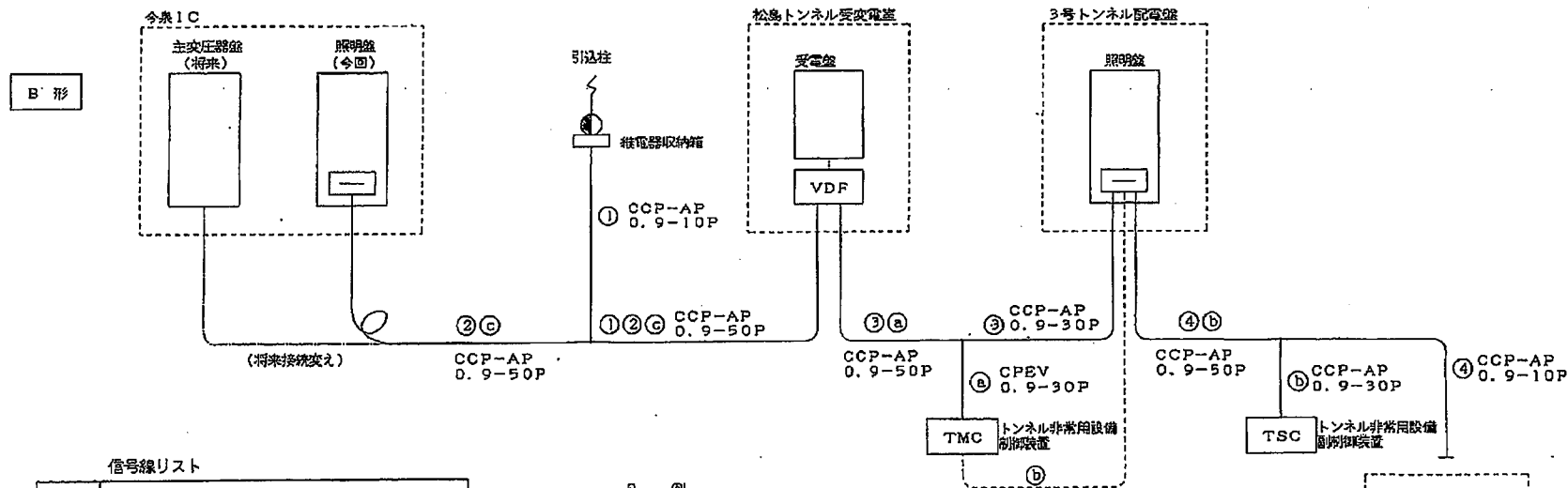
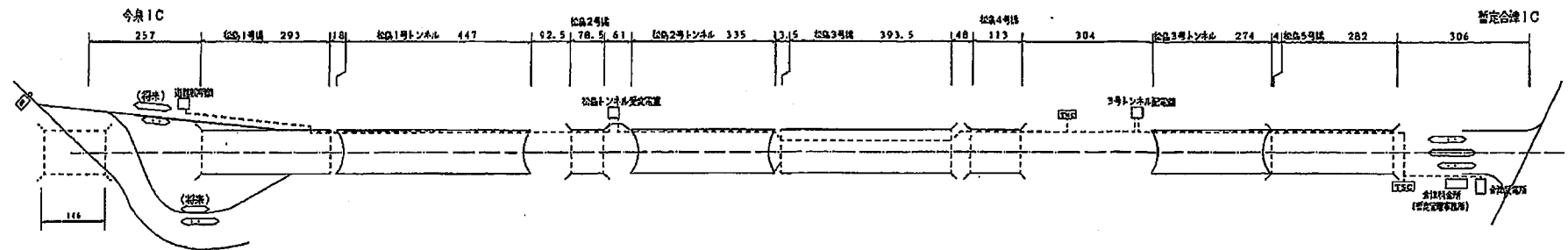


松島道路（今泉IC～合津IC）信号系統



信号線リスト

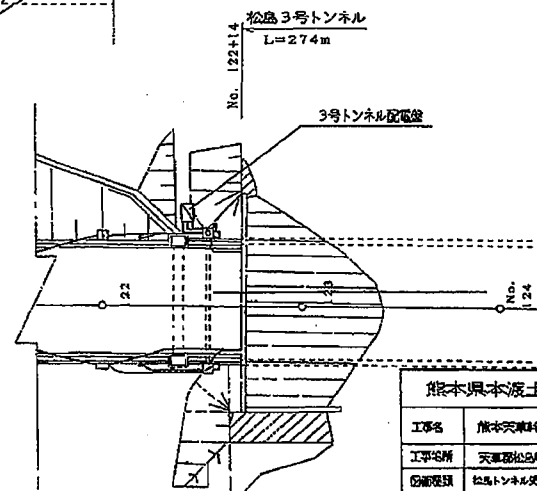
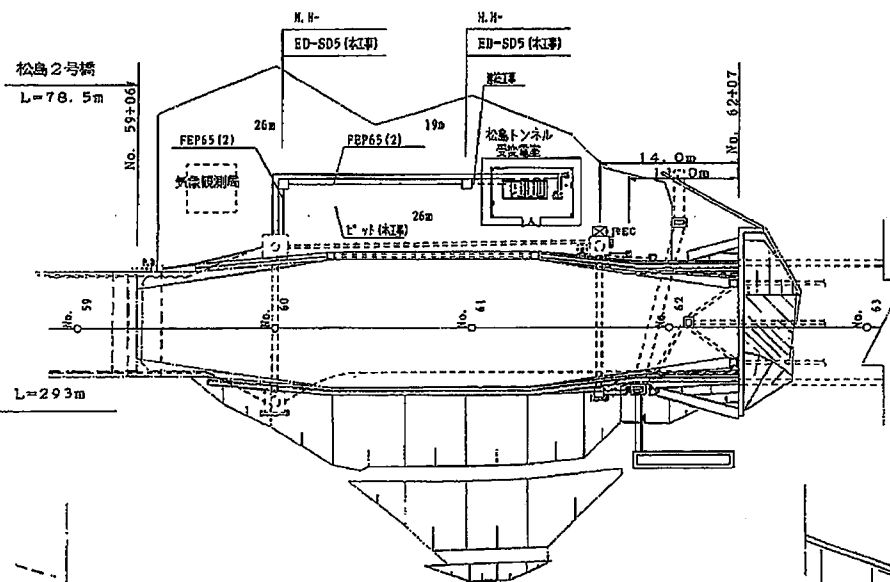
記号	説明
①	PAS付属SOG地絡信号
②	受配電監視・照明連動信号（今泉IC）
③	受配電監視・照明連動信号（3号TN）
④	照明連動信号予備（合津IC）
⑤	3号TN用TMC～選制子局間制御監視信号
⑥	3号TN用TSC～TMC間連動線
⑦	今泉IC用B形制御監視信号

凡例

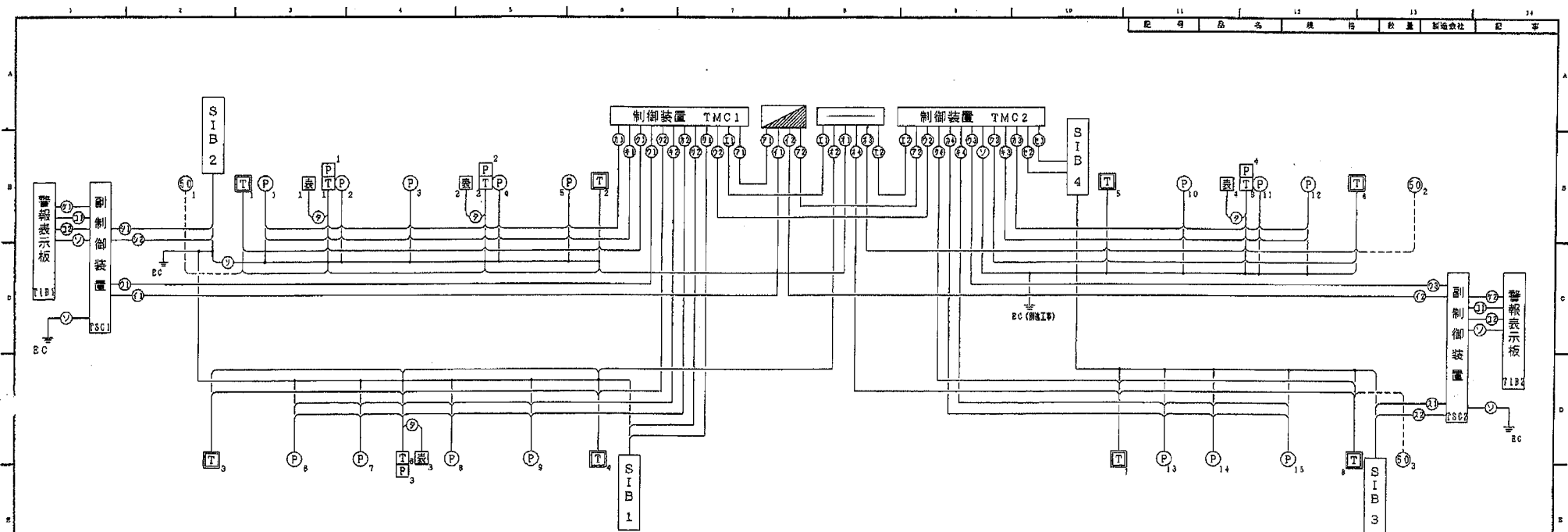
- 本工事信号線
- - - 別途工事信号線
- 将来工事信号線

熊本県本渡土木事務所			
工事名	熊本県本渡土木事務所		
工事場所	天草郡松島町大字合津IC内		
図面説明	松島道路（今泉IC～合津IC）信号機		
縮尺	図示		
図面番号	全 20 頁の内 第 2 号		
製図	設計	監理	監工

S = 1 : 56 - 3



熊本県本土土木事務所			
工事名	熊本県東村道院整頓事業		
工事場所	天草郡松島町大字会津地内		
図面種類	松島トンネル改良工事設計図		
図 尺	図 示		
図面番号	全 20 図の内 第	3 号	
縮尺	設計	現況	起算



ケーブル記号表

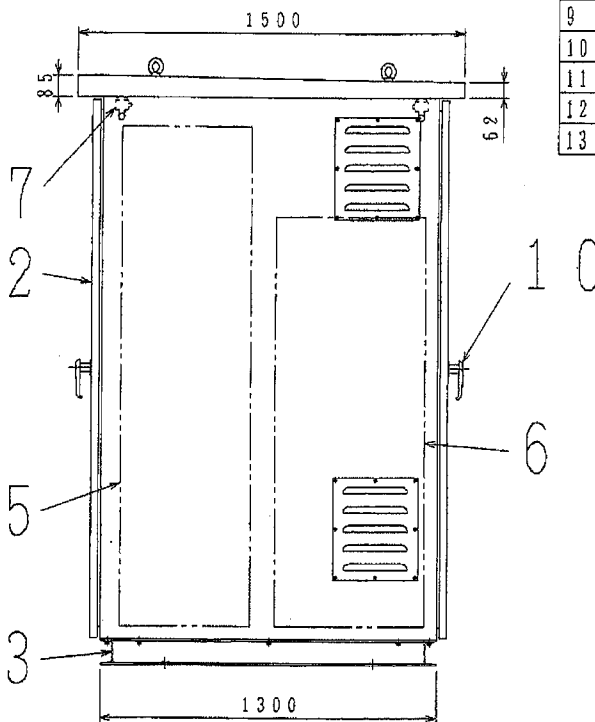
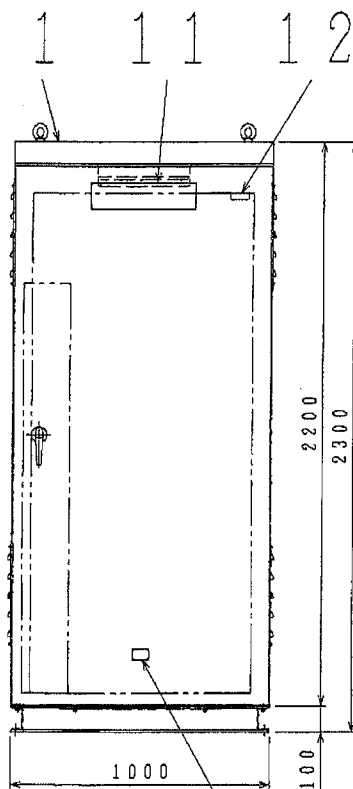
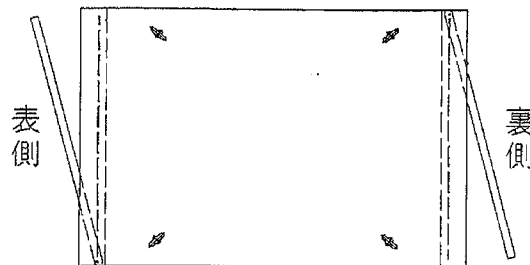
記号	名 称	適 用	記号	名 称	適 用
A1	CV3.5°-2C	TMC1電源線 1φ2W460V	ク1	CV 2°-2C	非常電話電源 AC200V 第1トンネルL側
A2	CV3.5°-2C	TMC2電源線 1φ2W460V	ク2	CV 2°-2C	非常電話電源 AC200V 第1トンネルR側
イ1	CV5.5°-2C	TSC1電源線 1φ2W460V	ク3	CV 2°-2C	非常電話電源 AC200V 第2トンネルL側
イ2	CV5.5°-2C	TSC2電源線 1φ2W460V	ク4	CV 2°-2C	非常電話電源 AC200V 第2トンネルR側
ウ1	CPEV 0.9-30P	運動線 DC24V	ケ1	CVV 14°-2C	TIB電源 DC24V TSC1側
ウ2	CPEV 0.9-30P	運動線 DC24V	ケ2	CVV 14°-2C	TIB電源 DC24V TSC2側
ウ3	CPEV 0.9-30P	運動線 DC24V	コ1	CVV3.5°-7C	TIB制御1 DC24V
エ1	CPEV 0.9-15P	遠方監視制御線 (TMC1遠方受渡し)	コ2	CPEV 0.9-10P	TIB制御2 DC24V
エ2	CPEV 0.9-15P	遠方監視制御線 (TMC2遠方受渡し)	サ1	CV 2°-2C	SIB1電源 AC200V
オ1	CPEV 0.9-10P	非常電話通信線及び⑥通信線	サ2	CPEV 0.9-10P	SIB制御1 DC24V
オ2	CPEV 0.9-10P	非常電話通信線	シ1	CV 3.5°-2C	SIB2電源 AC200V
オ3	CPEV 0.9-10P	非常電話通信線及び⑥通信線 第2トンネルL側	シ2	CPEV 0.9-10P	SIB2制御 DC24V
オ4	CPEV 0.9-10P	非常電話通信線及び⑥通信線 第2トンネルR側	ス1	CV 3.5°-2C	SIB3電源 AC200V
カ1	CPEV 0.9-5P	押ボタン回線 第1トンネルL側	ス2	CPEV 0.9-10P	SIB3制御 DC24V
カ2	CPEV 0.9-5P	押ボタン回線 第1トンネルR側	セ1	CV 2°-2C	SIB4電源 AC200V
カ3	CPEV 0.9-5P	押ボタン回線 DC24V 第1トンネルL側	セ2	CPEV 0.9-10P	SIB4制御 DC24V
カ4	CPEV 0.9-5P	押ボタン回線 DC24V 第1トンネルR側	ソ	IV 5.5°	接地線 C種
キ1	CV 2°-2C	赤色標示灯 AC100V 第1トンネルL側	タ	CV 2°-3C	非常電話表示灯電源 (接地含む) AC200V
キ2	CV 2°-2C	赤色標示灯 AC100V 第1トンネルR側			
キ3	CV 2°-2C	赤色標示灯 AC100V 第2トンネルL側			
キ4	CV 2°-2C	赤色標示灯 AC100V 第2トンネルR側			

凡 例

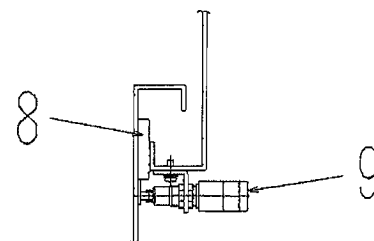
記号	名 称	数 量	記 事
Ⓟ	押ボタン式通報装置	15台	I形
Ⓟ	押ボタン式通報装置	4台	II形 (BOX内)
Ⓣ	非常電話機	4台	TN内BOX形
Ⓣ	非常電話機	8台	TN坑口用自立型
Ⓢ	非常電話表示灯	4台	
TIB	警報表示板	2面	LED式
SIB	補助警報表示板	4面	LED式
TMC	制御装置	2台	
TSC	副制御装置	2台	
Ⓢ	C種接地		
VDF			別途
配電盤			別途
⑥	可変式速度規制標識		別途

※ 点線は別途工事

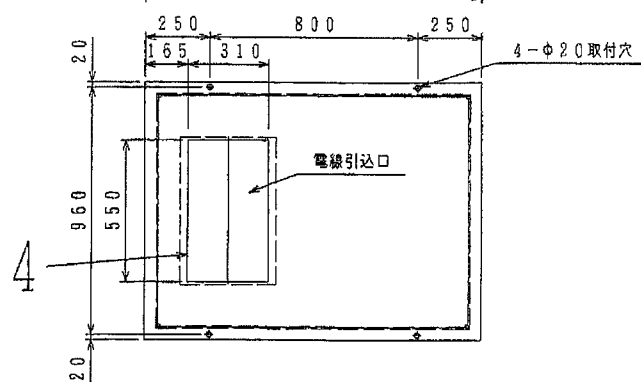
承認	検査	検査	設計	監理	監理	元 図
出	大	田	清	北	野	松島1号・2号トンネル 配 線 系 統 図
小	大	田	清	北	野	小糸工業株式会社 138-12-0C0005



照号	名 称	部品図、コード番号	材 料	一組分所要数	記 号
1	本体		SPCC	1	±2.3
2	扉		SPCC	2	±2.3
3	取付台		SS400	1	C100×50×5
4	配管板		PL-PEM	1	±10
5	内部ユニット部		組立品	1	
6	バッテリー部		組立品	1	
7	蛍光灯		組立品	2	10W
8	扉用パッキン		EPT	2	
9	ドアースイッチ		組立品	3	
10	防水ハンドル		組立品	2	KA-140-1キ-No300
11	機器銘板		メタクリル樹脂	1	(制御装置又は副制御装置)
12	社銘板		組立品	1	
13	主銘板		C2801P	1	



扉スイッチ部詳細図
(S=1/3)

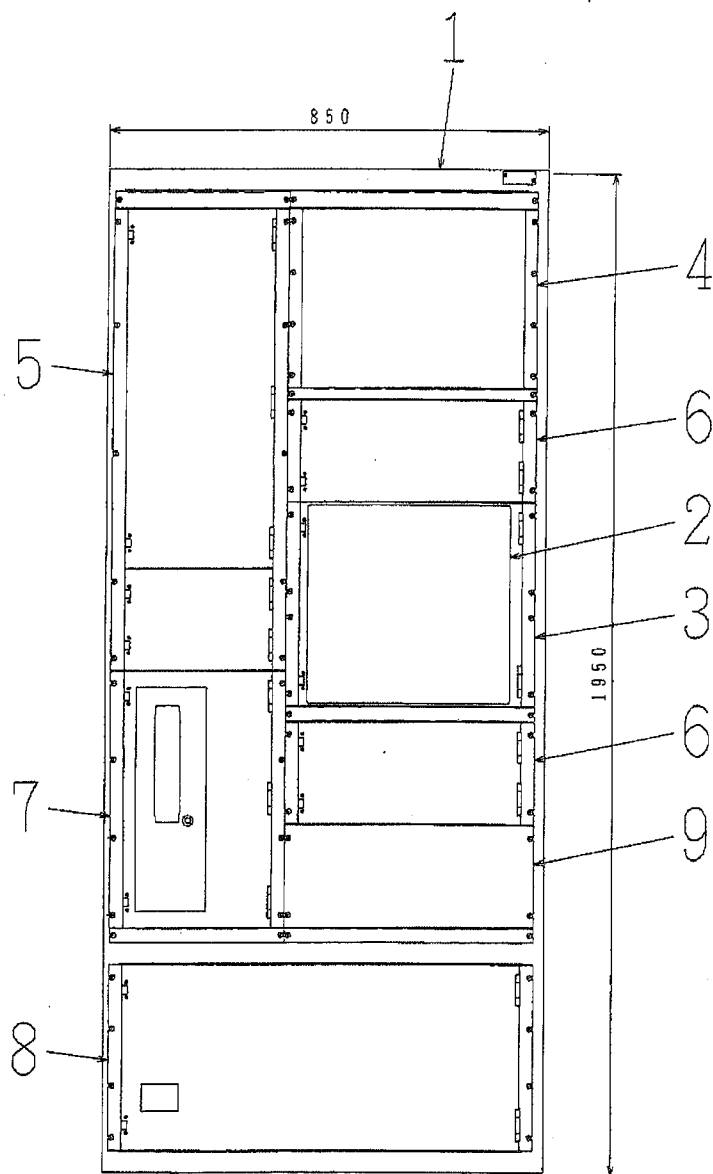


寸 法 公 差							
寸法区分	外形		取付	寸法区分	外形		取付
0.5mm				400mm	±4		±2
6mm以下	±0.5		±0.2	1000mm以下			
6mm				2000mm	±6		±3
30mm以下	±1.0		±0.5	1000mm以下			
30mm				2000mm	±8		±4
120mm以下	±1.5		±0.8	4000mm以下			
120mm				4000mm	±10		±5
400mm以下	±2.5		±1.2	6000mm以下			

承認	調査	1	1	元図
尾林		20	3	番号
調査	設計	製図	写図	制御装置・副制御装置 外形図
渡辺	須藤			
小糸工業株式会社				121- 0D45408

照号	名 称	部品図・コード番号	材 料	一組分所要数	配 事
----	-----	-----------	-----	--------	-----

照号	名 称	部品図・コード番号	材 料	一組分所要数	配 事
1	内枠		SS400	1	L40×40×t5
2	操作パネル		組立品	1	
3	制御部		組立品	1	
4	電源部		組立品	1	
5	電源制御部		組立品	1	
6	インバータ部		組立品	2	
7	電話部		組立品	1	
8	接続部		組立品	1	
9	ブラックパネル		SPCC	1	



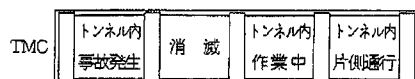
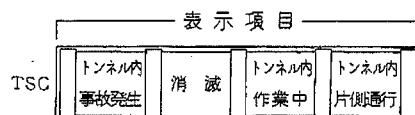
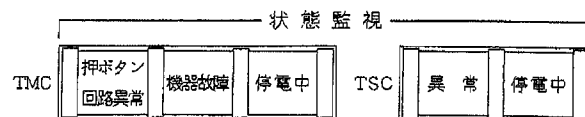
寸 法 公 差					
寸法区分	外形	取付	寸法区分	外形	取付
0.5 以上	±0.5	±0.2	400 以下	±4	±2
6 以下	±1.0	±0.5	1000 以下	±6	±3
6 以下	±1.5	±0.8	2000 以下	±8	±4
30 以下	±2.5	±1.2	4000 以下	±10	±5

承 認	調 査	1	元 図
尾 林	坂 本	10	番 号
調 査	設 計	製 図	写 図
安 斉	高 橋		
内部ユニット 配置図			
小糸工業株式会社		121-	0D48071

照号	名 称	部品図、コード番号	材 料	一組分所要数	記 事
----	-----	-----------	-----	--------	-----

照号	名 称	部品図、コード番号	材 料	一組分所要数	記 事
1	表示灯		組立品	16	
2	押鈕スイッチ		組立品	6	(制御)
3	押ボタンスイッチ		組立品	1	

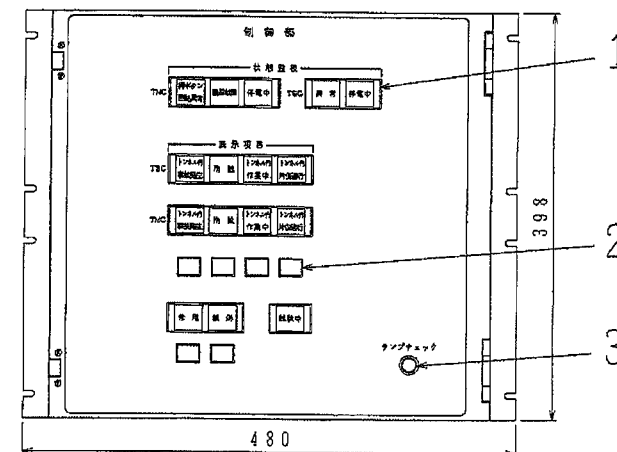
制 御 部



ランプチェック



パネル文字詳細図 (S = 1 / 2)



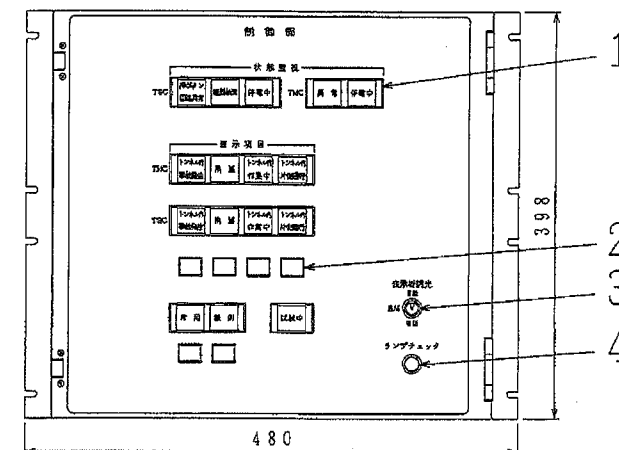
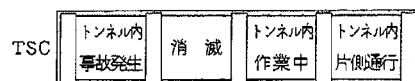
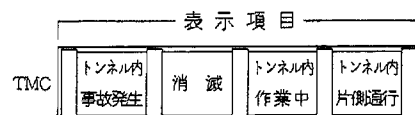
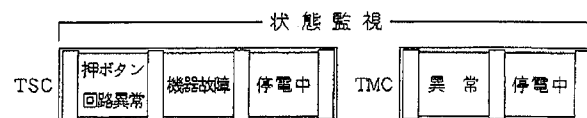
寸 法 公 差					
寸法区分	外形	取付	寸法区分	外形	取付
0.5 以上			400 以下		
6 以下	±0.5	±0.2	1000 以下	± 4	± 2
6 以下			1000 以下		
30 以下	±1.0	±0.5	2000 以下	± 6	± 3
30 以下			2000 以下		
120 以下	±1.5	±0.8	4000 以下	± 8	± 4
120 以下			4000 以下		
400 以下	±2.5	±1.2	6000 以下	±10	± 5
400 以下			6000 以下		

承 認	調 査	1 (1)	元 図
尾 林	坂 本	5 (2)	番 号
調 査	設 計	操作パネル (TMC)	
安 斉	高 橋		
小糸工業株式会社		121-	0D48072

照号	名 称	部品図、コード番号	材 料	一組分所要数	記 事
----	-----	-----------	-----	--------	-----

照号	名 称	部品図、コード番号	材 料	一組分所要数	記 事
1	表示灯		組立品	16	
2	押釦スイッチ		組立品	6	(制御)
3	トグルスイッチ		組立品	1	
4	押釦スイッチ		組立品	1	

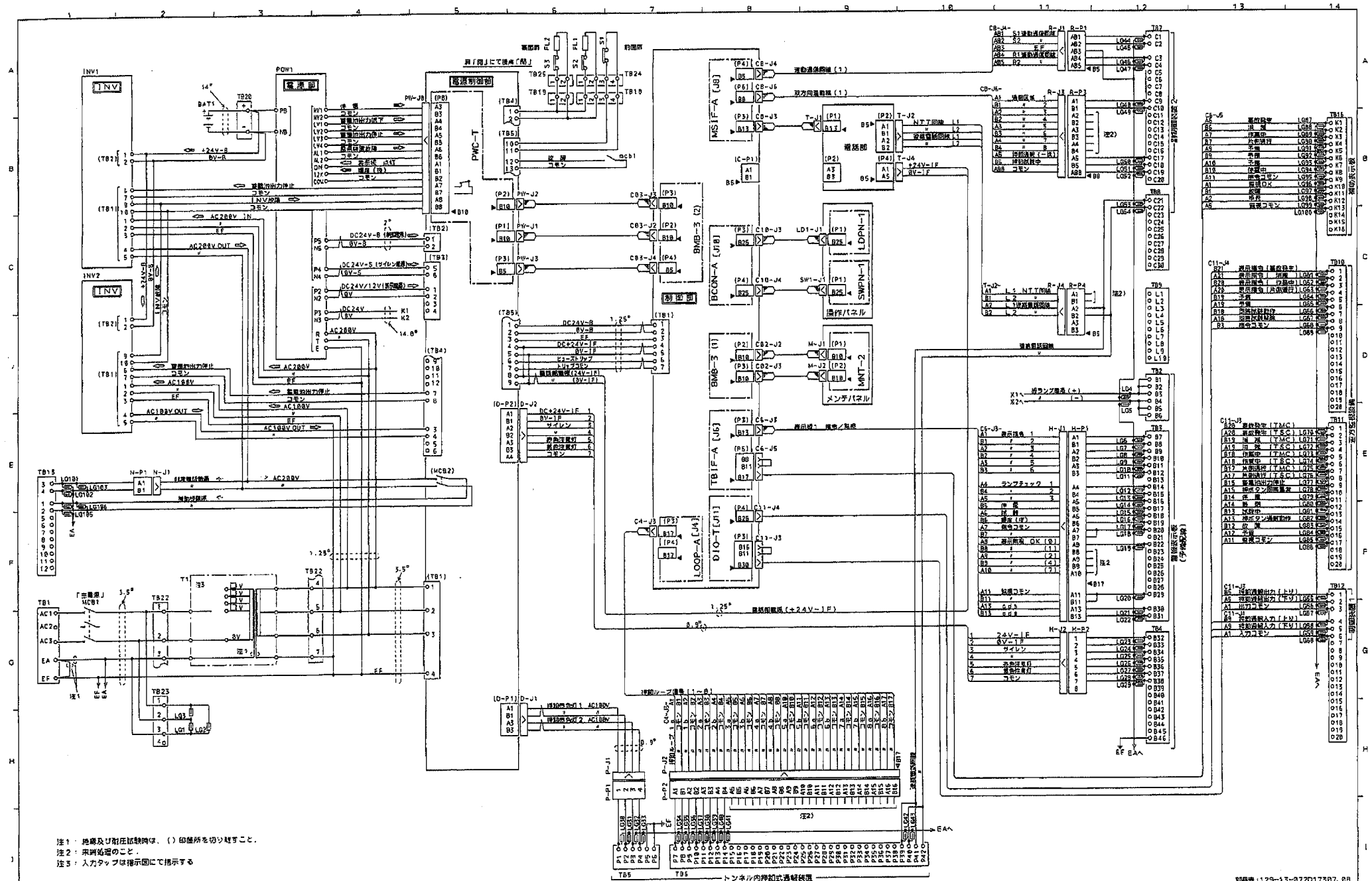
制 御 部



パネル文字詳細図 (S = 1 / 2)

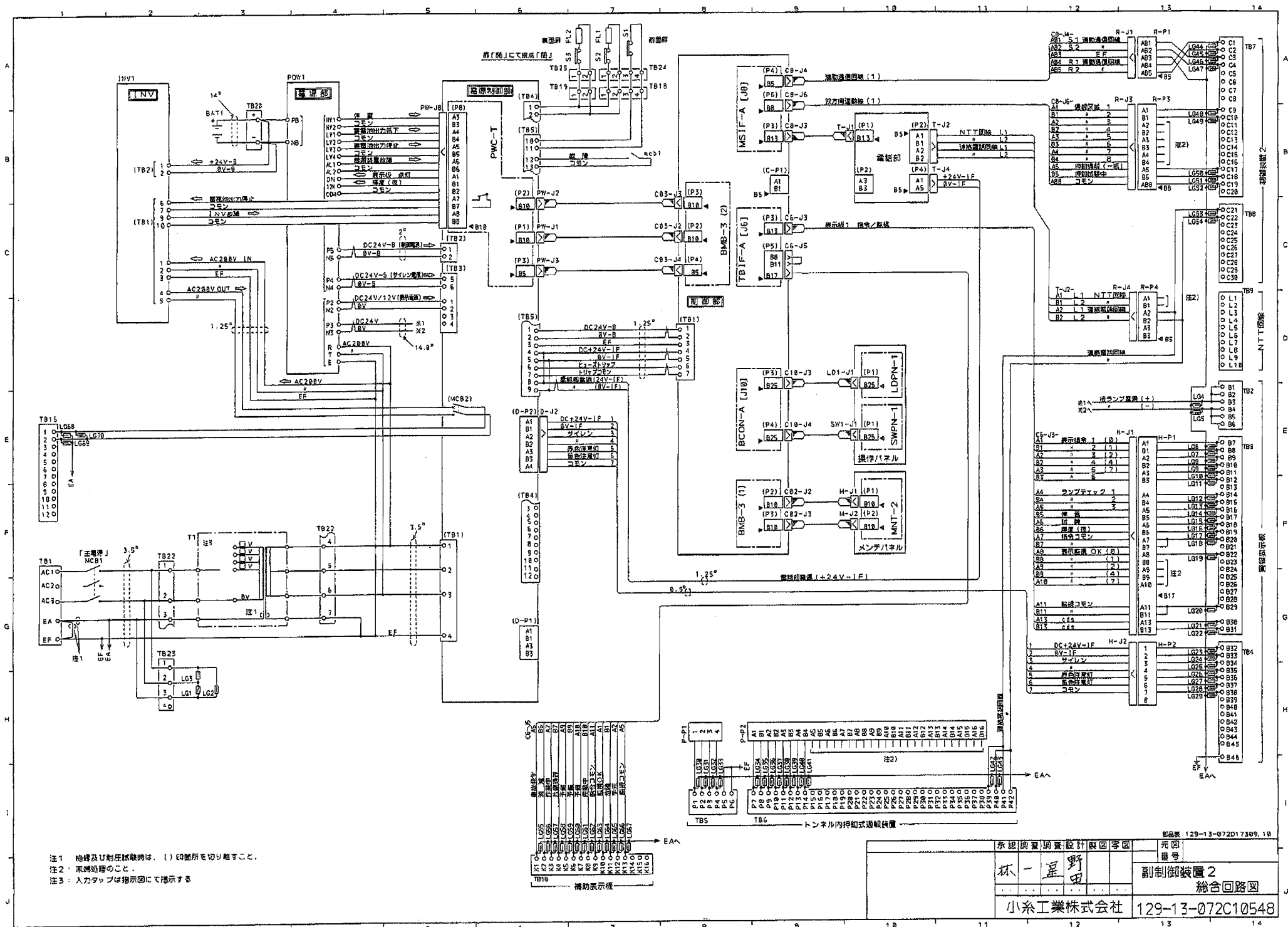
寸 法 公 差					
寸法区分	外 形	取 付	寸法区分	外 形	取 付
0.5 以下	±0.5	±0.2	400 以下	±4	±2
6 以下	±1.0	±0.5	1000 以下	±6	±3
6 以下	±1.5	±0.8	2000 以下	±8	±4
120 以下	±2.5	±1.2	4000 以下	±10	±5

承認	調査	1 (1)	元 図
尾 林		5 (2)	番 号
調査 設計	製 図 写 図	操作パネル (TSC)	
渡 辺 須 藤			
小糸工業株式会社		121-	0D45517



注1: 絶縁及び耐圧試験時、()印箇所を切り離すこと。
 注2: 来路処置のこと。
 注3: 入力タップは指示図にて指示する

図番: 129-13-072017307.08
 承認: 林一星 野田
 設計: 野田
 製造: 野田
 検査: 野田
 元図: 野田
 番号: 野田
 小糸工業株式会社 129-13-072010546



注1: 印の記載
 印=加入電源線使用時、実装及び配線を行うこと。
 □=専用電源線使用時、実装及び配線を行うこと。

注2: 基板 (SBCボード) 実装指示
 実装は、図面による。

注3: 配線指示
 () 内の番号名等の配線は、指示図で指示。
 ※配線は、図面による。

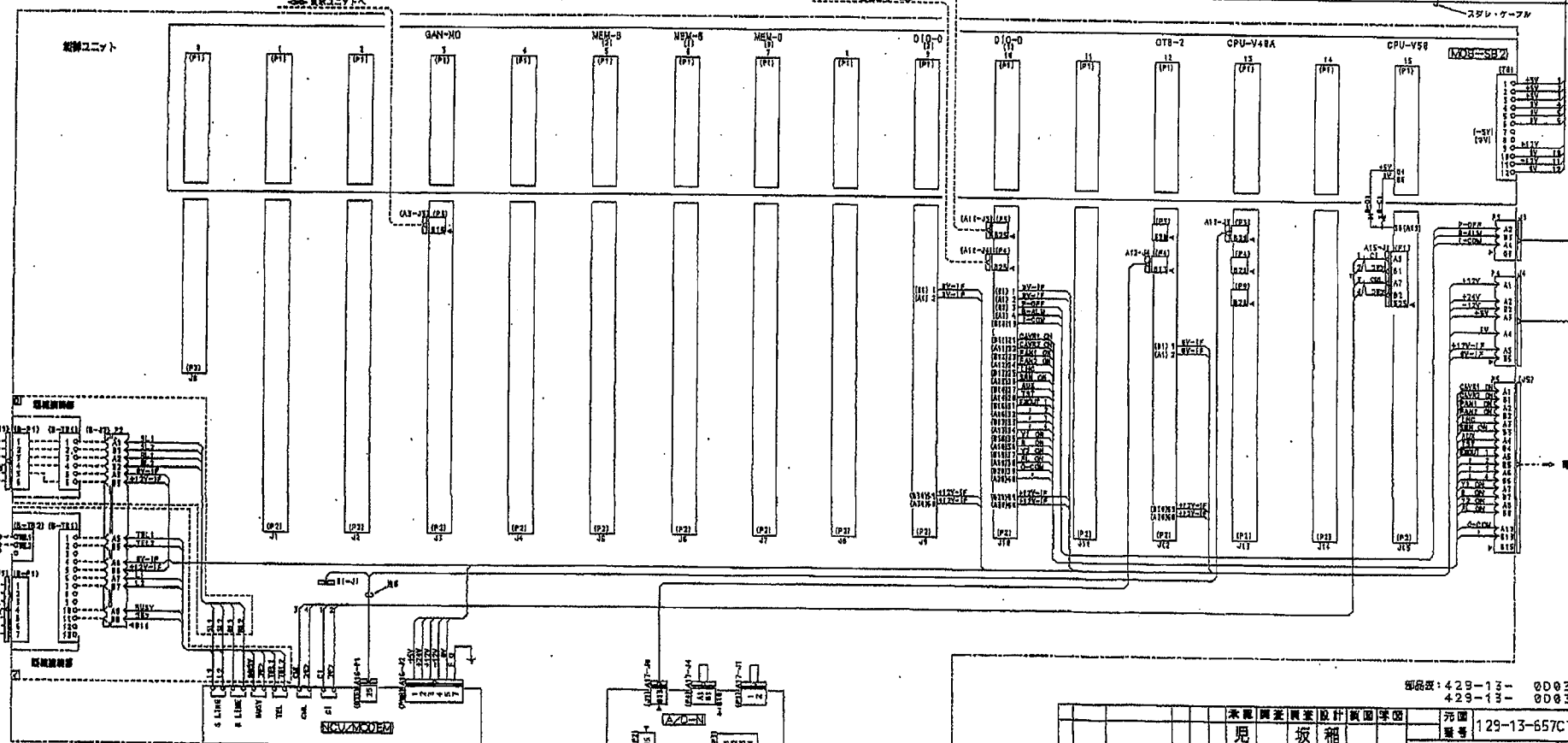
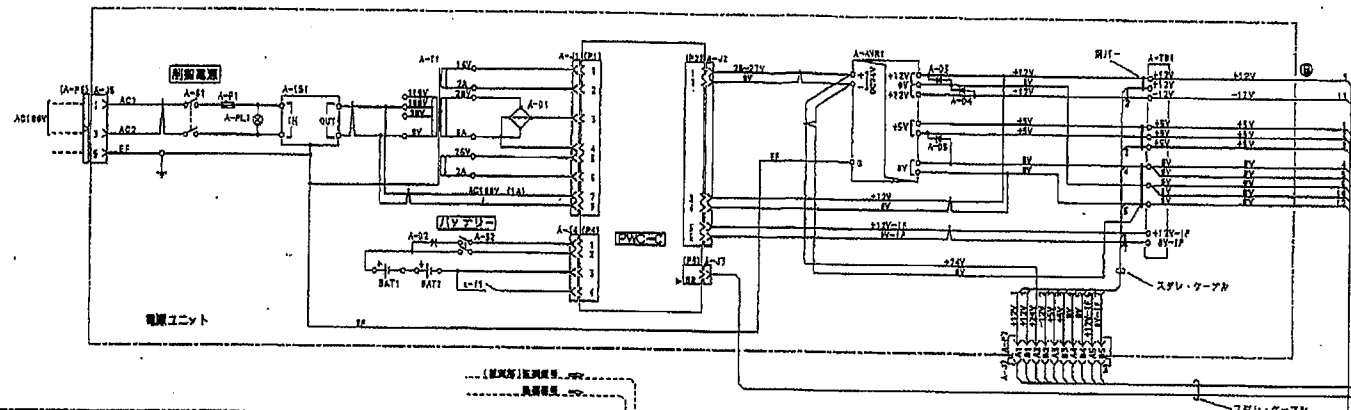
注4: J1-J15 (n個) のコネクタピン割付について



注5: ケーブル加工



※J1-J15は、2面実装の部品にも取付可能な
 長さにケーブルを調整のこと。



部品表: 429-13- 000351
 429-13- 000352

承認	図面	設計	実装	検査	完成
見玉	坂本	稲田			
副制御部総合回路図					129-13-657C7617
小糸工業株式会社					429-13- 000094

項番	記号	品名	規格・図番	単位数	製造会社	記事	品目コード	トクト	手配数	引当数	単位	備考
1	A-D1	セロフチン	SI5VR20	1	シヤツチ		2D112 AAR25 345					
2	A-D2	セラミック	20MA20	1	ニキヤウ	77セリト ACS1 を使用	2D111 AAA21 599					
3		77セリト	ACS1	1	197H		2D111 AAC55 523					
4												
5	A-D3~4	セラミック	BD15PB	1	ニキヤウ		2D116 AAF74 620					
6	A-D5	"	BD6.8PB	1	"		2D116 AAP41 620					
7												
8	A-AVR1	セラミック	K05SC-3-130	1	ニキヤウ	90-84情報記 0744	2HE25 74400 609					
9												
0												
1	A-F1	セラミック	PL47S	1	4119		2FU12 AAP23 456					
2		セラミック	PL4-2S	1	"		2FU15 AAR12 456					
3												
4	A-IS1	セラミック	LF-206A	1	1977		2HC18 AAR01 533					
5												
6	A-J1	セラミック	J 1-480283-0	1	ニキヤウ	8P	2CH15 AAC06 602					
7	A-J2	"	1-480270-0	1	"	6P	2CH15 AAC05 602					
8	A-J4	"	1-480722-0	1	"	4P	2CH15 AAC19 602					
9		セラミック	60619-7	18	"		2CH15 AAR78 602					
0	A-J3	"	FAS-16-17	1	1977		2CH14 RTU16 927					

発行部署 整理処

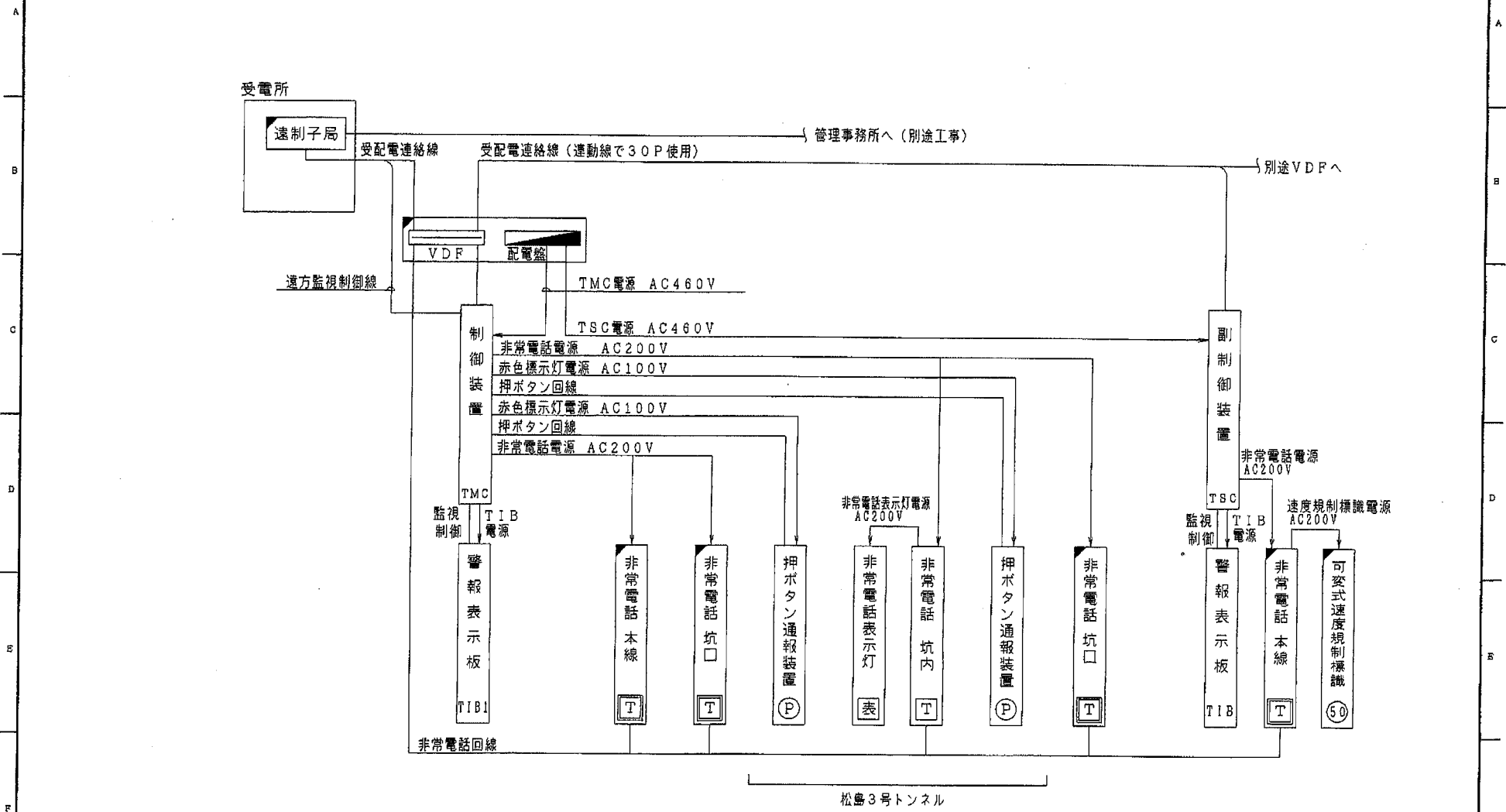
順番	記号	品名	規格・図番	単位数	製造会社	記号	部品目録	エドワード	手配数	引当数	単位	備考
1	A-P5	コボラ-	172513-1	1	ニキAMP	スリII	2CNB BXZ29 602					
2		//コボラ	172778-1	3	"		2CM13D UZ35 602					
3	A-T6	コボラ-	172778-0	7	"	ZIF	2CMT15 AKG60 602					
4		コボラ-	172778-0	7	"		2CMT15 AKG60 602					
5												
6	A-T7	コボラ P	EAP-10-161Y	1	ヤナフ		2CNL4 BHO10 927					
7												
8	A-PL1	コボラ	BH-4SRT AC110V	1	ヤナフ		2PL11 AAC12 360					
9	BAT1~2	コボラ	PB12N-24-BI	2	ニキア		2BT12 ADI19 621					
10	A-S1~S2	SIA1	S-SA	2	ニキ		2SM14 ABZ01 605					
11	A-T1	コボラ	PT-8153	1	ヤナフ	90-制御盤 0745	2TFC5 74500 471					
12												
13												
14	A-TBI	コボラ	ATR10-11P	1	ヤナフ							
15												
16												
17	FMC-C	制御電源回路	129-13-0006075	1	コト	10-2/3 125-13-00C1368						
18												
19												
20												
記事						発行部屋						整理係

回路圖: 429-13-0C 0094

副制御部
総合回路図部品表 (1/2)

小糸工業株式会社 429-13-000351

記号	品名	規格	数量	製造会社	記事
----	----	----	----	------	----

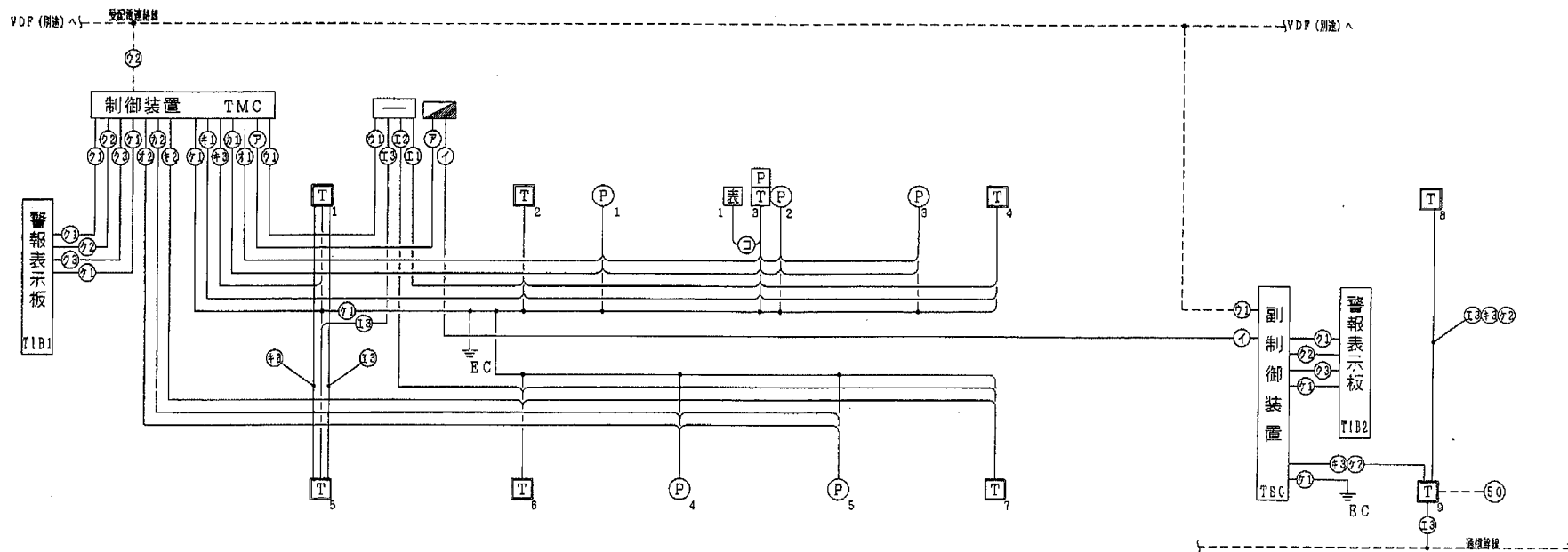


□ : 本工事
 ▨ : 別途工事

松島3号トンネル

承認	調査	調査	設計	製図	号図	元図	番号
山	大	田	清	北	村		
...	...	...	...	...	...		
小糸工業株式会社							138-12-0D0105

松島3号トンネル非常用設備
システム系統図



ケーブル記号表

記号	名称	適用
ア	CV3.5°-2C	TMC電源線 1φ2W460V
イ	CV5.5°-2C	TSC電源線 1φ2W460V
ウ1	CPEV 0.9-30P	連動線
ウ2	別途受配電連絡線に含む	遠方監視制御線 (TMC遠制受渡し) 15P使用
エ1	CPEV 0.9-10P	非常電話通信線
エ2	CPEV 0.9-10P	非常電話通信線
エ3	CPEV 0.9-10P	非常電話通信線 (本線)
オ1	CPEV 0.9-5P	押ボタン回路 第3トンネルL側
オ2	CPEV 0.9-5P	押ボタン回路 第3トンネルR側
カ1	CV 2°-2C	赤色標示灯 AC100V 第3トンネルL側
カ2	CV 2°-2C	赤色標示灯 AC100V 第3トンネルR側

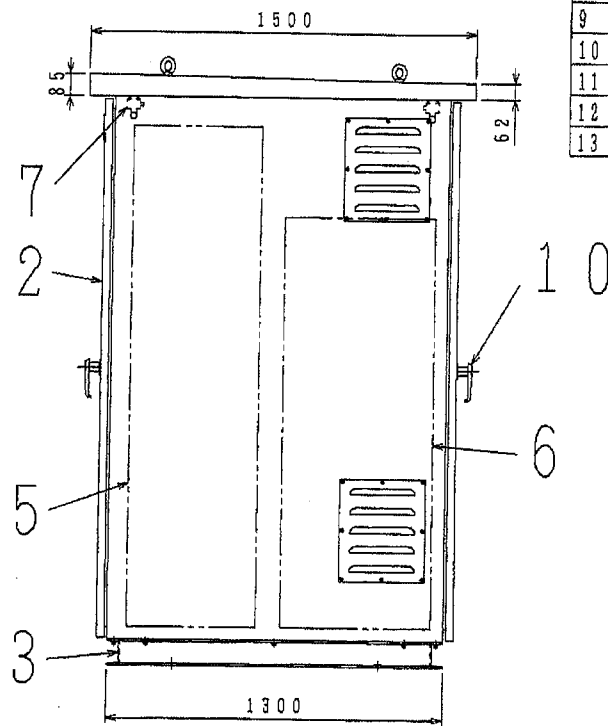
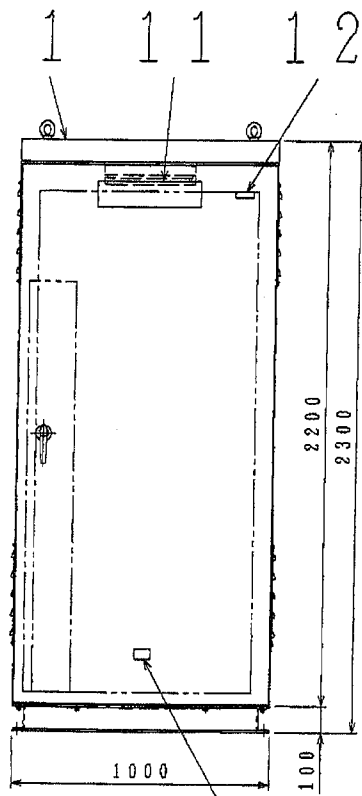
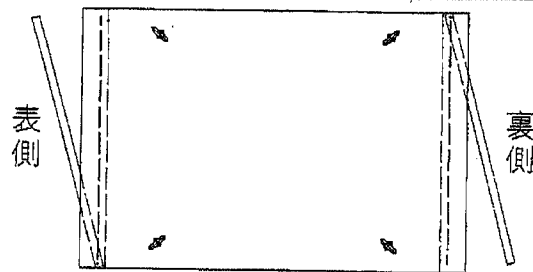
記号	名称	適用
キ1	CV 2°-2C	非常電話電源 AC200V 第3トンネルL側
キ2	CV 2°-2C	非常電話電源 AC200V 第3トンネルR側
キ3	CV 2°-2C	非常電話電源 AC200V 本線
ク1	CVV 14-2C	TIB電源 DC24V
ク2	CV3.5°-7C	TIB制御1 DC24V
ク3	CPEV 0.9-10P	TIB制御2 DC24V
ケ1	IV 5.5°	接地線 C種
ケ2	IV 5.5°	接地線 D種
コ	CV 2°-2C	非常電話電源 AC200V
	IV 5.5°	接地線 C種

凡例

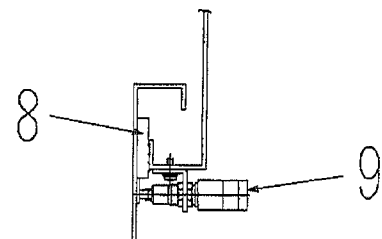
記号	名称	数量	記事
Ⓚ	押ボタン式通報装置	5台	□形
Ⓛ	押ボタン式通報装置	1台	□形 (ボックス内)
Ⓣ	非常電話機	1台	BOX形
Ⓣ	非常電話機	8台	自立形
Ⓣ	非常電話表示灯	1台	
Ⓣ	警報表示板	2面	LED式
Ⓣ	制御装置	1台	
Ⓣ	副制御装置	1台	
Ⓣ	C種接地		
Ⓣ	VDF		別途
Ⓣ	配電盤		別途
Ⓣ	可変式速度規制標識		別途

※ 点線は別途工事

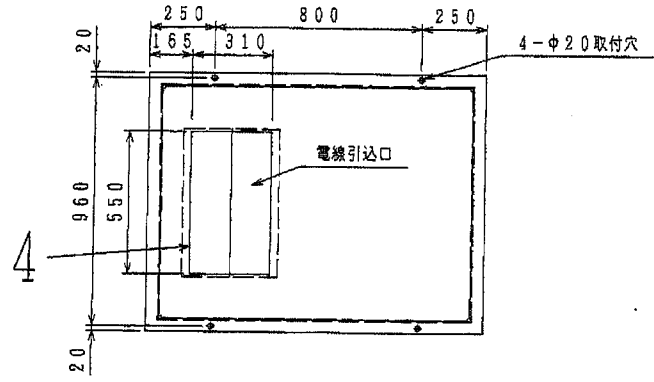
承認	監査	検査	設計	監理	監理	元図	番号
山	大	岡	清	北	村		
松島3号トンネル 配線系統図							
小糸工業株式会社							137-12-0C0006



順号	名 称	部品図・コード番号	材 料	一組分所要数	記 事
1	本体		SPCC	1	t2.3
2	扉		SPCC	2	t2.3
3	取付台		SS400	1	C100×50×5
4	配管板		PL-PEM	1	t10
5	内部ユニット部		組立品	1	
6	バッテリー部		組立品	1	
7	蛍光灯		組立品	2	10W
8	扉用パッキン		EPT	2	
9	ドアスイッチ		組立品	3	
10	防水ハンドル		組立品	2	KA-140-1キ-No300
11	機器銘板		メタクリル樹脂	1	(制御装置又は副制御装置)
12	社銘板		組立品	1	
13	主銘板		C2801P	1	



扉スイッチ部詳細図
(S=1/3)

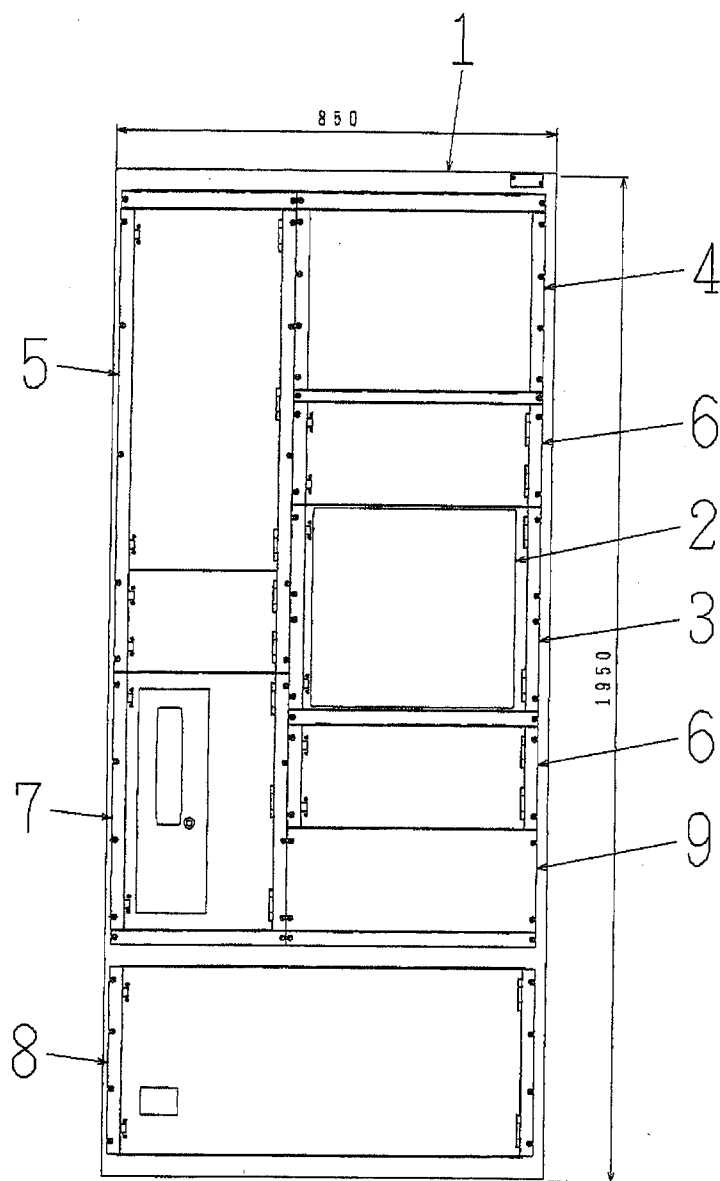


寸 法 公 差			
寸法区分	外形取付	寸法区分	外形取付
0.5 以上	±0.5	400 以下	±4 ±2
6 以下	±0.2	1000 以下	±6 ±3
6 以下	±1.0	1000 以下	±8 ±4
30 以下	±0.5	2000 以下	±10 ±5
30 以下	±1.5	4000 以下	±10 ±5
120 以下	±0.8	6000 以下	±10 ±5
1200 以下	±2.5	8000 以下	±10 ±5
400 以下	±1.2		

承 認	調 査	1	1	元 図
尾 林		20	3	番 号
調 査 数 計	製 図 写 図	制御装置・副制御装置 外形図		
渡 辺 須 藤				
小糸工業株式会社		121-	0D45408	

照号	名 称	部品図、コード番号	材 料	一組分所要数	記 事
----	-----	-----------	-----	--------	-----

照号	名 称	部品図、コード番号	材 料	一組分所要数	記 事
1	内枠		SS400	1	L40×40×t5
2	操作パネル		組立品	1	
3	制御部		組立品	1	
4	電源部		組立品	1	
5	電源制御部		組立品	1	
6	インバータ部		組立品	2	
7	電圧部		組立品	1	
8	接続部		組立品	1	
9	ブラנקパネル		SPCC	1	



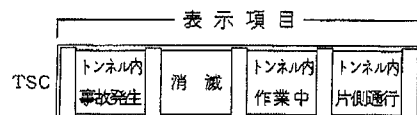
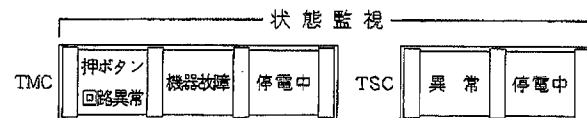
寸 法 公 差					
寸法区分	外形	取付	寸法区分	外形	取付
0.5 以上	±0.5	±0.2	400 以下	±4	±2
6 以下	±1.0	±0.5	1000 以下	±6	±3
6 以下	±1.5	±0.8	2000 以下	±8	±4
30 以下	±2.5	±1.2	4000 以下	±10	±5
120 以下			6000 以下		

承 認		調 査		1	元 図	
尾 林		坂 本		10	番 号	
調 査	設 計	製 図	写 図	内部ユニット配置図		
安 斉	高 橋					
小糸工業株式会社				121-	OD48071	

照号	名 称	部品図・コード番号	材 料	一組分所要数	記 事
----	-----	-----------	-----	--------	-----

照号	名 称	部品図・コード番号	材 料	一組分所要数	記 事
1	表示灯		組立品	16	
2	押釦スイッチ		組立品	6	(制御)
3	トグルスイッチ		組立品	1	
4	押釦スイッチ		組立品	1	

制 御 部



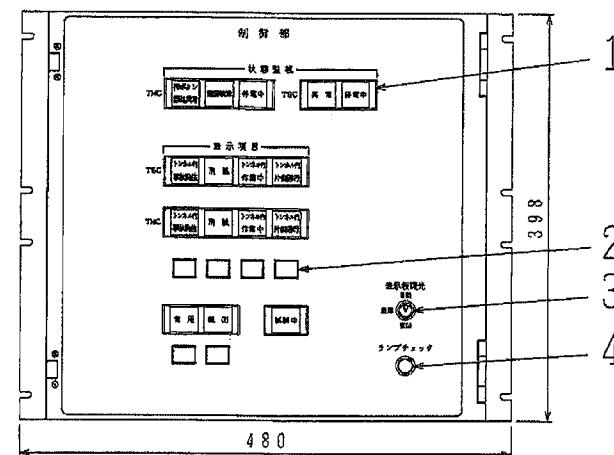
表示板調光
自動



ランプチェック



パネル文字詳細図 (S = 1 / 2)



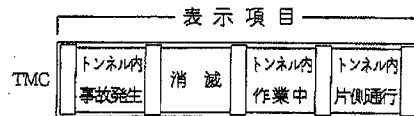
寸法公差					
寸法区分	外形	取付	寸法区分	外形	取付
0.5 BL	±0.5	±0.2	400 コマ	±4	±2
6 以下			1000 BL		
6 コマ	±1.0	±0.5	1000 コマ	±6	±3
30 以下			2000 BL		
30 コマ	±1.5	±0.8	2000 コマ	±8	±4
120 BL			4000 BL		
120 コマ	±2.5	±1.2	4000 コマ	±10	±5
400 BL			6000 BL		

承 認	調 査	1 (1)	元 図
尾 林		5 (2)	番 号
調 査	設 計	製 図	写 図
渡 辺	須 藤		
操作パネル			
(TMC)			
小糸工業株式会社		121-	0D45516

照号	名 称	部品図・コード番号	材 料	一組分所要数	記 事
----	-----	-----------	-----	--------	-----

照号	名 称	部品図・コード番号	材 料	一組分所要数	記 事
1	表示灯		組立品	16	
2	押釦スイッチ		組立品	6	(制御)
3	トグルスイッチ		組立品	1	
4	押釦スイッチ		組立品	1	

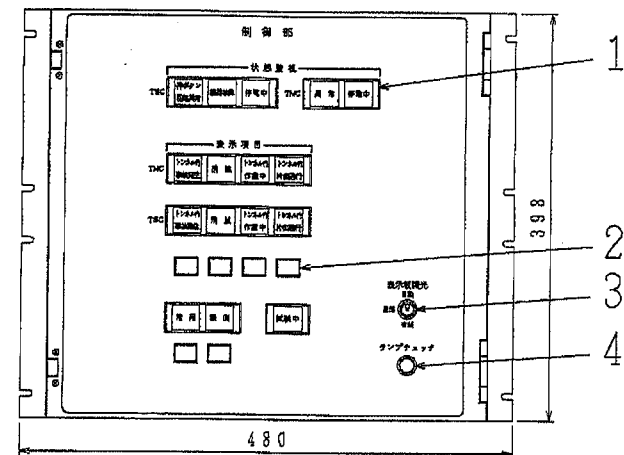
制 御 部



表示板調光
自動



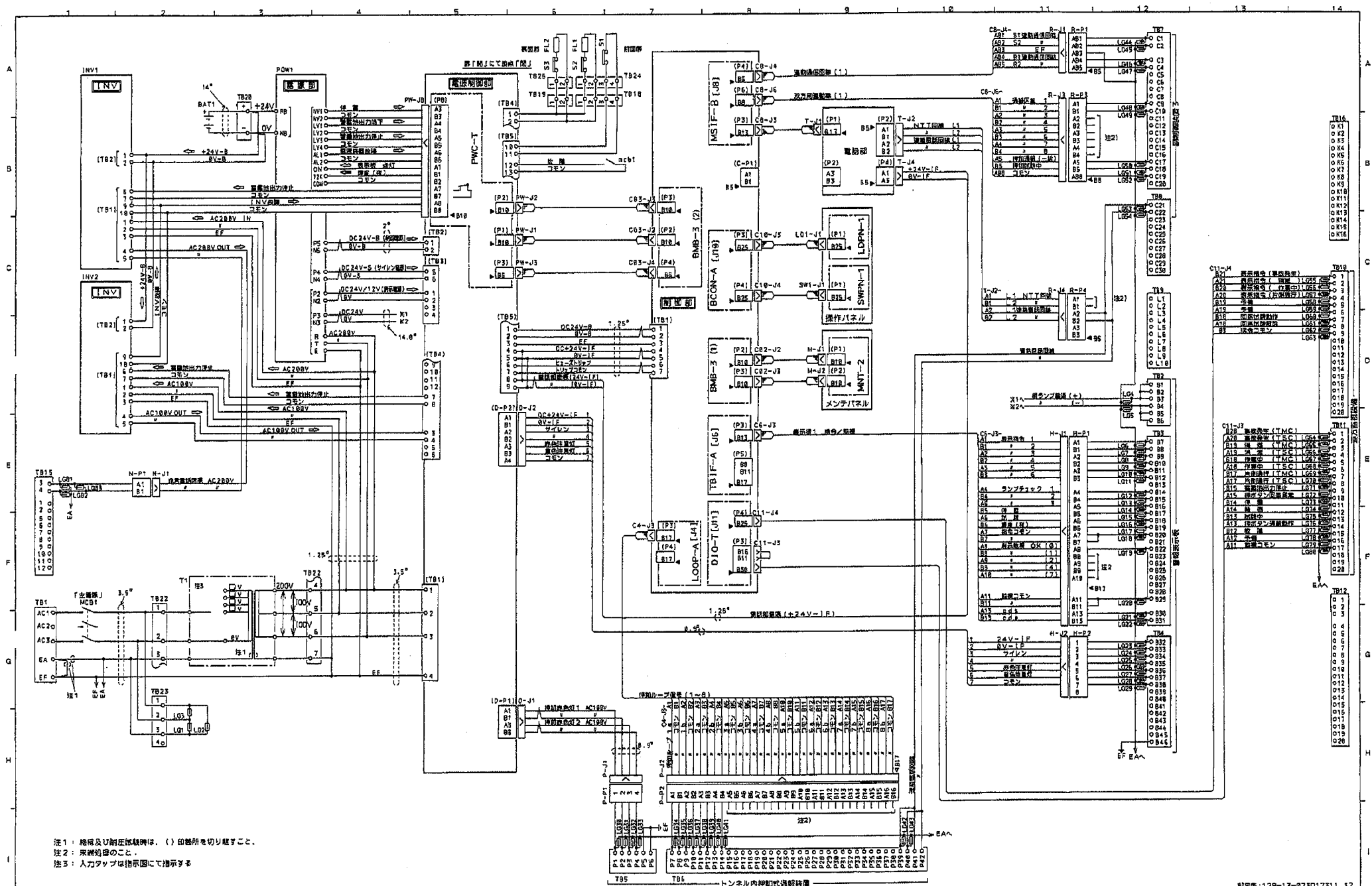
ランプチェック



パネル文字詳細図 (S = 1 / 2)

寸 法 公 差					
寸法区分	外 形	取 付	寸法区分	外 形	取 付
0.5 以上			400 以下		
6 以下	±0.5	±0.2	1000 以下	± 4	± 2
6 以下			1000 以下		
6 以下	±1.0	±0.5	2000 以下	± 6	± 3
30 以下			2000 以下		
30 以下	±1.5	±0.8	4000 以下	± 8	± 4
120 以下			4000 以下		
120 以下	±2.5	±1.2	6000 以下	±10	± 5
400 以下			6000 以下		

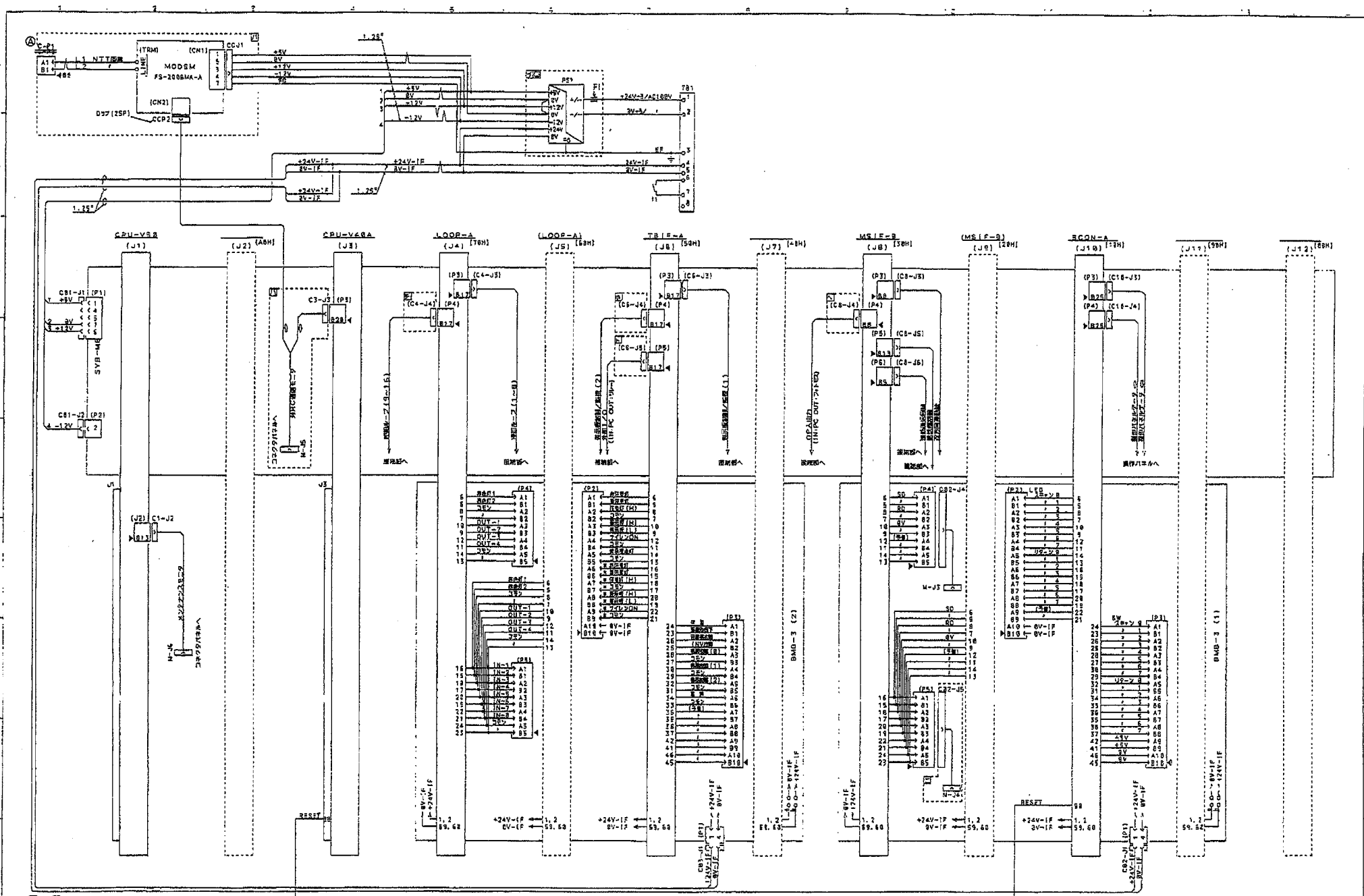
承 認	調 査	1 (1)	元 図
尾 林		5 (2)	番 号
調 査 設 計	製 図 写 図	操作パネル (TSC)	
渡 辺 須 藤			
小糸工業株式会社		121-	0D45517



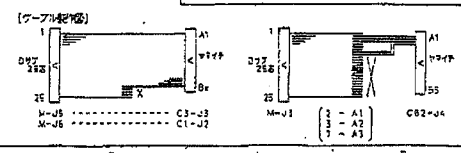
注1: 絶縁及び耐圧試験時、() 印箇所を切り離すこと。
 注2: 未検出線のこと。
 注3: 入力ラップは指示図にて指示する

図面番号: 129-13-073017311.12

承認/調査/調査/設計/製図/零図	元図
林 小 野	制御装置3
	総合回路図
小糸工業株式会社	129-13-073010550

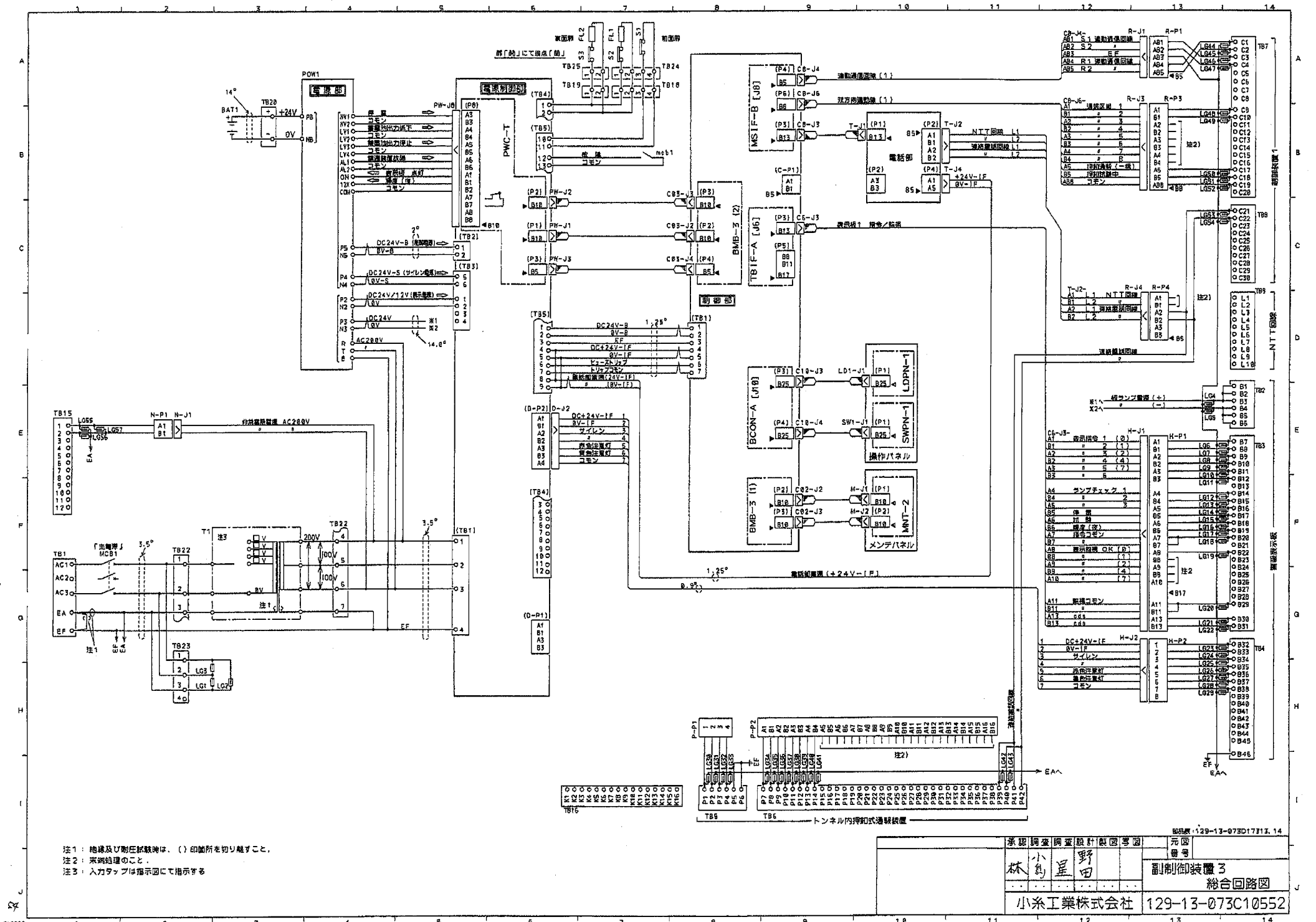


- 注1 □ ~ □ の場合は、指定図にて使用する。
- DC24V入力の場合
 - AC100V入力の場合
 - YMCの場合
 - 2位出力の表示が明瞭な場合
 - 2位出力の表示が不明瞭な場合
 - CP出力 (17~18) の場合
 - CP出力 (19~20) の場合
 - 外部回路 (9~16) の接続



部品表: 129-13-0D15671

承認 検査 設計 製造 確認		1/20
小糸工業株式会社		制御部回路図
129-13-0C9823		



注1: 絶縁及び耐圧試験時、()印箇所を切り離すこと。
 注2: 未端処理のこと。
 注3: 入力タップは指示図にて指示する

承認調査調査設計製図等図		元図
小糸工業株式会社		番号
林 小 野 田		副制御装置 3
		総合回路図
129-13-073C10552		

1	2	3	4	5
製造番号	製品コード	図面番号	納入先	製品名・記事

A	項番	記号	品名	規格・図番	単位	製造会社	記事	品目コード	単位	備考
	1	PWM-1	電源装置	※図の無及び形式は、指し図で指示する。						
	2	BAT1	バッテリー	"						
	3	T1	トランス	"						
	4	MCB1	ノーヒューズブレーカ	SA33B/10K タンデムキ	1	フジデンキ			EA	
	5									
B	6	FL1, FL2	ケイコウトウ	FA11000-KGM ※ Hz	2	マツシタ	※波数は、指示図で指示			
	7	S1~S3	リミットスイッチ	X-10GQ22-B	3	オムロン		2SW1 AAJ02 449	EA	
	8									
	9									
	10	【電源部】								
	11	D~J2	コネクタJ	178289-5	1	ニホン AMP	(6P)	2CN15 AAV07 602	EA	
C	12		※ リセ・コネクタ	175218-2	7	"		2CN15 AAU12 602	EA	
	13									
	14									
	15	<PWC-T>								
	16	PW-J1, 2	コネクタJ	FAS-20-17	2	"	(20P)	2CN14 BT020 927	EA	
	17	PW-J3	"	FAS-10-17	1	"	(10P)	2CN14 BT010 927	EA	
D	18	PW-J8	"	UFS-20B-04	1	ヤマイチ	(20P)	2CN14 AE020 927	EA	
	19		※ コネクタ	UFSヨウコネクタ66	15	"		2CN14 AF000 927	EA	
	20									
	21	【制御部】								
	22	C02-J2, J3 C03-J2, J3	コネクタJ	FAS-20-17	4	ヤマイチ	(20P)	2CN14 BT020 927	EA	
	23	C03-J4	"	FAS-10-17	2	"	(10P)	2CN14 BT010 927	EA	
E	24	C10-J3, J4	"	FAS-50-17	2	"	(50P)	2CN14 BT050 927	EA	
	25									
	26	CE-J3 CB-J3	"	FAS-25-17	2	"	(25P)	2CN14 BT026 927	EA	
	27	CB-J6	"	FAS-16-17	1	"	(16P)	2CN14 BT016 927	EA	
	28	CB-J4	"	FAS-10-17	1	"	(10P)	2CN14 BT010 927	EA	
	29									
	30									
F	31									
	32									

6	7	8	9	10
製造番号	製品コード	図面番号	納入先	製品名・記事

A	項番	記号	品名	規格・図番	単位	製造会社	記事	品目コード	単位	備考
	33	【電話部】								
	34	T~J1	コネクタJ	FAS-25-17	1	ヤマイチ	(26P)	2CN14 BT026 927	EA	
	35	T~J2, J4	"	UFS-10B-04	2	ヤマイチ	(10P)	2CN14 AE010 927	EA	
	36		※ コネクタ	UFSヨウコネクタ66	6	"		2CN14 AF000 927	EA	
	37									
	38	【操作パネル】								
B	39	LD1~J1 SW1~J1	コネクタJ	FAS-50-17	2	ヤマイチ	(50P)	2CN14 BT050 927	EA	
	40									
	41	【メンテナンス】								
	42	M~J1, J2	コネクタJ	FAS-20-17	2	ヤマイチ	(20P)	2CN14 BT020 927	EA	
	43									
	44	【接線部】								
C	45	R~P1, P4	コネクタP	FAP-10-161Y	2	ヤマイチ	(10P)	2CN14 BH010 927	EA	
	46	R~P3	"	FAP-16-161Y	1	"	(16P)	2CN14 BH016 927	EA	
	47	H~P1 P~P2	"	FAP-34-161Y	2	"	(34P)	2CN14 BH034 927	EA	
	48	R~J1, J4	コネクタJ	FAS-10-17	2	"	(10P)	2CN14 BT010 927	EA	
	49	R~J3	"	FAS-16-17	1	"	(16P)	2CN14 BT016 927	EA	
	50	H~J1	"	FAS-34-17	1	"	(34P)	2CN14 BT034 927	EA	
D	51									
	52	P~P1	コネクタP	1-178802-5	1	ニホン AMP	(5P)	2CN15 AAW01 602	EA	
	53	H~P2	"	1-178802-7	1	"	(8P)	2CN15 AAW02 602	EA	
	54	N~P1	"	178803-7	1	"	(16P)	2CN15 AAW76 602	EA	
	55		※ デブ・コネクタ	175289-2	13	"		2CN15 AAU22 602	EA	
	56									
E	57	H~J2	"	1-178289-7	1	ニホン AMP	(6P)	2CN15 AAV03 602	EA	
	58	N~J1	"	178289-7	1	"	(16P)	2CN15 AAV08 602	EA	
	59		※ リセ・コネクタ	175218-2	9	"		2CN15 AAU12 602	EA	
	60									
	61									
	62									
	63									
F	64									

回路図：129-13-073C10552

承認	調査	調査	設計	製図	写図	元図 番号
林	小	星	野	田		
副制御装置3 総合回路図部品表(1/2)						
小糸工業株式会社						129-13-073D17313

1	2	3	4	5
製造番号	製品コード	図面番号	数量	納入先

A	項目	記号	品名	規格・図番	単位	製造会社	記事	品目コード	単位	備考
	1	LG1.2	サーミアソープ	ERZ-C14DK-182	2	マツシタ		2LG11 AE182 823	EA	
	2	LG3, 55, 56	"	ERZ-C14DK-911	3	"		2LG11 AE911 823	EA	
	3	LG4~29 LG34~54	"	ERZ-C14DK-820	47	"		2LG11 AE820 823	EA	
	4	LG30~33	"	ERZ-C14DK-391	5	"		2LG11 AE391 823	EA	
	5	LG57	"	ERZ-C14DK-621	1	"		2LG11 AE621 823	EA	
B	6									
	7									
	8									
	9									
	10									
	11									
C	12									
	13									
	14									
	15									
	16									
	17									
D	18									
	19									
	20									
	21									
	22									
	23									
E	24									
	25									
	26									
	27									
	28									
	29									
F	30									
	31									
	32									

6	7	8	9	10
製造番号	製品コード	図面番号	数量	納入先

A	項目	記号	品名	規格・図番	単位	製造会社	記事	品目コード	単位	備考
	33	TB1	タンシダイ	ATK100-SP	1	トーヨー ギケン				
	34	TB2	"	ATK60-6P	1	"				
	35	TB3	"	ATK20-25P	1	"				
	36	TB4	"	ATK30-15P	1	"				
	37	TB5	"	ATK60-6P	1	"				
	38	TB6	"	ATK20-36P	1	"				
B	39	TB7	"	N2-10P	1	ヘイワ デンコウ				
	40	TB8, 9	"	N2-5P	2	"				
	41	TB15	"	ATK20-12P	1	トーヨー ギケン				
	42	TB16	"	ATK20-16P	1	"				
	43	TB18, 23	"	ATK10-4P	2	"				
	44	TB19	"	ATK10-2P	1	"				
C	45	TB20	"	ATK100-2P	1	"				
	46	TB22	"	ATK30-7P	1	"				
	47	TB24	"	OTB-512-4P	1	オサダ				
	48	TB25	"	OTB-512-2P	1	"				
	49									
	50									
	51									
	52									
	53									
	54									
	55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
F	63									
	64									

回路図: 129-13-073C10552

承認	調査	調査	設計	製図	写図	元図 番号
林	小	星	野	田		
...	...	...	...	...	...	
小糸工業株式会社						129-13-073D17314

副制御装置 3
総合回路図部品表(2/2)