SUPPLIER
5 新規発注 NEW ORDER
9 未定 NOT DECIDED #4 PART: 旧部品処理 TREATMENT OF STOCK
1 転用 CONVERSION
S) 2 廃棄 DISPOSAL
3 追加工 REPROCESSING
4 消化 CONSUMPTION
5 無し NOT NECESSARY
9 未定 NOT DECIDED BYTE B → C ← D 無 NOT COMPATIBLE WIP (WORK IN PROCESS)

2ND 1-9 SIMULTANEOUS CHANGE BYTE * NO SIMULTANEOUS CHANGE