







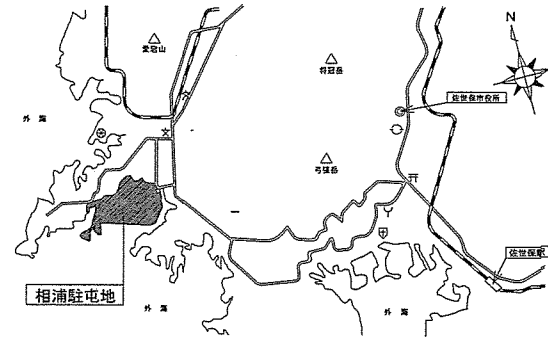


駐屯地建物電灯LED化工事

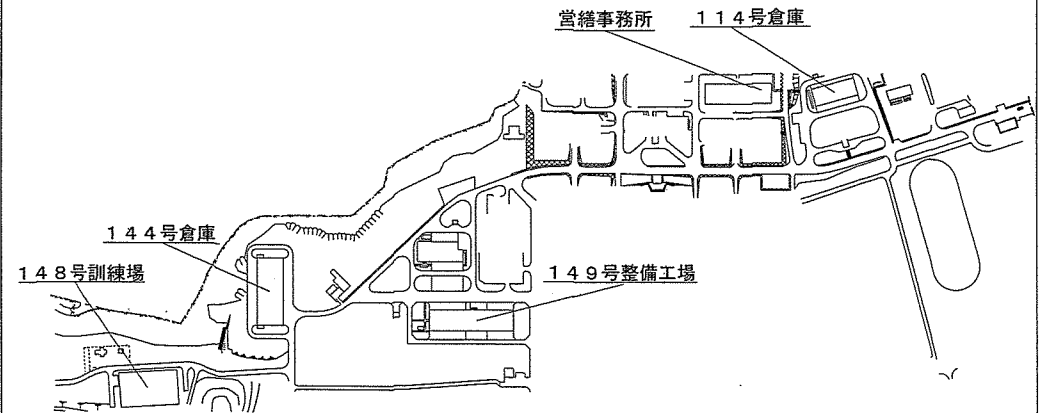
件名	駐屯地建物電灯LED化工事						図面番号	1/13
図名	表紙						縮尺	—
業務隊長	管理科長	営繕班長	営繕主任	工事企画	管財	電気係	担当者	
								
相浦駐屯地業務隊							令和7年	11月20日

特記仕様書

- 1 工事件名： 駐屯地建物電灯LED化工事
- 2 工事場所： 佐世保市大湯町678 陸上自衛隊 相浦駐屯地
- 3 工事概要： 電灯LED化工事 1式
- 4 一般事項：
 - (1) 本工事の施工は、特記仕様書及び、設計図書による他、次の基準及び関係諸規則の定めに従い誠実に施工するものとする。
 公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）
 公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）
 公共建築工事標準図（電気設備工事編）
 - (2) 本工事の工事写真は、各工程ごと状況、目的が明確に判断できるように撮影し、工事アルバムに整理の上、提出するものとする。
 - (3) 本工事の設計図書及び、施工に際し疑義を生じた場合は、監督官と調整の上、完全に施工するものとする。
 - (4) 本工事に関連し、施設等に損害を与えないよう十分注意して作業するものとする。万一損傷を与えた場合には、速やかに報告し、官側の指示に従い請負者の負担において現状復旧する。
 - (5) 施工にあたり停電作業の際は十分に注意し開閉器による電路の開放、検電を実施し、区分開閉機1次側において短絡接地器具を装着し、工事の安全に万全を期す事とする。
 - (6) 本仕様書に記述されていない軽微な作業で、本工事の施工に際し、必要とされる事項が生じた場合は、契約金額の範囲内でその都度、官側と協議のうえ実施するものとする。
 - (7) 本工事に使用する工事事用電源は、自社の発電機を使用することとし、部隊側の電気及び水道を使用する場合は、請負業者の負担とする。
 - (8) 作業終了時は、現場の清掃及び片付けを実施し、忘れ物等（工具等）無いか確認すること。
- 5 特記事項：
 - (1) 本工事はLED電灯に交換する工事である。（配線流用）
 - (2) 機器の取付及び配線接続に際しては、接続部分及び機器の固定において、不具合が生じないように入念に施工し、既存の配管、配線等、他工作物に損傷を与えないよう、施工するものとする。
 - (3) 本工事において立ち入りが制限される場所がある為、事前に監督官と調整し、あらかじめ工程表を提出し、日程を決めることとする。
 - (4) 工程に変更が生じた場合には、その要因と変更後の工事工程について監督官と調整することとする。
 - (5) 本工事は各部屋ごとの電灯用配電盤を切り器具交換を行うこととする。器具取付後配電盤を上げる前に毎回絶縁測定をすることとする。
 - (6) 本工事において、最終検査の際絶縁抵抗測定を監督官立会いの上実施し、測定結果を1部提出することとする。
- 6 その他：
 - (1) 本工事において、撤去した金属類（機器類、電線等）については、駐屯地内指定場所に整理集積し、発生材調書と共に監督官に引き継ぐこととする。
 - (2) 各製品ごとのPCB含有有無証明書を提出することとする。
 - (3) LED照明器具に関しては、パナソニックの器具表を用いて記載しているが他のメーカー（東芝、日立、三菱等）で同等品以上であれば可とする。
 - (4) 回収した管球は持ち帰り関係法令に基づき適切に処分し、manifestoを提出することとする。
 - (5) 作業終了後、必要書類の提出及び検査官による検査をもって検査合格とする。



駐屯地案内図 S=1/X



配置図 S=1/X

件名	駐屯地建物電灯LED化工事	図面番号	2/13
図名	仕様書、案内図、配置図	縮尺	—
相浦駐屯地業務隊		令和7年11月20日	

器具取付表

室名					114号倉庫		144号倉庫1階																	小計										
					建物内	建物外	A倉庫	B倉庫	C倉庫	D倉庫	E倉庫	F倉庫	倉庫	ホール	女子便所	男子便所	A器材庫	H倉庫	I倉庫	J倉庫	便所	シャワー室	機械室(1)		ポンプ庫	機械室(2)	K倉庫	L倉庫	M倉庫	施設庫	部品庫	B器材庫	N倉庫	階段室(1)
種別	蛍光灯形式撤去	記号	取付方法	LED型式新設																														
照明器具	FSR2-322PH	—a	直付	AFX460KENLE9			8	4	4	13	5		7			12	10	20		2	6	3	11	4	4	4	4	8	4				133	
	FSR2-321PH	—b	直付	AFX430KENLE9								64																					64	
	FRS27-321PH	—c	天井埋込	AFX439PENLE9									1	2					4	2													9	
	FRS27MPA-321PH	—d	天井埋込	XLW433NENZLE9															2														2	
	K1-FSR2-322PH	—f	直付	XDL461KGNJLE9																1													1	
	FRS26-322PK	—g	天井埋込	AFX460TENLE9								3																					3	
	FRS21-H161	●e	ダウンライト	XND0669SNLE9									1	1					1														3	
	WTK24819	▽a	天井埋込 センサ	WTK24818										1					1	1													3	
	WTK2319	▽r	天井埋込 センサ	WTK29318										1					1	1													3	
	WTK2411	▽s	天井埋込 センサ	WTK2604									1																				1	
	FL20W-1	—sp-3	直付	NNFW21810CLE9				1	1			1	1					1	1	1	1	1	1									10		
	FHf32W-1	—sp-2	直付	NNFW41810CLE9															1											1	1	3		
	FH-41881K-RS26	—h	直付	NNFW41810CLE9		14																											14	
	FHT-42107NK-PH27	—h	直付	AFX460KENLE9		76																											76	

室名					144号倉庫2階										小計								
					O倉庫	P倉庫	Q倉庫	R倉庫	S倉庫	廊下	T倉庫	U倉庫	V倉庫	W倉庫		階段室(4)							
種別	蛍光灯形式撤去	記号	取付方法	LED型式新設																			
照明器具	FSR2-322PH	—a	直付	AFX460KENLE9	4	13	12	12	12	21		12	12	12	1	11	1						
	FSR-321PH	—b	直付	AFX430KENLE9							21												21
	FBF7RP-321PH	⊗	直付	NNFW41810CLE9						2													2
	FHf32W-1	⊗sp-4	直付	NNFW41810CLE9											2								2

XF460KENLE9 10台
NNFW41810CLE9 2台

XF460KENLE9 10台
NNFW41810CLE9 2台

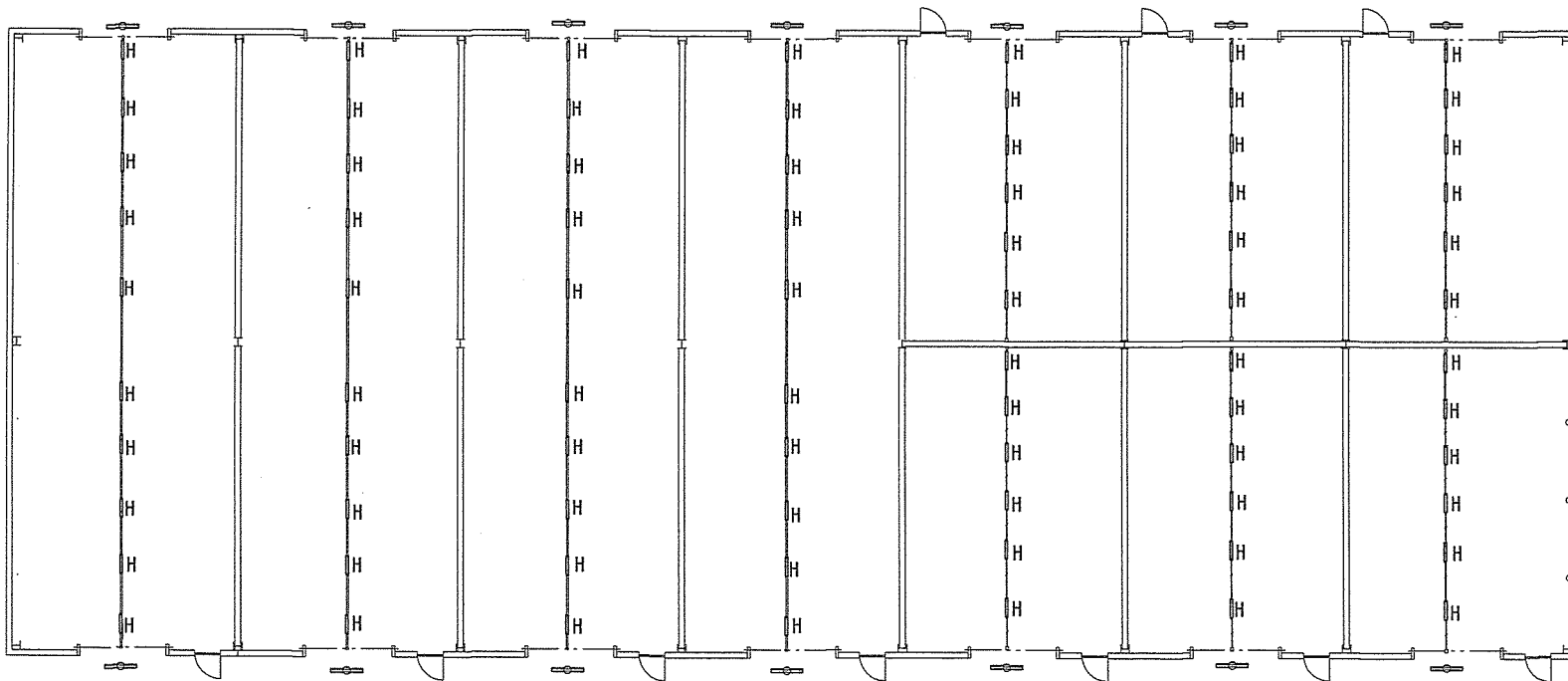
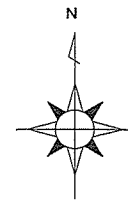
XF460KENLE9 10台
NNFW41810CLE9 2台

XF460KENLE9 10台
NNFW41810CLE9 2台

XF460KENLE9 6台
NNFW41810CLE9 1台

XF460KENLE9 6台
NNFW41810CLE9 1台

XF460KENLE9 6台
NNFW41810CLE9 1台



XF460KENLE9 6台
NNFW41810CLE9 1台

XF460KENLE9 6台
NNFW41810CLE9 1台

XF460KENLE9 6台
NNFW41810CLE9 1台

114号倉庫 電灯設備平面図

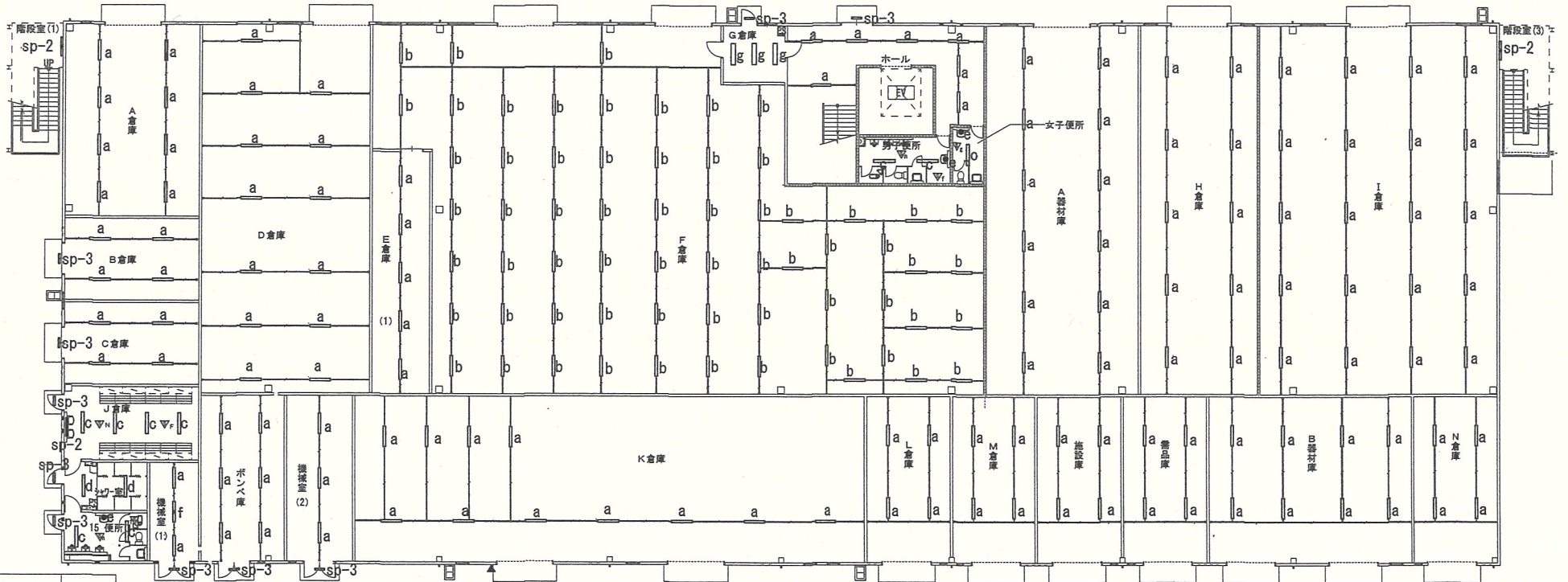
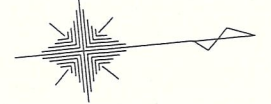
件名	駐屯地建物電灯LED化工事	図面番号	4/13
図名	114号倉庫電灯平面図	縮尺	
相浦駐屯地業務隊			令和7年//月20日

階段室 (1)	A倉庫	D倉庫	E倉庫	G倉庫	ホール	A器材庫	H倉庫	I倉庫	階段室 (3)
NNFW41810CLE9 1	XFX460KENLE9 8	XFX460KENLE9 13	XFX460KENLE9 5	XFX460TENLE9 3 NNFW21810CLE9 1	XFX460TENLE9 7 NNFW21810CLE9 1	XFX460KENLE9 12	XFX460KENLE9 10	XFX460KENLE9 20	NNFW41810CLE9 1

B倉庫	F倉庫
XFX460KENLE9 4 NNFW21810CLE9 1	XFX430KENLE9 64

C倉庫
XFX460KENLE9 4 NNFW21810CLE9 1

女子便所	男子便所
XFX439PENLE9 1 XND0669SNLE9 1 WTK24818 1	XFX439PENLE9 2 XND0669SNLE9 1 WTK24818 1 WTK29318 1



J倉庫
XFX439PENLE9 4 NNFW41810CLE9 1 NNFW21810CLE9 1 WTK24818 1 WTK29318 1

ホシベ室
XFX460KENLE9 6 NNFW21810CLE9 1

機械室 (2)
XFX460KENLE9 3 NNFW21810CLE9 1

K器材庫
XFX460KENLE9 11

L倉庫
XFX460KENLE9 4

M倉庫
XFX460KENLE9 4

施設庫
XFX460KENLE9 4

部品庫
XFX460KENLE9 4

B器材庫
XFX460KENLE9 8

N倉庫
XFX460KENLE9 4

シャワー室
XFW433NENZLE9 2 NNFW21810CLE9 1

便所
XFX439PENLE9 2 XND0669SNLE9 1 NNFW21810CLE9 1 WTK24818 1 WTK29318 1

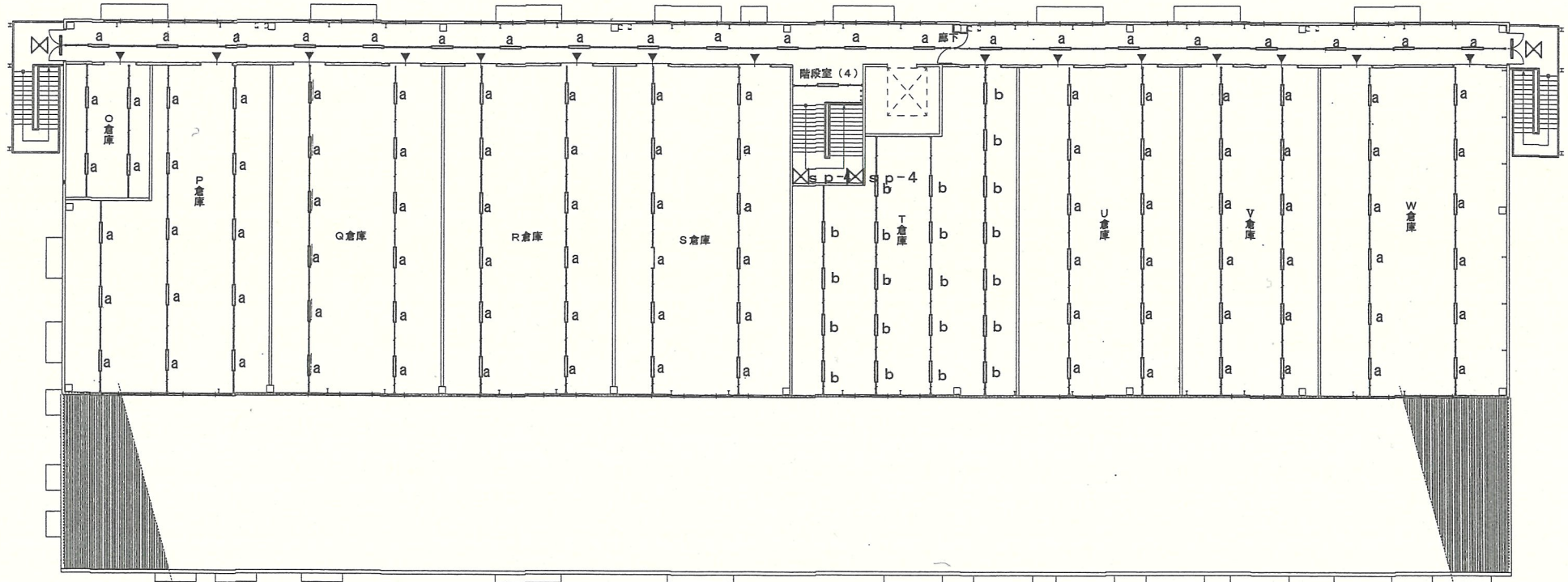
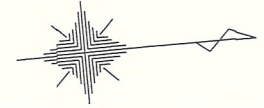
機械室 (1)
XFX460KENLE9 2 XDL461KGNJLE9 1 NNFW21810CLE9 1

144号倉庫1階 電灯設備平面図

件名	駐屯地電灯建物LED化工事	図面番号	5/13
図名	144号倉庫1階平面図	縮尺	—
相浦駐屯地業務隊		令和7年11月20日	

○倉庫	P倉庫	Q倉庫	R倉庫	S倉庫	T倉庫	U倉庫	V倉庫	W倉庫
XFX460KENLE9	XFX460KENLE9	XFX460KENLE9	XFX460KENLE9	XFX460KENLE9	XFX430KENLE9	XFX460KENLE9	XFX460KENLE9	XFX460KENLE9
4	13	12	12	12	21	12	12	12




















階段室(4)	廊下
XFX460KENLE9	XFX460KENLE9
NNFW41810CLE9	NNFW41810CLE9
1	21
2	2



144号倉庫2階 電灯設備平面図

件名	駐屯地電灯建物LED化工事	図面番号	6/13
図名	144号倉庫2階平面図	縮尺	—
相浦駐屯地業務隊		令和7年11月20日	

器具取付表

室 名				148号訓練場1階										148号訓練場2階																						
器具名称				機械室	教場(A)	教場(B)	玄関・ホール	倉庫 1-1	倉庫 1-2	外部階段(1)	外部階段(2)	電気室	ピント	物入	廊下	階段	更衣室	採暖室	事務室	シャワー室	倉庫 2-1	倉庫 2-2	倉庫 2-3	倉庫 2-4	外部階段(1)	外部階段(2)	便所	ボンプ室	ホール	廊下	小計					
種別	蛍光灯形式撤去	記号	取付方法	LED型式新設																																
照明器具	FBF7RP-321 PH		直付	NNFW41810CLE9																																
	FDS1-K1-FBF15-321 PH		直付	NNCF43235JLE9																																
	FBS5-321 PH (ガード付)		直付	XFX420NENLE9 + FSK41020																																
	FRS15F1-322 PX		天井埋込	XFX456EENLR9																																
	FRS15F1-322 PX		天井埋込	XFX459UENLR9																																
	FRS15-322 PK		天井埋込	XFX469UENLR9																																
	FRS15-322 PZ		天井埋込	XFX469UENLR9																																
	FRS24A-321 PK		天井埋込	XLX431BSNTLE9																																
	FRS26-322 PK		天井埋込	XFX460TENLE9																																
	FRS27-321 PK		天井埋込	XFX459PENLE9																																
	FSR2-321 PH		直付	XFX460KENLE9																																
	FSR2-321 PH		直付	XFX439KENLE9																																
	FSR2-321 PH		直付	XLW433KENZLE9																																
	FSR2-322 PH		直付	XFX460KENLE9																																
	K1-FSR2-322 PH		レースウェイ	XLG461KGNJLE9																																
	FSS9RP-321 PH		レースウェイ	XLW433AENZLE9																																
	K1-LRS11-2		直付	FK701																																
	SP-1		直付	NNN11110K																																
	SP-2	電球のみ	電球のみ	LDA5LDGE17SZ4-X																																
	FSW41051ZPH9-RNQ		直付	XLW423NENZLE9																																

件名	駐屯地建物電灯LED化工事	図面番号	7/10
図名	148号訓練場取付器具表	縮尺	—
相浦駐屯地業務隊		令和7年11月20日	

敷地 (A)	
天井高さ	2800
XF4690ENLR9	20
XLX431BSNTLE9	2

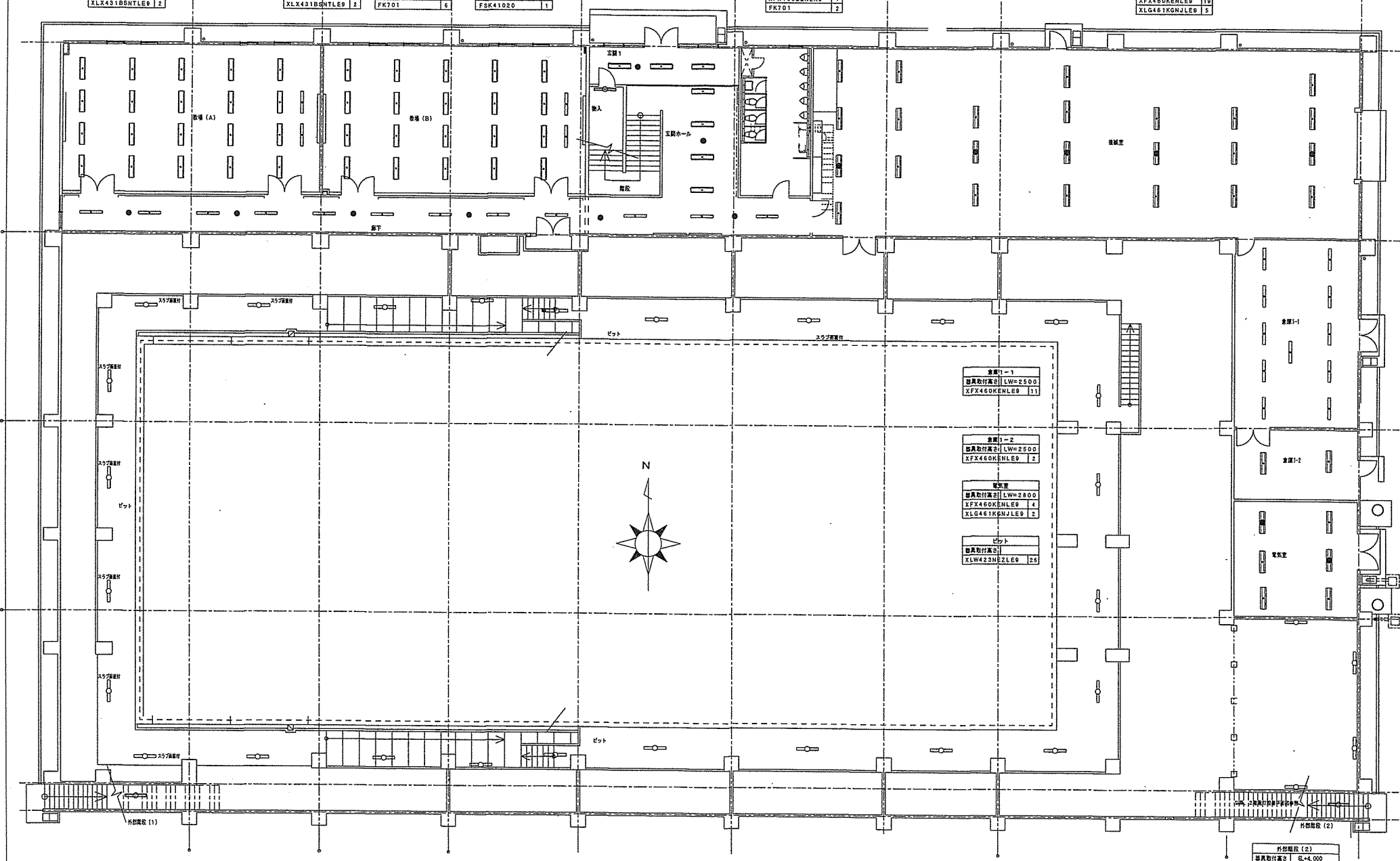
敷地 (B)	
天井高さ	2800
XF4690ENLR9	20
XLX431BSNTLE9	2

廊下	
天井高さ	2400
XF4690ENLR9	12
FK701	6

物入	
器具取付高さ	2200
XF420NENLE9	1
FSK41020	1

玄関・ホール	
天井高さ	2400
XF466EENLR9	7
FK701	2

会議室	
器具取付高さ	18250, 2000
XF466KJLE9	10
XLG461KJNLE9	5



会議室-1	
器具取付高さ	LW=2500
XF466KJLE9	11

会議室-2	
器具取付高さ	LW=2500
XF466KJLE9	2

会議室	
器具取付高さ	LW=2800
XF466KJLE9	4
XLG461KJNLE9	2

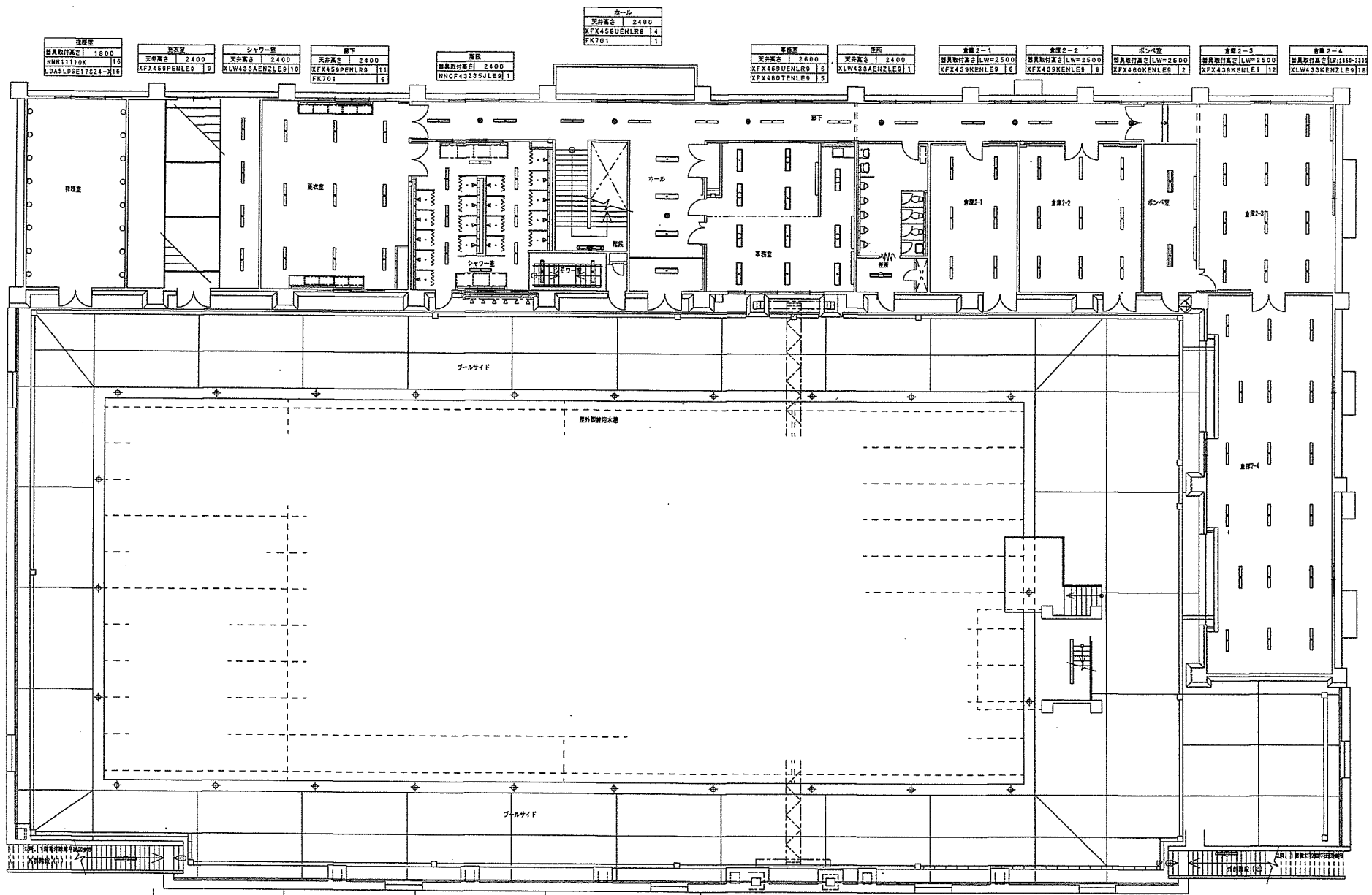
ピット	
器具取付高さ	XLW423H2LE9
	20

外部階段 (2)	
器具取付高さ	G+4,000
NNFW41810CLE9	1

外部階段 (1)	
器具取付高さ	G+4,000
NNFW41810CLE9	1

148号訓練場1階 電灯設備平面図

件名	駐屯地建物電灯LED化工事	図面番号	8/13
図名	148号訓練場1階電灯平面図	縮尺	
相浦駐屯地業務隊		令和7年//月20日	



洋寝室	
総員数付基合	1800
NNN111110K	116
LDASLDGE17824-116	

更衣室	
天井高さ	2400
XF458PENLE9	9

シャワー室	
天井高さ	2400
KLW43SAENZLE9	10

廊下	
天井高さ	2400
ZFX458PENLR9	11
FK701	6

階段	
総員数付基合	2400
NNCF43235JLE9	1

ホール	
天井高さ	2400
ZFX458PENLR9	4
FK701	1

事務室	
天井高さ	2600
ZFX488UENLR9	6
ZFX480TENLE9	6

使用	
天井高さ	2400
KLW43SAENZLE9	11

倉庫2-1	
総員数付基合[LW=8500]	
ZFX439KENLE9	16

倉庫2-2	
総員数付基合[LW=2500]	
ZFX458KENLE9	9

ボクシング室	
総員数付基合[LW=2500]	
ZFX460KENLE9	12

倉庫2-3	
総員数付基合[LW=2500]	
ZFX439KENLE9	12

倉庫2-4	
総員数付基合[LW=2310-2316]	
KLW433KENLE9	13

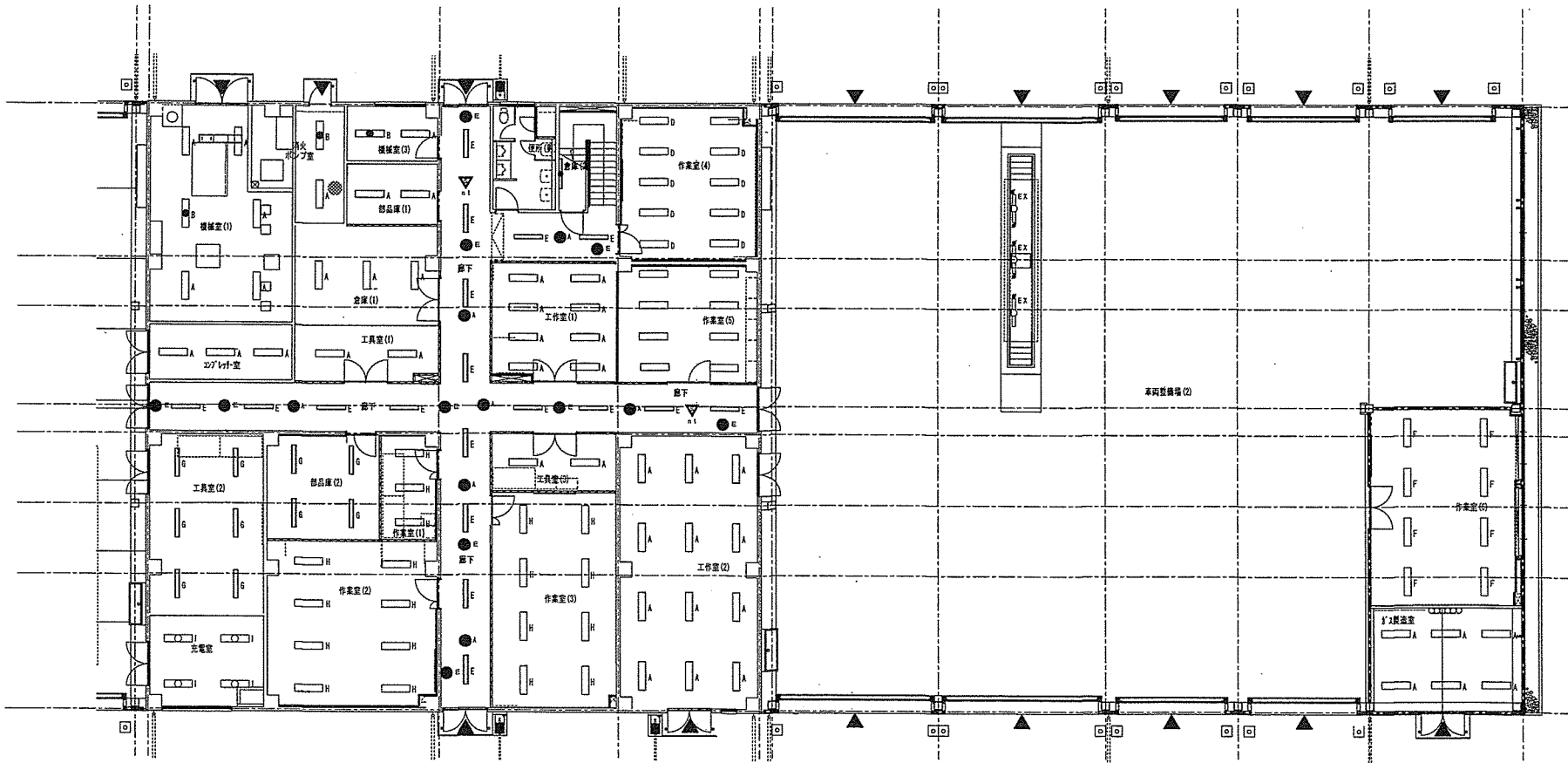
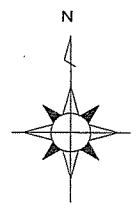
外装階段 (1)	
総員数付基合	GL46500
NNFW41810CLE9	1

外装階段 (2)	
総員数付基合	GL46500
NNFW41810CLE9	1

148号訓練場2階 電灯設備平面図

件名	駐屯地電灯LED化工事	図面番号	9/13
図名	148号訓練場2階平面図	縮尺	---
相浦駐屯地業務隊		令和7年//月20日	

検査室 (1) XFX460KENLE9 XDL461KGNLE9	RW=3000 5 1	検査室 (3) XFX460KENLE9 XDL461KGNLE9	RW=3000 1 1	FK701	CH=2400 15	作業室 (4) XFX469UENLE9	CH=2600 10	高圧設備場 (2) 防壁E2CL2042SA9-16	露天 3
消火ポンプ室 XFX460KENLE9 XDL461KGNLE9	RW=3000 1 1	部品庫 (1) XFX460KENLE9	RW=3000 1 2	倉庫 (2) XFX430KENLE9+FK*1020	露天 1	作業室 (5) XFX469UENLE9	CH=2600 8	作業室 (6) XFX460YENLE9	CH=2600 8
コンプレッサー室 XFX460KENLE9	RW=3000 3	倉庫 (1) XFX460KENLE9	RW=3000 3	作業室 (1) XFX460KENLE9	RW=3000 8	廊下 XFX469PENLE9 FSK90731C WNS68SK WNS68SK FK701 (電池0分交換)	CH=2400 18 2 7 7 10	方丈調整室 XFX460KENLE9	CH=2600 6
工具室 (1) XFX460KENLE9	RW=3000 2	工具室 (1) XFX460KENLE9	RW=3000 2						

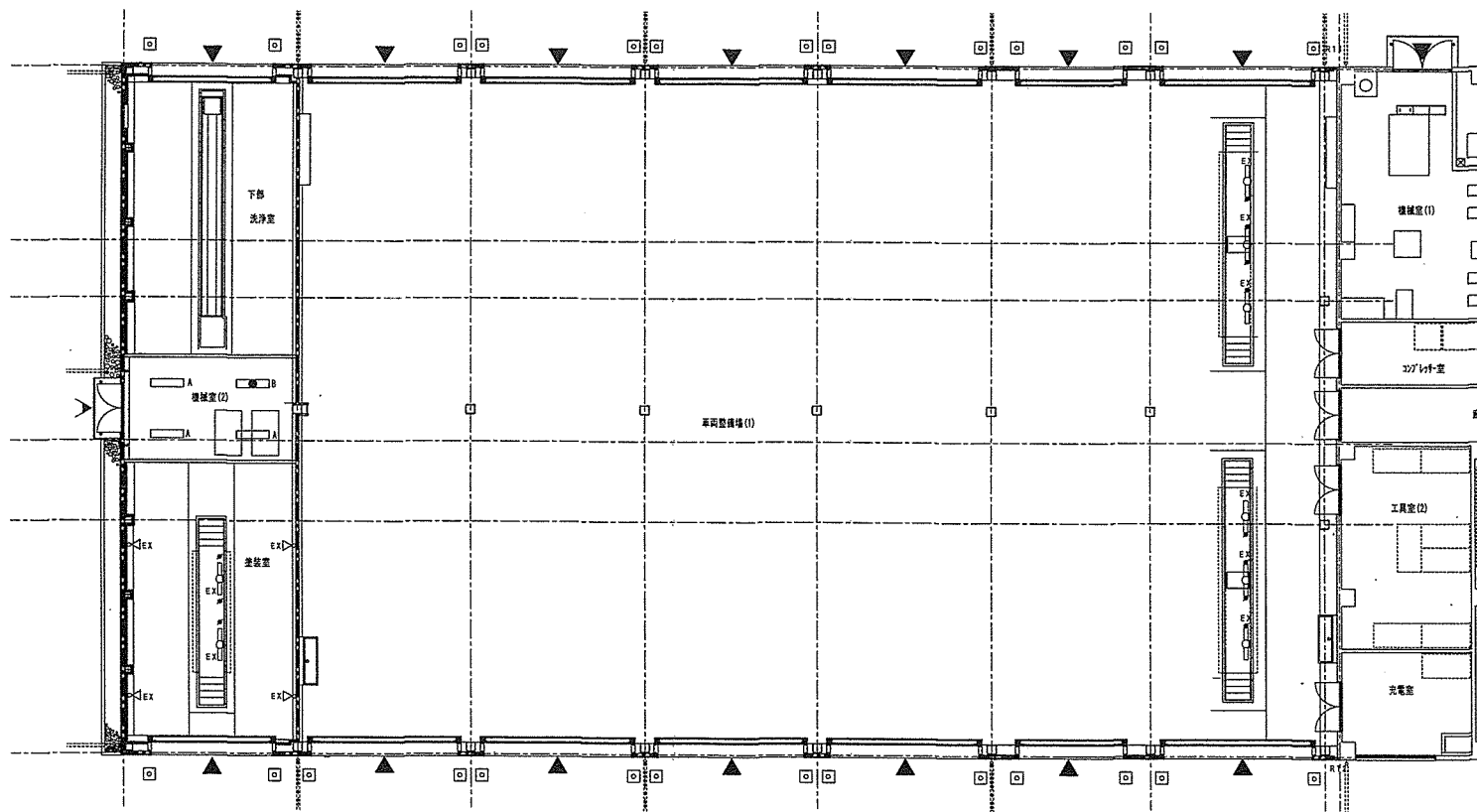
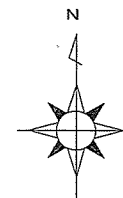


工具室 (2) XFX430KENLE9	RW=3000 6	部品庫 (2) XFX430KENLE9	RW=3000 4	工具室 (3) XFX460KENLE9	RW=3000 2	作業室 (2) XFX460KENLE9	RW=3000 12
充電室 防壁E2CL2042SA9-16	露天 4	作業室 (1) XFX460TENLE9	CH=2600 3	作業室 (3) XFX460TENLE9	CH=2600 8		
		作業室 (2) XFX460TENLE9	CH=2600 8				

149号整備場1階東側 電灯設備平面図

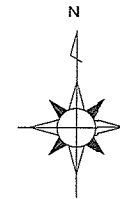
件名	駐屯地建物電灯LED化工事	図面番号	11/13
図名	149号整備場1階東側電灯平面図	縮尺	
相浦駐屯地業務隊		令和7年11月20日	

器具名	数量	器具名 (2)	RW=3000	器具名 (1)	数量
防塵EXCL1021BSA9-16	4	XF460KENLE9	3	防塵EZCL2042SA9-16	6
防塵EZCL2042SA9-16	2	XDL461KGNLE9	1		

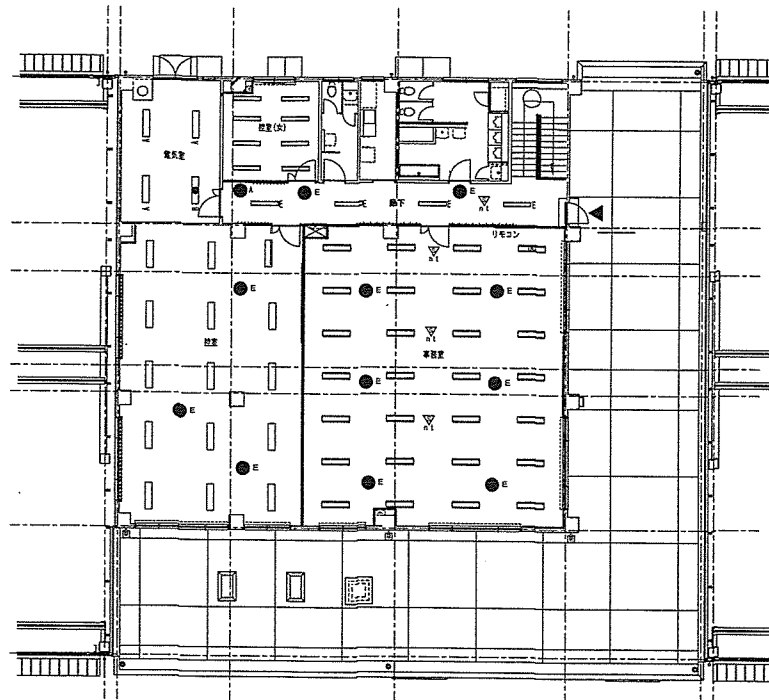


149号整備場1階西側 電灯設備平面図

件名	駐屯地建物電灯LED化工事	図面番号	12/13
図名	149号整備場1階西側電灯平面図	縮尺	—
相浦駐屯地業務隊			令和7年11月20日



器具	CH=2600	器具	IRW=3000	器具	CH=2400	器具	CH=2600
XF469UENLE9	18	XF469PENLR9	4	XF469UENLE9	28	FK701 (電点のみ交換)	3
FK701 (電点のみ交換)	3	FDL481GNLE9	1	FSK90731C	1	FSK90731C	3
		器具 (注)	CH=2600	WN568SK	1	FSK90941U	1
		XF439PENLE9	18	FK701 (電点のみ交換)	2	FK701 (電点のみ交換)	6



149号整備場2階 電灯設備平面図

件名	駐屯地建物電灯LED化工事	図面番号	13/13
図名	149号整備場2階電灯平面図	縮尺	—
相浦駐屯地業務隊		令和7年11月20日	