

国分駐屯地照明器具取替工事

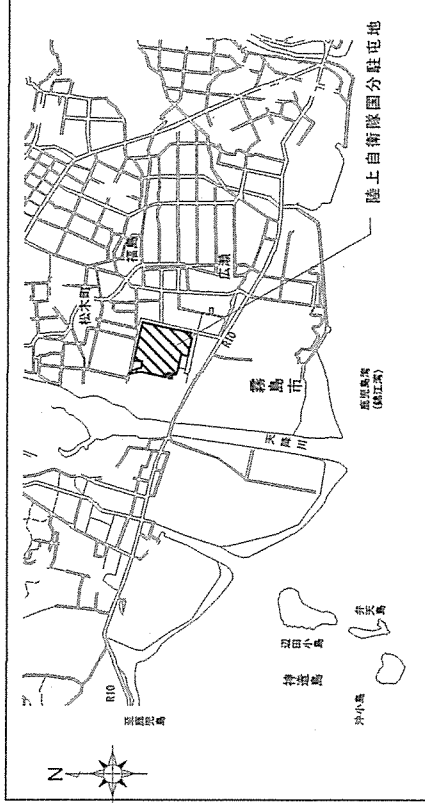
件名	国分駐屯地照明器具取替工事					番号	1/19
図名	表紙					縮尺	—
業務隊長 	管理科長	営繕班長	管財係	営繕係	施設管理係	    	設計者
陸上自衛隊 国分駐屯地業務隊					令和5年7月14日		

仕 様 書

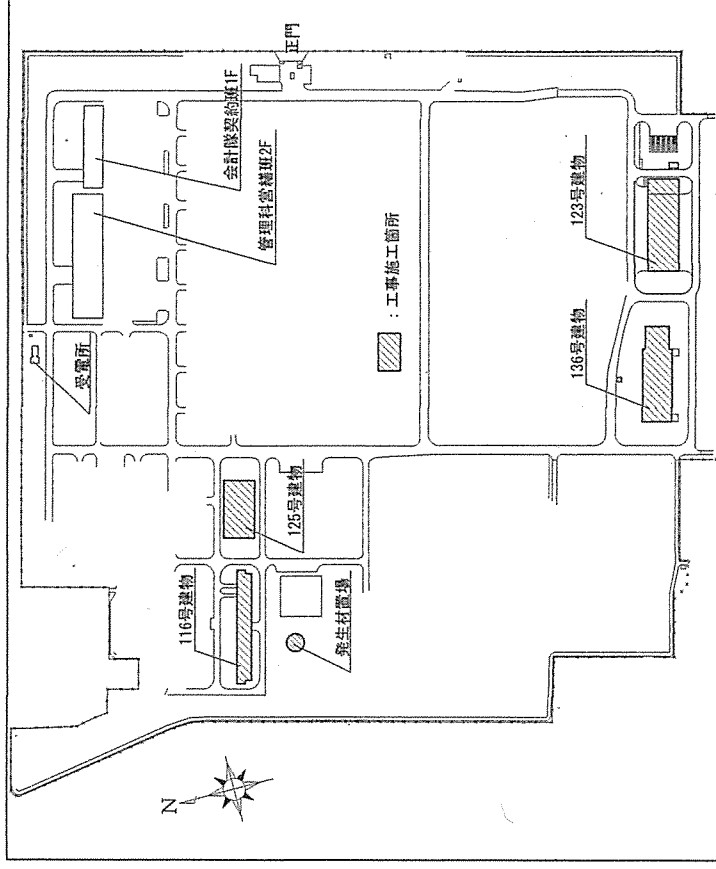
- 1 工事件名
国分駐屯地照明器具取替工事
- 2 工事場所
鹿児島県霧島市国分福島2丁目4-14 陸上自衛隊 国分駐屯地
- 3 工事概要
116号、123号、125号及び136号建物の照明器具のLED器具への取替え (1,988台)
- 4 一般事項
(1) 本工事は、本設計図書によるほか、国土交通省大臣官房官庁営繕部「公共建築工事標準仕様書 (電気設備工事編) (建築工事編)」及びその他関係諸法規を遵守し、実施するものとする。
(2) 本工事の写真はカラーとし、着工前、完成後及び各工程毎撮影し、アルバムに整理し監督官に1部提出する。
(3) 本工事に際して、他の施設に損傷を与えないように十分に注意し、万一損傷与えた場合は、速やかに監督官へ報告するとともに、請負業者の責任において現状に復旧するものとする。
(4) 本工事に使用する電気及び水は、原則として請負業者が準備するものとする。都合により部隊側の電気及び水を使用する場合は監督官の承認を受け使用し、後日料金を徴収するものとする。
(5) 本工事に際し、作業の安全には充分留意し、必要に応じて危険防止のための措置を講ずると共に、作業員に対する注意喚起を行い、安全管理を徹底する。
(6) 本仕様書に明記していない事項であっても、本工事施工に際し当然必要と思われる事項については、入念に施工する。
(7) 本仕様書及び施工に際し疑義を生じた場合は、監督官と協議した後、実施する。
(8) 本工事に際し、撤去した照明器具等金属類は重量を計測し、監督官の指示場所 (駐屯地内) に運搬すること。又、撤去したランプは産業廃棄物として処理し、マニフエスト (E票) の写しを、非常用照明器具用バッテリーの処分は、メーカー等に返納回収し証明書を監督官に提出すること。
(9) 本工事において、事前に作業計画書及び工程表を監督官と協議して、提出すること。

5 特記事項

- (1) 本工事で使用するLED照明器具はすべて新品とし、使用する照明器具製造メーカーの承認図を事前に提出し、監督官の承諾を得るものとする。
- (2) 本工事に際し、設置器具は取替器具一覽表の「取替参考機種」と、同等品以上 (国内製品) の器具を使用すること。
- (3) 工事の前後において、絶縁抵抗測定 (回路毎) を実施し、測定結果を監督官に1部提出すること。
- (4) 高天井照明器具等高所の作業は、高所作業車を使用すること。
- (5) 本工事実施者は、第1種電気工事士及び第2種電気工事士とし、作業員名簿及び免状の写しを提出すること。
- (6) 既設照明用センサーは人感センサーのみ使用し、明るさセンサーは使用しないこと。
- (7) 高天井器具 (昇降装置付) を撤去する際は、昇降装置 (45台) も撤去すること。
- (8) 既設LED器具の取替えは、本工事においては適用外とする。

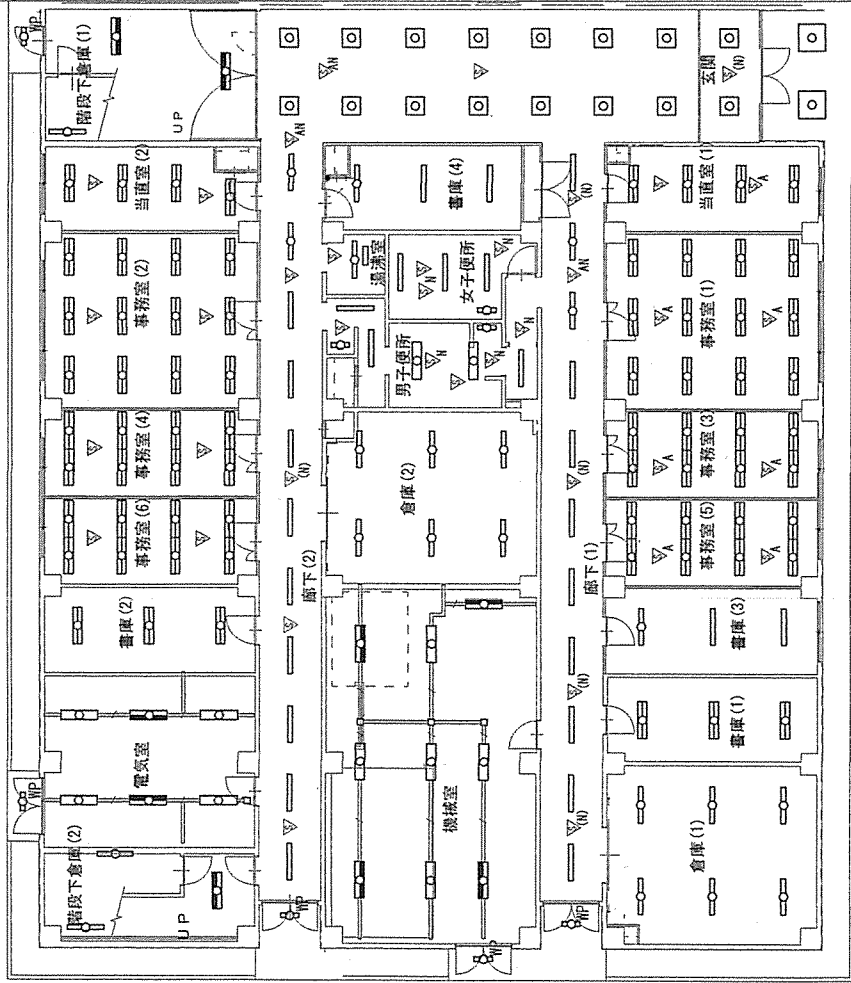


駐屯地案内図



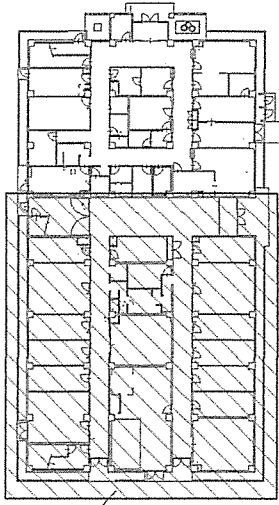
駐屯地配置図

件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	2/19
図名	仕様書、案内図、配置図	縮尺	—
陸上自衛隊 国分駐屯地業務隊		令和5年7月14日	



125号建物 1 階平面図

施工箇所



1 2 5 号建物 1 階西側電灯設備図 S=1:175

玄関・玄関ホール	CH=2600
FRL12-P323PY	6
SP-2 (FL204)	2

事務室 (3)	CH=2600
FRS15F1A-322PX	8

事務室 (1)	CH=2600
FRS15L5-322PX	1 2

当直室 (1)	CH=2600
FRS26-322PX	4

ホール	CH=2400
FRL12-P323PY	1 0

機械室	レ・スライ=2400
FSR2-322PH	5
K1-FSR2-322PH	4

倉庫 (1)	CH=2600
FSR2-321PH	6

書庫 (1)	CH=2600
FRS26-322PN	3

書庫 (3)	CH=2600
FSR2-321PH	3

女子便所	CH=2400
FRS27-321PN	1
FRS27-321PN	2
FBF6-201	1

男子便所	CH=2600
FRS26-322PN	2
FRS27-321PN	3
FBF6-201	2

倉庫 (2)	CH=2400
FSR2-321PH	6

事務室 (5)	CH=2600
FRS15F1A-322PX	8

廊下 (2)	CH=2400
FRS27-321PX	1 1

書庫 (4)	CH=2600
FSR2-321PH	3

湯沸室	CH=2400
FRS27-321PH	1
FBS2-201	1

廊下 (1)	CH=2400
FRS27-321PX	1 1

外部	CH=3000
FBF2RP-201	5

事務室 (4)	CH=2600
FRS15F1A-322PX	8

事務室 (2)	CH=2600
FRS15L5-322PX	1 2

当直室 (2)	CH=2600
FRS26-322PX	4

階段下倉庫 (1)	CH=1800
FBS5-321PN	1

階段	CH=3400
K1-FSS9-322PN	2

階段下倉庫 (2)	CH=1800
FBS5-321PN	2

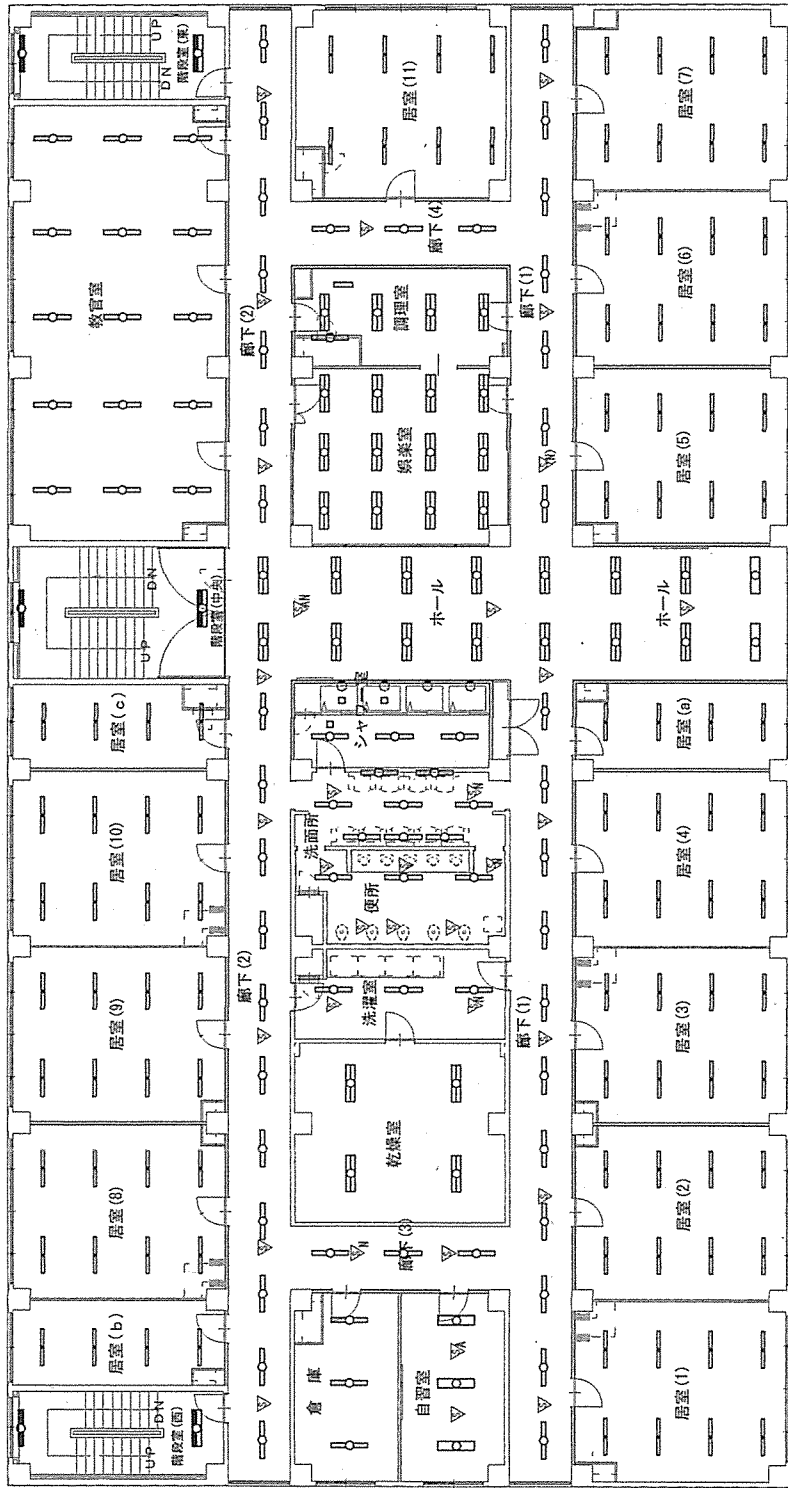
階段	CH=3400
K1-FSS9-322PN	1

電気室	レ・スライ=2500
FSR2-322PH	4
K1-FSR2-322PH	2

書庫 (2)	CH=2600
FRS26-322PN	3

事務室 (6)	CH=2600
FRS15F1A-322PX	8

件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	3/19
図名	1 2 5 号建物 1 階西側電灯設備図	縮尺	1:175
陸上自衛隊	国分駐屯地業務隊	令和5年7月14日	



(4号隊舎)

125号建物2階電灯設備図 S=1:175

階段室(西)	CH=2400
K1-FSS9-322PN	1
SK1-FST15-321	1
居室(b)	CH=2400
SP-1(321) (PSW付)	4
居室(8~10)	CH=2400
SP-1(321) (PSW付)	24
居室(c)	CH=2400
SP-1(321) (PSW付)	4
階段室(中央)	CH=2400
K1-FSS9-322PN	1
SK1-FST15-321	1

教習室	CH=2600
FRS27-321PK	15
倉庫	CH=3000
FRS2-321PN	3
廊下(3)	CH=2400
FRS27-321PX	3
洗濯室	CH=2400
FRS27-321PK	3
便所	CH=2400
FRS27-321PK	3

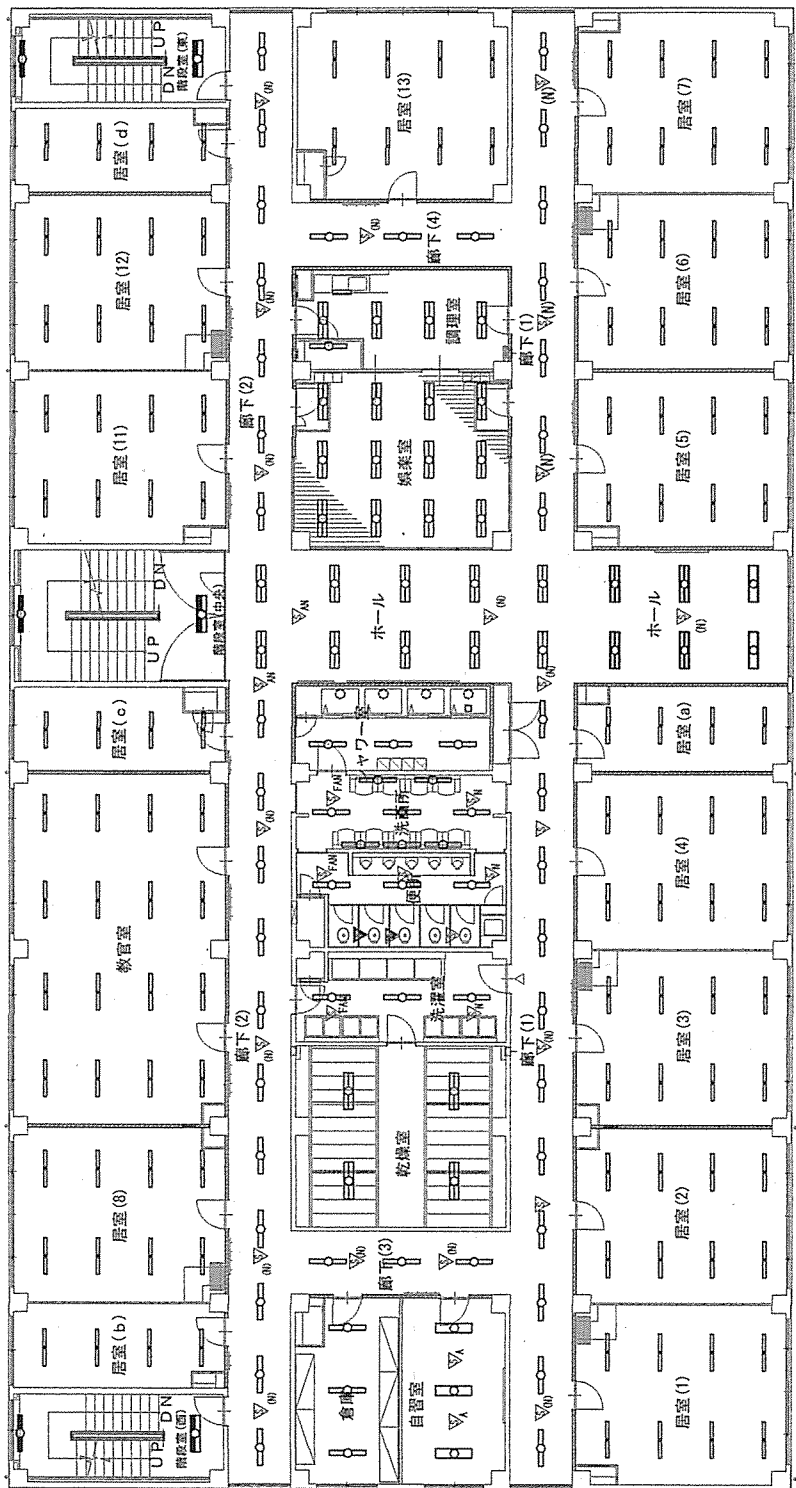
洗面所	CH=2400
FRS27-321PK	3
SP-3 (HF321)	5
ホール	CH=2400
FRS26-322PX	16
廊下(4)	CH=2400
FRS27-321PX	3
居室(a)	CH=2400
SP-1(321) (PSW付)	4
居室(11)	CH=2400
SP-1(321) (PSW付)	8

階段室(東)	CH=2400
K1-FSS9-322PN	1
SK1-FST15-321	1
廊下(2)	CH=2400
FRS27-321PX	18
自習室	CH=2400
FRS26-322PX	3
乾燥室	CH=3000
SP-4 (高湿度402)	4
しゃワ-室	CH=2400
FRS27MPA-321PN	3

娛樂室	CH=2400
SP-7 (HF322)	12
廊下(1)	CH=2400
FRS27-321PX	18
居室(1~7)	CH=2400
SP-1(321) (PSW付)	56

調理室	CH=2400
FBS2-201	1
SP-5 (HF322)	4
PS(調理室内)	
FBS5-321PN	1

件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	5/19
図名	125号建物2階電灯設備図	縮尺	1:175
陸上自衛隊	国分駐屯地業務隊		令和5年7月14日



(4号隊舎)

125号建物3階電灯設備図 S=1:175

階段室(西)	CH=2400		
K1-FSS9-322PN	1		
SK1-FST15-321	1		
居室(b)	CH=2400		
SP-1(321) (PSW付)	4		
居室(8)	CH=2400		
SP-1(321) (PSW付)	8		
居室(c)	CH=2400		
SP-1(321) (PSW付)	4		
階段室(中央)	CH=2400		
K1-FSS9-322PN	1		
SK1-FST15-321	1		

居室(11・12・13)	CH=2400		
SP-1(321) (PSW付)	24		
居室(d)	CH=2400		
SP-1(321) (PSW付)	4		
廊下(2)	CH=2400		
FRS27-321PX	18		
倉庫	CH=3000		
FSR2-321PN	3		
自習室	CH=2400		
FRS26-322PX	3		
廊下(3)	CH=2400		
FRS27-321PX	3		

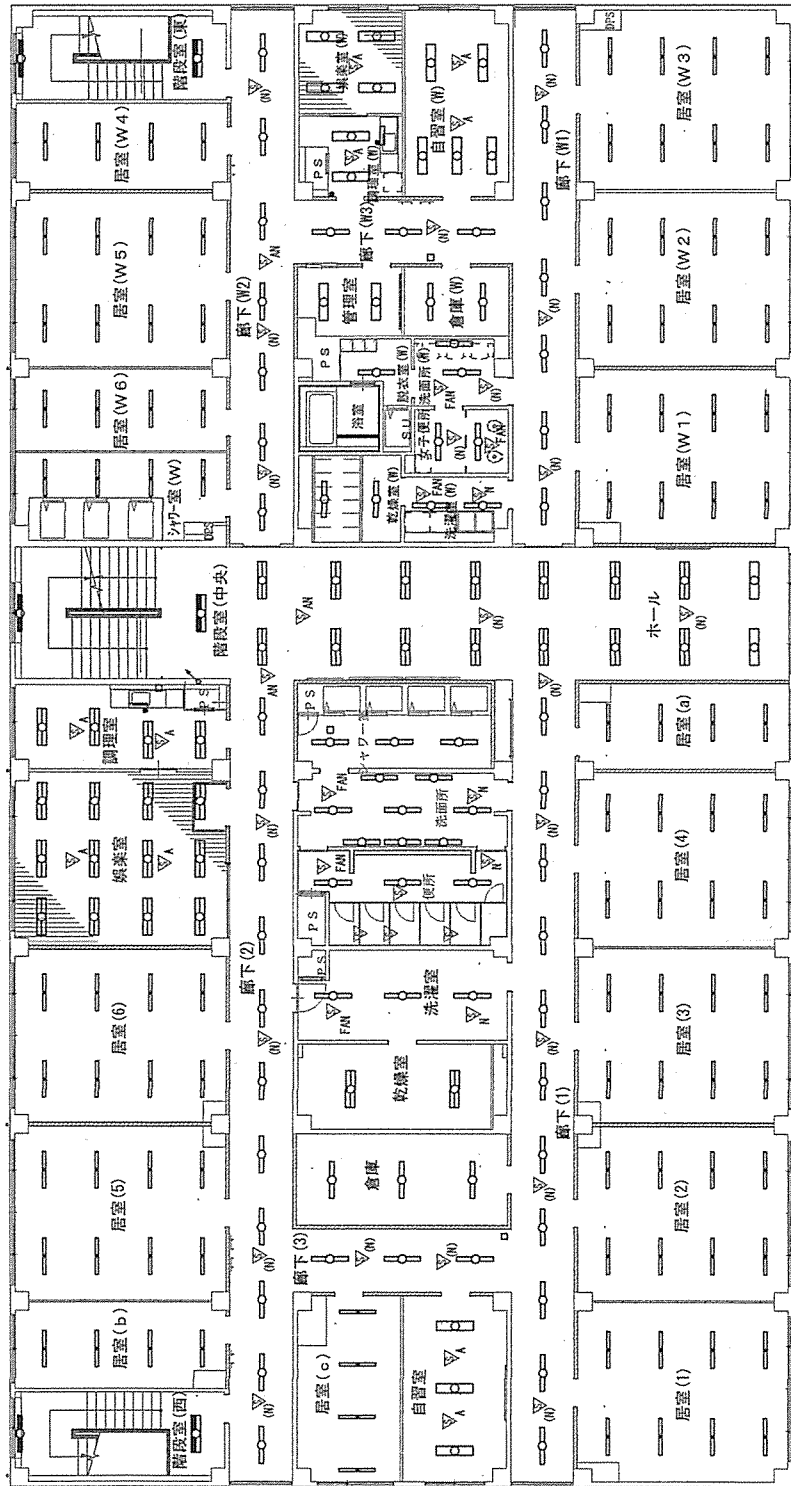
乾燥室	CH=3000		
SP-4 (高圧用402)	4		
洗濯室	CH=2400		
FRS27-321PK	3		
便所	CH=2400		
FRS27-321PK	3		
洗面所	CH=2400		
FRS27-321PK	3		
SP-3 (HF321)	5		
シャワールーム	CH=2400		
FRS27MPA-321PN	3		

ホール	CH=2400		
FRS26-322PX	16		
娯楽室	CH=2400		
SP-7 (HF322)	12		
調理室	CH=2400		
FBS2-201	1		
SP-5 (HF322)	4		
廊下(4)	CH=2400		
FRS27-321PX	3		
廊下(1)	CH=2400		
FRS27-321PX	18		

居室(1~7)	CH=2400		
SP-1(321) (PSW付)	56		
居室(a)	CH=2400		
SP-1(321) (PSW付)	4		
階段室(東)	CH=2400		
K1-FSS9-322PN	1		
SK1-FST15-321	1		
PS(調理室内)	CH=2400		
FBS5-321PN	1		

教習室	CH=2400		
SP-1(321) (PSW付)	16		

件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	6/19
図名	125号建物3階電灯設備図	縮尺	1:175
随上自衛隊 国分駐屯地業務隊 令和5年7月14日			



125号建物PH電灯設備図 S=1:175

屋上屋外	
FBF2RP-201	1
FBF7RP-321	2

階段室	
K1-FSS9-322PN	1
SK1-FST15-321	1

(4号隊舎)

125号建物4階電灯設備図 S=1:175

居室(1~6)	CH=2400
SP-1(321)(PSW付)	48
居室(a)~(g)	CH=2400
SP-1(321)(PSW付)	12
居室(W1~W6)	CH=2400
SP-1(321)(PSW付)	40
自習室	CH=2400
FRS26-322PX	3
自習室(W)	CH=2400
FRS26-322PX	5
脱衣室(W)	CH=2400
FRS27-321PN	1
娛樂室	CH=2400
SP-7(HF322)	12

娛樂室(W)	CH=2400
SP-7(HF322)	4
調理室	CH=2400
FRS26-322PX	4
FBS2-201	1
調理室(W)	CH=2400
FRS26-322PX	2
FBS2-201	1
倉庫	CH=3400
FSR2-321PN	3
倉庫(W)	CH=
FSR2-321PN	2
水-ル	CH=2400
FRS26-322PX	16

洗濯室	CH=2400
FRS27-321PK	3
洗濯室(W)	CH=2400
FRS27-321PK	2
乾燥室	CH=3000
SP-4(高温用402)	2
乾燥室(W)	CH=
SP-4(高温用402)	2
シャワー室	CH=2400
FRS27MPA-321PN	3
管理室	CH=2400
SP-5(HF322)	2
廊下(1)~(3)	CH=2400
FRS27-321PX	25

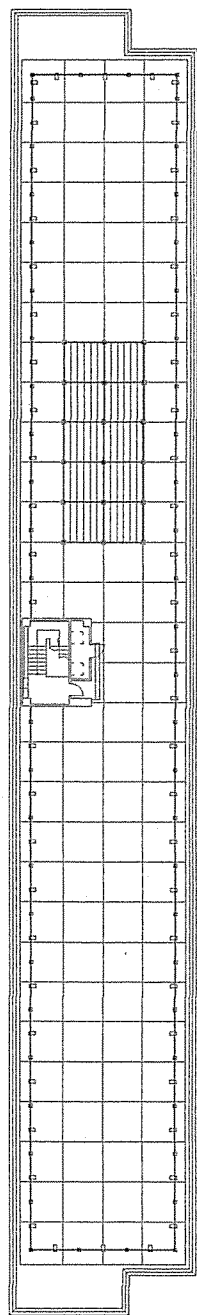
シャワー室(W)	CH=2400
SP-1(321)(PSW付)	4
洗面所	CH=2400
FRS27-321PK	3
SP-3(HF321)	5
洗面所(W)	CH=2400
FRS27-321PK	1
SP-3(HF321)	1
便所	CH=2400
FRS27-321PK	3
女子便所	CH=2400
FRS27-321PK	2
廊下(廊)~(W3)	CH=2400
FRS27-321PX	17

階段室(東)	CH=2400
K1-FSS9-322PN	1
SK1-FST15-321	1
階段室(西)	CH=2400
K1-FSS9-322PN	1
SK1-FST15-321	1
階段室(中央)	CH=3800
K1-FSS9-322PN	1
SK1-FST15-321	1

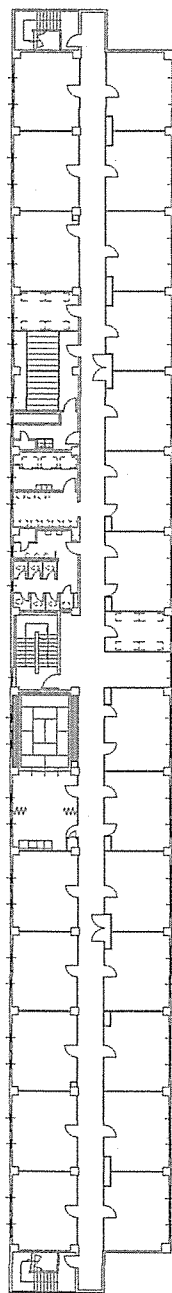
件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	7/19
図名	125号建物4階・PH電灯設備図	縮尺	1:175
陸上自衛隊 国分駐屯地業務隊		令和5年7月14日	

125号建物取替器具一覧(4号隊舎)

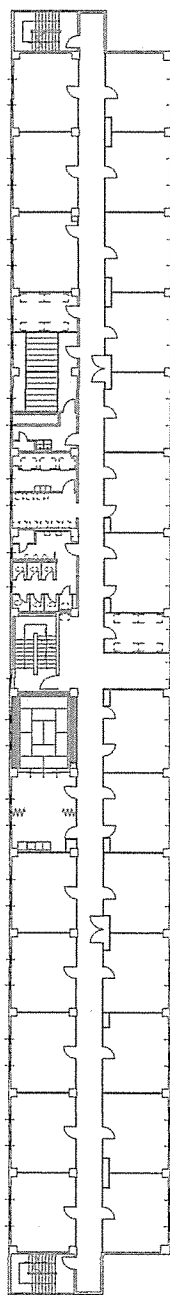
番号	記号	既設照明器具仕様	既設品番(ハナニツカ)	新設照明器具仕様	取替参考機種(東芝)	合計	1階 庁舎	1階 医務室	2階	3階	4階	PH階
1		FBF6-201	FL20x1	FW21885Z	直管形7'ナット(ナール)20形防湿防雨	10	5	4				1
2		FBF6-201	FL20x1	FA21838	直管形7'ナット 20形	11	3	8				
3		FBF7RP-321	HF32x1	FSW41885Z	一体型7'ナット 40形	2						2
4		FBS2-201	FL20x1	HHW2650T	流し元灯 20形	9	1	4	1	1	2	
5		FBS5-321PN	HF32x1	FS441231F	直付形片反射灯 40形	7	3	2	1	1		
6		FRL12-P323PY	FHP32x3	NHUU33765A	一体形スクエア埋込形 □450 グレ抑制	16	16					
7		FRL8-P554	FHP45x4	NFUX54765A	一体形スクエア埋込形 □600 グレ抑制	4		4				
8		FRL8-P363	FHP32x3	NFUX33765A	一体形スクエア埋込形 □450 グレ抑制	2		2				
9		FRS14-402	HF32x2	FS442736A	電磁波低減器具 埋込形W220 40形	18		18				
10		FRS14F1A-402	HF32x2	XFE326ZPL	電磁波低減器具 埋込形W220 40形	5		5				
11		FRS15F1A-321PX	HF32x1	XF312DAPX9	埋込形 W150 40形 グレ抑制	6		6				
12		FRS15F1A-322PX	HF32x2	FS442666A	埋込形 W220 40形 グレ抑制	32	32					
13		FRS15L5-322PX	HF32x2	XF3236BAPX9	埋込形 W220 40形 グレ抑制	24	24					
14		FRS27MPA-321PN	HF32x1	FSW41720Z	埋込形 W220 40形 ステンレス	9			3	3	3	
15		FRS26-322PK	HF32x2	FS442700A	埋込形 W220 40形 Oチャコ回避器具	4	2	2				
16		FRS26-322PN	HF32x2	FS442700A	埋込形 W220 40形 Oチャコ回避器具	6	6					
17		FRS26-322PX	HF32x2	FAH860A	埋込形 W220 40形 Oチャコ回避器具	102	8	26	19	19	30	
18		FRS27-321PK	HF32x1	XF318BA	埋込形 W150 40形	74	5	22	24	9	14	
19		FRS27-321PN	HF32x1	XF318BAPN9	埋込形 W150 40形	8	3	4			1	
20		FRS27-321PX	HF32x1	XF318BAPX9	埋込形 W150 40形	148	22	42	42	42	42	
21		FSR1-2016H	FL20x1	FA21232F	直付形反射灯 20形	2		2				
22		FSR2-321PH	HF32x1	FS441230F	直付形反射灯 40形	20	20					
23		FSR2-321PN	HF32x1	FS441230F	直付形反射灯 40形	12		1	3	3	5	
24		FSR2-322PH	HF32x2	FS442219F	直付形反射灯 40形	9	9					
25		FPL1-101	FL10x1	FA11928+FK11531	直管形表示灯 10形	1		1				
26		K1-FSR2-322PH	HF32x2	FS442219F	直管形反射灯非常灯 40形	6	6					
27		K1-FSS9-322PN	HF32x2	FS442001F	直管形逆富士非常灯 40形	11		1	3	3	3	1
28		SK1-FST15-321	HF32x1	FSF41844K	直管形階段非常灯 40形 (PSW無)	10			3	3	3	1
29		SP-1(321)(PSW付)	HF32x1	FAX33	埋込形 W150 40形 (PSW無)	324			100	120	104	
30		SP-2(FL204)	FL20x4	FA25793A加工	埋込形 □639 スクエア器具	5	2	3				
31		SP-3(HF321)	HF32x1	FA241838	ウォールライト(ミラー付) HF32形	16			5	5	6	
32		SP-4(高温形402)	FLR40x2	FWH42271Z	直付形反射灯高温用 40形	12			4	4	4	
33		SP-5(HF322)	HF32x2	FS442700A	埋込形 W220 40形 Oチャコ回避器具	20		10	4	4	2	
34		SP-7(HF322)	HF32x2	XF3232ZPA	埋込形 W220 40形 シフト7'ナット	40			12	12	16	
計						985						



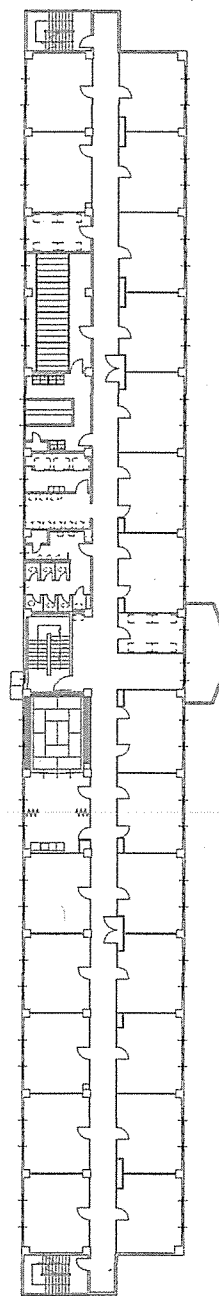
(RF)



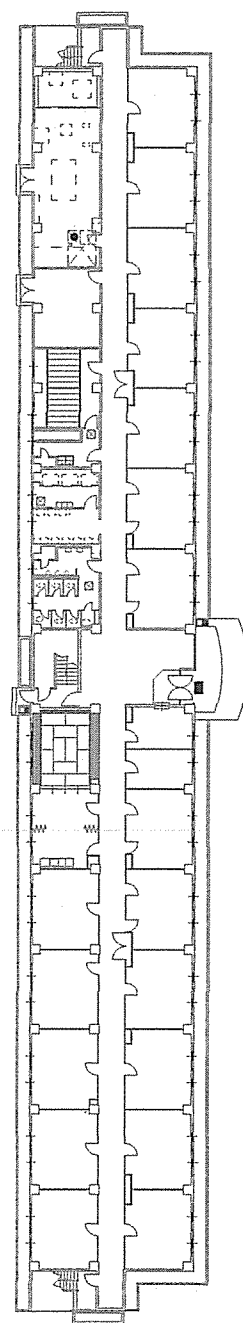
(4階)



(3階)



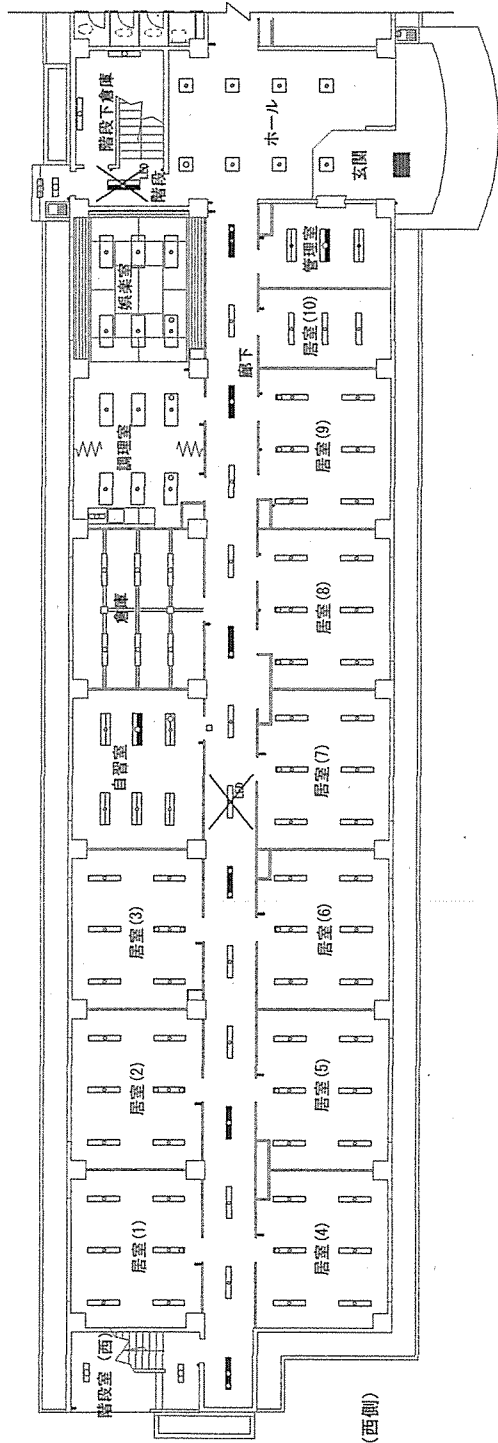
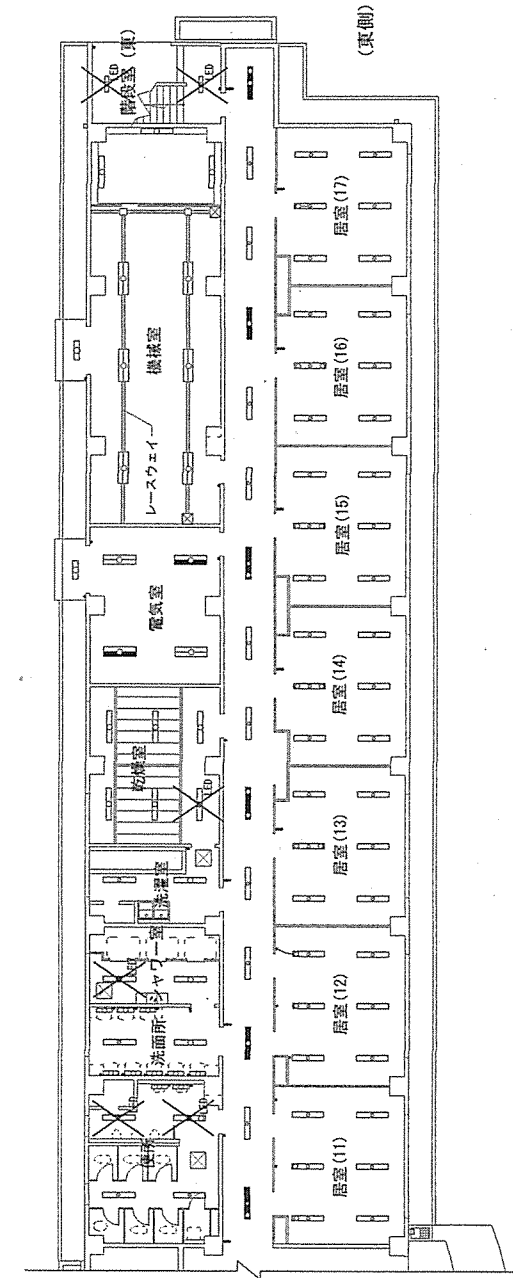
(2階)



(1階)

116号建物平面図 S=1:200

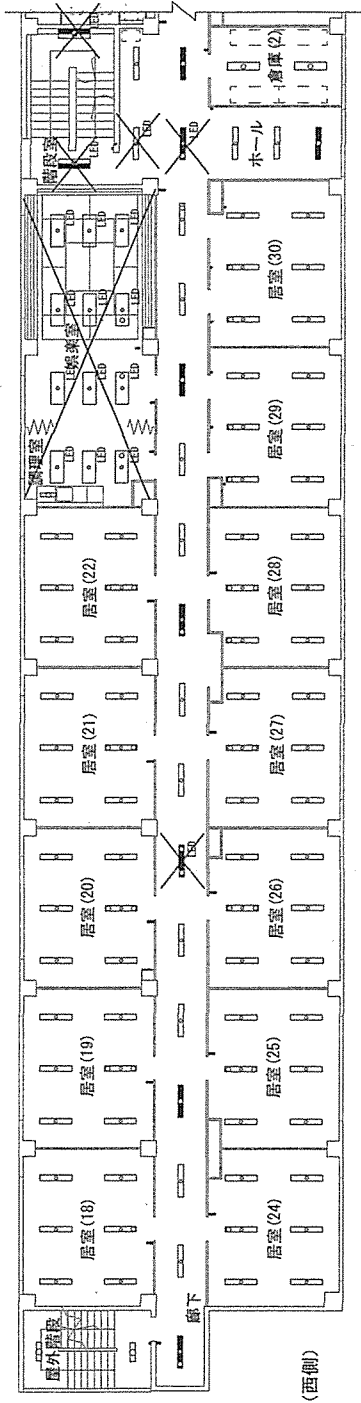
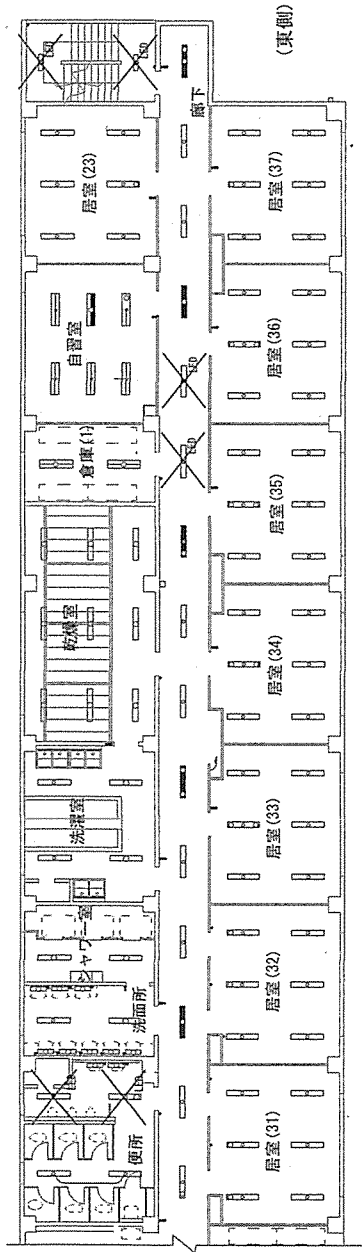
件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	9/19
図名	116号建物平面図	縮尺	1:200
陸上自衛隊 国分駐屯地業務隊		令和5年7月14日	



116号建物1階電灯設備図 S=1:200

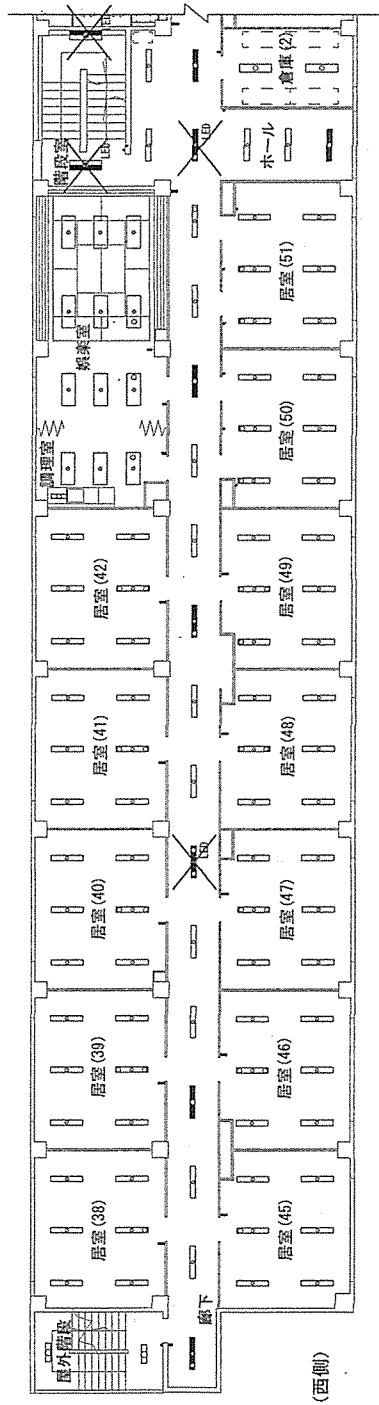
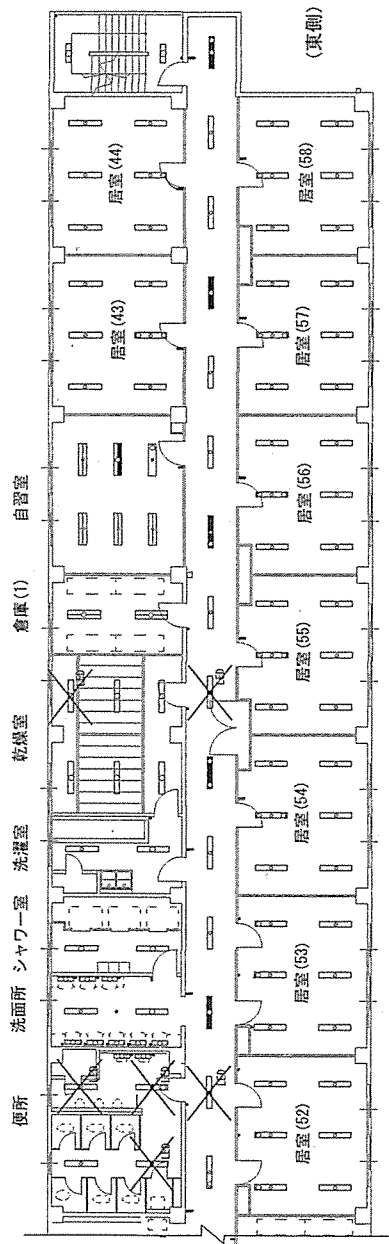
116号5号隊舎1階照明器具一覧表				
室名	既設照明器具型式	数量	取付高さ	
居室(1)~(9)	SP-FRS19-321	54	CH=2,400	
居室(10)	SP-FRS19-321	3	CH=2,400	
管理室	FRS15-322	2	CH=2,400	
居室(11)~(17)	K1-FRS15-322	1	CH=2,400	
	SP-FRS19-321	42	CH=2,400	
自習室	FRS15-322	5	CH=2,400	
倉庫	K1-FRS15-322	1	CH=2,400	
	FRS1-401	6	レースウェイ H=2,700	
調理室	FRS14F1A-403	3	CH=2,400	
音楽室	FBS2-201	1	CH=1,600	
階段室	FRS14F1A-403	9	CH=2,400	
	LED非常用器具	1		
階段下倉庫	FBS3-401	2	CH=1,600	
玄関ホール	FRF4A-205	8	CH=2,400	
	LEDスライト	2		
便所	FRS19-321	2	CH=2,400	
	FBF6-201	2	CH=1,850	
洗面所	FRS19-321	2	CH=2,400	
	FBF6-201	8	CH=1,850	
シャワー室	LEDスライト	1		
	SS-FRS2NP-401	1	CH=2,400	
洗濯室	FRS19-321	2	CH=2,400	
乾燥室	LEDスライト	1		
	SS-FRS1NP-401	5	CH=3,300	
電気室	FPR1-402	2	CH=2,900	
機械室	K1-FPR1-402	2	CH=2,900	
	FRS1-402	6	レースウェイ H=2,500	
	FBS3-401	3	CH=3,640	
廊下	LEDスライト	1		
	FRS19-321	17	CH=2,400	
屋外階段(西)	K1-FRS19-321	12	CH=2,400	
屋外階段(東)	SS-FBF2RP-201	2	CH=3,200 CH=2,000	
	LEDブラケット	2		
北側出入口	SS-FBF2RP-201	3	CH=2,300	

116号5号隊舎2階照明器具一覧表				
室名	既設照明器具型式	数量	取付高さ	
居室(18)～(37)	SP-FRS19-321	120	CH=2,400	
調理室	LEDスライト	3		
娯楽室	FRS2-201	1	CH=1,600	
階段室	LEDスライト	3		
	LED非常用器具	2		
	LEDスライト	2		
便所	FRS19-321	2	CH=2,400	
	FBF6-201	2	CH=1,850	
洗面所	FRS19-321	2	CH=2,400	
	FBF6-201	8	CH=1,850	
シャワー室	SS-FRS2MP-401	2	CH=2,400	
洗濯室	FRS19-321	4	CH=2,400	
乾燥室	SS-FSR1MP-401	9	CH=3,200	
倉庫(1)	FSR1-402	2	CH=3,200	
自習室	FRS15-322	5	CH=2,400	
	K1-FRS15-322	1	CH=2,400	
廊下	LEDスライト	5		
	FRS19-321	19	CH=2,400	
	K1-FRS19-321	10	CH=2,400	
屋外階段(西)	SS-FBF2RP-201	2	CH=3,200	
屋外階段(東)	LEDブラケット	2	CH=3,200	
ホール	FRS19-321	2	CH=2,400	
	K1-FRS19-321	1	CH=2,400	
倉庫(2)	FSR1-402	2	CH=3,200	



116号建物2階電灯設備図 S=1:200

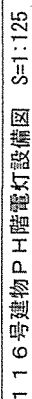
件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	11/19
図名	116号建物2階電灯設備図	縮尺	1:200
陸上自衛隊 国分駐屯地業務隊		令和5年7月14日	



116号5号機舎3階照明器具一覧表

室名	既設照明器具型式	数量	取付高さ
居室(38)～(58)	SP-FRS19-321	126	CH=2,400
調理室	FRS14F1A-403	3	CH=2,400
洗面所	FRS2-201	1	CH=1,600
乾燥室	FRS14F1A-403	9	CH=2,400
階段室	LED非常用器具	2	
便所	LEDスライト	3	
	FRS19-321	1	CH=2,400
	FBF6-201	2	CH=1,850
洗面所	FRS19-321	2	CH=2,400
	FBF6-201	8	CH=1,850
シャワー室	SS-FRS2MP-401	2	CH=2,400
洗濯室	FRS19-321	2	CH=2,400
乾燥室	LEDスライト	1	
	SS-FSR1MP-401	5	CH=3,200
倉庫(1)	FSR1-402	2	CH=3,200
自習室	FRS15-322	5	CH=2,400
	K1-FRS15-322	1	CH=2,400
廊下	LEDスライト	4	
	FRS19-321	20	CH=2,400
	K1-FRS19-321	10	CH=2,400
屋外階段(西)	SS-FBF2RP-201	2	CH=3,200
屋外階段(東)	SS-FBF2RP-201	2	CH=3,200
ホール	FRS19-321	2	CH=2,400
	K1-FRS19-321	1	CH=2,400
倉庫(2)	FSR1-402	2	CH=3,200

116号建物3階電灯設備図 S=1:200



116号5号検査4階照明器具一覧表			
室名	既設照明器具型式	数量	取付高さ
居室(59)～(79)	SP-FRS19-321	126	CH=2,400
調理室	FRS14F1A-403	3	CH=2,400
	FB2-201	1	CH=1,600
娛樂室	FRS14F1A-403	9	CH=2,400
階段室	LED非常用器具	2	
	FRS19-321	4	CH=2,400
便所	FBF6-201	2	CH=1,850
洗面所	FRS19-321	2	CH=2,400
	FBF6-201	8	CH=1,850
シャワー室	SS-FRS2MP-401	2	CH=2,400
洗濯室	FRS19-321	2	CH=2,400
乾燥室	SS-FSR1MP-401	6	CH=3,200
倉庫(1)	FSR1-402	2	CH=3,200
	FRS15-322	5	CH=2,400
自習室	K1-FRS15-322	1	CH=2,400
	FRS19-321	22	CH=2,400
廊下	K1-FRS19-321	12	CH=2,400
屋外階段(西)	SS-FBF2RP-201	2	CH=4,900 CH=3,300
屋外階段(東)	SS-FBF2RP-201	2	CH=4,900 CH=3,300
水一ル	FRS19-321	2	CH=2,400
	K1-FRS19-321	1	CH=2,400
倉庫(2)	FSR1-402	2	CH=3,200

件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	13/19
図名	116号建物4階・RHH電灯設備図	縮尺	図示

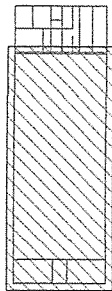
陸上自衛隊 国分駐屯地業務隊 令和5年7月14日

1116号建物4階電灯設備図 S=1:200

No. 116号建物取替器具一覧 (5号隊舎)

記号	既設照明器具仕様	既設品番 (東芝)	新設照明器具仕様	取替参考機種 (東芝)	数量					設置場所
					合計	1階	2階	3階	4階	PH階
	FRS19-321	FHR-41870-PV27	埋込形 W150 40形	LEKR415323N-LS9	111	23	29	27	32	便所・洗面所・洗濯室・廊下
	SP-FRS19-321	FHR41410P-PV27	埋込形 W150 40形	LEKR415323N-LS9	471	99	120	126	126	居室
	FRS2MP-401	FR-41483-RS26	埋込形 W190 40形 防湿防雨形	LEER-41904W+LEEM-40324N-WP-LS9	7	1	2	2	2	シャワー室
	K1-FRS19-321	FHR-41870-PV27	埋込形 W150 40形 非常用	LEER-41904W+LEEM-40324N-WP-LS9	47	12	11	11	13	廊下・ホール
	FRS15-322	FHR-42890-PV27	埋込形 W220 40形 非常用	LEER-42202-LS9+LEEM-40523N-D6	22	7	5	5	5	自習室・管理室
	K1-FRS15-322	FHR-42890-PV27	埋込形 W220 40形 非常用	LEER-42202-LS9+LEEM-40523N-D6	5	2	1	1	1	自習室・管理室
	FRS14F1A-403	FR-43563K-RS26	埋込形 W300 40形 非常用	LEER-43602-LS9+LEEM-40523N-D6	36	12	12	12	12	娯楽室・管理室
	FSR1-401	FT-41121NK-RS26	直付形反射灯 40形	LEKT415403N-LS9	6	6				倉庫1F
	FSR1-402	FT-42112-RS26	直付形反射灯 40形	LEKT415403N-LS9	12		4	4	4	倉庫2F3F4F
	SS-FSR1MP-401	FT-41183NK-RL26	直付形反射灯 40形 防湿防雨形・高温度用 (吊具対応)	LEET-41504WS+LEEM-40254N-H6-LS9	5	5				乾燥室1F
	SS-FSR1MP-401	FT-41183NK-RL26	直付形反射灯 40形 防湿防雨形・高温度用 (吊具対応)	LEET-41504WS+LEEM-40254N-H6-LS9	20	9	5	5	6	乾燥室2F3F4F
	FSS4-402	FT-42306-RS26	直付形 40形 W230	LEKT423523N-LS9	1					RF階段室
	FBS3-401	FT-41131NK-RS26	直付形片反射灯 40形	LEKT416323N-LS9	7	5				機械室・階段下倉庫
	FSR1-402	FT-42112-RS26	直付形片反射灯 40形 レース付取付	LEKT415523N-LS9	6	6				機械室
	FBF6-201	FT-21804NK-GH16	直管形フタ付 20形	LMT21801M-LS9+CO-2105N(5ヶ所)	40	10	10	10	10	便所・洗面所
	FBS2-201	FB-2193PF	直管形流し元灯 20形	LED883126	4	1	1	1	1	調理室
	SS-FBF2RP-201	FT-21881K-GL16	直管形フタ付 20形 防湿防雨形	LMT-21881-LS9+CO-2180(5ヶ所)	16	5	2	4	4	屋外階段・出入口
	FRFA-205	FR-25656K	スクエア埋込形 □639	LEKR-763501FN-LD9	8	8				玄関ホール
	FPR1-402	FT-42111-RS26	直付形反射灯 40形 (吊具対応)	LEKT415523N-LS9	2	2				電気室
	K1-FPR1-402	FTS-42111	直付形反射灯 40形 (吊具対応) 非常用 5200lm	LEDTJ-42109K-LS9	2	2				電気室
計					828					

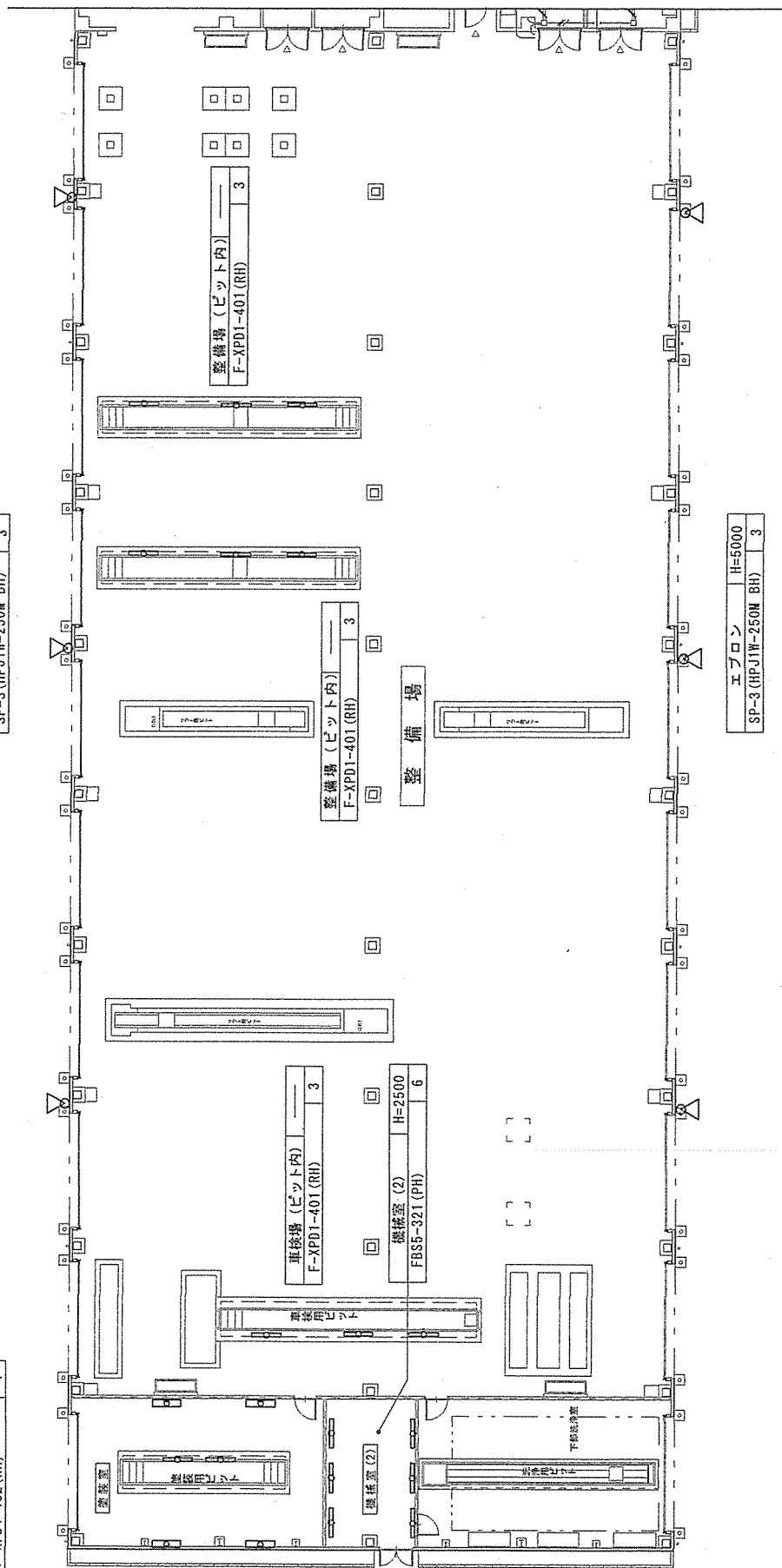
件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	14/19
図名	取替器具一覧	縮尺	—
陸上自衛隊 国分駐屯地業務隊 令和5年7月14日			



キープラン

塗装室 (ピット内)	—	2	4
F-XPDI-401 (RH)			
F-XPDI-402 (RH)			

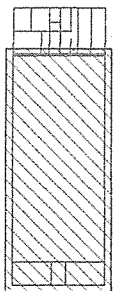
エプロン	H=5000	3
SP-3 (HPJ1W-250M BH)		



エプロン	H=5000	3
SP-3 (HPJ1W-250M BH)		

123号建物 1階電灯設備図 S=1:200

件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	15/19
図名	123号建物 1階電灯設備図	縮尺	1:200
陸上自衛隊 国分駐屯地業務隊		令和5年7月14日	

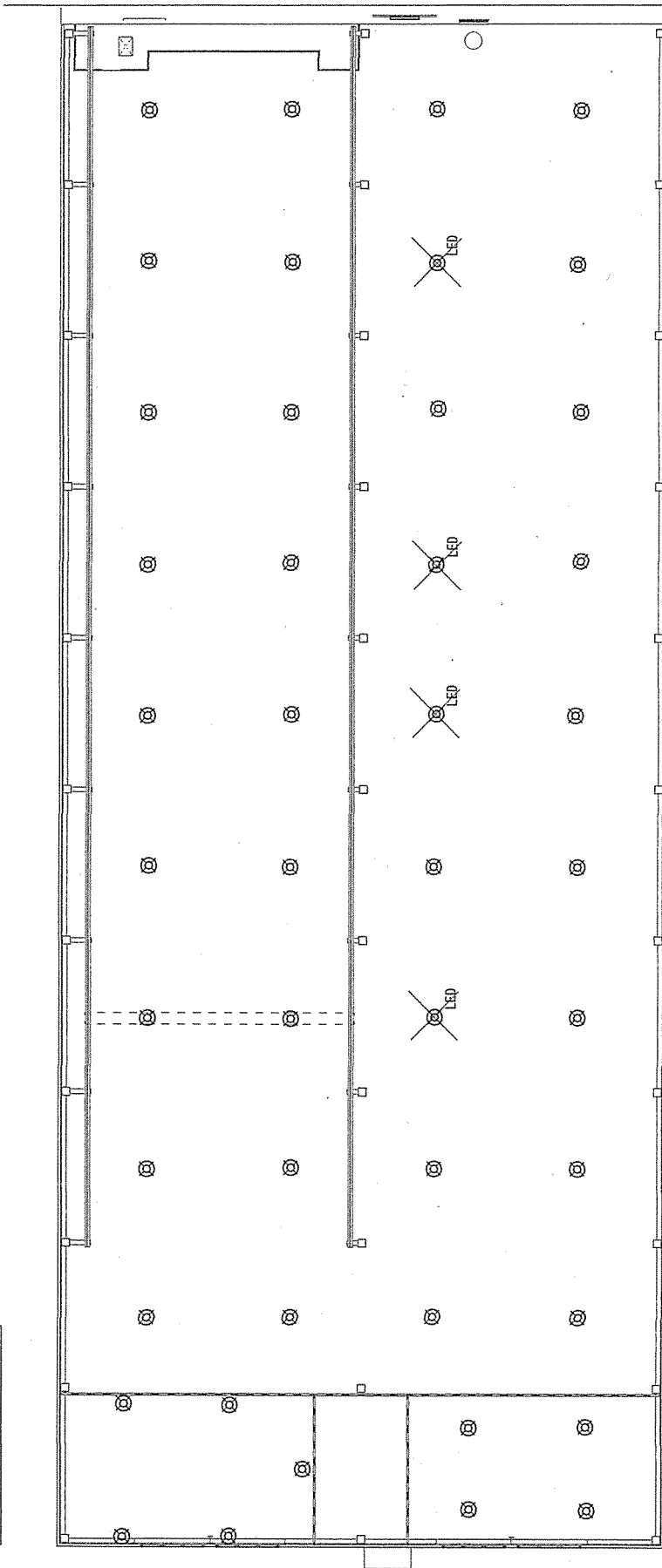


キープラン

車校場整備場上部	H=11500
SP-1 (HSR1W-700N BH)	32
(LED-高天井器具)	(4)

(昇降装置付)

養蚕室上部	H=4500
H-XP04-400HF	5



下冊洗浄室上部	H=6300
SP-2 (HSR1W-300N BH)	4

(昇降装置付)

123号建物1階上部電灯設備図 S=1:200

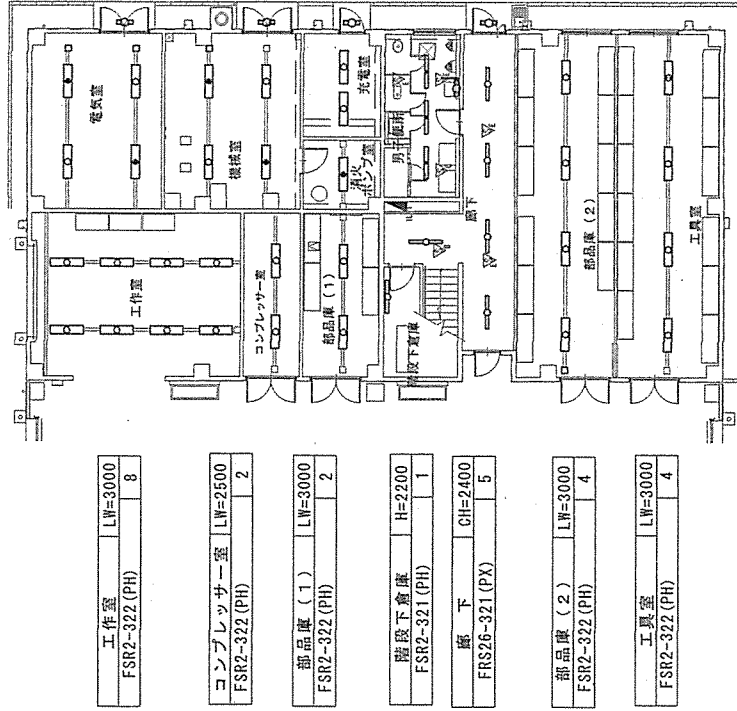
件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	16/19
図名	123号建物1階上部電灯設備図	縮尺	1:200
陸上自衛隊 国分駐屯地業務隊		令和5年7月14日	

・照明用センサー仕様 (軍芝製)

図記号	名 称	仕 様	照明器具取替工事
▽A	センサ (OS1-A)	明るさセンサ内蔵形・連続調光タイプ	使用しない (採通)
▽B	センサ (OS1-AH)	明るさセンサ+人感センサ内蔵形・連続調光タイプ	人感センサーのみ使用
▽C	センサ (OS1-4H)	人感センサ内蔵形・点滅タイプ	使用する
▽D	センサ	人感センサ子器 (熱気感検知用)	
▽E	センサ	人感センサ子器	使用する

※ 既設照明用センサーは、人感センサーのみ使用する。

キープラン



電気室	LW=2500
FSR2-322 (PH)	2
K1-FSR2-322 (PH)	2

機械室	LW=2700
FSR2-322 (PH)	2
K1-FSR2-322 (PH)	2

充電室	LW=3500
F-VP4-322 (PH)	2
K1-FSR2-322 (PH)	1

消火ポンプ室	LW=2800
K1-FSR2-322 (PH)	1
男子便所	CH=2400
FSR26-321 (PN)	3
FBF6-201 (GH)	1

出入口	H=2800
SS-FBF2RP-201 (GL)	4

作業室	LW=3000
FSR2-322 (PH)	8

コンプレッサー室	LW=2500
FSR2-322 (PH)	2

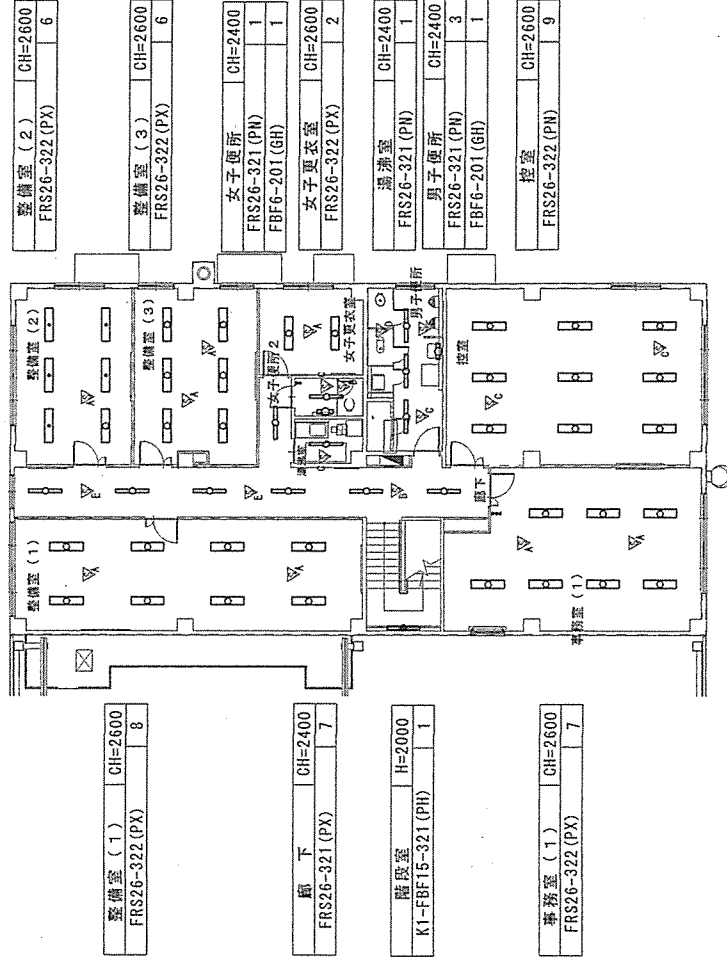
部品庫 (1)	LW=3000
FSR2-322 (PH)	2

階段下倉庫	H=2200
FSR2-321 (PH)	1

廊下	CH=2400
FSR26-321 (PX)	5

部品庫 (2)	LW=3000
FSR2-322 (PH)	4

工具室	LW=3000
FSR2-322 (PH)	4



整備室 (1)	CH=2600
FSR26-322 (PX)	8

整備室 (2)	CH=2600
FSR26-322 (PX)	6

整備室 (3)	CH=2600
FSR26-322 (PX)	6

女子便所	CH=2400
FSR26-321 (PN)	1
FBF6-201 (GH)	1

女子更衣室	CH=2600
FSR26-322 (PX)	2

湯沸室	CH=2400
FSR26-321 (PN)	1

男子便所	CH=2400
FSR26-321 (PN)	3
FBF6-201 (GH)	1

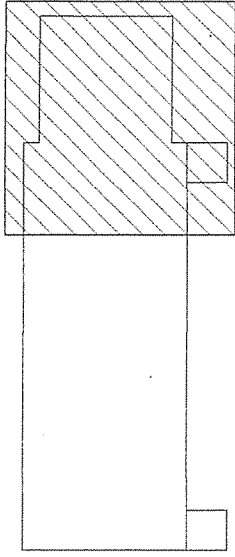
控室	CH=2600
FSR26-322 (PN)	9

事務室 (1)	CH=2600
FSR26-322 (PX)	7

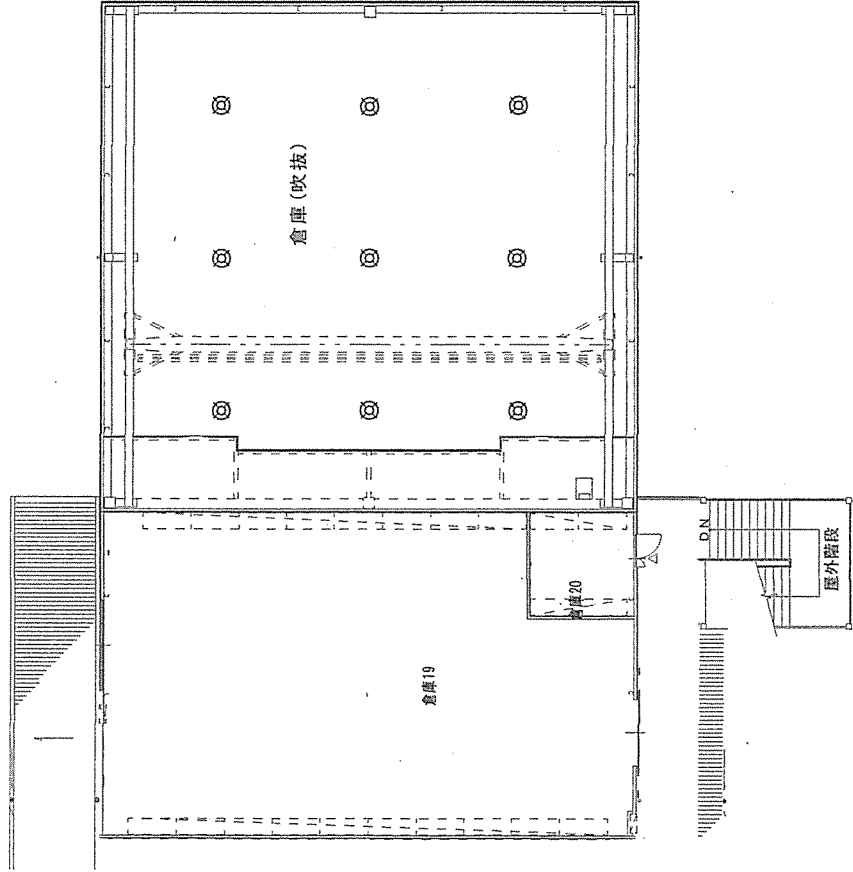
1 2 3 号建物 1 階東側電灯設備図 S=1:200

1 2 3 号建物 2 階東側電灯設備図 S=1:200

件 名	国分駐屯地照明器具取替工事	番 号	17/19
図 名	1 2 3 号建物 1 階・2 階電灯設備図	縮 尺	1 : 200
	陸上自衛隊 国分駐屯地業務隊		令和 5 年 7 月 1 4 日



キープラン



倉庫上部	H=9300
HSR1M-220NH	9
(昇降装置付)	

136号建物東側倉庫電灯設備図 S=1:200

件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	18/19
図名	136号建物東側倉庫電灯設備図	縮尺	1:200
陸上自衛隊 国分駐屯地業務隊		令和5年7月14日	

No. 1 2 3 号・No. 1 3 6 号建物取替器具一覧 (車両整備工場・集約倉庫)

記号	既設照明器具仕様	既設品番 (東芝)	新設照明器具仕様	取替参考機種 (東芝)	取付高さ	数量				設置場所
						合計	1階	2階	集約倉庫	
○	FRS26-321PH26 FHF32×1	FHR-41407N-PN9	埋込形 W150 40形	LEKR415323N-LS9	天井埋込	1		1		湯沸室
○	FRS26-321PH16 FHF32×1	FHR-41407N-PN9	埋込形 W150 40形	LEKR415323N-LS9	天井埋込	7	3	4		各便所
○	FRS26-321PH26 FHF32×1	FHR-41407N-PD9	埋込形 W150 40形	LEKR415323N-LS9	天井埋込	12	5	7		廊下(1F2F)
○	FRS26-322PH26 FHF32×2	FHR-42848-PD27	埋込形 W200 40形	LEKR423523N-LS9	天井埋込	27		27		持務室・整備室
○	K1-FBF15-321PH26 FHF32×1	FSF41855K VPH9 (松下電工)	非常用階段灯 壁直付 50%点灯	LEDTS-41864YK-LS9	H=2,200	1		1		階段室
○	FSR2-321 PH26 FHF32×1	FHT-41107NK	直付形片反射灯 40形	LEKT416323N-LS9	直付	1	1			階段下倉庫
○	FSR2-322 PH26 FHF32×2	FHT-42107K-PA9	直付形反射灯 40形	LEKT415523N-LS9	レ-スウエイ	24	24			電気室・機材室・工作室
○	K1-FSR2-322 PH26 FHF32×2	FHTS-42107K-PA9	非常用反射灯 40形	LEDJ-42109K-LS9	レ-スウエイ	5	5			電気室・機材室・用込ケツ室
○	FSR5-321 PH26 FHF32×1	FHT-41207NK-PA9	直付形片反射灯 40形	LEKT416323N-LS9	H=2,200	6	6			機械室
○	SS-FBF2RP-201 GH16	FT-21881K-GL16	直管形7'ラケット 20形 防湿防雨形	LMT-21881-LS9+CO-2180(ラフ'含)	底直付	4	4			出入口
○	FBF6-201 GH16	FT-21804NK-GH16	直管形7'ラケット 20形	LMT-21801M-LS9+CO-2105N(ラフ'含)	H=2,000	3	1	2		各便所
○	SP-1 HSR1W-700M BH26	HE-7020-200HW-B	高天井器具 H700W相当	ハ'ナ'ニツク NYM20203LR2	直付 (昇降装置)	32	32			整備場上部
○	SP-2 HSR1W-300M BH26	HE-3012-200HW-B	高天井器具 H300W相当	ハ'ナ'ニツク NYM20200LR9	直付 (昇降装置)	4	4			下部洗浄室上部
○	SP-3 HPJ1W-250M BH26	HT-4370X	重耐塩型投光器 H250W相当	東芝 BVP431_130CWS	H=5,000	6	6			エプロン
○	H-XPDA-400HF BH26	HZAB409466 (星和電機)	防爆型7'ラケット H400W相当	星和電機 LZ1P6050A000J2A-46A000+ガ'-ト'	H=5,000	5	5			塗装室
○	F-XPDI-401RH16 FBR40×1	FZAB401126 (星和電機)	防爆型 40×1 4'7"	星和電機 LZAB2601126V2	ピット内	11	11			各ピット内
○	F-XPDA-402RH26 FBR40×2	FZAB402466 (星和電機)	防爆型 40×2 4'7"	星和電機 LZAB2602466V2	H=2,500	4	4			塗装室
○	F-VP4-322 RH26 FHF32×2	ACAA45242 (星和電機)	防爆密閉型 32×2 4'7"	星和電機 LGBF4850A000J2A-42A000+密閉型ハ'-	パイプ吊り	2	2			充電室
○	FRS26-322 PH2 FHF32×2	FHR-42848-PN9	埋込形 W200 40形	東芝 LEKR423523N-LS9	天井埋込	11		11		控室・女子更衣室
(集約倉庫)	HSR1M-220NH	Z-39S-P	車両整備工場	計		166				
○	HSR1M-220NH	Z-39S-P	高天井器具 7'ラケット 400W相当	ハ'ナ'ニツク NYM20202 LR9	直付 (昇降装置)	9		9		倉庫上部

既設照明器具図				
SP-1	SP-2	SP-3	SP-4	SP-5
HSR1W-700M BH26	HSR1W-300M BH26	HPJ1W-250MBH26	エプロン	
電動昇降装置 (HML2) (200V)	電動昇降装置 (HML2) (200V)	電動昇降装置 (HML2) (200V)	SUS製	
安定器 (BH26)	安定器 (BH26)	安定器 (BH26)	強化ガラス付 重耐塩型	
HSR1W	HSR1W	HSR1W	ピット内	
F-XPDA-402 RH26	F-XPDA-400HF BH26	F-XPDI-401 RH16	F-VP4-322 PH26	
充電室	充電室	充電室	充電室	
(d2G4) 耐圧防湿型	(d2G4) 耐圧防湿型	(d2G4) 耐圧防湿型	(d2G4) ガ'-F付 耐圧防湿型	

件名	国分駐屯地照明器具取替工事	番号	19/19
図名	取替器具一覧・既設照明器具図	縮尺	—
陸上自衛隊 国分駐屯地業務隊		令和5年7月14日	