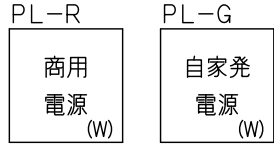
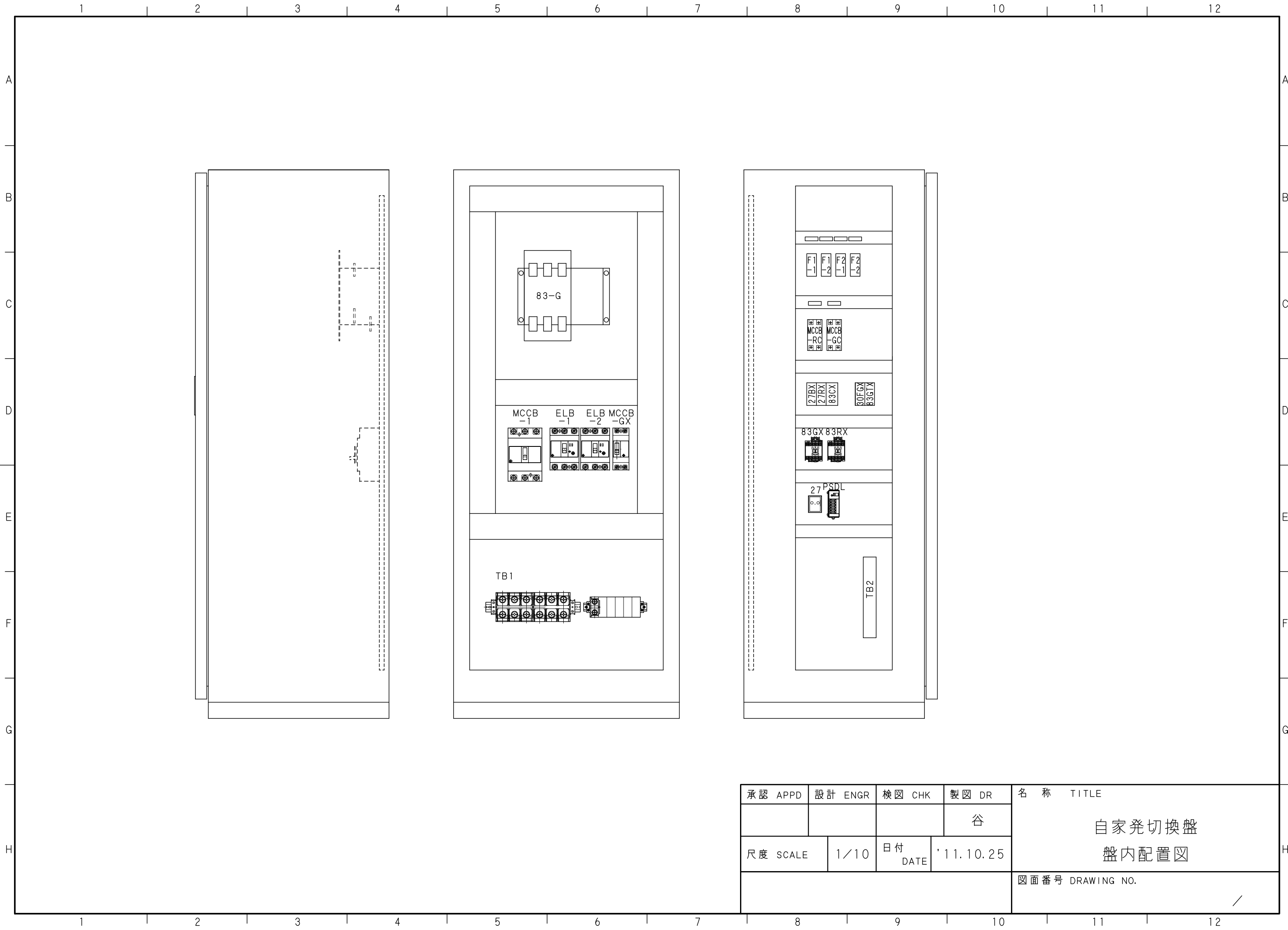


記号	記入文字	サイズ
NPO	自家発切換盤	315×63
43-C	手動 自動	30φ
SLPB1	商用側/入	"
SLPB2	自家発側/入	"



盤 構 造 型 式 仕 様			
外觀	屋内自立閉鎖型		
保護	防塵パッキン		
扉	正面両開き		
板厚	本体	2.3 $\frac{m}{m}$	扉 3.2 $\frac{m}{m}$
指定色	外面	(マンセル) 5Y7/1	半艶
	内面	(マンセル) 5Y7/1	半艶
備考			

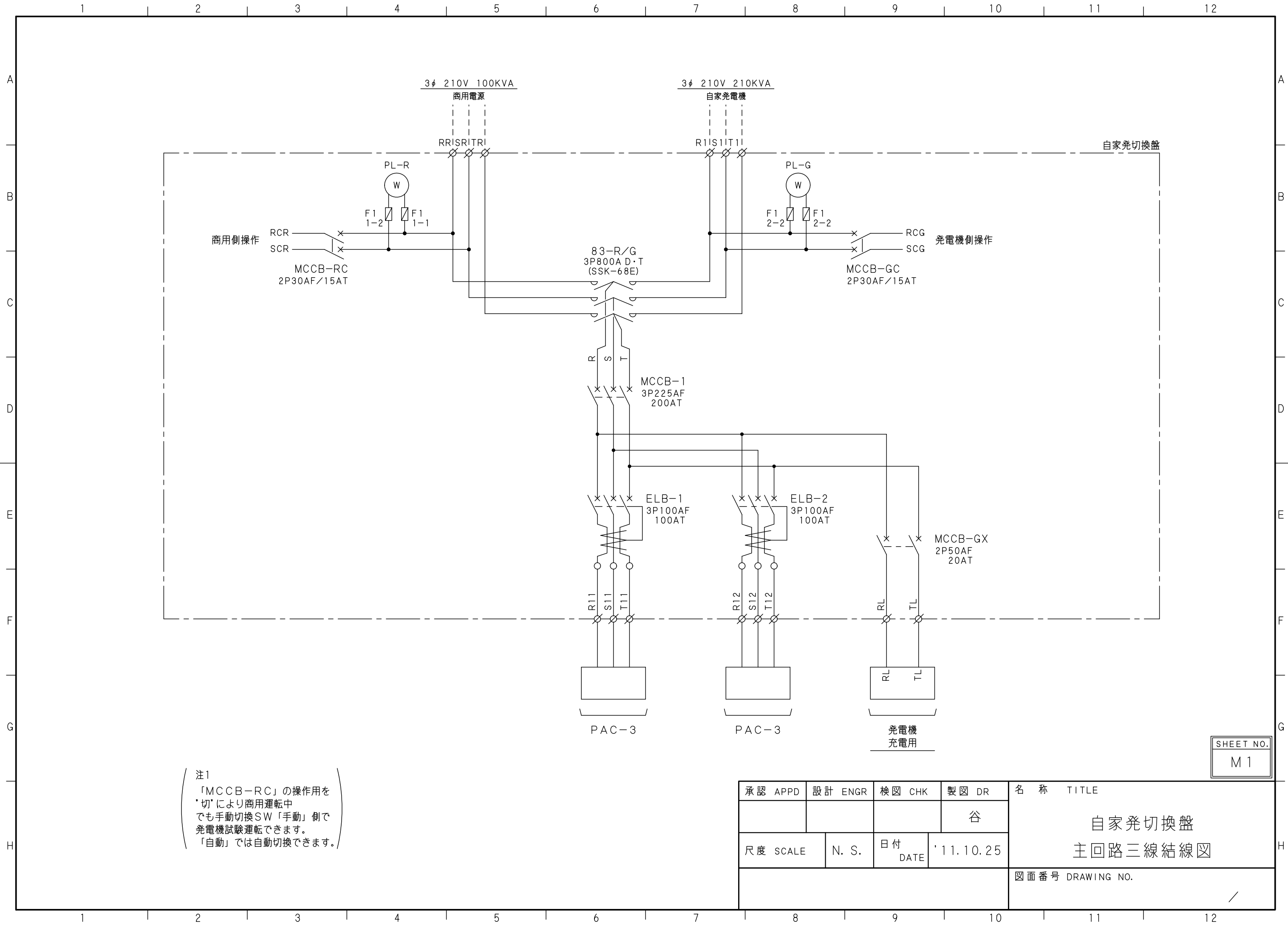
承認 APPD	設計 ENGR	検図 CHK	製図 DR	名称 TITLE
			谷	自家発切換盤 外形寸法図
尺度 SCALE	1/10	日付 DATE	'11.10.25	
				図面番号 DRAWING NO.



承認 APPD	設計 ENGR	検図 CHK	製図 DR	名称 TITLE
			谷	自家発切换盤 盤内配置図
尺度 SCALE	1/10	日付 DATE	'11.10.25	
				図面番号 DRAWING NO.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	記号	品名	形式仕様	メーカー	数量	記号	品名	形式仕様	メーカー	数量	
	MCCB-1	ノーヒューズブレーカ	NF250-CV 3P225AF/200AT	三菱	1						
B		同上カバー	TCS-2SV3	三菱	1						
	ELB-1, 2	漏電ブレーカ	NV125-CV 3P100AF/100AT 100, 200, 500切替	三菱	2						
C		同上カバー	TCS-1SV3	三菱	2						
	MCCB-GC, RC	ノーヒューズブレーカ	NF30-CS 2P30AF/15A	三菱	2						
D		同上カバー	TCS-03CS2W	三菱	2						
	MCCB-GX	ノーヒューズブレーカ	NF63-CV 2P50AF/20A	三菱	1						
E		同上カバー	TCS-05SV2	三菱	1						
	27BX, 27RX	制御用リレー	MY4N コイルAC200V	オムロン	2						
F		同上ソケット	PYF14A	オムロン	2						
		同上保持金具	PYC-A1	オムロン	2						
G	30FGX, 84GTX	制御用リレー	MY4N-D2 コイルDC24V	オムロン	2						
		同上ソケット	PYF14A	オムロン	2						
H		同上保持金具	PYC-A1	オムロン	2						
	83CX	制御用リレー	LY2N コイルAC200V	オムロン	1						
I		同上ソケット	PTF08A	オムロン	1						
		同上保持金具	PYC-A1	オムロン	1						
J	PL-G	表示灯	APN126DNG AC200V 緑	IDEC	1						
	PL-R	表示灯	APN126DNR AC200V 赤	IDEC	1						
K	SLPB1, 2	照光式押し釦スイッチ	ALFN22611DNW AC200V 白	IDEC	2						
	43-C	セレクトスイッチ	ASN322 2ノッチ2a2b	IDEC	1						
L	PSDL	直流安定化電源	S8VM-03024CD	オムロン	1						
	FL	蛍光灯			1						
M	F1-1, 1-2, 2-1, 2-2	ヒューズ付端子台	BAF111S-3A	IDEC	4						
N	83G	電源切替器	SSK-22E-3FD-A200/A200	共立継電器	1						
	27	電圧検出リレー	LG2-AB	オムロン	1						
O	83GX, 83RX	電磁接触器	S-N12 AC200V	三菱	2						
P	TB1	端子台		IDEC	1式						

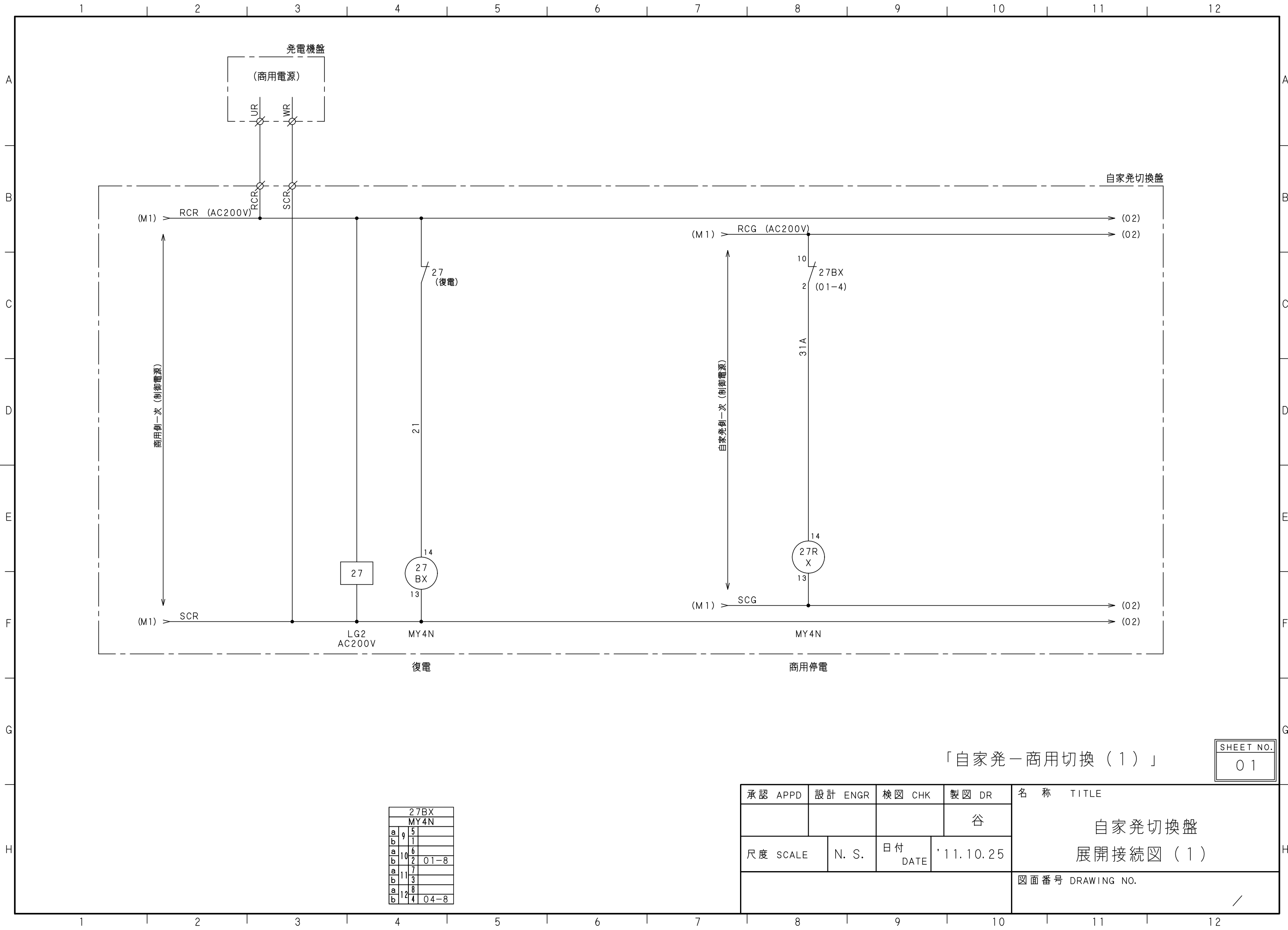
承認 APPD	設計 ENGR	検図 CHK	製図 DR	名称 TITLE
			谷	自家発切換盤 部品表
尺度 SCALE	N. S.	日付 DATE	'11.10.25	
				図面番号 DRAWING NO.



注1  
 「MCCB-RC」の操作を  
 「切」により商用運転中  
 でも手動切換SW「手動」側で  
 発電機試験運転できます。  
 「自動」では自動切換できます。

SHEET NO.  
 M 1

承認 APPD	設計 ENGR	検図 CHK	製図 DR	名称 TITLE
			谷	自家発切換盤 主回路三線結線図
尺度 SCALE	N. S.	日付 DATE	'11.10.25	図面番号 DRAWING NO.
				/

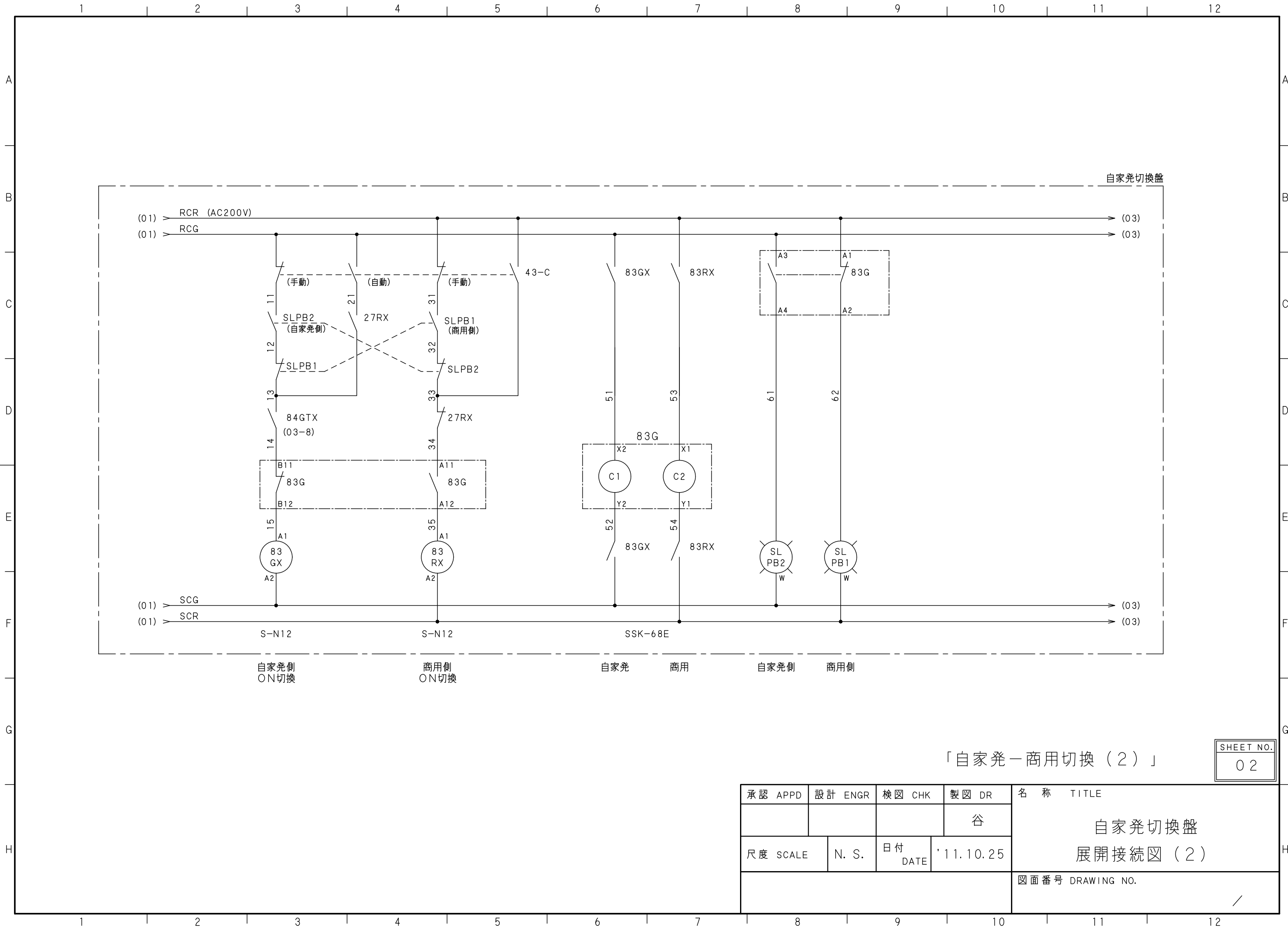


「自家発-商用切換 (1)」

SHEET NO.  
01

27BX	
MY4N	
a	9 5
b	1 1
a	10 6
b	2 01-8
a	11 7
b	3 3
a	12 8
b	4 04-8

承認 APPD	設計 ENGR	検図 CHK	製図 DR	名称 TITLE
			谷	自家発切換盤 展開接続図 (1)
尺度 SCALE	N. S.	日付 DATE	'11.10.25	
				図面番号 DRAWING NO.



自家兎切换盤

自家兎側 ON切换

商用側 ON切换

自家兎

商用

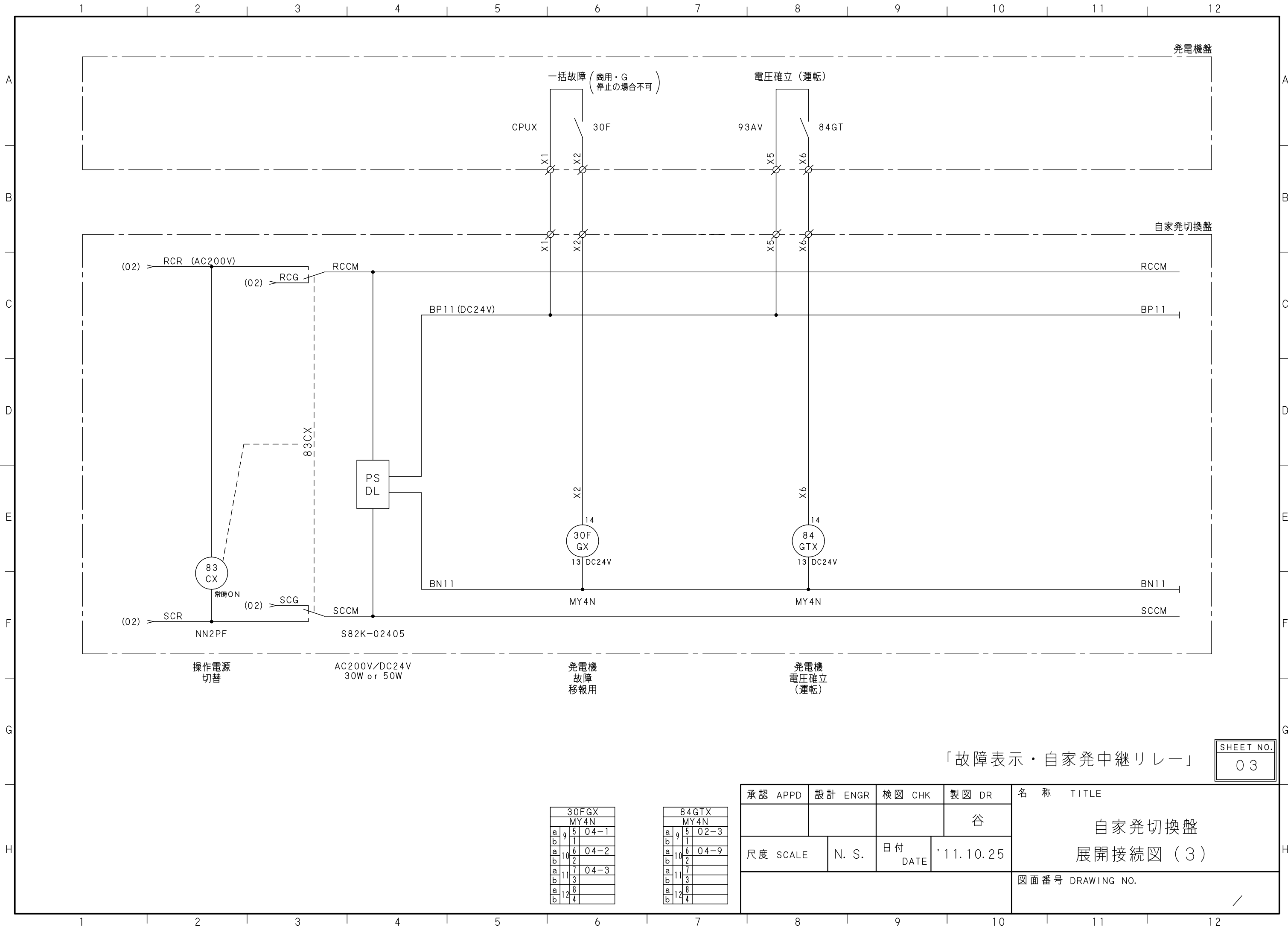
自家兎側

商用側

「自家兎-商用切换 (2)」

SHEET NO.  
02

承認 APPD	設計 ENGR	検図 CHK	製図 DR	名称 TITLE
			谷	自家兎切换盤 展開接続図 (2)
尺度 SCALE	N. S.	日付 DATE	'11.10.25	
				図面番号 DRAWING NO.



操作電源  
切替

AC200V/DC24V  
30W or 50W

発電機  
故障  
移報用

発電機  
電圧確立  
(運転)

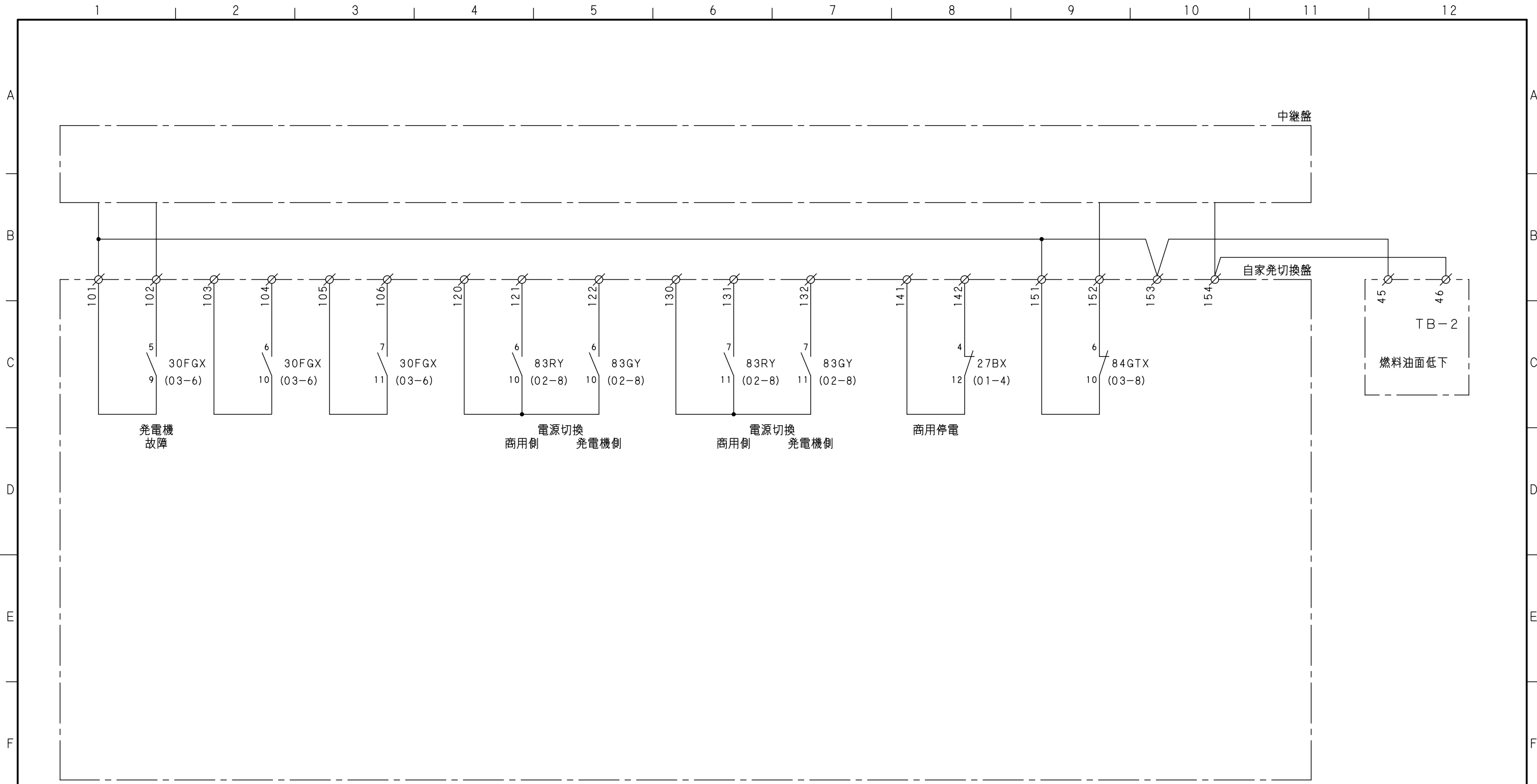
「故障表示・自家発中継リレー」

SHEET NO.  
03

30FGX	
MY4N	
a	9 5 04-1
b	1 1
a	10 6 04-2
b	2 2
a	11 7 04-3
b	3 3
a	12 8
b	4 4

84GTX	
MY4N	
a	9 5 02-3
b	1 1
a	10 6 04-9
b	2 2
a	11 7
b	3 3
a	12 8
b	4 4

承認 APPD	設計 ENGR	検図 CHK	製図 DR	名称 TITLE
			谷	自家発切換盤
尺度 SCALE	N. S.	日付 DATE	'11.10.25	展開接続図 (3)
				図面番号 DRAWING NO.



「外部D/O信号」

SHEET NO.  
04

承認 APPD	設計 ENGR	検図 CHK	製図 DR	名称 TITLE
			谷	自家発切換盤 展開接続図 (4)
尺度 SCALE	N. S.	日付 DATE	'11.10.25	
				図面番号 DRAWING NO.