

分電盤結線図

AC 200V-100V

1φ3W 200V-100V

★3

★1

W

NS

★7 計測仕様

AC-GC 200V-100V

1φ3W 200V-100V

★6

★4

★5

W

NS

AC-DC-GC 1φ2W 100V

★8

COS

★9

MC

分岐回路凡例

記号

回路

電圧

△

AC 回路

200V

▽

AC 回路

100V

◇

AC-GC 回路

200V

◇

AC-GC 回路

100V

◇

AC-DC-GC 回路

100V

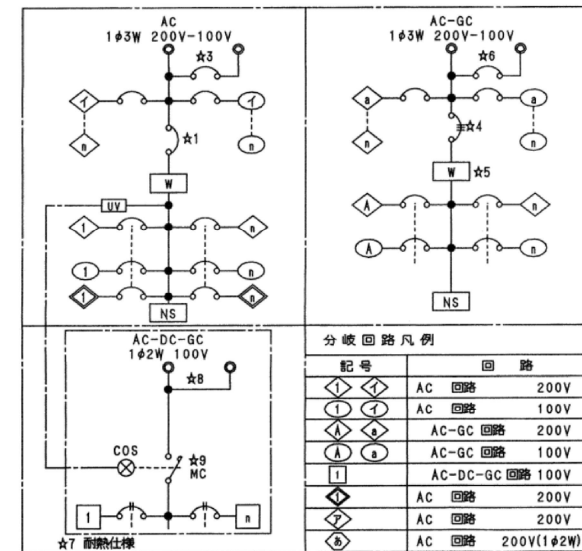
◇

AC 回路

200V

回路	記号	分岐開閉器	回路図	備考
一般回路	A1	MCCB 1P 50AF 20AT		左記以外の定格値は 傍記による
	A2	MCCB 2P 50AF 20AT		
	A3	MCCB 3P 50AF 50AT		
	AE	ELB 2P 50AF 20AT		
遠方操作回路	D1	MCCB 1P 50AF 20AT		
	D2	MCCB 2P 50AF 20AT		
	DE	ELB 2P 50AF 20AT		
タイマー回路	T1	MCCB 1P 50AF 20AT		
	T2	MCCB 2P 50AF 20AT		
	TE	ELB 2P 50AF 20AT		
リモコン回路	R1	MCCB 1P 50AF 20AT		
	R2	MCCB 2P 50AF 20AT		
	RE	ELB 2P 50AF 20AT		
自動点滅回路	M1	MCCB 1P 50AF 20AT		
	M2	MCCB 2P 50AF 20AT		
	ME	ELB 2P 50AF 20AT		
タイマー + 自動点滅回路	TM1	MCCB 1P 50AF 20AT		
	TM2	MCCB 2P 50AF 20AT		
	TME	ELB 2P 50AF 20AT		

分電盤結線図

[illegible]

注 記
1. 化粧扉はマグネットキャッチ式とする。
2. ☆7 第1 種耐火盤：専用室外に取付の場合
第2 種耐火盤：機械室、電気室、EPS 等専用室取付

分電盤內容

盤 名 称	3 L - 1 (既設)				3 L - 2 (既設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	(改修前)		(改修後)		(改修前)		(改修後)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
盤 形 式	・ 露出 ○ 埋込		・ 露出 ○ 埋込		・ 露出 ○ 埋込		・ 露出 ○ 埋込																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
盤 設 置 場 所	3 F		3 F		3 F		3 F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
幹線：番号・種別・サイズ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
主 幹 開 閉 器	MCB・ELB 3P 400AF 300AT		MCB・ELB 3P 400AF 350AT		MCB・ELB 3P 400AF 300AT		MCB・ELB 3P 400AF 350AT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
主 幹 電 力 量 計	有・(無) (検定 有 ・ 無)		有・(無) (検定 有 ・ 無)		有・(無) (検定 有 ・ 無)		有・(無) (検定 有 ・ 無)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
幹線分岐開閉器	MCB 3P225AF225AT(幹線2次側)		MCB P AF AT		MCB 3P225AF225AT(幹線2次側)		MCB P AF AT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
同 上	MCB P AF AT		MCB P AF AT		MCB P AF AT		MCB P AF AT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
電 圧	1φ3W200V/100V		1φ2W200V(3φ3W200V)		1φ3W200V/100V		1φ2W200V(3φ3W200V)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
回 路 番 号	記号	負 荷 名 称	容量(VA)	記号	負 荷 名 称	容量(VA)	記号	負 荷 名 称	容量(VA)	記号	負 荷 名 称	容量(VA)	記号	負 荷 名 称	容量(VA)	記号	負 荷 名 称	容量(VA)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
AC 回 路	200V	①	A2		A2	②		A2	③		A2	④		A2	⑤		A2	⑥		A2	⑦		A2	⑧		A2	⑨		A2	⑩		A2	⑪		A2	⑫		A2	⑬		A2	⑭		A2	⑮		A2	⑯		A2	⑰		A2	⑱		A2	㉑		A2	㉒		A2	㉓		A2	㉔		A2	㉕		A2	㉖		A2	㉗		A2	㉘		A2	㉙		A2	㉚		A2	㉛		A2	㉜		A2	㉝		A2	㉞		A2	㉟		A2	㊱		A2	㊲		A2	㊳		A2	㊴		A2	㊵		A2	㊶		A2	㊷		A2	㊸		A2	㊹		A2	㊺		A2	㊻		A2	㊼		A2	㊽		A2	㊾		A2	㊿		A2	1		A1	2		A1	3		A1	4		A1	5		A1	6		A1	7		A1	8		A1	9		A1	10		A1	11		A1	12		A1	13		A1	14		A1	15		A1	16		A1	17		A1	18		A1	19		A1	20		A1	21		A1	22		A1	23		A1	24		A1	25		A1	26		A1	27		A1	28		A1	29		A1	30		A1	31		A1	32		A1	33		A1	34		A1	35		A1	36		A1	37		A1	38		A1	39		A1	40		A1	41		A1	42		A1	43		A1	44		A1	45		A1	46		A1	47		A1	48		A1	49		A1	50		A1	51		A1	52		A1	53		A1	54		A1	55		A1	56		A1	57		A1	58		A1	59		A1	60		A1	61		A1	62		A1	63		A1	64		A1	65		A1	66		A1	67		A1	68		A1	69		A1	70		A1	71		A1	72		A1	73		A1	74		A1	75		A1	76		A1	77		A1	78		A1	79		A1	80		A1	81		A1	82		A1	83		A1	84		A1	85		A1	86		A1	87		A1	88		A1	89		A1	90		A1	91		A1	92		A1	93		A1	94		A1	95		A1	96		A1	97		A1	98		A1	99		A1	100		A1	101		A1	102		A1	103		A1	104		A1	105		A1	106		A1	107		A1	108		A1	109		A1	110		A1	111		A1	112		A1	113		A1	114		A1	115		A1	116		A1	117		A1	118		A1	119		A1	120		A1	121		A1	122		A1	123		A1	124		A1	125		A1	126		A1	127		A1	128		A1	129		A1	130		A1	131		A1	132		A1	133		A1	134		A1	135		A1	136		A1	137		A1	138		A1	139		A1	140		A1	141		A1	142		A1	143		A1	144		A1	145		A1	146		A1	147		A1	148		A1	149		A1	150		A1	151		A1	152		A1	153		A1	154		A1	155		A1	156		A1	157		A1	158		A1	159		A1	160		A1	161		A1	162		A1	163		A1	164		A1	165		A1	166		A1	167		A1	168		A1	169		A1	170		A1	171		A1	172		A1	173		A1	174		A1	175		A1	176		A1	177		A1	178		A1	179		A1	180		A1	181		A1	182		A1	183		A1	184		A1	185		A1	186		A1	187		A1	188		A1	189		A1	190		A1	191		A1	192		A1	193		A1	194		A1	195		A1	196		A1	197		A1	198		A1	199		A1	200		A1	201		A1	202		A1	203		A1	204		A1	205		A1	206		A1	207		A1	208		A1	209		A1	210		A1	211		A1	212		A1	213		A1	214		A1	215		A1	216		A1	217		A1	218		A1	219		A1	220		A1	221		A1	222		A1	223		A1	224		A1	225		A1	226		A1	227		A1	228		A1	229		A1	230		A1	231		A1	232		A1	233		A1	234		A1	235		A1	236		A1	237		A1	238		A1	239		A1	240		A1	241		A1	242		A1	243		A1	244		A1	245		A1	246		A1	247		A1	248		A1	249		A1	250		A1	251		A1	252		A1	253		A1	254		A1	255		A1	256		A1	257		A1	258		A1	259		A1	260		A1	261		A1	262		A1	263		A1	264		A1	265		A1	266		A1	267		A1	268		A1	269		A1	270		A1	271		A1	272		A1	273		A1	274		A1	275		A1	276		A1	277		A1	278		A1	279		A1	280		A1	281		A1	282		A1	283		A1	284		A1	285		A1	286		A1	287		A1	288		A1	289		A1	290		A1	291		A1	292		A1	293		A1	294		A1	295		A1	296		A1	297		A1	298		A1	299		A1	300		A1	301		A1	302		A1	303		A1	304		A1	305		A1	306		A1	307		A1	308		A1	309		A1	310		A1	311		A1	312		A1	313		A1	314		A1	315		A1	316		A1	317		A1	318		A1	319		A1	320		A1	321		A1	322		A1	323		A1	324		A1	325		A1	326		A1	327		A1	328		A1	329		A1	330		A1	331		A1	332		A1	333		A1	334		A1	335		A1	336		A1	337		A1	338		A1	339		A1	340		A1	341		A1	342		A1	343		A1	344		A1	345		A1	346		A1	347		A1	348		A1	349		A1	350		A1	351		A1	352		A1	353		A1	354		A1	355		A1	356		A1	357		A1	358		A1	359		A1	360		A1	361		A1	362		A1	363		A1	364		A1	365		A1	366		A1	367		A1	368		A1	369		A1	370		A1	371		A1	372		A1	373		A1	374		A1	375		A1	376		A1	377		A1	378		A1	379		A1	380		A1	381		A1	382		A1	383		A1	384		A1	385		A1	386		A1	387		A1	388		A1	389		A1	390		A1	391		A1	392		A1	393		A1	394		A1	395		A1	396		A1	397		A1	398		A1	399		A1	400		A1	401		A1	402		A1	403		A1	404		A1	405		A1	406		A1	407		A1	408		A1	409		A1	410		A1	411		A1	412		A1	413		A1	414		A1	415		A1	416		A1	417		A1	418		A1	419		A1	420		A1	421		A1	422		A1	423		A1	424		A1	425		A1	426		A1	427		A1	428		A1	429		A1	430		A1	431		A1	432		A1	433		A1	434		A1	435		A1	436		A1	437		A1	438		A1	439		A1	440		A1	441		A1	442		A1	443		A1	444		A1	445		A1	446		A1	447		A1	448		A1	449		A1	450		A1	451		A1	452		A1	453		A1	454		A1	455		A1	456		A1	457		A1	458		A1	459		A1	460		A1	461		A1	462		A1	463		A1	464		A1	465		A1	466		A1	467		A1	468		A1	469		A1	470		A1	471		A1	472		A1	473		A1	474		A1	475		A1	476		A1	477		A1	478		A1	479		A1	480		A1	481		A1	482		A1	483		A1	484		A1	485		A1	486		A1	487		A1	488		A1	489		A1	490		A1	491		A1	492		A1	493		A1	494		A1	495		A1	496		A1	497		A1	498		A1	499		A1	500		A1	501		A1	502		A1	503		A1	504		A1	505		A1	506		A1	507		A1	508		A1	509		A1	510		A1	511		A1	512		A1	513		A1	514		A1	515		A1	516		A1	517		A1	518		A1	519		A1	520		A1	521		A1	522		A1	523		A1	524		A1	525		A1	526		A1	527		A1	528		A1	529		A1	530		A1	531		A1	532		A1	533		A1	534		A1	535		A1	536		A1	537		A1	538		A1	539		A1	540		A1	541		A1	542		A1	543		A1	544		A1	545		A1	546		A1	547		A1	548		A1	549		A1	550		A1	551		A1	552		A1	553		A1	554		A1	555		A1	556		A1	557		A1	558		A1	559		A1	560		A1	561		A1	562		A1	563		A1	564		A1	565		A1	566		A1	567		A1	568		A1	569		A1	570		A1	571		A1	572		A1	573		A1	574		A1	575		A1	576		A1	577		A1	578		A1	579		A1	580		A1	581		A1	582		A1	583		A1	584		A1	585		A1	586		A1	587		A1	588		A1	589		A1	590		A1	591		A1	592		A1

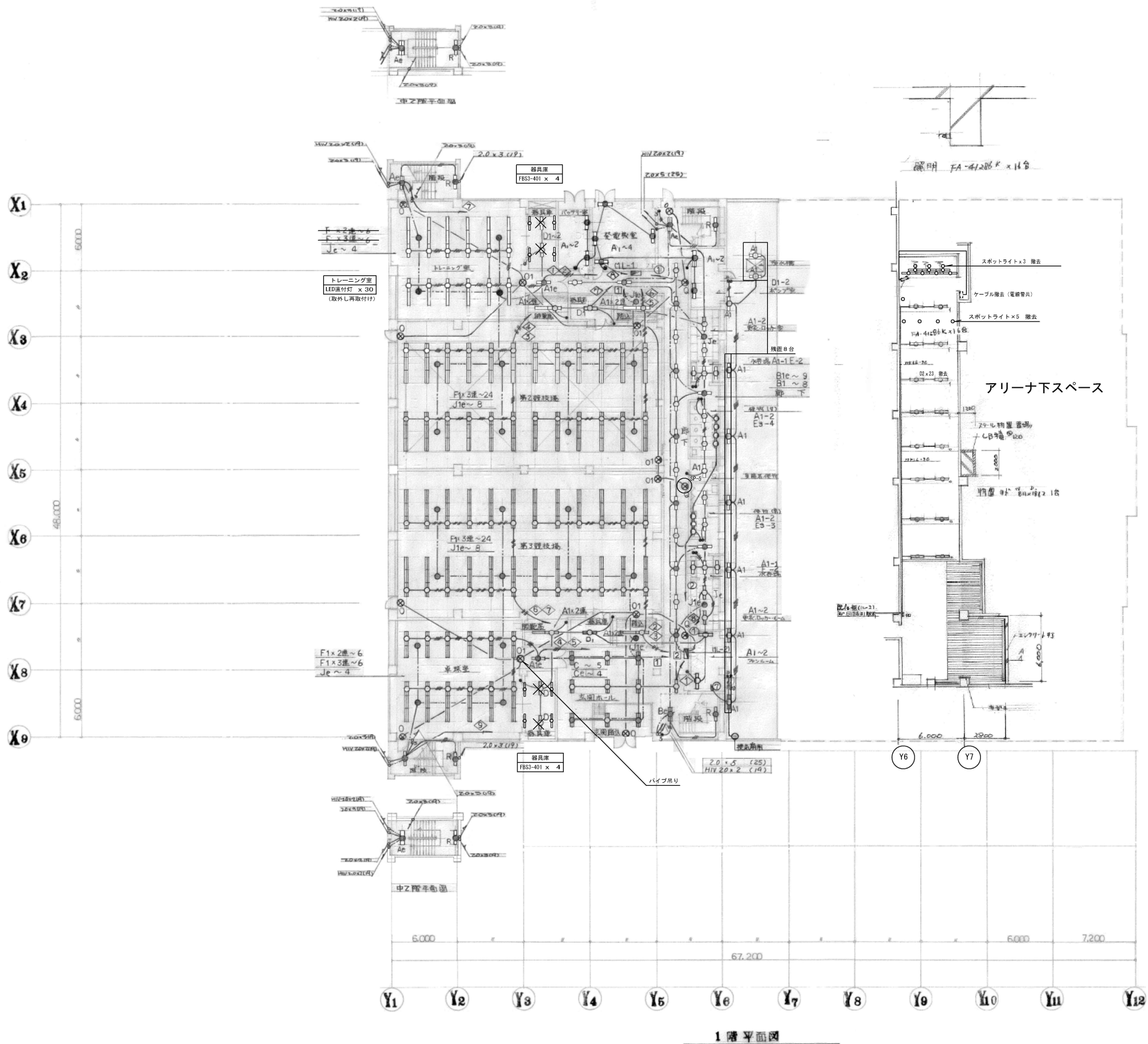
注) 既設電灯分電盤は改造による対応とする。



照明器具姿図

照明器具図											
A FL 40W x 2 1) FL 40W x 1 2) FL 40W x 1 3) FL 20W x 1		B FL 40W x 2 1) FL 40W x 1 2) FL 40W x 1		C FL 40W x 2 1) FL 40W x 1 2) FL 40W x 1		D FL 40W x 2 1) FL 40W x 1 2) FL 40W x 1		E FL 40W x 1 1) FL 20W x 1 2) FL 40W x 1 3) FL 10W x 1		F FL 40W x 1 1) FL 40W x 2	
直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型	
H IL 150W		I IL 40W 1) IL 40W 2) IL 100W		J IL 100W 1) IL 100W 2) IL 60W		K IL 300W 1) IL 60W		L FCL 30W x 2		M MF 250W 1) IL 100W 2) MF 250W x 1	
直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型	
O FL 40W x 1 1) FL 20W x 1 2) FL 10W x 1 3) FL 40W x 1 4) FL 32W x 1		P FL 10W x 1		Q FL 10W x 1		R FL 40W x 1		S HF 40W x 1		T MF 250W x 1	
直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型	
V IL 150W x 9		W IL 500W		X IL 60W		Y IL 100W		Z FL 20W x 1		a FL 15W x 1	
直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型	
1 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		2 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		3 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		4 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		5 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		6 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1	
直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型	
7 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		8 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		9 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		10 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		11 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		12 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1	
直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型	
13 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		14 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		15 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		16 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		17 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		18 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1	
直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型	
19 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		20 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		21 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		22 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		23 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1		24 FL 40W x 1 1) FL 40W x 1	
直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型		直付別置型	

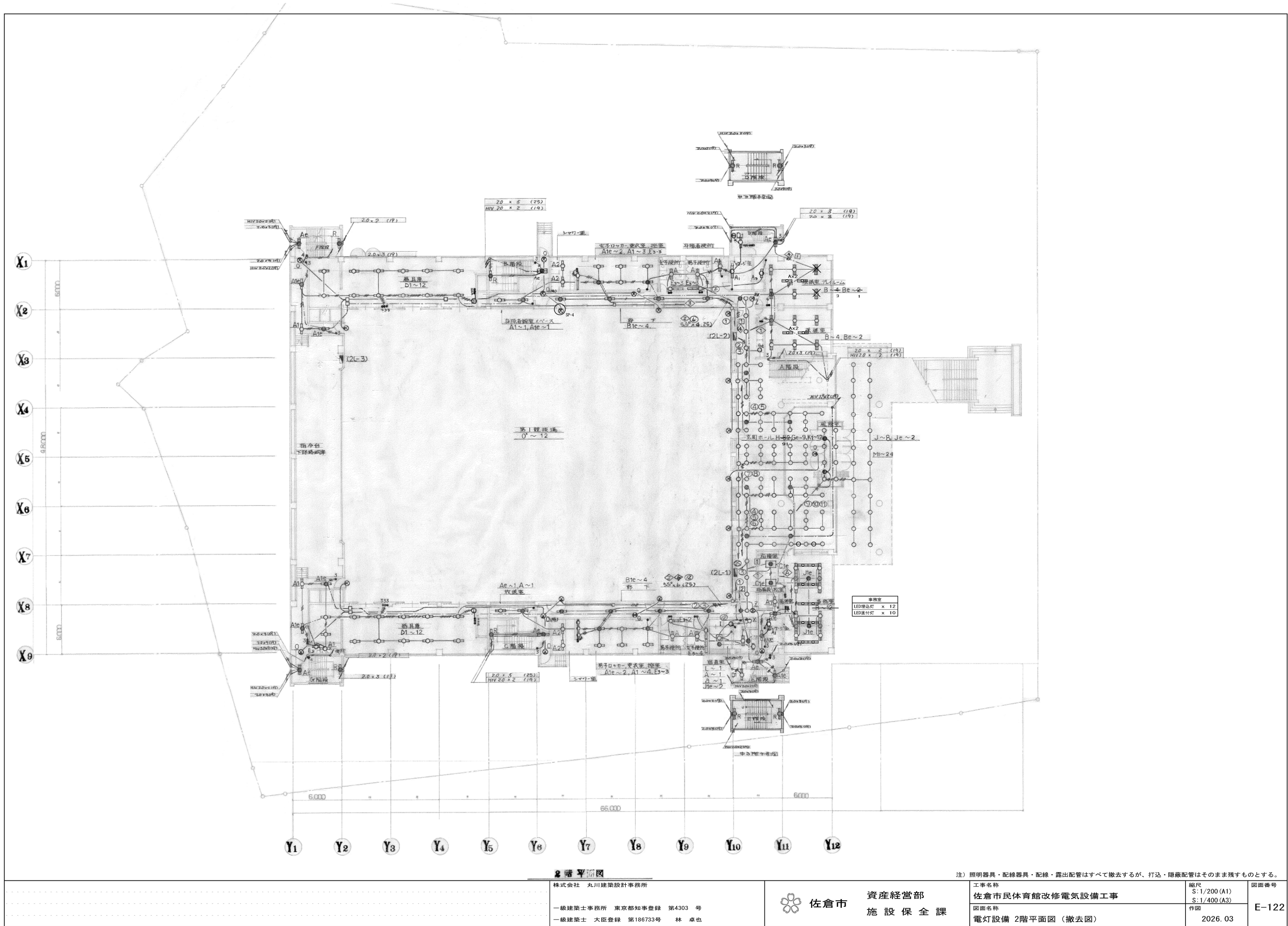
ブラケット				埋込天井灯				非常用丸形埋込天井灯				直付天井灯				避難口誘導灯				避難口誘導灯							
FRS3-401				FRS21-H32				K0-IRS2-60				SP-1				MF700W-2+IL1000W-1				SP-3				FL40W-1			
FL40W-1				FHT32W-1				IL60W-1				SP-2				MF250W-1+IL500W-1				SP-4				FL40W-1			



註記

照明器具の配線は下記に示すものとし、分電盤より分岐	
分岐配線は5.5°以下で配線する	
2.0 x 2 (19)	分岐配線 5.5° x 2 (25)
2.0 x 3 (19)	5.5° x 3 (25)
2.0 x 4 (25)	5.5° x 4 (25)
2.0 x 5 (25)	5.5° x 5 (31)
2.0 x 6 (25)	5.5° x 6 (31)
2.0 x 7 (31)	5.5° x 7 (31)
2.0 x 8 (31)	5.5° x 8 (31)
2.0 x 9 (31)	5.5° x 9 (31)
2.0 x 2 (31)	5.5° x 2 (25)

注) 特記無き照明器具・配線器具・配線・露出配管はすべて撤去するが、打込・隠蔽配管はそのまま残すものとする。



2階平面図

注) 照明器具・配線器具・配線・露出配管はすべて撤去するが、打込・隠蔽配管はそのまま残すものとする。

株式会社 丸川建築設計事務所			佐倉市 資産経営部 施設保全課	工事名称	縮尺	図面番号 E-122
一級建築士事務所 東京都知事登録 第4303号				佐倉市民体育館改修電気設備工事	S:1/200 (A1)	
一級建築士 大臣登録 第186733号 林 卓也				図面名称 電灯設備 2階平面図 (撤去図)	S:1/400 (A3) 作図 2026. 03	