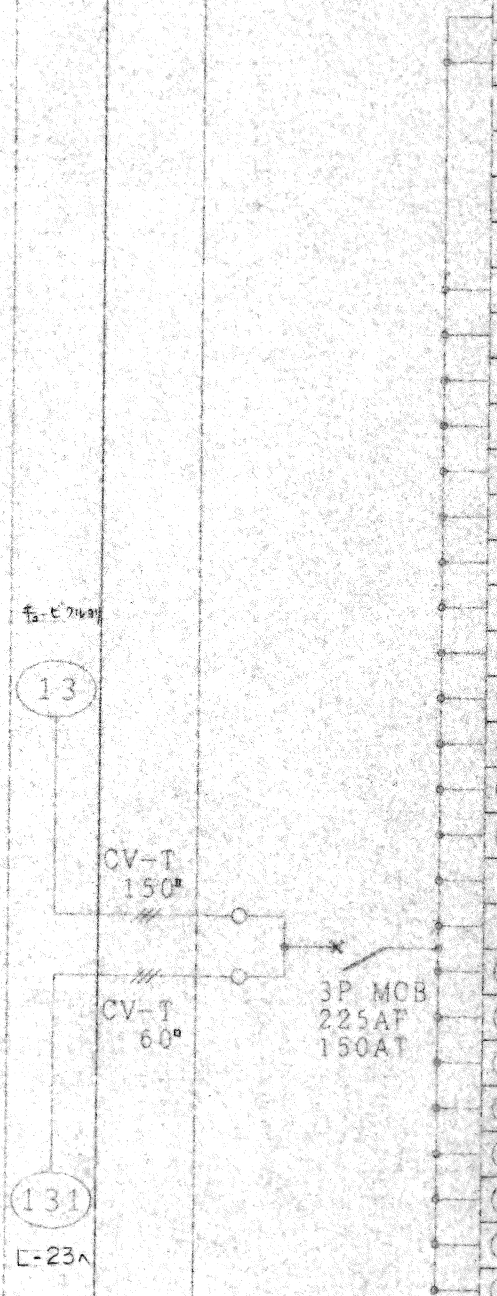
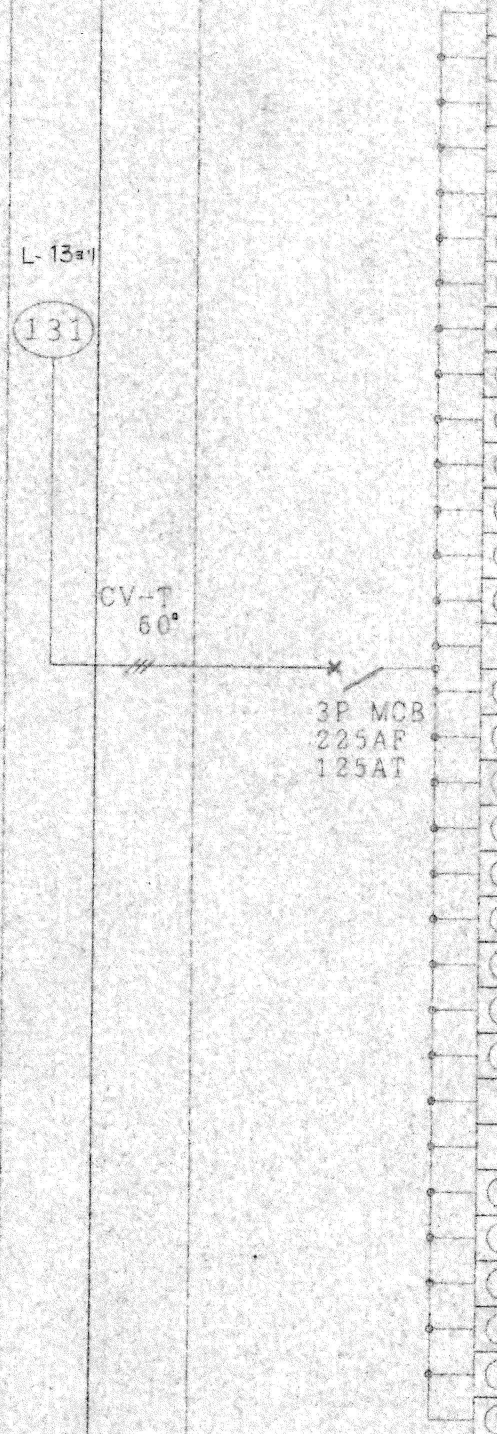
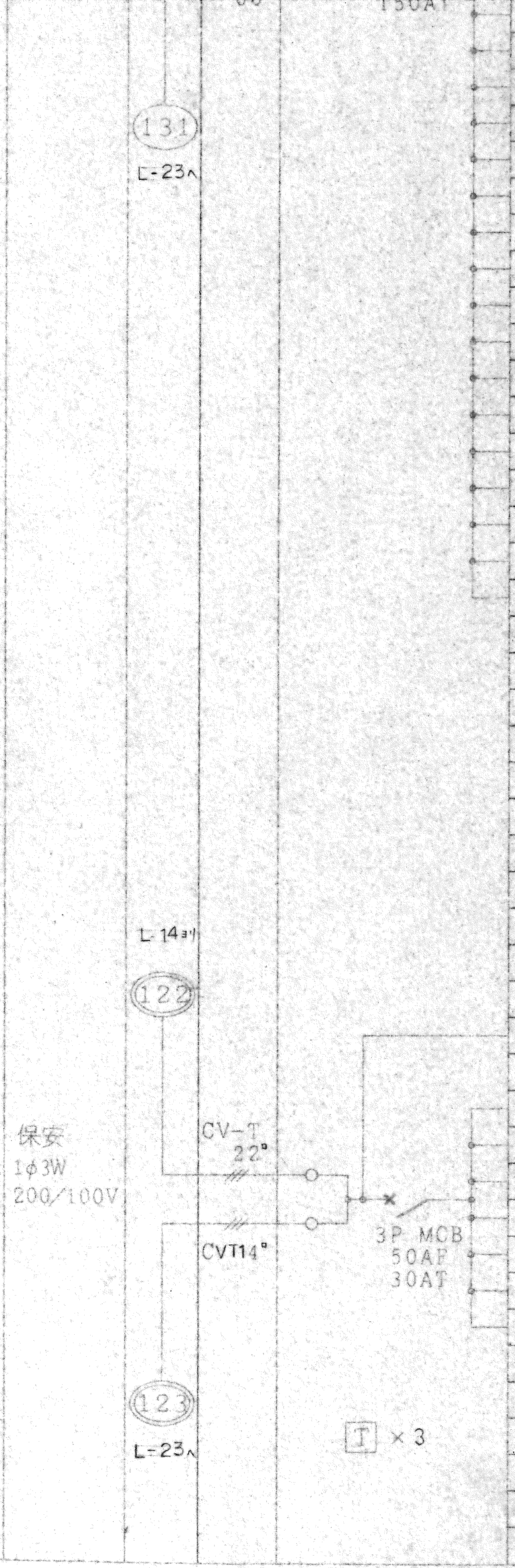
左上



盤名称	電気方式	幹線 番号	幹線 サイズ	主幹MCB及び系統	MCB	ELB	分岐保護器容量 P	分岐保護器容量 AF	分岐保護器容量 AT	リモコン等 個数	リモコン等 No.	回路番号	電圧(V)	負荷容量(VA)	負荷区分	負荷名称及び備考
L-13 (自立形)	一般 1φ3W 200/100V															
						○	2	50	20	1	7-1	①	200	600	L	外灯
					○		2	50	20			②	200	2,000	Y	予備
						○	2	50	20	5	6-3 6-4 74,73,72	①	100	690	L	照明
					○		1	50	20			②	100	680	L	照明
					○		1	50	20			③	100	1,200	L	照明
					○		1	50	20			④	100	800	L	照明
					○		1	50	20			⑤	100	1,000	L	照明
					○		1	50	20			⑥	100	1,000	L	照明
					○		1	50	20	1	8-1	⑦	100	400	A	FC
					○		1	50	20	1	6-1	⑧	100	500	A	FC
					○		1	50	20	1	8-2	⑨	100	800	A	FC
					○		1	50	20	1	6-2	⑩	100	800	A	FC
					○		1	50	20			⑪	100	500	A	FX
					○		1	50	20			⑫	100	600	A	FX
					○		1	50	20			⑬	100	800	A	FX
						○	2	50	20			⑭	100	1,100	C	コンセント
						○	2	50	20			⑮	100	420	C	コンセント
					○		1	50	20			⑯	100	1,000	C	コンセント
					○		1	50	20			⑰	100	1,000	C	コンセント
					○		1	50	20			⑱	100	600	C	コンセント
					○		1	50	20			⑲	100	600	C	コンセント
					○		1	50	20			⑳	100	600	C	コンセント
					○		1	50	20			㉑	100	600	C	コンセント
					○		1	50	20			㉒	100	600	C	コンセント
					○		1	50	20			㉓	100	600	C	コンセント
					○		1	50	20			㉔	100	600	C	コンセント
						○	2	50	20			㉕	100	1,500	C	洗濯機・乾燥機
						○	2	50	20			㉖	100	1, 00	Y	予備
					○		1	50	20			㉗	100	380	B	DC装置
					○		1	50	20			㉘	100			リモコントランス
					○		1	50	20			㉙	100	1,000	Y	予備
					○		1	50	20			㉚	100	1,000	Y	予備
					○		1	50	20			㉛	100	1,000	Y	予備
					○		1	50	20			㉜	100	1,000	Y	予備
					○		1	50				㉝				

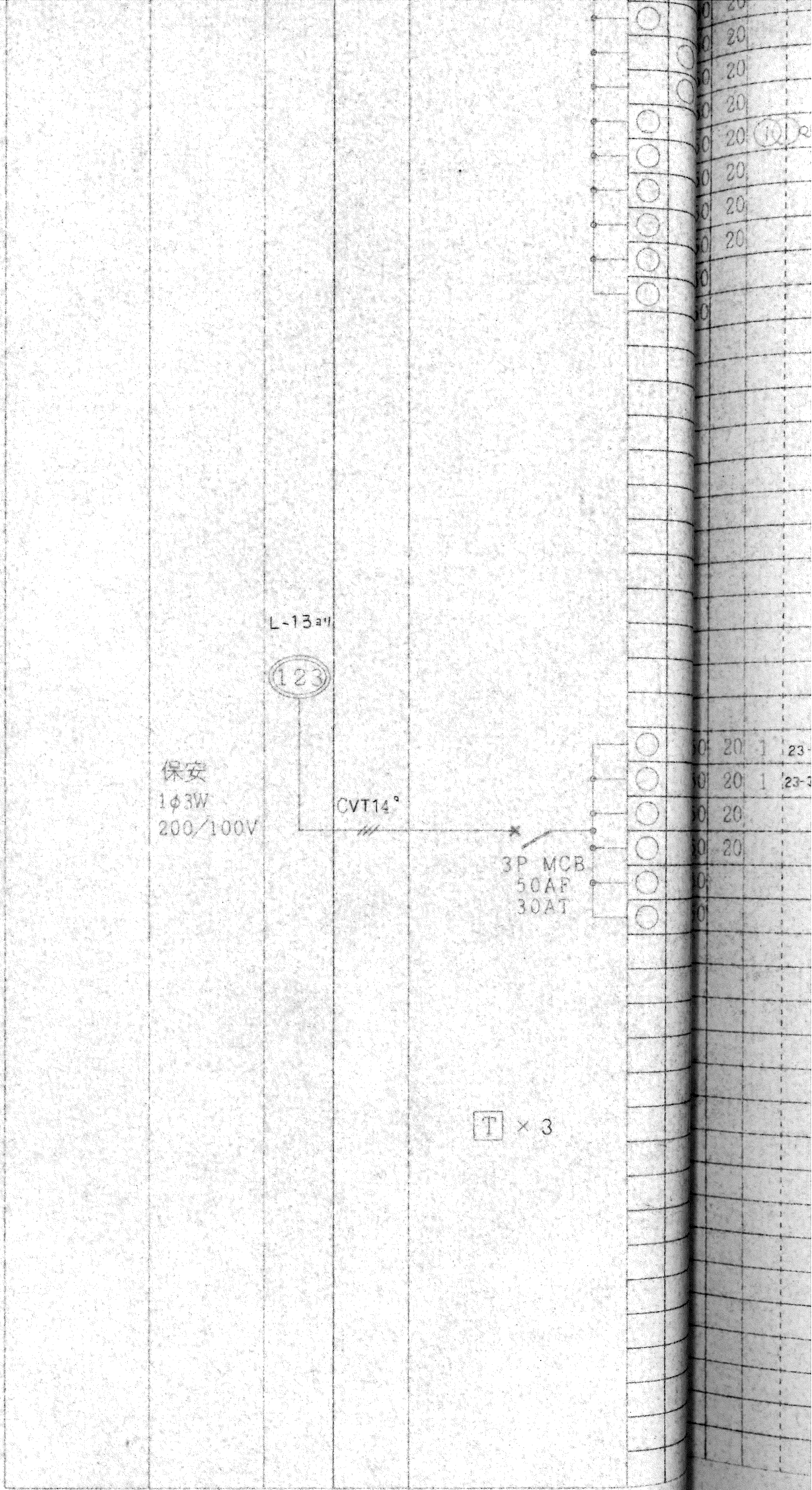


盤名称	電気方式	幹線 番号	幹線 サイズ	主幹MCB及び系統	MCB	ELB	分岐保護器容量 P	AF	AT	リモコン等 個数	No.
L-23 (自立形)	一般 1φ3W 200/100V										
					○		1	50	20	4	21-4 21-3 21-2 21-1
					○		1	50	20		
					○		1	50	20		
					○		1	50	20		
					○		1	50	20		
					○		1	50	20		
					○		1	50	20	1	22-1
					○		1	50	20	1	22-3
					○		1	50	20	1	22-2
					○		1	50	20	1	22-4
					○		1	50	20		
					○		1	50	20		
					○		1	50	20		
					○		1	50	20		
						○		50	20		
					○			50	20		
					○			50	20		
					○			50	20		
					○			50	20		
					○			50	20		
					○			50	20		
					○			50	20		
					○			50	20		
					○			50	20		
						○		50	20		
						○		50	20		
					○			50	20		
					○			50	20		
					○			50	20		
					○			50	20		
					○			50			
					○			50			



○		1	50	20			⑱	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			⑲	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			⑳	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			㉑	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			㉒	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			㉓	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			㉔	100	600	C	コンセント
	○	2	50	20			㉕	100	1,500	C	洗濯機・乾燥機
	○	2	50	20			㉖	100	1, 00	Y	予　備
○		1	50	20			㉗	100	380	B	DC装置
○		1	50	20	(101)		㉘	100			リモコントランス
○		1	50	20			㉙	100	1,000	Y	予　備
○		1	50	20			㉚	100	1,000	Y	予　備
○		1	50	20			㉛	100	1,000	Y	予　備
○		1	50	20			㉜	100	1,000	Y	予　備
○		1	50				㉝				予備スペース
○		1	50				㉞				予備スペース
											L: 5,970
											C: 9,220
											B: 380
											A: 4,400
											Y: 7,000
											計: 26,970 VA

○		2	50	20			(A)	100	140	L	誘導灯
○		1	50	20	1	8-3	(1)	100	300	L	照　明
○		1	50	20	1	8-4 27	(2)	100	475	L	照　明
○		1	50	20			(3)	100	100	C	コンセント
○		1	50	20			(4)	100	1,000	B	ELV
	○	2	50	20			(5)	100	800	B	排水ポンプ
○		1	50	20			(6)	100	60	B	TVブースター
○		1	50	20			(7)	100	1,000	Y	予　備
											L: 915
											C: 100
											B: 1,860
											Y: 1,000
											計: 3,875 VA



左下

MCB	ELB	P	AF	AT	個数	No.	回路番号	電圧(V)	負荷容量(VA)	負荷区分	負荷名称及び備考
○		1	50	20	4	21-4 21-3 21-2 21-1	①	100	690	L	照　明
○		1	50	20			②	100	680	L	照　明
○		1	50	20			③	100	800	L	照　明
○		1	50	20			④	100	800	L	照　明
○		1	50	20			⑤	100	1,000	L	照　明
○		1	50	20			⑥	100	1,000	L	照　明
○		1	50	20	1	22-1	⑦	100	400	A	F C
○		1	50	20	1	22-3	⑧	100	500	A	F C
○		1	50	20	1	22-2	⑨	100	800	A	F C
○		1	50	20	1	22-4	⑩	100	800	A	F C
○		1	50	20			⑪	100	500	A	F X
○		1	50	20			⑫	100	600	A	F X
○		1	50	20			⑬	100	800	A	F X
○		1	50	20			⑭	100	500	C	コンセント
	○	2	50	20			⑮	100	420	C	コンセント
○		1	50	20			⑯	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			⑰	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			⑱	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			⑲	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			⑳	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			㉑	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			㉒	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			㉓	100	600	C	コンセント
○		1	50	20			㉔	100	600	C	コンセント
	○	2	50	20			㉕	100	1,500	C	洗濯機・乾燥機
	○	2	50	20			㉖	100	1,000	Y	予　備
○		1	50	20	(1)	RC-	㉗	100			リモコントランス
		1	50	20			㉘	100	1,000	Y	予　備
		1	50	20			㉙	100	1,000	Y	予　備
		1	50	20			㉚	100	1,000	Y	予　備
		1	50				㉛				予備スペース
		1	50				㉜				予備スペース
											L: 4,970
											C: 7,820
											A: 4,400
											Y: 4,000
											計: 21,190 VA

右上

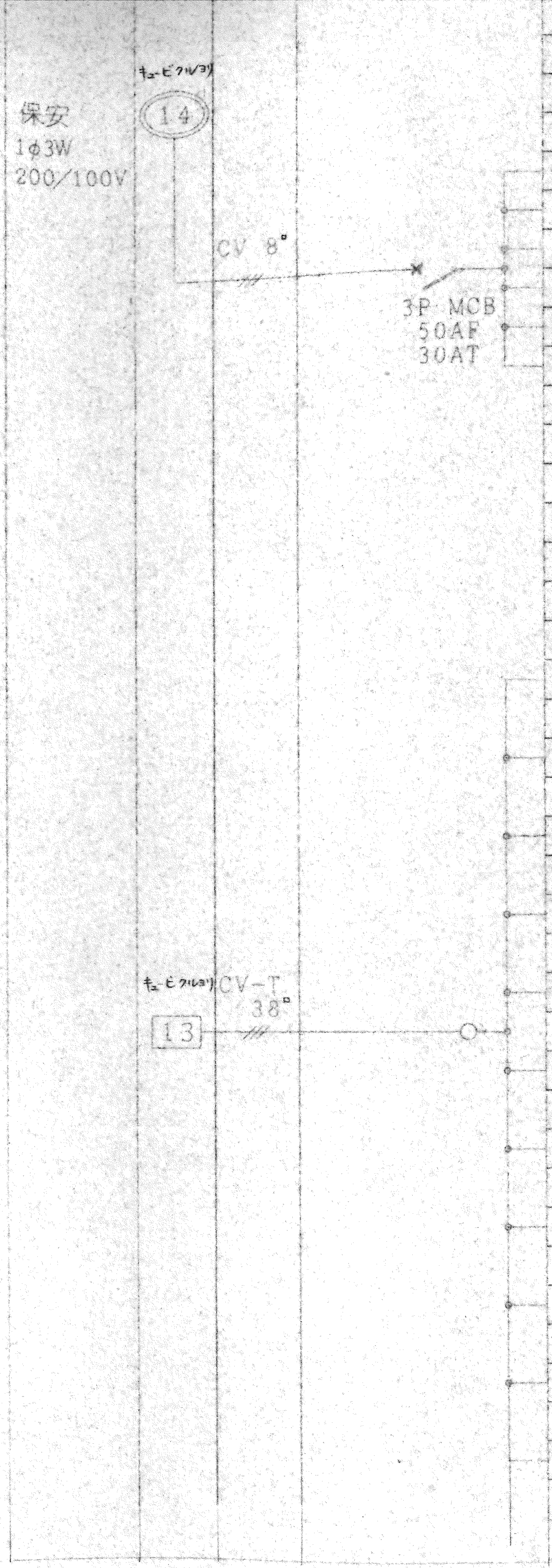
分電盤回路構成表 [2]

盤名称	電気方式	幹線 番号	幹線 サイズ	主幹MCB 及び 系統	MCB	ELB	P	AF	AT	個数	No.	回路番号	電圧(V)	負荷容量(VA)	負荷区分	負荷名称及び備考
LM-11 (自立形)	一般 1φ3W 200/100V	キュービクルヨリ 17	CV-T 38□	3P MCB 100AF 100AT	○		2	50	20			①	200	2,340	L	照　明
					○		2	50	20			②	200	1,800	L	照　明
						○	2	50	20			③	200		C	コンセント
						○	2	50	20			④	200	1,500	A	AC-2（室外機）
						○	2	50	20			①	100	750	L	照　明
						○	2	50	20			⑤	200		A	AC-4（室内機）
						○	2	50	20			③	100	400	C	コンセント
						○	2	50	20			④	100	400	C	コンセント
						○	2	50	20			⑤	100	400	C	コンセント
						○	2	50	20			⑥	100	300	C	コンセント
						○	2	50	20			⑦	100	300	C	コンセント
						○	2	50	20			⑧	100	2,000	C	冷蔵庫
					○		1	50	20			⑨	100	500	C	コンセント
						○	2	50	20			⑩	100	1,000	A	AC-2（室内機）
						○	2	50	0			⑪	100	1,000	Y	
					○		1	50	20			⑫	100	1,000	Y	予　備
																L: 4,890
																C: 4,300
																A: 1,500
																Y: 3,000
																計: 13,690 VA
	保安 1φ3W 200/100V	キュービクルヨリ 14	CV 8□	3P MCB 50AF 30AT	○		1	50	20			①	100	100	B	ガス漏れ警報機
						○	2	50	30			②	100	2,000	C	冷　蔵　庫
						○	2	50	30			③	100	2,000	C	冷　蔵　庫
						○	2	50	20			④	100	800	B	排水ポンプ
					○		1	50	20			⑤	100	1,000	Y	予　備
					○		1	50				⑥				予備スペース
																C: 4,000
																B: 900
																Y: 1,000

○	20			㉘	100	1,000	Y	予　　備
○	20			㉙	100	1,000	Y	予　　備
○	20			㉚	100	1,000	Y	予　　備
○				㉛				予備スペース
○				㉜				予備スペース
								L:　4,970
								C:　7,820
								A:　4,400
								Y:　4,000
								計:　21,190 VA

CB
F
T

○	0	20	1	23-4	①	100	300	L	照　　明
○	0	20	1	23-3 [27]	②	100	475	L	照　　明
○	0	20			③	100	100	C	コンセント
○	0	20			④	100	1,000	Y	予　　備
○	0				⑤				予備スペース
○	0				⑥				予備スペース
									L:　775
									C:　100
									Y:　1,000
									計:　1,875 VA



									Y:　3,000
									計:　13,690 VA
○		1	50	20	①	100	100	B	ガス漏れ警報機
	○	2	50	30	②	100	2,000	C	冷　蔵　庫
	○	2	50	30	③	100	2,000	C	冷　蔵　庫
	○	2	50	20	④	100	800	B	排水ポンプ
○		1	50	20	⑤	100	1,000	Y	予　　備
○		1	50		⑥				予備スペース
									C:　4,000
									B:　900
									Y:　1,000
									計:　6,000 VA

○		3	50	30	Ⓐ 2E	200	2,2KW	FE－3
					L3-B I			操作制御方式展開接続図参照
○		3	50	30	Ⓐ 2E	200	2.2KW	FE－4
					L3-B B			操作制御方式展開接続図参照
○		3	50	30	Ⓐ 2E	200	1.5KW	FO－2
					L3-B I			操作制御方式展開接続図参照
○		3	50	30	Ⓐ 2E	200	1.5KW	FO－3
					L3-B B			操作制御方式展開接続図参照
	○	3	50	40		200	6,01KW	AC－4
	○	3	50	15		200	0.2KW	[3] 裁断機
	○	3	50	30		200	3.2KW	[11] 温蔵庫
	○	3	50	30		200	2.3KW	[21] 食器洗浄機
	○	3	50	40		200	5.2KW	[22] 食器消毒機
	○	3	50	20		200	5.0KW	[24] パン焼機
	○	3	50	15		200	0.2KW	[25] 皮むき機
	○	3	50	20		200	0513KW	[20] 冷蔵庫．大

県立養護老人ホーム母来寮改築 電気設備工事	設計図番 E－ 14/3
完　成　図	図面番号 E－ 14
分電盤回路構成表 [2]	縮尺 右下
検図　担当　製図	設計年月日 H．5．11．