

令和8年度児童福祉施設等LED化改修工事

設計図

特記仕様書

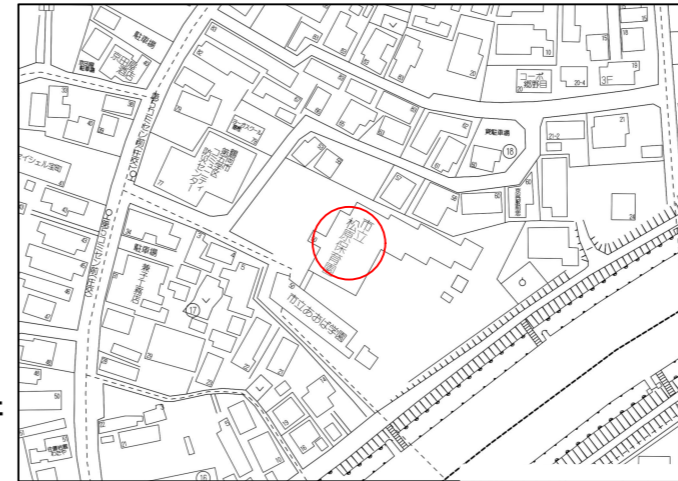


A. 工事概要

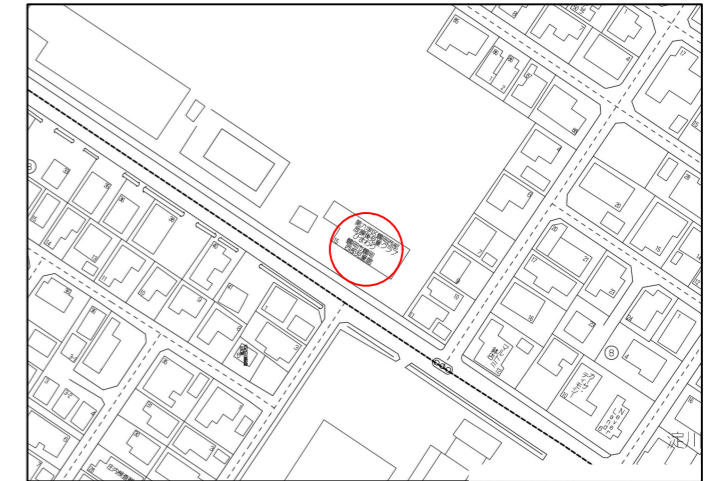
- 1. 工事名 令和8年度児童福祉施設等LED化改修工事
- 2. 工事場所 鶴岡市宝町18番50号ほか
- 3. 工事種目 電気設備工事

B. 工事仕様

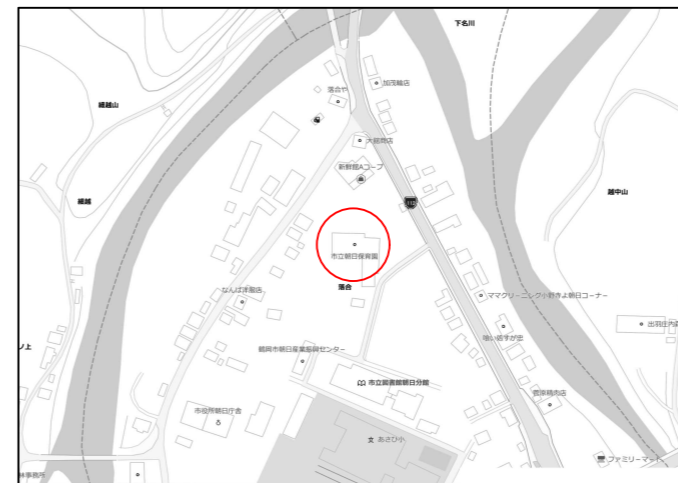
- 1. 共通仕様 特記仕様及び図面に記載されていない事項は、全て国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の「公共建築工事標準仕様書電気設備工事編」（最新版）及び「公共建築改修工事標準仕様書電気設備工事編」（最新版）、同大臣官房官庁営繕部監修の「公共建築工事標準図電気設備工事編」（最新版）による。
金属同士の接合部は同等の材質とし、異種金属との接触がある場合は電蝕による腐食対策を講じる事とする。
- 2. 工事写真 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の営繕工事写真撮影要領（最新版）による。
- 3. 工事概要 松原保育園、西部児童館、朝日保育園、南部児童館の4施設において照明器具をLEDに更新するもの。



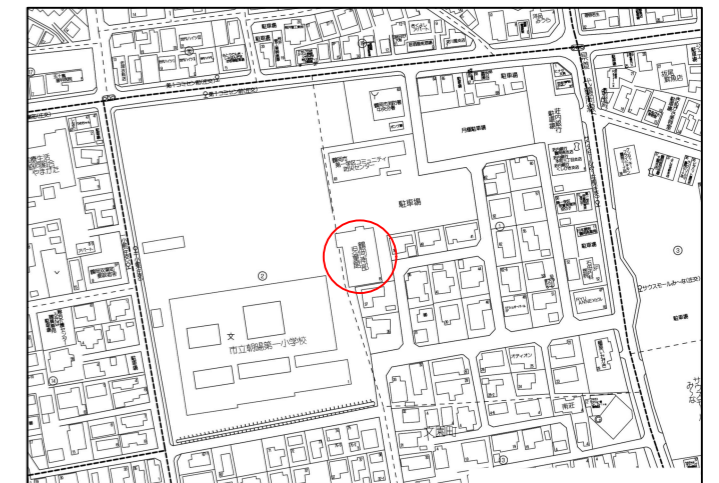
松原保育園（鶴岡市宝町18番50）



西部児童館（淀川町9-15）



朝日保育園（鶴岡市下名川字落合5）



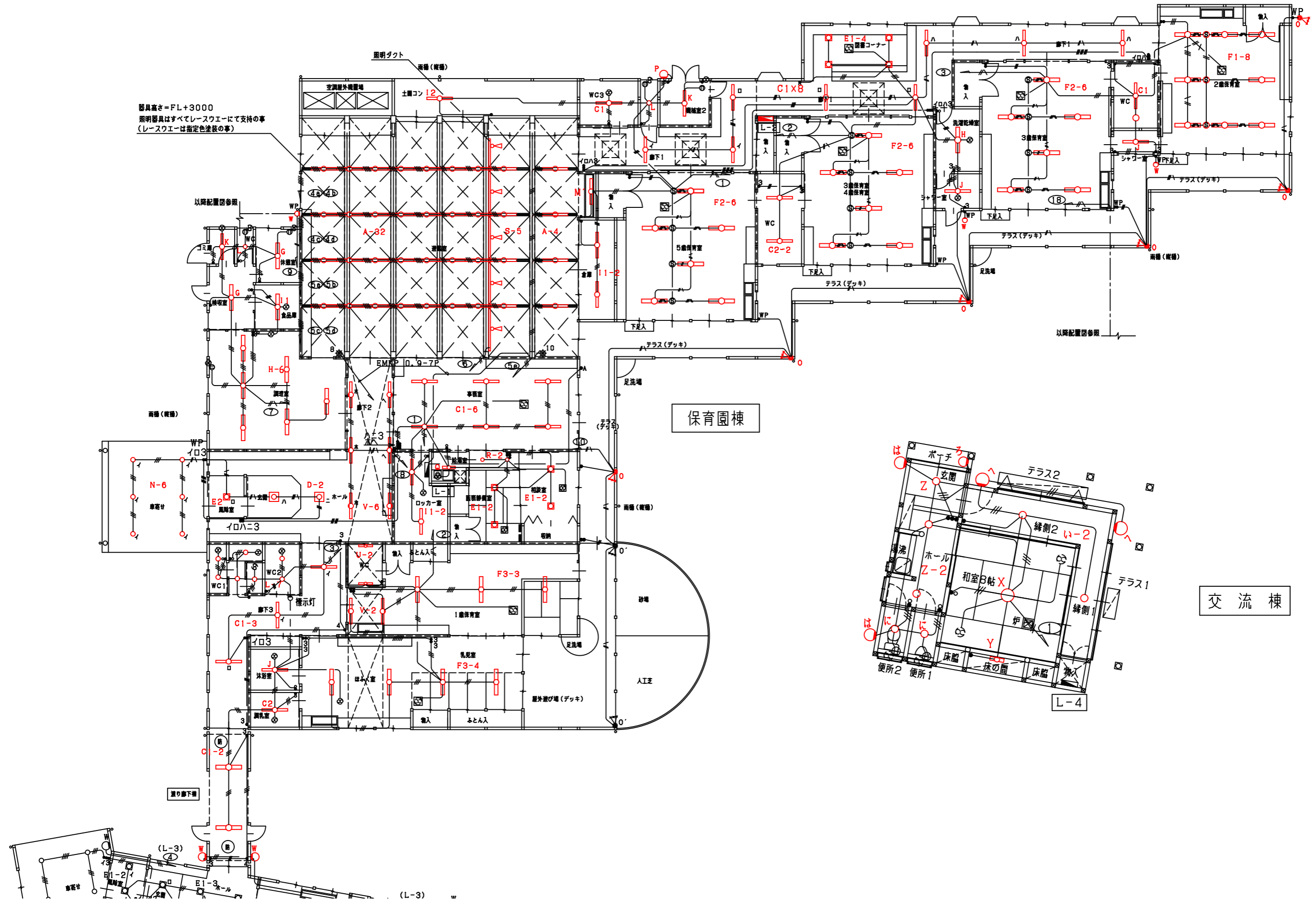
南部児童館（鶴岡市文園町1-8）

案内図



A FHF32WX1笠なし(環境配慮型) VPH9 (FSA41030F) (笠なし照明器具-F) (FK41533)	B FRS15-322-PH9 (FSA42666A)	C1 FRS15-321-PH C2 FRS15-321-PN (FSA41600A)	D FRL12-P323-MS9 (NHU33765A)	E1 FHP23WX2埋込下面ルーバ(PN9) E2 FHP23WX3埋込下面ルーバ(PN9) (E1:NHU22700A, E2:NHU23765A)	F1 FSS7-322-PX9 F2 FSS7-322-PX9 バイブ吊 F3 FSS7-322-VPH9 (F1:FSA42591A) (F2:FSA42591A+XFP400FW) (F3:FSA42591A)	G FSS9-322-PH9 (FSA42001F)
H FSS9MP-322-PH9 防湿・防雨型 (FSW42001F)	I1 FSS9-321-PH9 I2 FSS9MP-321-PN9 SUS (I1:FSA41038F) (I2:FSW41021Z)	J FHF32WX1 WP (PH) (FSW41701Z)	K FSR2-321-PH9 K' FSR2WP-322-PH9 (K FSA41230F) (K' FSW42201Z+XFP600・800FW)	L FHT32WX1ダウンライト L' FHT32WX1ダウンライト 熱線センサ付(ON-OFF) (L NFMS41602) (L' NFM41670)	LL FL10WX1標示灯 片面 表示灯用 新タイプ(2024年11月) (FA11928+FK11531使用中)	M FHF32WX1ウォールウォッシャ (FSA41827)
N FHT42WX2ダウンライト 防雨型 (NFMX4279D)	O IL100WX1 スポットライト 別タイプ(2024年11月) (LW84017B)	P EFD15WX1ブラケット 防雨型 熱線センサ付(FreePa) (HWC5724)	Q FHF16WX2埋込下面開放(PH9) (FSA22610A)	R FRS21-H241-ENM (NFT2177D)	S JD250WX1スポットライト フレネル(非球面)レンズ (NQ30716)	U FL20WX1ブラケット (HWC2826)
U FL20WX1 ブラケット 別タイプ(2024年11月) 別タイプ(2024年11月) 別タイプ(2024年11月) 別タイプ(2024年11月) (HW2129)	V FL40WX1 (HGW4031)	W EFD15WX1ブラケット 防雨型 (HEW6122WC)	X FHD85WX1 シーリングライト 別タイプ(2024年11月) 別タイプ(2024年11月) (HFA7509C)	Y FL20WX1床の筒用 (HW2132K)	Z IL40WX1 シーリングライト 別タイプ(2024年11月) (LB56865T)	い IL60WX1ペンダント (LB16975T)
ろ FPL13WX1 ブラケット 別タイプ(2024年11月) 別タイプ(2024年11月) 別タイプ(2024年11月) 別タイプ(2024年11月) (HW6746C)	に IL40WX1 シーリングライト 別タイプ(2024年11月) (LB56864T)	へ FPL13WX1ブラケット 防雨型 (HW6750)	と FHT57WX1防犯灯 ・引込柱(1台) (YF51301K)	a JE9WX1非常灯(環境配慮型) (LBH9063031)	b JE13WX1非常灯(環境配慮型) (LBH9163031)	ほ HID250WX1街路灯 ・引込柱(1台) 7035ボール 4,800 GL (YA44080+YD9295)
b JE30WX1非常灯(環境配慮型) (SAH516N)	d CF130X1避難口誘導灯片面 (FA10112+FK01020)	e CF130X1通路誘導灯片面 (FA10112+FK01036)	f CF130X1通路誘導灯両面 (SAH622J+FK01036)			

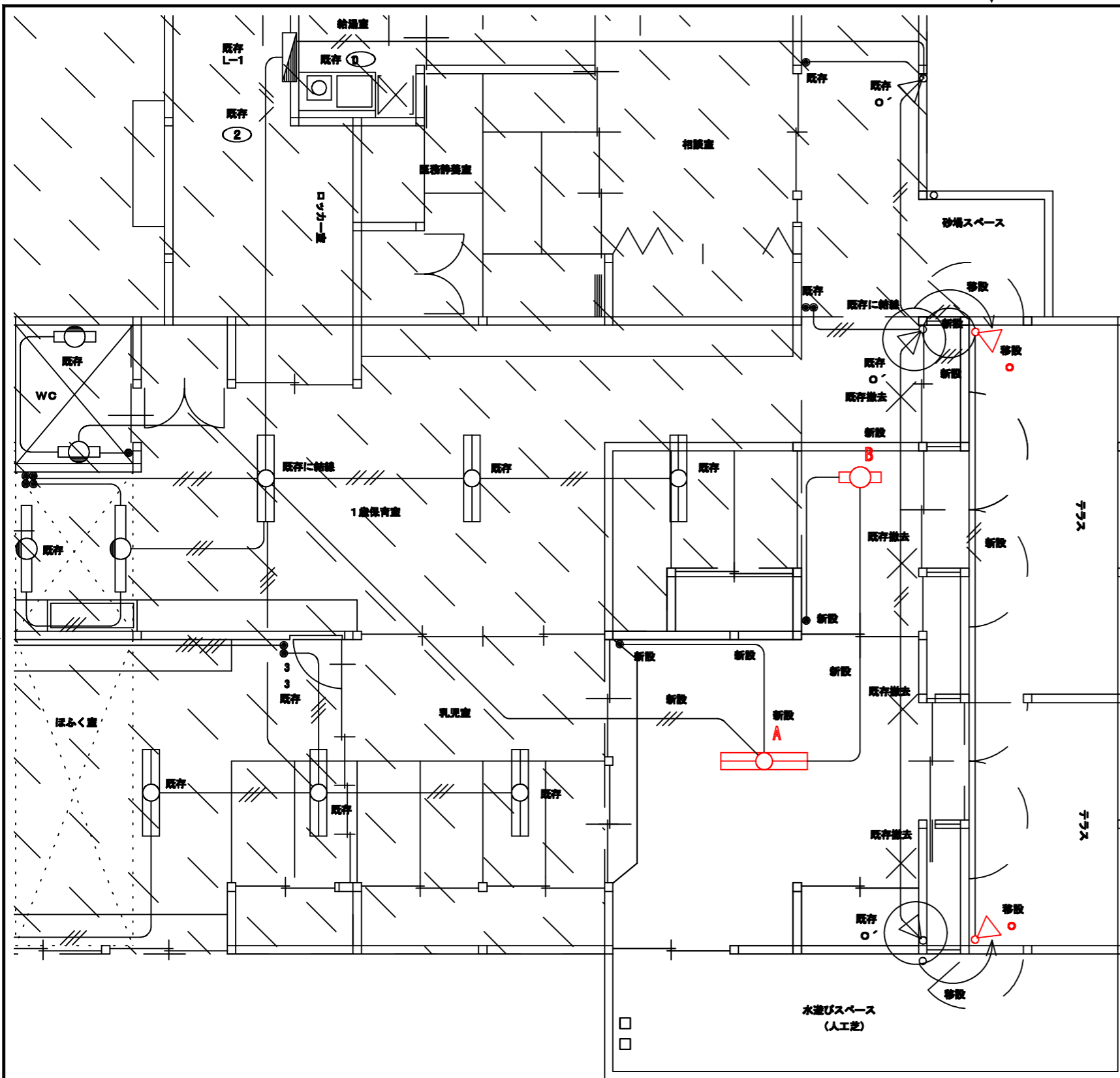






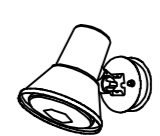
器具高さ=FL+3000
 照明器具はすべてレースウェイにて支持の事
 (レースウェイは指定色塗りの事)

保育園棟

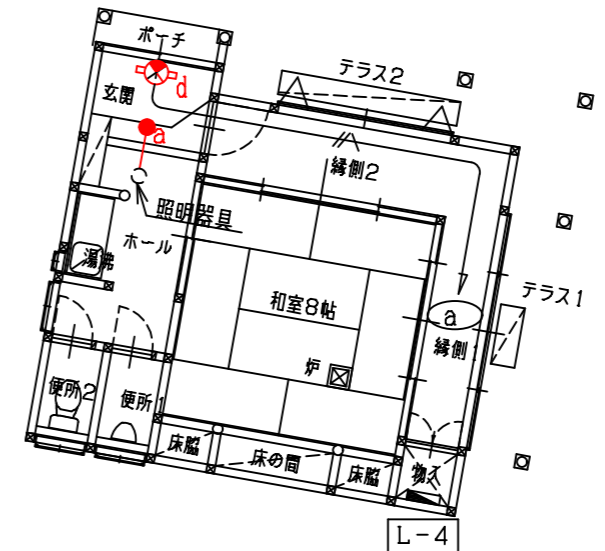
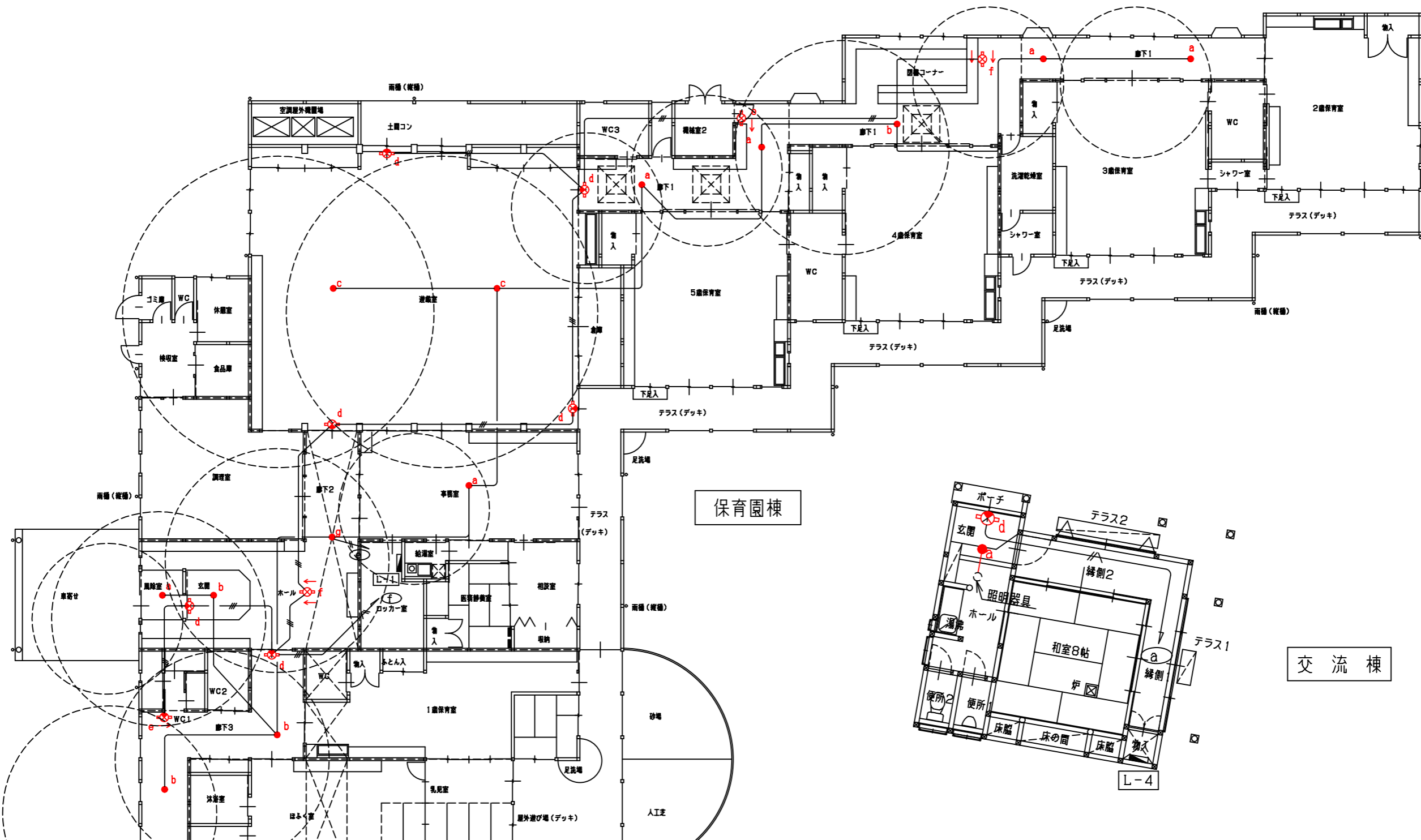
交流棟



既存照明器具参考姿図













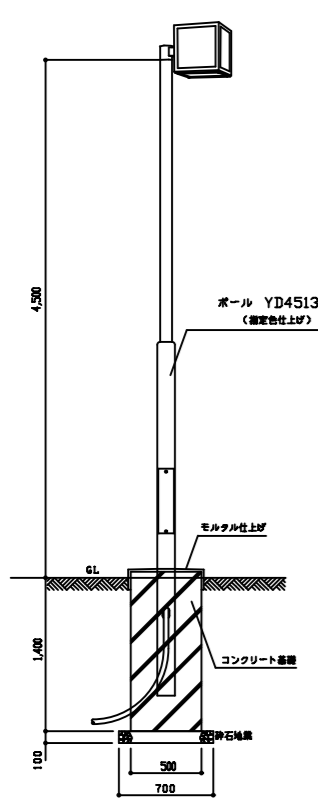


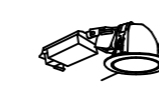

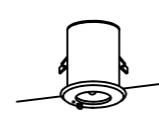
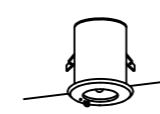
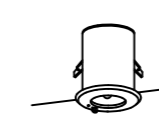

A	FHF32W×2 直付下面開放
	
<p>パナソニック FSA42591A</p>	
B	FHF16W×1 埋込下面開放
	
<p>パナソニック FSA21615J</p>	
○	1L100W×1 スポットライト
<p>既存品 移設 2台</p>	
	

火戸)

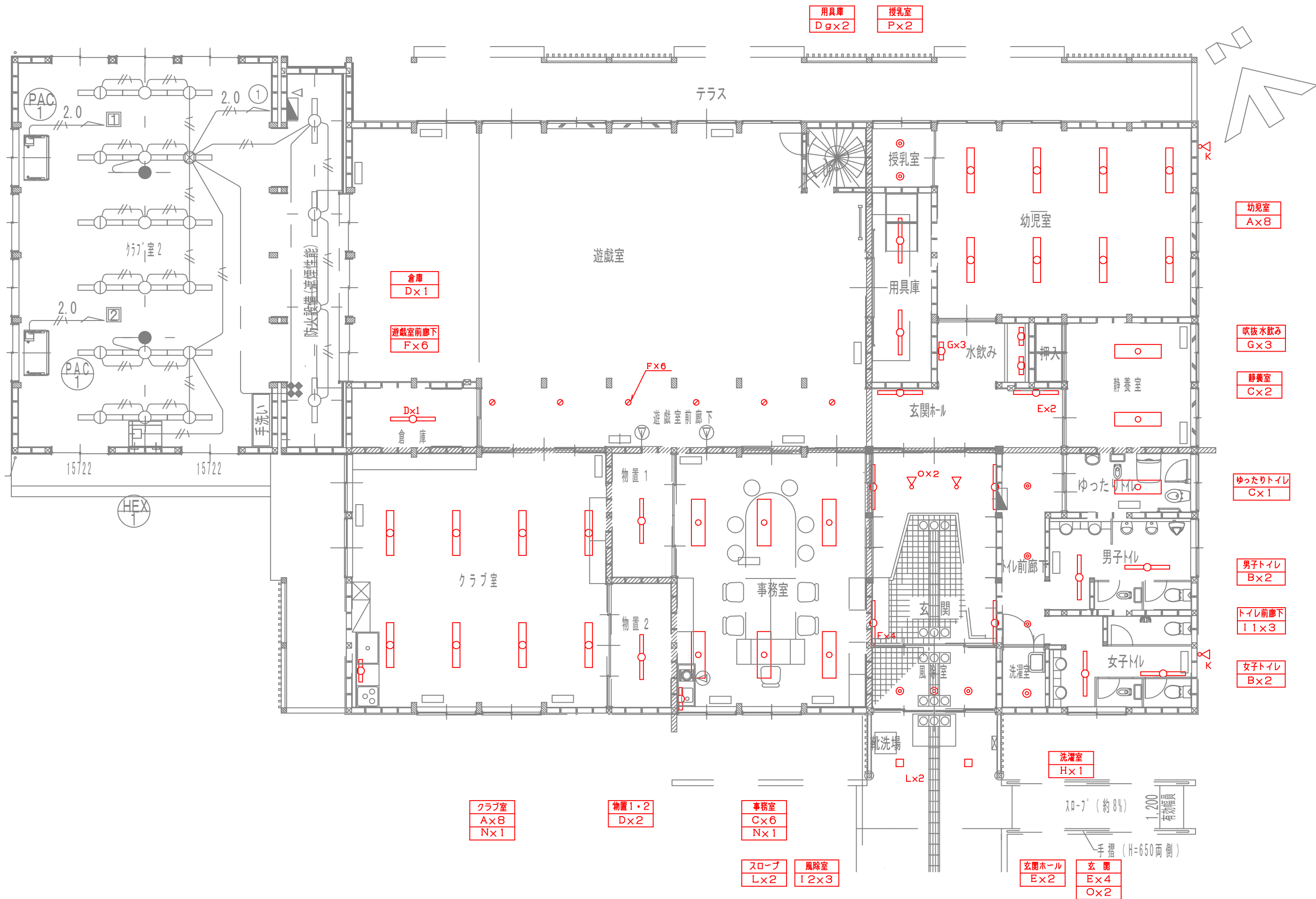


【既存参考姿図】

a	b	b'	d	e	f
JE9WX1非常灯(環境配慮型)	JE13WX1非常灯(環境配慮型)	JE30WX1非常灯(環境配慮型)	CF130X1避難口誘導灯片面	CF130X1通路誘導灯片面	CF130X1避難口誘導灯片面
			C級	C級	C級
天井開口寸法 100φ (LB90630)	天井開口寸法 100φ (LB91630)	天井開口寸法 100φ (LB93630)	(FA10112+FK01020)	(FA10112+FK01036)	(FA21127+FK01036)

A	FHF32Wx2 直付下面開放(環境配慮型)	B	FHF32Wx1 埋込下面開放(環境配慮型) PH9	C	FHF32Wx3 直付下面開放	D	FHF32Wx1 富士型(環境配慮型) VPH9	E	FHF32Wx1 ブラケット	F	GW60Wx1 コードペンダント																																																																																																																																																																																													
	参考 FSA42500A  ボルトフリー(100~242V)		参考 埋込XF318CA 		参考 FSA43500A  ボルトフリー(100~242V)	Dg	FHF32Wx1 富士型(ガード付) 参考 FSA41038F 		参考 HFW3271  ライトナチュラル仕上げ(一部透明つや消し仕上げ)		参考 LB12560W 																																																																																																																																																																																													
G	IL40Wx2 ブラケット	H	FHT42Wx2 Wフリーダウンライト	I 1	FHT42Wx1 Wフリーダウンライト	J	HID250Wx1 エクステリア照明(ガード付)	K	HID250Wx1 エクステリア照明	L	FPL18Wx1 ブラケット																																																																																																																																																																																													
	参考 LB86236  ガラス(乳白つや消し)		参考 NFM42721  埋込穴φ200 埋込高H=223	I 2	FHT24Wx1 Wフリーダウンライト 参考 NFM41670 		参考 NCH62080BK  中角形		参考 NC62030BK  前照型 中角形		参考 HLW1896  前照型 アクリル																																																																																																																																																																																													
M	MT150Wx1 街路灯	N	FL20Wx1	O	EFD22Wx1 昼白色	P	FHT24Wx1 電球色																																																																																																																																																																																																	
	参考 モールライトXYX7447 上方光束比20%以下 本体:ステンレス(コーヒープラウン)  ポール YD4513K (遮光色仕上げ) モルタル仕上げ コンクリート基礎 埋込石地盤		参考 HW2601KT GPL x2台 		参考 NF21133KE 		参考 HLA3156ZE 																																																																																																																																																																																																	
		Q	CF130x1 避難口誘導灯片面	e1	JE30Wx1 非常灯(環境配慮型)	e2	JE13Wx1 非常灯(環境配慮型)	e3	JE9Wx1 非常灯(環境配慮型)	f	JE30Wx1 非常灯(環境配慮型)																																																																																																																																																																																													
			電池内蔵型 C級 (建築確認に伴う照明器具) 参考 FA10219+FK01420+FK01561 		参考 LB93630 		参考 LB91630 		参考 LB90630 		参考 LB93030 																																																																																																																																																																																													
				<table border="1"> <tr> <td colspan="2">JE8.4V30W</td> <td colspan="2">保守率:0.79</td> <td colspan="2">K00879</td> <td colspan="2">JE3.6V13W-N</td> <td colspan="2">保守率:0.79</td> <td colspan="2">K00885</td> <td colspan="2">JE3.6V9W-2</td> <td colspan="2">保守率:0.79</td> <td colspan="2">K00884</td> <td colspan="2">JE8.4V30W</td> <td colspan="2">保守率:0.79</td> <td colspan="2">K00879</td> </tr> <tr> <td colspan="2">取付高さ</td> <td colspan="2">クラブ型</td> <td colspan="2">取付高さ</td> <td colspan="2">トイレ前・幼児室</td> <td colspan="2">非常室</td> <td colspan="2">取付高さ</td> <td colspan="2">取付高さ</td> <td colspan="2">取付高さ</td> <td colspan="2">取付高さ</td> <td colspan="2">取付高さ</td> <td colspan="2">取付高さ</td> <td colspan="2">取付高さ</td> </tr> <tr> <td colspan="2">器具取付高さ</td> <td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td><td>6.0m</td><td>7.0m</td> <td colspan="2">器具取付高さ</td> <td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td> <td colspan="2">器具取付高さ</td> <td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td> <td colspan="2">器具取付高さ</td> <td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td><td>6.0m</td><td>7.0m</td> </tr> <tr> <td colspan="2">単体配置</td> <td>A1</td><td>50</td><td>55</td><td>58</td><td>64</td><td>75</td><td>62</td><td>54</td><td>23</td> <td colspan="2">単体配置</td> <td>A1</td><td>4.0</td><td>(4.4)</td><td>(4.6)</td><td>4.7</td><td>-</td> <td colspan="2">単体配置</td> <td>A1</td><td>(3.4)</td><td>(3.1)</td><td>2.7</td><td>1.5</td> <td colspan="2">単体配置</td> <td>A1</td><td>50</td><td>(55)</td><td>58</td><td>(64)</td><td>75</td><td>(62)</td><td>54</td><td>23</td> </tr> <tr> <td colspan="2">直線配置</td> <td>A2</td><td>106</td><td>119</td><td>127</td><td>142</td><td>174</td><td>195</td><td>195</td><td>175</td> <td colspan="2">直線配置</td> <td>A2</td><td>8.7</td><td>9.7</td><td>10.3</td><td>11.3</td><td>7.3</td> <td colspan="2">直線配置</td> <td>A2</td><td>7.3</td><td>7.8</td><td>8.1</td><td>7.3</td> <td colspan="2">直線配置</td> <td>A2</td><td>106</td><td>119</td><td>127</td><td>142</td><td>174</td><td>195</td><td>195</td><td>175</td> </tr> <tr> <td colspan="2">四角配置</td> <td>A4</td><td>81</td><td>90</td><td>96</td><td>109</td><td>137</td><td>161</td><td>181</td><td>175</td> <td colspan="2">四角配置</td> <td>A4</td><td>6.9</td><td>7.6</td><td>8.0</td><td>8.9</td><td>7.3</td> <td colspan="2">四角配置</td> <td>A4</td><td>5.7</td><td>6.4</td><td>6.8</td><td>7.3</td> <td colspan="2">四角配置</td> <td>A4</td><td>81</td><td>90</td><td>96</td><td>109</td><td>137</td><td>161</td><td>181</td><td>175</td> </tr> </table>		JE8.4V30W		保守率:0.79		K00879		JE3.6V13W-N		保守率:0.79		K00885		JE3.6V9W-2		保守率:0.79		K00884		JE8.4V30W		保守率:0.79		K00879		取付高さ		クラブ型		取付高さ		トイレ前・幼児室		非常室		取付高さ		取付高さ		取付高さ		取付高さ		取付高さ		取付高さ		取付高さ		器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	7.0m	器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	7.0m	単体配置		A1	50	55	58	64	75	62	54	23	単体配置		A1	4.0	(4.4)	(4.6)	4.7	-	単体配置		A1	(3.4)	(3.1)	2.7	1.5	単体配置		A1	50	(55)	58	(64)	75	(62)	54	23	直線配置		A2	106	119	127	142	174	195	195	175	直線配置		A2	8.7	9.7	10.3	11.3	7.3	直線配置		A2	7.3	7.8	8.1	7.3	直線配置		A2	106	119	127	142	174	195	195	175	四角配置		A4	81	90	96	109	137	161	181	175	四角配置		A4	6.9	7.6	8.0	8.9	7.3	四角配置		A4	5.7	6.4	6.8	7.3	四角配置		A4	81	90	96	109	137	161	181	175			
JE8.4V30W		保守率:0.79		K00879		JE3.6V13W-N		保守率:0.79		K00885		JE3.6V9W-2		保守率:0.79		K00884		JE8.4V30W		保守率:0.79		K00879																																																																																																																																																																																		
取付高さ		クラブ型		取付高さ		トイレ前・幼児室		非常室		取付高さ		取付高さ		取付高さ		取付高さ		取付高さ		取付高さ		取付高さ																																																																																																																																																																																		
器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	7.0m	器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	7.0m																																																																																																																																																																								
単体配置		A1	50	55	58	64	75	62	54	23	単体配置		A1	4.0	(4.4)	(4.6)	4.7	-	単体配置		A1	(3.4)	(3.1)	2.7	1.5	単体配置		A1	50	(55)	58	(64)	75	(62)	54	23																																																																																																																																																																				
直線配置		A2	106	119	127	142	174	195	195	175	直線配置		A2	8.7	9.7	10.3	11.3	7.3	直線配置		A2	7.3	7.8	8.1	7.3	直線配置		A2	106	119	127	142	174	195	195	175																																																																																																																																																																				
四角配置		A4	81	90	96	109	137	161	181	175	四角配置		A4	6.9	7.6	8.0	8.9	7.3	四角配置		A4	5.7	6.4	6.8	7.3	四角配置		A4	81	90	96	109	137	161	181	175																																																																																																																																																																				





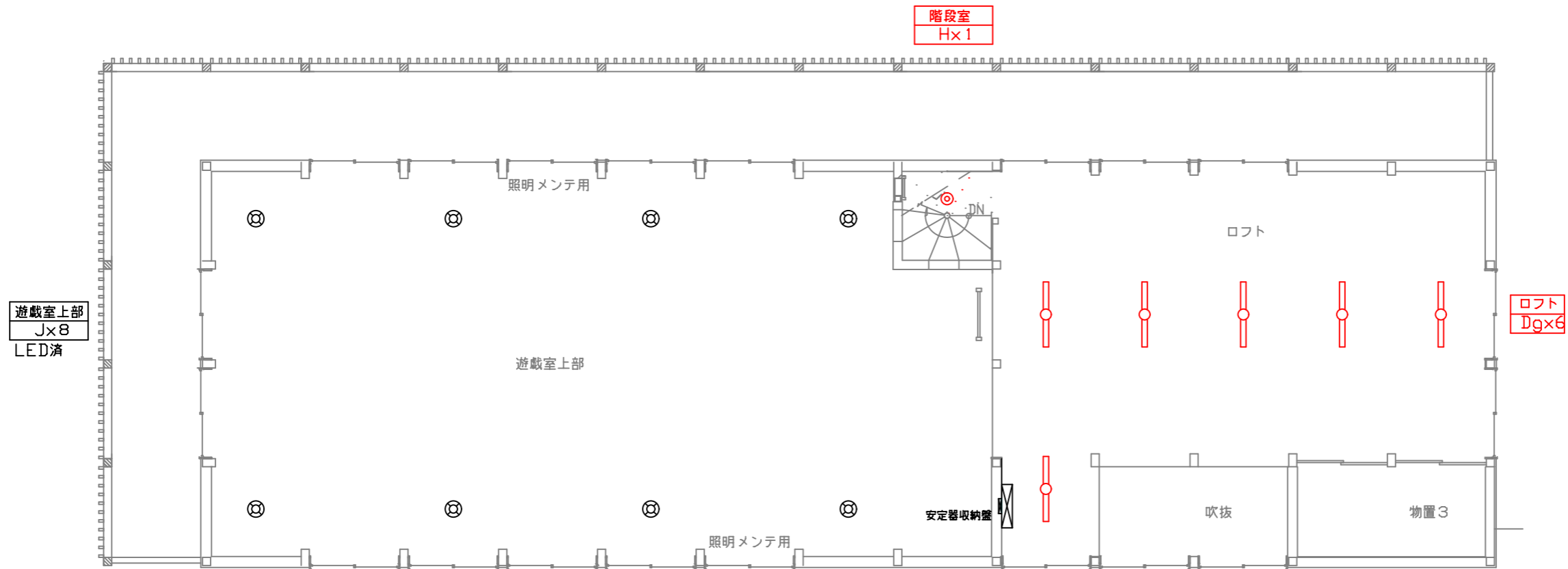
鶴岡市建設部建築課

製図 照査 特記

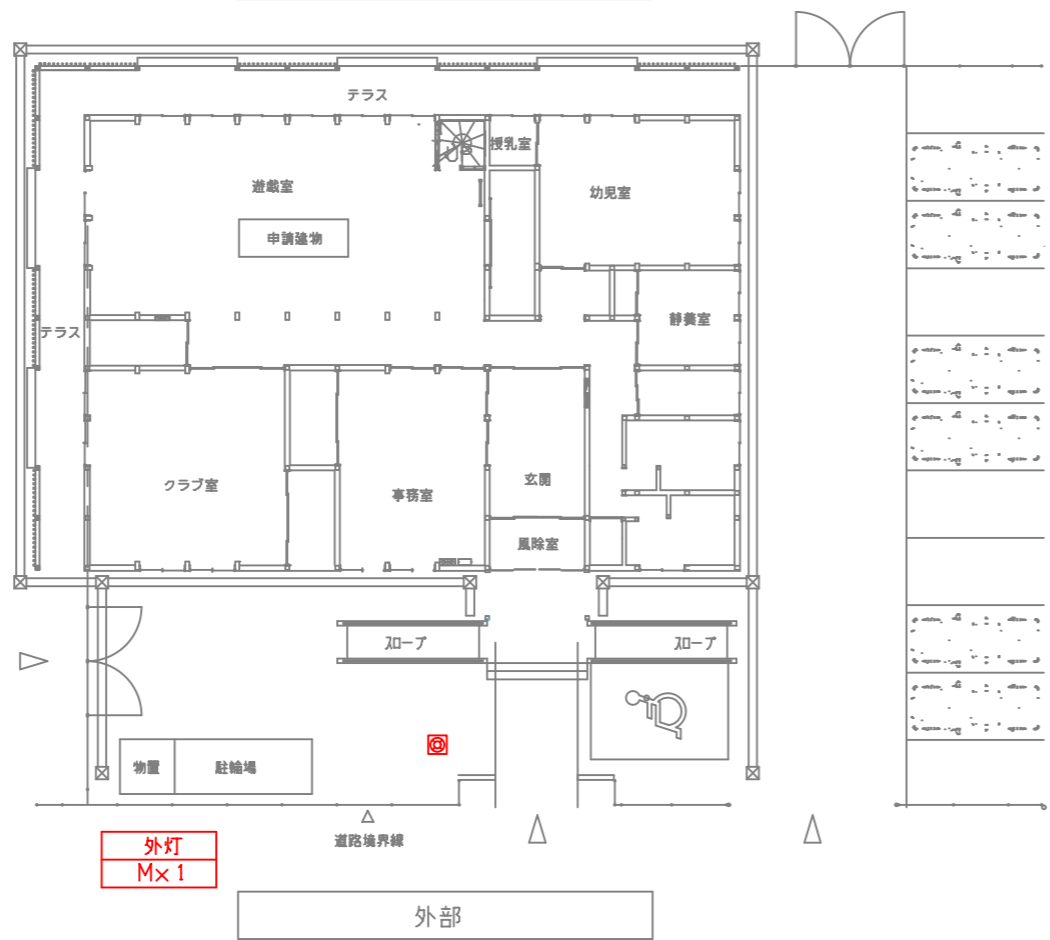
本工事に使用する材料・機器等はJIS、JAS、その他、市が認める認証を受けた製品とし、規格のないものについてはそれぞれ性能表を提出し承諾を受けること。

製図 8年5月 日 工事名 令和8年度児童福祉施設等LED化改修工事 図面番号

縮尺 NON 図面名 西部児童館 1階平面機器配置図 7



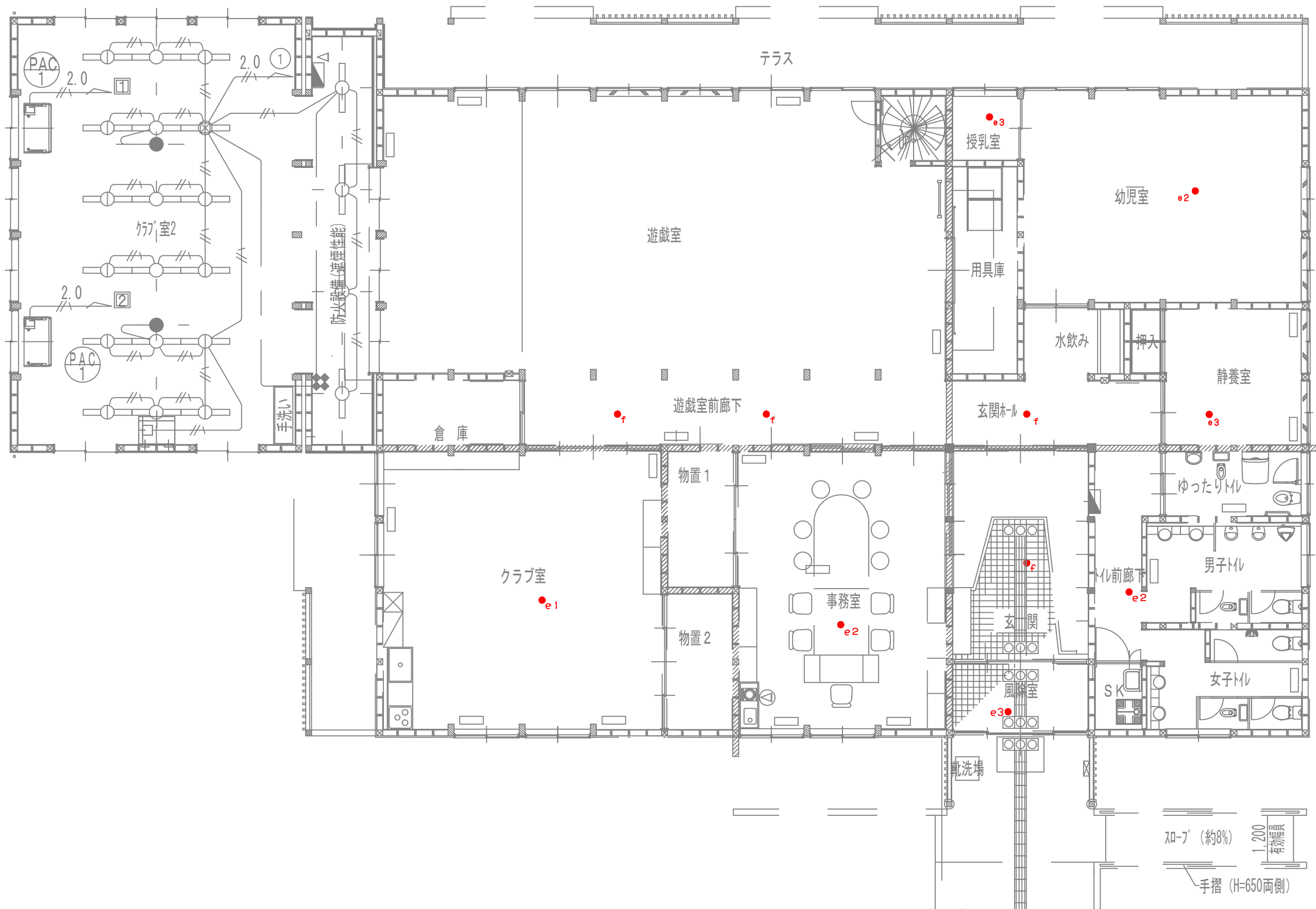
2階 平面図



外灯
Mx1

外部





鶴岡市建設部建築課

製図 照査

特記

本工事に使用する材料・機器等はJIS、JAS、その他、市が認める認証を受けた製品とし、規格のないものについてはそれぞれ性能表を提出し承諾を受けること。

製図

8年 5月 日

工事名

令和8年度児童福祉施設等LED化改修工事

図面番号

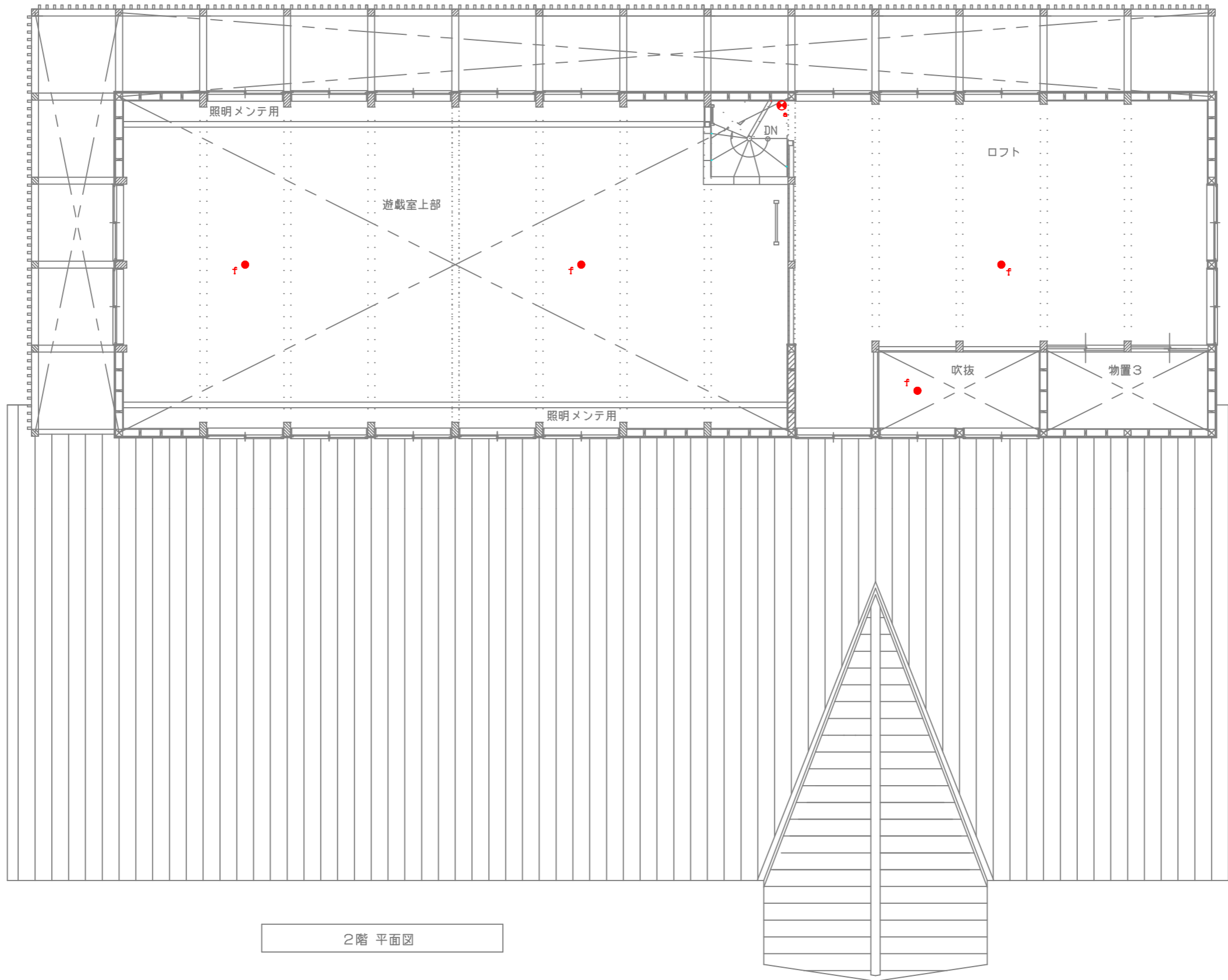
縮尺

NON

図面名

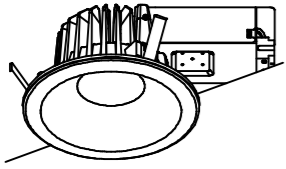
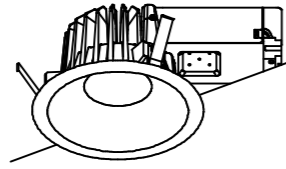

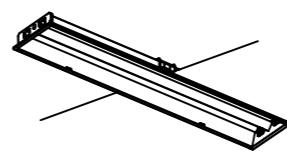
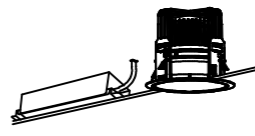
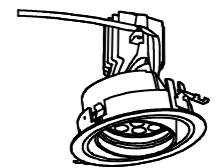
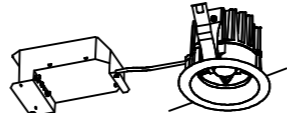
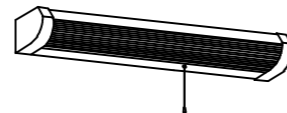

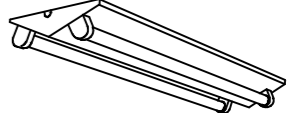
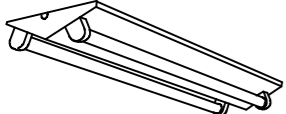
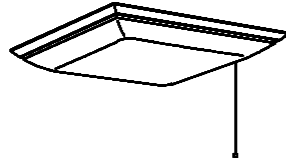
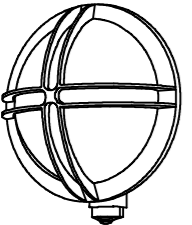
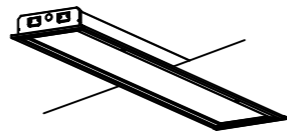


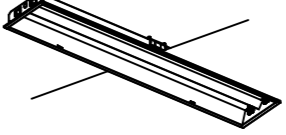
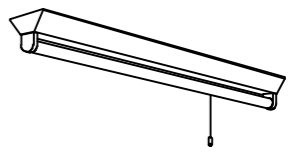
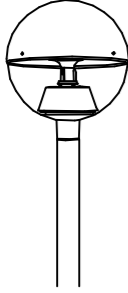
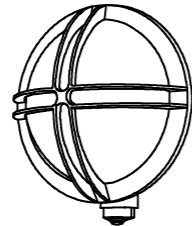
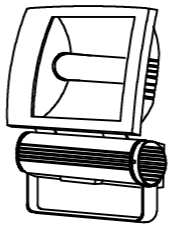
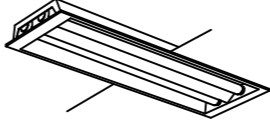
西部児童館 1階平面機器配置図 (防災)

9



2階 平面図



A	LEDx15 ダウンライトWP	B	LEDx15 ダウンライト	C	FHF32x2 ブラケット	D	FHF32x2 埋込初期照度補正	E	LEDx48 調光ダウンライト	F	LEDx12 ユニバーサルダウンライト																																																																																						
 三菱:EL-D1818N/3W		 三菱:EL-D1811N/3W		 三菱:FV4862EL		 三菱:YB4002F		 遠藤照明:ERD2602W		 オーデリック:XD258248																																																																																							
G1	FHF16x1 逆富士	H1	FHC34+27シーリング*	I	LED6.7x1 ダウンライト	J	FL20x1 棚下灯	K1	FHF32x2逆富士照度補正長寿命	L1	FHF32x2 逆富士照度補正長寿命																																																																																						
G2	FHF16x2 逆富士	H2	FHC34+20シーリング*	 三菱:AKLD1010W/N	 三菱:FV20051UE	 K1 三菱:KV4382LS K2 三菱:KV4321LS	 低誘虫チューブ付き L1 三菱:KV4382LS L2 三菱:KV4321LS L3 三菱:YV2002																																																																																										
 G1 三菱:YV2001 G2 三菱:YV2002		 H1 三菱:CPH61042E H2 三菱:CPH54042E																																																																																															
M	EFD15x1 ブラケットWPセンサー付	N1	FHF32x1 逆富士WP照度補正長寿命	O	FHF32x2 埋込初期照度補正	P1	FHF32x2 直付照度補正長寿命	Q1	FHF32x2 埋込連続調光	R1	FHF32x1 逆富士非常灯 BT付60%																																																																																						
 三菱:WLF5061AEL	N2	FHF32x2 逆富士WP照度補正長寿命	 三菱:YB4002F+D4112A	P2	FHF32x1 直付照度補正長寿命	Q2	FHF32x2 直付連続調光	Q3	FHF32x2 埋込連続調光	R2	FHF32x1 逆富士非常灯 BT付60%																																																																																						
	 N1 三菱:YVW4011LS N2 三菱:YVW4012LS			 P1 三菱:YX4062LS P2 三菱:YX4041LS		 Q1 三菱:YB4002F Q2 三菱:YB4022E Q3 三菱:YB4002F+L4892A 25~100 調光		 R1 三菱:KVH4291EF R2 三菱:KVK4901EF																																																																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">1/2 FHF32x2 (mm)</th> <th colspan="2">光束 3000 lm</th> <th colspan="2">光束比 60.00 %</th> <th colspan="2">照射角 0.80</th> <th colspan="2">照下向 2.00 M</th> <th colspan="2">照度範囲 2.00 lx</th> </tr> <tr> <th>器具高さ (m)</th> <th></th> <th>2.1</th> <th>2.4</th> <th>2.6</th> <th>3.0</th> <th>4.0</th> <th>5.0</th> <th>6.0</th> <th>7.0</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>器具配座</td> <td>A1</td> <td>5.7</td> <td>5.9</td> <td>6.1</td> <td>6.3</td> <td>6.6</td> <td>6.7</td> <td>6.5</td> <td>6.1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>B1</td> <td>3.8</td> <td>4.0</td> <td>4.1</td> <td>4.4</td> <td>4.7</td> <td>4.9</td> <td>4.8</td> <td>4.5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>直付配座</td> <td>A2</td> <td>14.2</td> <td>14.8</td> <td>15.2</td> <td>15.9</td> <td>17.1</td> <td>17.9</td> <td>18.4</td> <td>18.5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>B2</td> <td>9.4</td> <td>10.0</td> <td>10.3</td> <td>10.9</td> <td>12.1</td> <td>13.0</td> <td>13.5</td> <td>13.8</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>両角配座</td> <td>A4</td> <td>14.6</td> <td>15.2</td> <td>15.5</td> <td>16.1</td> <td>17.4</td> <td>18.3</td> <td>18.9</td> <td>19.3</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>B4</td> <td>9.8</td> <td>9.4</td> <td>9.7</td> <td>10.3</td> <td>11.5</td> <td>12.5</td> <td>13.2</td> <td>13.7</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			1/2 FHF32x2 (mm)		光束 3000 lm		光束比 60.00 %		照射角 0.80		照下向 2.00 M		照度範囲 2.00 lx		器具高さ (m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0			器具配座	A1	5.7	5.9	6.1	6.3	6.6	6.7	6.5	6.1				B1	3.8	4.0	4.1	4.4	4.7	4.9	4.8	4.5			直付配座	A2	14.2	14.8	15.2	15.9	17.1	17.9	18.4	18.5				B2	9.4	10.0	10.3	10.9	12.1	13.0	13.5	13.8			両角配座	A4	14.6	15.2	15.5	16.1	17.4	18.3	18.9	19.3				B4	9.8	9.4	9.7	10.3	11.5	12.5	13.2	13.7
1/2 FHF32x2 (mm)		光束 3000 lm		光束比 60.00 %		照射角 0.80		照下向 2.00 M		照度範囲 2.00 lx																																																																																							
器具高さ (m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0																																																																																								
器具配座	A1	5.7	5.9	6.1	6.3	6.6	6.7	6.5	6.1																																																																																								
	B1	3.8	4.0	4.1	4.4	4.7	4.9	4.8	4.5																																																																																								
直付配座	A2	14.2	14.8	15.2	15.9	17.1	17.9	18.4	18.5																																																																																								
	B2	9.4	10.0	10.3	10.9	12.1	13.0	13.5	13.8																																																																																								
両角配座	A4	14.6	15.2	15.5	16.1	17.4	18.3	18.9	19.3																																																																																								
	B4	9.8	9.4	9.7	10.3	11.5	12.5	13.2	13.7																																																																																								
S	無電極ランプ50W51 街路灯	T	EFD15x1 ブラケットWPセンサー付	U	CDM150/HCI150x1 投光器	V	FHF16x2 埋込下面開放形																																																																																										
 パナソニック:YE4177K		 三菱:WLF5061AEL		 三菱:AKS1011H		 三菱:YB20621PT																																																																																											



鶴岡市建設部建築課

製図 照査 特記

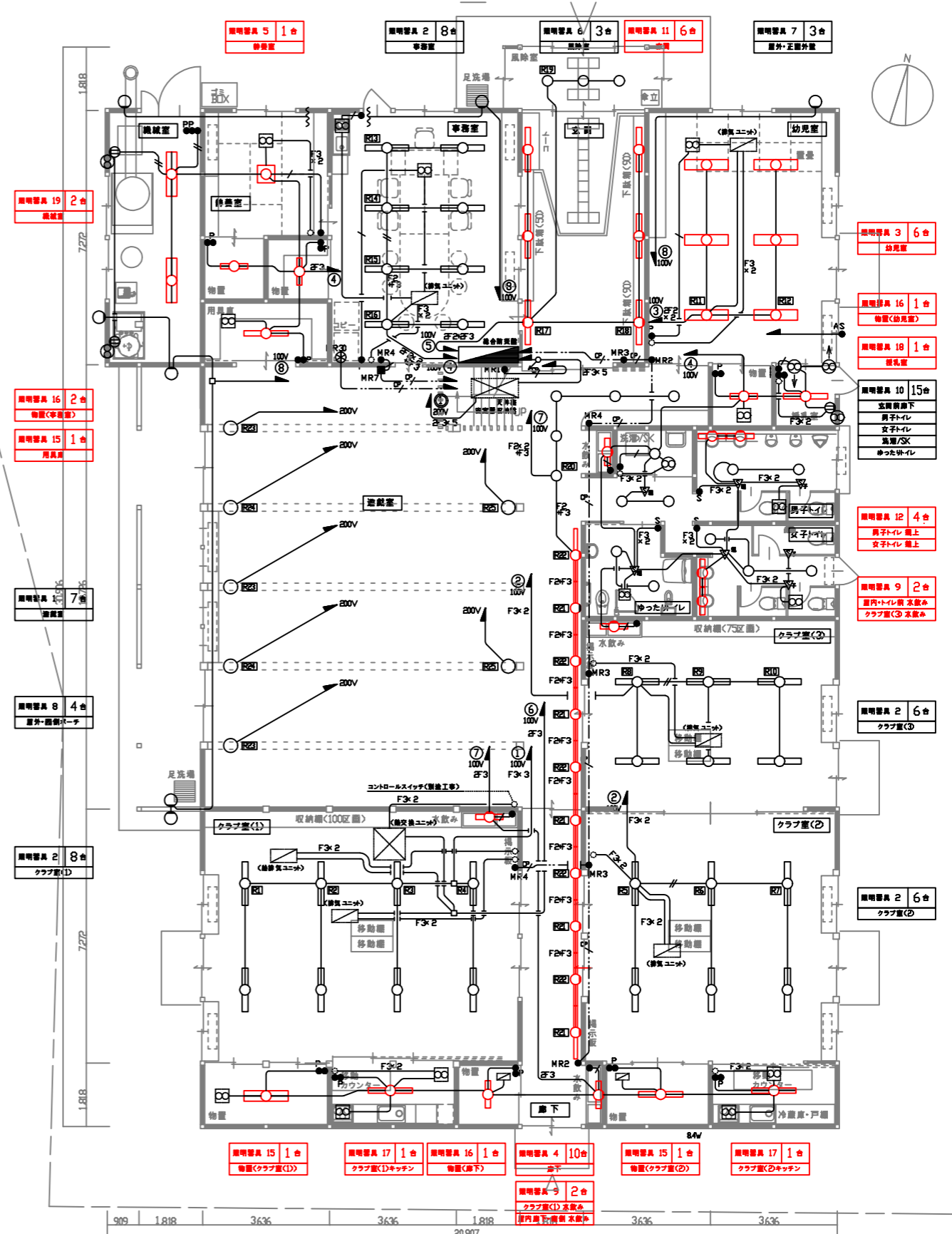
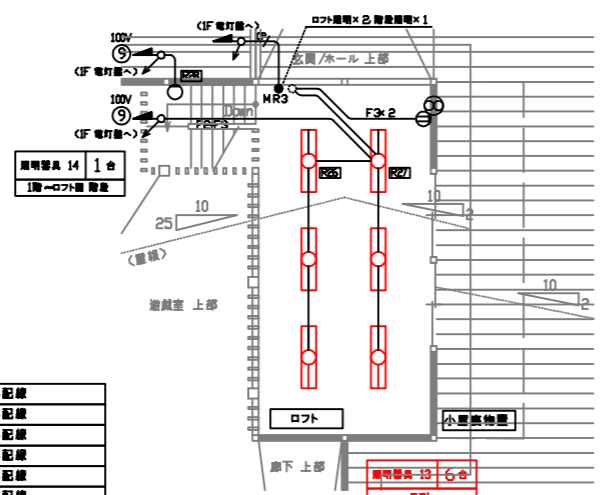
本工事に使用する材料・機器等はJIS、JAS、その他、市が認める認証を受けた製品とし、規格のないものについてはそれぞれ性能表を提出し承諾を受けること。

製図 8年 5月 日 工事名 令和8年度児童福祉施設等LED化改修工事 図面番号

縮尺 NON 図面名 朝日保育園 参考既存姿図 11

既存機器参考図

照明器具 1 FECセラルクスPRO 230W 安定器別置き (寿命: 24000時間)	照明器具 2 FH-F32W×2 (寿命: 20000時間)	照明器具 3 FH-F32W×3 (寿命: 12000時間) 乳白色カバー付	照明器具 4 FH-F32W×1 (寿命: 12000時間)	照明器具 5 ツインハックプロ68W×1 (寿命: 15000時間)	照明器具 6 LED192W タウンライト (寿命: 40000時間) ランプ色: 昼白色
本体: アイエアライトH802 ランプ: M 230FCELSP-W/BU D ガード: AR3401	XF327BGA(PF9)	XF337PFA(PF9)	FYY44000	本体: HFA8570 リモコン: HK 9327K	NNN73062(LE9)
照明器具 7 LED14W 防湿・防水フック (寿命: 40000時間)	照明器具 8 LED14W 防湿・防水シーリング (寿命: 40000時間)	照明器具 9 FH-F24W×1 ウォールライト (寿命: 9000時間)	照明器具 10 LED231W タウンライト (寿命: 40000時間) ランプ色: 昼白色	照明器具 11 FH-F32W×2 (寿命: 12000時間)	照明器具 12 HFX180 蛍光灯 24W×1 (寿命: 9000時間)
DG254236	XG254022	HGW2410EP	NNN7407K(LE9)	HGW6430X	部下取付タイプ HGW2411EP
照明器具 13 FHF32W×2 (寿命: 12000時間)	照明器具 14 EFD15W×1 (寿命: 8000時間)	照明器具 15 FHF32W×1 富士型 FSS9-32L (寿命: 12000時間)	照明器具 16 FHF16W×1 富士型 FSS9-16L (寿命: 12000時間)	照明器具 17 FHF32W×1 (寿命: 12000時間)	照明器具 18 FHF32W×1 埋込フリスムパネル (寿命: 12000時間)
FSA 42011(JPN9)	DB071189L	FSA 41038F(VPH9)	FSA 21000F(PH9)	FSA 41701A(PH9)	XF319PSA(VPH9)
照明器具 19 FHF32W×2 FSR2-322 壁付ハイフック (寿命: 12000時間)					
本体: FSA 42219F(VPH9) パイプ吊金具: XFP750F W					



凡例

特記なき図記号に関する凡例を示す

EM-EFF 1.6-2C	天井内こりし配線	
EM-EFF 1.6-2C×2	天井内こりし配線	
EM-EFF 1.6-3C	天井内こりし配線	
F3×2	EM-EFF 1.6-3C×2	天井内こりし配線
2F2×2	EM-EFF 2.0-2C×2	天井内こりし配線
2F3	EM-EFF 2.0-3C	天井内こりし配線
2F3×5	EM-EFF 2.0-3C×5	天井内こりし配線
F2F3	EM-EFF 1.6-2C+1.6-3C	天井内こりし配線
F2×2F3	EM-EFF 1.6-2C×2+1.6-3C	天井内こりし配線
2F2+2F3	EM-EFF 2.0-2C+2.0-3C	天井内こりし配線
2F2×2+2F3	EM-EFF 2.0-2C×2+2.0-3C	天井内こりし配線
EM-CPEV-S 1.2-1P	天井内こりし配線	
MRn	多重伝送フル2線リモコンスイッチ (n回線)	
MRn	防球対策用 室内凹型リモコンスイッチスペース (建築工事)	
MR30	多重伝送フル2線セレクタスイッチ 30パターン用	
○	換気扇専用スイッチ 位置ボックス 102×94C付 (別注工事)	
○	照明操作ユニット	
○	照明・換気扇専用ユニット	
□	ジョイントボックス DB102×102×44 フランクプレート付	

