

(受生学8-2) 宇治市生涯学習センター中規模改修電気工事

	図面名称		図面名称		図面名称
E-00	図面リスト	E-29	電灯設備 吊物制御盤図(現況図)	E-58	弱電設備 AV設備 第1ホール 平面図
E-01	電気設備工事特記仕様書-1	E-30	電灯設備 I7-搬送 2階平面図(現況図)	E-59	弱電設備 AV設備 第1ホール システム図・機器姿図
E-02	電気設備工事特記仕様書-2	E-31	電灯設備 I7-搬送 2階平面図(改修図)	E-60	展開図 第1ホール (現況図)
E-03	工事区分表	E-32	電灯設備 特殊天井 矩計図(現況図)	E-61	展開図 第1ホール (改修図)
E-04	配置図・附近見取り図	E-33	電灯設備 特殊天井 矩計図(改修図)	E-62	弱電設備 AV設備 第2ホール 平面図・システム図・機器姿図1
E-05	参考図 単線結線図	E-34	弱電設備 監視カメラ設備 1階平面図(現況図)	E-63	弱電設備 AV設備 第2ホール 機器姿図2
E-06	電灯設備 照明器具姿図1	E-35	弱電設備 監視カメラ設備 2階平面図(現況図)	E-64	弱電設備 AV設備 一般研修室 平面図・システム図・機器姿図1
E-07	電灯設備 照明器具姿図2	E-36	弱電設備 監視カメラ設備 システム図・機器姿図・事務所立面図	E-65	弱電設備 AV設備 一般研修室 機器姿図2
E-08	電灯設備 照明器具姿図3	E-37	弱電設備 監視カメラ設備 1階平面図(改修図)	E-66	立面図 東側(現況・改修図)
E-09	電灯設備 1階平面図(現況・改修図)	E-38	弱電設備 監視カメラ設備 2階平面図(改修図)	E-67	立面図 北側(現況・改修図)
E-10	電灯設備 2階平面図(現況・改修図)	E-39	弱電設備 監視カメラ設備 3階平面図(改修図)	E-68	立面図 西側(現況・改修図)
E-11	電灯設備 2階平面図(第3ホール撤去図)	E-40	弱電設備 自火報・防火戸系統図	E-69	立面図 南側(現況・改修図)
E-12	電灯設備 映写調光室 平面図(現況・改修図)	E-41	弱電設備 自火報 1階平面図(改修図)		
E-13	電灯設備 3階平面図(現況・改修図)	E-42	弱電設備 自火報 2階平面図(改修図)		
E-14	電灯設備 4階平面図(現況・改修図)	E-43	弱電設備 各階 ELV廻り改修図		
E-15	電灯設備 R階平面図(現況・改修図)	E-44	弱電設備 ｽﾈｰｶｰ・ｲﾝﾀｰﾎﾝ 1階平面図(現況図)	A-01	建築改修工事特記仕様書 1
E-16	電灯設備 第1ホール階平面図(改修図)	E-45	弱電設備 ｽﾈｰｶｰ 2階平面図(現況図)	A-02	アスベスト対策工事特記仕様書
E-17	電灯設備 分電盤結線図・姿図(現況・改修図)1	E-46	弱電設備 ｲﾝﾀｰﾎﾝ R階平面図(現況・改修図)	A-03	建築工事 1階平面図
E-18	電灯設備 分電盤姿図(現況・改修図)2	E-47	弱電設備 ｽﾈｰｶｰ・ｲﾝﾀｰﾎﾝ 1階平面図(改修図)	A-04	建築工事 2階平面図
E-19	電灯設備 演出照明・吊物設備 1階平面図(現況図)	E-48	弱電設備 ｽﾈｰｶｰ 2階平面図(改修図)	A-05	建築工事 3階平面図
E-20	電灯設備 第1ホール 演出照明平面図(改修図)	E-49	弱電設備 ﾊｲﾃﾞﾞﾞｼﾞｮﾝ映像ｼｽﾃﾑ系統図(現況図)	A-06	建築工事 4階平面図
E-21	電灯設備 第1ホール 吊物装置平面図(改修図)	E-50	弱電設備 ﾊｲﾃﾞﾞﾞｼﾞｮﾝ映像ｼｽﾃﾑ 1・2階平面図(現況図)		
E-22	電灯設備 第1ホール 調光装置システム図	E-51	弱電設備 AV機器 ﾍﾞｯｸｱｯﾌﾟ図(現況図)-1		
E-23	電灯設備 第1ホール 調光装置・吊物装置 系統図(現況図)	E-52	弱電設備 AV機器 ﾍﾞｯｸｱｯﾌﾟ図(現況図)-2		
E-24	電灯設備 第1ホール 調光装置・吊物装置 系統図(改修図)	E-53	弱電設備 AV機器 ﾍﾞｯｸｱｯﾌﾟ図(現況図)-3		
E-25	電灯設備 第1ホール 調光装置姿図	E-54	弱電設備 AV設備 1階平面図(現況図)		
E-26	電灯設備 第1ホール 天井内機器配置平面図・システム系統図	E-55	弱電設備 AV設備 2階平面図(現況図)		
E-27	電灯設備 第1ホール ﾈﾞｰﾝ配置平面図(天伏図)・明細表	E-56	弱電設備 AV設備 映写調光室 撤去機器一覧		
E-28	電灯設備 調光盤図(現況図)	E-57	弱電設備 AV設備 撤去機器・電力増幅架(現況・改修図)		

電気設備工事特記仕様書－1

【工事概要】

- 1 工事場所 宇治市宇治琵琶45-14
2 建物概要

Table with columns: 建物名, 構造, 階数, 延床面積(m2), 消防法令別表第一耐震安全性の分類, 備考. Rows include 生涯学習センター and 電気設備工事.

3 工事科目 印をついたものを適用し、各一式とする。

Table with columns: 工事科目, 建物名称, 生涯学習センター. Lists various electrical equipment items like 電灯設備, 動力設備, etc.

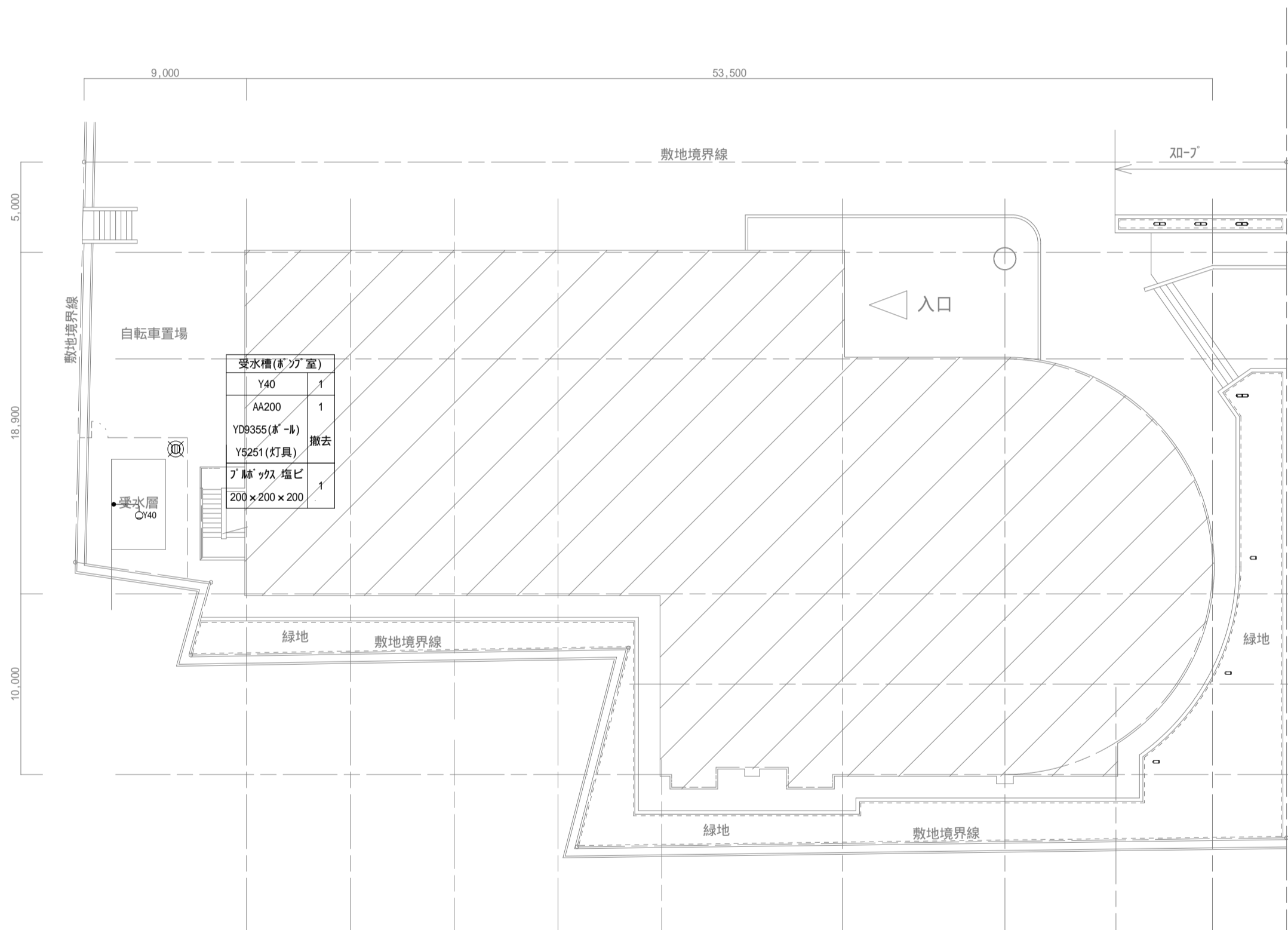
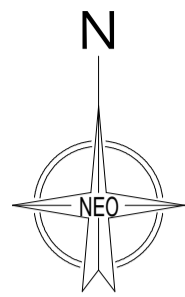
【特記事項】

- 1 一般事項
1) 特記仕様書及び図面に記載されていない事項は、国土交通省大臣官房官庁営繕部の「公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）令和7年版」...
2) 工事種目に機械設備工事及び建築工事を含む場合、その仕様は当該図面及び標準仕様書による。

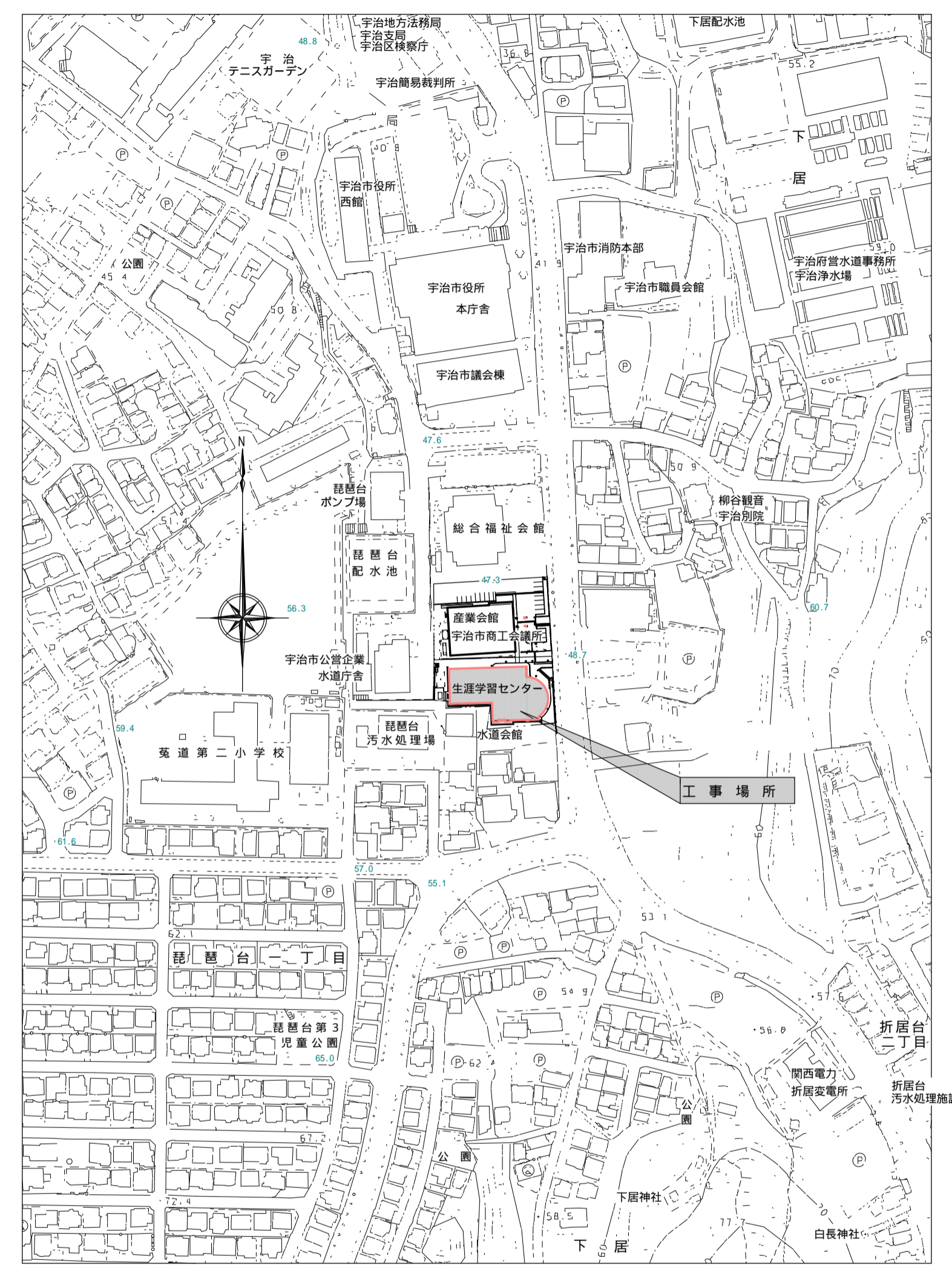
Main specification table with columns: 項目, 特記事項. Details requirements for equipment materials, site management, safety, and disposal.

Main specification table with columns: 項目, 特記事項. Details requirements for construction documents, seismic safety, wind resistance, and electrical wiring.

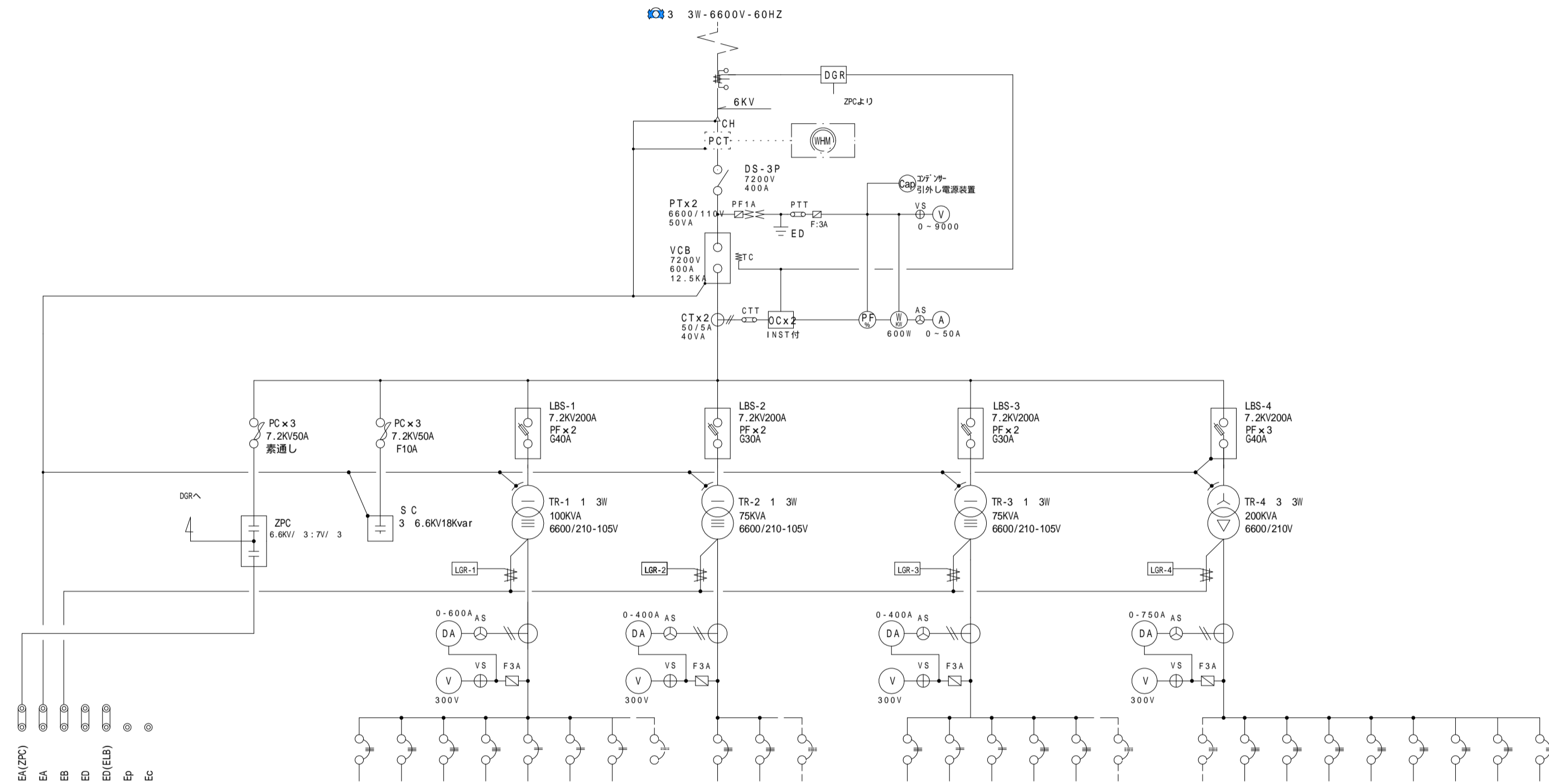
Main specification table with columns: 項目, 特記事項. Details requirements for lighting, power supply, and safety measures.



ガーデン	数量
Z131	3
HLN6679BT	撤去
Z132	4
HLN6779BT	撤去
ブッシュ	増ビ
200×200×200	7



付近見取図 1/2500


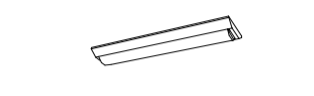

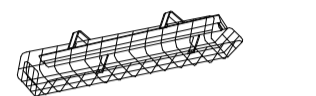

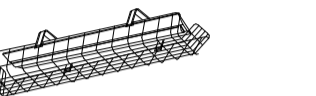
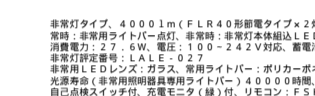

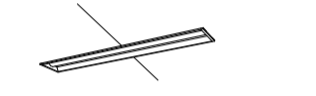
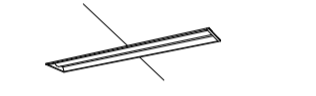
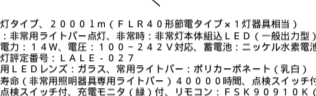

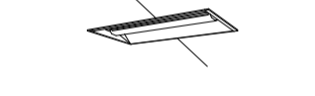
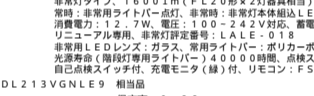
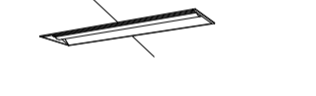

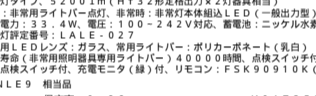


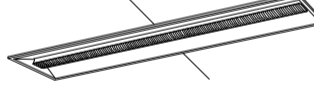

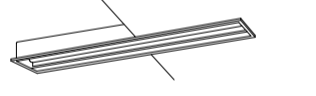

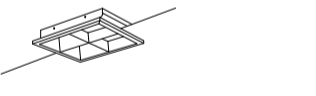


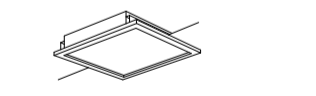
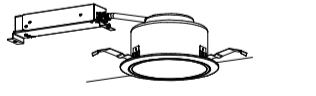




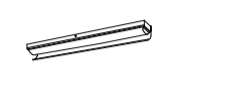
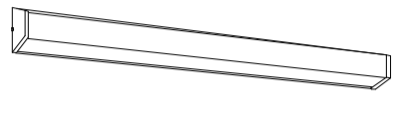


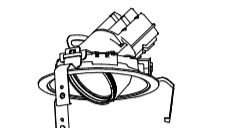
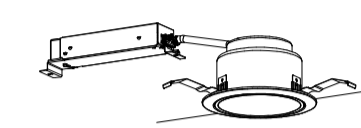
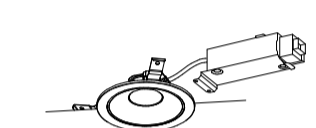
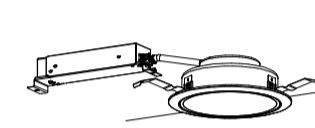
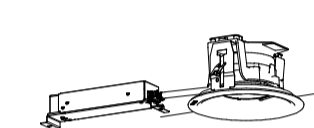
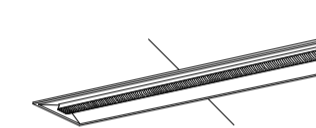
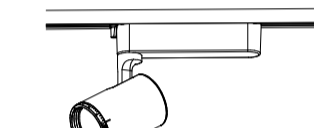

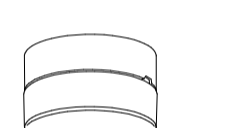
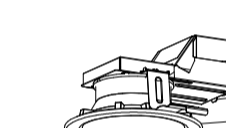
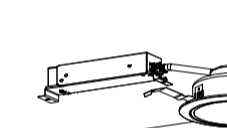
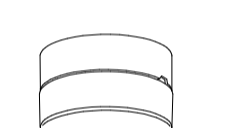
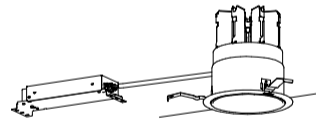
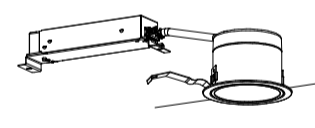
回路番号	ICB	ICB定格	負荷名称	容量	備考
131	1L1	ICB 3P 225AF/200AT "NF225-CS"	LC-1	39.615kVA C/T-100	
132	1L2	ICB 3P 225AF/150AT "NF225-CS"	LC-1	24.39kVA C/T-60	
133	1L3	ICB 3P 225AF/150AT "NF225-CS"	2L-1	22.95kVA C/T-60	
134	1L4	ICB 3P 225AF/200AT "NF225-CS"	2L-1	36.78kVA C/T-100	
1L5		ICB 2P 50AF/20AT "BH-K"	DGR電源		赤字字
1L6		ICB 2P 50AF/20AT "BH-K"	LGR電源		赤字字
1L7		ICB 2P 50AF/20AT "BH-K"	所内電源		
1L8		ICB 3P 225AF/200AT "NF225-CS"	予備		スペースのみ

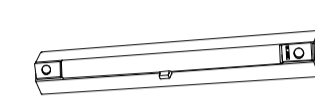
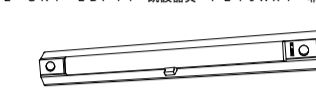



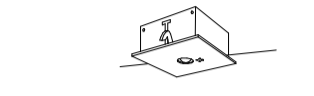

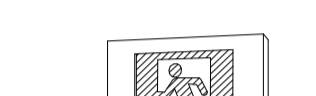

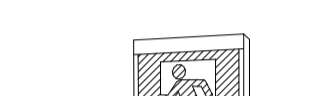





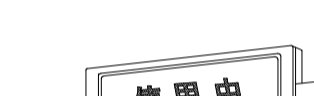

135	2L1	ICB 3P 225AF/225AT "NF225-CS"	LC-1	44.09kVA C/T-150	
136	2L2	ICB 3P 225AF/225AT "NF225-CS"	3L-1	48.039kVA C/T-150	
2L3		ICB 3P 225AF/200AT "NF225-CS"	予備		スペースのみ

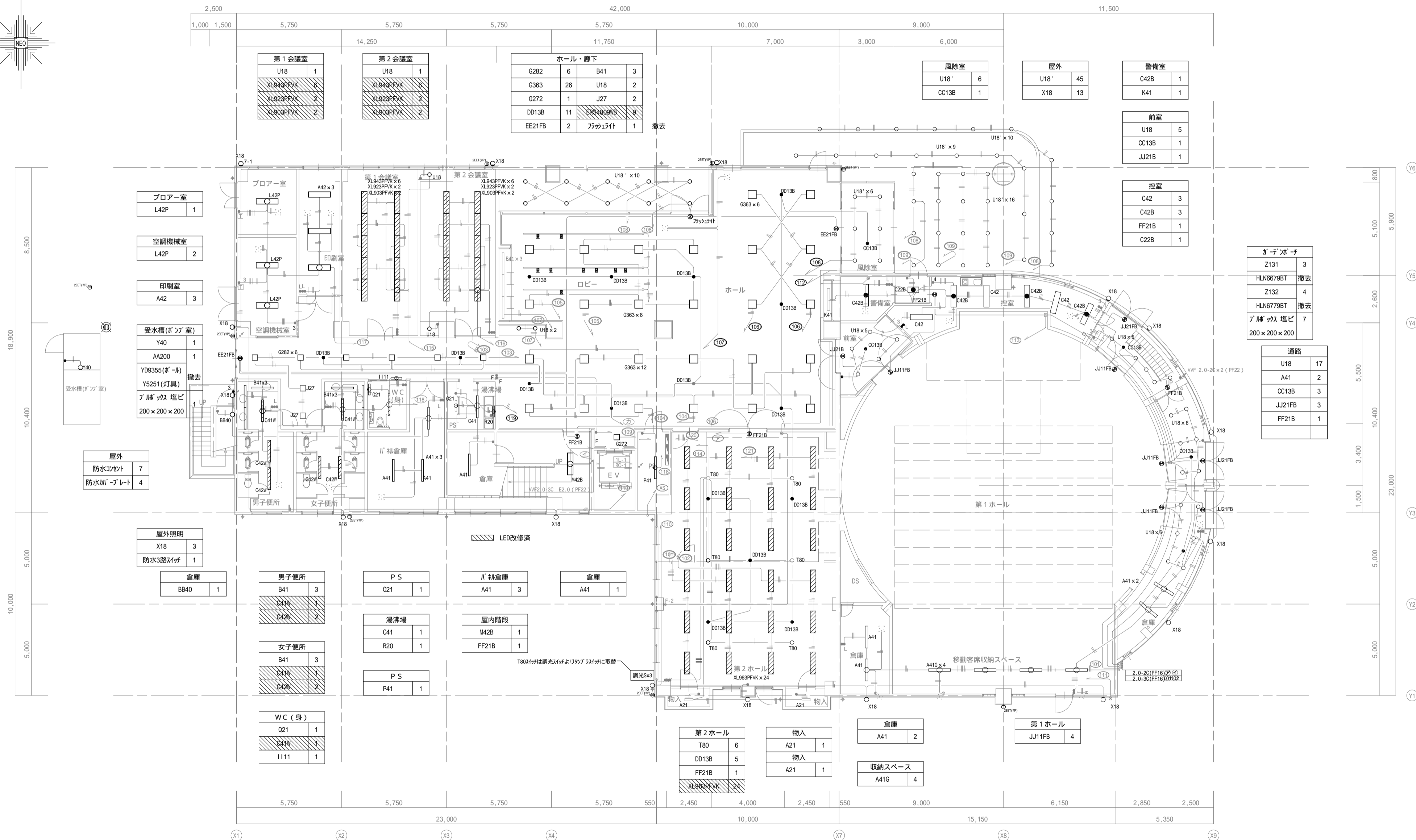
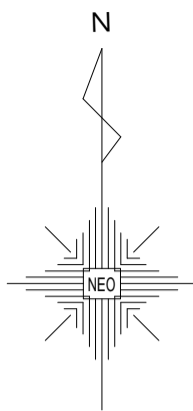
137	3L1	ICB 3P 100AF/100AT "NF100-CS"	4L-1	18.039kVA C/T-38	
221	3L2	ICB 2P 100AF/75AT "NF100-CS"	PAL-1	7.38kVA C/T-22	1 2H 210V
121	3L3	ICB 2P 50AF/20AT "NF225-CS"	EV-1	1.00kVA C/T-3.5	1 2H 105V
C131	3L4	ICB 3P 225AF/225AT "NF225-CS"	2L-1	30.00kVA C/T-100	
C132	3L5	ICB 3P 225AF/150AT "NF225-CS"	L-0A	22.95kVA C/T-100	
3L6		ICB 2P 50AF/20AT "NF225-CS"	予備		スペースのみ

M9		ICB 3P 225AF/ AT "NF225-CS"	予備		スペースのみ
338	M8	ICB 3P 225AF/125AT "NF225-CS"	RM-1	81 C/T-38	
331	M1	ICB 3P 225AF/225AT "NF225-CS"	1M-1	42.45kVA C/T-100	
332	M2	ICB 3P 100AF/75AT "NF100-CS"	2M-1	11.26kVA C/T-38	
333	M3	ICB 3P 100AF/75AT "NF100-CS"	3S-1	15.00kVA C/T-22	
334	M4	ICB 3P 100AF/100AT "NF100-CS"	EV-1	8.00kVA C/T-22	
335	M5	ICB 3P 225AF/225AT "NF225-CS"	RM-1	28.065kVA C/T-60	
336	M6	ICB 3P 225AF/225AT "NF225-CS"	RM-1	28.955kVA C/T-60	
337	M7	ICB 3P 400AF/350AT "NF400-CS"	RM-1	54.88kVA C/T-150	

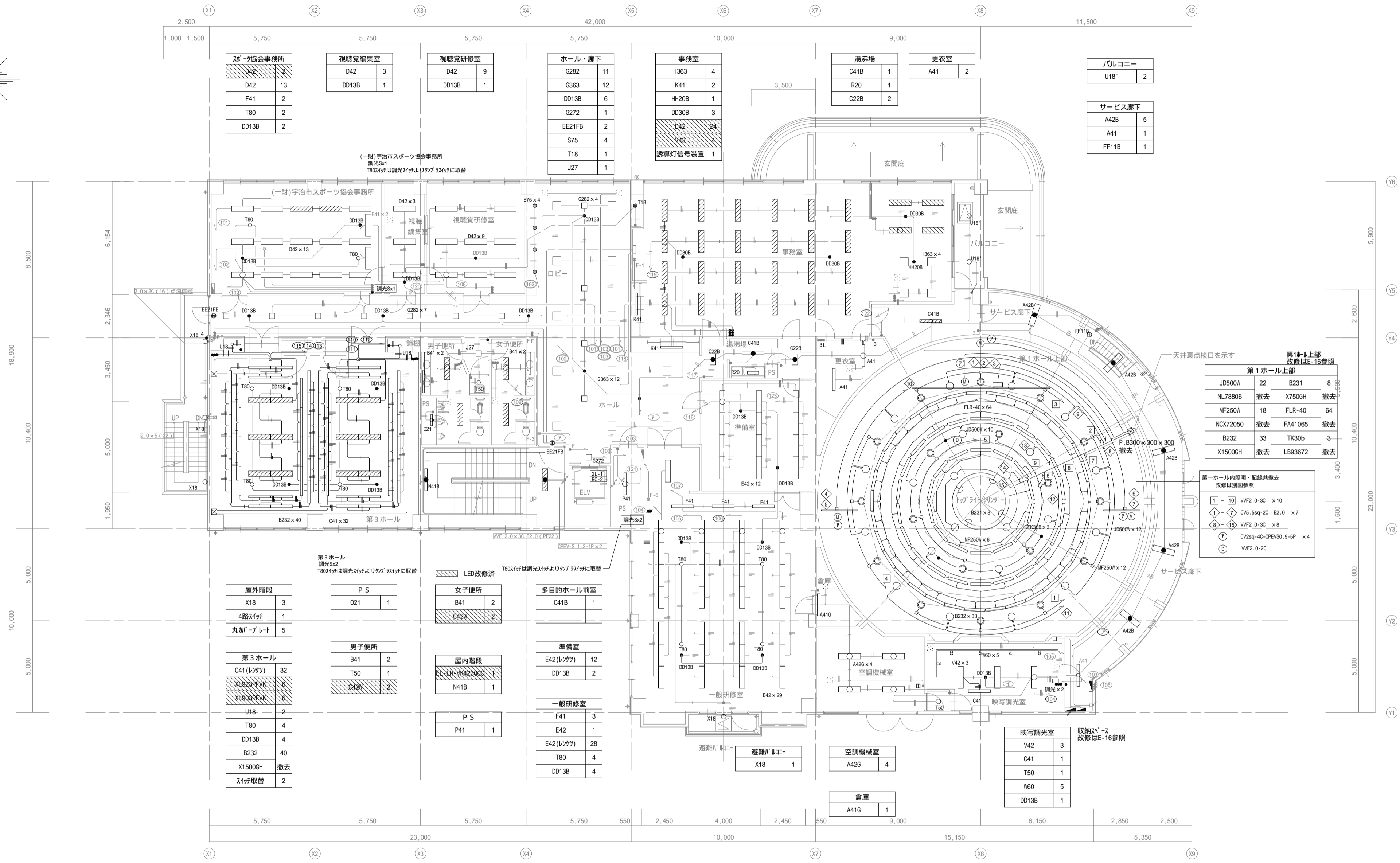
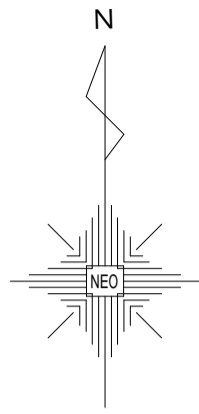
<p>A41H LDL40x1 高通用照明器具 ステンレス</p> <p>既設器具 FLR40x1 V型 高通用照明器具</p>  <p>薄型タイプ、1600lmタイプ 消費電力11.6W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック NNFJ41300LE9+LDL40S-N192SK-X 梱包品</p>	<p>A21 直付型20形 Dスタイル W150</p> <p>既設器具 FL20x1 V型</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力11.6W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX210AENLE9 梱包品</p>	<p>A41 直付型40形 Dスタイル W150</p> <p>既設器具 FLR40x1 V型</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX410AENLE9 梱包品</p>	<p>A41G 直付型40形 Dスタイル W150 蛍光灯器具用ガード</p> <p>既設器具 FLR40x1 V型ガード付</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX410AENLE9+FK41534 梱包品</p>	<p>A42 直付型40形 Dスタイル W230</p> <p>既設器具 FLR40x2 V型</p>  <p>一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力23.2W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX440DENLE9 梱包品</p>	<p>A42G 直付型40形 Dスタイル W230 蛍光灯器具用ガード</p> <p>既設器具 FLR40x2 V型ガード付</p>  <p>一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力23.2W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX440DENLE9+FK42533 梱包品</p>																																																																																																																								
<p>A42B 直付型40形 Dスタイル W230 非常灯 リモコン自己点検機能付</p> <p>既設器具 FLR40x2 V型 非常電源内蔵</p> <p>K1-LSS10-4-37</p>  <p>非常灯タイプ、4000lm(FLR40形部材タイプ×1灯器具相当) 照度(1灯器具相当)：1lx、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック XDL441DGNLE9 梱包品</p> <table border="1"> <tr><th colspan="2">器具寸法</th><th colspan="2">寸法</th><th colspan="2">寸法</th></tr> <tr><td>A1</td><td>5.4</td><td>5.6</td><td>5.8</td><td>6.0</td><td>6.2</td></tr> <tr><td>B1</td><td>5.8</td><td>6.0</td><td>6.2</td><td>6.4</td><td>6.6</td></tr> <tr><td>B2</td><td>4.2</td><td>4.4</td><td>4.6</td><td>4.8</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>B3</td><td>12.2</td><td>12.4</td><td>12.6</td><td>12.8</td><td>13.0</td></tr> <tr><td>直線配線</td><td>B4</td><td>12.1</td><td>12.3</td><td>12.5</td><td>12.9</td></tr> <tr><td>四角配線</td><td>B4</td><td>12.4</td><td>12.6</td><td>12.9</td><td>13.1</td></tr> </table>	器具寸法		寸法		寸法		A1	5.4	5.6	5.8	6.0	6.2	B1	5.8	6.0	6.2	6.4	6.6	B2	4.2	4.4	4.6	4.8	5.0	B3	12.2	12.4	12.6	12.8	13.0	直線配線	B4	12.1	12.3	12.5	12.9	四角配線	B4	12.4	12.6	12.9	13.1	<p>B41 直付型40形 Iスタイル</p> <p>既設器具 FLR40x1 トランプ</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX430NDNLE9 梱包品</p>	<p>C41 埋込型40形 下面開放 W190</p> <p>既設器具 FLR40x1 下面開放型</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX410RENLE9 梱包品</p>	<p>C41レングス 埋込型40形 下面開放 W190 連結タイプ</p> <p>既設器具 FLR40x1 下面開放型</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック NNLK41720J(中層)+NEL410DENLE9 梱包品 パナソニック NNLK41721J(低層)+NEL410DENLE9 梱包品 パナソニック NNLK41722J(高層)+NEL410DENLE9 梱包品</p>	<p>C41B 埋込型40形 下面開放 W190 非常灯 リモコン自己点検機能付</p> <p>既設器具 FLR40x1 下面開放型非常電源内蔵</p>  <p>非常灯タイプ、2000lm(FLR40形部材タイプ×1灯器具相当) 照度(1灯器具相当)：1lx、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック XDL411RGNLE9 梱包品</p> <table border="1"> <tr><th colspan="2">器具寸法</th><th colspan="2">寸法</th><th colspan="2">寸法</th></tr> <tr><td>A1</td><td>5.3</td><td>5.7</td><td>5.8</td><td>6.0</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>B1</td><td>4.8</td><td>5.2</td><td>5.3</td><td>5.5</td><td>5.8</td></tr> <tr><td>B2</td><td>4.8</td><td>5.2</td><td>5.3</td><td>5.5</td><td>5.8</td></tr> <tr><td>直線配線</td><td>B3</td><td>12.2</td><td>12.4</td><td>12.6</td><td>12.8</td></tr> <tr><td>四角配線</td><td>B3</td><td>12.4</td><td>12.6</td><td>12.8</td><td>13.0</td></tr> </table>	器具寸法		寸法		寸法		A1	5.3	5.7	5.8	6.0	6.3	B1	4.8	5.2	5.3	5.5	5.8	B2	4.8	5.2	5.3	5.5	5.8	直線配線	B3	12.2	12.4	12.6	12.8	四角配線	B3	12.4	12.6	12.8	13.0	<p>C41W 埋込型40形 下面開放 W130 防湿型・防雨型</p> <p>既設器具 FLR40x1 下面開放防水型</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック NNW4110ENLE9+NNW41713(開口130x126.5加工) 梱包品</p>																																										
器具寸法		寸法		寸法																																																																																																																									
A1	5.4	5.6	5.8	6.0	6.2																																																																																																																								
B1	5.8	6.0	6.2	6.4	6.6																																																																																																																								
B2	4.2	4.4	4.6	4.8	5.0																																																																																																																								
B3	12.2	12.4	12.6	12.8	13.0																																																																																																																								
直線配線	B4	12.1	12.3	12.5	12.9																																																																																																																								
四角配線	B4	12.4	12.6	12.9	13.1																																																																																																																								
器具寸法		寸法		寸法																																																																																																																									
A1	5.3	5.7	5.8	6.0	6.3																																																																																																																								
B1	4.8	5.2	5.3	5.5	5.8																																																																																																																								
B2	4.8	5.2	5.3	5.5	5.8																																																																																																																								
直線配線	B3	12.2	12.4	12.6	12.8																																																																																																																								
四角配線	B3	12.4	12.6	12.8	13.0																																																																																																																								
<p>C22 埋込型20形 下面開放 W300</p> <p>既設器具 FL20x2 下面開放型</p>  <p>一般タイプ、1600lmタイプ 消費電力11.6W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX210VENLE9 梱包品</p> <table border="1"> <tr><th colspan="2">器具寸法</th><th colspan="2">寸法</th><th colspan="2">寸法</th></tr> <tr><td>A1</td><td>5.4</td><td>5.6</td><td>5.8</td><td>6.0</td><td>6.2</td></tr> <tr><td>B1</td><td>5.8</td><td>6.0</td><td>6.2</td><td>6.4</td><td>6.6</td></tr> <tr><td>B2</td><td>4.2</td><td>4.4</td><td>4.6</td><td>4.8</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>B3</td><td>12.2</td><td>12.4</td><td>12.6</td><td>12.8</td><td>13.0</td></tr> <tr><td>直線配線</td><td>B4</td><td>12.1</td><td>12.3</td><td>12.5</td><td>12.9</td></tr> <tr><td>四角配線</td><td>B4</td><td>12.4</td><td>12.6</td><td>12.9</td><td>13.1</td></tr> </table>	器具寸法		寸法		寸法		A1	5.4	5.6	5.8	6.0	6.2	B1	5.8	6.0	6.2	6.4	6.6	B2	4.2	4.4	4.6	4.8	5.0	B3	12.2	12.4	12.6	12.8	13.0	直線配線	B4	12.1	12.3	12.5	12.9	四角配線	B4	12.4	12.6	12.9	13.1	<p>C22B 埋込型20形 下面開放 W300 非常灯 リモコン自己点検機能付</p> <p>既設器具 FL20x2 下面開放型非常電源内蔵</p>  <p>非常灯タイプ、1600lm(FL20形×2灯器具相当) 照度(1灯器具相当)：1lx、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック XDL213VENLE9 梱包品</p> <table border="1"> <tr><th colspan="2">器具寸法</th><th colspan="2">寸法</th><th colspan="2">寸法</th></tr> <tr><td>A1</td><td>5.4</td><td>5.6</td><td>5.8</td><td>6.0</td><td>6.2</td></tr> <tr><td>B1</td><td>5.8</td><td>6.0</td><td>6.2</td><td>6.4</td><td>6.6</td></tr> <tr><td>B2</td><td>4.2</td><td>4.4</td><td>4.6</td><td>4.8</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>B3</td><td>12.2</td><td>12.4</td><td>12.6</td><td>12.8</td><td>13.0</td></tr> <tr><td>直線配線</td><td>B4</td><td>12.1</td><td>12.3</td><td>12.5</td><td>12.9</td></tr> <tr><td>四角配線</td><td>B4</td><td>12.4</td><td>12.6</td><td>12.9</td><td>13.1</td></tr> </table>	器具寸法		寸法		寸法		A1	5.4	5.6	5.8	6.0	6.2	B1	5.8	6.0	6.2	6.4	6.6	B2	4.2	4.4	4.6	4.8	5.0	B3	12.2	12.4	12.6	12.8	13.0	直線配線	B4	12.1	12.3	12.5	12.9	四角配線	B4	12.4	12.6	12.9	13.1	<p>C42 埋込型40形 下面開放 W300</p> <p>既設器具 FLR40x2 下面開放型</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX450VENLE9 梱包品</p>	<p>C42レングス 埋込型40形 下面開放 W300</p> <p>既設器具 FLR40x2 下面開放型</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック NNLK42731J(中層)+NEL450DENLE9 梱包品 パナソニック NNLK42732J(低層)+NEL450DENLE9 梱包品 パナソニック NNLK42733J(高層)+NEL450DENLE9 梱包品</p>	<p>C42B 埋込型40形 下面開放 W300 非常灯 リモコン自己点検機能付</p> <p>既設器具 FLR40x1 下面開放型非常電源内蔵</p>  <p>非常灯タイプ、2000lm(HF3形×2灯器具相当) 照度(1灯器具相当)：1lx、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック XDL451VENLE9 梱包品</p> <table border="1"> <tr><th colspan="2">器具寸法</th><th colspan="2">寸法</th><th colspan="2">寸法</th></tr> <tr><td>A1</td><td>5.3</td><td>5.7</td><td>5.8</td><td>6.0</td><td>6.3</td></tr> <tr><td>B1</td><td>4.8</td><td>5.2</td><td>5.3</td><td>5.5</td><td>5.8</td></tr> <tr><td>B2</td><td>4.8</td><td>5.2</td><td>5.3</td><td>5.5</td><td>5.8</td></tr> <tr><td>直線配線</td><td>B3</td><td>12.2</td><td>12.4</td><td>12.6</td><td>12.8</td></tr> <tr><td>四角配線</td><td>B3</td><td>12.4</td><td>12.6</td><td>12.8</td><td>13.0</td></tr> </table>	器具寸法		寸法		寸法		A1	5.3	5.7	5.8	6.0	6.3	B1	4.8	5.2	5.3	5.5	5.8	B2	4.8	5.2	5.3	5.5	5.8	直線配線	B3	12.2	12.4	12.6	12.8	四角配線	B3	12.4	12.6	12.8	13.0	<p>C42W 埋込型40形 下面開放 防湿型・防雨型 W220</p> <p>既設器具 FLR40x1 下面開放防水形</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック NNW4110ENLE9+NNW41713(開口130x126.5加工) 梱包品</p>
器具寸法		寸法		寸法																																																																																																																									
A1	5.4	5.6	5.8	6.0	6.2																																																																																																																								
B1	5.8	6.0	6.2	6.4	6.6																																																																																																																								
B2	4.2	4.4	4.6	4.8	5.0																																																																																																																								
B3	12.2	12.4	12.6	12.8	13.0																																																																																																																								
直線配線	B4	12.1	12.3	12.5	12.9																																																																																																																								
四角配線	B4	12.4	12.6	12.9	13.1																																																																																																																								
器具寸法		寸法		寸法																																																																																																																									
A1	5.4	5.6	5.8	6.0	6.2																																																																																																																								
B1	5.8	6.0	6.2	6.4	6.6																																																																																																																								
B2	4.2	4.4	4.6	4.8	5.0																																																																																																																								
B3	12.2	12.4	12.6	12.8	13.0																																																																																																																								
直線配線	B4	12.1	12.3	12.5	12.9																																																																																																																								
四角配線	B4	12.4	12.6	12.9	13.1																																																																																																																								
器具寸法		寸法		寸法																																																																																																																									
A1	5.3	5.7	5.8	6.0	6.3																																																																																																																								
B1	4.8	5.2	5.3	5.5	5.8																																																																																																																								
B2	4.8	5.2	5.3	5.5	5.8																																																																																																																								
直線配線	B3	12.2	12.4	12.6	12.8																																																																																																																								
四角配線	B3	12.4	12.6	12.8	13.0																																																																																																																								
<p>D42 埋込型40形 下面開放 W300</p> <p>既設器具 FLR40x2 下面開放型</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX450VENLE9 梱包品</p>	<p>E42 埋込型40形 グレエーゼブライトバー W300</p> <p>既設器具 FLR40x2 下面開放ルーバー付</p>  <p>マルチコンフォートタイプ、一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力15.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX440VKNLE9 梱包品</p>	<p>E42レングス 埋込型40形 グレエーゼブライトバー W300</p> <p>既設器具 FLR40x2 下面開放ルーバー付</p>  <p>マルチコンフォートタイプ、一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力15.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック NNLK42731J(中層)+NEL4400NLE9 梱包品 パナソニック NNLK42732J(低層)+NEL4400NLE9 梱包品 パナソニック NNLK42733J(高層)+NEL4400NLE9 梱包品</p>	<p>F41 埋込型40形 黒板灯</p> <p>既設器具 FLR40x1 黒板灯</p>  <p>黒板用タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック NNLK4200SLE9+NNL4472(開口150x125.7加工) 梱包品</p>	<p>G272 LEDスクエアベースライト FHP23形×3灯相当タイプ 埋込型</p> <p>既設器具 FPL27x2 埋込ルーバー付</p>  <p>開口：250 275必要必要、マルチコンフォート15 消費電力23.2W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLS513WVKNLE9 梱包品</p>	<p>G282 LEDスクエアベースライト FHP23形×4灯相当タイプ 埋込型</p> <p>既設器具 FPL28x2 埋込ルーバー付</p>  <p>開口：310 315必要必要、マルチコンフォート15、調光可能タイプ(約10-100%) 消費電力29.6W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLS613WVKNLE9 梱包品</p>																																																																																																																								
<p>G363 LEDスクエアベースライト FHP32形×3灯相当タイプ 埋込型</p> <p>既設器具 FPL36x3 埋込ルーバー付</p>  <p>450、マルチコンフォート15、調光可能タイプ(約10-100%) 消費電力33.6W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLS721WVKNLE9 梱包品</p>	<p>H363 LEDスクエアベースライト 埋込型 下面開放 450リニアアルミプレート取付</p> <p>既設器具 FPL36x3 埋込ルーバー付</p>  <p>スクエア光タイプ、グレエーゼブライトバー、4500lmタイプ 消費電力33.6W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLR140UKNLA9+リニアアルミプレート(開口475幅) 梱包品</p>	<p>I363 LEDスクエアベースライト FHP32形×3灯相当タイプ 埋込型</p> <p>既設器具 FPL36x3 埋込アクリル板付</p>  <p>450、乳白(白)、赤、緑、調光可能タイプ(約10-100%) 消費電力33.6W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLS73PZKLA9 梱包品</p>	<p>J27 ダウンライト 60形 リニアアルミプレート取付</p> <p>既設器具 FML27x1 埋込ルーバー付</p>  <p>LED内蔵ダウンライト(点灯)タイプ、電源ユニット内蔵、一般タイプ 消費電力10.8W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック XND666SLE9+リニアアルミプレート(開口175幅) 梱包品</p>	<p>K41 埋込型40形 グレエーゼブライトバー W190</p> <p>既設器具 FLR40x1 埋込ルーバー付</p>  <p>マルチコンフォートタイプ、一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力15.1W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX440RENLE9 梱包品</p>	<p>L42P 直付型40形 反射型タイプ バイブ</p> <p>既設器具 FLR40x1 バイブ</p>  <p>一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力23.2W、実出力約、電圧100-242V 本体・部材類 (高反射白色樹脂製) ワイパー(カバー)：ポリカーボネート(乳白) 光透過率4000時間(光透過率85%) 器具色(5000K)、Ra83 電源装置はワイパー側に内蔵</p> <p>パナソニック FXFX440RENLE9+FXP550FW 梱包品</p>																																																																																																																								

<p>Q21 直付型20形 iスタイル 片反射型</p>  <p>既設器具 FL20x1 ウォールライト</p> <p>一般タイプ、一般タイプ、R801タイプ 消費電力5W、定格出力5W、電圧100・242V 本体・調光器（白色系標準品） 片反射型（反射率）：反射率白色系標準品 タイプ（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光透過率40.0%（標準品）（光透過率5.1%） 器具高さ500mm、Rφ83 電線径φ15mm（標準品）</p> <p>パナソニック XFX200NENLE9+FSK21020 標準品</p>	<p>P41 直付型40形 iスタイル 片反射型</p>  <p>既設器具 FLR40x1 ウォールライト</p> <p>標準タイプ（R801・R802）タイプ、標準品 器具高さ500mm、器具幅111mm、器具重1.1kg 消費電力11W、電圧100V カバー・プラスチック（乳白） タイプ（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光透過率40.0%（標準品）（光透過率5.1%） 器具高さ500mm、器具幅111mm 電線径φ15mm（標準品）</p> <p>パナソニック NNF41R85LE9 標準品</p>	<p>Q21 LED高演色ミラーライト W620</p>  <p>既設器具 FL20x1 ミラーライト</p> <p>標準タイプ、4000K、高演色Ra93、高演色タイプ、クラス 器具高さ120mm、器具幅111mm、器具重1.1kg 消費電力11W、電圧100V カバー・プラスチック（乳白） タイプ（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光透過率40.0%（標準品）（光透過率5.1%） 器具高さ120mm、器具幅111mm 電線径φ15mm（標準品）</p> <p>パナソニック NNN1351LE1 標準品</p>	<p>R20 LEDキッチンライト 20形直管型1灯器具相当</p>  <p>既設器具 FL20x1 棚下灯</p> <p>器具高さ500mm、Rφ83 器具幅50mm、器具重0.2kg、器具重0.2kg 消費電力12W、電圧100V 器具タイプ、標準品（標準品） コンセント付、プラスティック カバー・プラスチック（乳白）</p> <p>パナソニック LGB52095LE1 標準品</p>	<p>S75 ユニバーサルダウンライト 100形 可変配光型</p>  <p>既設器具 クリプトン75Wx1 ダウンライト</p> <p>LED内蔵・ワットアップ（D&R）タイプ、可変配光型 一般タイプ、3000K、Ra85、器具幅 広角 配光調整機能付 器具高さ400mm、器具幅52.5mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100・242V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品） 器具高さ400mm、器具幅52.5mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100・242V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック NTS62653W+NTS9010LE9 標準品</p>	<p>T50 ダウンライト 60形</p>  <p>既設器具 IL50Wx1 ダウンライト</p> <p>LED内蔵・ワットアップ（D&R）タイプ、標準品 器具高さ400mm、器具幅52.5mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100・242V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック XND06575LLE9 標準品</p>	
<p>T80 LEDダウンライト 100形電球1灯器具相当</p>  <p>既設器具 IL80Wx1 ダウンライト</p> <p>電球色（2700K）、Ra83 器具高さ100mm、器具幅52.5mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック LGD3261LLB1 標準品</p>	<p>U18 ダウンライト 60形 リニューアルプレート取付</p>  <p>既設器具 FML18Wx1 ダウンライト</p> <p>LED内蔵・ワットアップ（D&R）タイプ、標準品 器具高さ400mm、器具幅52.5mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100・242V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック XND06695LLE9+NNR8005K（調）175角 標準品</p>	<p>U18 軒下用ダウンライト 60形 リニューアルプレート取付</p>  <p>既設器具 FDL18Wx1 ダウンライト</p> <p>LED内蔵・ワットアップ（D&R）タイプ、標準品 器具高さ400mm、器具幅52.5mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100・242V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック XNW0663WLE9+NNR8005K（調）175角 標準品</p>	<p>V42 埋込型40形 グレアセーブタイプバー W300</p>  <p>既設器具 FLR40x1 埋込ルーバー付</p> <p>器具高さ400mm、器具幅300mm、器具重1.5kg 消費電力10W、電圧100・242V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック XFX440VKNLE9 標準品</p>	<p>W60 スポットライト 100形 可変配光型</p>  <p>既設器具 IL60x1 スポットライト</p> <p>LED内蔵・ワットアップ（D&R）タイプ、標準品 器具高さ100mm、器具幅52.5mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100・242V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック NTS01003WLG1 標準品</p>		
<p>X18 ブラケット 60形電球1灯器具相当</p>  <p>既設器具 FML18x1 ブラケット防雨型</p> <p>LEDフラットランプ 70 クラス700 1灯（口径GX53・1） 器具高さ100mm、器具幅52.5mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック XLG8011CE1 標準品</p>	<p>Y40 シーリングライト 60形電球1灯器具相当</p>  <p>既設器具 IL40x1 シーリングライト防雨型</p> <p>LEDフラットランプ 70 クラス500 1灯（口径GX53・1） 器具高さ100mm、器具幅52.5mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック XLG5001CE1 標準品</p>	<p>T18 ダウンライト 60形電球1灯器具相当</p>  <p>既設器具 FDL18x1 ダウンライト</p> <p>LED内蔵、標準品 器具高さ400mm、器具幅52.5mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック LGD1109LLE1+LGR0201（調）150角、黒色加工 標準品</p>	<p>U27 ダウンライト 60形 リニューアルプレート取付</p>  <p>既設器具 FDL27x1 ダウンライト</p> <p>LED内蔵・ワットアップ（D&R）タイプ、標準品 器具高さ400mm、器具幅52.5mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100・242V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック XND0669WLE9+NNR8005K（調）300角 標準品</p>	<p>BB40 シーリングライト 60形電球1灯器具相当</p>  <p>既設器具 IL40x1 シーリングライト防雨型</p> <p>LEDフラットランプ 70 クラス500 1灯（口径GX53・1） 器具高さ100mm、器具幅52.5mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック XLG5001CE1 標準品</p>		
<p>DL75 ダウンライト 750形 リニューアルプレート取付</p>  <p>既設器具</p> <p>器具高さ400mm、器具幅750mm、器具重1.5kg 消費電力10W、電圧100・242V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック XND75665VLE9 標準品</p>	<p>D25 ダウンライト 250形</p>  <p>既設器具</p> <p>器具高さ400mm、器具幅250mm、器具重0.4kg 消費電力7.2W、電圧100・242V 器具タイプ、標準品（標準品） 標準品（標準品）</p> <p>パナソニック XND2536VLE9 標準品</p>					

<p>M42B 一体型階段灯 ワイドタイプ40形</p> <p>既設器具 FL40Wx2 非常電源内蔵型</p>  <p>ひと灯中心距離30分、Hf32形器具1灯相当 非常時本体部LED点灯、非常時点灯番号：LAL E-015 本体：樹脂（白亜色）、レンズ：ガラス 器具：1100×242V内蔵、蓄電池：ニッケル水素電池 器具ユニット：充電容量4000mAh（充電維持率85%） 自己点検機能付、リモコン：FSK90910K（別売）</p> <p>パナソニック NNCFA43135JLE9 相当品 保守率：0.92 K0183274</p> <table border="1"> <tr><th>器具取付高さ</th><td>1.0m</td><td>1.5m</td><td>2.0m</td><td>2.5m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td></tr> <tr><th>幅</th><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td></tr> <tr><th>寸法</th><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td></tr> <tr><th>質量</th><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td></tr> <tr><th>寸法</th><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td></tr> <tr><th>質量</th><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td></tr> </table>	器具取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	幅	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	寸法	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	質量	100g	100g	100g	100g	100g	100g	100g	寸法	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	質量	100g	100g	100g	100g	100g	100g	100g	<p>N41B 一体型階段灯 ミドルタイプ40形</p> <p>LDS2-SK1-LBF11 既設器具 FL40Wx1 非常電源内蔵型</p>  <p>ひと灯中心距離30分、Hf32形器具1灯相当 非常時本体部LED点灯、非常時点灯番号：LAL E-015 本体：樹脂（白亜色）、レンズ：ガラス 器具：1100×242V内蔵、蓄電池：ニッケル水素電池 器具ユニット：充電容量4000mAh（充電維持率85%） 自己点検機能付、リモコン：FSK90910K（別売）</p> <p>パナソニック NNCFA42135JLE9 相当品 保守率：0.92 K0183274</p> <table border="1"> <tr><th>器具取付高さ</th><td>1.0m</td><td>1.5m</td><td>2.0m</td><td>2.5m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td></tr> <tr><th>幅</th><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td></tr> <tr><th>寸法</th><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td></tr> <tr><th>質量</th><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td></tr> <tr><th>寸法</th><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td><td>200×7</td></tr> <tr><th>質量</th><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td><td>100g</td></tr> </table>	器具取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	幅	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	寸法	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	質量	100g	100g	100g	100g	100g	100g	100g	寸法	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	質量	100g	100g	100g	100g	100g	100g	100g	<p>CC13B LED非常灯専用型リモコン自己点検機能付</p> <p>K1-LRS11-2 既設器具 IL13Wx1 非常灯</p>  <p>100lm光束（約3m）、30分間タイプ LED内蔵、非常時・非常時LED点灯/常時消灯 非常時点灯番号：LAL E-004 レンズ：ガラス、カバー：樹脂（ケルホワイト透明仕上げ） 電圧：100V-242V内蔵、蓄電池：ニッケル水素電池 器具ユニット：充電容量4000mAh（充電維持率85%） 自己点検機能付、リモコン：FSK90910K（別売）</p> <p>パナソニック NNFBR1605C 相当品 保守率：0.92 K0143780</p> <table border="1"> <tr><th>器具取付高さ</th><td>2.5m</td><td>2.4m</td><td>2.0m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td></tr> <tr><th>幅</th><td>A1</td><td>4.2</td><td>4.8</td><td>4.7</td><td>4.0</td><td>3.5</td></tr> <tr><th>質量</th><td>A2</td><td>9.3</td><td>10.2</td><td>10.8</td><td>11.9</td><td>12.9</td></tr> <tr><th>寸法</th><td>A4</td><td>7.4</td><td>8.2</td><td>8.7</td><td>9.6</td><td>11.7</td></tr> </table>	器具取付高さ	2.5m	2.4m	2.0m	3.0m	4.0m	幅	A1	4.2	4.8	4.7	4.0	3.5	質量	A2	9.3	10.2	10.8	11.9	12.9	寸法	A4	7.4	8.2	8.7	9.6	11.7	<p>DD13B LED非常灯専用型リモコン自己点検機能付</p> <p>K1-LRS11-2 既設器具 IL13Wx1 非常灯</p>  <p>100lm光束（約3m）、30分間タイプ LED内蔵、非常時・非常時LED点灯/常時消灯 非常時点灯番号：LAL E-004 レンズ：ガラス、カバー：樹脂（ケルホワイト透明仕上げ） 電圧：100V-242V内蔵、蓄電池：ニッケル水素電池 器具ユニット：充電容量4000mAh（充電維持率85%） 自己点検機能付、リモコン：FSK90910K（別売）</p> <p>パナソニック NNFBR1605C 相当品 保守率：0.92 K0143780</p> <table border="1"> <tr><th>器具取付高さ</th><td>2.5m</td><td>2.4m</td><td>2.0m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td></tr> <tr><th>幅</th><td>A1</td><td>4.2</td><td>4.8</td><td>4.7</td><td>4.0</td><td>3.5</td></tr> <tr><th>質量</th><td>A2</td><td>9.3</td><td>10.2</td><td>10.8</td><td>11.9</td><td>12.9</td></tr> <tr><th>寸法</th><td>A4</td><td>7.4</td><td>8.2</td><td>8.7</td><td>9.6</td><td>11.7</td></tr> </table>	器具取付高さ	2.5m	2.4m	2.0m	3.0m	4.0m	幅	A1	4.2	4.8	4.7	4.0	3.5	質量	A2	9.3	10.2	10.8	11.9	12.9	寸法	A4	7.4	8.2	8.7	9.6	11.7	<p>DD30B LED非常灯専用型リモコン自己点検機能付</p> <p>K1-LRS11-3 既設器具 IL30Wx1 非常灯</p>  <p>100lm光束（約5m）、30分間タイプ LED内蔵、非常時・非常時LED点灯/常時消灯 非常時点灯番号：LAL E-004 レンズ：ガラス、カバー：樹脂（ケルホワイト透明仕上げ） 電圧：100V-242V内蔵、蓄電池：ニッケル水素電池 器具ユニット：充電容量4000mAh（充電維持率85%） 自己点検機能付、リモコン：FSK90910K（別売）</p> <p>パナソニック NNFBR93605C 相当品 保守率：0.92 K0143775</p> <table border="1"> <tr><th>器具取付高さ</th><td>2.5m</td><td>2.4m</td><td>2.0m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td><td>6.0m</td></tr> <tr><th>幅</th><td>A1</td><td>5.4</td><td>5.9</td><td>5.3</td><td>4.9</td><td>7.7</td><td>9.7</td><td>9.4</td></tr> <tr><th>質量</th><td>A2</td><td>11.3</td><td>12.7</td><td>13.3</td><td>13.2</td><td>16.4</td><td>21.4</td><td>22.6</td></tr> <tr><th>寸法</th><td>A4</td><td>8.5</td><td>9.4</td><td>10.3</td><td>10.8</td><td>14.6</td><td>17.2</td><td>19.4</td></tr> </table>	器具取付高さ	2.5m	2.4m	2.0m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	幅	A1	5.4	5.9	5.3	4.9	7.7	9.7	9.4	質量	A2	11.3	12.7	13.3	13.2	16.4	21.4	22.6	寸法	A4	8.5	9.4	10.3	10.8	14.6	17.2	19.4	<p>HH20B LED非常灯専用型リモコン自己点検機能付 リニューアル用</p> <p>既設器具 IL20Wx1 非常灯</p>  <p>150lm光束（約3m）、30分間タイプ LED内蔵、非常時・非常時LED点灯/常時消灯 非常時点灯番号：LAL E-004 レンズ：ガラス、カバー：樹脂（ケルホワイト透明仕上げ） 電圧：100V-242V内蔵、蓄電池：ニッケル水素電池 器具ユニット：充電容量4000mAh（充電維持率85%） 自己点検機能付、リモコン：FSK90910K（別売）</p> <p>パナソニック NNFBR1625C 相当品 保守率：0.92 K0143780</p> <table border="1"> <tr><th>器具取付高さ</th><td>2.5m</td><td>2.4m</td><td>2.0m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td></tr> <tr><th>幅</th><td>A1</td><td>4.2</td><td>4.8</td><td>4.7</td><td>4.0</td><td>3.5</td></tr> <tr><th>質量</th><td>A2</td><td>9.3</td><td>10.2</td><td>10.8</td><td>11.9</td><td>12.9</td></tr> <tr><th>寸法</th><td>A4</td><td>7.4</td><td>8.2</td><td>8.7</td><td>9.6</td><td>11.7</td></tr> </table>	器具取付高さ	2.5m	2.4m	2.0m	3.0m	4.0m	幅	A1	4.2	4.8	4.7	4.0	3.5	質量	A2	9.3	10.2	10.8	11.9	12.9	寸法	A4	7.4	8.2	8.7	9.6	11.7
器具取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m																																																																																																																																																																																																																		
幅	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7																																																																																																																																																																																																																		
寸法	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7																																																																																																																																																																																																																		
質量	100g	100g	100g	100g	100g	100g	100g																																																																																																																																																																																																																		
寸法	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7																																																																																																																																																																																																																		
質量	100g	100g	100g	100g	100g	100g	100g																																																																																																																																																																																																																		
器具取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m																																																																																																																																																																																																																		
幅	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7																																																																																																																																																																																																																		
寸法	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7																																																																																																																																																																																																																		
質量	100g	100g	100g	100g	100g	100g	100g																																																																																																																																																																																																																		
寸法	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7	200×7																																																																																																																																																																																																																		
質量	100g	100g	100g	100g	100g	100g	100g																																																																																																																																																																																																																		
器具取付高さ	2.5m	2.4m	2.0m	3.0m	4.0m																																																																																																																																																																																																																				
幅	A1	4.2	4.8	4.7	4.0	3.5																																																																																																																																																																																																																			
質量	A2	9.3	10.2	10.8	11.9	12.9																																																																																																																																																																																																																			
寸法	A4	7.4	8.2	8.7	9.6	11.7																																																																																																																																																																																																																			
器具取付高さ	2.5m	2.4m	2.0m	3.0m	4.0m																																																																																																																																																																																																																				
幅	A1	4.2	4.8	4.7	4.0	3.5																																																																																																																																																																																																																			
質量	A2	9.3	10.2	10.8	11.9	12.9																																																																																																																																																																																																																			
寸法	A4	7.4	8.2	8.7	9.6	11.7																																																																																																																																																																																																																			
器具取付高さ	2.5m	2.4m	2.0m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m																																																																																																																																																																																																																		
幅	A1	5.4	5.9	5.3	4.9	7.7	9.7	9.4																																																																																																																																																																																																																	
質量	A2	11.3	12.7	13.3	13.2	16.4	21.4	22.6																																																																																																																																																																																																																	
寸法	A4	8.5	9.4	10.3	10.8	14.6	17.2	19.4																																																																																																																																																																																																																	
器具取付高さ	2.5m	2.4m	2.0m	3.0m	4.0m																																																																																																																																																																																																																				
幅	A1	4.2	4.8	4.7	4.0	3.5																																																																																																																																																																																																																			
質量	A2	9.3	10.2	10.8	11.9	12.9																																																																																																																																																																																																																			
寸法	A4	7.4	8.2	8.7	9.6	11.7																																																																																																																																																																																																																			
<p>TK30B LED非常灯専用型リモコン自己点検機能付</p> <p>既設器具 IL30Wx1 非常灯</p>  <p>100lm光束（約3m）、30分間タイプ LED内蔵、非常時・非常時LED点灯/常時消灯 非常時点灯番号：LAL E-006 レンズ：ガラス、カバー：樹脂（ケルホワイト透明仕上げ） 電圧：100V-242V内蔵、蓄電池：ニッケル水素電池 器具ユニット：充電容量4000mAh（充電維持率85%） 自己点検機能付、リモコン：FSK90910K（別売）</p> <p>パナソニック NNFBR93607C 相当品 保守率：0.92 K0143777</p> <table border="1"> <tr><th>器具取付高さ</th><td>5.0m</td><td>6.0m</td><td>7.0m</td><td>8.0m</td><td>9.0m</td><td>10.0m</td></tr> <tr><th>幅</th><td>A1</td><td>6.5</td><td>7.4</td><td>8.1</td><td>8.4</td><td>8.5</td><td>4.0</td></tr> <tr><th>質量</th><td>A2</td><td>14.2</td><td>16.3</td><td>18.1</td><td>19.9</td><td>21.5</td><td>21.2</td></tr> <tr><th>寸法</th><td>A4</td><td>11.2</td><td>12.8</td><td>14.3</td><td>15.7</td><td>17.1</td><td>18.4</td></tr> </table>	器具取付高さ	5.0m	6.0m	7.0m	8.0m	9.0m	10.0m	幅	A1	6.5	7.4	8.1	8.4	8.5	4.0	質量	A2	14.2	16.3	18.1	19.9	21.5	21.2	寸法	A4	11.2	12.8	14.3	15.7	17.1	18.4	<p>EE21FB LED B線・BH形 点滅形避難口誘導灯片面型 リニューアルプレート取付</p> <p>7台 既設器具 FL20Wx1 誘導灯</p>  <p>LED誘導灯コンパクトスクエア B線・BH形 片面型 器具取付高さ：1.0m 器具取付幅：1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg</p> <p>パナソニック FA40331KLE1+FK20300 相当品 保守率：1.00 K0111-3661</p>	<p>FF11B LED C線 避難口誘導灯片面型 リニューアルプレート取付</p> <p>1台 既設器具 FL10Wx1 誘導灯</p>  <p>LED誘導灯コンパクトスクエア C線 片面型 器具取付高さ：1.0m 器具取付幅：1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg</p> <p>パナソニック FA10312CLE1+FK10300 相当品 保守率：1.00 K0111-3618</p>	<p>FF21B LED B線・BL形 避難口誘導灯片面型 リニューアルプレート取付</p> <p>4台 既設器具 FL20Wx1 誘導灯</p>  <p>LED誘導灯コンパクトスクエア B線・BL形 片面型 器具取付高さ：1.0m 器具取付幅：1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg</p> <p>パナソニック FA20312CLE1+FK20300+FK21747C 相当品 保守率：1.00 K0111-3209</p>	<p>GG11B LED C線 通路誘導灯片面型 リニューアルプレート取付</p> <p>1台 既設器具 FL10Wx1 誘導灯</p>  <p>LED誘導灯コンパクトスクエア C線 片面型 器具取付高さ：1.0m 器具取付幅：1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg</p> <p>パナソニック FA10303CLE1+FK10316+FK11734C 相当品 保守率：1.00 K0111-3626</p>	<p>GG11B LED C線 通路誘導灯片面型 リニューアルプレート取付</p> <p>1台 既設器具 FL10Wx1 誘導灯</p>  <p>LED誘導灯コンパクトスクエア C線 片面型 器具取付高さ：1.0m 器具取付幅：1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg</p> <p>パナソニック FA10303CLE1+FK10316+FK11734C 相当品 保守率：1.00 K0111-3626</p>																																																																																																																																																																																					
器具取付高さ	5.0m	6.0m	7.0m	8.0m	9.0m	10.0m																																																																																																																																																																																																																			
幅	A1	6.5	7.4	8.1	8.4	8.5	4.0																																																																																																																																																																																																																		
質量	A2	14.2	16.3	18.1	19.9	21.5	21.2																																																																																																																																																																																																																		
寸法	A4	11.2	12.8	14.3	15.7	17.1	18.4																																																																																																																																																																																																																		
<p>JJ11FB LED B線・BL形 点滅形避難口誘導灯片面型 リニューアルプレート取付</p> <p>4台 既設器具 FL10Wx1 誘導灯</p>  <p>LED誘導灯コンパクトスクエア B線・BL形 片面型 器具取付高さ：1.0m 器具取付幅：1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg</p> <p>パナソニック FA20331KLE1+FK20300+FK21724C（別売FA11906） 相当品 保守率：1.00 K0111-3661</p>	<p>JJ21FB LED B線・BH形 点滅形避難口誘導灯片面型 リニューアルプレート取付</p> <p>3台 既設器具 FL20Wx1 誘導灯</p>  <p>LED誘導灯コンパクトスクエア B線・BH形 片面型 器具取付高さ：1.0m 器具取付幅：1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg</p> <p>パナソニック FA20331KLE1+FK20300+FK21724C（別売FA11906） 相当品 保守率：1.00 K0111-3661</p>	<p>JJ21B LED B線・BL形 避難口誘導灯片面型 リニューアルプレート取付</p> <p>1台 既設器具 FL20Wx1 誘導灯</p>  <p>LED誘導灯コンパクトスクエア B線・BL形 片面型 器具取付高さ：1.0m 器具取付幅：1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg</p> <p>パナソニック FA20303CLE1+FK20300+FK21724C 相当品 保守率：1.00 K0111-3304</p>	<p>II11 LED標示灯</p> <p>既設器具 FL10Wx1 表示灯</p>  <p>暖白色、5000K、R75 器具取付高さ：1.0m 器具取付幅：1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg</p> <p>パナソニック NNF11910LE1+FK11571J 相当品 保守率：1.00 K0111-3304</p>	<p>11 誘導灯信号装置 消灯・点滅用（1回適用）</p>  <p>器具取付高さ：1.0m 器具取付幅：1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg 器具取付寸法：1.0m×1.0m 器具取付質量：1.0kg</p> <p>パナソニック FFS0023 相当品 保守率：1.00 K0111-3304</p>																																																																																																																																																																																																																					



- ・ LED改修済の器具及び第一ホール内器具以外、照明器具のみの撤去・更新を行う。
- ・ 照明器具T80は調光スイッチ(既設)を撤去し、ON-OFFスイッチに更新する。



球-9協会事務所	D42	2
	D42	13
	F41	2
	T80	2
	DD13B	2

視聴覚編集室	D42	3
	DD13B	1

視聴覚研修室	D42	9
	DD13B	1

ホール・廊下	G2B2	11
	G363	12
	DD13B	6
	G272	1
	EE21FB	2
	S75	4
	T18	1
	J27	1

事務室	I363	4
	K41	2
	HH20B	1
	DD30B	3
	D42	24
	V42	4
	誘導灯信号装置	1

湯沸場	C41B	1
	R20	1
	C22B	2

更衣室	A41	2
-----	-----	---

バルコニー	U18'	2
-------	------	---

サービス廊下	A42B	5
	A41	1
	FF11B	1

第1ホール上部			
JD500W	22	B231	8
NL78806	撤去	X750GH	撤去
MF250W	18	FLR-40	64
NCK72050	撤去	FA41065	撤去
B232	33	TK30b	3
X1500GH	撤去	LB93672	撤去

第1ホール内照明・配線共撤去			
改修は別図参照			
①-⑩	VF2.0-3C	x10	
①-⑦	CV5.5sq-2C	E2.0 x7	
⑧-⑮	VF2.0-3C	x8	
⑦	CV2sq-4C+CPEV80.9-5P	x4	
⑧	VF2.0-2C		

屋外階段	
X18	3
4路スイッチ	1
丸加へプレート	5

PS	O21	1
----	-----	---

女子便所	
B41	2
C42N	2

多目的ホール前室	
C41B	1

第3ホール	
C41(レタカ)	32
LB238PF/K	6
LB936PF/K	6
U18	2
T80	4
DD13B	4
B232	40
X1500GH	撤去
スイッチ取替	2

男子便所	
B41	2
T50	1
C42N	2

屋内階段	
N41B	1

準備室	
E42(レタカ)	12
DD13B	2

一般研修室	
F41	3
E42(レタカ)	1
T80	4
DD13B	4

PS	P41	1
----	-----	---

空調機械室	A42G	4
-------	------	---

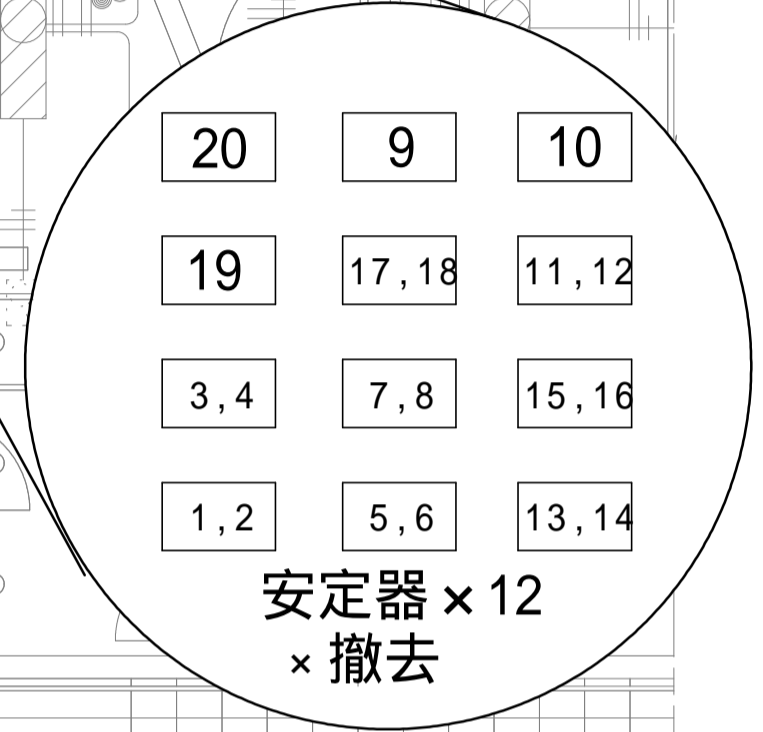
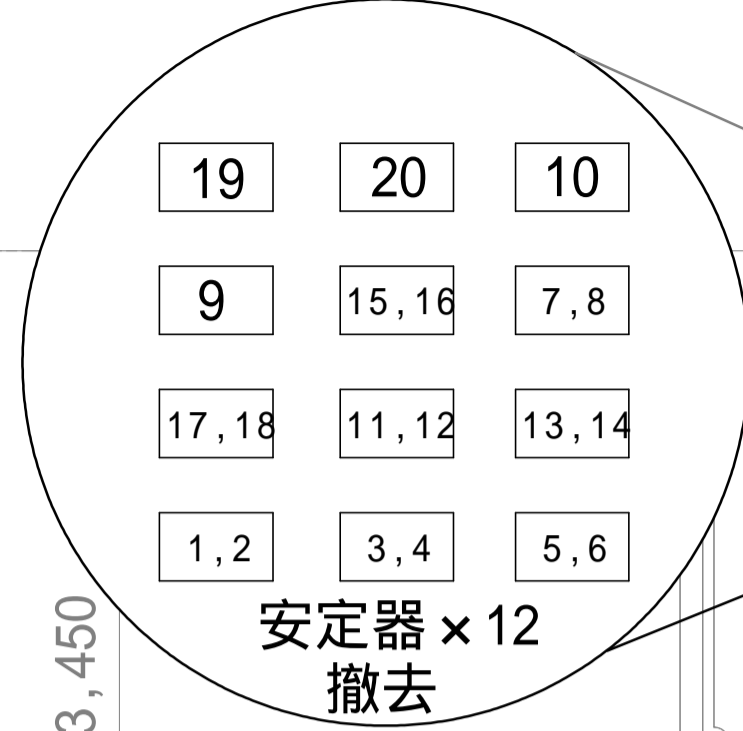
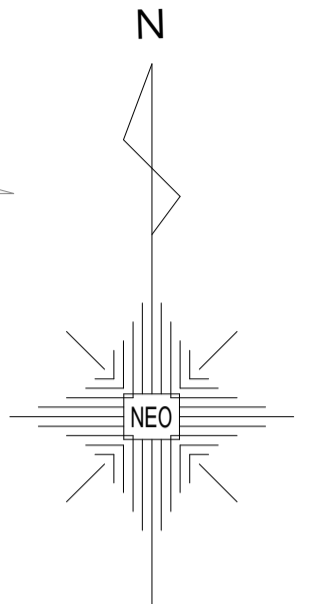
映写調光室	
V42	3
C41	1
T50	1
W60	5
DD13B	1

収納スペース	A41G	1
--------	------	---

- ・LED改修済の器具及び第一ホール内器具以外、照明器具のみの撤去・更新を行う。
- ・照明器具T80は調光スイッチ(既設)を撤去し、ON-OFFスイッチに更新する。

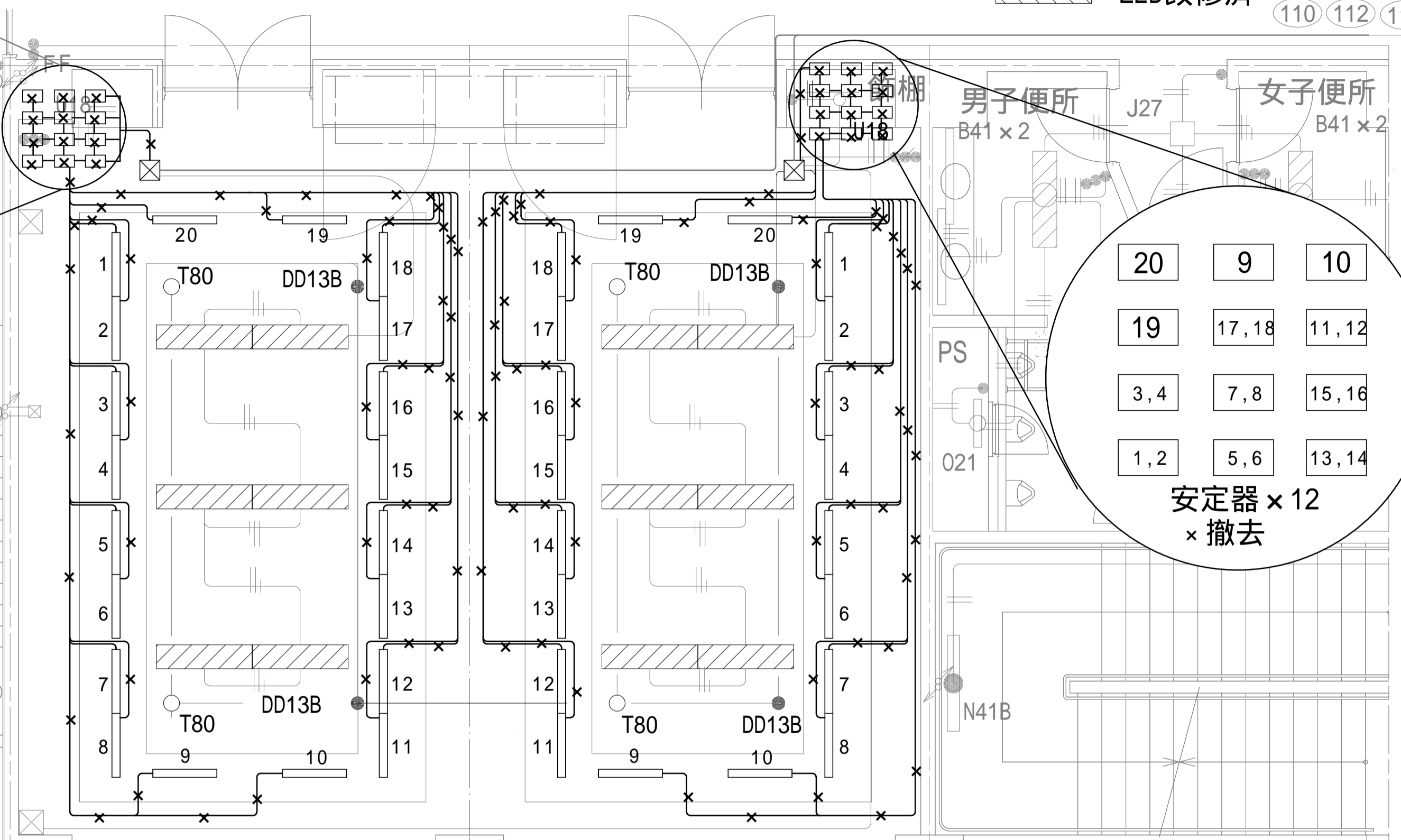
第3ホール
調光Sx1
T80スイッチは調光スイッチよりタプルスイッチに取替

LED改修済 115 114 113
110 112 111



10,400
3,450
5,000
1,950

2.0x5 (22)



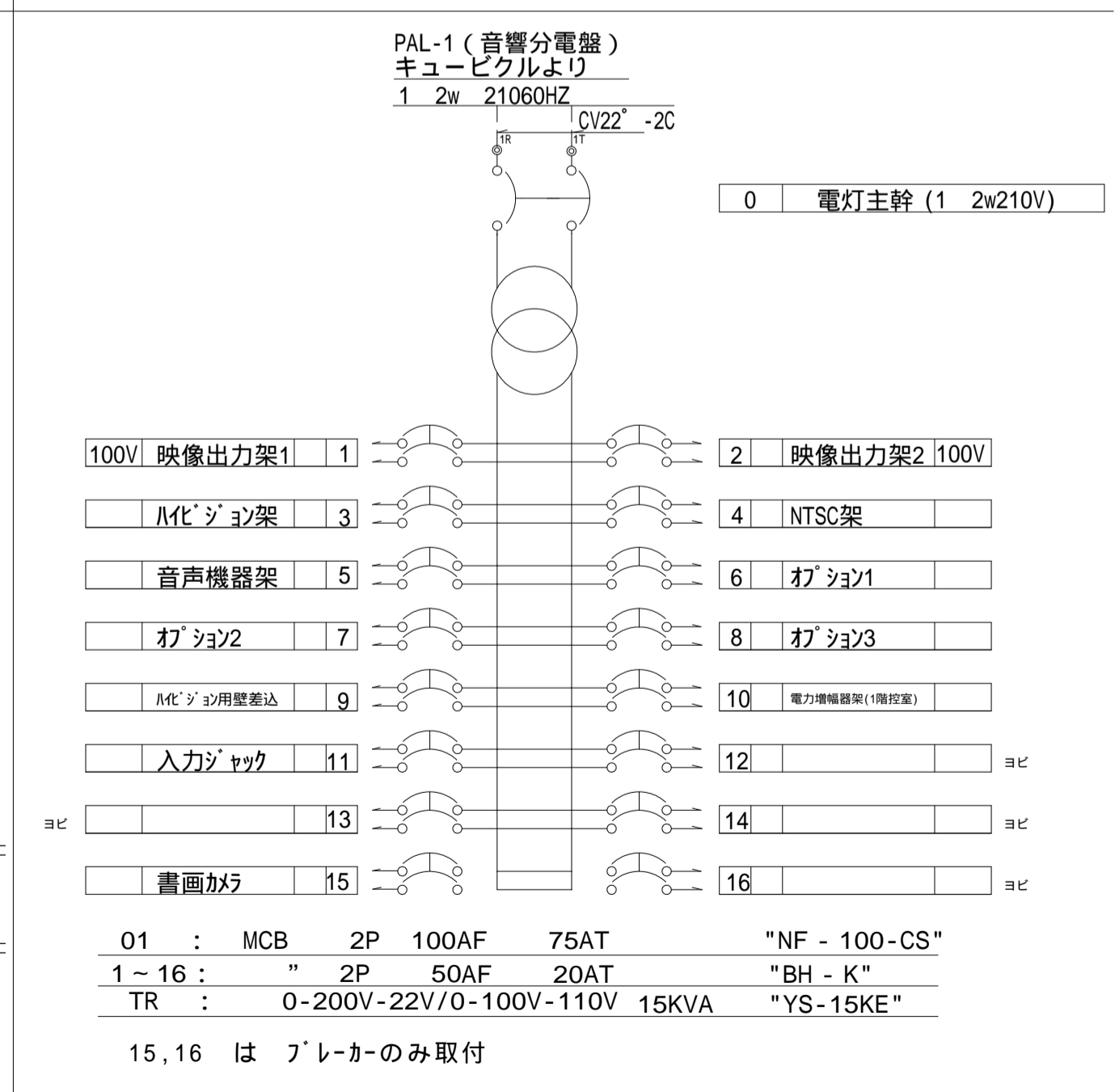
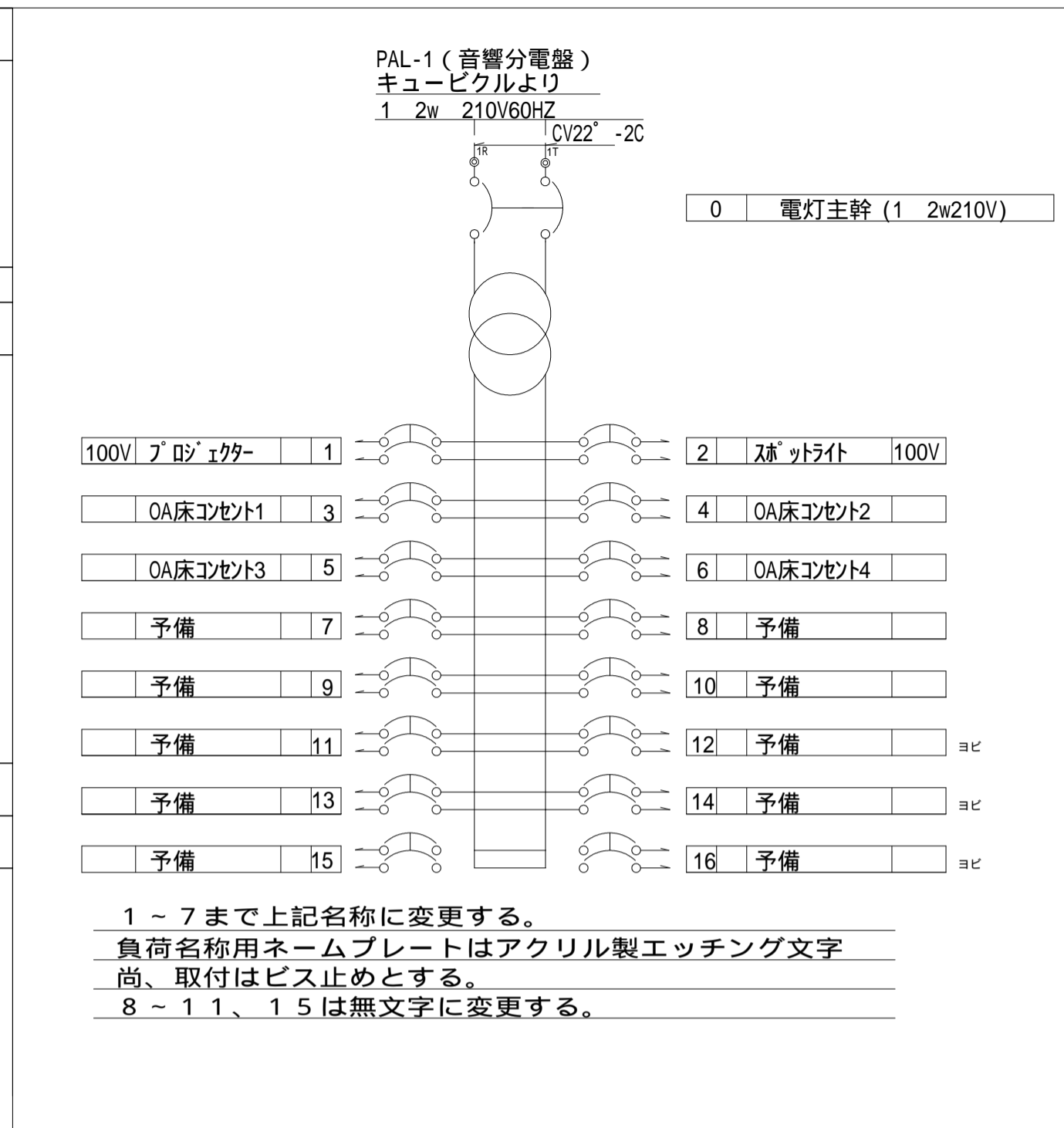
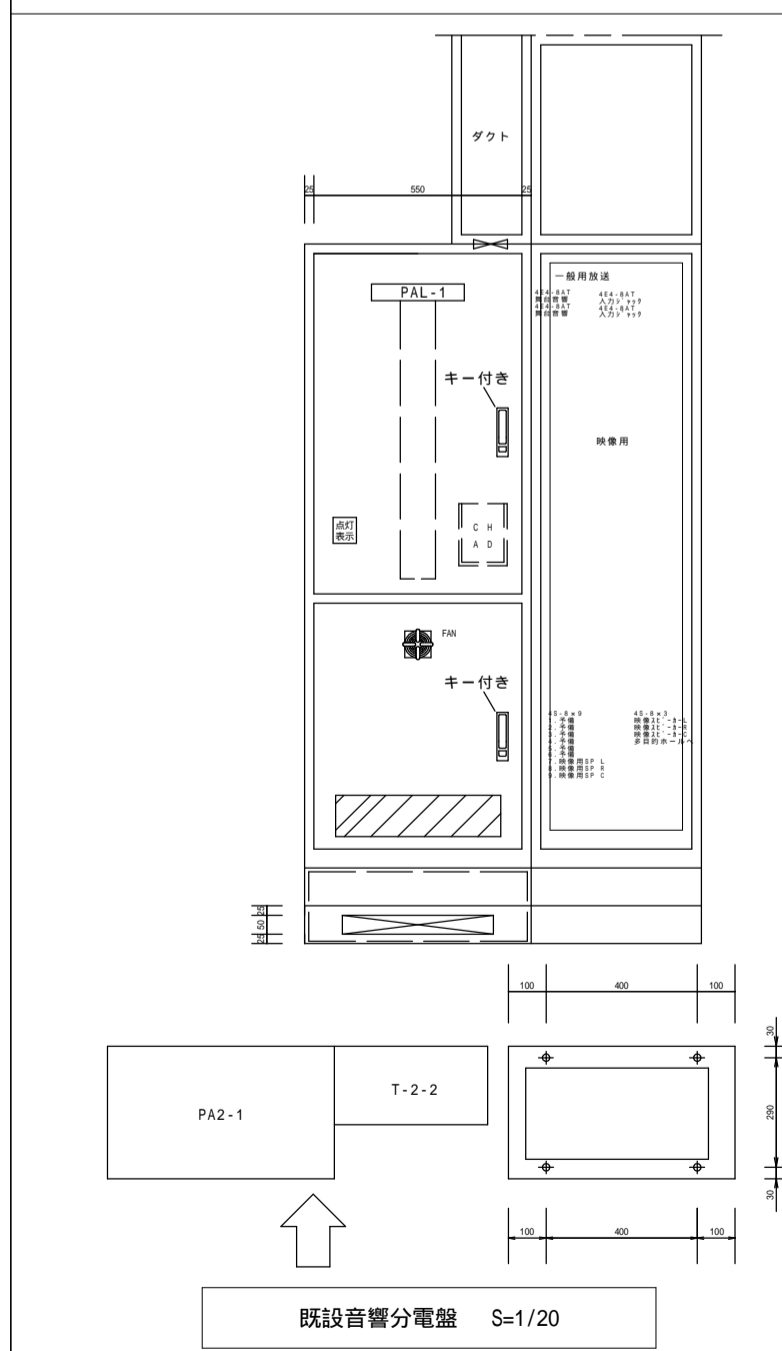
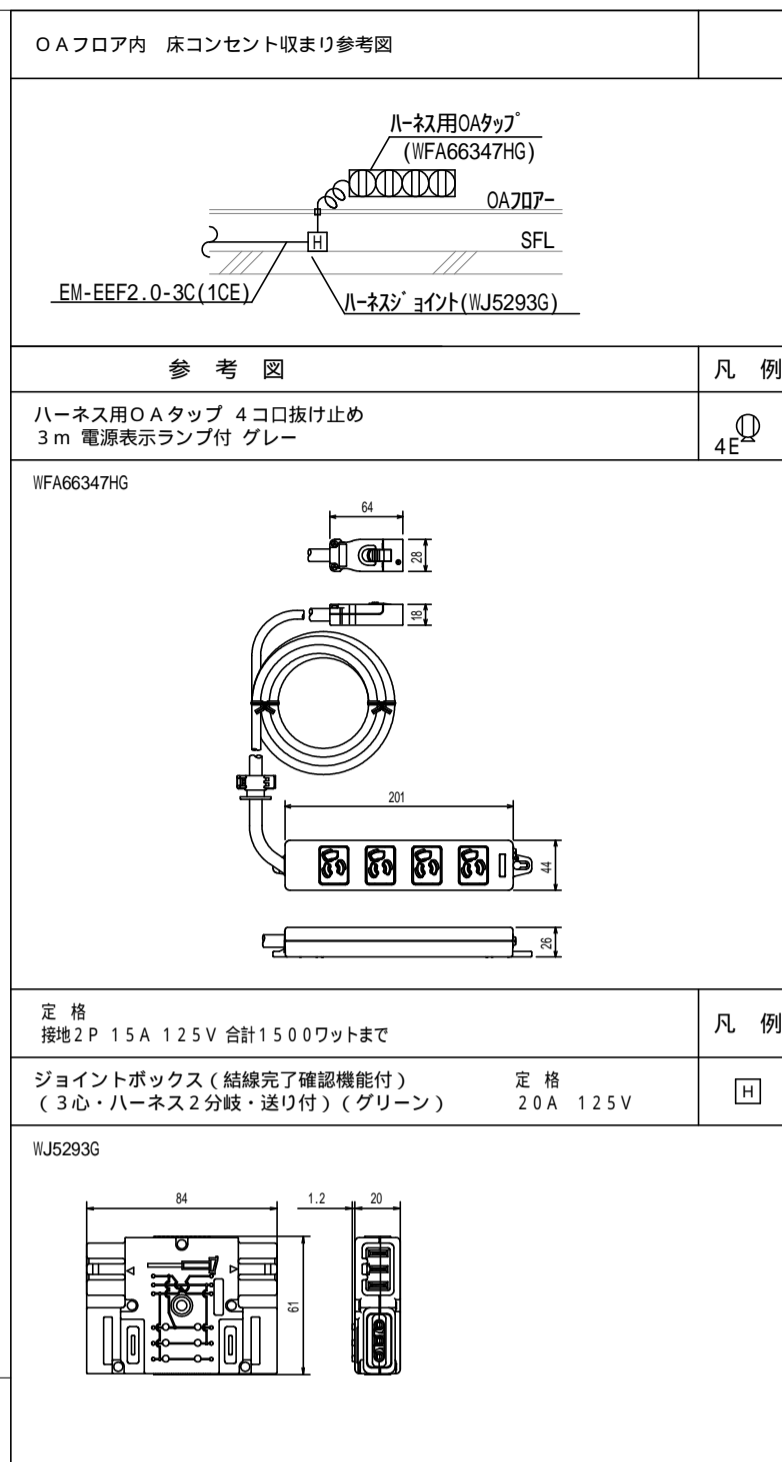
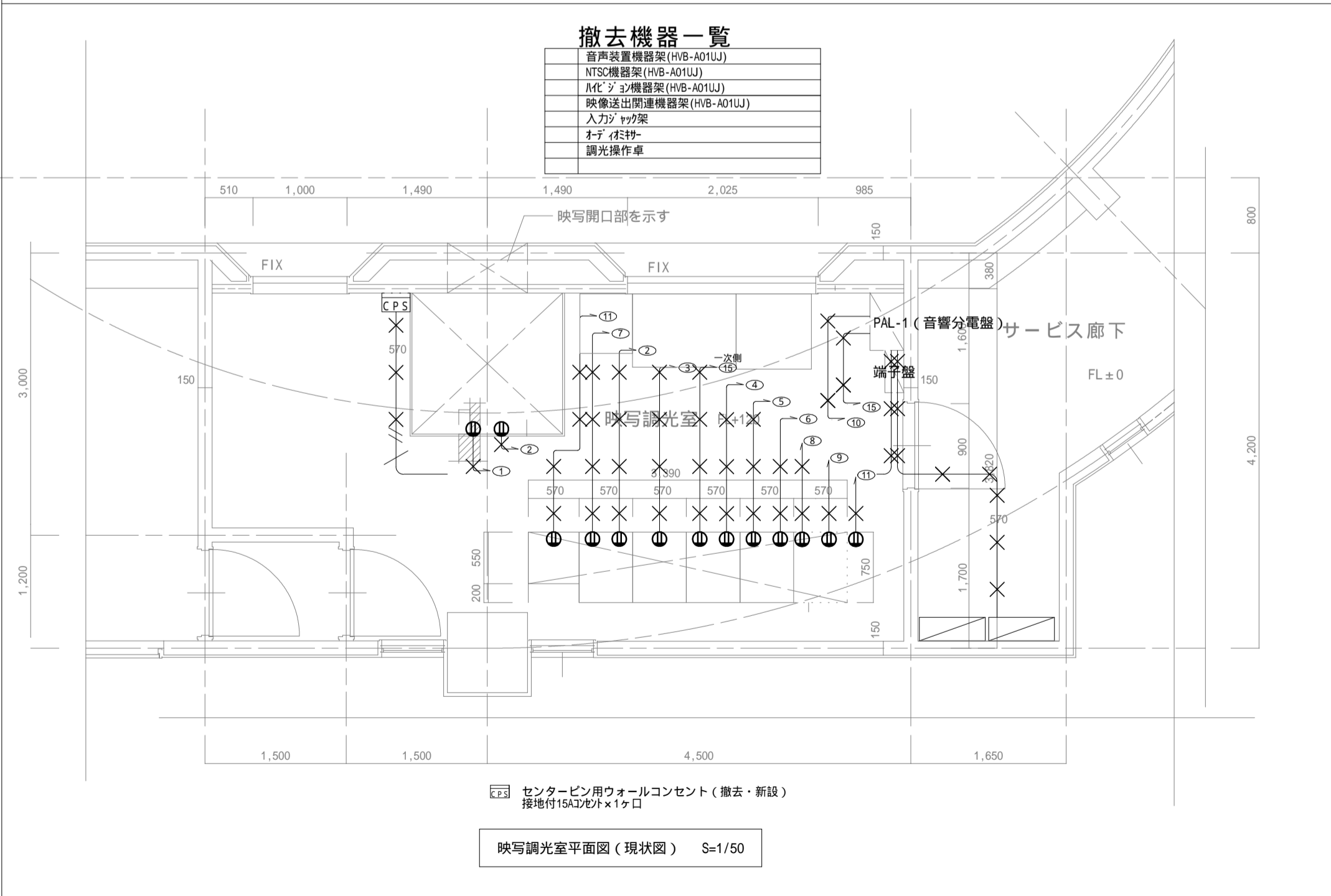
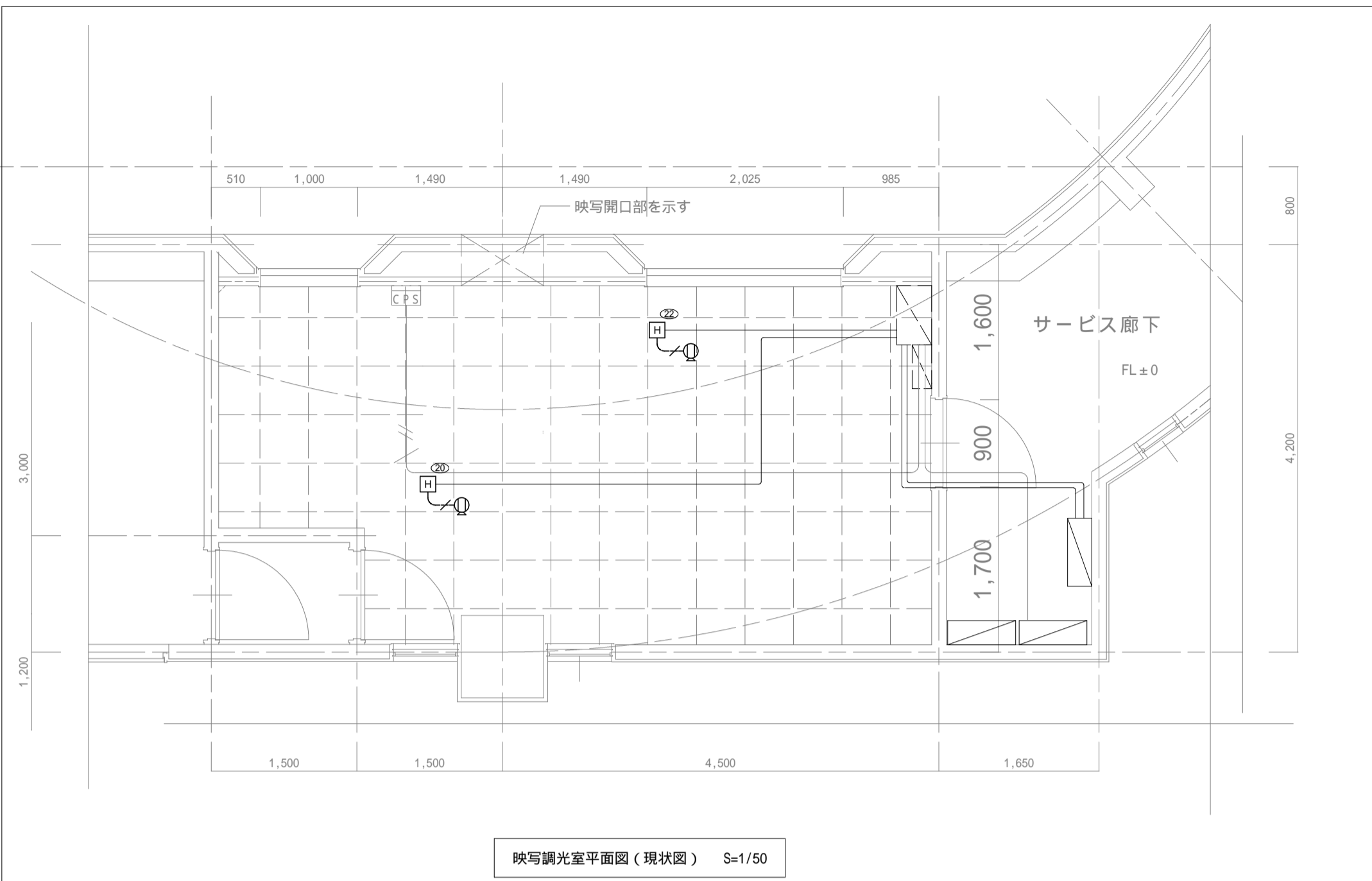
C41 x 32 第3ホール

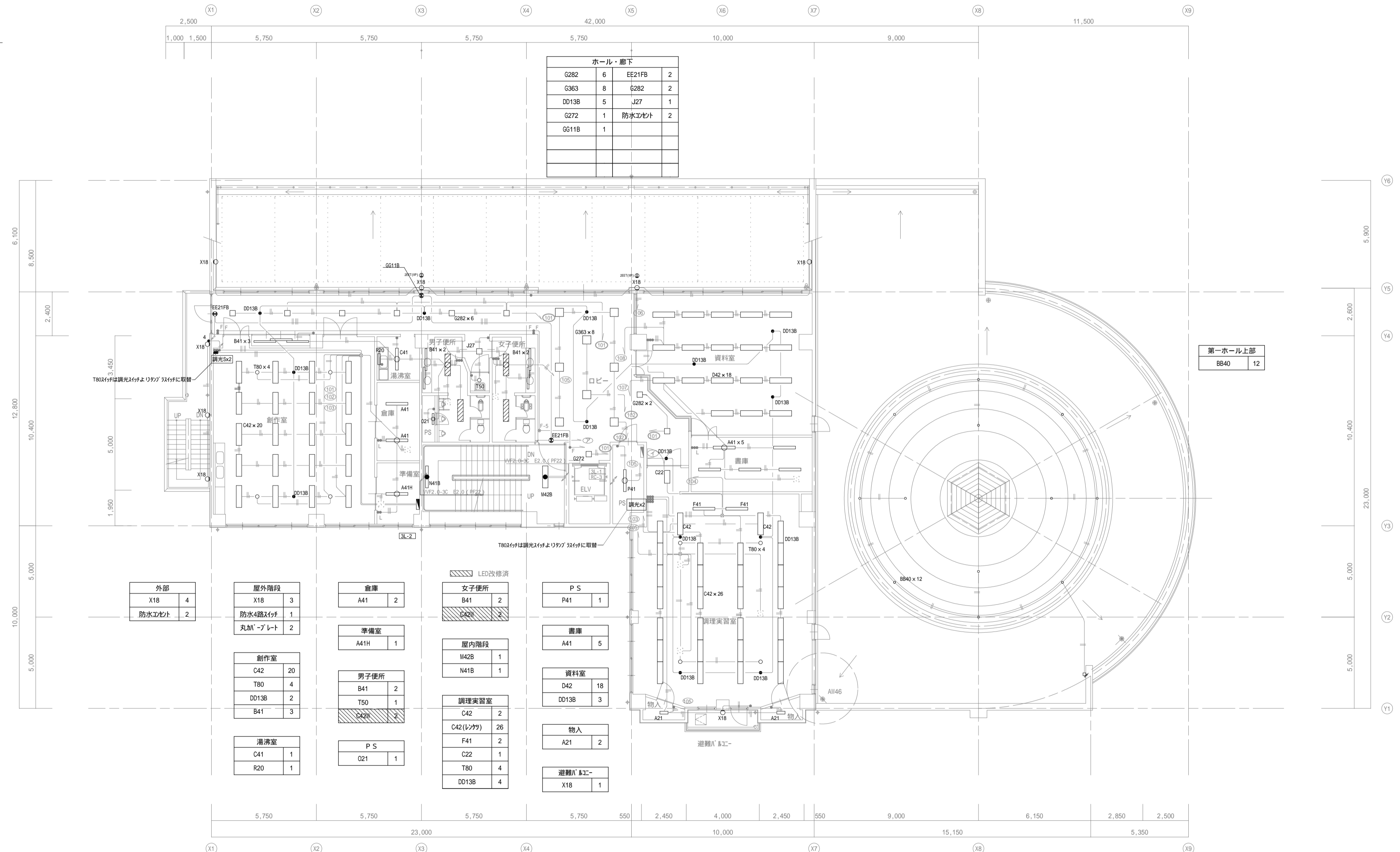
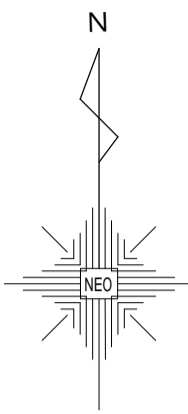
5,750 5,750 5,750

23,000

X1 X2 X3 X4

第3ホール	
C41(レック)	32
XL923PFVK	6
XL903PFVK	6
U18	2
T80	4
DD13B	4
B232	40
X1500GH	撤去
スイッチ取替	2





G282	6	EE21FB	2
G363	8	G282	2
DD13B	5	J27	1
G272	1	防水コネク	2
GG11B	1		

BB40	12
------	----

X18	4
防水コネク	2

X18	3
防水4路スイッチ	1
丸カ-プレート	2

A41	2
-----	---

B41	2
C42	2

P41	1
-----	---

C42	20
T80	4
DD13B	2
B41	3

A41H	1
------	---

M42B	1
N41B	1

A41	5
-----	---

C41	1
R20	1

B41	2
T50	1
C42	2

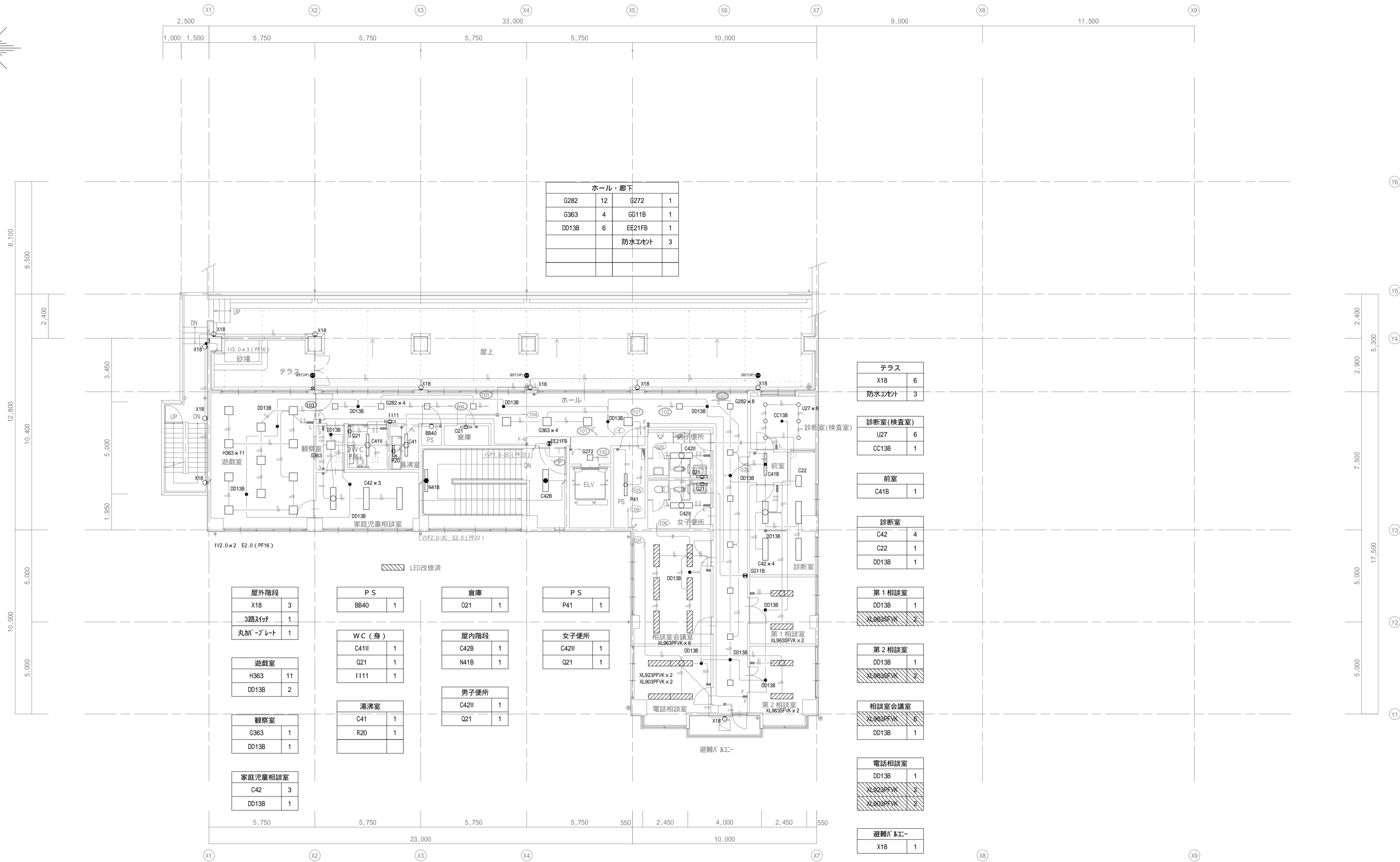
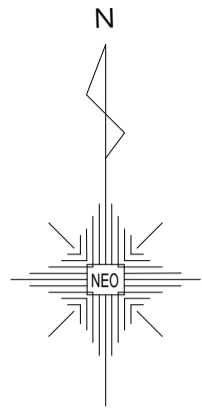
C42	2
C42(ワカ)	26
F41	2
C22	1
T80	4
DD13B	4

D42	18
DD13B	3

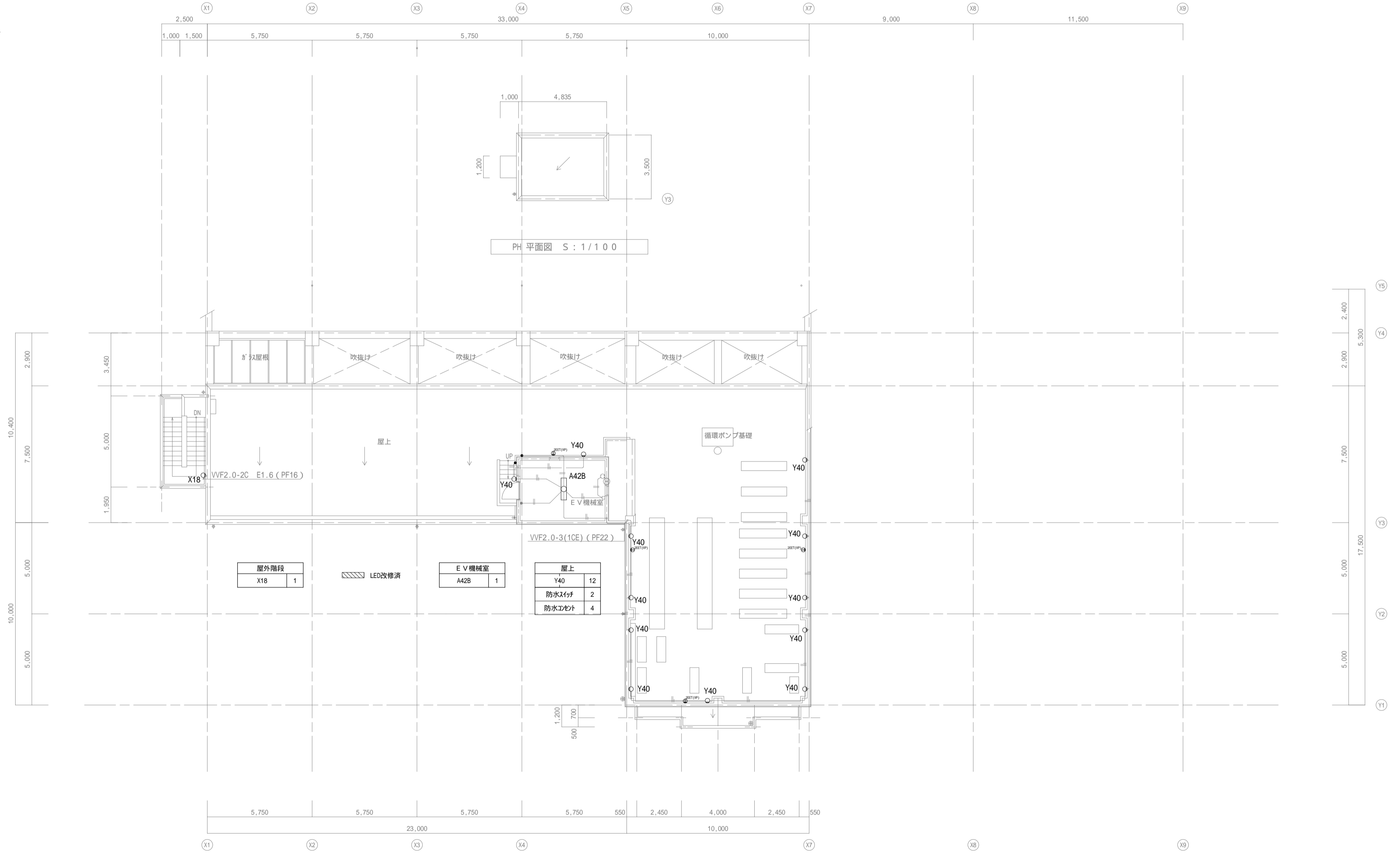
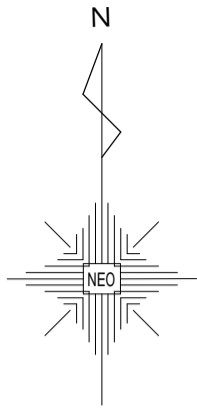
A21	2
-----	---

X18	1
-----	---

- ・ LED改修済の器具及び第一ホール内器具以外、照明器具のみの撤去・更新を行う。
- ・ 照明器具T80は調光スイッチ(既設)を撤去し、ON-OFFスイッチに更新する。

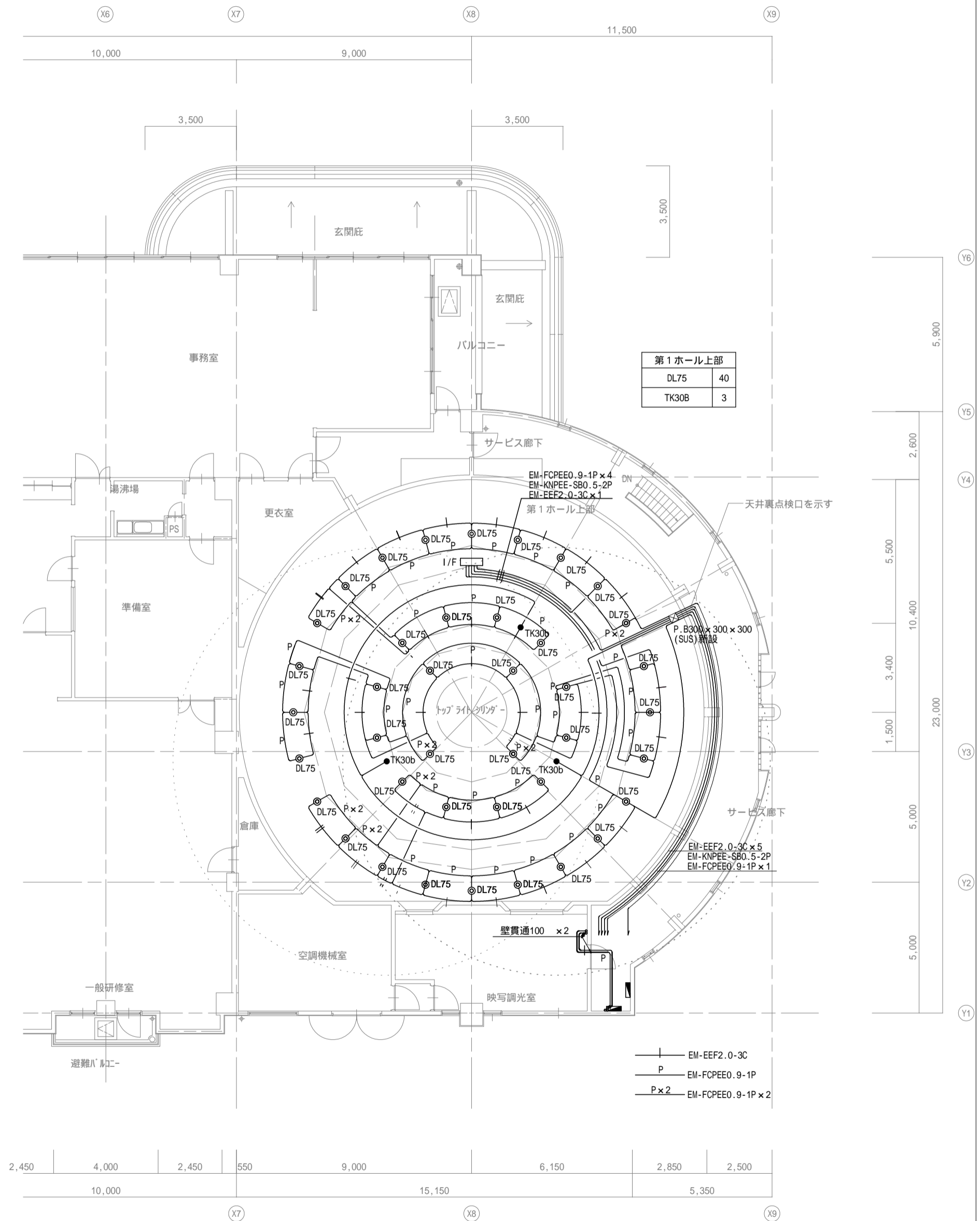
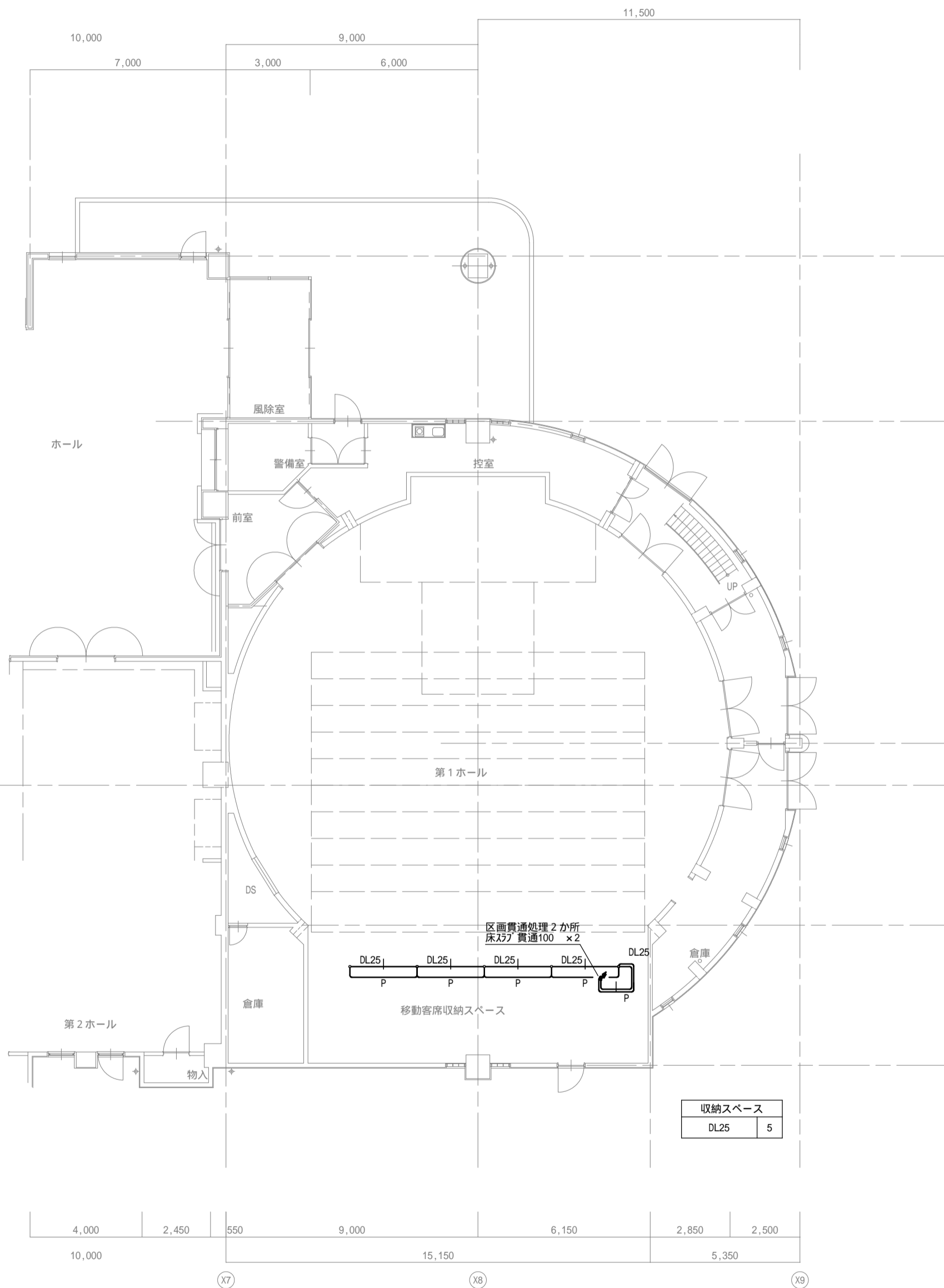


・LED改修済の器具及び第一ホール内器具以外、照明器具のみの撤去・更新を行う。



・LED改修済の器具及び第一ホール内器具以外、照明器具のみの撤去・更新を行う。

備考	中村	NEO	一級建築士事務所 株式会社 NEO設計 一級建築士登録 第187781号 中村則正	工事名称 宇治市生涯学習センター 中規模改修電気工事	図面名称 電灯設備	縮尺 1/150	図面 No
					R 階平面図 (現況・改修図)	年月日 2026.04	E - 15



備考



一級建築士事務所
株式会社 NEO設計
一級建築士登録 第187781号 中村剛正

工事名称

宇治市生涯学習センター
中規模改修電気工事

図面名称

電灯設備

第1ホール平面図(改修図)

縮尺 1/150

年月日 2026.04

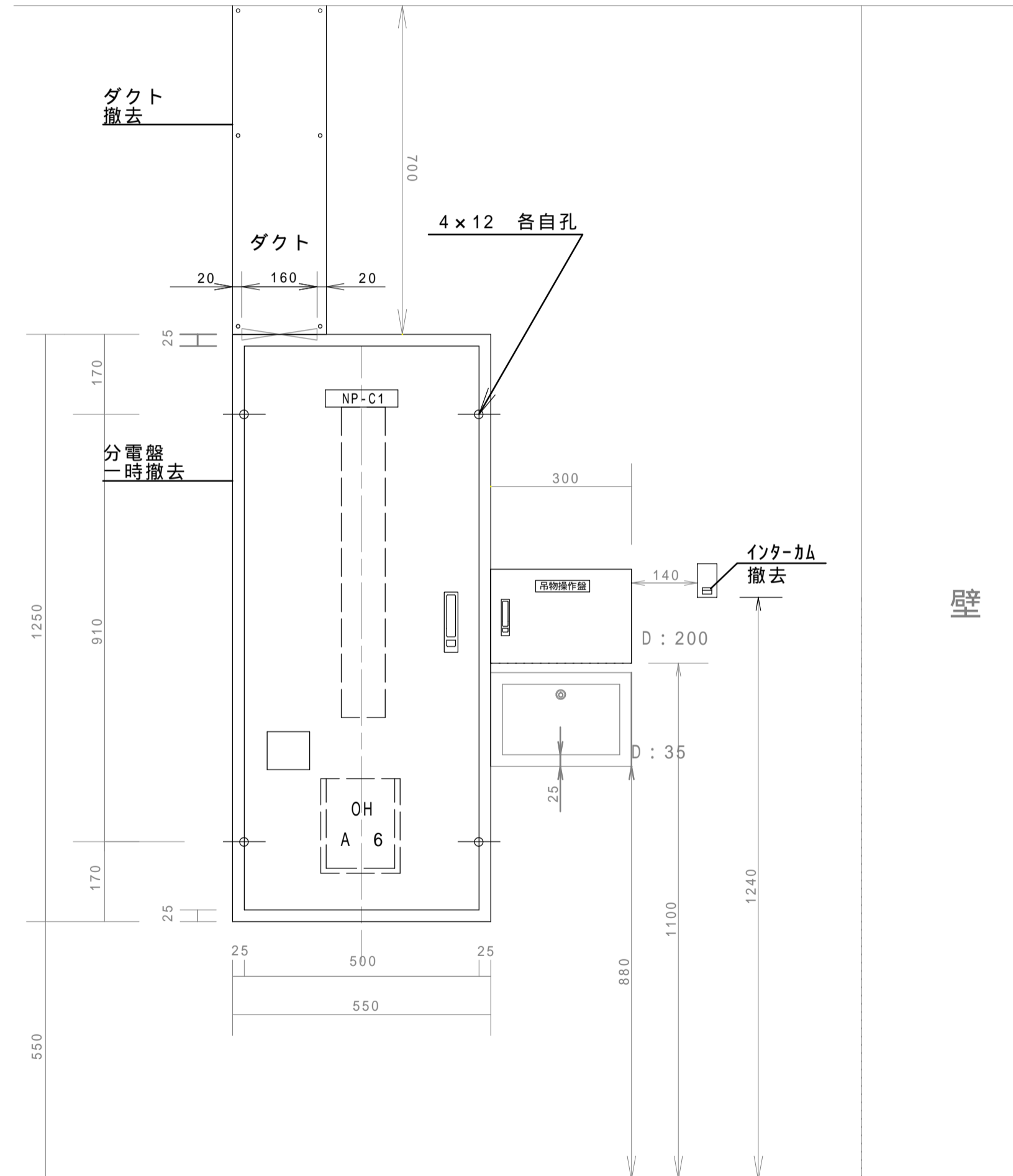
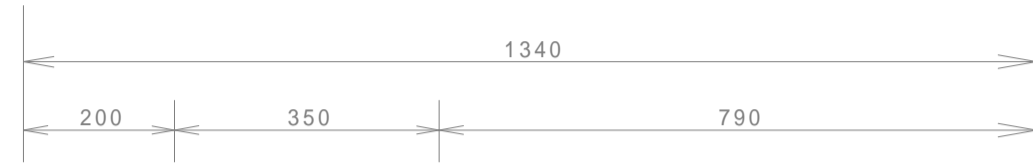
図面 No

E - 16

銘板

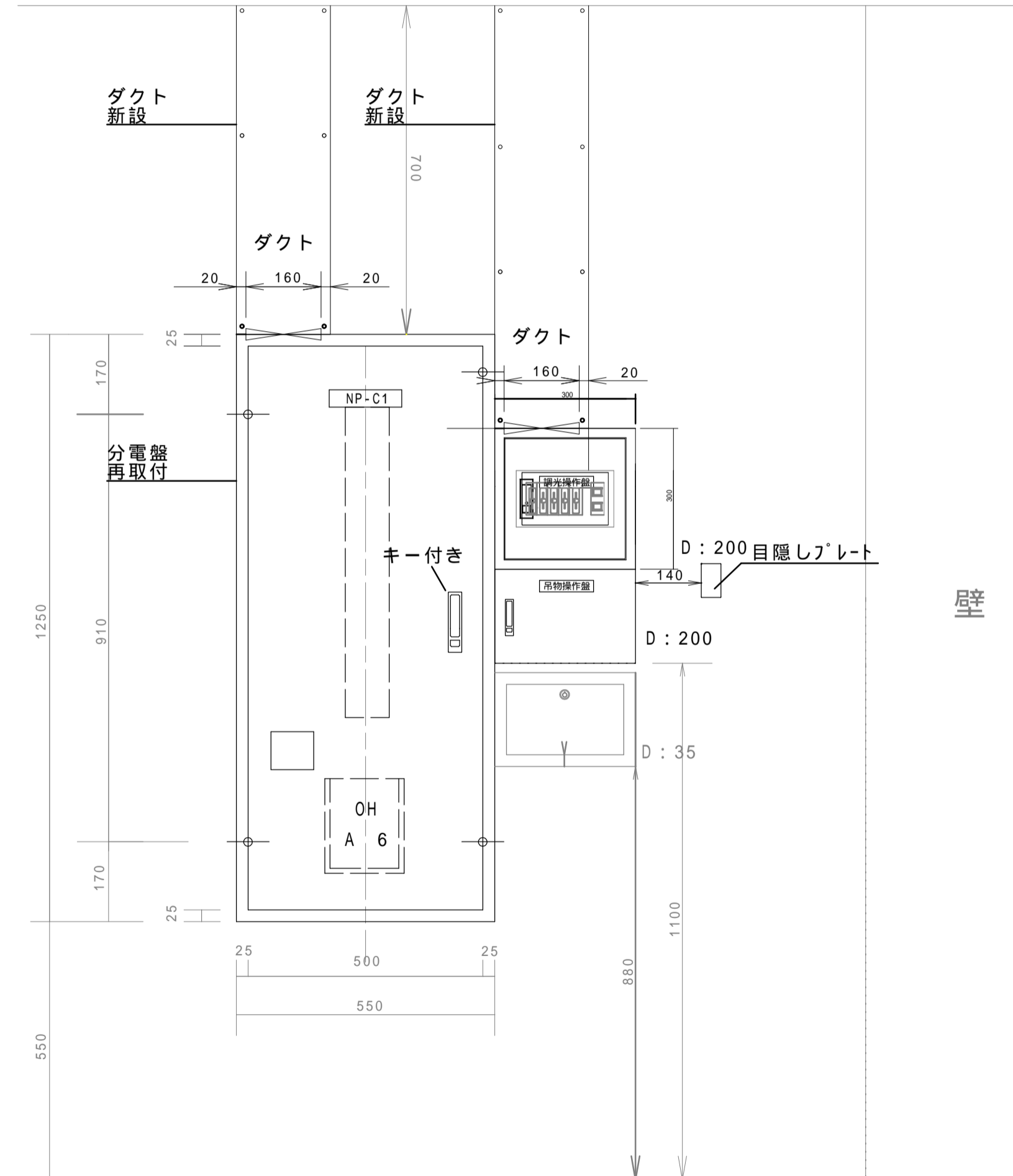
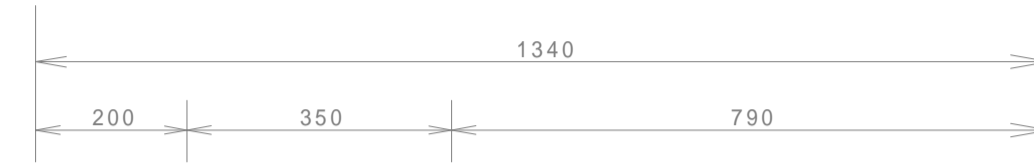
NP - C1	仮設盤 (多目的ホール)
F01	電灯主幹 (1 3W 210/105V)
F02	動力主幹 (3 3W 210V)

天井

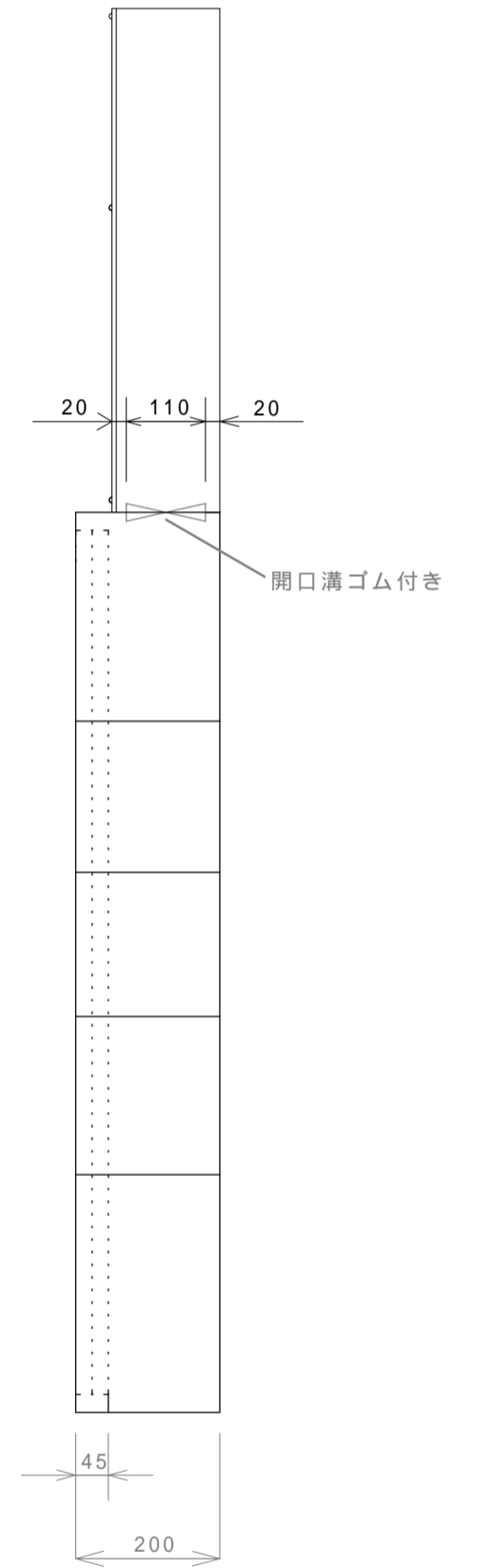


生涯学習センター 1階 盤 (現況)

天井



生涯学習センター 1階 盤 (改修)



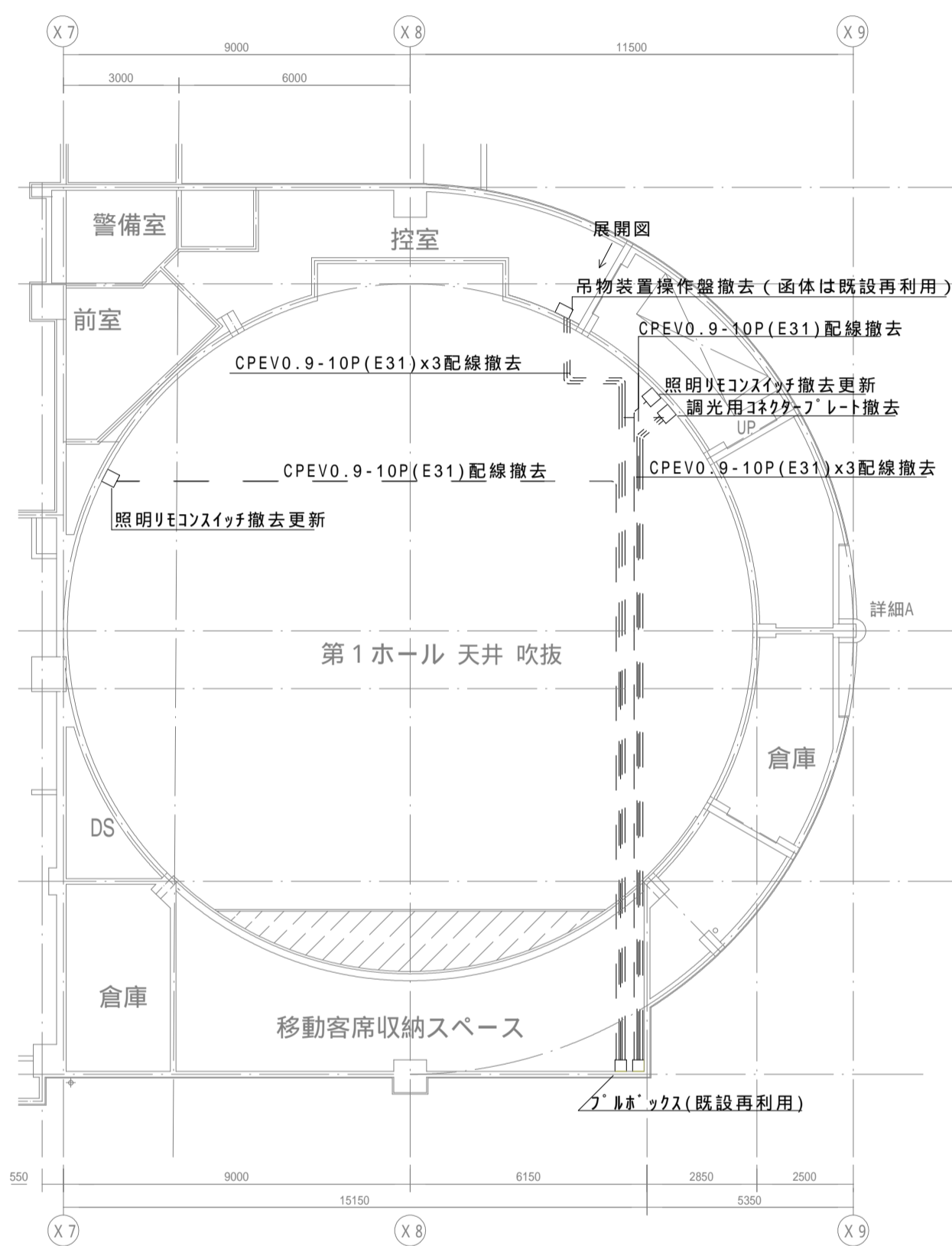
備考	
----	--

NEO 設計
 株式会社 NEO設計
 一級建築士事務所 第187781号 中村則正

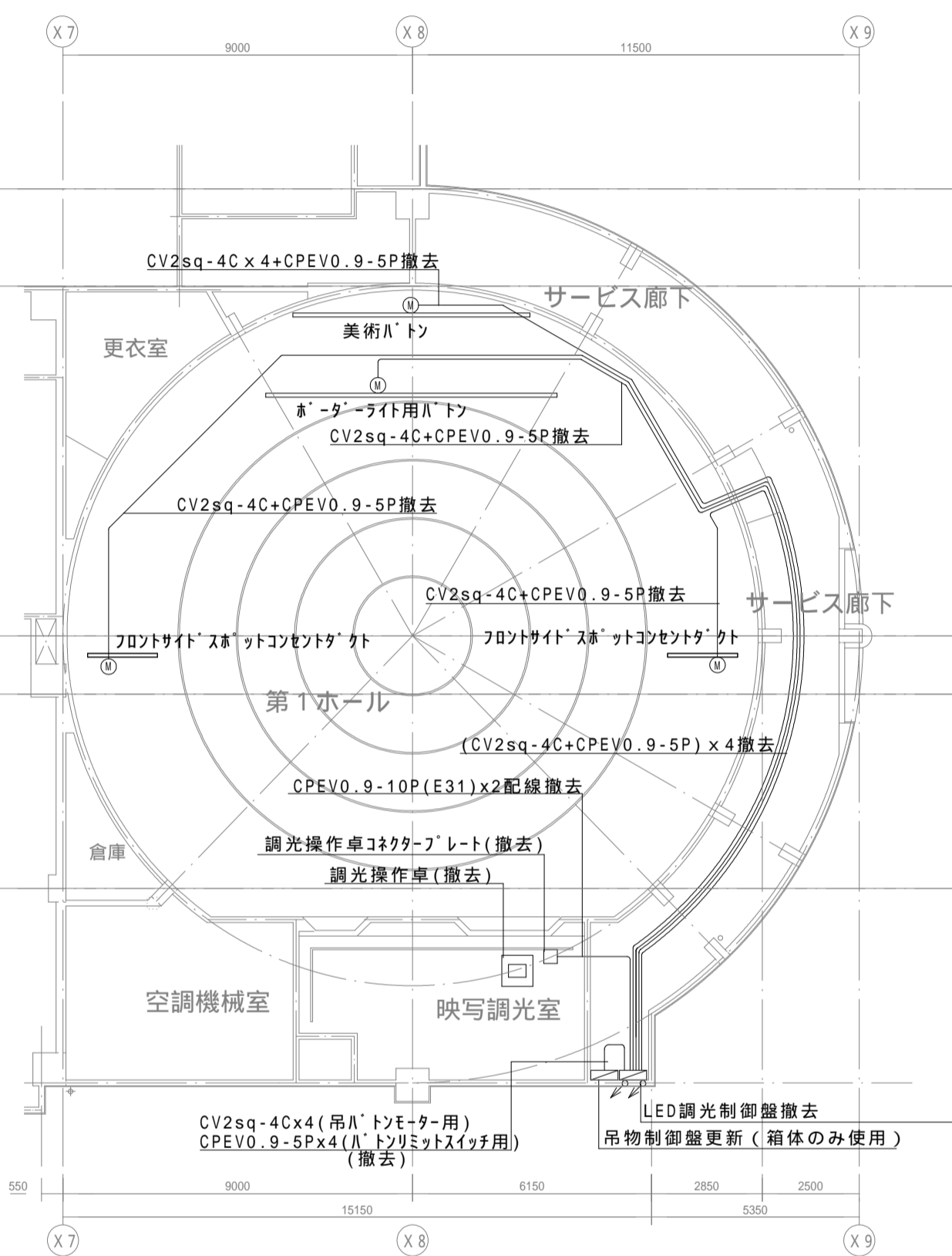
工事名称
 宇治市生涯学習センター
 中規模改修電気工事

図面名称
 電灯設備
 分電盤姿図 (現況・改修図) 2

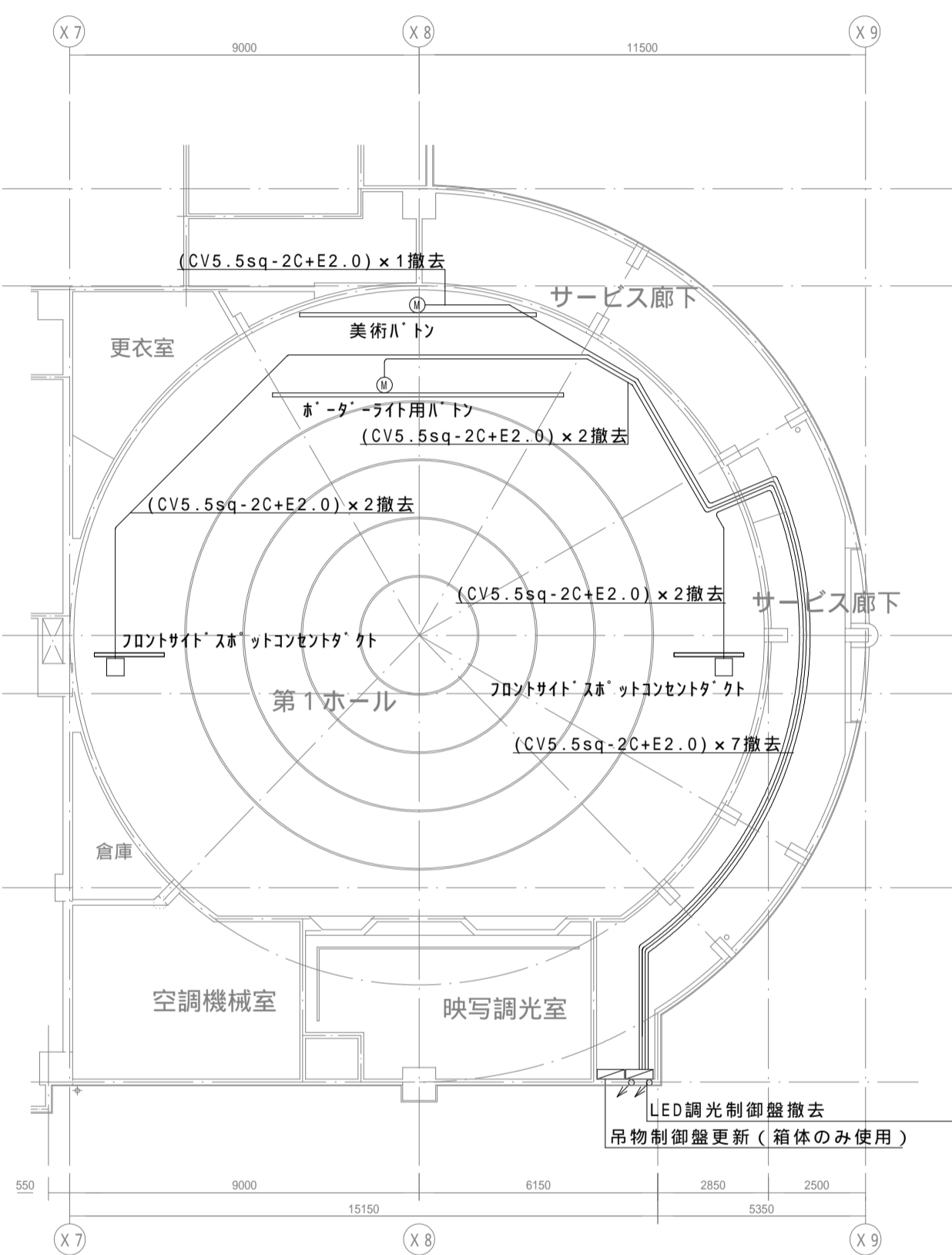
縮尺 1/ 10
 年月日 2026.04
 図面 No E - 18



第1ホール 1階平面図

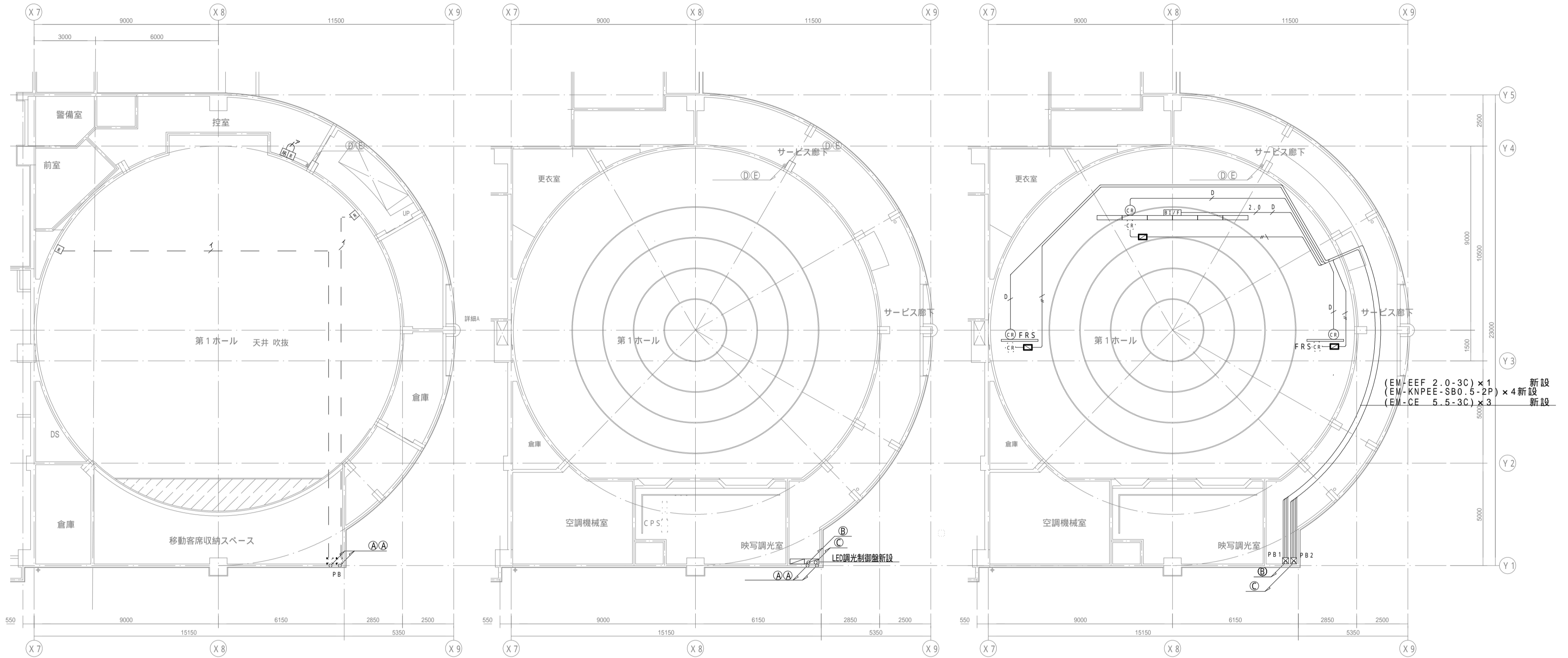


第1ホール 2階平面図(吊物設備)



第1ホール 2階平面図(演出照明)

□: ジョイントボックス更新



第1ホール 1階平面図

第1ホール 2階平面図(演出照明)

第1ホール 2階天井伏図(演出照明)

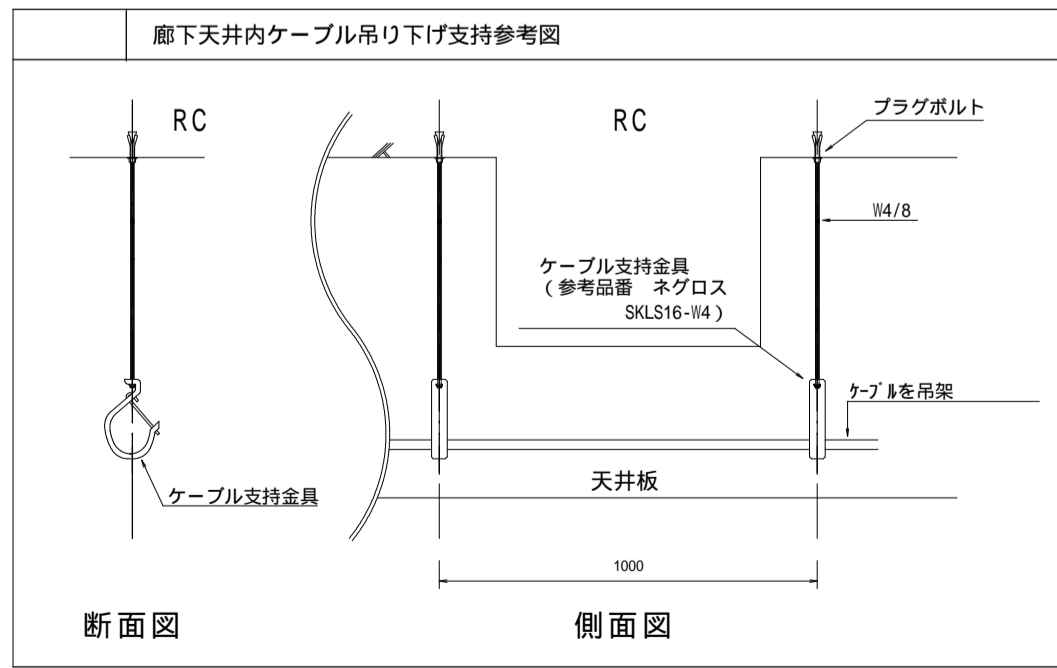
(EM-EEF 2.0-3C) × 1 新設
 (EM-KNPEE-SB0.5-2P) × 4 新設
 (EM-CE 5.5-3C) × 3 新設

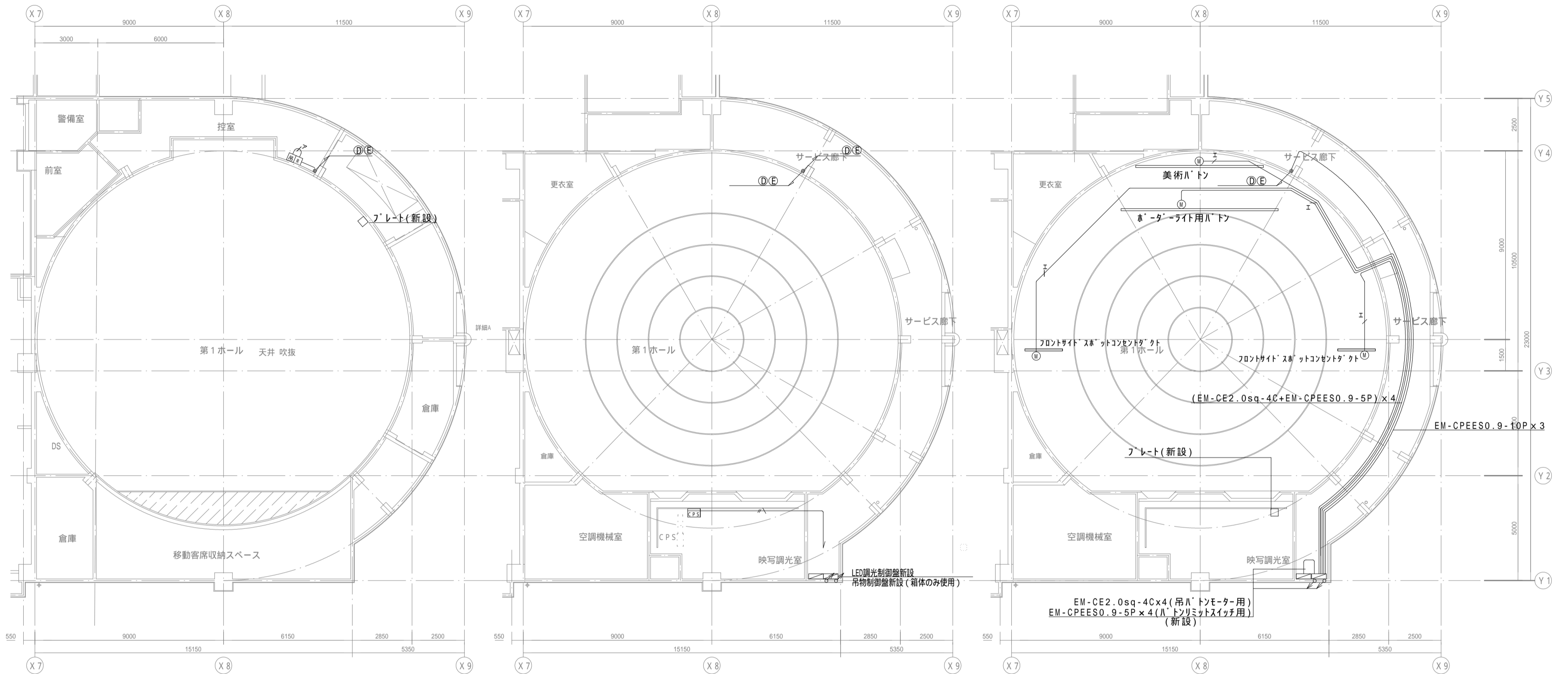
- 特記事項**
- 特記なき配線は全てLED調光制御盤へ至るものとする。
 - 配線の立上げ、引下げ、床隠べい配線箇所は配管にて保護するものとする。
 - 露出にて施工部分の配管、プルボックス等は指定色塗装とする。
 - プルボックス等の金属製外箱にはD種接地工事を施すものとする。
 - 負荷線と信号線は離して配線するものとし、音響設備との調整を十分に行うものとする。
 - プルボックスは電源用と信号用で別々に設置するか又はセパレータを設けるものとする。
 - 特記なき配線は、配線凡例によるものとする。
 - 配線工事は、全て電気工事とする。

- 器具凡例**
- B □ ボーダーライト(更新)
 - 信号変換制御ボックス(新設)
 - 信号変換器(新設)
 - FRS □ フロントサイドコンセントダクト(更新)
 - CPS □ センターピンスポットライト(既設再使用)
 - センターピン用ウォールコンセント(既設再使用)
 - ジョイントボックス(更新)
 - 電源用ケーブルリール(既設再使用)
 - DMX用ケーブルリール(新設)
 - 電動巻上機(既設再利用)
 - プルボックス(既設再使用)
 - PB1-PB2 □ プルボックス(新設) 250×250×200H
 - 壁リモコン(更新)
 - 手動操作(新設)
 - 吊物操作盤(更新)

- 配線凡例**
- EM-CE 5.5-3C(コログシ)
 - EM-KNPEE-SB0.5sq-2P×1(コログシ)
 - EM-EEF 2.0-3C×1(コログシ)
 - EM-KNPEE-SB0.5sq-2P×1(コログシ)
 - EM-FCPEE-0.9sq-10P×1(吊物制御盤~手動操作盤)
 - EM-FCPEE-0.9sq-3P×1(既設配管再使用: 31)
 - EM-FCPEE-0.9sq-10P×2(吊物制御盤~吊物操作盤)
 - EM-CE-2.0sq-4C(コログシ)(吊物制御盤~電動巻上機)
 - EM-FCPEE-0.9sq-5P(コログシ)
 - 床下配線

- Ⓐ EM-FCPEE-0.9sq-3P(E25)
- Ⓑ EM-CE 5.5sq-3C×3
- Ⓒ EM-EEF 2.0-3C×1
EM-KNPEE-SB0.5sq-2P×4
- Ⓓ EM-FCPEE 0.9sq-10P×2(金属外)
- Ⓔ EM-FCPEE 0.9sq-10P(金属外)





第1ホール 1階平面図(吊物装置)

第1ホール 2階平面図(吊物装置)

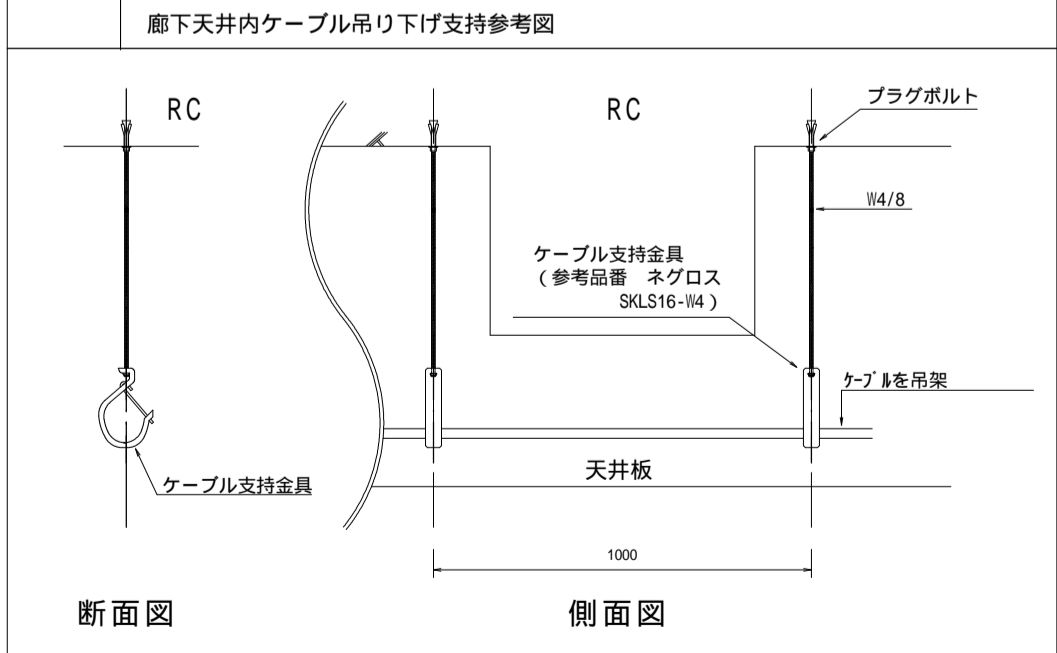
第1ホール 2階天井伏図(吊物装置)

- 特記事項**
- 特記なき配線は全てLED調光制御盤へ至るものとする。
 - 配線の立上げ、引下げ、床隠べい配線箇所は配管にて保護するものとする。
 - 露出にて施工部分の配管、プルボックス等は指定色塗装とする。
 - プルボックス等の金属製外箱にはD種接地工事を施すものとする。
 - 負荷線と信号線は離して配線するものとし、音響設備との調整を十分に行うものとする。
 - プルボックスは電源用と信号用で別々に設置するか又はセパレータを設けるものとする。
 - 特記なき配線は、配線凡例によるものとする。
 - 配線工事は、全て電気工事とする。

- 器具凡例**
- B □ ボーダーライト(更新)
 - 信号変換制御ボックス(新設)
 - 信号変換器(新設)
 - FRS □ フロントサイドコンセントダクト(更新)
 - CPS □ センターピンスポットライト(既設再利用)
 - センターピン用ウォールコンセント(既設再利用)
 - ジョイントボックス(更新)
 - 電源用ケーブルリール(既設再利用)
 - DMX用ケーブルリール(新設)
 - 電動巻上機(既設再利用)
 - プルボックス(既設再利用)
 - プルボックス(新設) 250×250×200H
 - 壁リモコン(更新)
 - 手動操作(新設)
 - 吊物操作盤(更新)(函体再利用)

- 配線凡例**
- EM-CE5.5-3C(コログシ)
 - EM-KNPEE-SB0.5sq-2Px1(コログシ)
 - EM-EEF2.0-3Cx1(コログシ)
 - EM-KNPEE-SB0.5sq-2Px1(コログシ)
 - EM-FCPEE-0.9sq-10Px1(吊物制御盤-手動操作盤)
 - EM-FCPEE-0.9sq-3Px1(既設配管再利用:31)
 - EM-FCPEE-0.9sq-10Px2(吊物制御盤-吊物操作盤)
 - EM-CE-2.0sq-4C(コログシ)(吊物制御盤-電動巻上機)
 - EM-FCPEE-0.9sq-5P(コログシ)
 - 床下配線

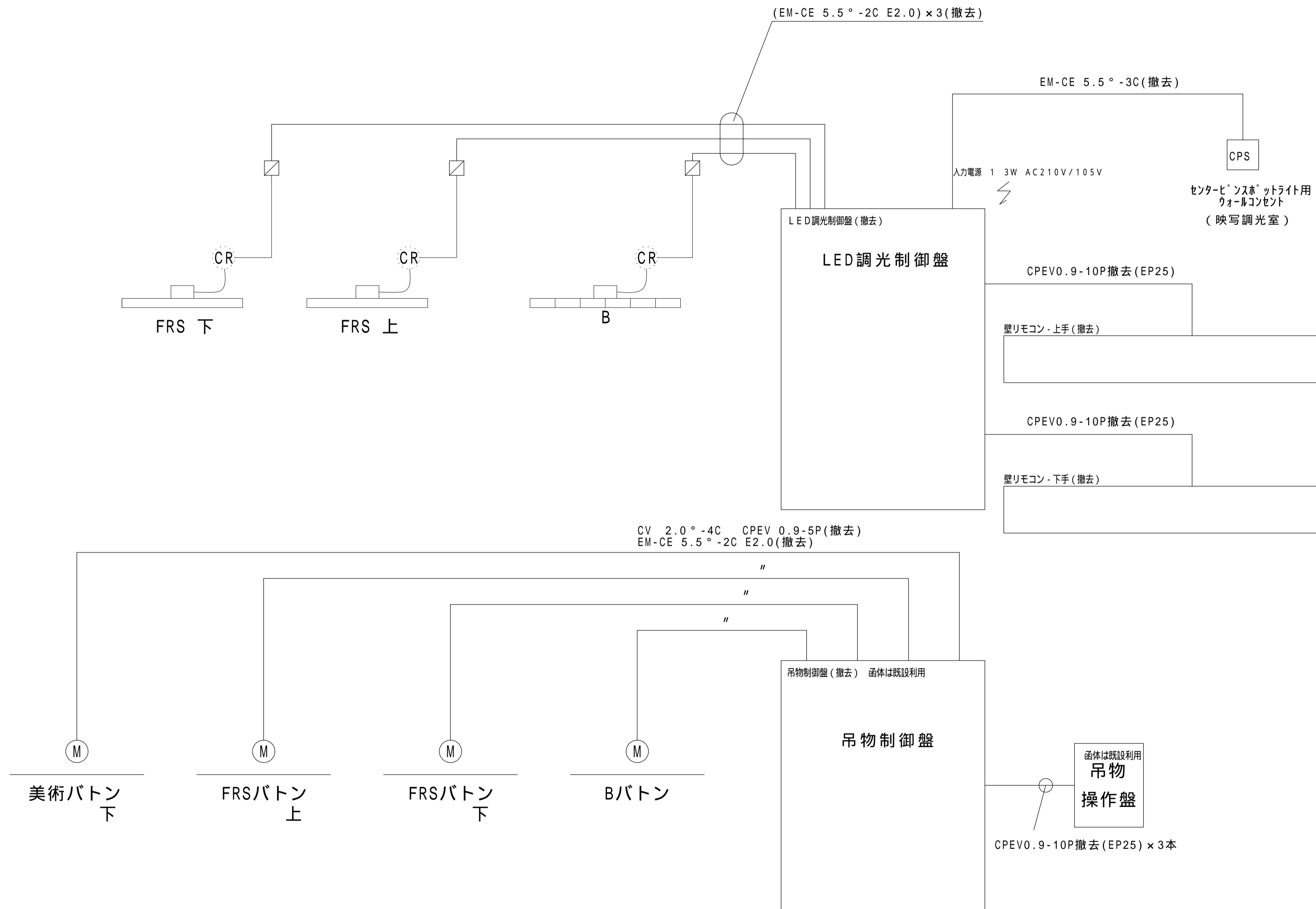
- Ⓐ EM-FCPEE-0.9sq-3P(E25)
- Ⓑ EM-CE5.5sq-3Cx3
- Ⓒ EM-EEF2.0-3Cx1
- EM-KNPEE-SB0.5sq-2Px4
- Ⓓ EM-FCPEE0.9sq-10Px2(金属外)
- Ⓔ EM-FCPEE0.9sq-10P(金属外)



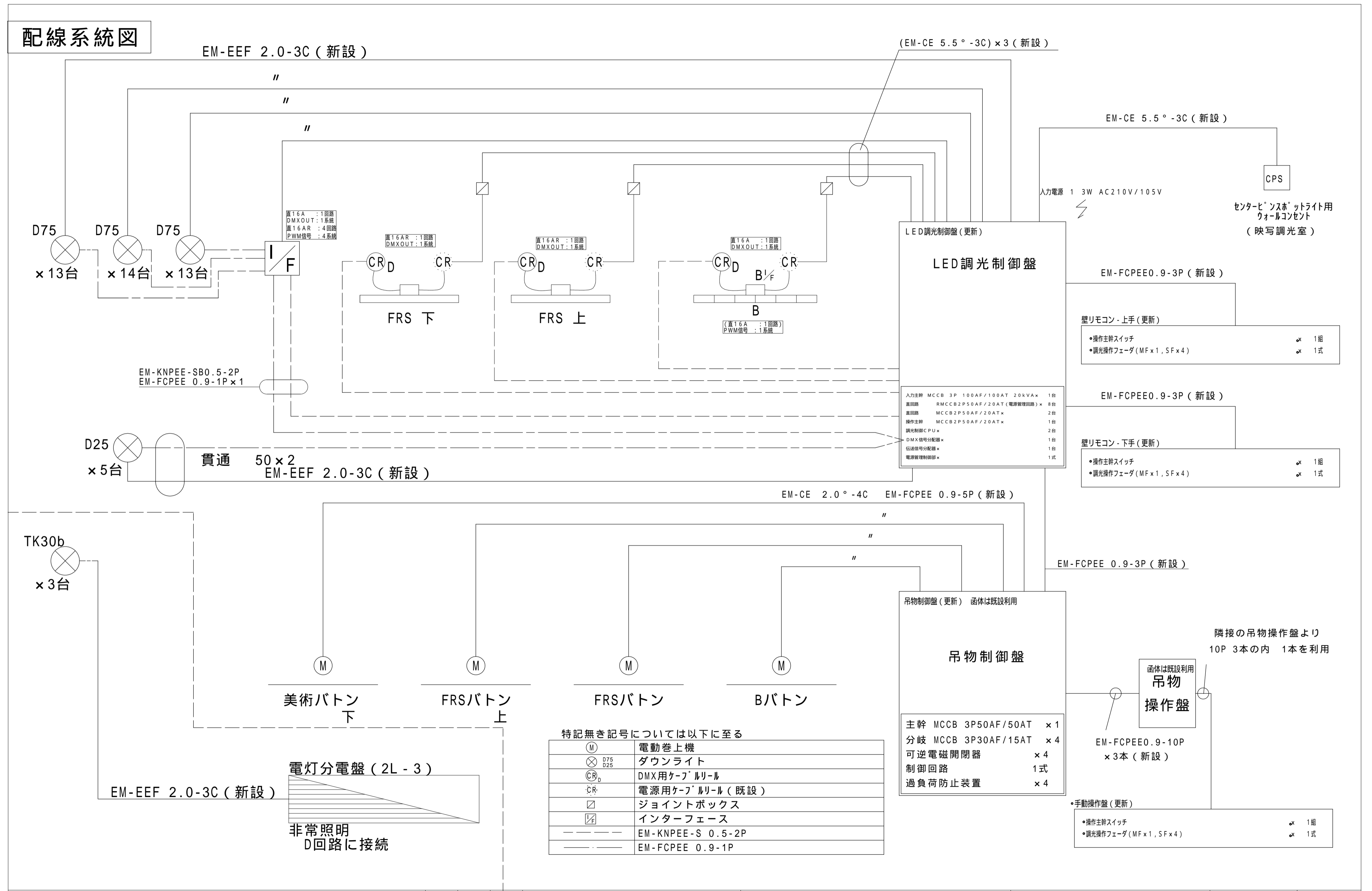
1		調光装置明細表				既設仕様				改修仕様			
記号	名称	仕様	数量	備考	工事内容				仕様	数量	備考		
					撤去	既設	更新	新設					
1	調光制御盤 LED調光制御盤に更新	壁据置型 入力電源 AC 1 3W 210V/105V 60Hz 入力主幹 MCCB 3P 225AF/175AT 35kVA 調光ユニットIL100V20A (MCCB1P50AF/30AT付) x 7台 調光ユニットIL100V20A (MCCB1P50AF/20AT付) x 10台 直回路ユニットLT100V16A (RMCCB1P30AF/20AT付) x 9台 直回路ユニットLT100V16A (MCCB1P50AF/20AT付) x 2台 客席自動調光ユニット x 1式	1面	内2台予備回路 内1台予備回路				○		壁据置型 入力電源 AC 1 3W 210V/105V 60Hz 入力主幹 MCCB 3P 100AF/100AT 20kVA 直回路 RMCCB2P50AF/20AT (電源管理回路) x 8台 直回路 MCCB2P50AF/20AT x 4台 操作主幹 MCCB2P50AF/20AT x 1台 調光制御CPU x 2台 DMX信号分配器 x 1台 伝送信号分配器 x 1台 電源管理制御部 x 1式	1面	内2回路予備 演出照明用 x 1、客席照明用 x 1	
2	調光操作卓 手動操作部に更新	卓上型 (専用デスク付) 操作押ボタン x 1組 マスタフェーダー x 1本 シングルフェーダ x 8本 操作選択押ボタン x 8組 リモコンスイッチ x 9ヶ 客席自動調光押ボタン (明・設・止・暗) x 1式 中継ケーブル・オペレータ椅子付 x 1式	1台				○		○	壁付型 操作主幹スイッチ x 1組 調光操作フェーダ (MF x 1, SF x 4) x 1式	1面	演出照明用	
3	調光操作卓用コネクタプレート	壁プレート型 制御信号用コネクタ x 1ヶ	2面				○					ブラックプレート処理	
4	壁リモコン	壁プレート型 リモコンスイッチ x 9ヶ 客席自動調光押ボタン (明・設・止・暗) x 1式	2面					○		壁プレート型 操作主幹スイッチ x 1組 調光操作フェーダ (MF x 1, SF x 4) x 1式	2面	客席照明用	

2		照明負荷明細表				既設仕様				改修仕様								
記号	名称	仕様	数量	負荷容量 (VA)	回路数	備考	工事内容				仕様	数量	負荷容量 (VA)	回路数	DMX OUT	PWM	備考	
							撤去	既設	更新	新設								直16A
	<演出照明設備>																	
B	ポーターライト	ミニハロ8.5W x 6灯用	7台	3,570		3色配線、指定色				○	LEDライン型	6台	336	(1)		1	指定色	
	同上用信号変換制御ボックス									○	DMX / PWM信号変換器 (4系統)	1台	15	1	1		指定色	
	同上用コンセントボックス	T型20Aコンセント x 3ヶ口	1台	3,570	3	指定色				○	同左	1台						
	同上用ケーブルリール	5.5sq-7C 12m 丸型用	1台							○	DMX 20m 丸型用	1台						
	同上用ポーターケーブル	5.5sq-7C 丸型 10m 5.5sq-7C 丸型 3m	1本 1本				CR-JB間			○	5.5sq-7C 丸型 12m 5.5sq-7C 丸型 3m	1本 1本					CR-JB間	
	同上用ジョイントボックス	電源用	1台							○	DMX1系統 丸型 20m 電源用	1本 1台						
	FRS	フロントサイドコンセントダクト	T型20Aコンセント x 4ヶ付	2列	8,000	4	指定色				○	接地2P15A抜きコンセント x 4ヶ 1回路 L=1.98m	2列	3,000	2			指定色
同上用スポットライト		1000Wハロゲン平凸スポットライト	8台			ハンガー・落下防止ワイヤー付、指定色				○	DMX信号出力コネクタ x 1系統	4台	(440)				指定色	
同上用ケーブルリール		5.5sq-7C 12m 丸型用	2台							○	LED500形FMSスポットライト (ハンガー・信号ケーブル付)	2台						
同上用ポーターケーブル		5.5sq-7C 丸型 10m 5.5sq-7C 丸型 3m	2本 2本				CR-JB間			○	同左 DMX 20m 丸型用 5.5sq-7C 丸型 12m 5.5sq-7C 丸型 3m	2本 2本 2本					CR-JB間	
同上用ジョイントボックス		電源用	2台							○	DMX1系統 丸型 20m 電源用	2本 2台						
CPS		センターピンスポットライト	1000Wハロゲンピンスポットライト (スタンド・延長ケーブル付)	1台							○	同左	1台					
		同上用ウォールコンセント	T型20Aコンセント x 1ヶ口	1台	1,000	1					○	同左	1台	1,000	1			
	<客席照明設備>																	
客席	ダウンライト-1	500Wハロゲン	22台	1,000	8					○	LED照明器具 (パナソニック XND7566SVLJ9)	40台	2,264	3		3		
	ダウンライト-2	250Wマルチハロゲン	18台	8,460	6	AC100V、リモコンスイッチON/OFF				○	LED照明器具 (パナソニック XND2536SVLJ9)	5台	93	1		1		
I/F	信号変換器									○	DMX / PWM信号変換器 (4系統)	1台	15	1	1		指定色	
	合計			32,030	15	10					合計		6,723	8	2	4	4	

配線系統図



配線系統図



直16A : 1回路
DMXOUT : 1系統
直16A R : 4回路
PWM信号 : 4系統

直16A R : 1回路
DMXOUT : 1系統

直16A R : 1回路
DMXOUT : 1系統

直16A : 1回路
DMXOUT : 1系統

(直16A : 1回路)
PWM信号 : 1系統

LED調光制御盤 (更新)

LED調光制御盤

入力主幹	MCCB 3P 100AF/100AT 20kVA	1台
直回路	RMCCB2P50AF/20AT (電源管理回路)	8台
直回路	MCCB2P50AF/20AT	2台
操作主幹	MCCB2P50AF/20AT	1台
調光制御CPU		2台
DMX信号分配器		1台
伝送信号分配器		1台
電源管理制御部		1式

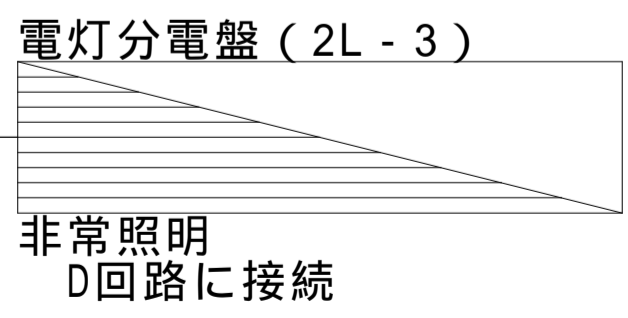
吊物制御盤 (更新) 函体は既設利用

吊物制御盤

主幹	MCCB 3P50AF/50AT	× 1
分岐	MCCB 3P30AF/15AT	× 4
可逆電磁開閉器		× 4
制御回路		1式
過負荷防止装置		× 4

特記無き記号については以下に至る

Ⓜ	電動巻上機
⊗ D75 D25	ダウンライト
ⓐ _D	DMX用ケーブルリール
ⓐ _R	電源用ケーブルリール (既設)
□	ジョイントボックス
□/	インターフェース
---	EM-KNPEE-S 0.5-2P
---	EM-FCPEE 0.9-1P



入力電源 1 3W AC210V/105V

CPS

センタービームスポットライト用
ウォールコンセント
(映写調光室)

EM-FCPEE0.9-3P (新設)

壁リモコン - 上手 (更新)

- 操作主幹スイッチ × 1組
- 調光操作フェーダ (MF×1, SF×4) × 1式

EM-FCPEE0.9-3P (新設)

壁リモコン - 下手 (更新)

- 操作主幹スイッチ × 1組
- 調光操作フェーダ (MF×1, SF×4) × 1式

隣接の吊物操作盤より
10P 3本の内 1本を利用

函体は既設利用
吊物
操作盤

EM-FCPEE0.9-10P
× 3本 (新設)

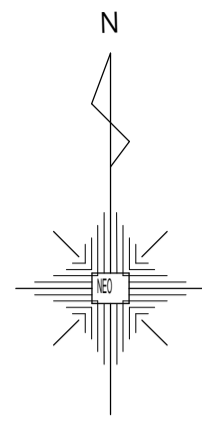
・手動操作盤 (更新)

- 操作主幹スイッチ × 1組
- 調光操作フェーダ (MF×1, SF×4) × 1式

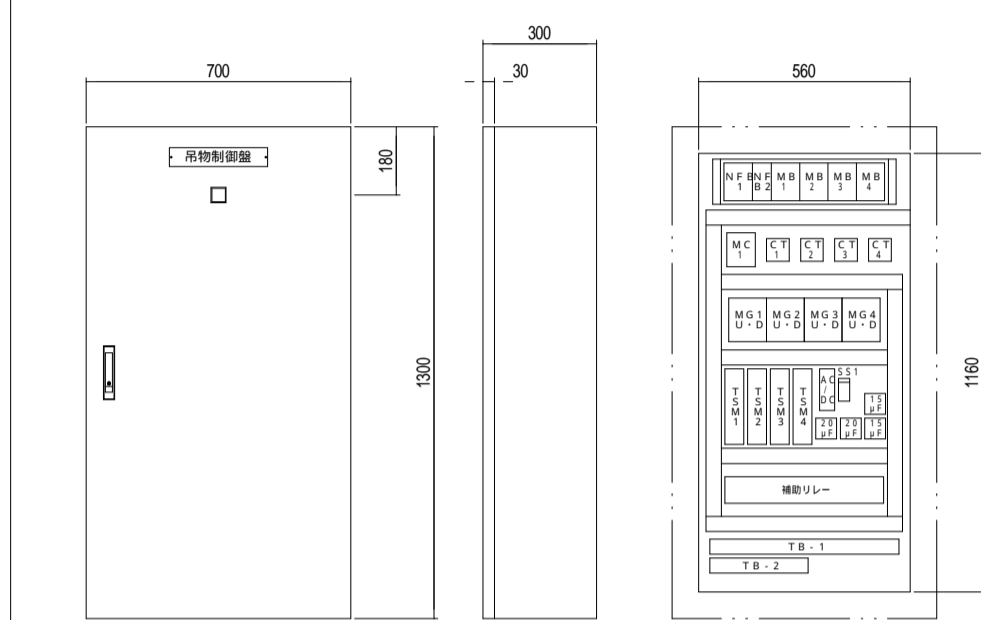
3 調光装置外觀図		3 手動操作部（演出用）		4 壁リモコン（客席用）	
1 LED調光制御盤 1台		1台		2台	
耐震計算書を提出し、引張試験を行う。		2ヶ所の操作は後押優先により操作場所が決定			

4 照明器具姿図					
B ボーダーライト 6台	B I / F 信号変換制御ボックス 1台	FRS フロントサイドコンセントダクト 2列	FRS スポットライト 4台	I / F 信号変換器 1台	CR ケーブルリール 3台
LEDライン型 指定色	DMX / PWM信号変換器 (4系統) 指定色	接地 2 P 1 5 A 抜止コンセント×4ヶ DMX信号出力コネクタ×1系統	ハンガー・信号ケーブル付、指定色 LED 5 0 0 形 FM スポットライト	DMX / PWM信号変換器 4系統出力型	DMX 2 0 m 丸型用

J B ジョイントボックス 3台					
電源用					

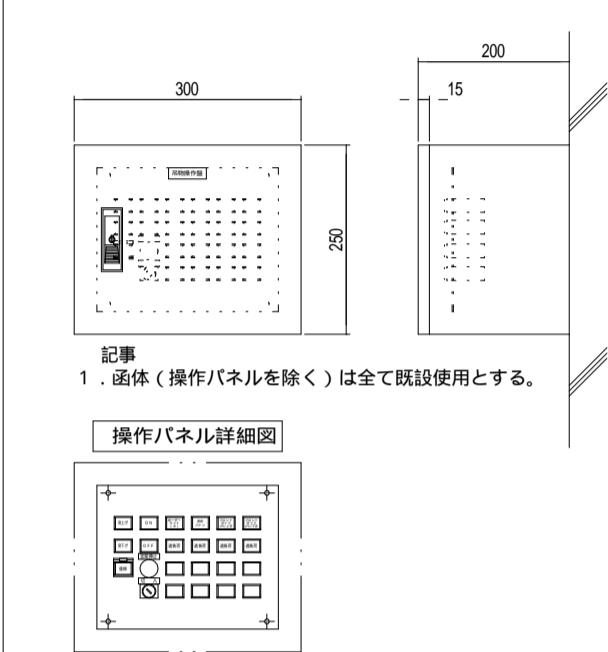


吊物制御盤 外形図 (S = N . S)



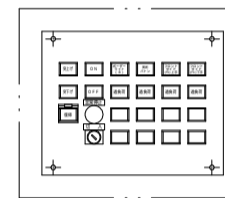
記事
1. 函体は全て既設使用とする。

吊物操作盤 外形図 (S = N . S)



記事
1. 函体 (操作パネルを除く) は全て既設使用とする。

操作パネル詳細図



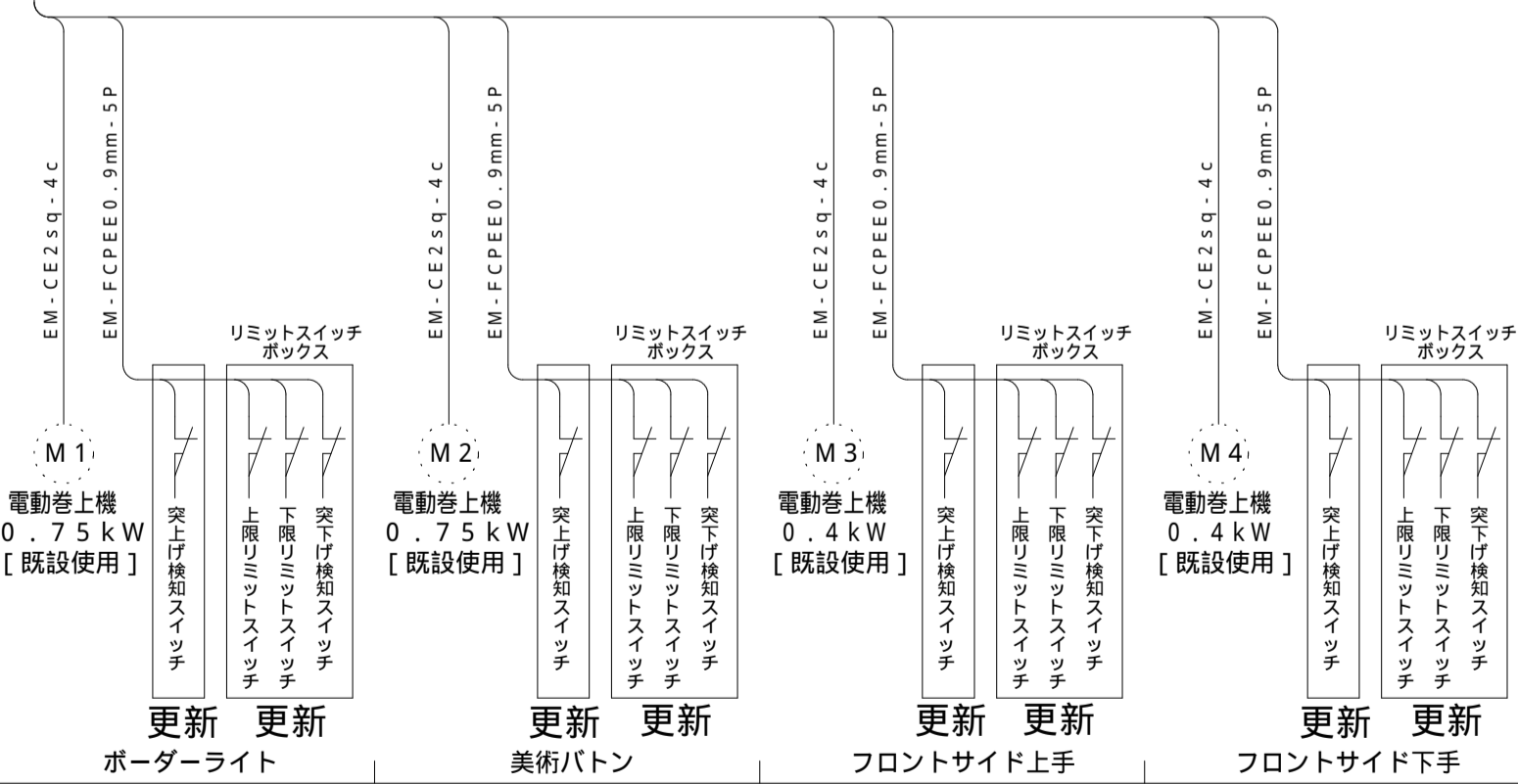
入力
3 3W200V
60Hz



EM-FCPEE0.9mm-10P×2

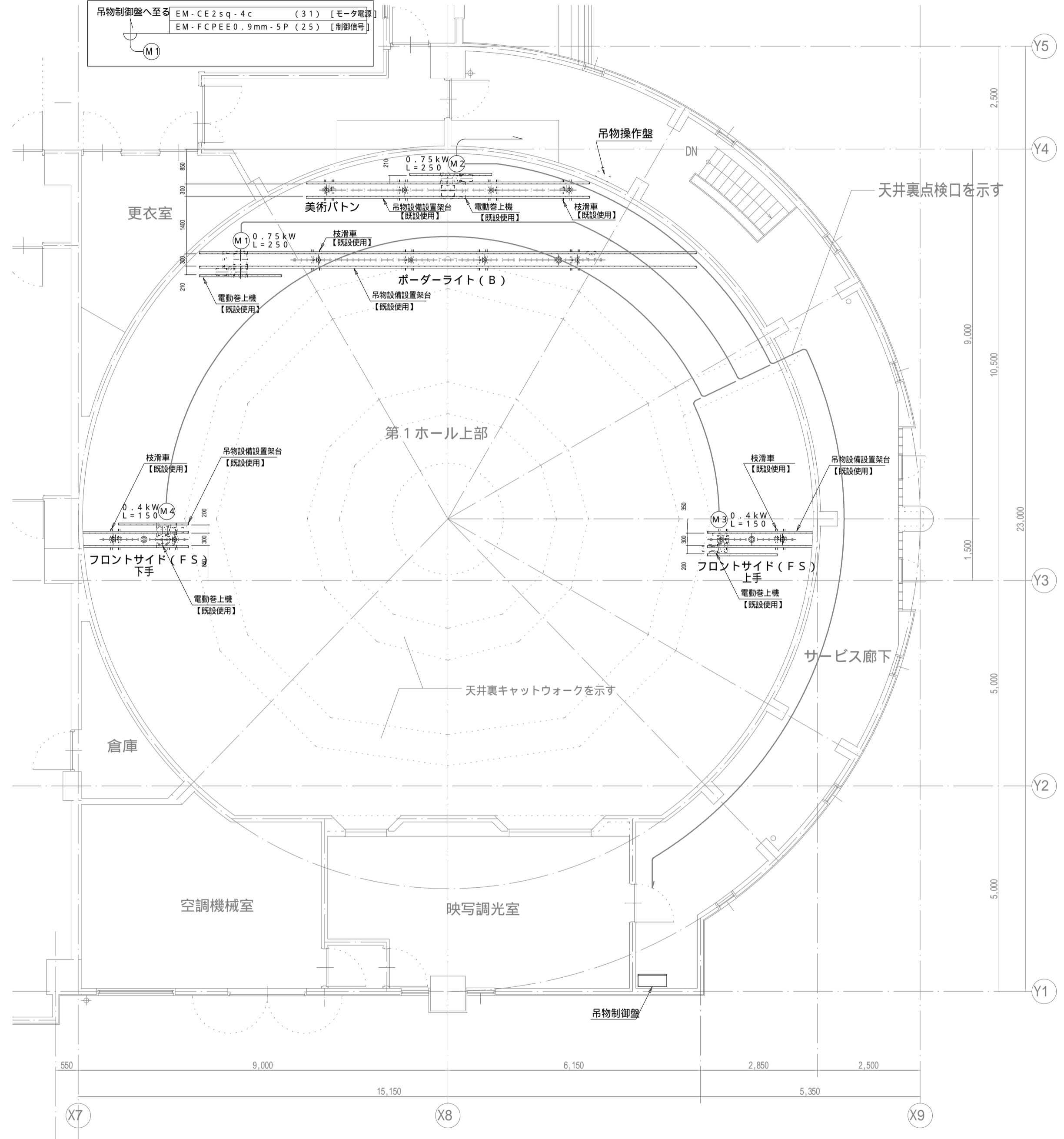
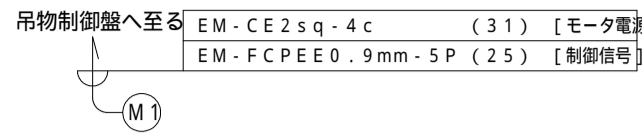
吊物操作盤 内部機器および
操作パネル更新
控室内壁面

内部機器更新
サービス廊下壁面



吊物制御システム系統図

吊物設備配線凡例



備考	
----	--

中村

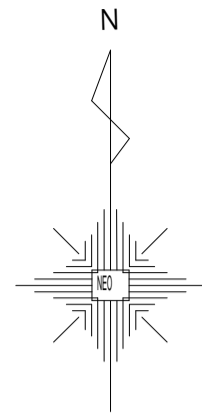
NEO 株式会社 NEO設計
一級建築士登録 第187781号 中村剛正

工事名称
宇治市生涯学習センター
中規模改修電気工事

図面名称
電灯設備 第1ホール
天井内機器配置平面図・システム系統図

縮尺 1/80
年月日 2026.04

図面 No
E-26



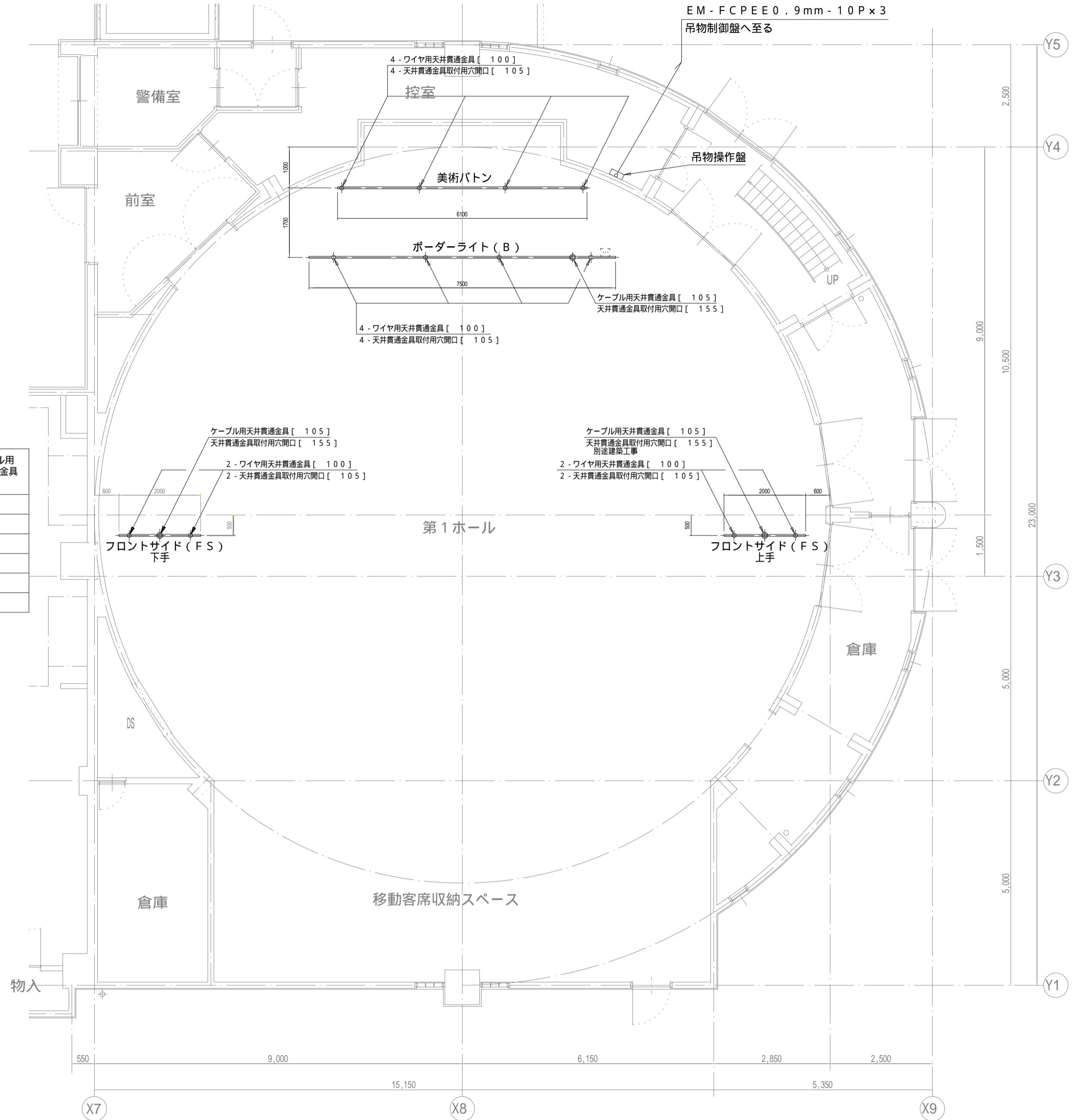
吊物機構明細表(改修前)

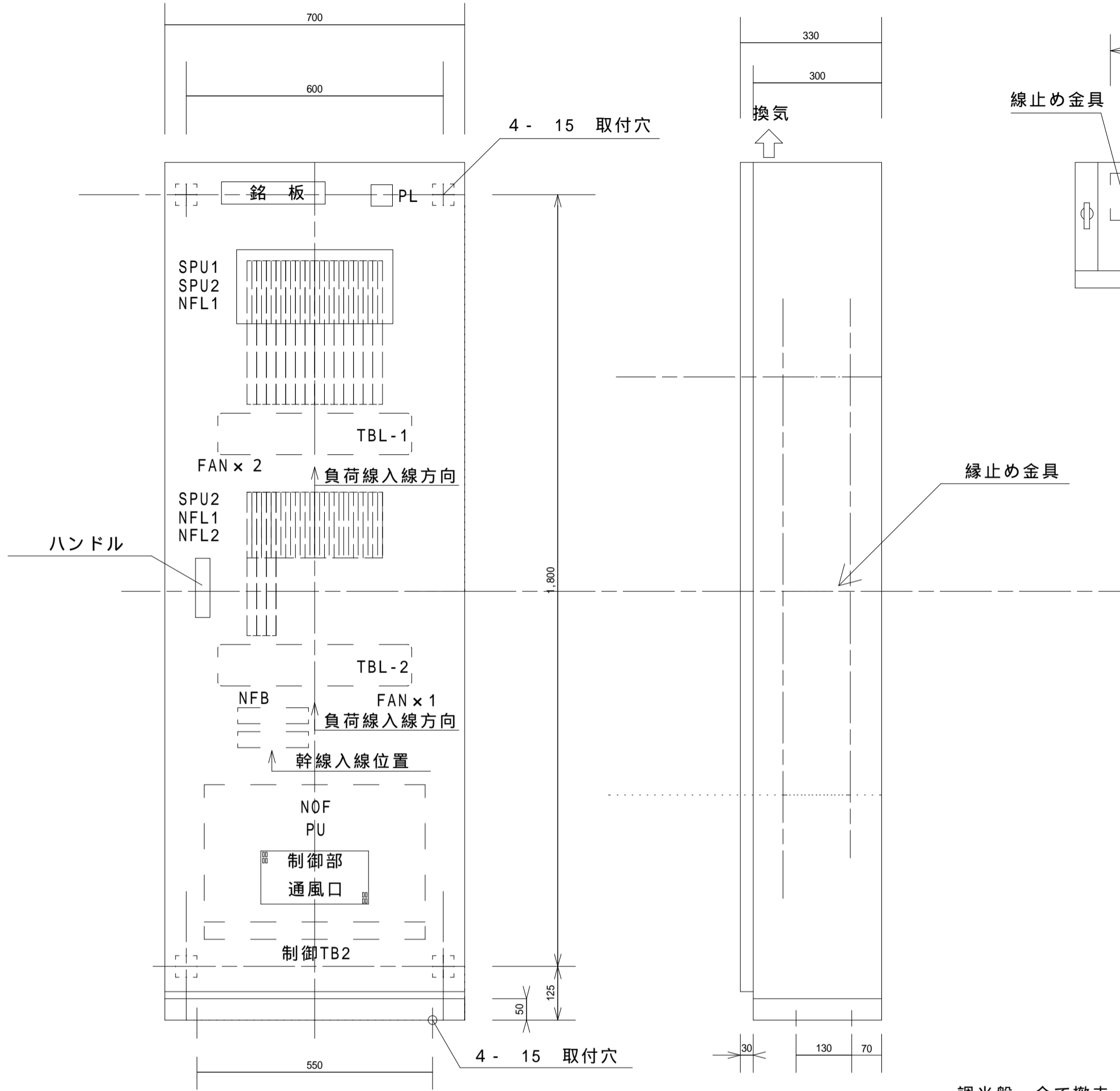
番号	名称	方式	寸法 (mm)	動力 (kW)	速度 (m/min)	ワイヤ径 (mm)	吊点数	吊荷重 (kg)
1	ボーダーライトボタン (B)	電動昇降	42.7×7500	0.75	5.6	4	4	135
2	美術ボタン	電動昇降	42.7×6100	0.75	5.6	4	4	135
3	フロントサイドボタン (FS) 上手	電動昇降	42.7×2000	0.4	4.7	4	2	40
4	フロントサイドボタン (FS) 下手	電動昇降	42.7×2000	0.4	4.7	4	2	40
5	吊物制御盤	4回路 (4回路過負荷防止付)						
6	吊物操作盤	4回路						

吊物機構改修内容

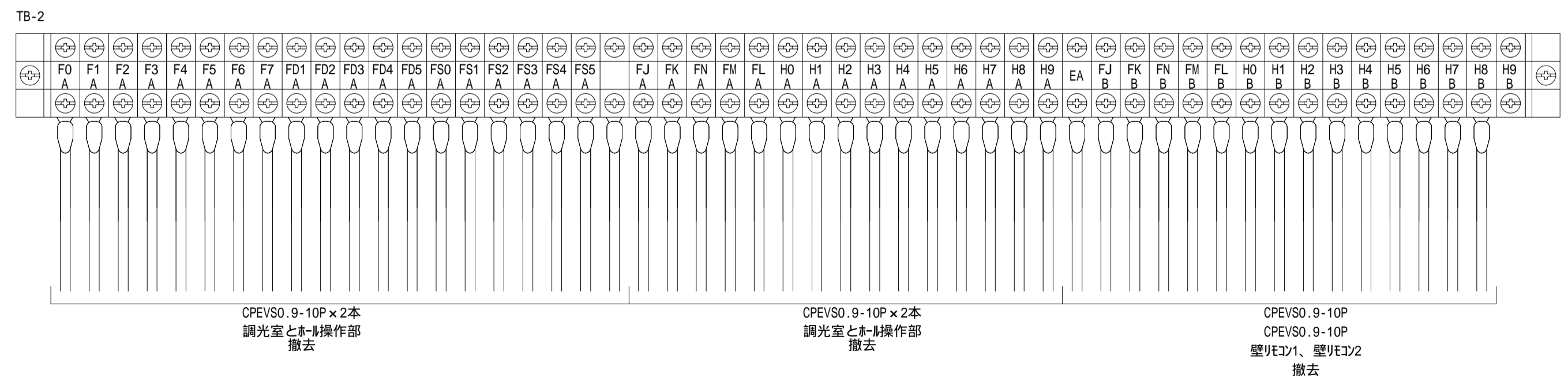
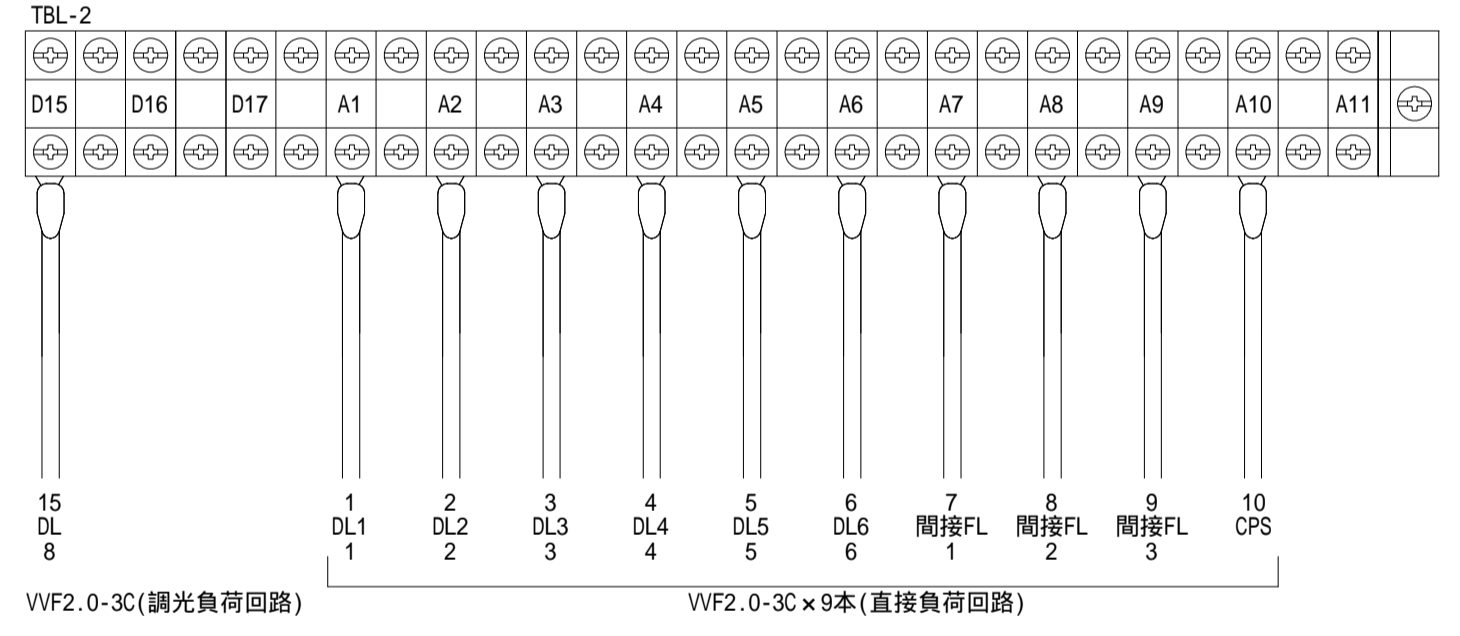
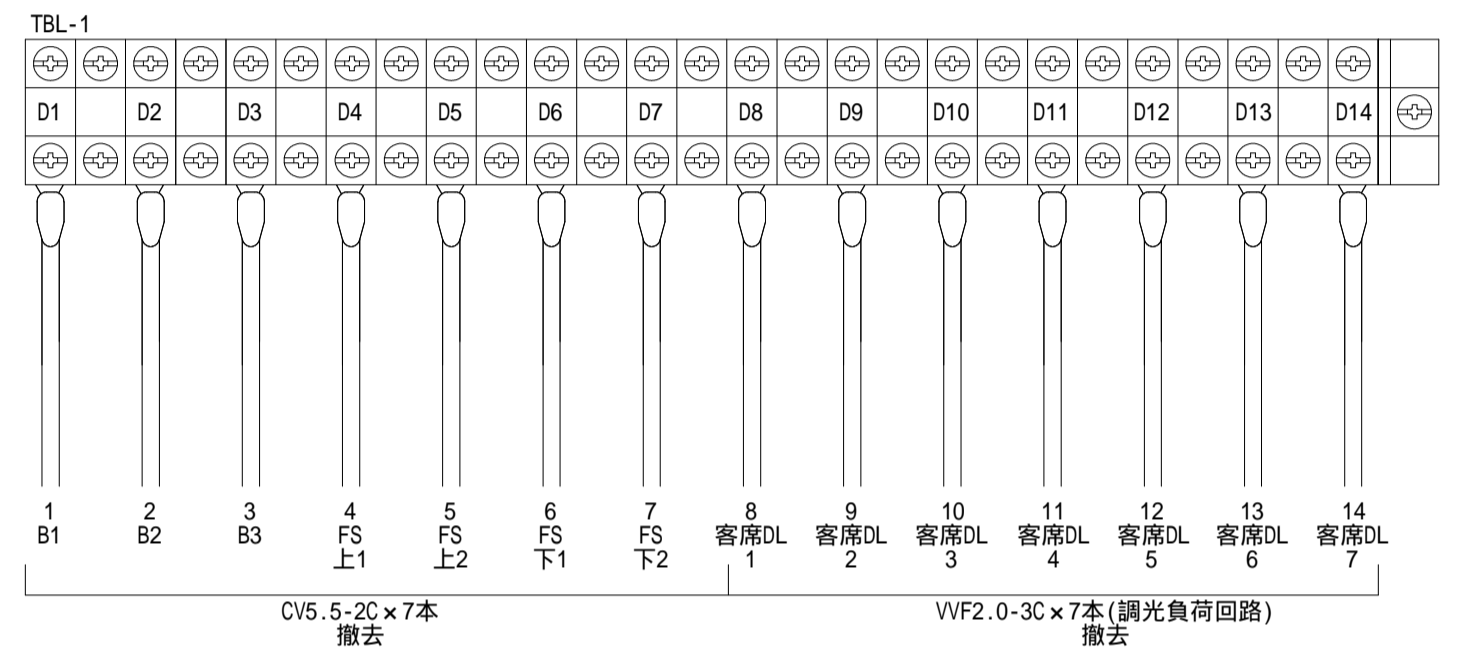
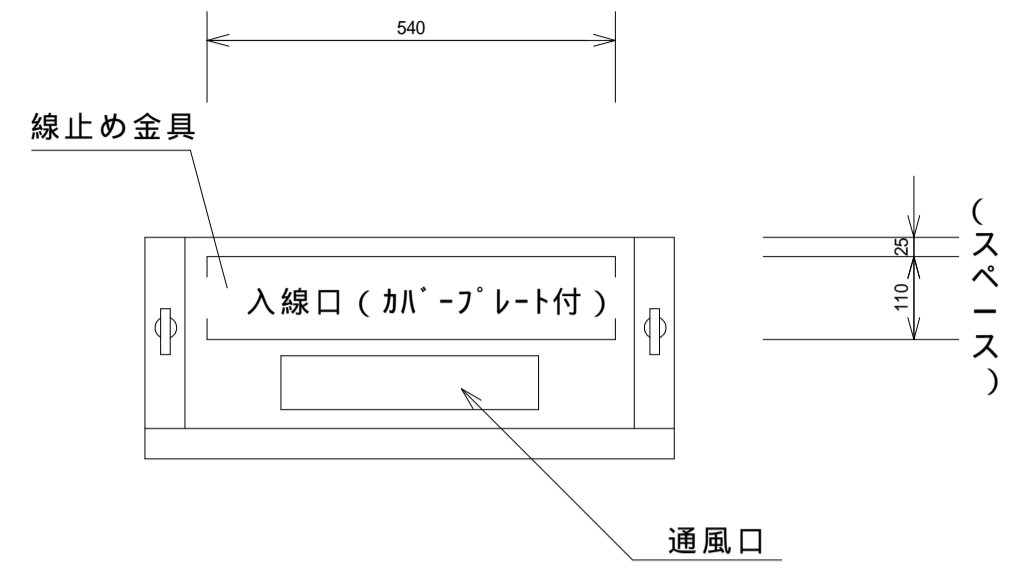
番号	名称	ボタンパイプ (42.7) 更新	ボタンパイプ 昇降用 吊ワイヤ	ボタンパイプ 吊金具 更新	電動巻上機制御用 リミットスイッチ ボックス更新	突上げ異常 検知スイッチ 更新	昇降ワイヤ用 天井貫通金具 更新	ケーブル用 天井貫通金具 更新	
1	ボーダーライトボタン (B)	○	○	○	○	○	○	○	
2	美術ボタン	○	○	○	○	○	○	○	
3	フロントサイドボタン (FS) 上手	○	○	○	○	○	○	○	
4	フロントサイドボタン (FS) 下手	○	○	○	○	○	○	○	
5	吊物制御盤	内部機器類を全て更新とする。【 函体は既設使用 】							
6	吊物操作盤	操作パネル (表示灯、操作スイッチ類を含む) ならびに内部機器のみ更新とする。【 函体は既設使用 】							

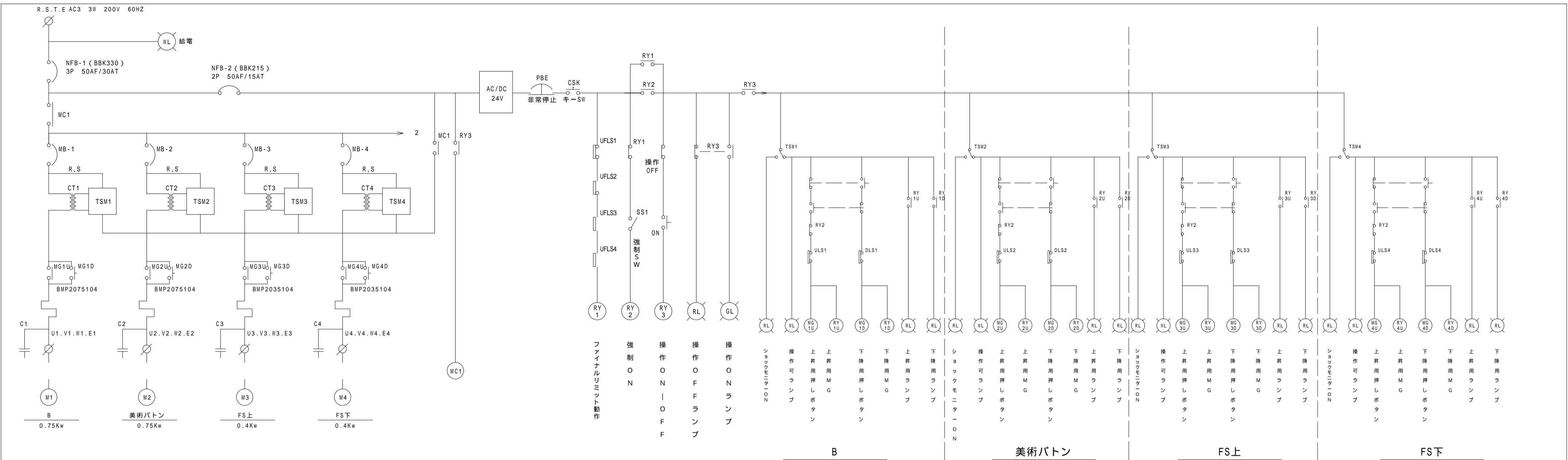
- 1 : 上表中にて、更新を明記していない設備機器 (電動巻上機本体、滑車類等) については、全て既設を使用します。
 2 : 吊物制御盤の一次側電気配線は全て更新とし、配管類については既設を利用します。
 吊物制御盤の二次側電気配線は全て更新とし、配管類については既設を利用します。



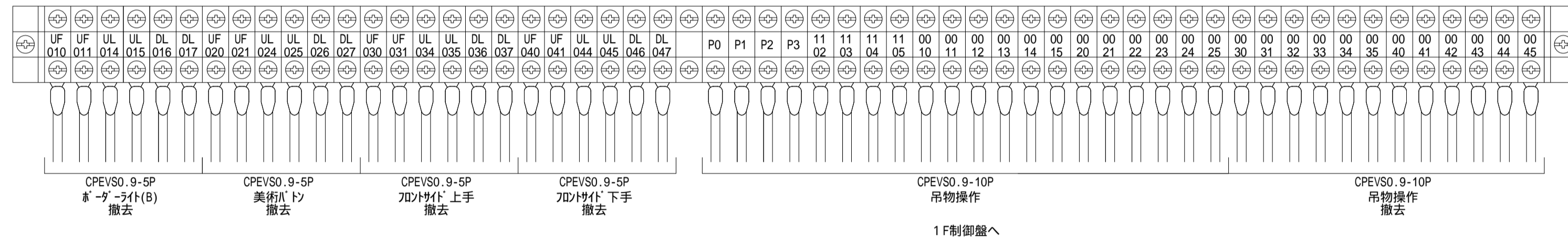


調光盤 全て撤去

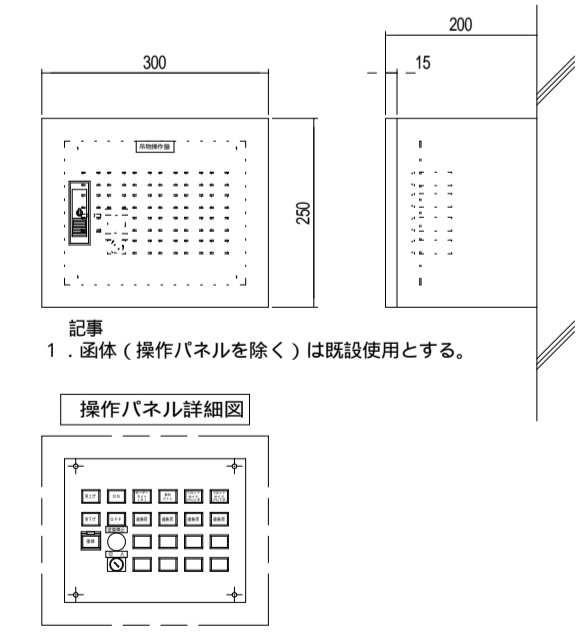
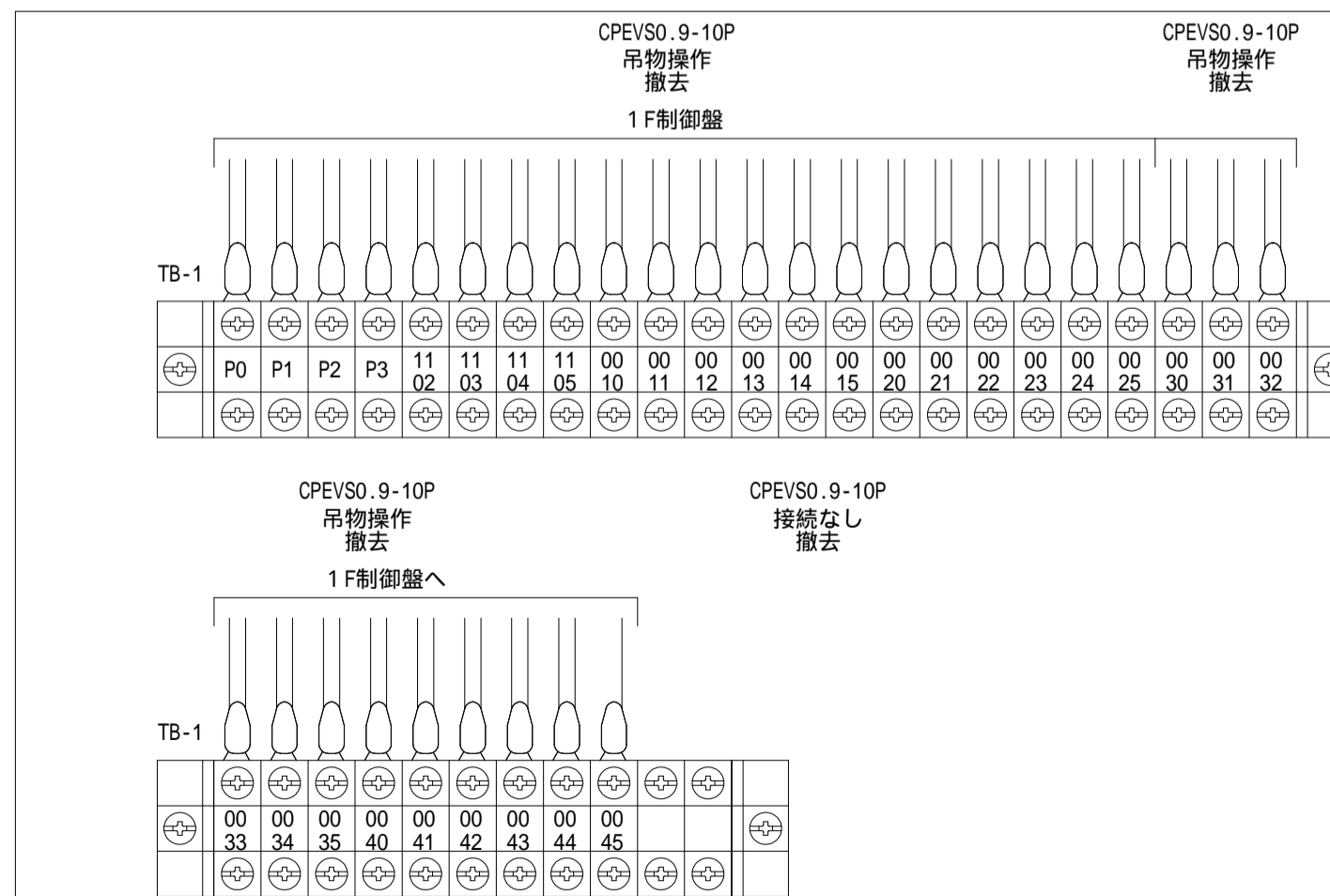
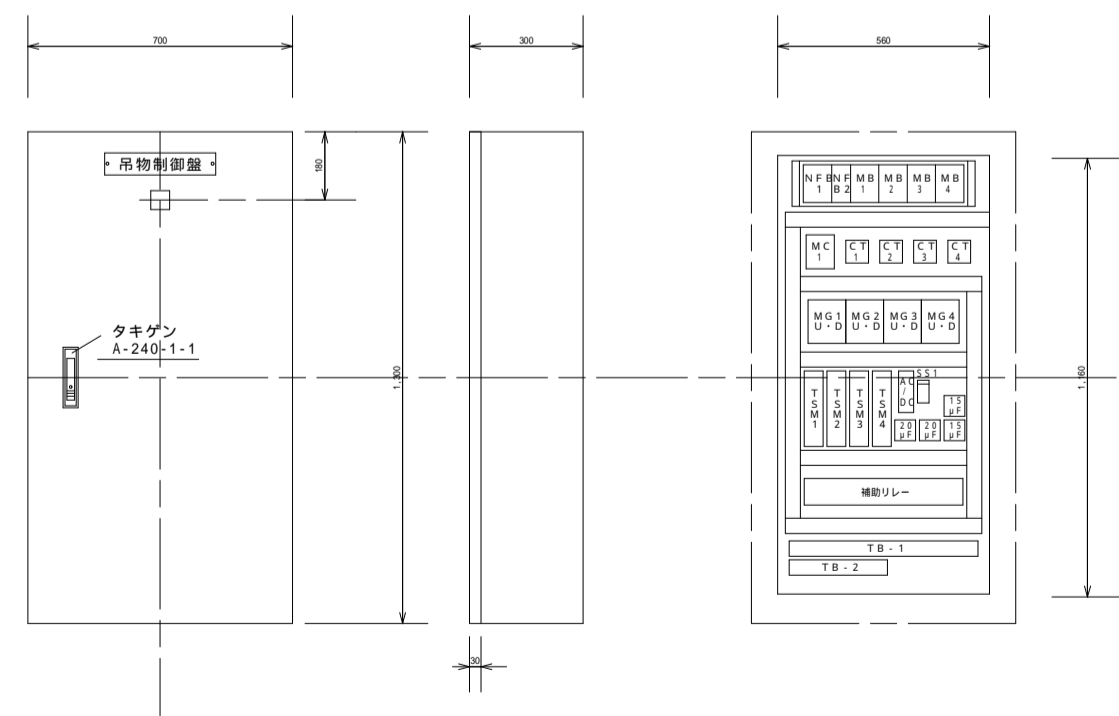
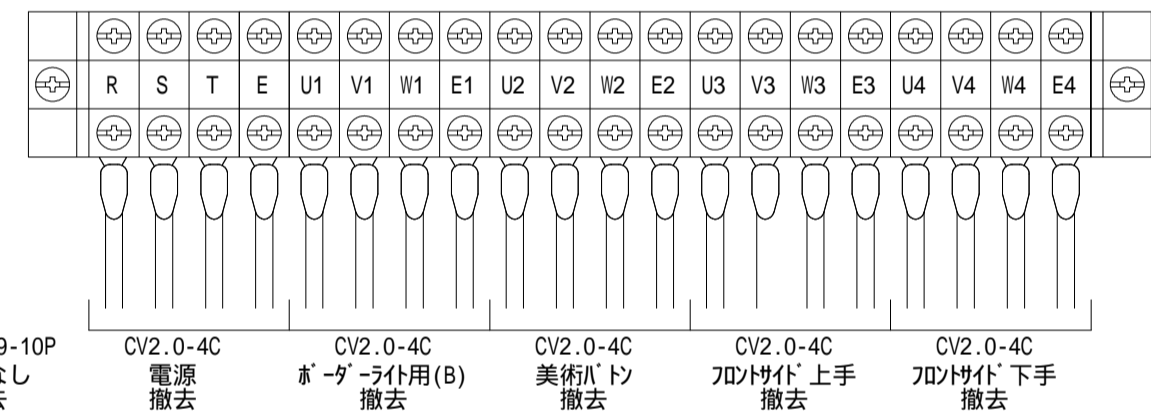


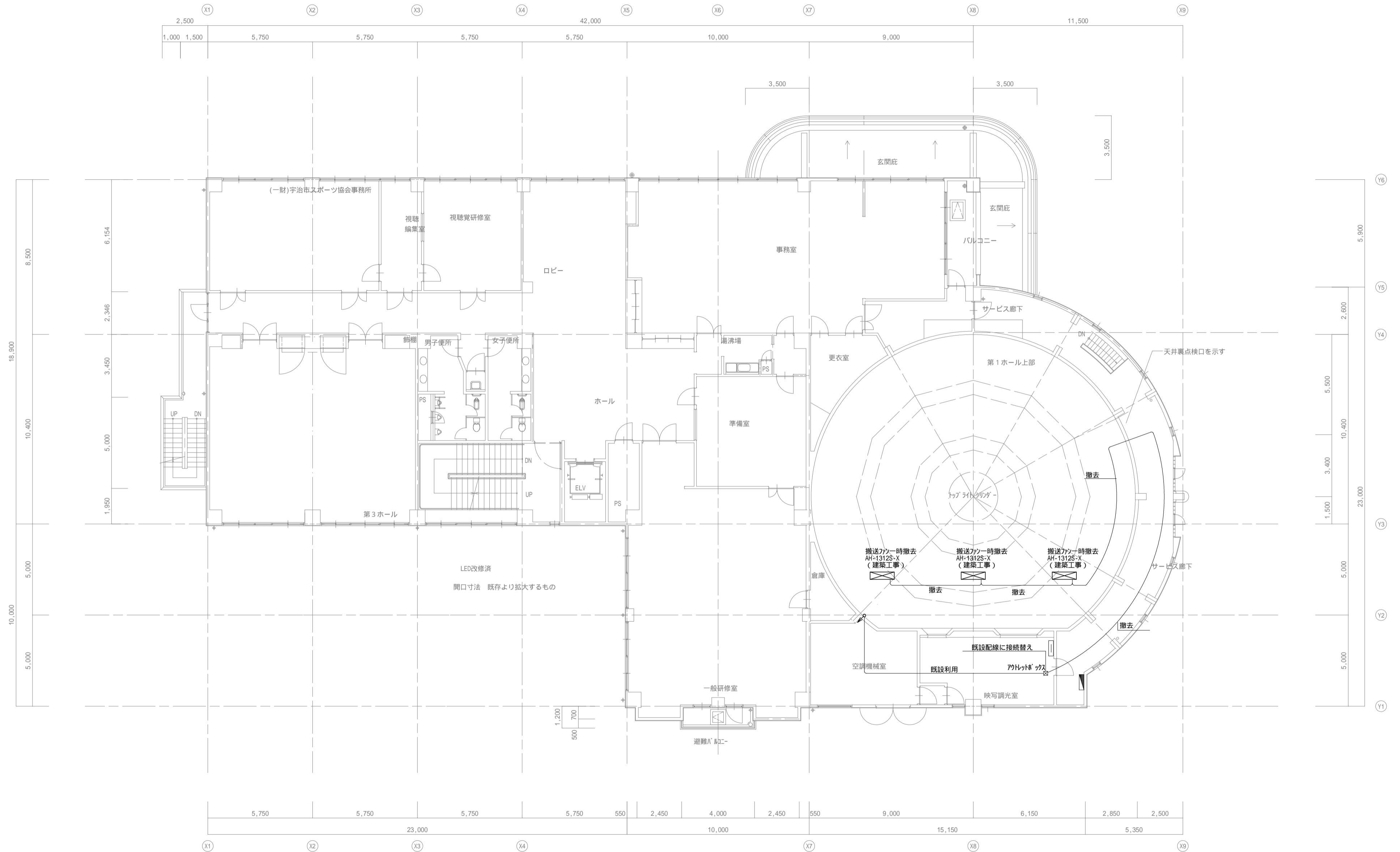
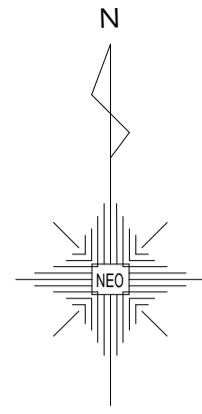


TB-1




TB-2





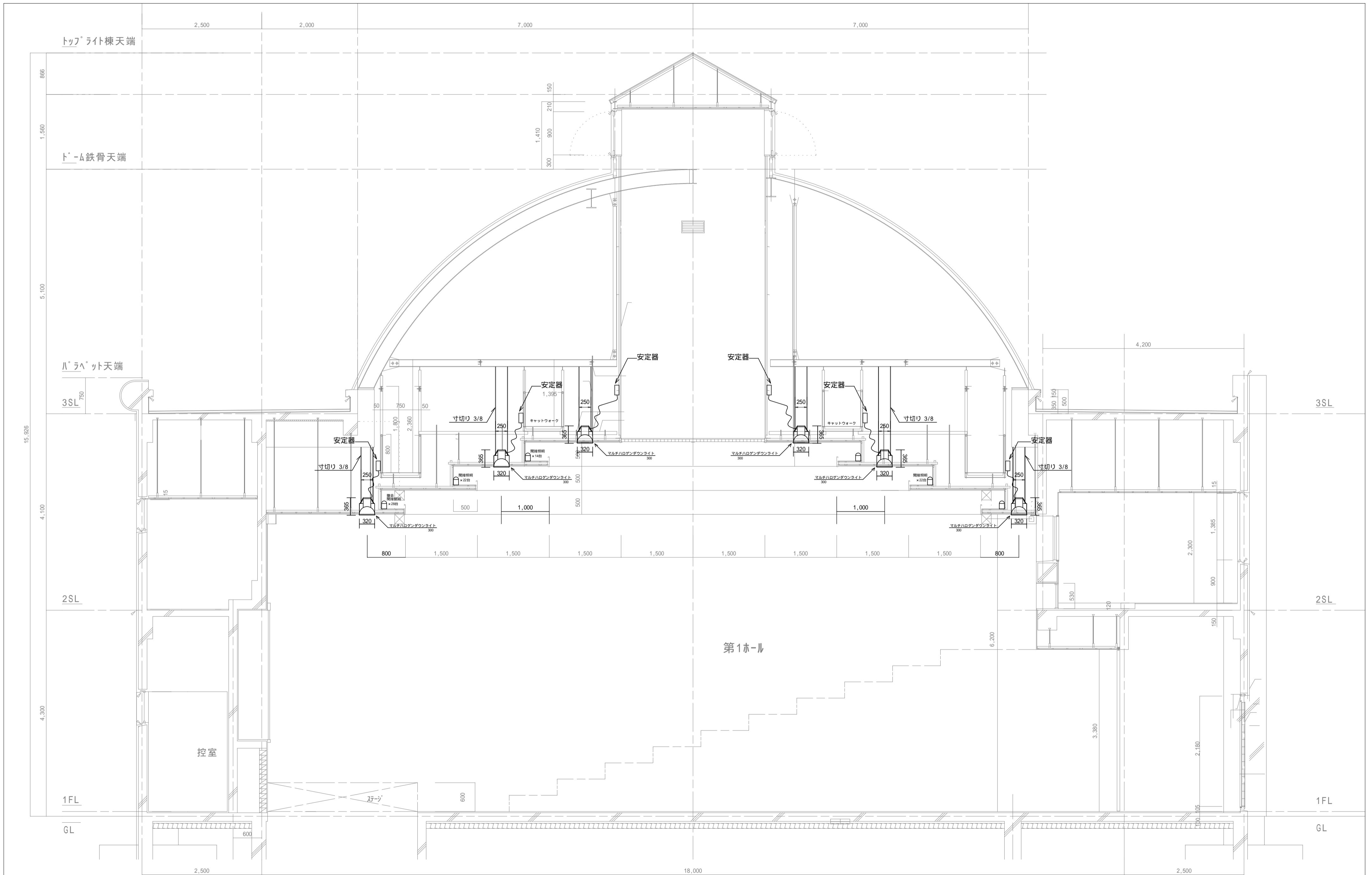
備考	
----	--


 一級建築士事務所
株式会社 NEO設計
 一級建築士登録 第187781号 中村則正

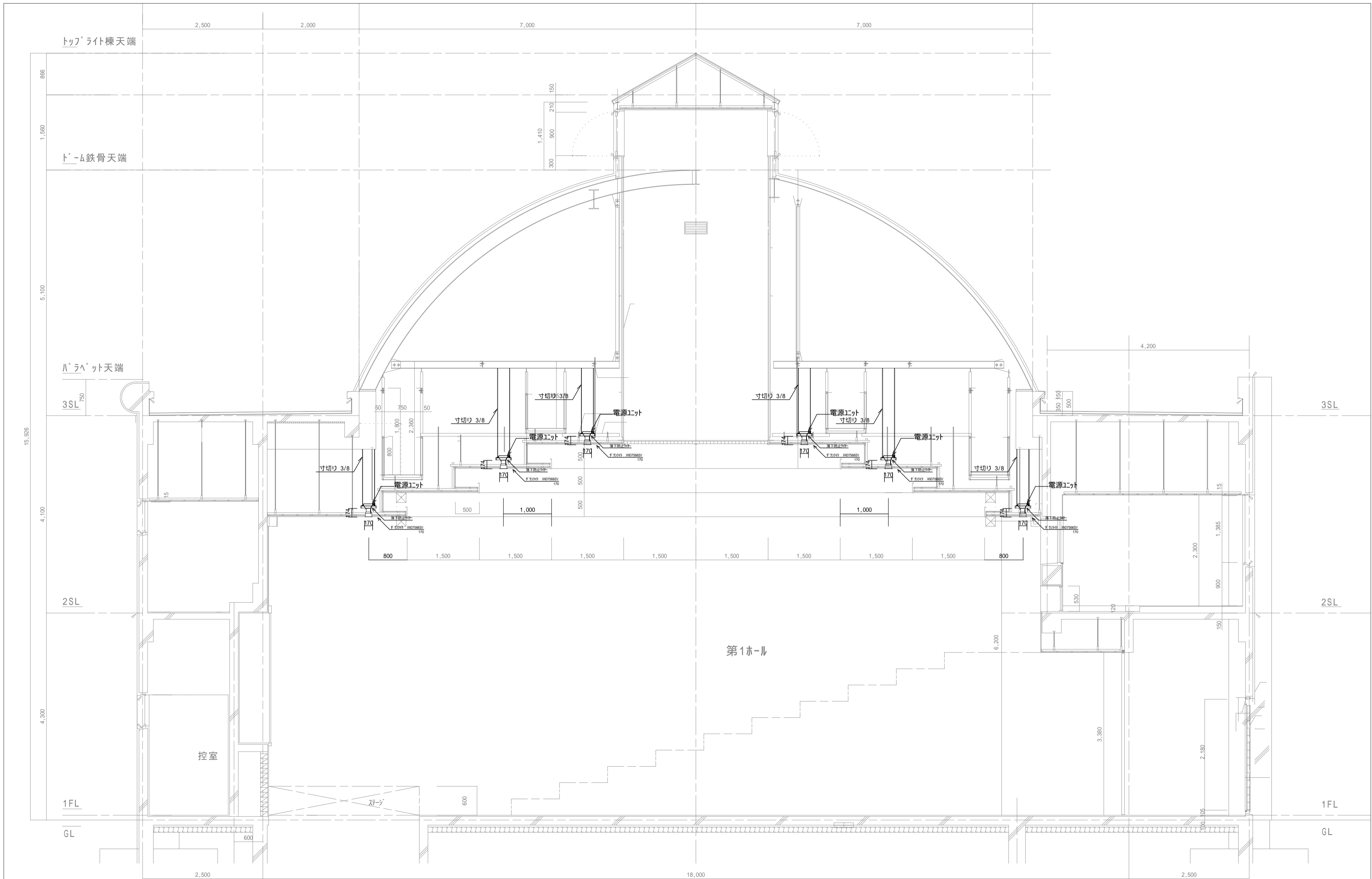
工事名称
**宇治市生涯学習センター
 中規模改修電気工事**

図面名称	電灯設備
	17-搬送 2階平面図(現況図)

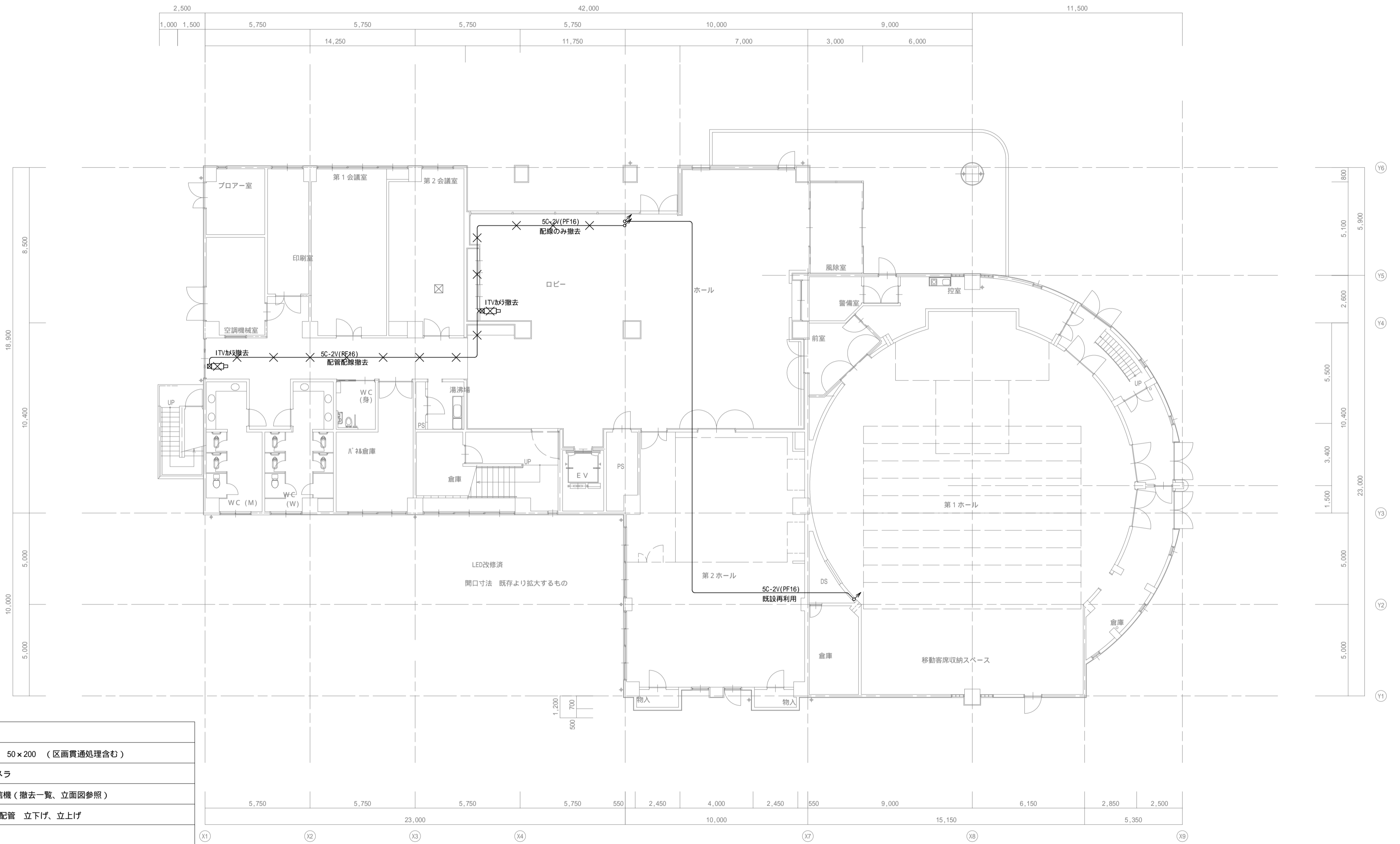
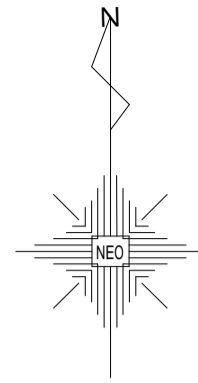
縮尺	1/150	図面 No	E - 30
年月日	2026,04		



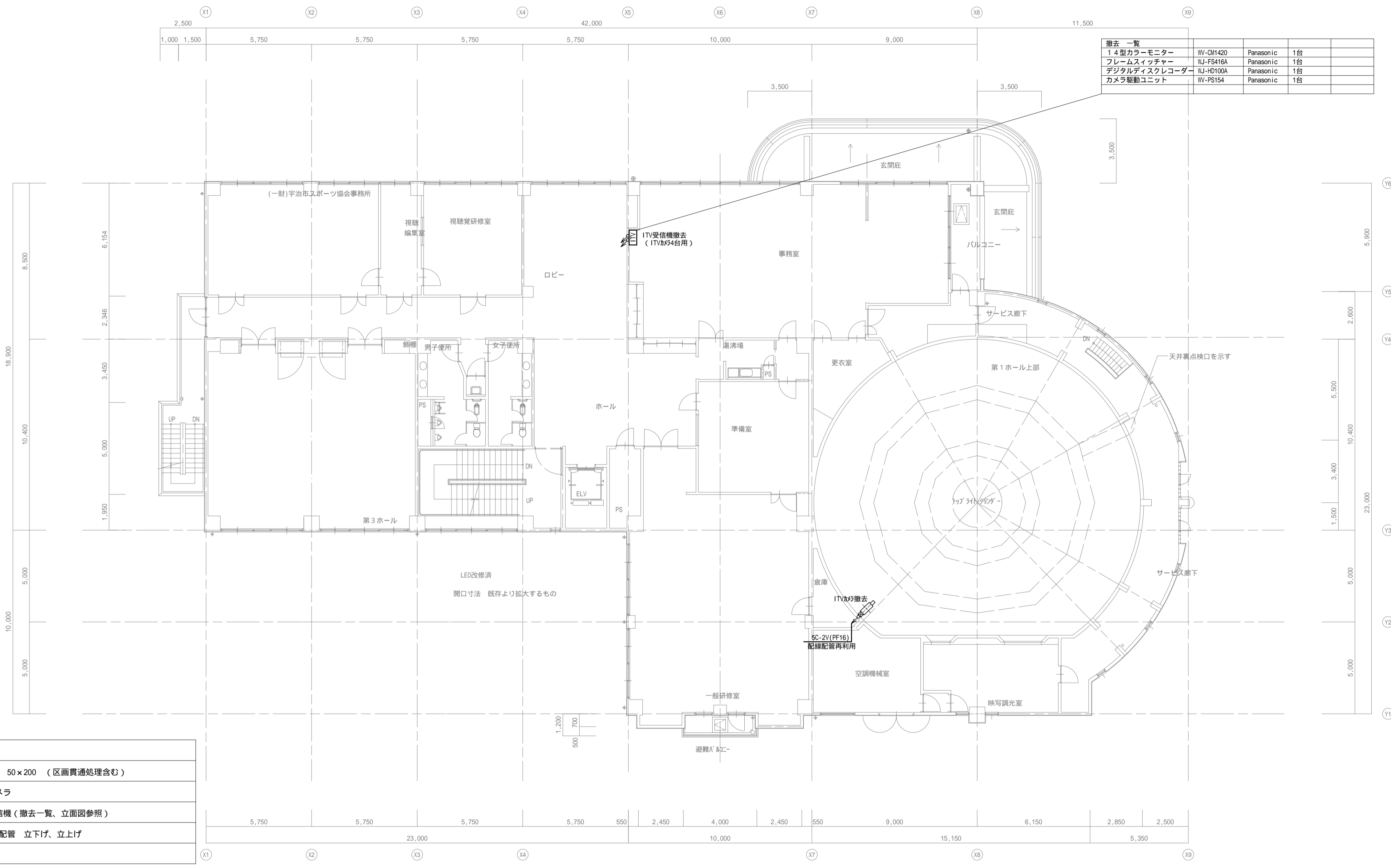
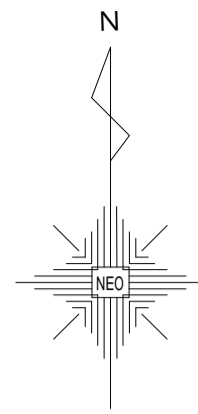
備考	一級建築士事務所 株式会社 NEO設計 一級建築士登録 第187781号 中村則正	工事名称 宇治市生涯学習センター 中規模改修電気工事	図面名称	電灯設備	縮尺	1/50	図面 No	E - 32
				特殊天井 矩計図 (現況図)	年月日	2026.04		



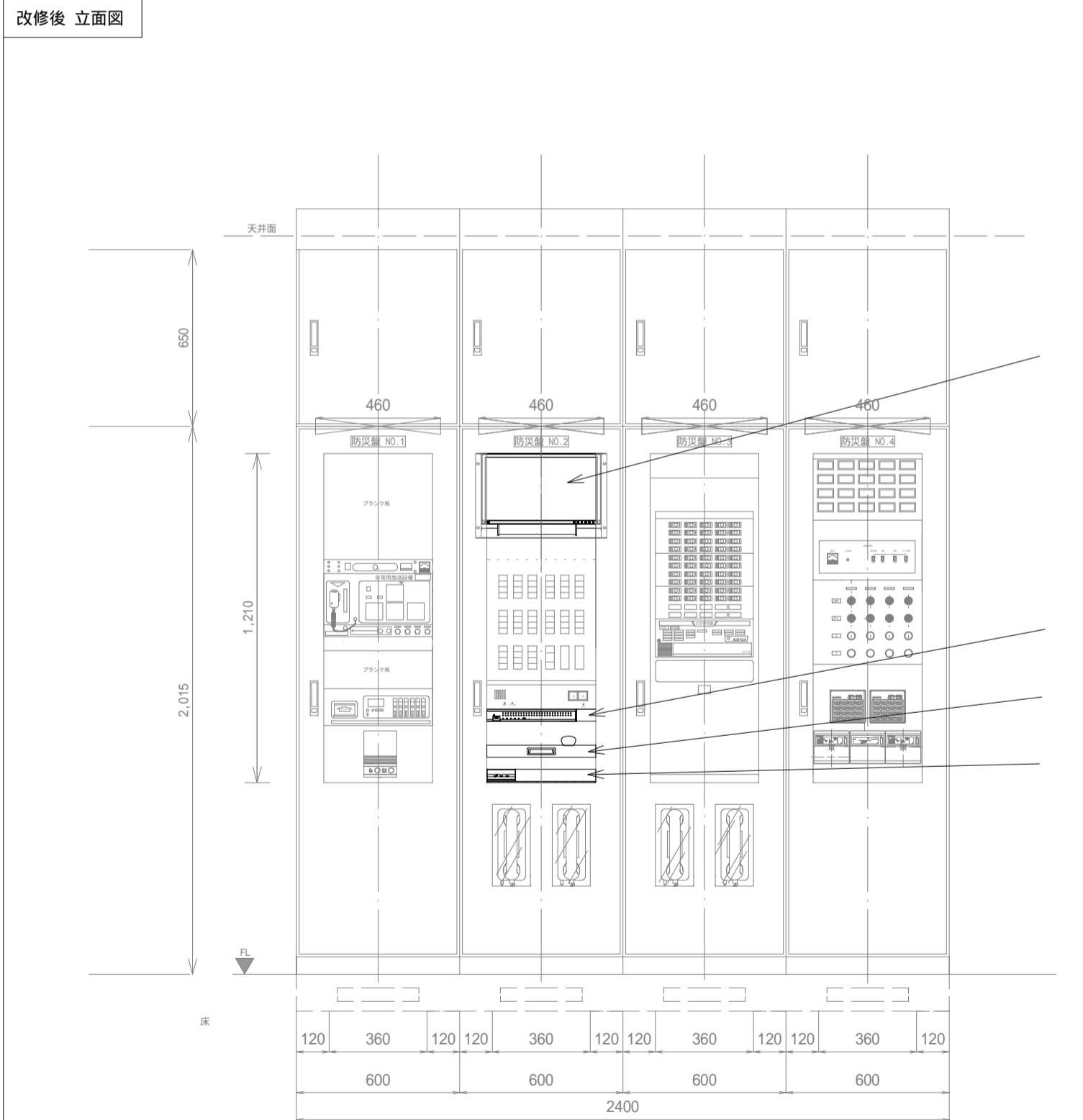
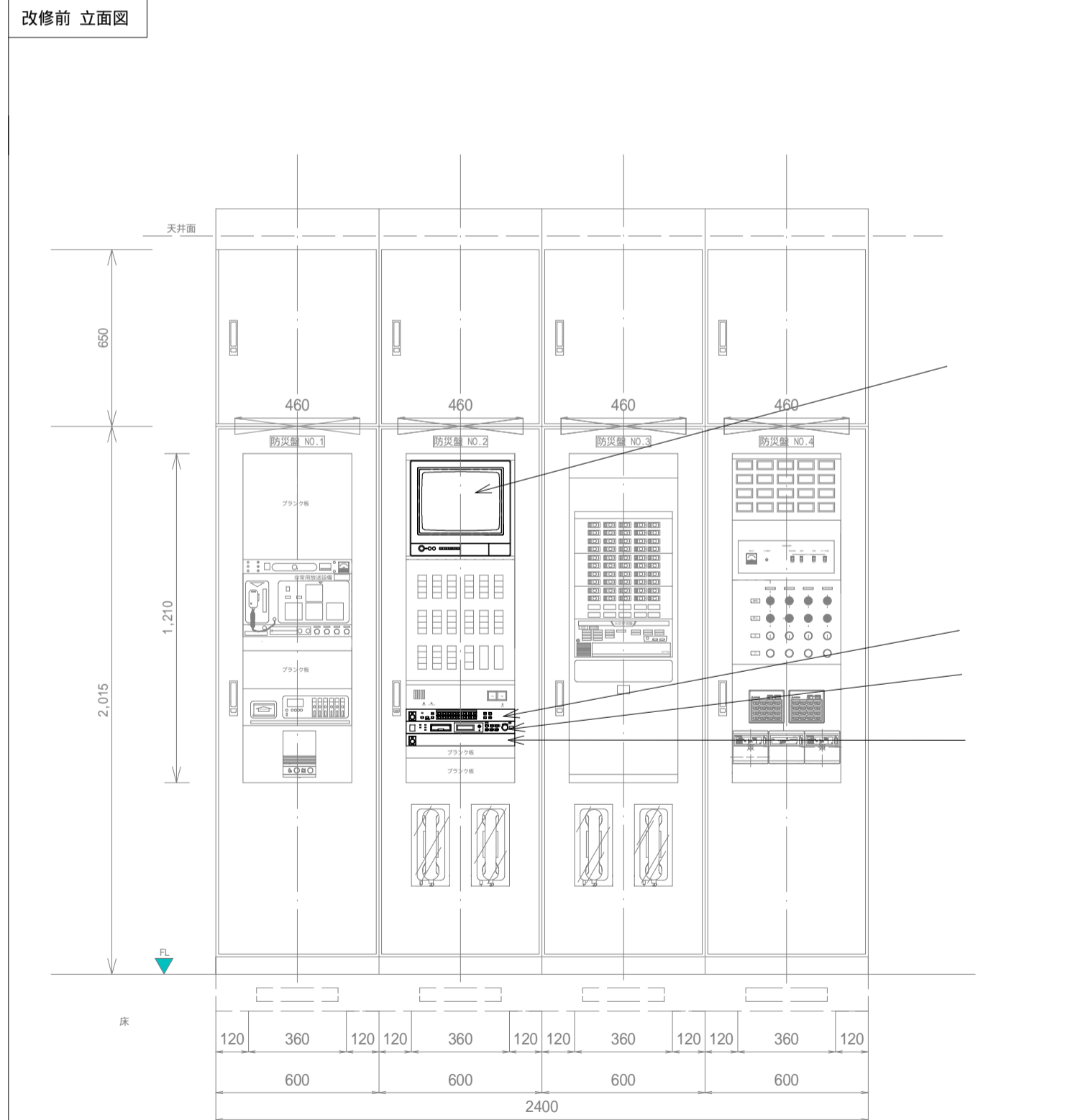
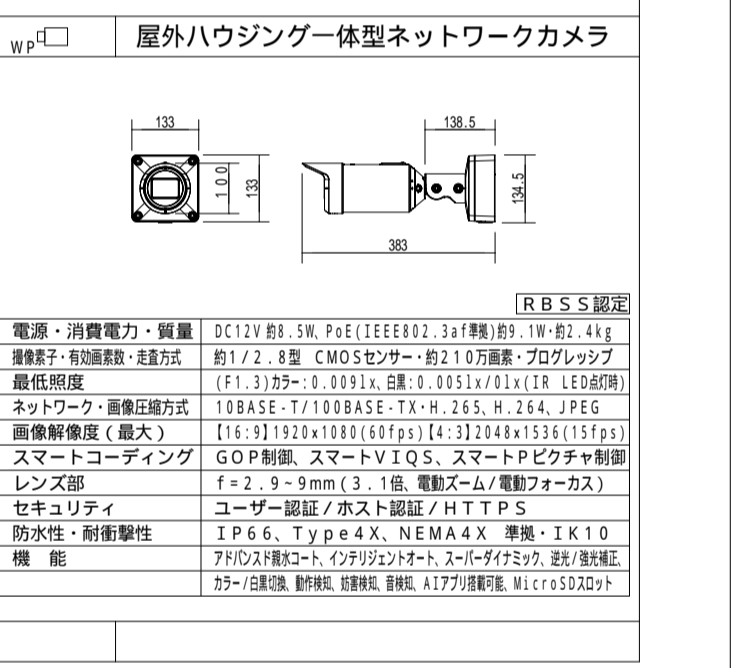
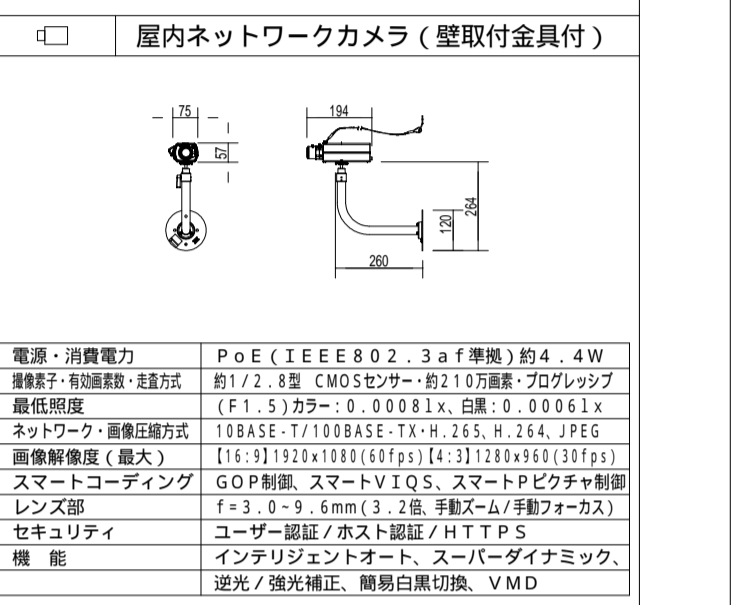
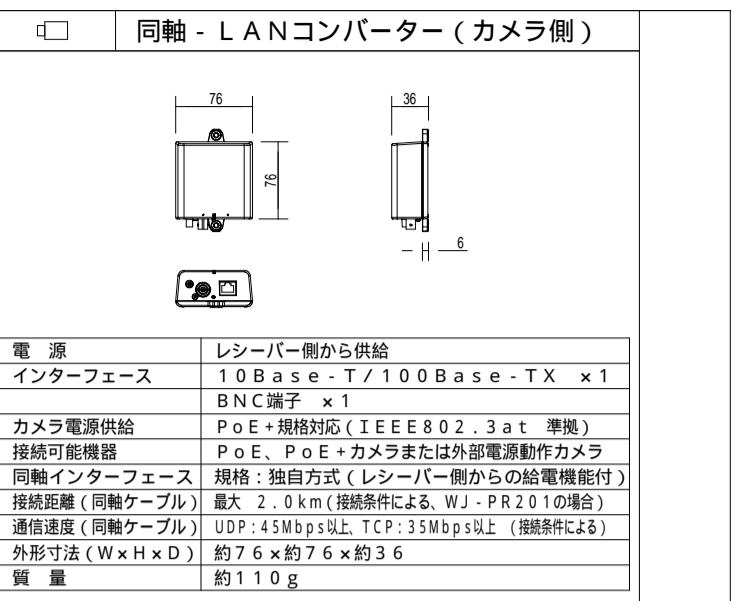
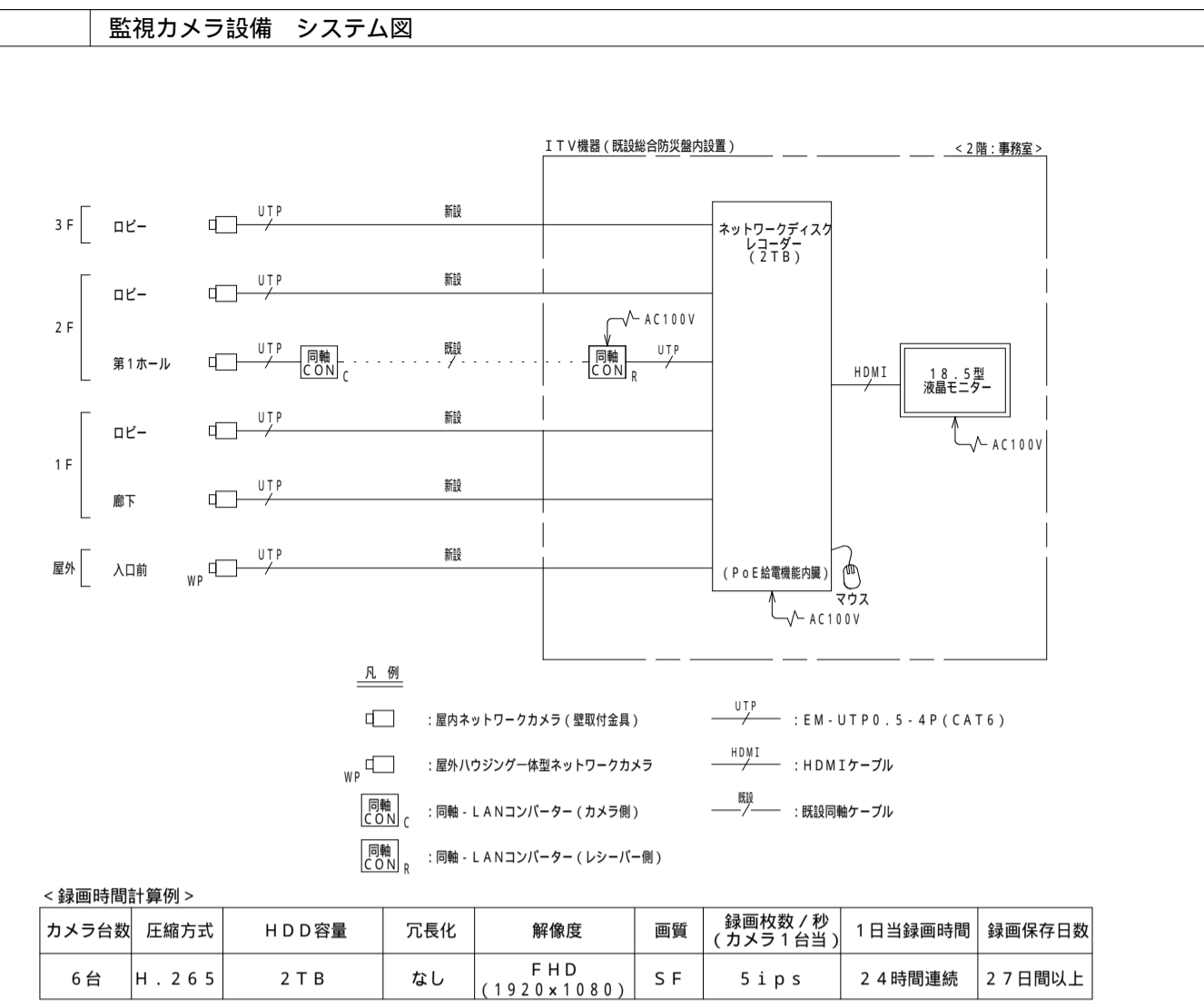
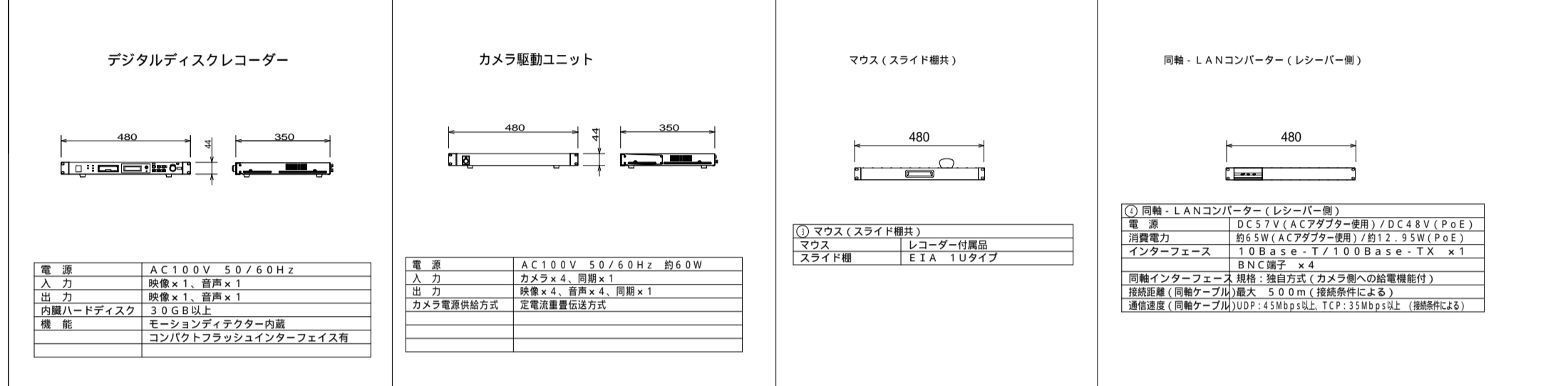
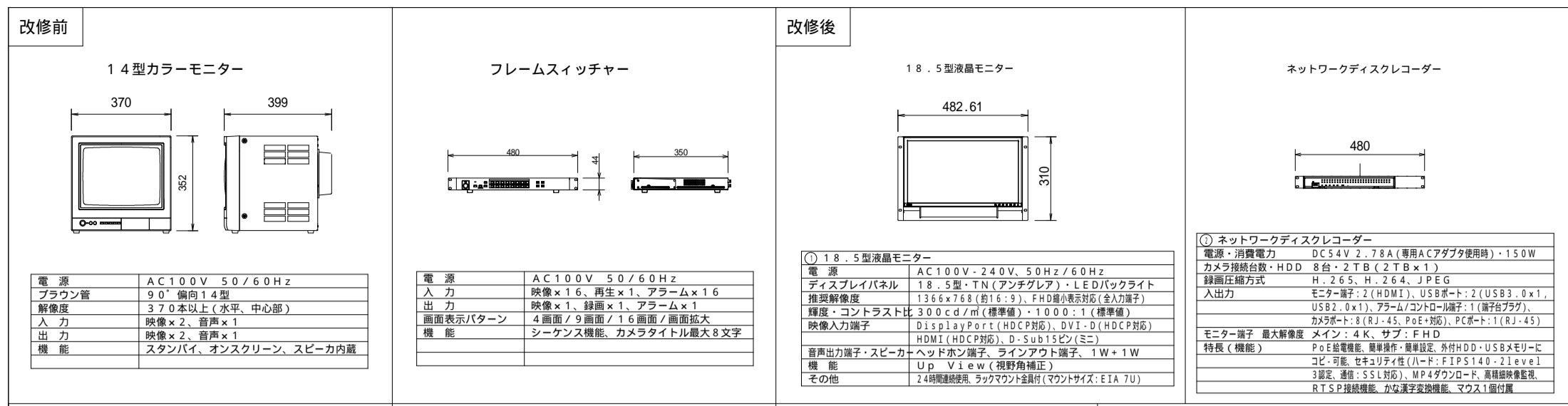
備考		 一級建築士事務所 株式会社 NEO設計 一級建築士登録 第187781号 中村則正	工事名称 宇治市生涯学習センター 中規模改修電気工事	図面名称	縮尺	図面 No
				電灯設備 特殊天井 矩計図(改修図)	1/ 50 年月日 2026.04	E - 33

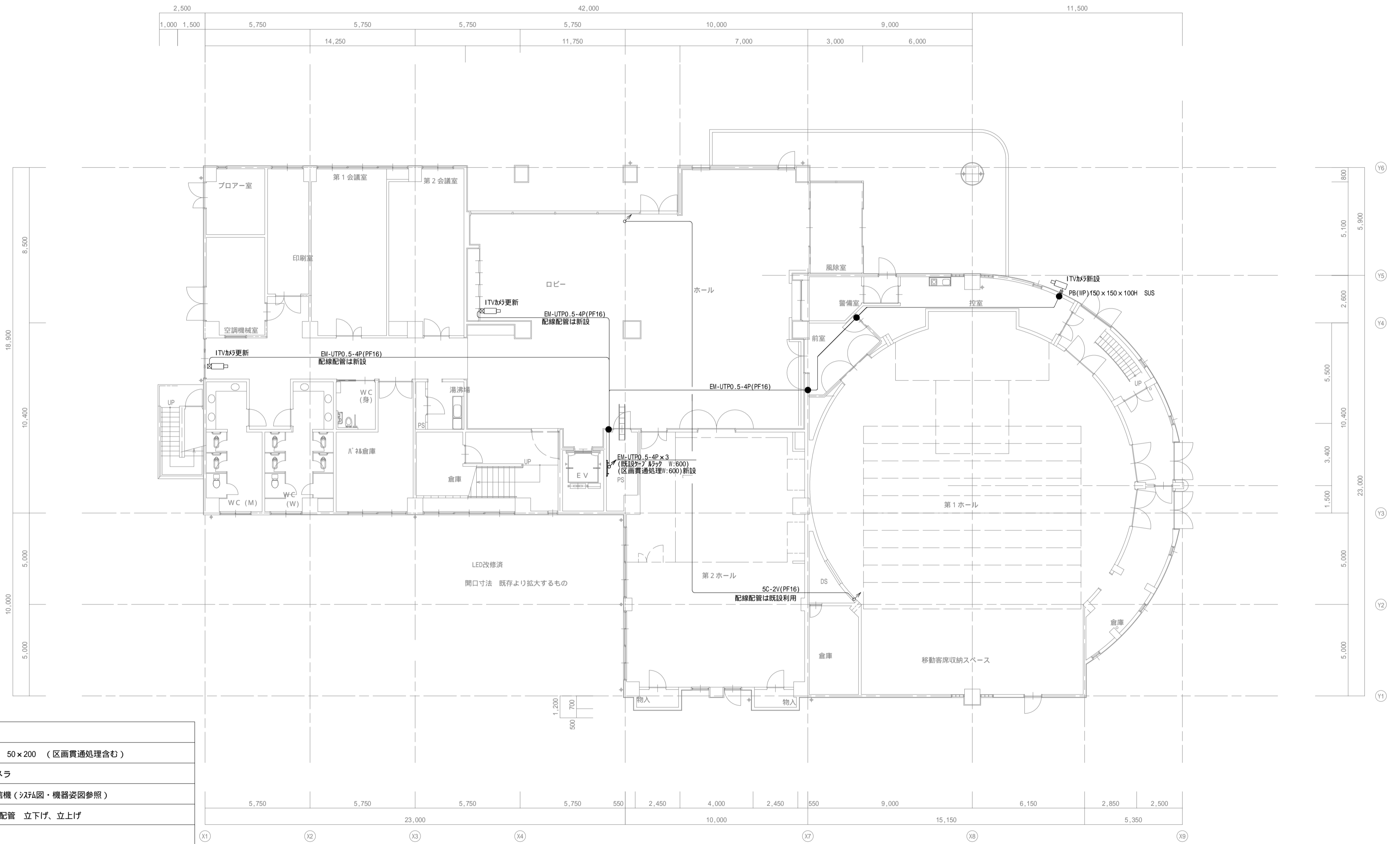
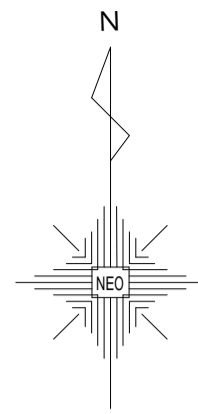


凡例	
●	壁貫通 50×200 (区画貫通処理含む)
☒	ITVカメラ
ITV	ITV受信機 (撤去一覧、立面図参照)
↕ ↗	配線・配管 立下げ、立上げ

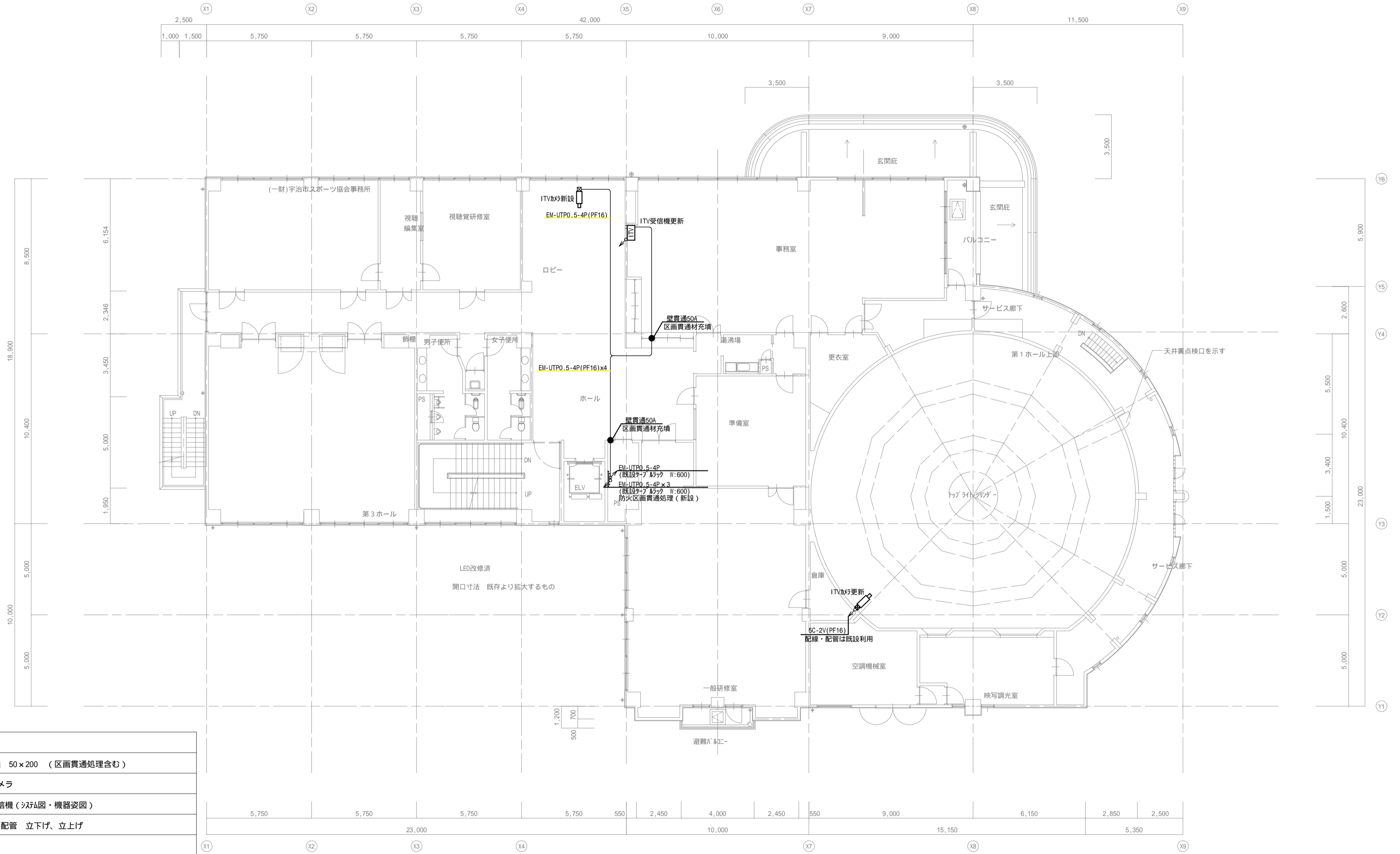
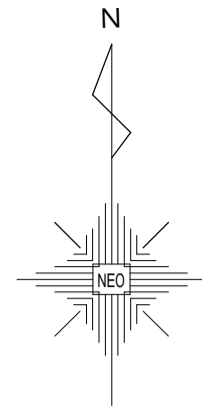


凡例	
●	壁貫通 50×200 (区画貫通処理含む)
□	ITVカメラ
ITV	ITV受信機 (撤去一覧、立面図参照)
↕ ↗	配線・配管 立下げ、立上げ

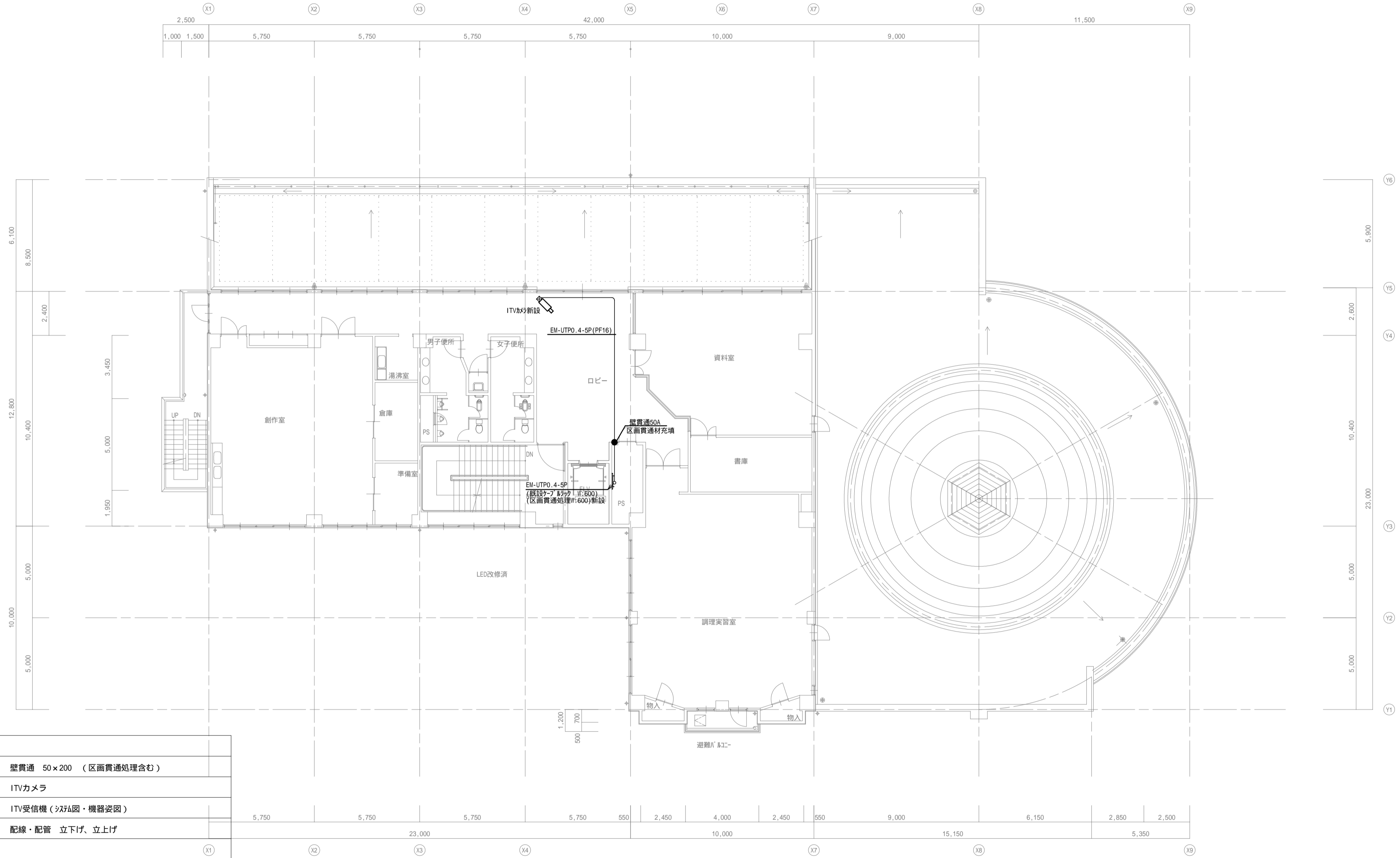
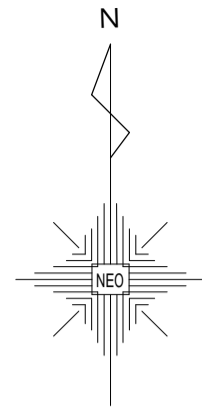




凡例	
●	壁貫通 50×200 (区画貫通処理含む)
◻	ITVカメラ
ITV	ITV受信機 (注記図・機器姿図参照)
↕ ↗	配線・配管 立下げ、立上げ



凡例	
●	壁貫通 50×200 (区画貫通処理含む)
◻	ITVカメラ
ITV	ITV受信機 (シフト図・機器姿図)
↕ ↗	配線・配管 下り上げ、上り上げ

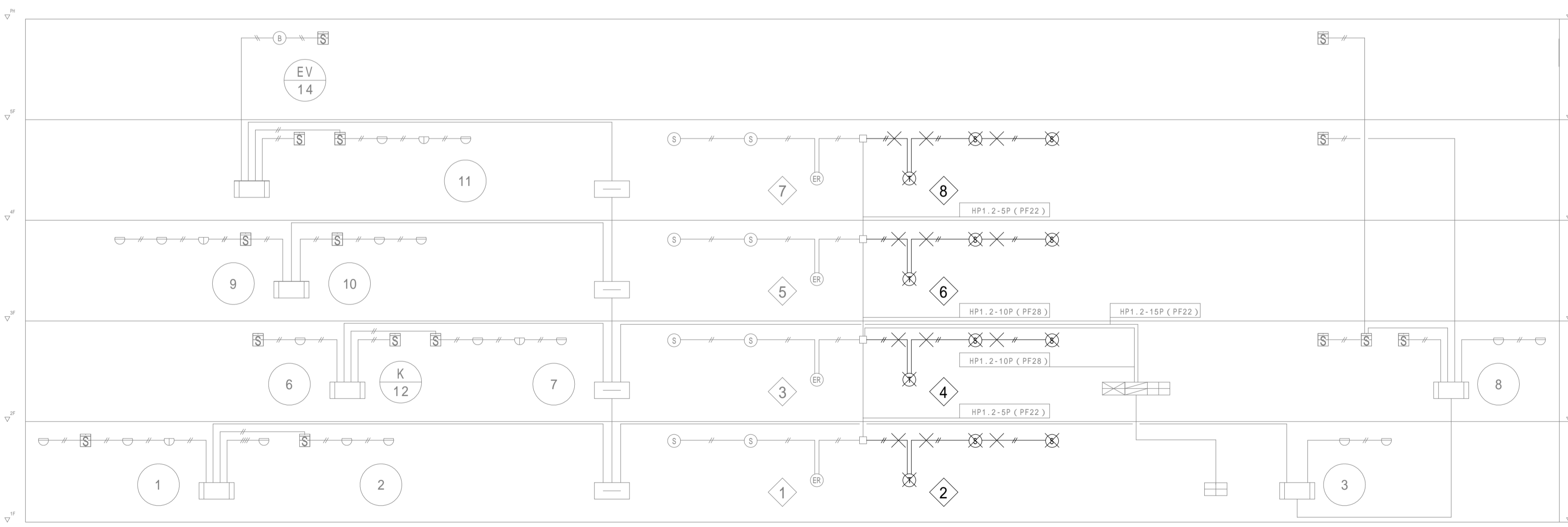


凡例	
●	壁貫通 50×200 (区画貫通処理含む)
◻	ITVカメラ
ITV	ITV受信機 (汎用図・機器姿図)
↗ ↘	配線・配管 立下げ、立上げ

改修前			改修後		
受信機			副受信機		
①	1階第1・2会議室 倉庫・廊下他	①	1階階段 防火戸	①	1階湯沸室 が入漏れ
②	1階路中 - 第2F-B・PS他	②	1階EV前 防煙垂壁	②	2階湯沸室 が入漏れ
③	1階 管理室 倉庫他	③	2階階段 防火戸	③	3階湯沸室 が入漏れ
④	第1F-B階段	④	2階EV前 防煙垂壁	④	3階調理実習室 が入漏れ
⑤	第1F-B	⑤	3階階段 防火戸	⑤	3階創作室 が入漏れ
⑥	第1F-B天井裏	⑥	3階EV前 防煙垂壁	⑥	4階湯沸室 が入漏れ
⑦	2階2F-7協会事務室 第3F-B他	⑦	4階階段 防火戸	⑦	
⑧	2階事務室・B-B 一般研究室他	⑧	4階EV前 防煙垂壁	⑧	
⑨	2階映写室 SV廊下機械室他	⑨	5階階段 防火戸	⑨	
⑩	3階創作室 実習準備室他	⑩	5階EV前 防煙垂壁	⑩	
⑪	3階教室資料室 調理実習室他	⑪		⑪	
⑫	4階遊戯室 第2相談室他	⑫		⑫	
⑬	階段室	⑬		⑬	
⑭	屋上EV機械室	⑭		⑭	
⑮		⑮		⑮	
⑯					
⑰					
⑱					
⑳					

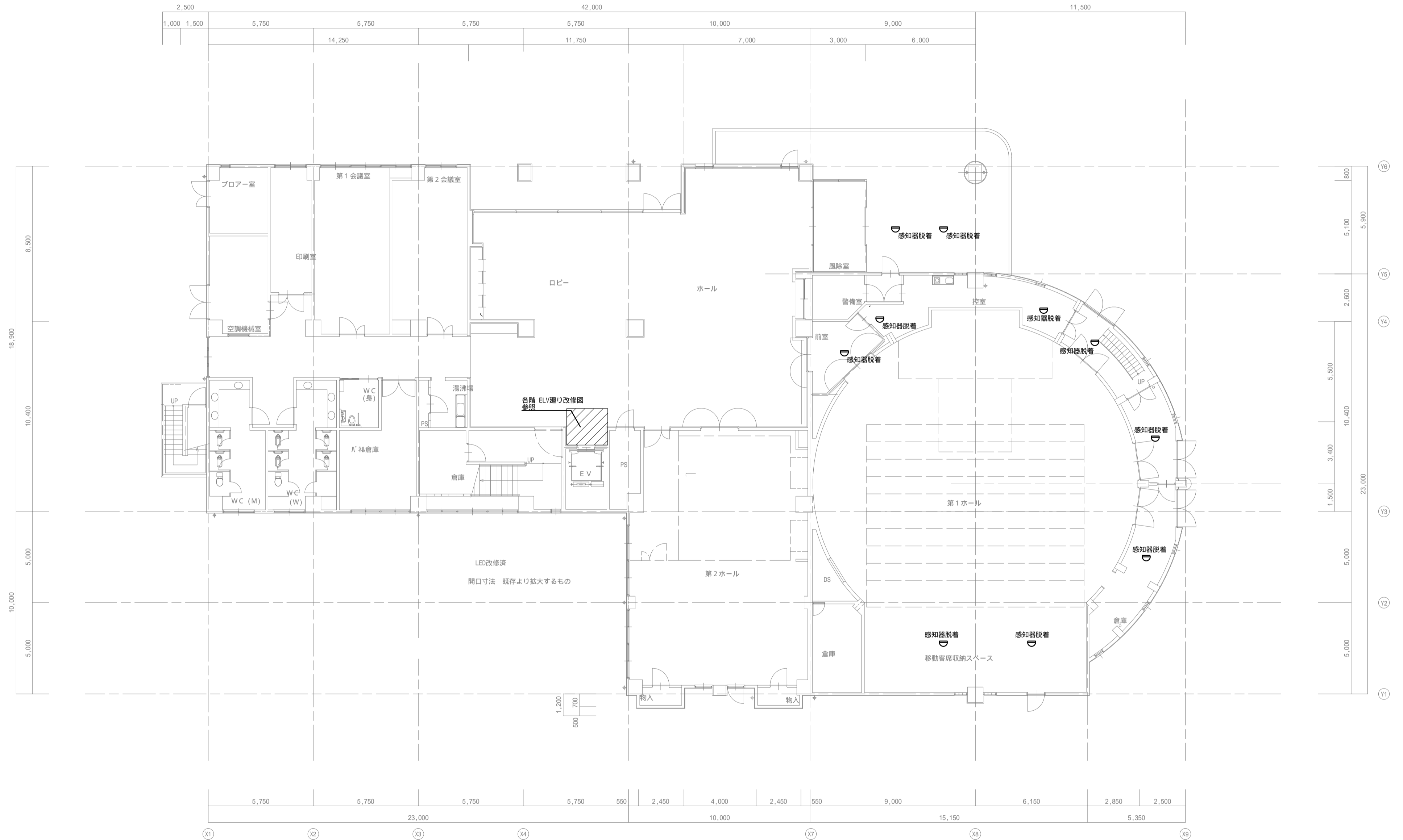
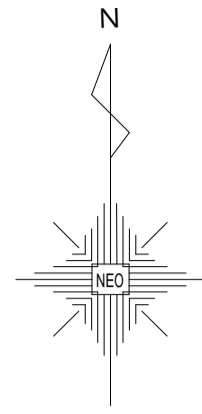
改修前			改修後		
受信機			副受信機		
①	1階第1・2会議室 倉庫・廊下他	①	1階階段 防火戸	①	1階湯沸室 が入漏れ
②	1階路中 - 第2F-B・PS他	②	1階EV前 防煙垂壁	②	2階湯沸室 が入漏れ
③	1階 管理室 倉庫他	③	2階階段 防火戸	③	3階湯沸室 が入漏れ
④	第1F-B階段	④	2階EV前 防煙垂壁	④	3階調理実習室 が入漏れ
⑤	第1F-B	⑤	3階階段 防火戸	⑤	3階創作室 が入漏れ
⑥	第1F-B天井裏	⑥	3階EV前 防煙垂壁	⑥	4階湯沸室 が入漏れ
⑦	2階2F-7協会事務室 第3F-B他	⑦	4階階段 防火戸	⑦	
⑧	2階事務室・B-B 一般研究室他	⑧	4階EV前 防煙垂壁	⑧	
⑨	2階映写室 SV廊下機械室他	⑨	5階階段 防火戸	⑨	
⑩	3階創作室 実習準備室他	⑩	5階EV前 防煙垂壁	⑩	
⑪	3階教室資料室 調理実習室他	⑪		⑪	
⑫	4階遊戯室 第2相談室他	⑫		⑫	
⑬	階段室	⑬		⑬	
⑭	屋上EV機械室	⑭		⑭	
⑮		⑮		⑮	
⑯					
⑰					
⑱					
⑳					

1階守衛室 副受信機、2階事務室 自火報受信機設置




系統図

凡 例		
記号	名称	備考
⊠	複合盤	仕様注記参照
⊡	副受信機	55回線 自立型
Ⓚ	発信機	P型1級
Ⓛ	表示灯	AC30V, 480mW LED
Ⓜ	火災警報ベル	DC24V
Ⓝ	差動式スポット型感知器	2種
Ⓞ	定温式スポット型感知器	1種 75 防水型
Ⓟ	光電式煙感知器	2種
Ⓠ	光電式煙感知器	2種(天井裏)
Ⓡ	終端器	
Ⓢ	総合盤	
Ⓣ	感知器	光電式スポット型 3種
Ⓤ	防火扉閉鎖器	DC24V
ⓖ	防煙垂れ壁	DC24V
ⓗ	配線路	配管配線
Ⓣ	配管配線立上げ立ち下げ	
Ⓤ	ジョイントボックス	
Ⓡ	区域番号	防火戸・シャッター用
Ⓢ	制御番号	排煙口用



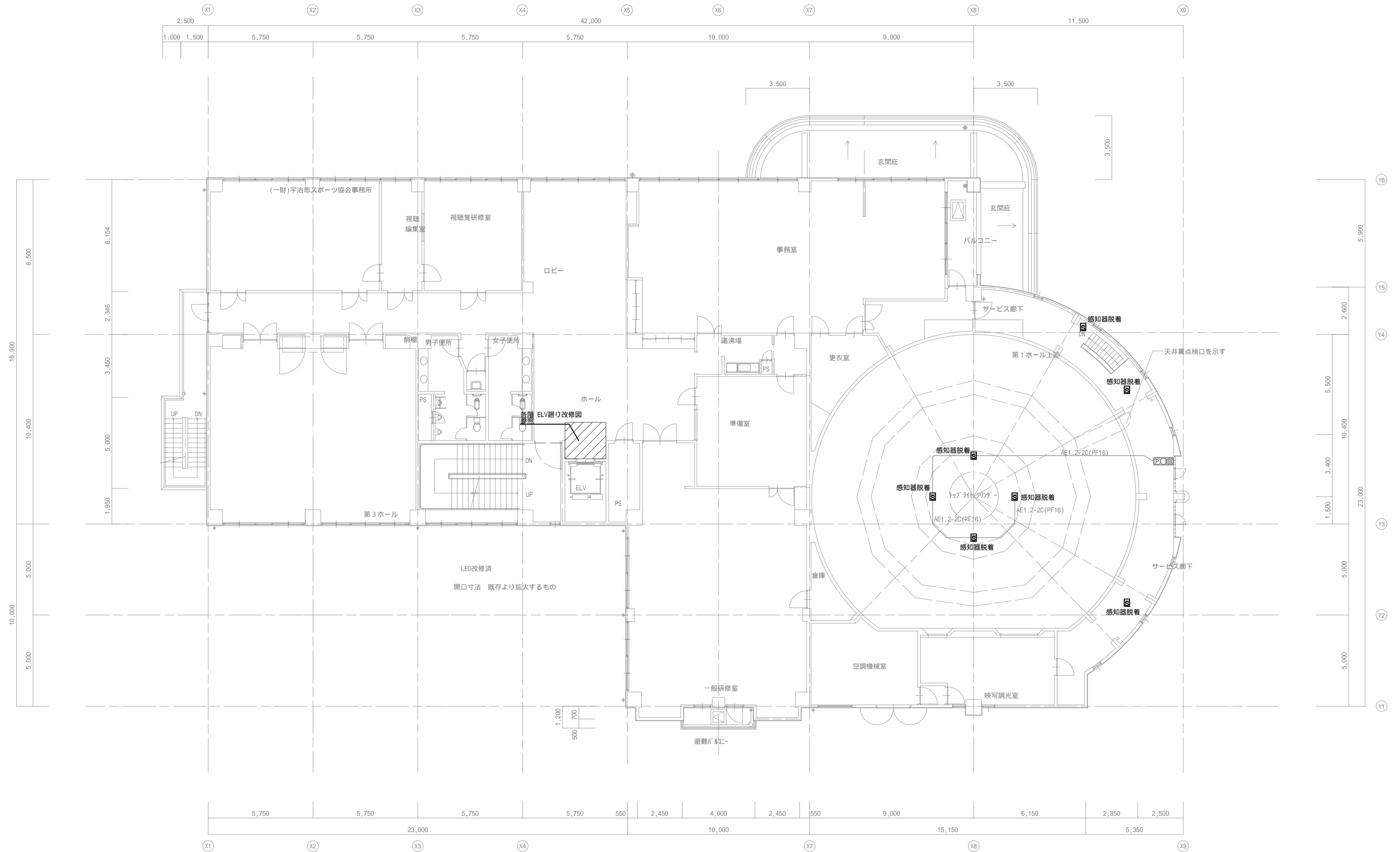
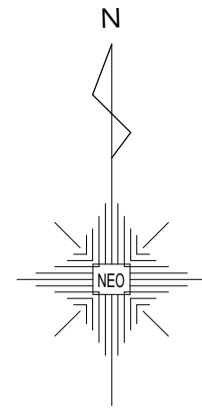
備考	
----	--


 一級建築士事務所
株式会社 NEO設計
 一級建築士登録 第187781号 中村剛正


工事名称
**宇治市生涯学習センター
 中規模改修電気工事**

図面名称	弱電設備
自火報	1階平面図(改修図)

縮尺	1/150	図面 No	E - 41
年月日	2026.04		



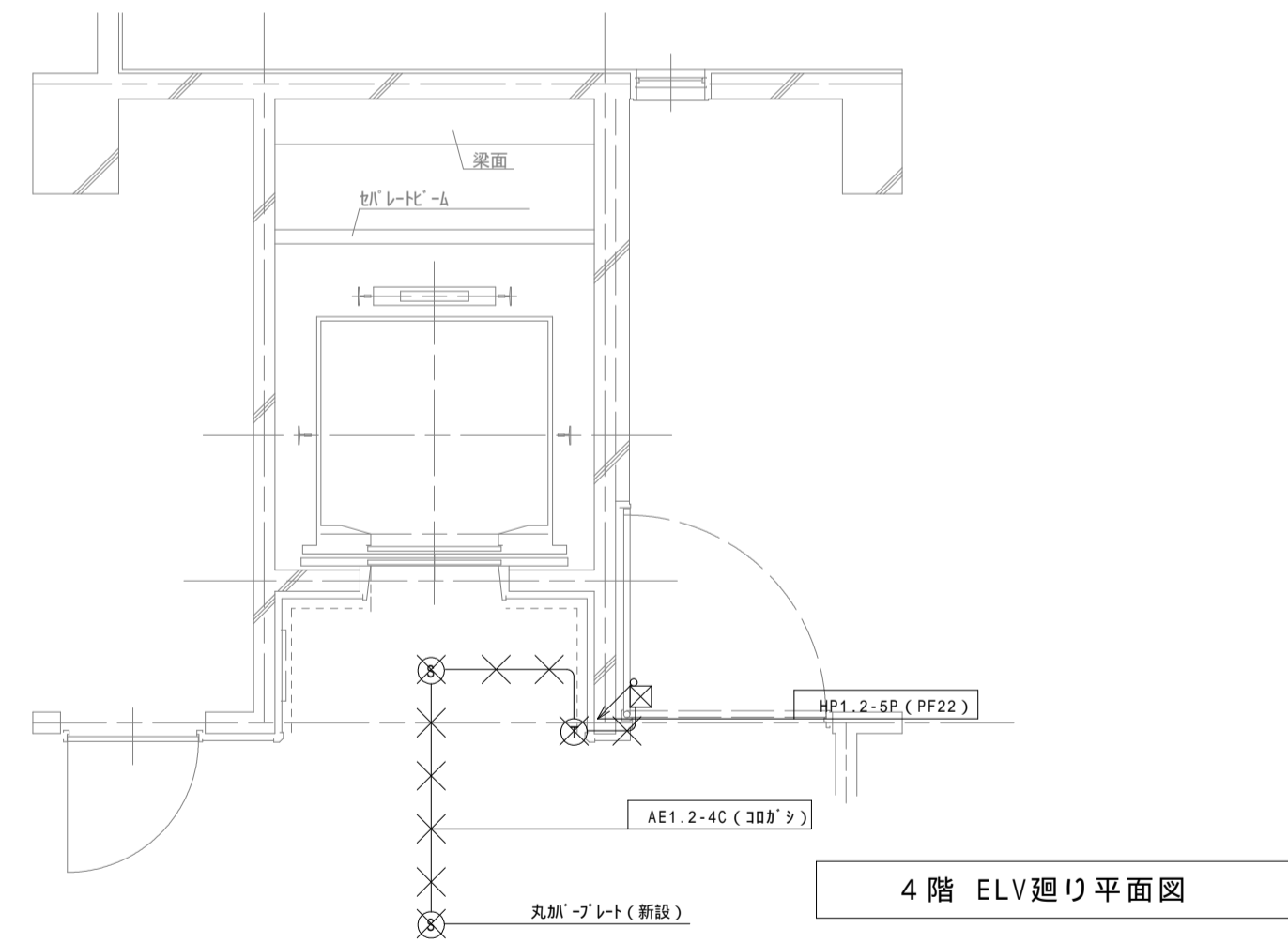
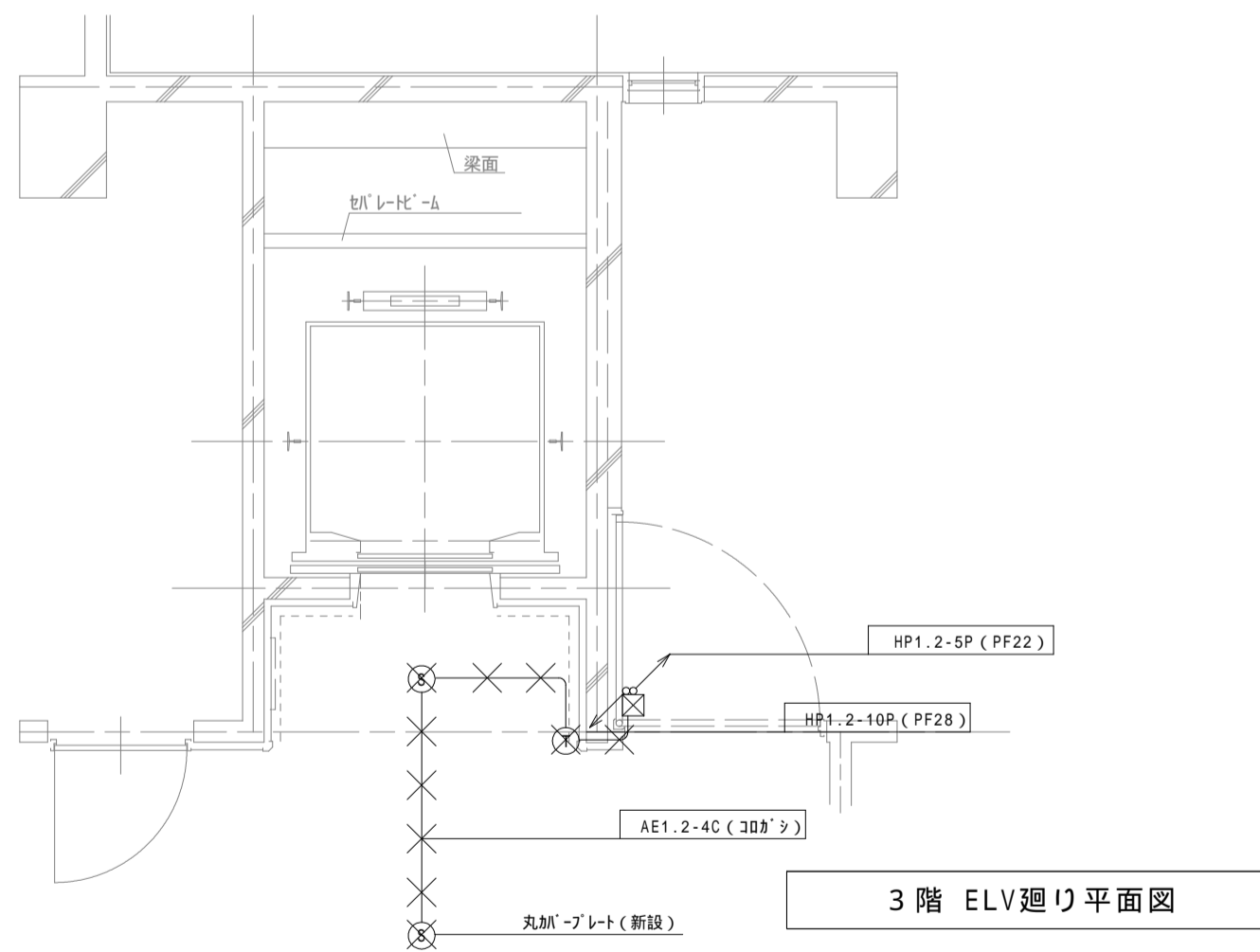
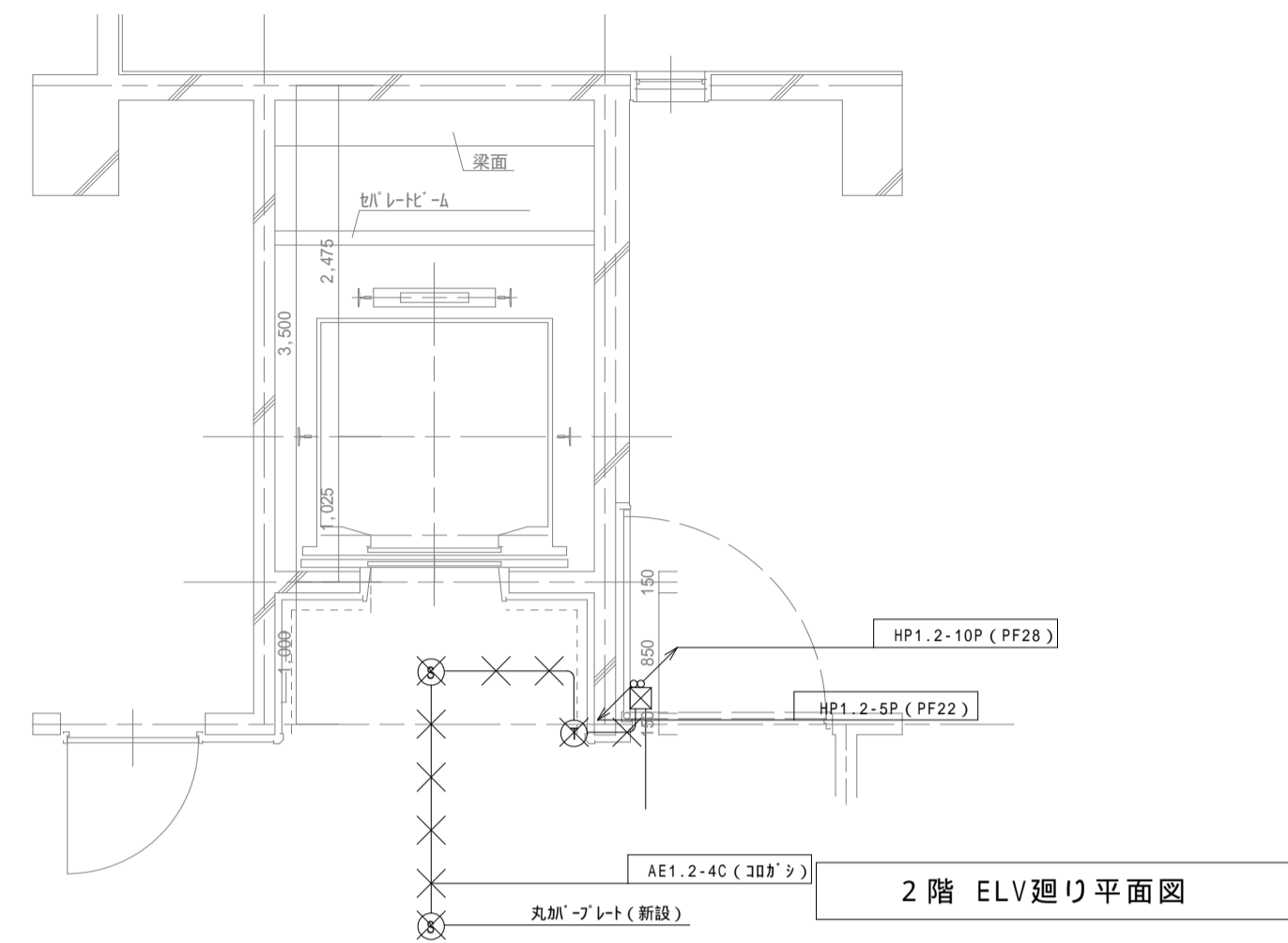
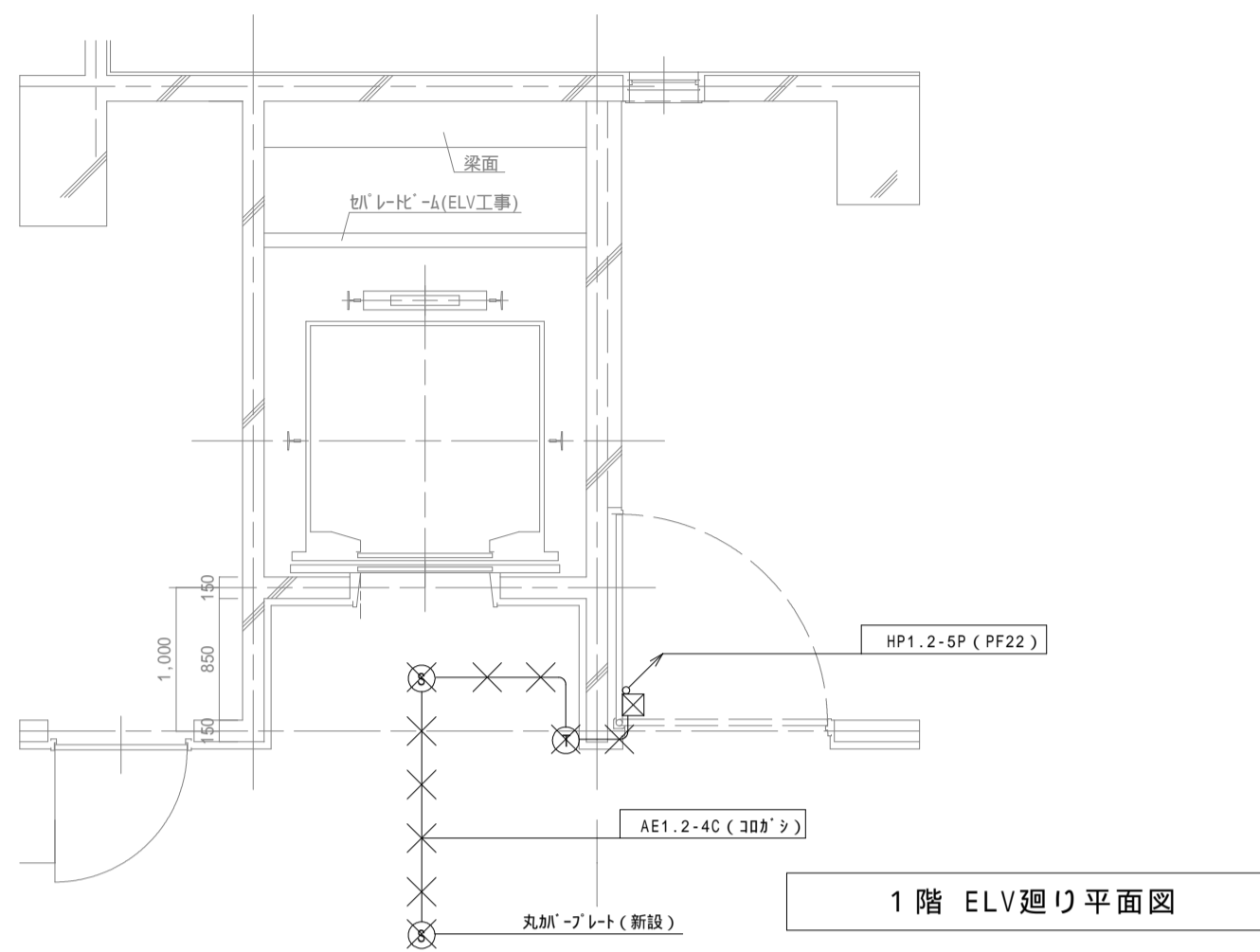
備考	
----	--

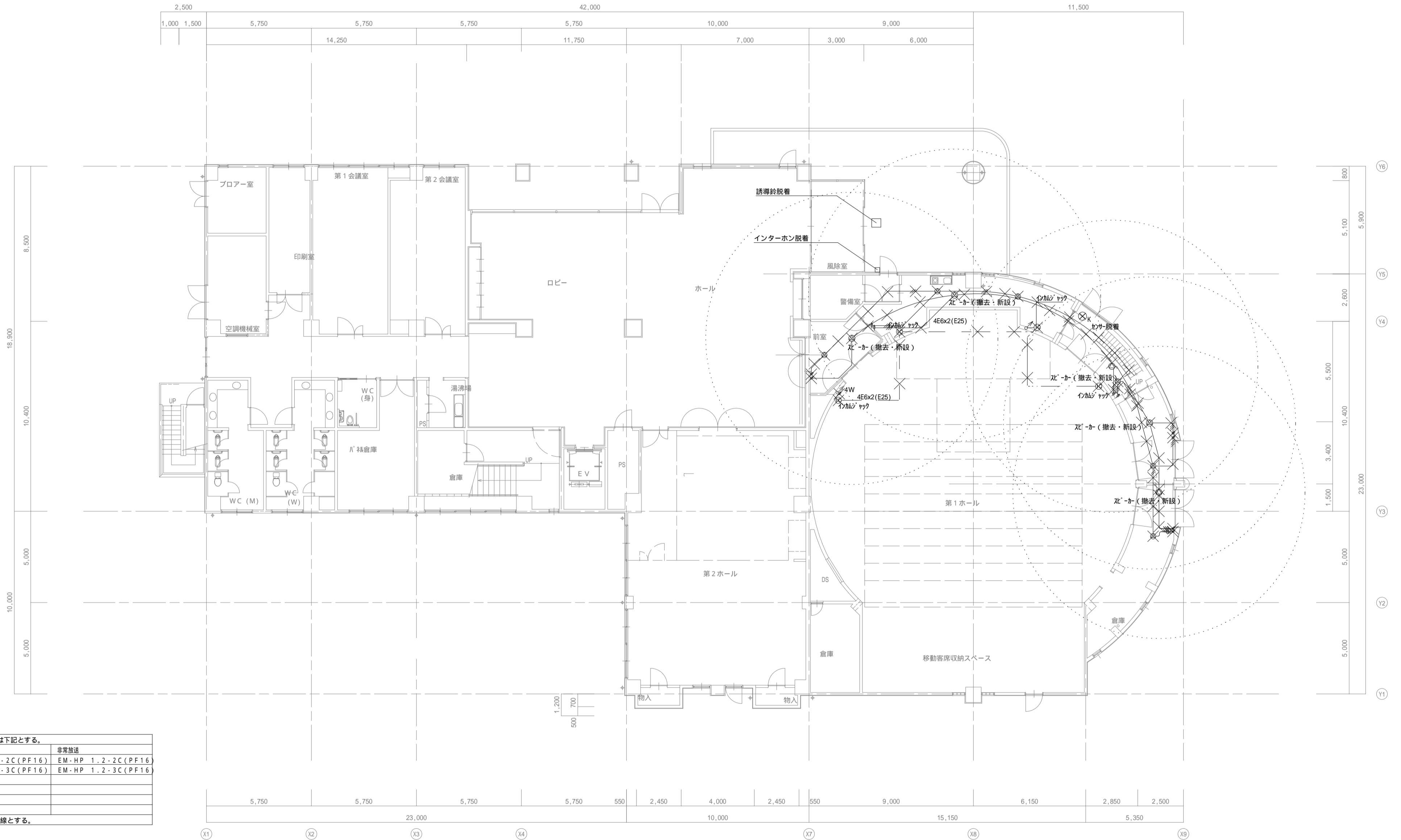
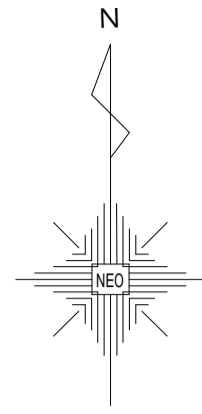

 一級建築士事務所
株式会社 NEO設計
 一級建築士登録 第187781号 中村剛正

工事名称
**宇治市生涯学習センター
 中規模改修電気工事**

図面名称	電灯設備
自火報	2階平面図(改修図)

縮尺	1/150	図面 No	E - 42
年月日	2026, 04		

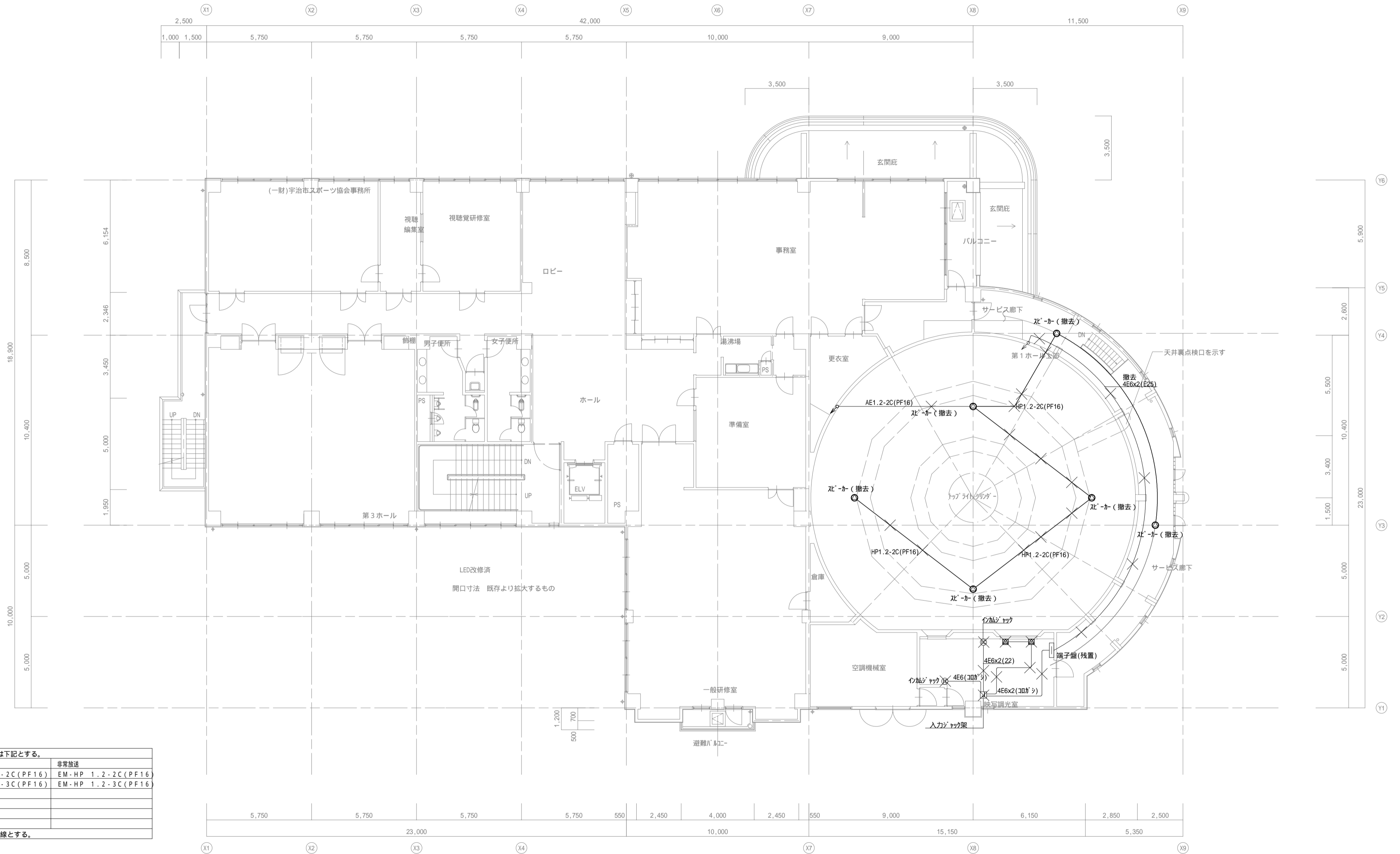
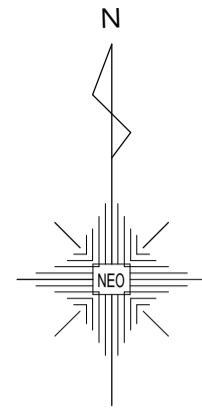




1. 図中、特記なき配管・配線は下記とする。

一般放送	非常放送
EM-AE1.2-2C(PF16)	EM-HP 1.2-2C(PF16)
EM-AE1.2-3C(PF16)	EM-HP 1.2-3C(PF16)

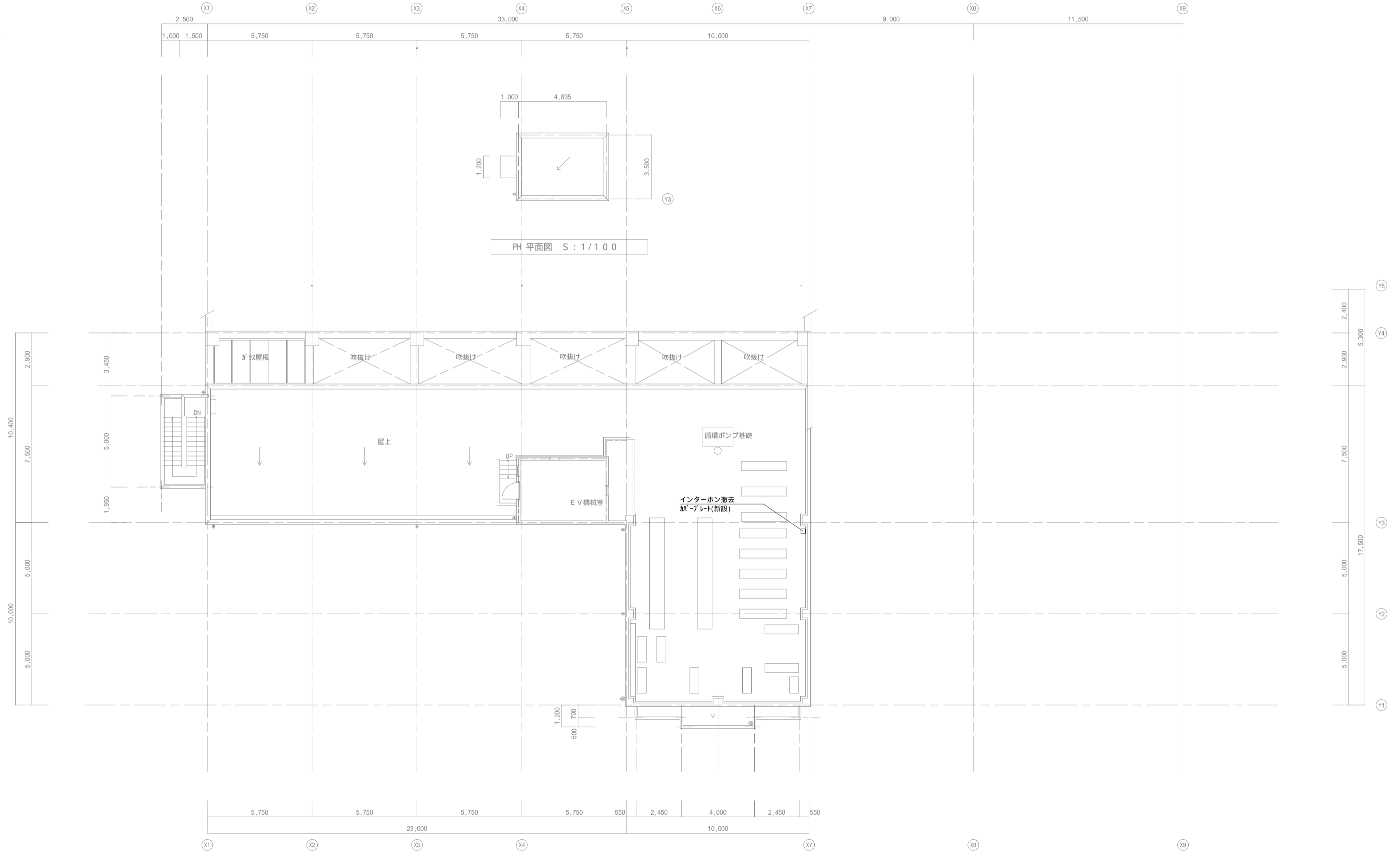
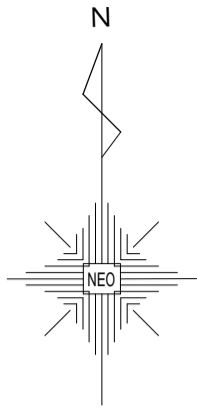
2. 二重天井内は、ころがし配線とする。



1. 図中、特記なき配管・配線は下記とする。

記号	一般放送	非常放送
—	EM-AE1.2-2C (PF16)	EM-HP 1.2-2C (PF16)
—	EM-AE1.2-3C (PF16)	EM-HP 1.2-3C (PF16)

2. 二重天井内は、ころがし配線とする。



備考



一級建築士事務所
株式会社 NEO設計
一級建築士登録 第187781号 中村則正

工事名称

宇治市生涯学習センター
中規模改修電気工事

図面名称

弱電設備

インターホン設備 R階平面図(現況・改修図)

縮尺

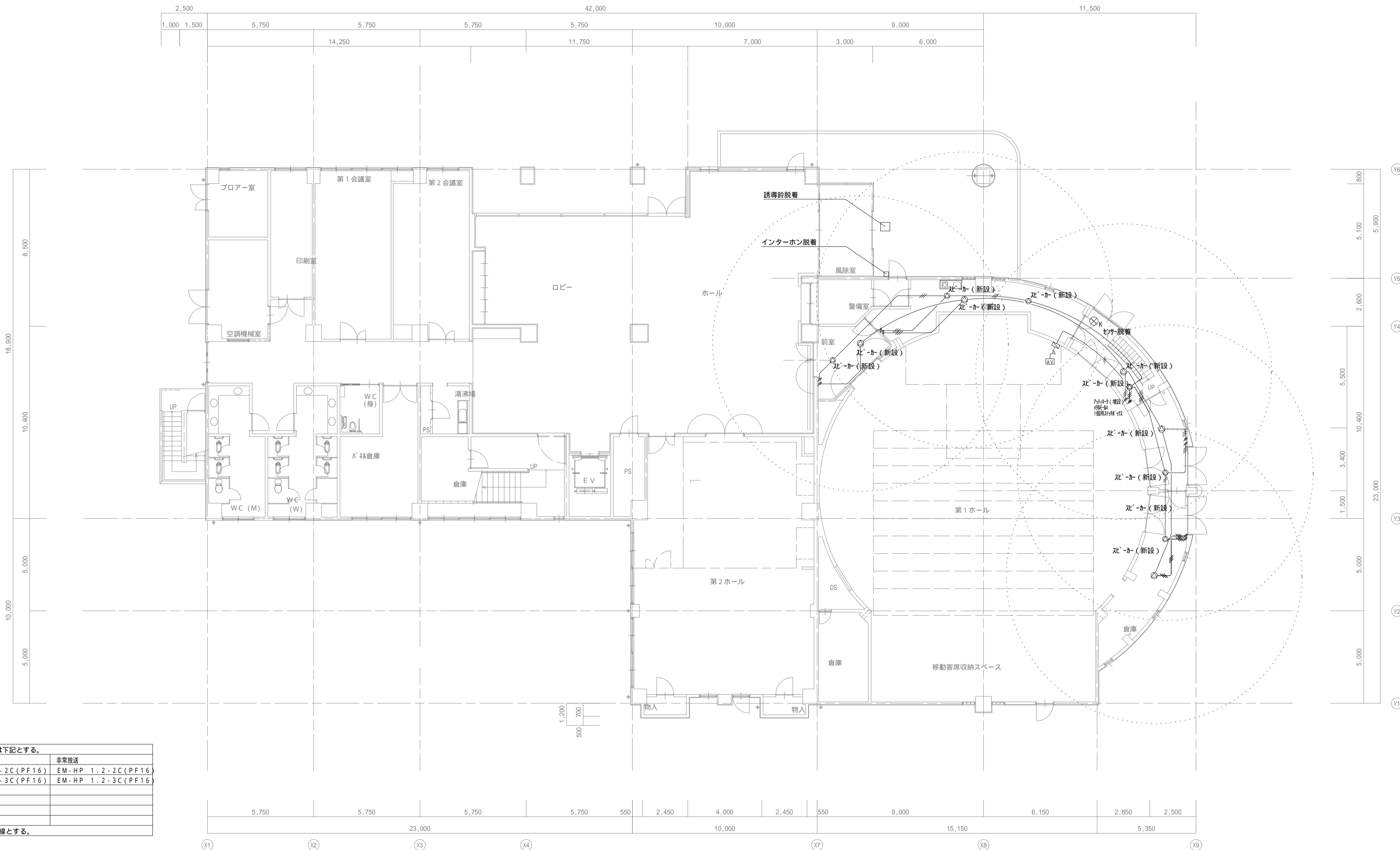
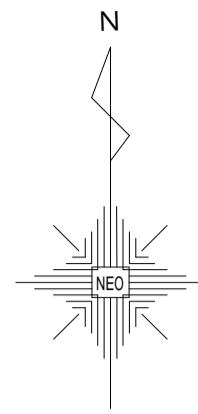
1/150

年月日

2026.04

図面 No

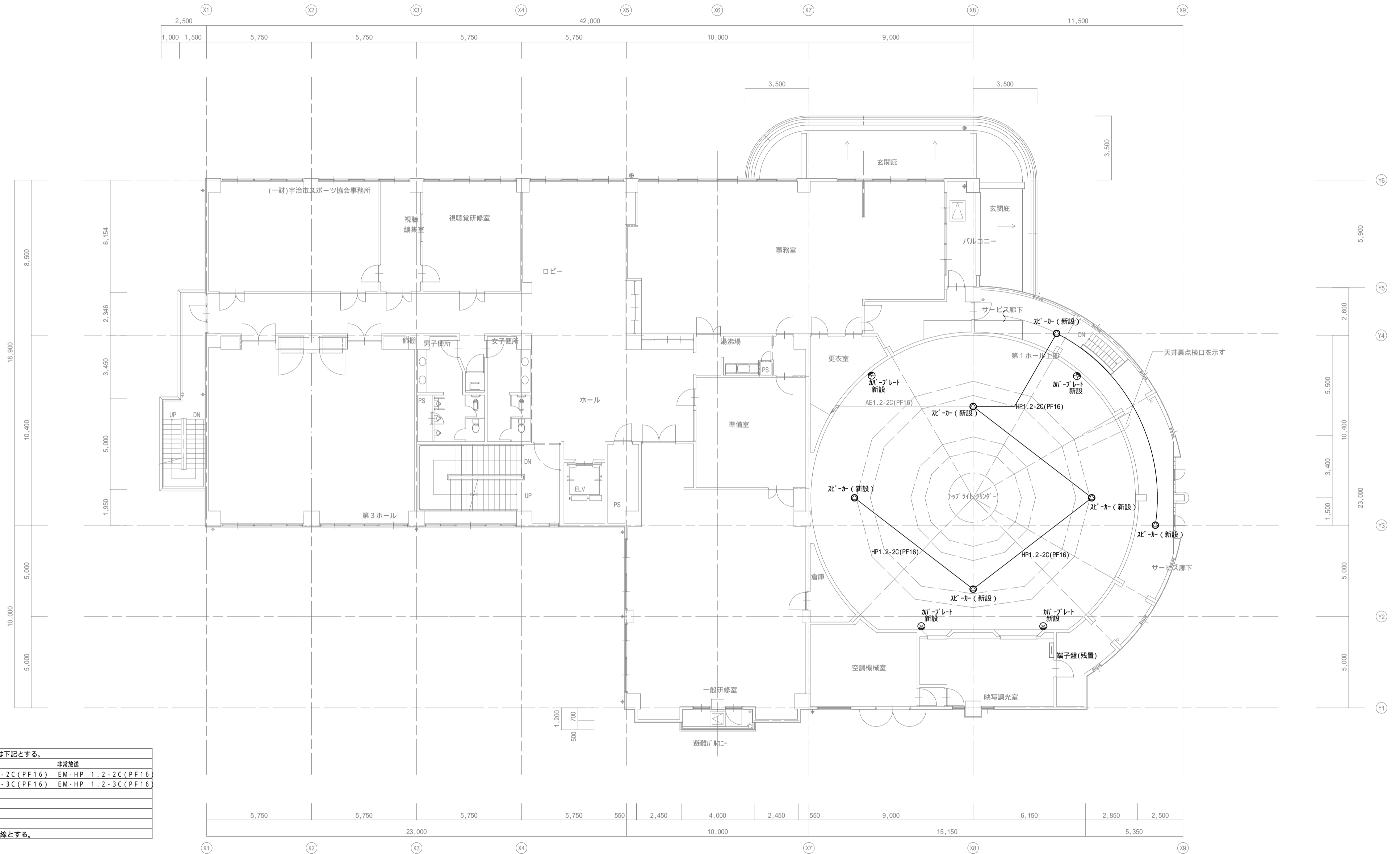
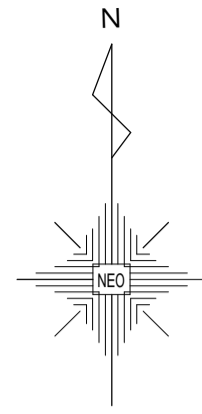
E-46



1. 図中、特記なき配管・配線は下記とする。

	一般放送	非常放送
	EM-AE1.2-2C(PF16)	EM-HP 1.2-2C(PF16)
	EM-AE1.2-3C(PF16)	EM-HP 1.2-3C(PF16)

2. 二重天井内は、ころがし配線とする。



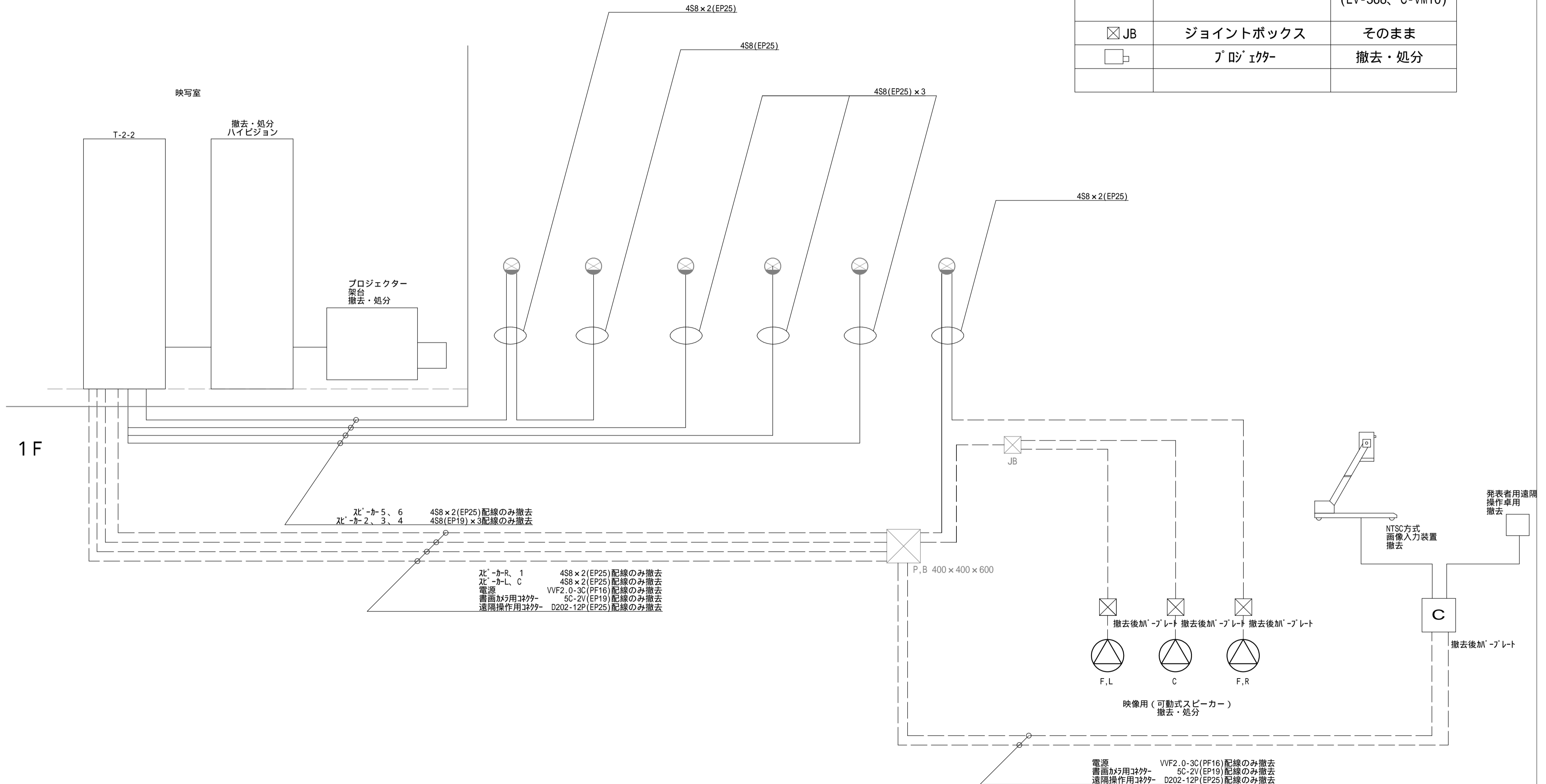
1. 図中、特記なき配管・配線は下記とする。

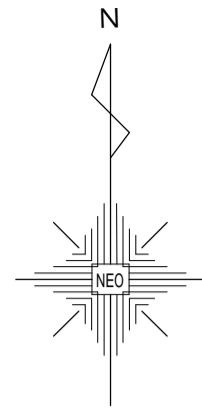
	一般放送	非常放送
	EM-AE1.2-2C(PF16)	EM-HP 1.2-2C(PF16)
	EM-AE1.2-3C(PF16)	EM-HP 1.2-3C(PF16)

2. 二重天井内は、ころがし配線とする。

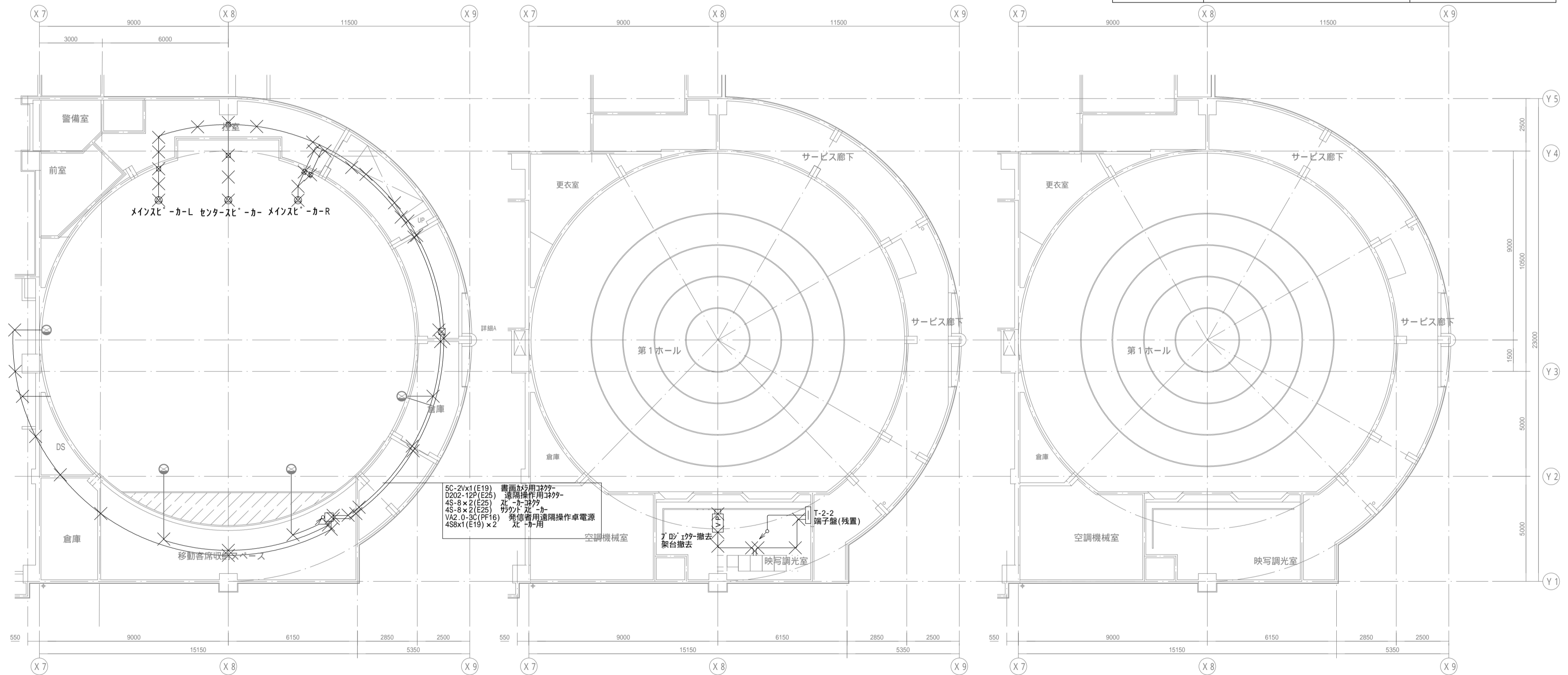
ハイビジョン映像システム 配線系統図

記号	名称	適用
⊙	スピーカー	撤去・処分
⊗	加プレート	そのまま
⊠	コネクターパネル	撤去・処分
ⓐ	コネクターパネル (NTSC方式画像入力装置用 発表者用遠隔操作卓用)	撤去・処分 (HVA-100SW) (HVA-OK1UJ) (EV-368、C-VM10)
⊠JB	ジョイントボックス	そのまま
□	プロジェクター	撤去・処分





記号	名称	適用
⊙	スピーカー	撤去・処分
⊗	加プレート	そのまま
⊠	コネクターパネル	撤去・処分
ⓐ	コネクターパネル (NTSC方式画像入力装置用 発表者用遠隔操作卓用)	撤去・処分 (HVA-100SW) (HVA-0K1UJ) (EV-368、C-VM10)
⊠JB	ジョイントボックス	そのまま
□	プロジェクター	撤去・処分



第1ホール 1階平面図

第1ホール 2階平面図

第1ホール 2階天井伏図

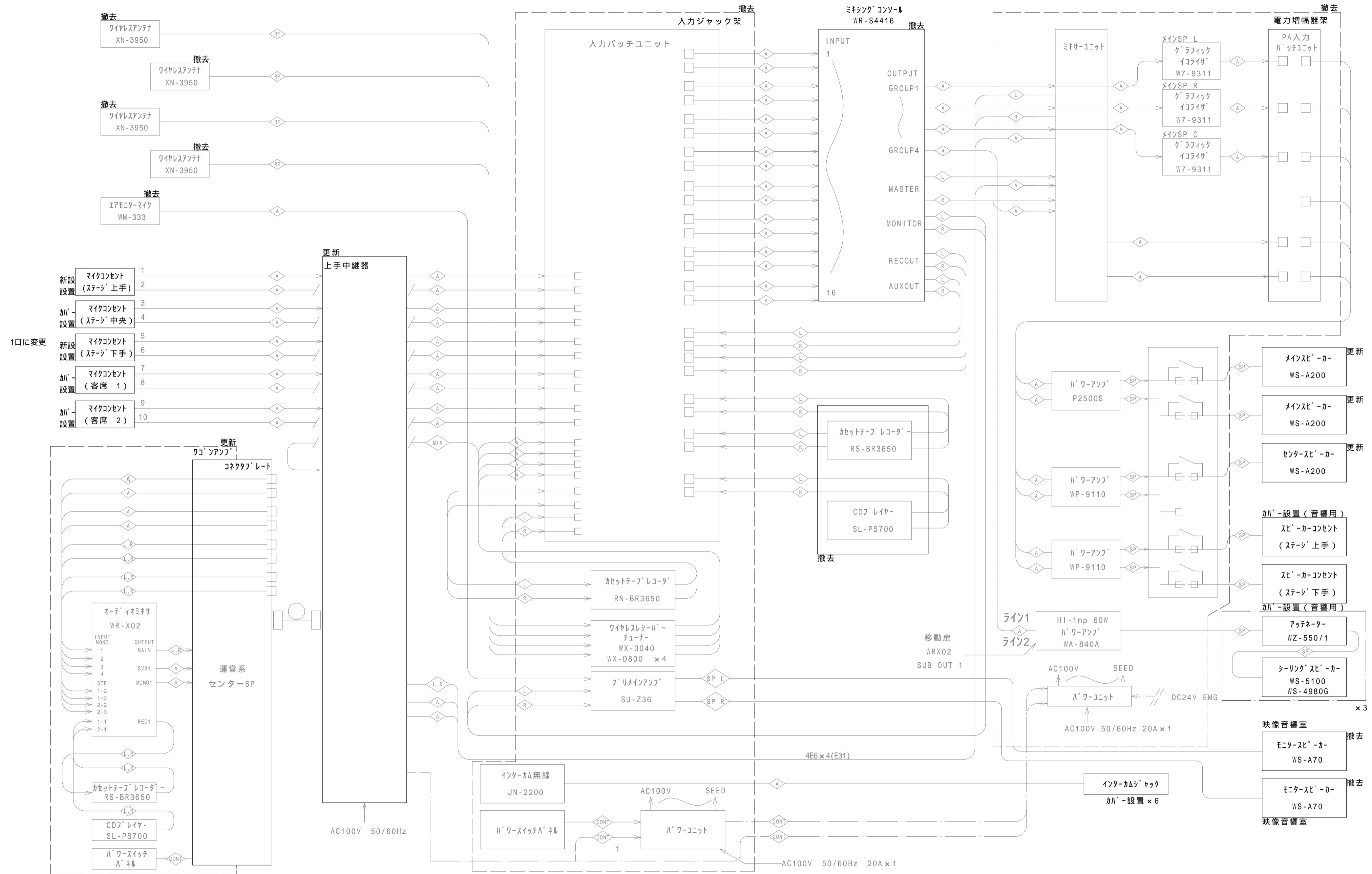
5C-2(x1(E19) 書画加工用3777-
D202-12P(E25) 遠隔操作用3777-
4S-8x2(E25) 2L-カ-3777
4S-8x2(E25) 防カド-カ-
VA2-0-8C(PF16) 発信者用遠隔操作卓電源
4Sx1(E19)x2 2L-カ-用
空調機械室
プロジェクター撤去
架台撤去
映写調光室
T-2-2
端子盤(残置)

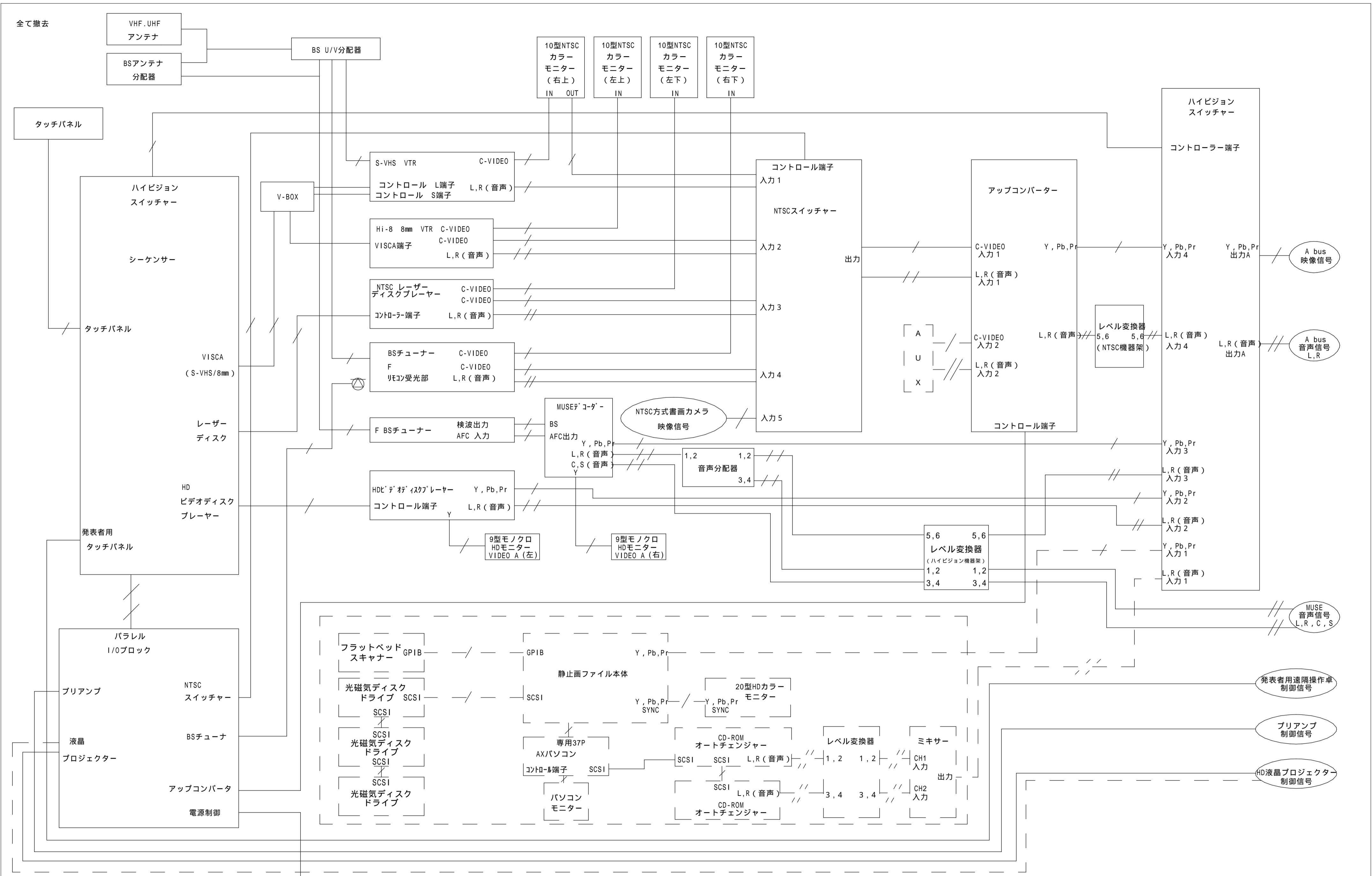
備考	
----	--

中村
NEO
一級建築士事務所
株式会社 NEO設計
一級建築士登録 第187781号 中村剛正

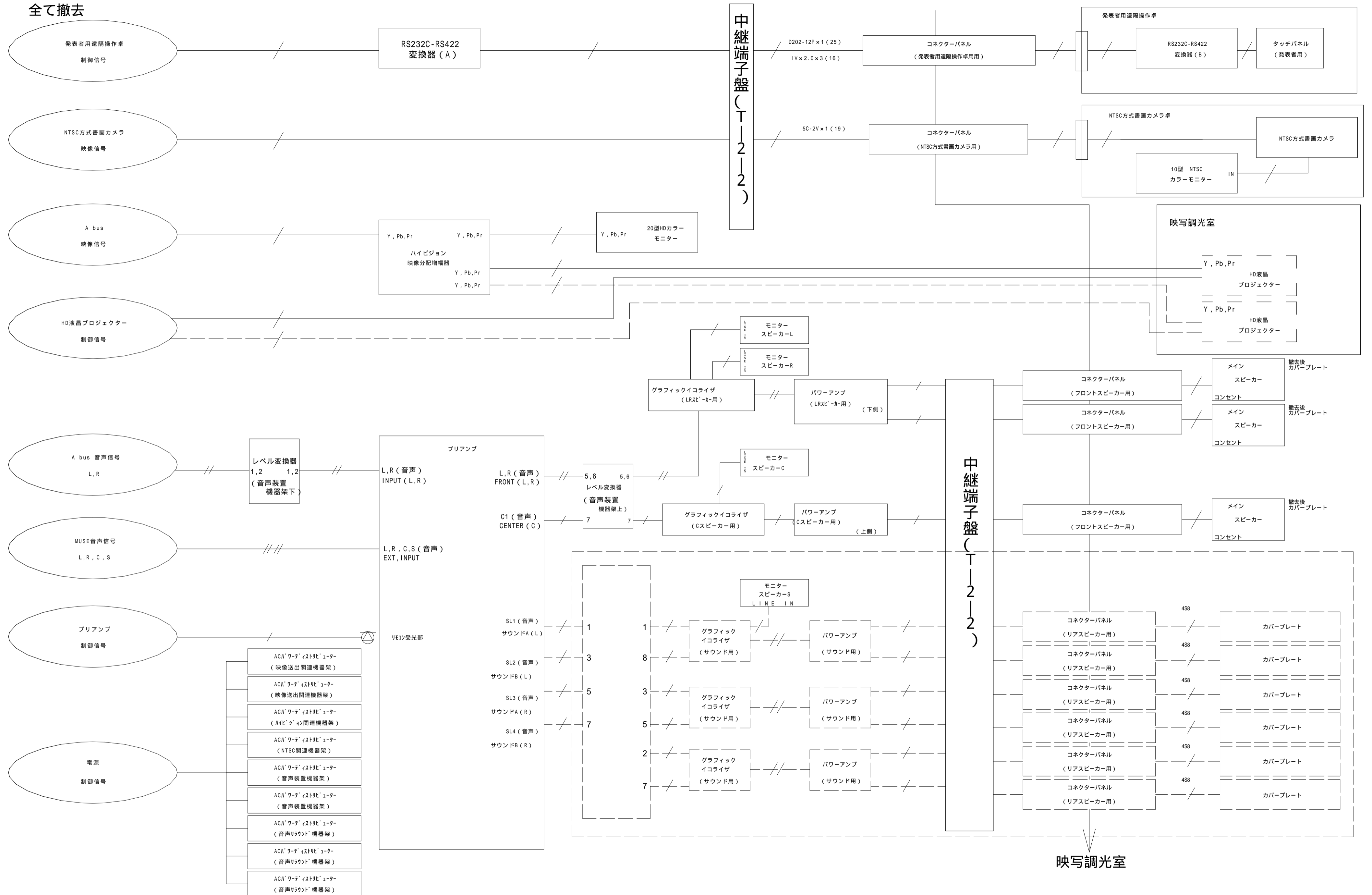
工事名称
宇治市生涯学習センター
中規模改修電気工事

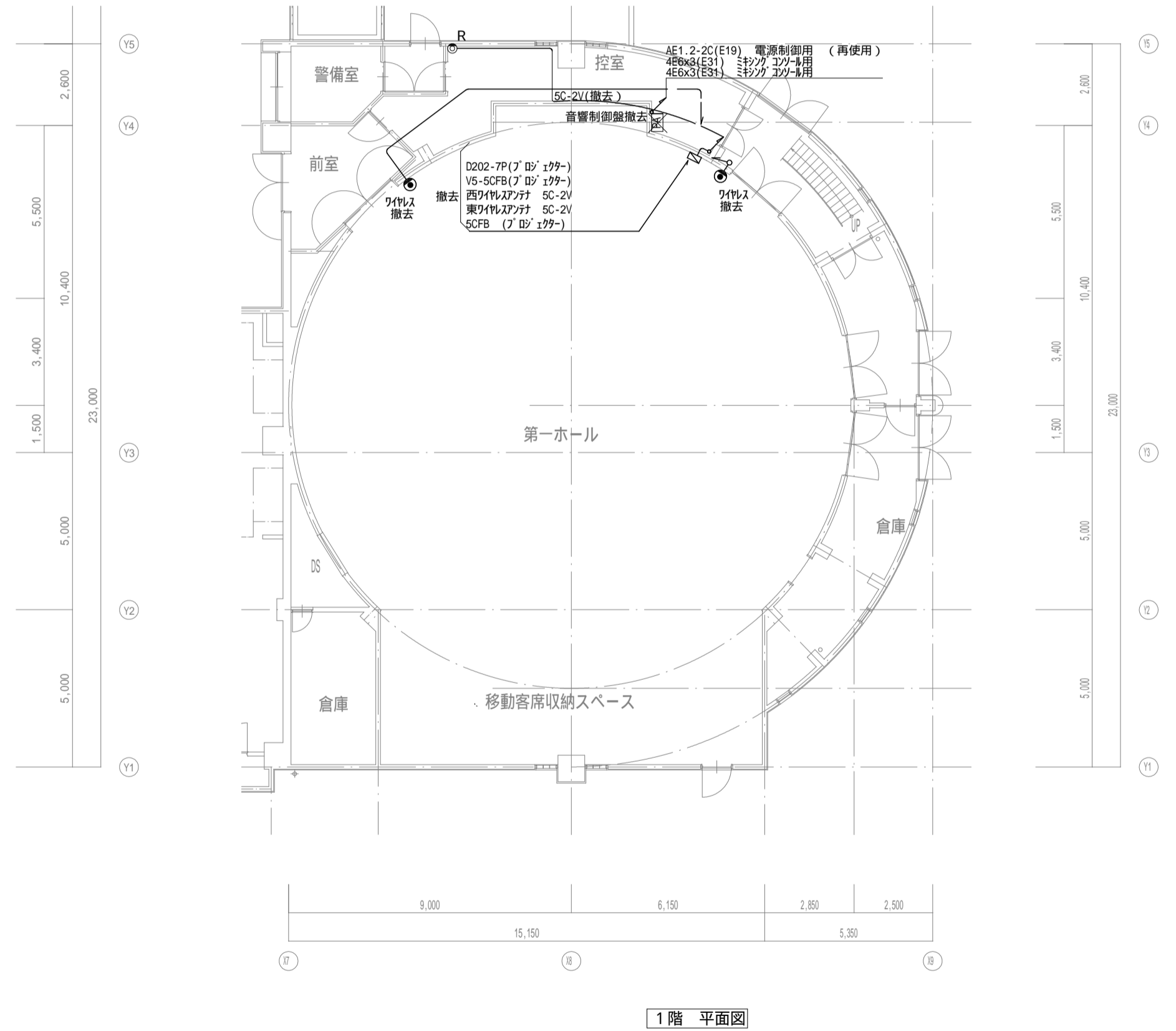
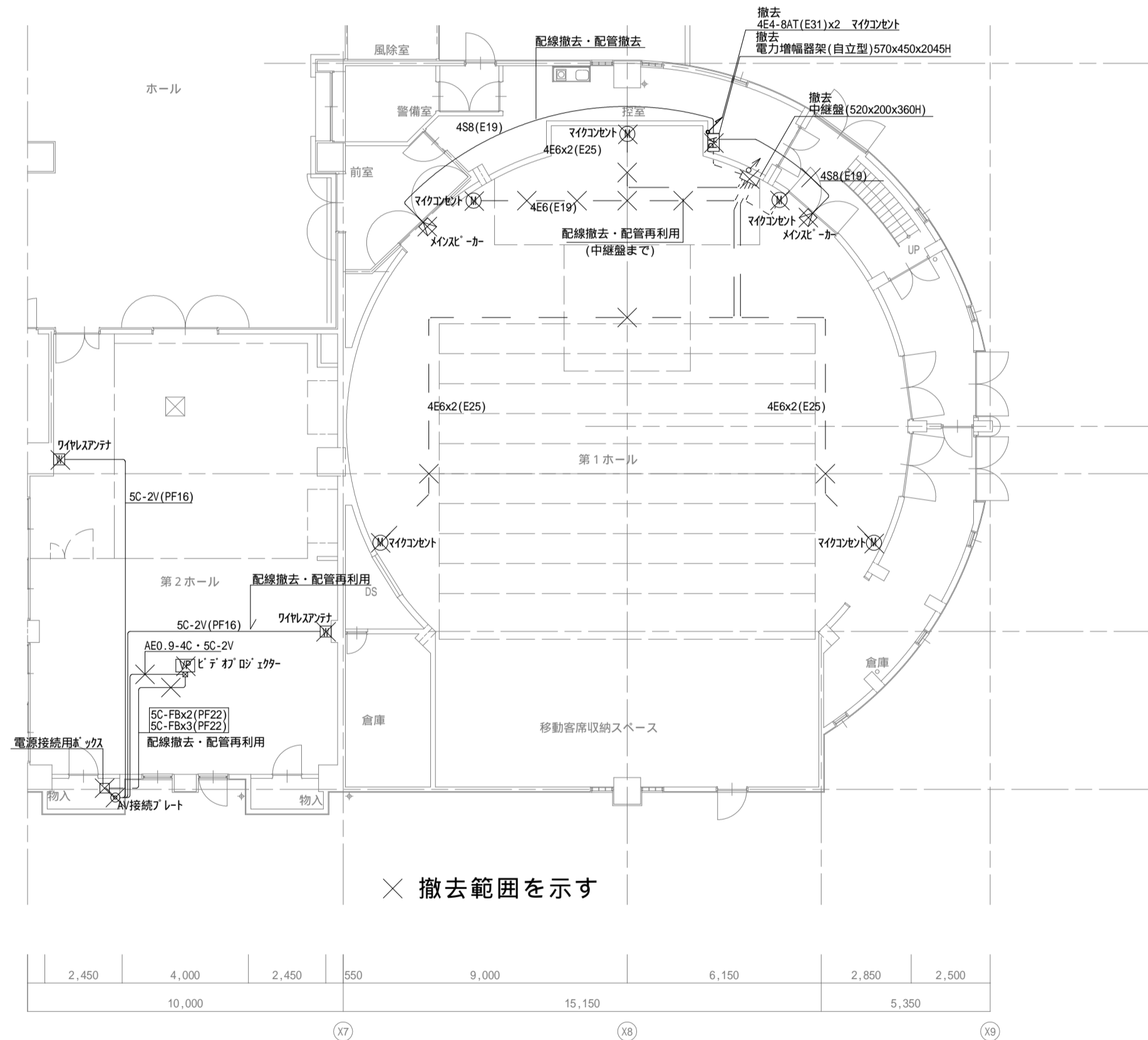
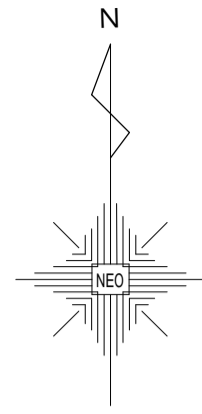
図面名称 弱電設備 H化'ジョン映像システム 1・2階平面図(現況図)	縮尺 1/150 年月日 2026.04	図面 No E-50
---	-------------------------------	---------------



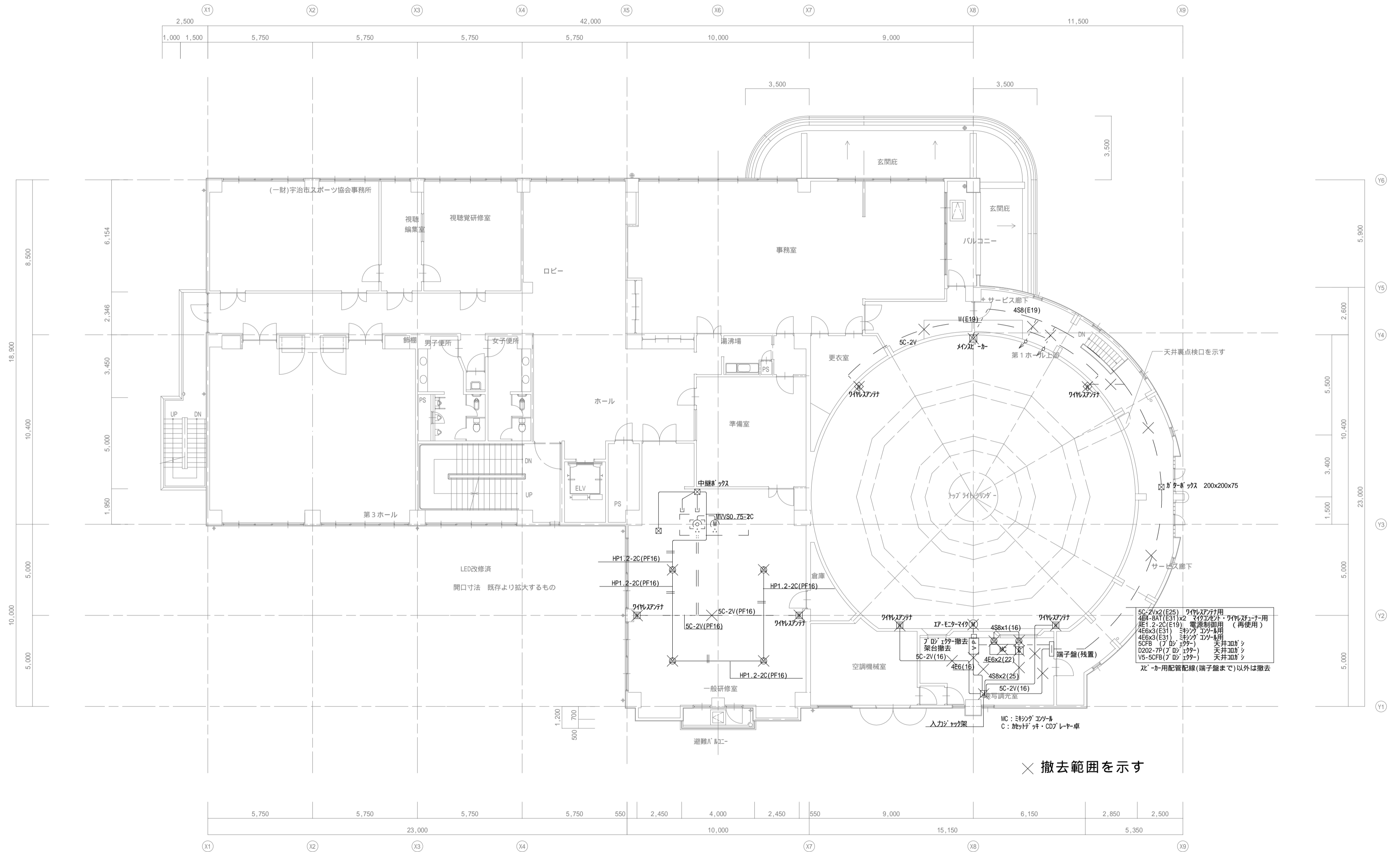
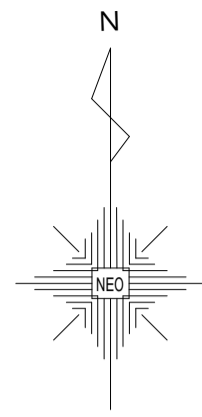


全て撤去





備考	NEO	NEO設計	NEO設計 株式会社 一級建築士登録 第187781号 中村剛正	工事名称	宇治市生涯学習センター 中規模改修電気工事	図面名称	弱電設備	縮尺	1/150	図面 No
						AV設備 1階平面図(現況図)	年月日	2026,04	E-54	



備考	中村	NEO 株式会社 NEO設計 一級建築士登録 第187781号 中村剛正	工事名称 宇治市生涯学習センター 中規模改修電気工事	図面名称	縮尺	図面 No
				AV設備 2階平面図(現況図)	1/150 年月日 2026,04	E-55

機器撤去 1

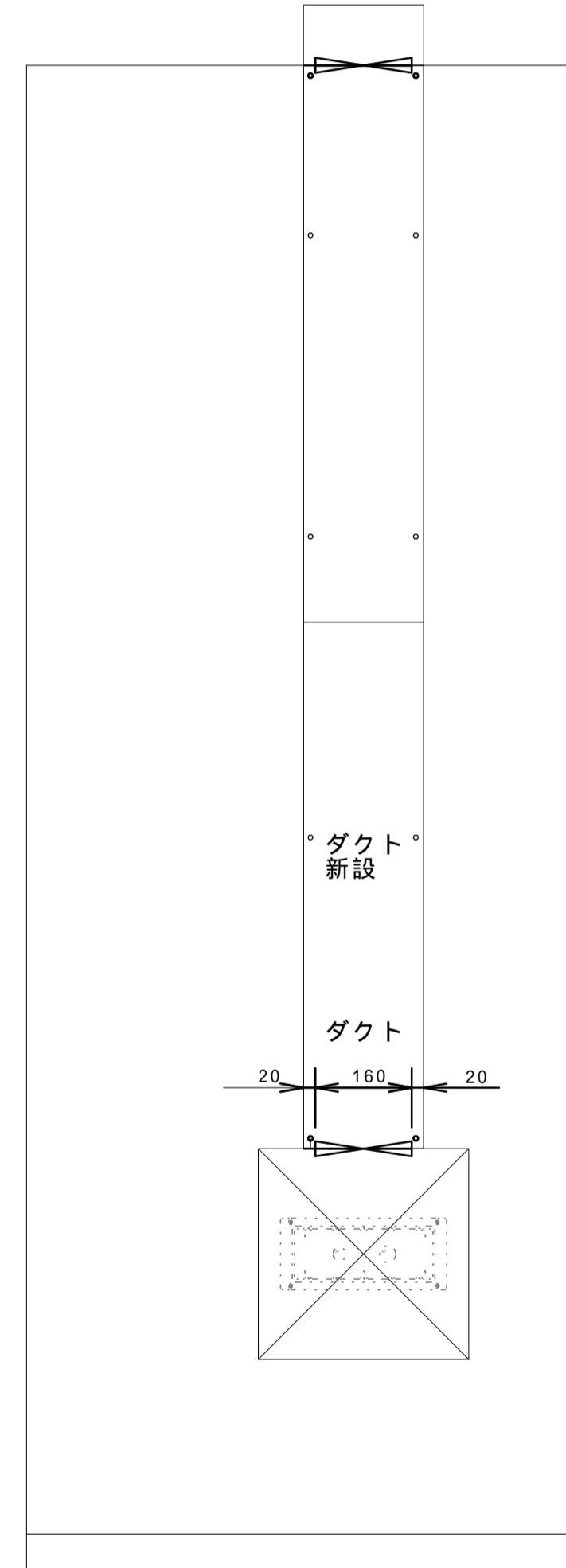
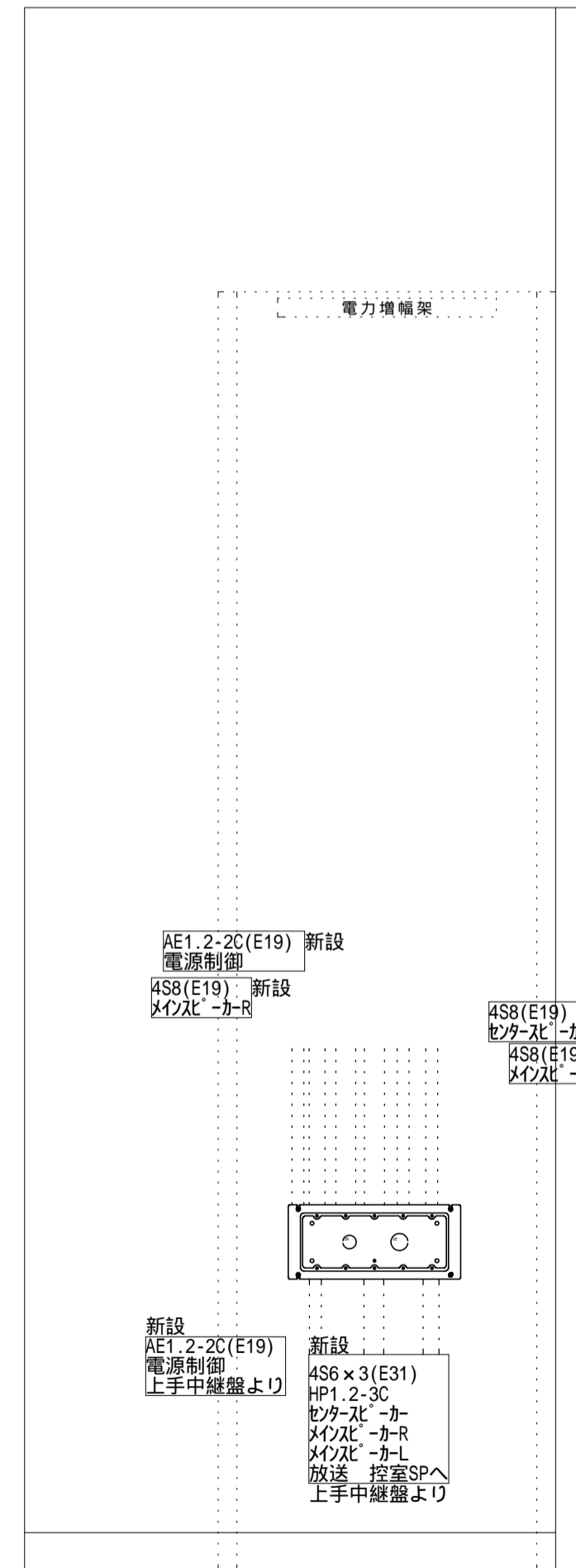
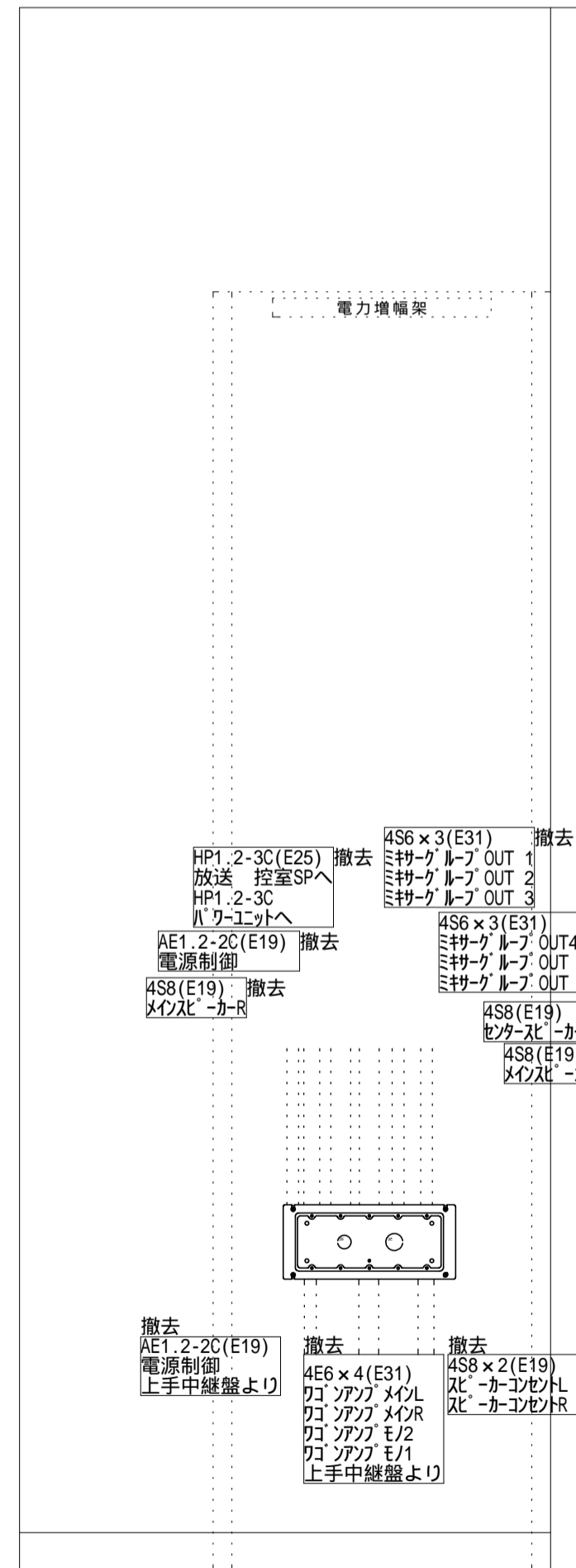
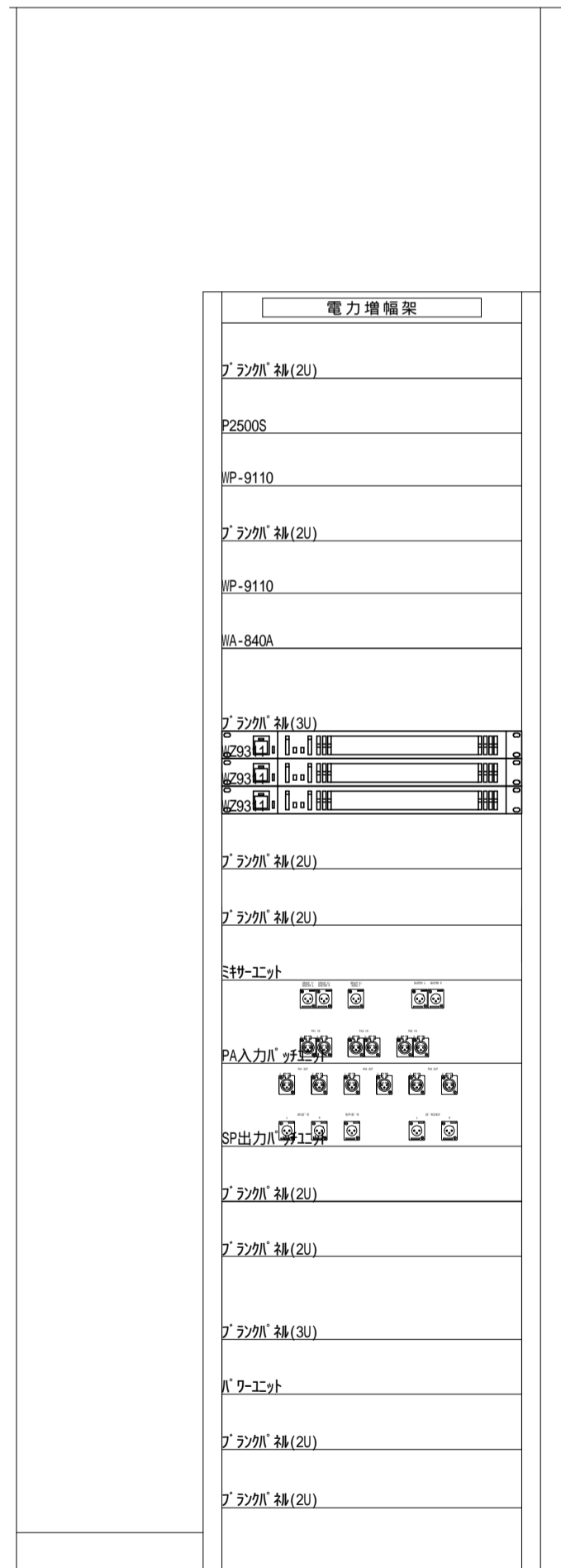
音響調整室 (ラック)	型番	メーカー	台数
オーディオミキサー	WR-X01A	Panasonic	1台
ハワード・スター	MU-P152	SONY	1台
ダイナ・ステレオ受信機	WX-3020	Panasonic	1台
ステレオレコーダー	RS-BR3650	Panasonic	1台
2チャンネルラック	WP-9110	RAMSA	1台
第1体 (ラック) 左			
オーディオミキサー	WR-X02	Panasonic	1台
コバ・ステレオレコーダー	SL-P05	Technics	1台
ステレオレコーダー	RS-BR3650	Panasonic	1台
MDレコーダー	MD-350	TASCAM	1台
ダイナ・ステレオ受信機	WX-3040	Panasonic	1台
ステレオ受信機	WX-4020B	Panasonic	1台
ステレオ混合分配器	WX-4910	Panasonic	1台
第1体 (ラック) 右			
MULTI SIGNAL SWITCHER	KSM0801S	Kowa	1台
プロセッサ			
DVDレコーダー	DMR-E75V	Panasonic	1台
デジタルレコーダー	TU-MH0500	Panasonic	1台
電源制御ユニット	WU-L67	Panasonic	1台

機器撤去 2

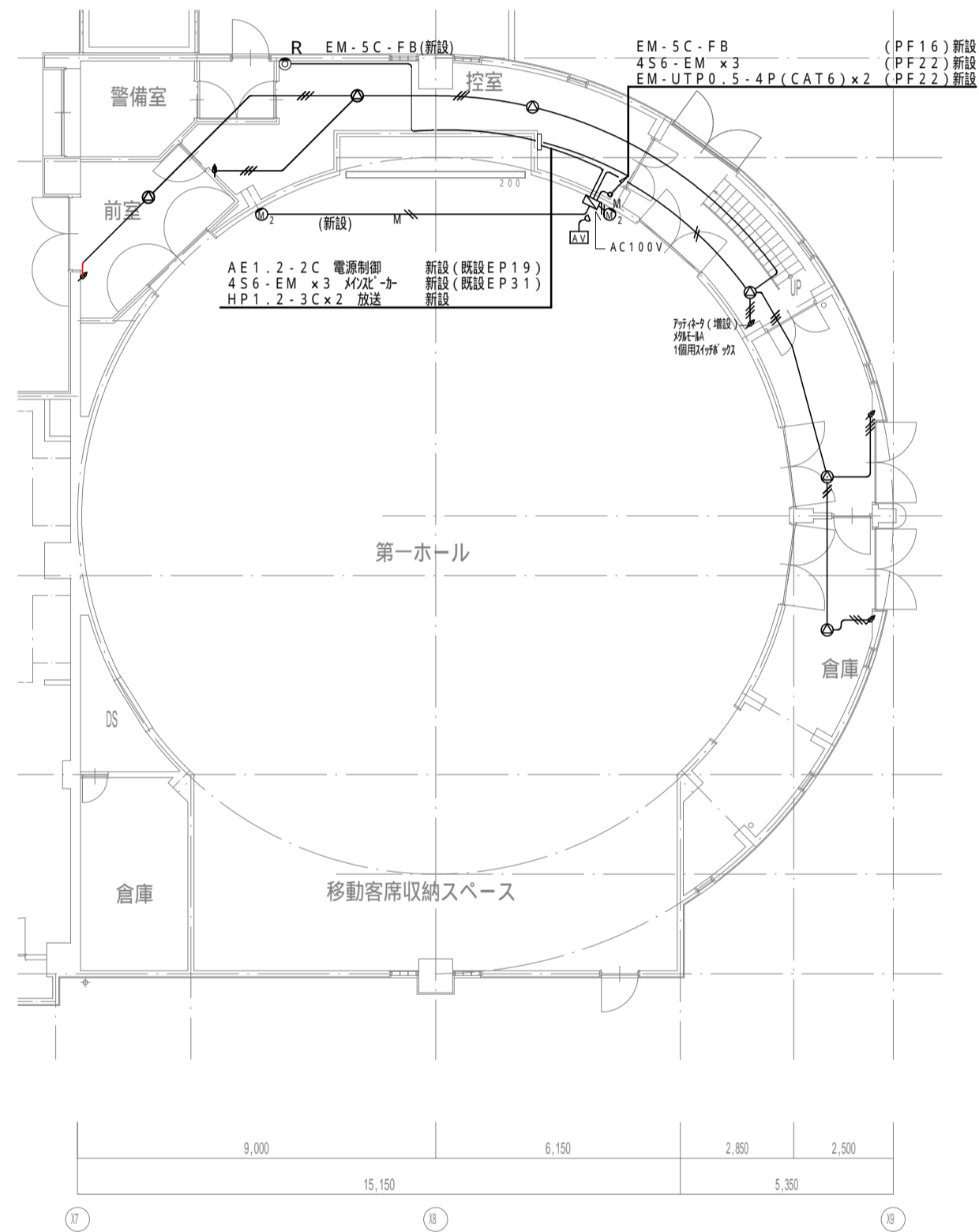
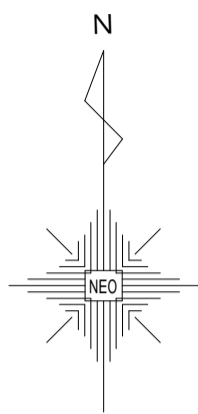
一般研究室	型番	メーカー	台数
オーディオミキサー	WR-X01A	Panasonic	1台
ハワード・スター	MU-P152	SONY	1台
ダイナ・ステレオ受信機	WX-3020	Panasonic	1台
ステレオレコーダー	RS-BR3650	Panasonic	1台
ステレオレコーダー	WT-820	Victor	1台
ダイナ・ステレオ受信機	WX-DB00 x2	Panasonic	1台
オーディオミキサー	WR-X02	Panasonic	1台
オーディオミキサー	WR-X02A	Panasonic	1台
ダイナ・ステレオ受信機	WX-3020	Panasonic	1台
DVDレコーダー	SLV-DG03P	SONY	1台
ステレオレコーダー	RS-BR3650	Panasonic	1台
コバ・ステレオレコーダー	SL-PS700	Panasonic	1台
ハワード・スター	P1000S	YAMAHA	1台
オーディオミキサー	WR-X01A	Panasonic	1台

機器撤去 3

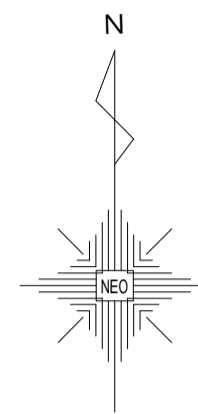
電力増幅架	型番	メーカー	台数
ラック	P2500S	YAMAHA	1台
2チャンネルラック	WP-9110	Panasonic	1台
2チャンネルラック	WP-9110	Panasonic	1台
ハイブリッドラック	WA-840A	Panasonic	1台
ステレオレコーダー	WZ9311	Panasonic	1台
ステレオレコーダー	WZ9311	Panasonic	1台
ステレオレコーダー	WZ9311	Panasonic	1台
PA入力レコーダー	特注品	Panasonic	1台
SP出力レコーダー	特注品	Panasonic	1台
ラック	PSU-20AT2	Panasonic	1台
監視カメラ			
14型カラーモニター	WV-QM1420	Panasonic	1台
フレームスイッチャー	WJ-FS416A	Panasonic	1台
デジタルディスクレコーダー	WJ-HD100A	Panasonic	1台
カメラ駆動ユニット	WV-PS154	Panasonic	1台



第1ホール AV設備 平面図 (S = 1 / 100)



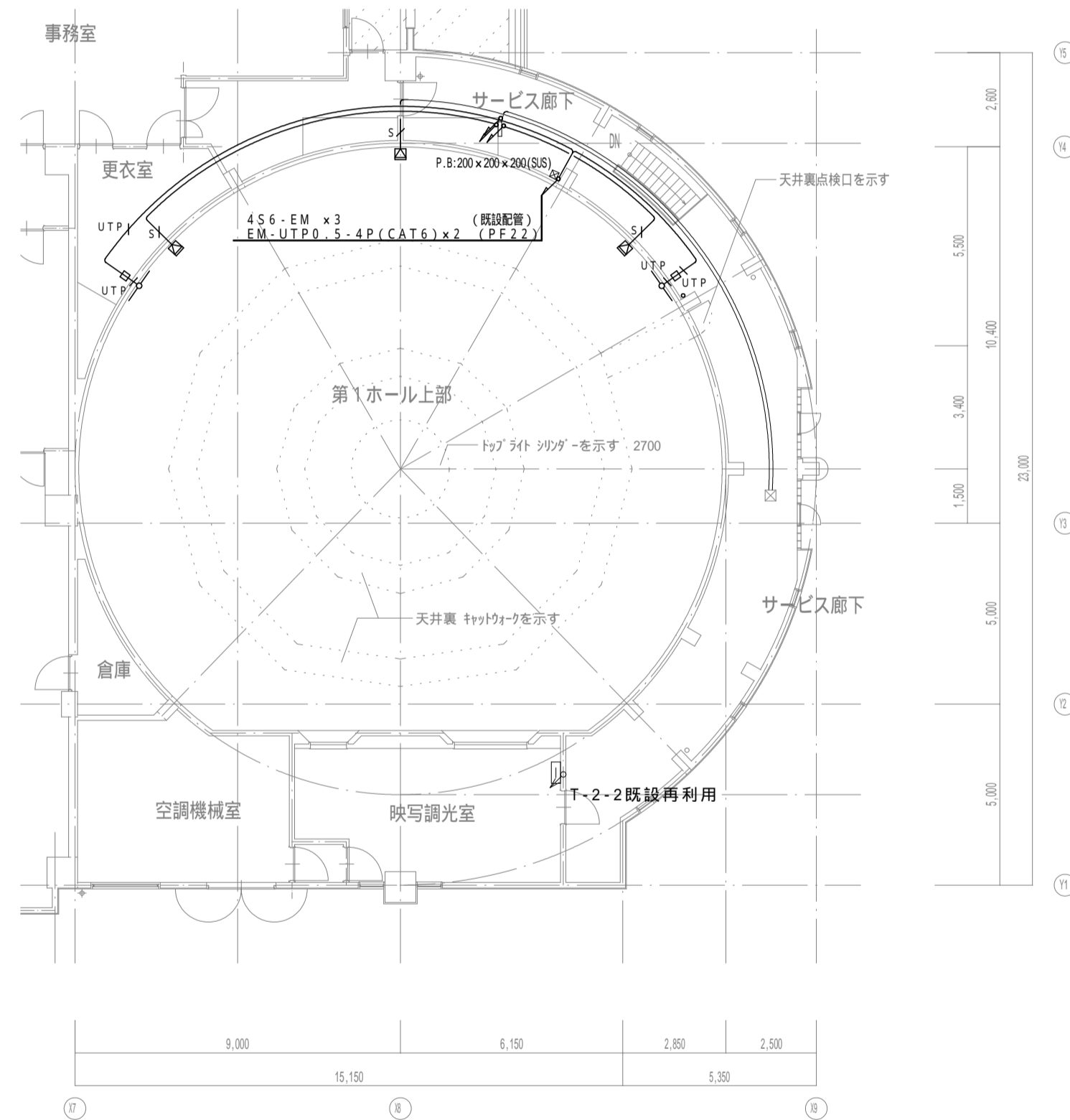
1階 平面図



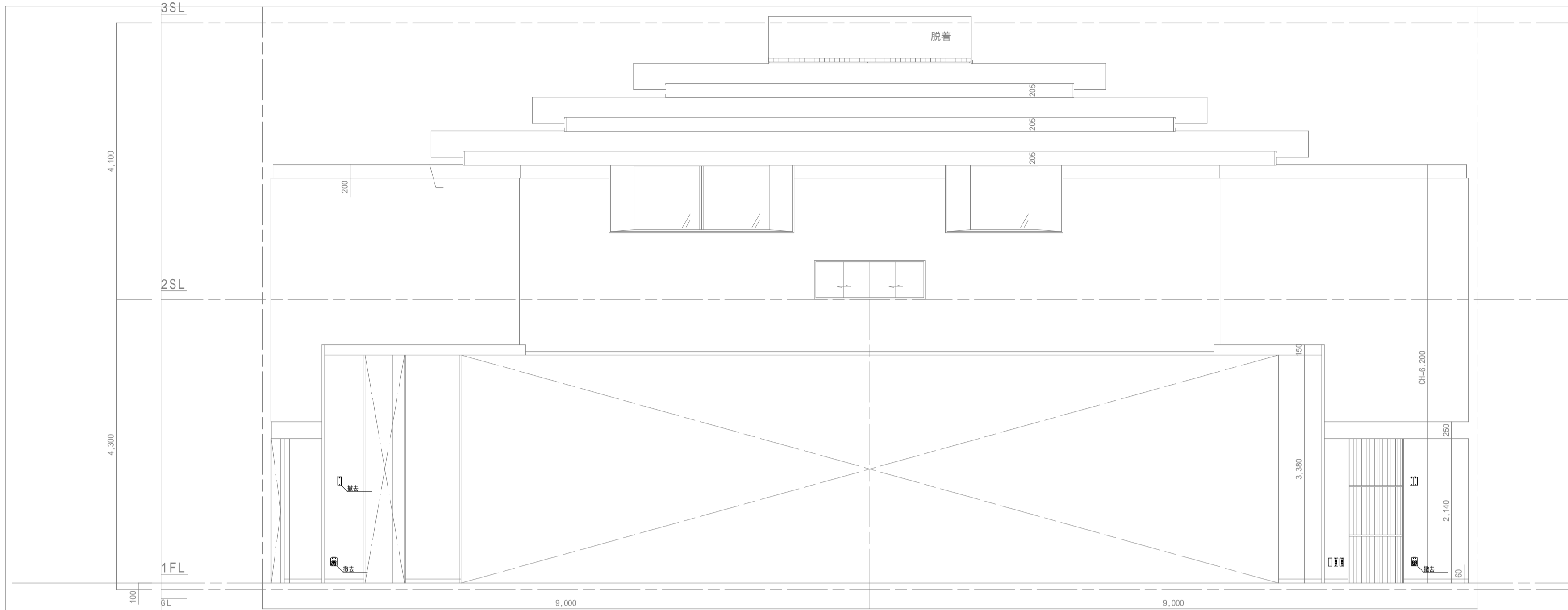
《機器凡例》

記号	名称	備考
AV	AV操作ワゴン接続盤	
AV	AV操作ワゴン接続盤	
⊗	メインスピーカー	
⊙	運用用スピーカー	
⊙	運用用スピーカー (ATT付)	
⊗	メインスピーカー	
⊙	マイクコンセント (壁付)	
○	ワイヤレスアンテナ	
□	同軸変換ユニット	

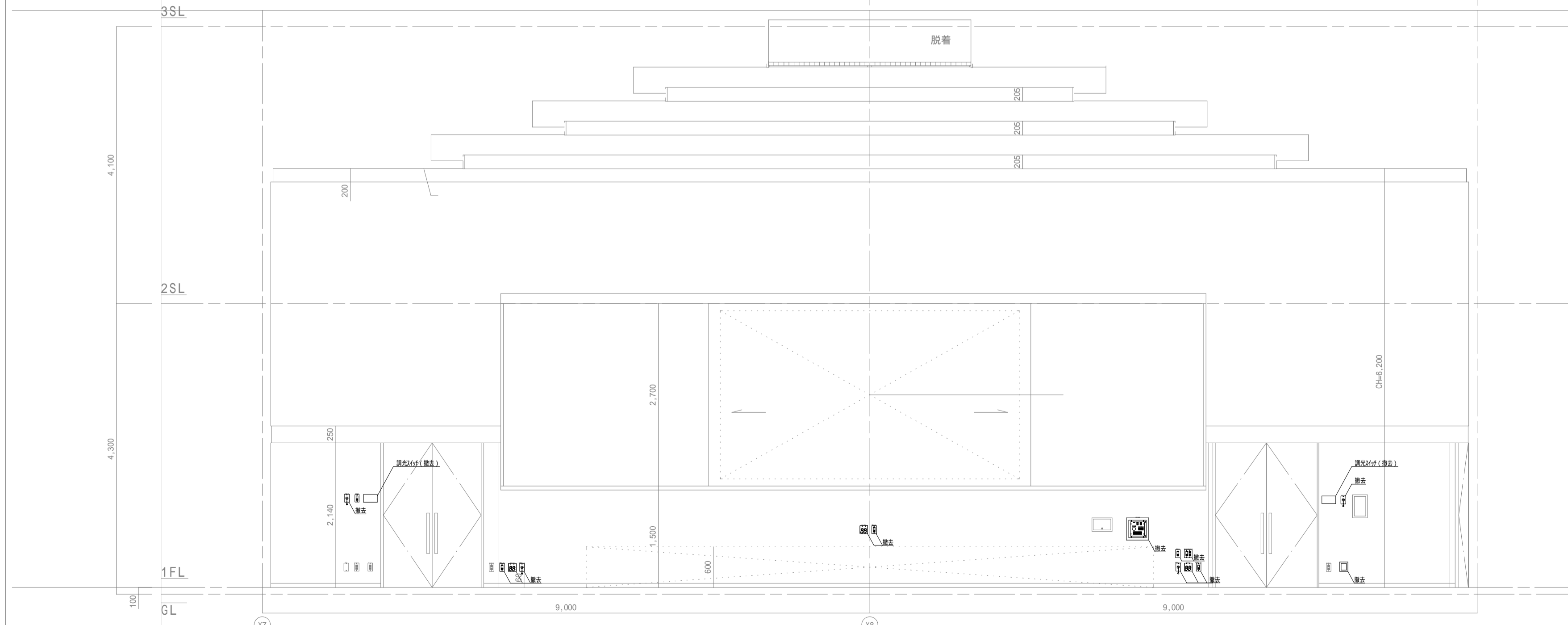
1. 図中、特記なき配管・配線は下記とする。
- | | |
|---------------------|--------|
| 4S6-EM | (PF16) |
| EM-AE1.2-2C | (PF16) |
| EM-AE1.2-3C | (PF16) |
| L-4E6AT-EM x2 | (PF22) |
| EM-5C-FB | (PF16) |
| EM-UTP0.5-4P (CAT6) | (PF16) |
| EM-STP0.5-4P (CAT6) | (PF16) |
2. 二重天井内は、こころし配線とする。



2階 平面図

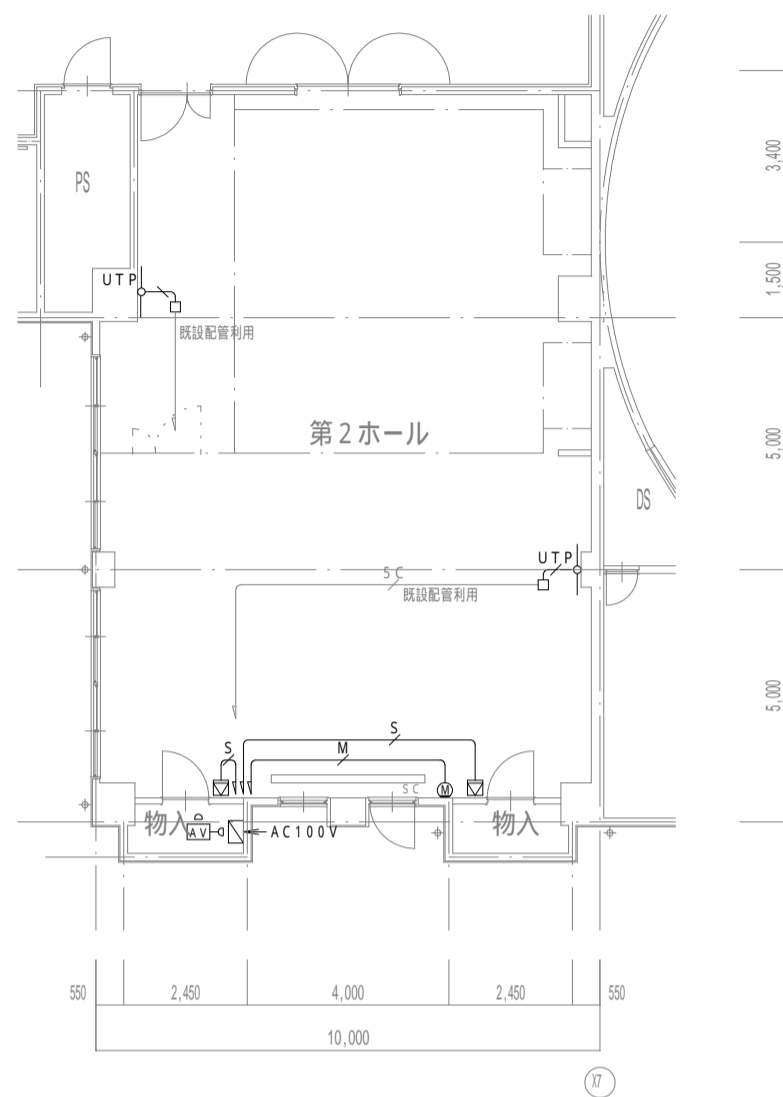


南展開図 S=1/50



北展開図 S=1/50

1F 第2ホール AV設備 平面図 (S=1/150)

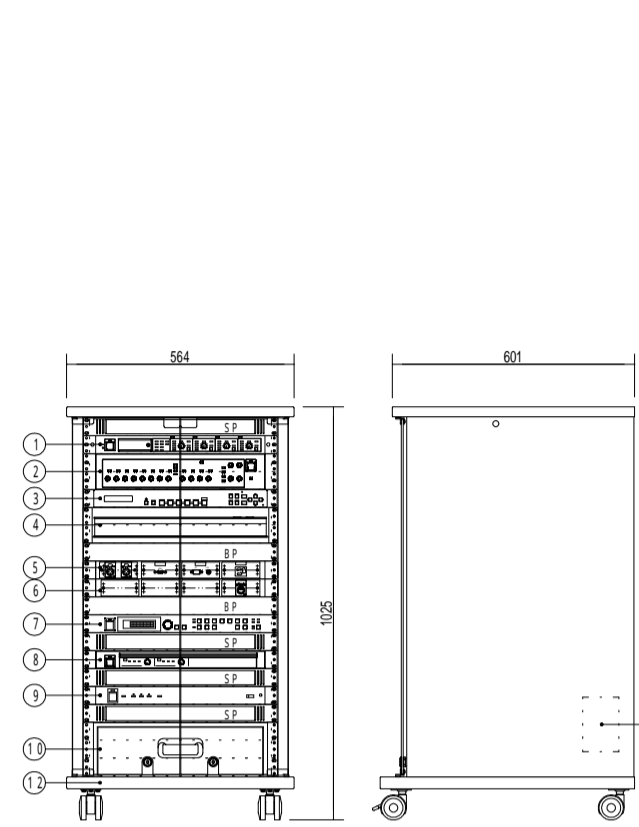


《機器凡例》

記号	名称	備考
[AV]	AV操作ワゴン接続盤	
[AV]	AV操作ワゴン接続盤	
[S]	メインスピーカー	
[P]	液晶プロジェクター (固定式)	
[SC]	手動式スクリーン	既設品流用
[M]	マイクコンセント (壁付)	
[W]	ワイヤレスアンテナ	
[U]	同軸変換ユニット	

1. 図中、特記なき配管・配線は下記とする。
 4S6-EM (天井内 30ヶ 立下げ 90M-14)
 L-4E6AT-EM (PF16)
 EM-5C-FB (既設配線)
2. 二重天井内は、ごろがし配線とする。

AV AV操作ワゴン



構成

番号	名称	員数	備考
①	ワイヤレス受信機 (4ch)	1	
②	デジタルミキサー	1	
③	デジタルマルチスイッチャー	1	
④	BD/DVDレコーダー	1	
⑤	外部入力パネル	1	
⑥	映像出力パネル	1	
⑦	デジタルマルチプロセッサ (DMP)	1	
⑧	デジタルアンプ (120W×2)	1	
⑨	電源制御ユニット	1	
⑩	引出ユニット	1	
⑪	同軸変換ユニット	1	ワゴン内後部に取付
⑫	収納卓	1	

B P : ブランクパネル、S P : スリットパネル

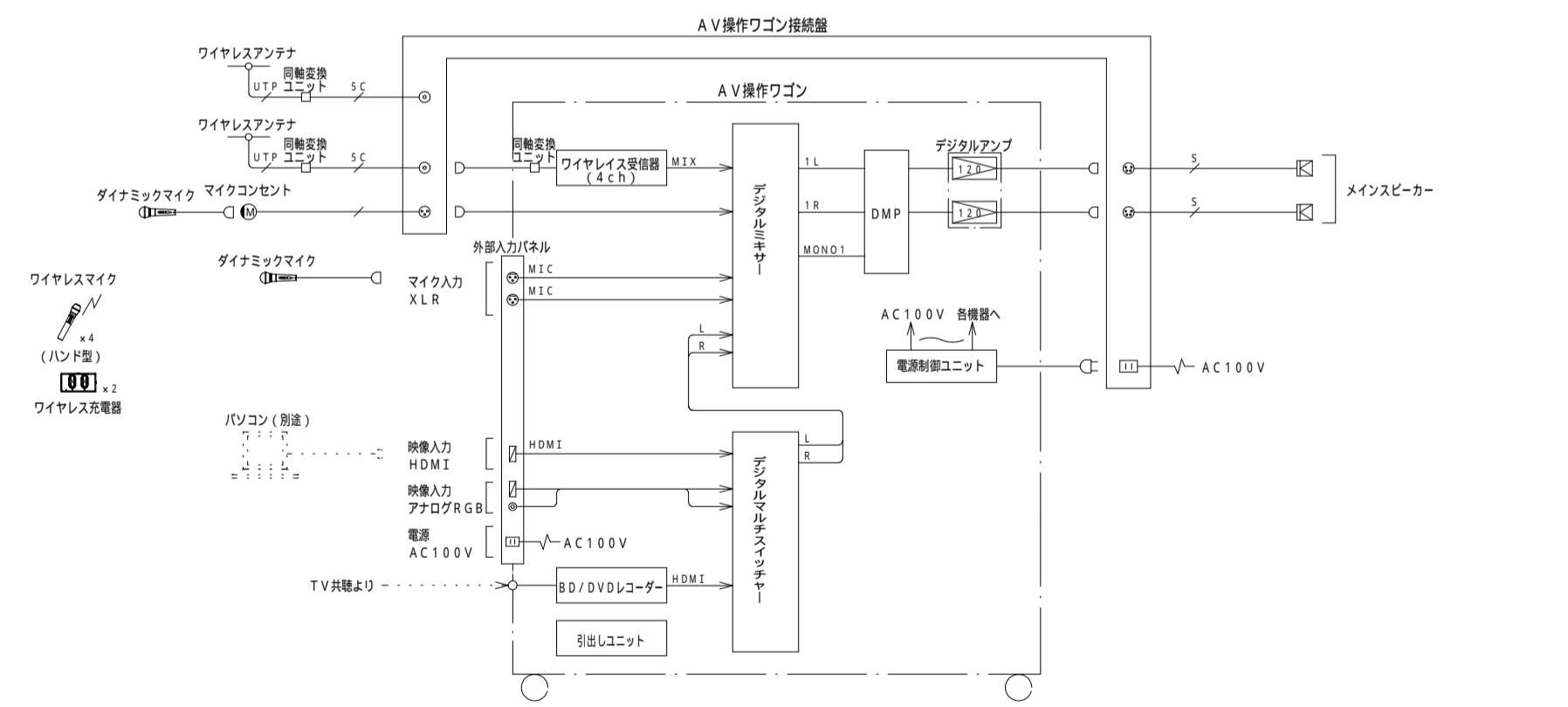
定格

① ワイヤレス受信機 (4ch)	パナソニック: WX-SR204A 相当品
ワイヤレスアンテナ接続	8ポート、RJ-45コネクタ
増設ワイヤレス受信機接続	1ポート、RJ-45コネクタ
音声入力	1系統: 補助入力 -10dBV 平衡600
音声出力	4系統: チャンネル出力 -10dBV 平衡600
	1系統: ミキシング出力 -10dBV/-50dBV 平衡600
② デジタルミキサー	パナソニック: WR-DX002 相当品
周波数特性	20Hz ~ 20kHz
入力	モノラル×8、ステレオ×4
出力	メイン×2、モノラル×2、REC×1
機能	ハウリングサプレッサー×4、EQ×8、VCA×4
	ステレオミュート (オート/マニュアル)、パターン制御 (4)
AD/DA変換	24bit

1式

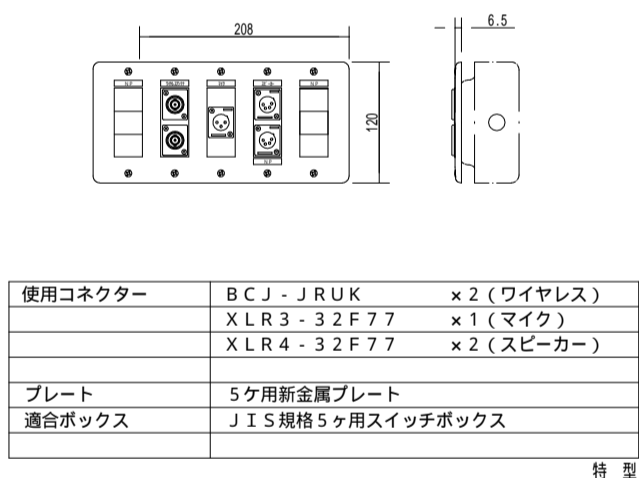
③ デジタルマルチスイッチャー	IDK: MSD-S51 相当品
電源電圧	AC100V-240V±10%、50/60Hz±3Hz
映像入力	HDMI/DVI 5系統、アナログ 1系統
映像出力	HDMI/DVI 1系統、HDBaseT 1系統
音声入力	デジタル 5系統、アナログ 3系統
音声出力	デジタル 1系統×2分配、アナログ 1系統
機能	動き補正I/P変換、アスペクト保持、画像調整、プリセットメモリ
④ BD/DVDレコーダー	パナソニック: DMR-WV102+共通部: EIA-S2 相当品
録画可能ディスク	BD-RE、BD-R、DVD-RAM、DVD-R、DVD-R DL、DVD-RW、内蔵HDD
ハードディスク容量	1TB
チューナー数	3個
入出力端子	HDMI AV出力×1、USB端子×2、LAN端子×1
その他	機器収納棚板ユニット (2U) 含
⑤ 外部入力パネル	特製
使用コネクタ	XLR-3-32F77×2、HDMI×1、ミニDサブ15ピン×1、ステレオミニジャック×1、AC×1
⑥ 映像出力パネル	特製
使用コネクタ	RJ45×1
⑦ デジタルマルチプロセッサ (DMP)	パナソニック: WZ-DM304 相当品
周波数特性	20Hz ~ 20kHz
入出力	3ch入力 4ch出力
ユーザメモリ数	8パターン
機能	ハウリングサプレッサー、ディレイ、パラメトリックイコライザ、27バンドイコライザ、オートマイケルベントローラー、コンプレッサ、リミッター、サブロー-用ローパスフィルター
⑧ デジタルアンプ (120W×2)	パナソニック: WP-DA202 相当品
定格出力	120W×2 (8)、200W×2 (4)
	400W (BT L 8)
周波数特性	20Hz ~ 20kHz
⑨ 電源制御ユニット	パナソニック: WU-L61 相当品
AC電源容量	全コンセント合計最大14.8A以下
電源コンセント	11 (連動×9、非連動×2)
⑩ 引出ユニット	共通部: EIA-D3 相当品
ユニット数	3U (EIA)
⑫ 収納卓	共通部: EIA-K20B 相当品
本体	非塩化ビニル板、標準色 (ライトグレー、ダークグレー)
	強化ガラス、鍵付
その他	接続ケーブル5m

1F 第2ホール AV設備 システム図



- (注記)
1. 特記なき配線配管は下記による。
 4S6-EM
 L-4E6AT-EM

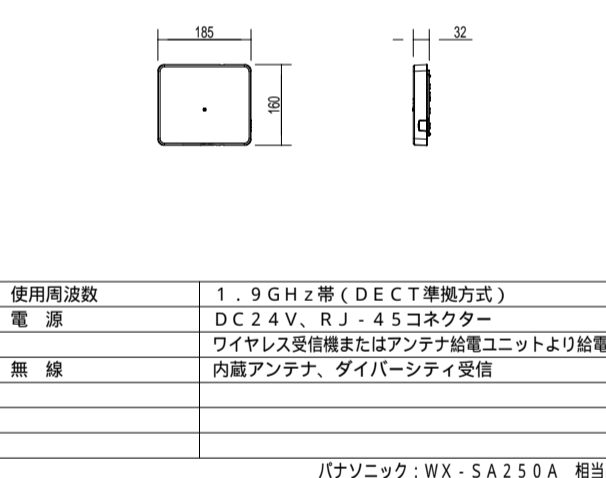
AV操作ワゴン接続盤 1面



使用コネクタ	BCJ-JRUK ×2 (ワイヤレス)
	XLR3-32F77 ×1 (マイク)
	XLR4-32F77 ×2 (スピーカー)
プレート	5ヶ用新金属プレート
適合ボックス	JIS規格5ヶ用スイッチボックス

特製

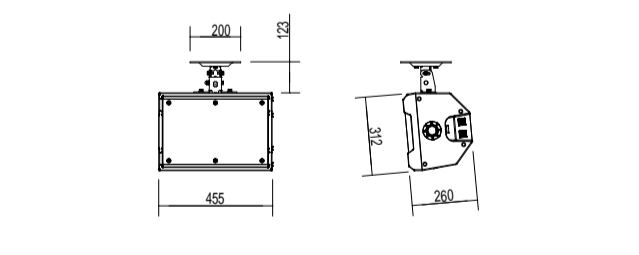
ワイヤレスアンテナ 2台



使用周波数	1.9GHz帯 (DECT準拠方式)
電源	DC24V、RJ-45コネクタ
	ワイヤレス受信機またはアンテナ給電ユニットより給電
無線	内蔵アンテナ、ダイバーシティ受信

パナソニック: WX-SA250A 相当品

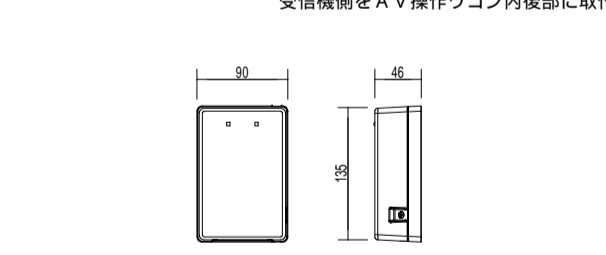
メインスピーカー (壁面取付金具付) 2台



形式	2ウェイバスレフ形
許容入力	260W/130W (連続プログラム/RMS)
入力インピーダンス	8
出力音圧レベル	93dB (1W/1m)
周波数特性	40Hz ~ 20kHz (-20dB)
	70Hz ~ 18kHz (-10dB)
使用スピーカー	低域用: 2.0cmコンスピアカー
	高域用: SCWGホーン
仕上げ	エンクロージャー: PP樹脂 白色半艶塗装
その他	天井取付金具付

パナソニック: WS-AR080-W+W-Q148-W 相当品

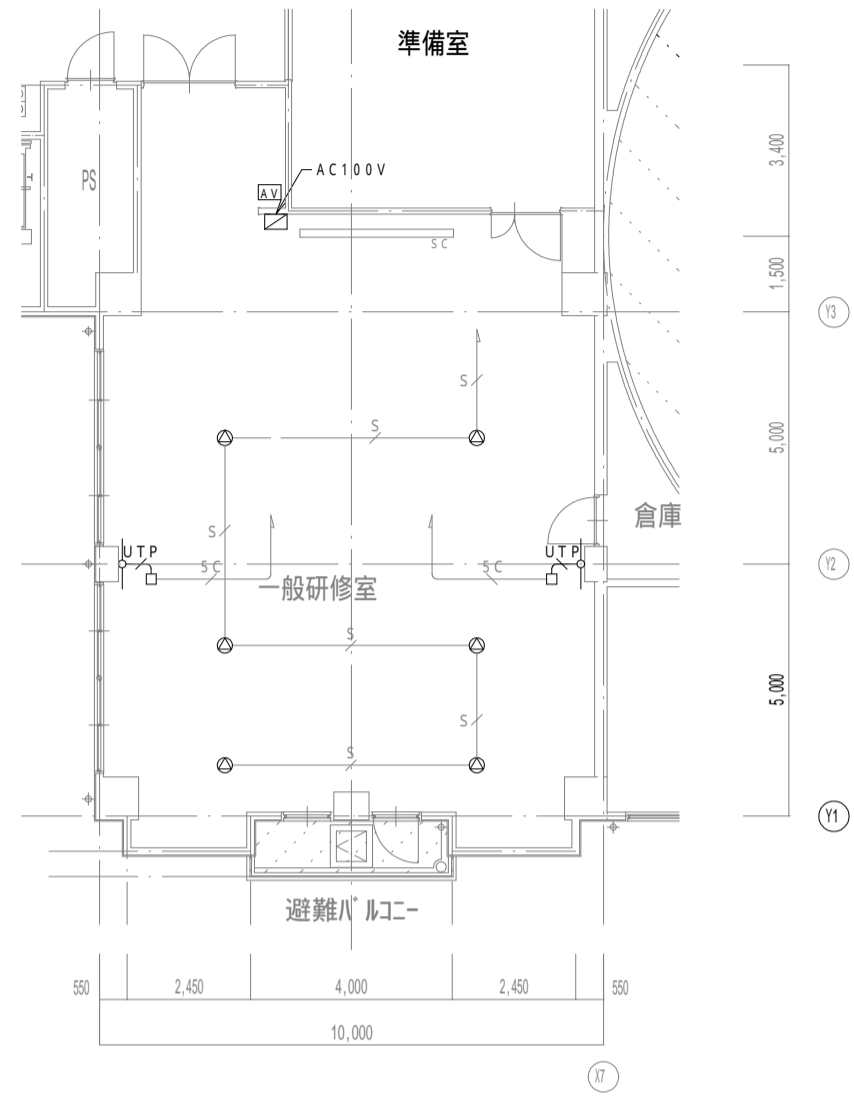
同軸変換ユニット 2台



電源	ワイヤレス受信機から供給
コネクタ	RJ45端子×1、BNC端子×1
使用ケーブル	CAT5/CAT5e/CAT6 ストレートケーブル
	5C-FB、5C-2V
配線距離	最大100m (同軸変換ユニット間、5C-2Vにて)
	最大5m (ワイヤレス受信機、同軸変換ユニット間)
	最大50m (アンテナ、同軸変換ユニット間)
備考	アンテナ側・受信機側 各1台1組

パナソニック: WX-SA002 相当品

2 F 一般研修室 AV設備 平面図 (S=1/150)



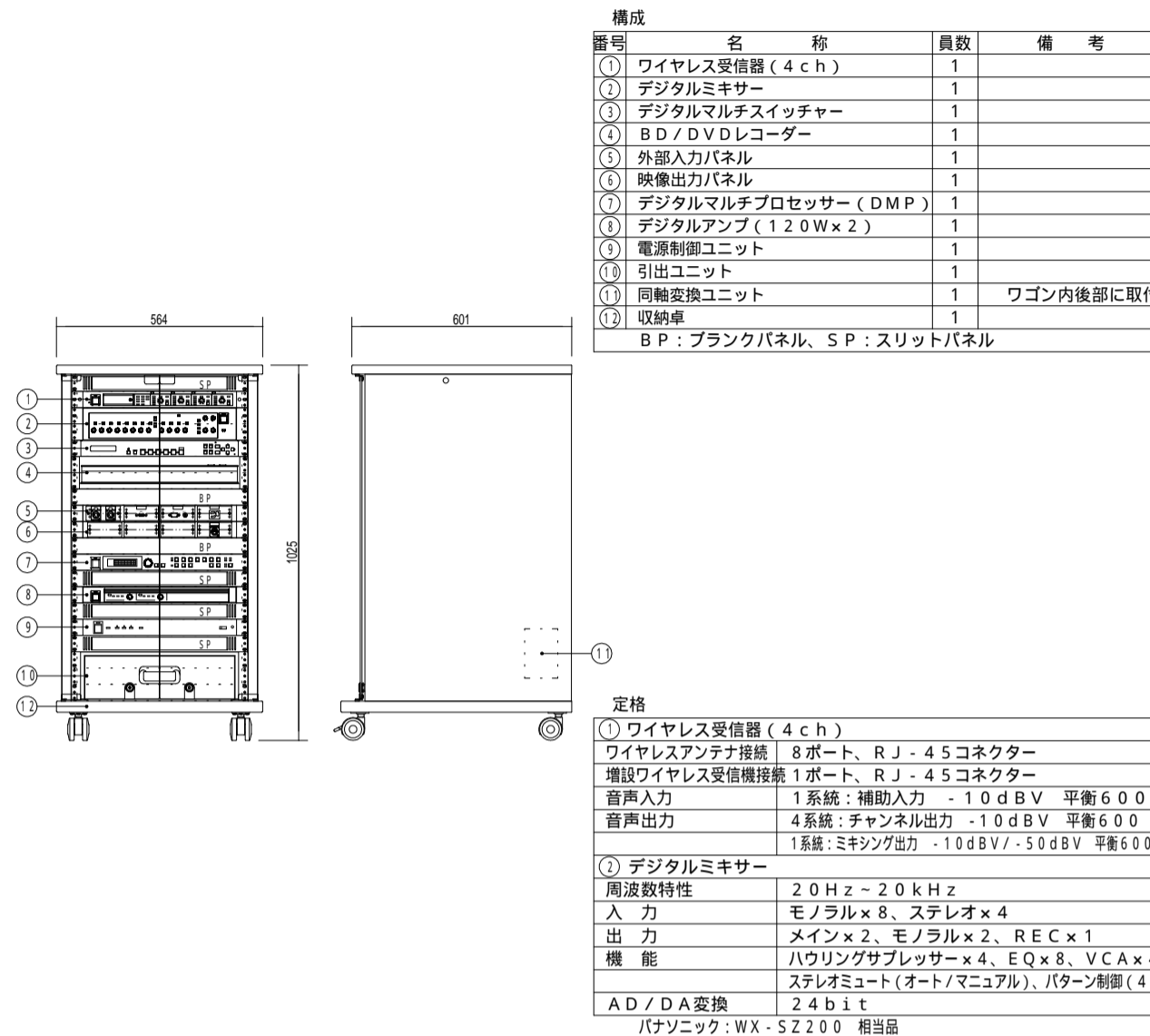
《機器凡例》

記号	名称	備考
AV	AV操作ワゴン接続盤	
AV	AV操作ワゴン接続盤	
SP	シーリングスピーカー	
LP	液晶プロジェクター (移動式)	
SC	手動式スクリーン	既設品流用
○	ワイヤレスアンテナ	
□	同軸変換ユニット	

1. 図中、特記なき配管・配線は下記とする。
 4S6-EM (PF16)
 EM-5C-FB (PF16)
 EM-UTP0.5-4P (CAT5e) (PF16)
 EM-STP0.5-4P (CAT5e) ころがし
2. 二重天井内は、ころがし配線とする。

AV AV操作ワゴン

1式



③ デジタルマルチスイッチャー
電源電圧 AC100V-240V±10%、50/60Hz±3Hz
映像入力 HDMI/DVI 5系統、アナログ 1系統
映像出力 HDMI/DVI 1系統、HDBaseT 1系統
音声入力 デジタル 5系統、アナログ 3系統
音声出力 デジタル 1系統×2分配、アナログ 1系統
機能 動き検出I/P変換、アズベクト保持、画像調整、プリセットメモリ

④ BD/DVDレコーダー
録画可能ディスク BD-RE、BD-R、DVD-RAM、DVD-R、DVD-R DL、DVD-RW、内蔵HDD
ハードディスク容量 1TB
チューナー数 3個
入出力端子 HDMI AV出力×1、USB端子×2、LAN端子×1
その他 機器収納機ユニット (2U) 含

⑤ 外部入力パネル
使用コネクター XLR-3-32F77×2、HDMI×1、ミニサブ15ピン×1、ステレオミニジャック×1、AC×1

⑥ 映像出力パネル
使用コネクター RJ45×1

⑦ デジタルマルチプロセッサ (DMP)
周波数特性 20Hz - 20kHz
入力 3ch入力 4ch出力
ユーザメモリ数 8パターン
機能 ハウリングサプレッサー、ディレイ、パラメトリックコライザー、27バンドコライザー、オートマイクレベルコントローラー、コンプレッサー、リミッター、サブハー用ローパスフィルター

⑧ デジタルアンプ (120W×2)
定格出力 120W×2 (8)、200W×2 (4)
400W (BTL 8)
周波数特性 20Hz - 20kHz

⑨ 電源制御ユニット
AC電源容量 全コンセント合計最大14.8A以下
電源コンセント 11 (連動×9、非連動×2)

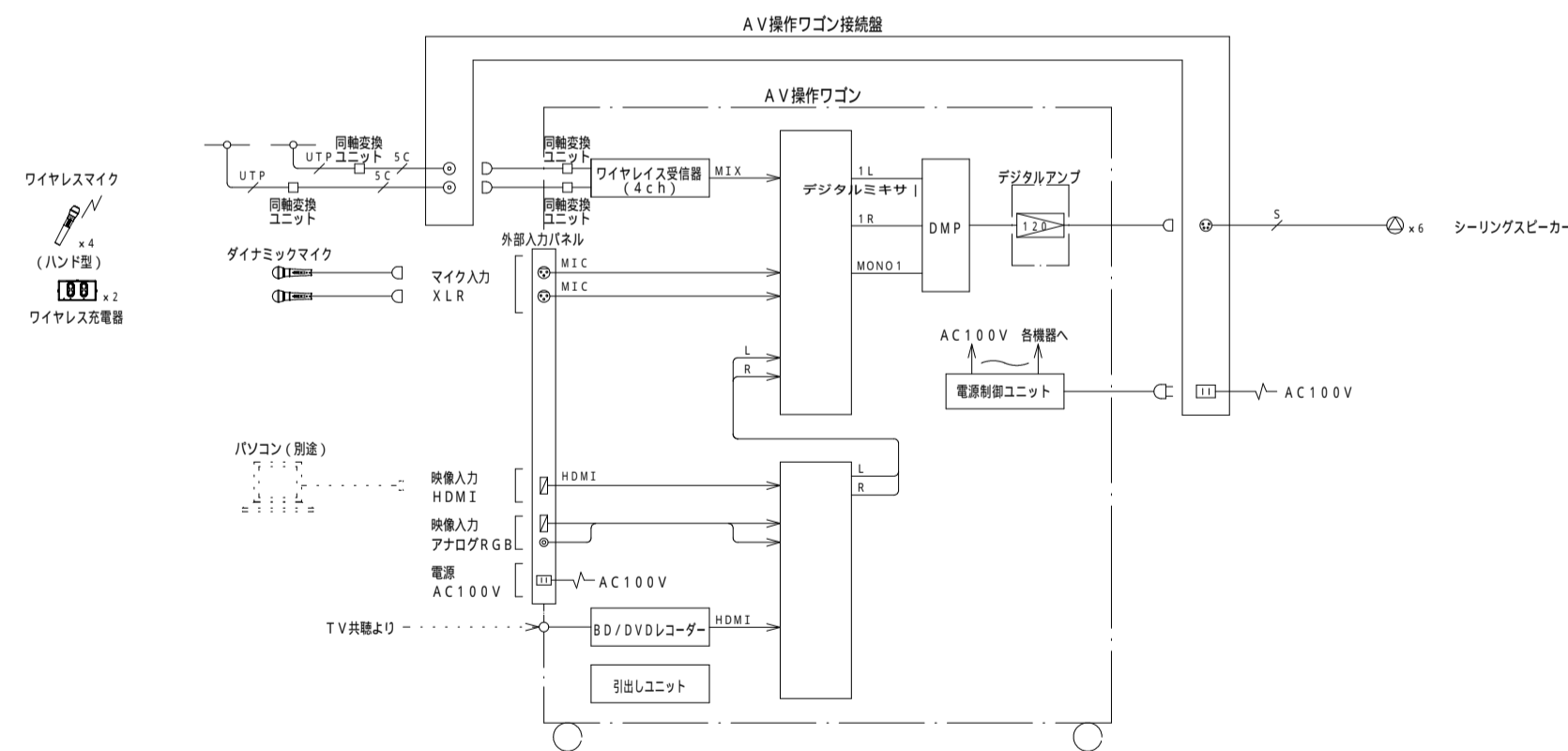
⑩ 引出ユニット
ユニット数 3U (EIA)

⑫ 収納卓
本体 非塩ビ化粧板、標準色 (ライトグレー、ダークグレー)
強化ガラス、鍵付
その他 接続ケーブル5m

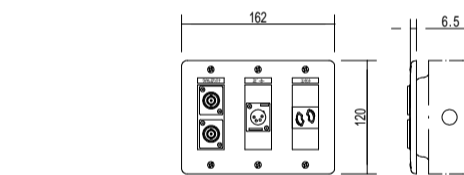
2 F 一般研修室 AV設備 システム図

AV操作ワゴン接続盤 1面

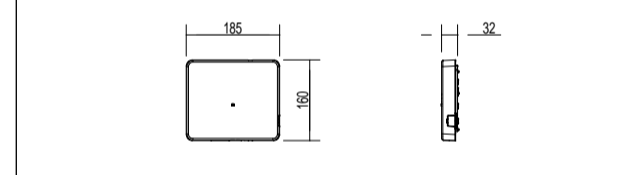
ワイヤレスアンテナ 2台



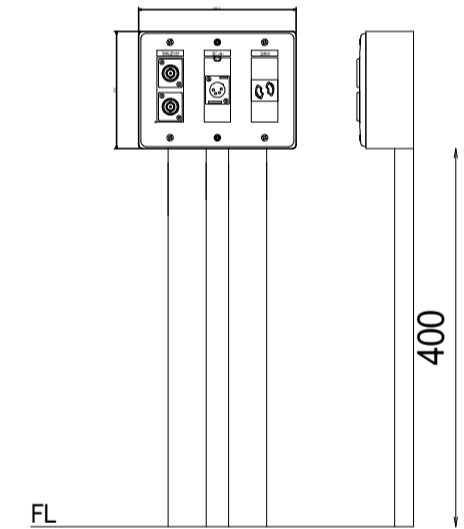
- (注記)
1. 特記なき配線配管は下記による。
 4S6-EM
 L-4E6AT-EM
 EM-UTP0.5-4P CAT5e
 EM-STP0.5-4P CAT5e



使用コネクター	BCJ-JRUK x2 (ワイヤレス)
	XLR4-32F77 x1 (スピーカー)
	WN1161 x1 (電源)
プレート	3ヶ用新金属プレート
適合ボックス	JIS規格3ヶ用スイッチボックス

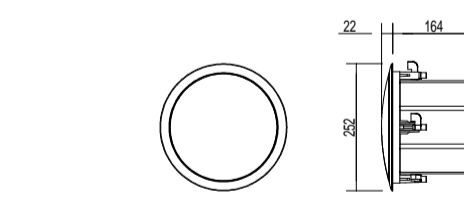


使用周波数	1.9GHz帯 (DECT準拠方式)
電源	DC24V、RJ-45コネクター
無線	ワイヤレス受信機またはアンテナ給電ユニットより給電
	内蔵アンテナ、ダイバーシティ受信

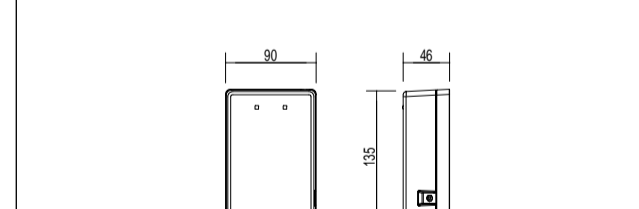


シーリングスピーカー 6台

同軸変換ユニット 2台



形式	2ウェイバスレフ形
定格入力 (Hi-z)	60W、30W、15W
許容入力 (Lo-z)	160W/80W (連続プログラム/RMS)
入力インピーダンス (Hi)	167、330、670
(Lo)	8
出力音圧レベル	92dB (1m/1W)
周波数特性	80Hz - 20kHz (-20dB)
使用スピーカー	16cm同軸型
仕上げ	パツフル: 樹脂製
	パンチングネット: 金属製



電源	ワイヤレス受信機から供給
コネクタ	RJ45端子×1、BNC端子×1
使用ケーブル	CAT5/CAT5e/CAT6 ストレートケーブル
	5C-FB、5C-2V
配線距離	最大10.0m (同軸変換ユニット間、5C-2Vにて)
	最大5m (ワイヤレス受信機・同軸変換ユニット間)
	最大5.0m (アンテナ・同軸変換ユニット間)
備考	アンテナ側・受信機側 各1台1組

備考



NEO

一級建築士事務所
株式会社 NEO設計
一級建築士登録 第187781号 中村剛正

工事名称

宇治市生涯学習センター
中規模改修電気工事

図面名称 弱電設備 AV設備

一般研修室 平面図・システム図・機器姿図 1

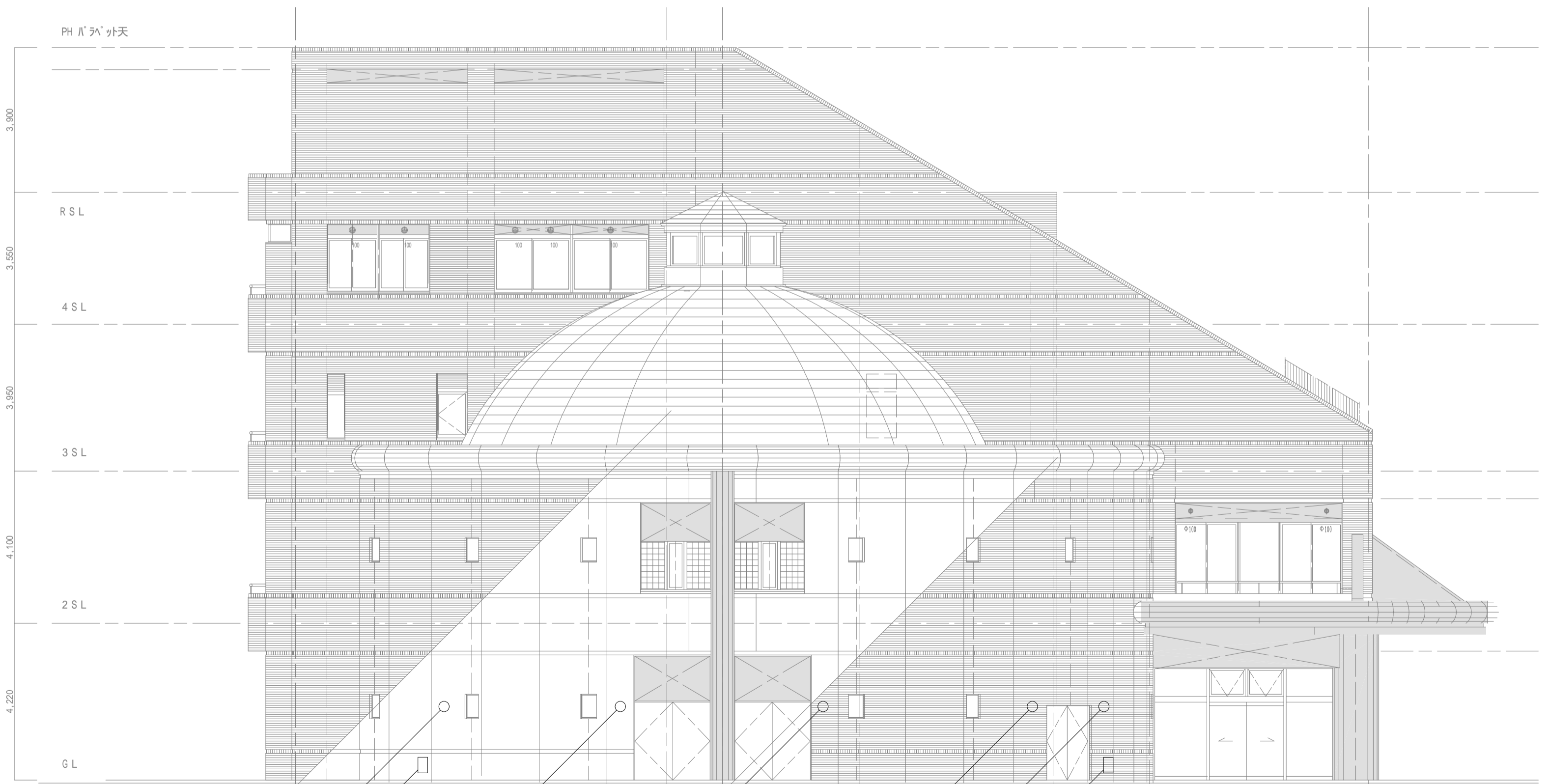
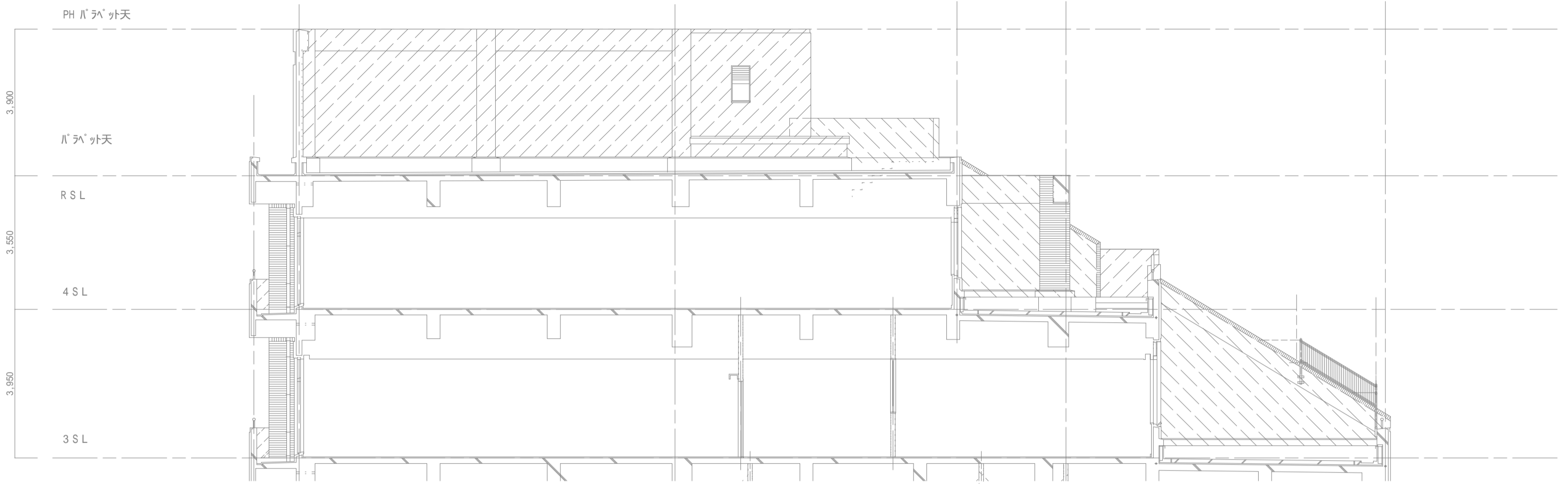
縮尺 1/150

年月日 2026.04

図面 No

E-64

<p>ワイヤレスマイク (ハンド型) (充電電池パック付) 4本</p>  <table border="1"> <tr><td>使用周波数</td><td>1.9GHz帯 (DECT準拠方式)</td></tr> <tr><td>使用マイク</td><td>単一指向性エレクトレット・コンデンサーマイクロホン</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>100Hz - 15kHz</td></tr> <tr><td>外部入力</td><td>1系統: ラインイン - 14dBV</td></tr> <tr><td></td><td>3.5mmステレオミニジャック (モノラルミックス)</td></tr> <tr><td>使用電池</td><td>単3形充電式ニッケル水素電池 × 1個 または、単3形アルカリ乾電池 × 1個</td></tr> <tr><td>電池寿命 (25 連続使用)</td><td>約8時間 (単3形ニッケル水素電池8K-3MCC使用時) 約6時間 (単3形アルカリ乾電池LR6XJ使用時) 約8時間 (単3形アルカリ乾電池LR6NJ使用時)</td></tr> </table>	使用周波数	1.9GHz帯 (DECT準拠方式)	使用マイク	単一指向性エレクトレット・コンデンサーマイクロホン	周波数特性	100Hz - 15kHz	外部入力	1系統: ラインイン - 14dBV		3.5mmステレオミニジャック (モノラルミックス)	使用電池	単3形充電式ニッケル水素電池 × 1個 または、単3形アルカリ乾電池 × 1個	電池寿命 (25 連続使用)	約8時間 (単3形ニッケル水素電池8K-3MCC使用時) 約6時間 (単3形アルカリ乾電池LR6XJ使用時) 約8時間 (単3形アルカリ乾電池LR6NJ使用時)							
使用周波数	1.9GHz帯 (DECT準拠方式)																				
使用マイク	単一指向性エレクトレット・コンデンサーマイクロホン																				
周波数特性	100Hz - 15kHz																				
外部入力	1系統: ラインイン - 14dBV																				
	3.5mmステレオミニジャック (モノラルミックス)																				
使用電池	単3形充電式ニッケル水素電池 × 1個 または、単3形アルカリ乾電池 × 1個																				
電池寿命 (25 連続使用)	約8時間 (単3形ニッケル水素電池8K-3MCC使用時) 約6時間 (単3形アルカリ乾電池LR6XJ使用時) 約8時間 (単3形アルカリ乾電池LR6NJ使用時)																				
<p>ワイヤレス充電器 2台</p>  <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC100V 50Hz/60Hz (付属品専用ACアダプタ使用)</td></tr> <tr><td>充電口数</td><td>2口</td></tr> <tr><td>充電方式</td><td>非接触 (無接点) 充電</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>	電源	AC100V 50Hz/60Hz (付属品専用ACアダプタ使用)	充電口数	2口	充電方式	非接触 (無接点) 充電															
電源	AC100V 50Hz/60Hz (付属品専用ACアダプタ使用)																				
充電口数	2口																				
充電方式	非接触 (無接点) 充電																				
<p>ダイナミックマイク 2本</p>  <table border="1"> <tr><td>形式</td><td>ダイナミック型</td></tr> <tr><td>感度</td><td>-52dB</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>70Hz - 16kHz</td></tr> <tr><td>指向特性</td><td>ハイパーカーディオイド</td></tr> <tr><td>出力インピーダンス</td><td>300 (平衡型)</td></tr> <tr><td>その他</td><td>マイク延長コード1.0m付</td></tr> </table>	形式	ダイナミック型	感度	-52dB	周波数特性	70Hz - 16kHz	指向特性	ハイパーカーディオイド	出力インピーダンス	300 (平衡型)	その他	マイク延長コード1.0m付									
形式	ダイナミック型																				
感度	-52dB																				
周波数特性	70Hz - 16kHz																				
指向特性	ハイパーカーディオイド																				
出力インピーダンス	300 (平衡型)																				
その他	マイク延長コード1.0m付																				

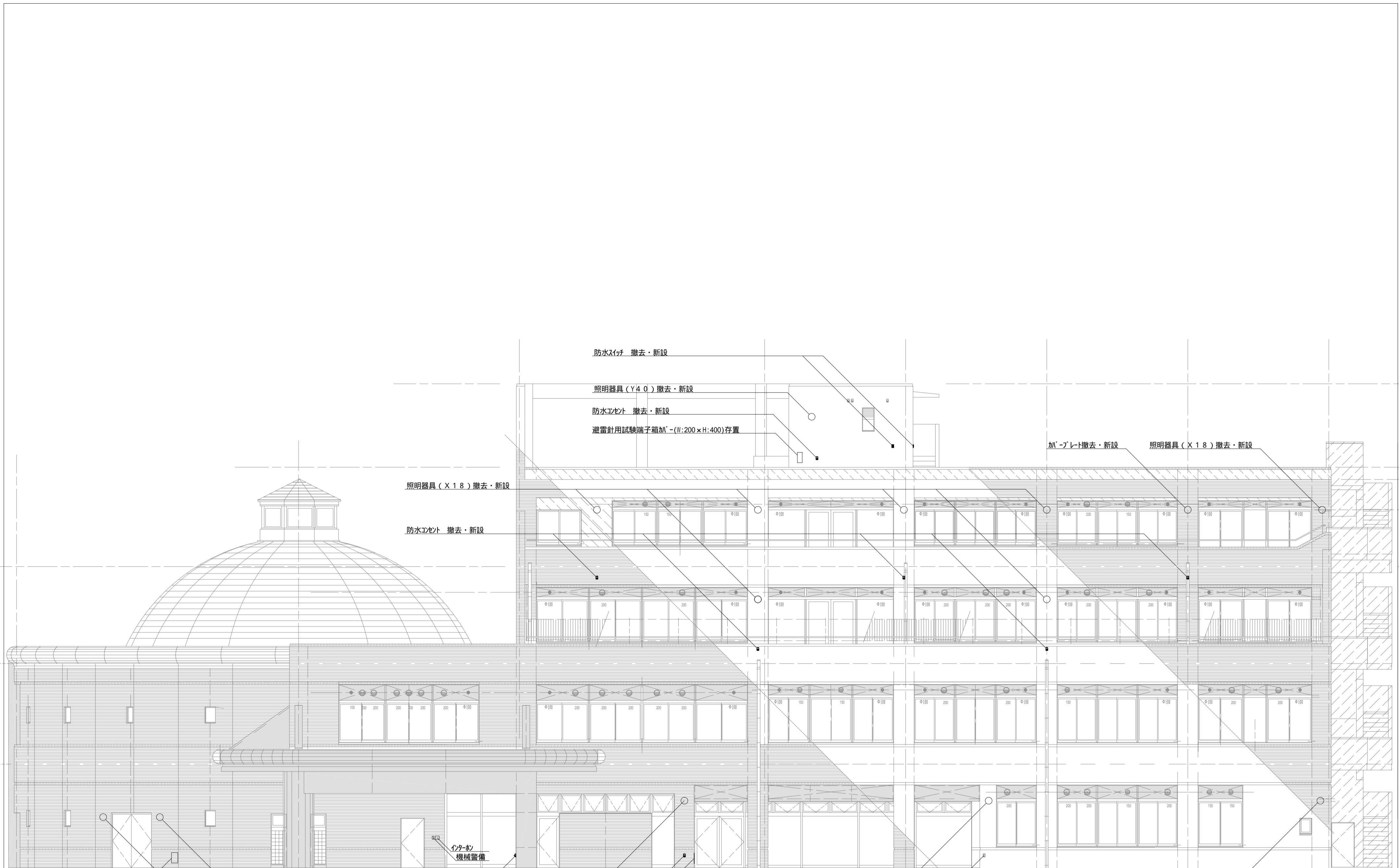


照明器具 (X 18) 撤去・新設
 避雷針用試験端子箱加 (W:260 x H:420) 存置

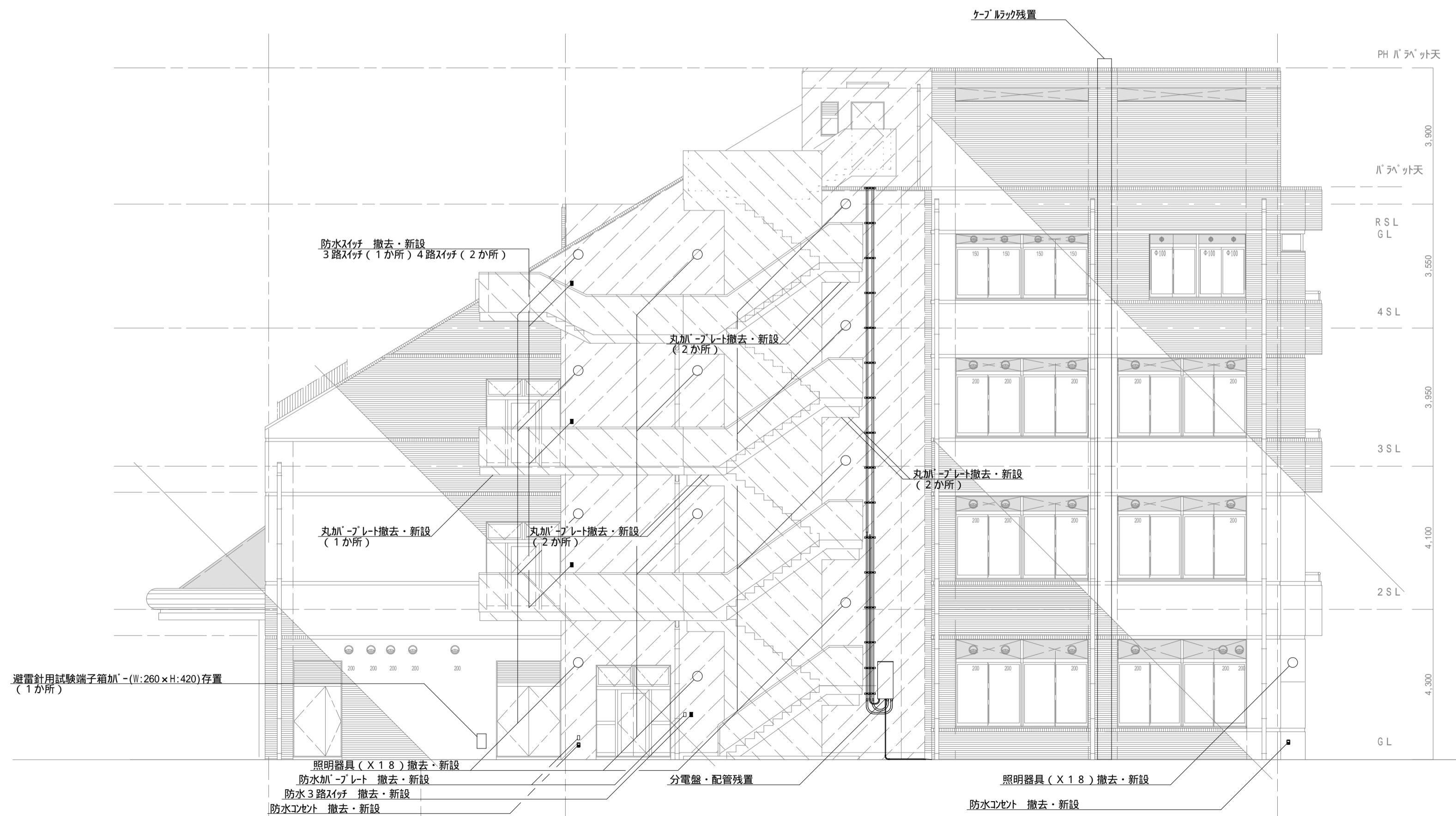
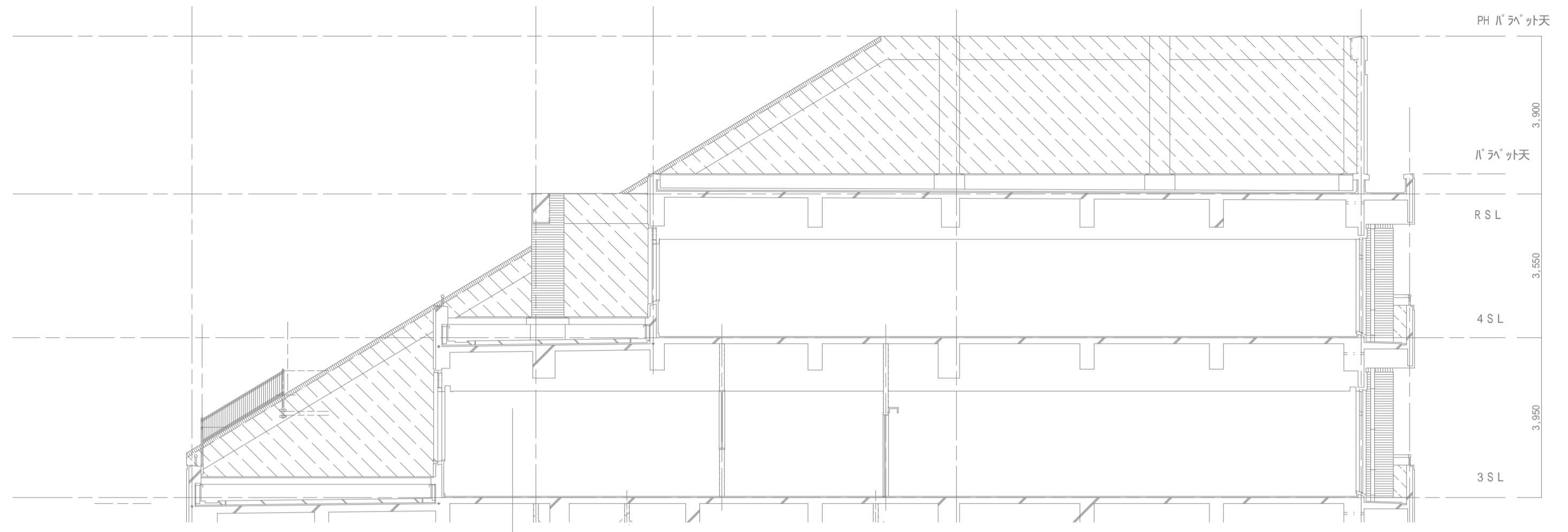
照明器具 (X 18) 撤去・新設

避雷針用試験端子箱加 (W:260 x H:420) 存置

備考			一級建築士事務所 株式会社 NEO設計 一級建築士登録 第187781号 中村剛正	工事名称 宇治市生涯学習センター 中規模改修電気工事	図面名称 立面図	縮尺 1/100	図面 No E - 66
					東側 (現況・改修図)	年月日 2026.04	



備考	中村	NEO 一級建築士事務所 株式会社 NEO設計 一級建築士登録 第187781号 中村剛正	工事名称 宇治市生涯学習センター 中規模改修電気工事	図面名称 立面図	縮尺 1/100	図面 No
				北側 (現況・改修図)	年月日 2026.04	E-67



備考			一級建築士事務所 株式会社 NEO設計 一級建築士登録 第187781号 中村剛正	工事名称 宇治市生涯学習センター 中規模改修電気工事	図面名称	縮尺	図面 No
					立面図 西側(現況・改修図)	1/100 年月日 2026.04	E-68



防水コンセント 撤去・新設

照明器具 (X18) 撤去・新設

避雷針用試験端子箱加'-(W:260xH:420)存置

防水コンセント 撤去・新設
 防水加工プレート 撤去・新設
 照明器具 (X18) 撤去・新設
 避雷針用試験端子箱加'-(W:260xH:420)存置

備考	中村	NEO	一級建築士事務所 株式会社 NEO設計 一級建築士登録 第187781号 中村剛正	工事名称 宇治市生涯学習センター 中規模改修電気工事	図面名称	縮尺	図面 No
					立面図 南側 (現況・改修図)	1/100 年月日 2026.04	E-69

建築改修工事 特記仕様書

【1】 工事概要

1. 工事場所 _____

2. 敷地面積 _____ m²

3. 建築物概要

棟名	構造	階数	建築面積(m ²)	延べ面積(m ²)	備考
					執務並行改修 全館無人改修
					執務並行改修 全館無人改修
					執務並行改修 全館無人改修

4. その他 _____

【2】 適用範囲

現場説明書(質疑回答書を含む)、本特記仕様書、図面、改修標準仕様書に示す範囲とする。すべての設計図書は相互に補充するものとし、相違がある場合は、上記の順番を優先順位とする。上記の標準仕様書とは、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築改修工事標準仕様書(建築工編)(令和4年版)」をいう。(以下、これを「改修標仕」という。)

本書に特に記載のない事項にあっても、すべて、「改修標仕」の適用を受けるものとする。

【3】 工事区分

設計図書による。別契約の施工上密接に関連する工事との取合い部分が発生する場合は、別紙工事区分表による。

【4】 工事仕様

- 設計図書による。設計図書に記載されていない事項は、「改修標仕」のほか別記の適用基準による。
- 項目は、番号に印の付いたものを適用する。
- 特記事項は、印の付いたものを適用する。印の付かない場合は、印の付いたものを適用する。印と印の付いた場合は、共に適用する。印が抹消された場合は、印のみ適用する。
- 項目及び特記事項に記載の()内表示番号は「改修標仕」の当該項目、当該図又は当該表を示す。

章	項目	特記事項
1	適用基準等	公共建築改修工事標準仕様書(建築工編) 令和4年版 (監修:国土交通省) 建築工事標準詳細図 令和4年改定 (監修:国土交通省) 敷地調査共通仕様書 令和4年改定 (監修:国土交通省) 建築構造設計基準、同資料 令和3年改定 (監修:国土交通省) 公共建築改修工事標準仕様書(建築工編) 令和4年版 (監修:国土交通省) 公共建築木造工事標準仕様書 令和4年版 (監修:国土交通省) 公共建築改修工事標準仕様書(電気設備工編) 令和4年版 (監修:国土交通省) 公共建築改修工事標準仕様書(機械設備工編) 令和4年版 (監修:国土交通省) (注:監修欄「国土交通省」は国土交通省大臣官房官庁営繕部を示す)
	建築材料等	本工事に使用する建築材料等は、設計図書に規定するもの又はこれらと同等のものとする。ただし、同等のものとする場合は監督職員の承諾を受ける。 下記材料品目は、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築材料・設備機材等品質性能評価事業建築材料等評価名簿(最新版)」にある材料とする。また、同評価事業の評価を受けたものを使用する場合は、評価書の写しを監督職員に提出し、その確認をもって、品質・性能の確認があったものとして認めることができる。(評価名簿によるもの) 床型特用鋼製デッキプレート(フック付)、鉄骨柱下無収縮モルタル、無収縮グラウト材(ブレシカ形、現場調合形)、押出成形セメント板、成形伸縮目地材、乾式保護材(防水立上部)、陶磁器質タイル、既製調合モルタル(9体工用)、既製調合目地材、ルーフトレン、吸水調整材(EM用)、アルミニウム製建具、鋼製建具、鋼製軽量建具、ステンレス製建具、錠前類(シラダ箱錠、レバーハンドル、シラダ本錠り錠)、クローザー類(ドアカウザ、ヒンジカウザ、フック付)、自動扉機構(制御装置・駆動装置、検出装置、制御装置・駆動装置・検出装置)、自閉式上吊り引手機構(手動開き式)、重量シャッター、軽量シャッター、オープンヘッドドア、ガラス(フロート板が入、型板が入、網入板が入、線入板が入、熱線吸収板が入、倍強度が入、熱線反射が入)、ガラスブロック(中空)、防水剤、現場発泡断熱材、7-7-7(3000、5000N)、可動開仕切、移動開仕切(5デイングドア)、トイレバス、煙突用成形ライニング材、天井点検口、床点検口、グレーチング、屋上緑化システム(屋上緑化システム、屋上緑化軽量システム)、トップライト、エボキシ樹脂、タイル部分張替え用接着剤、ポリマーセメントモルタル、鋳鉄製ふた(マンホールふた・弁拵ふた)

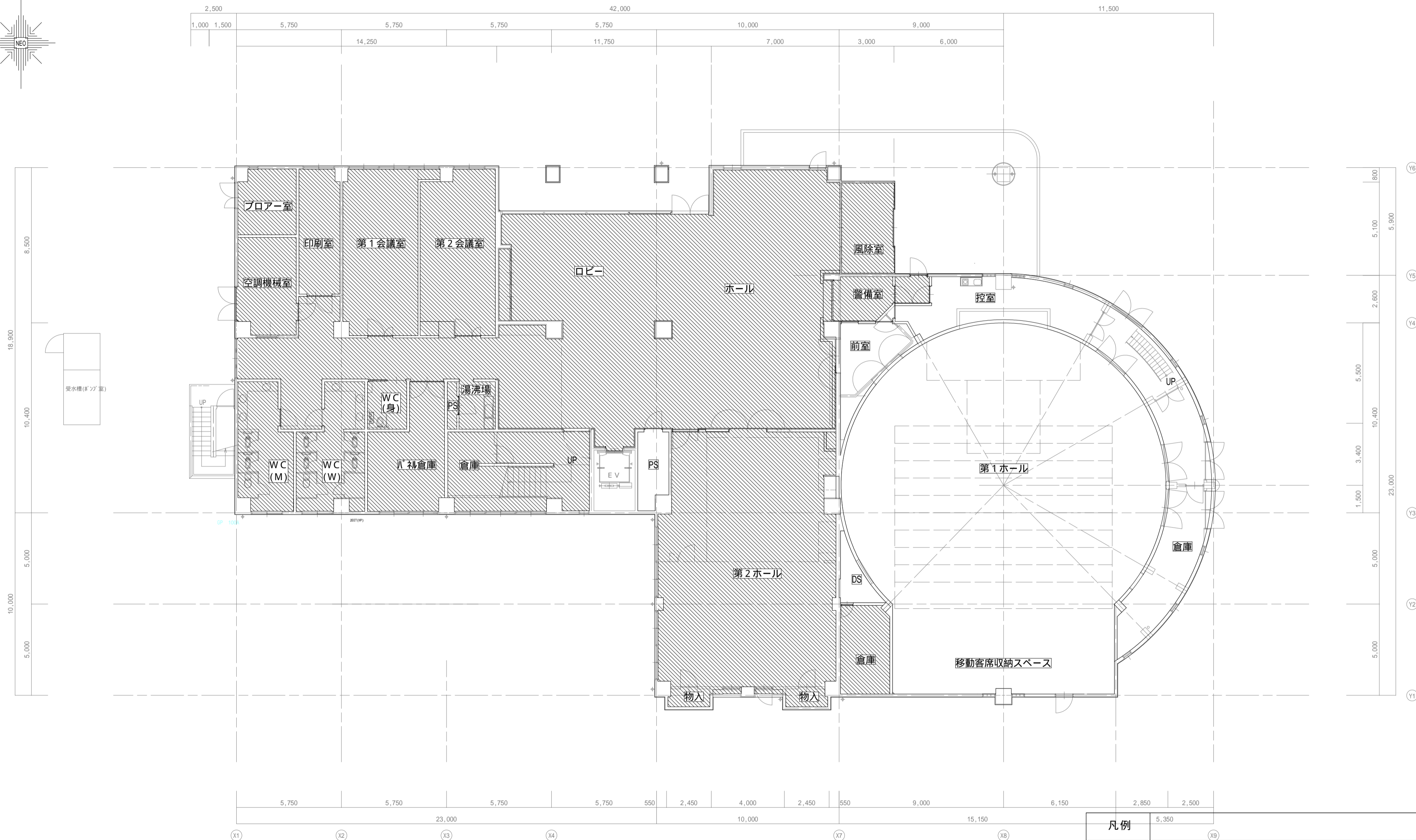
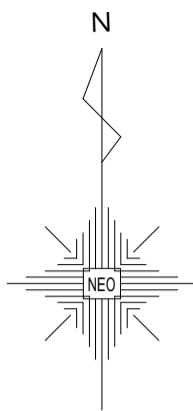
章	項目	特記事項																							
1	特別な材料の工法	設計図書に記載されていない特別な材料の工法は、当該製品の指定工法による。																							
	風圧力及び積雪に対する性能	建築基準法に基づき定められた風速及び地表面相区分等 風速(Vo) 3.2 (平成12年5月31日建設省告示第1454号) 地表面相区分 多雪地域の指定 なし あり																							
	現場代理人	本工事の施工にあたっては、工事請負契約書第10条に基づく現場代理人は、主任技術者又は監理技術者と同様、受注者と直接的かつ恒常的な雇用関係のある者を選任しなければならない。																							
	工事工程報告	月報は毎月末日に、翌月5日までに提出する。日報は監督職員の指示による。週報は毎週()曜日に提出する。																							
	工事実績情報の登録 (1.1.4)	適用する (適用事項は、現場説明書による)																							
	設備工事との取合い	施工範囲 図示した鉄筋コンクリート部の貫通孔、開口部の型枠及びそれらの補強 図示した壁、天井の仕上材、下地材の切込み及び下地材の補強 駆動装置が電動による建具類の二次配線及び操作スイッチ 自動閉鎖装置取付け箇所の切込み及び補強 施工図 設備機器の位置、取合等の検討できる施工図を提出し、監督職員の承諾を受ける。																							
	施工図等の取扱い (1.2.3)	施工図等の著作権に係わる当該建築物に限る使用権は、発注者に移譲される。																							
	工事写真 (1.2.4)	工事写真撮影ガイドブック建築工編及び解体工編(最新版)(国土交通省大臣官房官庁営繕部監修)によるほかは監督職員の指示による。下記のもの監査職員に提出する。 <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>部数(ネガ1枚につき)</th> <th>分類・規格</th> <th>原版の大きさ(mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>着工前</td> <td>1</td> <td>カラーサービス版</td> <td>24×36以上</td> </tr> <tr> <td>工事中</td> <td>1</td> <td>カラーサービス版</td> <td>24×36以上</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">完成時</td> <td>屋内()箇所</td> <td>カラーサービス版</td> <td>24×36以上</td> </tr> <tr> <td>外観()箇所</td> <td>カラーキャビネ版</td> <td>24×36以上</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>カラーパネル半切</td> <td>60×70以上</td> </tr> </tbody> </table> 写真をデジタル写真で撮影する場合には、完成写真については有効画素数300万画素程度、工事写真は有効画素数130万画素程度とし、黒板の文字等の内容が判読できる精度を確保するものとする。完成写真撮影場所は、監督職員の指示による。完成写真撮影者は、監督職員の承諾する撮影業者(建築写真専門業者)とする。		部数(ネガ1枚につき)	分類・規格	原版の大きさ(mm)	着工前	1	カラーサービス版	24×36以上	工事中	1	カラーサービス版	24×36以上	完成時	屋内()箇所	カラーサービス版	24×36以上	外観()箇所	カラーキャビネ版	24×36以上			カラーパネル半切	60×70以上
		部数(ネガ1枚につき)	分類・規格	原版の大きさ(mm)																					
	着工前	1	カラーサービス版	24×36以上																					
	工事中	1	カラーサービス版	24×36以上																					
完成時	屋内()箇所	カラーサービス版	24×36以上																						
	外観()箇所	カラーキャビネ版	24×36以上																						
		カラーパネル半切	60×70以上																						
11 電気保安技術者 (1.3.3)	適用する																								
施工条件 (1.3.5)	現場説明書による																								
発生材の処理等 (1.3.12)	引渡しを要するもの () 工事現場において再利用を図るもの、再資源化を図るもの () 指定副産物の搬出(詳細は現場説明書による) アスファルトコンクリート塊 セメントコンクリート塊 建設発生木材 指定副産物の処分地(詳細は現場説明書による) 指定地処分 () 自由処分 (最寄りの再資源化施設へ搬出すること) 指定副産物以外の搬出 構外搬出適切処理 () 特別管理産業廃棄物 <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>処理方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>廃石綿等</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P C Bを含む機器類</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P C B含有シーリング</td> <td></td> </tr> <tr> <td>廃油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>廃酸・廃アルカリ(臭化リチウム)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>廃酸・廃アルカリ(蓄電池電解液)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>S F 6ガス使用機器</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 廃石綿の処分地 (東京都環境保全公社瑞穂センター)	種類	処理方法	廃石綿等		P C Bを含む機器類		P C B含有シーリング		廃油		廃酸・廃アルカリ(臭化リチウム)		廃酸・廃アルカリ(蓄電池電解液)		S F 6ガス使用機器									
種類	処理方法																								
廃石綿等																									
P C Bを含む機器類																									
P C B含有シーリング																									
廃油																									
廃酸・廃アルカリ(臭化リチウム)																									
廃酸・廃アルカリ(蓄電池電解液)																									
S F 6ガス使用機器																									
	せつこうボードの処理方法 石綿含有せつこうボードの処理 改修標仕9.1.5による ひ素・カドミウム含有のせつこうボードの処理 製造業者にて処分 埋立処分 その他のせつこうボードの処理 最終処分 再資源化																								

章	項目	特記事項																																								
1	14 石綿含有建材の調査 (1.5.1)	調査 行う 石綿の除去に当たり、あらかじめ関係法令等に基づき、石綿含有建材の事前調査を下記により行い、結果を取りまとめ、監督職員に提出するとともに、その写しを工事の現場に備え置く。 調査範囲 図示による 調査事項 石綿使用部位の確認 石綿層の厚さの確認 施工範囲と工事管理区分の確認 更衣施設等の仮設計画 廃棄物等の搬出方法 行わない 石綿含有分析方法 行う(分析結果を監督職員に提出する) JIS A 1481に基づくこと <table border="1"> <thead> <tr> <th>材 料 名</th> <th>定性分析</th> <th>定量分析</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>(箇所数)</td> <td>(箇所数)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(箇所数)</td> <td>(箇所数)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(箇所数)</td> <td>(箇所数)</td> </tr> </tbody> </table> サンプル数 1箇所あたり3サンプル 行わない 既存の石綿含有建材の調査報告書の貸与 あり なし	材 料 名	定性分析	定量分析		(箇所数)	(箇所数)		(箇所数)	(箇所数)		(箇所数)	(箇所数)																												
	材 料 名	定性分析	定量分析																																							
		(箇所数)	(箇所数)																																							
		(箇所数)	(箇所数)																																							
		(箇所数)	(箇所数)																																							
	15 調査のための破壊部分の補修 (1.6.3)	既存破壊部分の補修方法 図示による																																								
	16 技能士 (1.7.2)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>工事種別</th> <th>適用する技能士の技能検定における選択作業</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>仮設工事</td> <td>とび作業</td> </tr> <tr> <td>鉄筋工事</td> <td>鉄筋組立作業</td> </tr> <tr> <td>コンクリート工事</td> <td>左官作業 型枠工作業 コンクリート圧送工作業</td> </tr> <tr> <td>鉄骨工事</td> <td>構造物鉄工作業 とび作業</td> </tr> <tr> <td>ブロック及びALCA補工事</td> <td>ブロック工作業 ALCA補工作業</td> </tr> <tr> <td>カーテンウォール工事</td> <td>金属製カーテンウォール施工作業 ビル用ガラス施工作業 ガラス工作業</td> </tr> <tr> <td>防水工事</td> <td>アスファルト防水工作業 シラダ防水工作業 ウレタン系塗膜防水工作業 セメント系防水工作業 アクリル系塗膜防水工作業 FRP防水工作業 合成ゴム系シート防水工作業 塩化ビニル系シート防水工作業 改質アスファルトシート工法防水工作業</td> </tr> <tr> <td>石工事</td> <td>石張り作業</td> </tr> <tr> <td>タイル工事</td> <td>タイル張り作業</td> </tr> <tr> <td>木工事</td> <td>大工工作業</td> </tr> <tr> <td>屋根及びとい工事</td> <td>内外装板金作業 かわらぶき作業 スレート工作業</td> </tr> <tr> <td>金属工事</td> <td>鋼製下地工作業 内外装板金作業</td> </tr> <tr> <td>左官工事</td> <td>左官作業</td> </tr> <tr> <td>塗装工事</td> <td>建築塗装作業</td> </tr> <tr> <td>建具工事</td> <td>ビル用ガラス工作業 ガラス工作業 自動ドア工作業 ガラス工作業</td> </tr> <tr> <td>内装工事</td> <td>ブラック系床仕上げ工作業 石膏仕上げ工作業 家具手加工作業 壁装作業</td> </tr> <tr> <td>排水工事</td> <td>建築配管作業</td> </tr> <tr> <td>舗装工事</td> <td>溶融アスファルトマーカー工作業 加熱アスファルトマーカー工作業</td> </tr> <tr> <td>植栽工事</td> <td>造園工作業</td> </tr> </tbody> </table> ただし技能士に代わる者による施工の場合は監督職員の承諾を得ること。	工事種別	適用する技能士の技能検定における選択作業	仮設工事	とび作業	鉄筋工事	鉄筋組立作業	コンクリート工事	左官作業 型枠工作業 コンクリート圧送工作業	鉄骨工事	構造物鉄工作業 とび作業	ブロック及びALCA補工事	ブロック工作業 ALCA補工作業	カーテンウォール工事	金属製カーテンウォール施工作業 ビル用ガラス施工作業 ガラス工作業	防水工事	アスファルト防水工作業 シラダ防水工作業 ウレタン系塗膜防水工作業 セメント系防水工作業 アクリル系塗膜防水工作業 FRP防水工作業 合成ゴム系シート防水工作業 塩化ビニル系シート防水工作業 改質アスファルトシート工法防水工作業	石工事	石張り作業	タイル工事	タイル張り作業	木工事	大工工作業	屋根及びとい工事	内外装板金作業 かわらぶき作業 スレート工作業	金属工事	鋼製下地工作業 内外装板金作業	左官工事	左官作業	塗装工事	建築塗装作業	建具工事	ビル用ガラス工作業 ガラス工作業 自動ドア工作業 ガラス工作業	内装工事	ブラック系床仕上げ工作業 石膏仕上げ工作業 家具手加工作業 壁装作業	排水工事	建築配管作業	舗装工事	溶融アスファルトマーカー工作業 加熱アスファルトマーカー工作業	植栽工事	造園工作業
	工事種別	適用する技能士の技能検定における選択作業																																								
	仮設工事	とび作業																																								
	鉄筋工事	鉄筋組立作業																																								
	コンクリート工事	左官作業 型枠工作業 コンクリート圧送工作業																																								
鉄骨工事	構造物鉄工作業 とび作業																																									
ブロック及びALCA補工事	ブロック工作業 ALCA補工作業																																									
カーテンウォール工事	金属製カーテンウォール施工作業 ビル用ガラス施工作業 ガラス工作業																																									
防水工事	アスファルト防水工作業 シラダ防水工作業 ウレタン系塗膜防水工作業 セメント系防水工作業 アクリル系塗膜防水工作業 FRP防水工作業 合成ゴム系シート防水工作業 塩化ビニル系シート防水工作業 改質アスファルトシート工法防水工作業																																									
石工事	石張り作業																																									
タイル工事	タイル張り作業																																									
木工事	大工工作業																																									
屋根及びとい工事	内外装板金作業 かわらぶき作業 スレート工作業																																									
金属工事	鋼製下地工作業 内外装板金作業																																									
左官工事	左官作業																																									
塗装工事	建築塗装作業																																									
建具工事	ビル用ガラス工作業 ガラス工作業 自動ドア工作業 ガラス工作業																																									
内装工事	ブラック系床仕上げ工作業 石膏仕上げ工作業 家具手加工作業 壁装作業																																									
排水工事	建築配管作業																																									
舗装工事	溶融アスファルトマーカー工作業 加熱アスファルトマーカー工作業																																									
植栽工事	造園工作業																																									

章	項目	特記事項																						
1	17 施工の検査等 (1.7.5)	見本施工の実施 適用する () 適用しない																						
	18 化学物質の濃度測定 (1.7.9)	適用する (適用事項は、現場説明書による)																						
1	完成図 (1.9.2)	作成する (提出部数 2部 ()部) 詳細は監督職員の指示による。完成図等の電子データによる提出については、現場説明書による。																						
	保全に関する資料 (1.9.3)	作成する (提出部数 2部 ()部) 敷地、建物の構造規模、主要な設備構成等の建物概要 建物を使用する上での注意事項 建物に設置されている家具、機器等及び部位等の仕上げの概要説明 建物、工作物、植栽等を管理する上での保全業務の要点 主要材料の製造所名、所在地、連絡先、非常時の連絡体制一覧表 建設大臣官房官庁営繕部監修「管理者のための建築物保全の手引き」及び「建築保全業務共通仕様書」を参考として作成すること。																						
2	1 足場その他 (2.1.3) (2.2.1)	労働安全衛生法、建築基準法、建設工事公衆災害防止対策要綱その他関係法令に従い、適切な材料及び構造のものとし、適切な保守管理を行う。 外部足場 施行箇所に枠組足場を設ける。 施行箇所にくさび緊結式足場を設ける。 施行箇所に単管本足場を設ける。 仮設ゴンドラを使用する。 移動式足場を使用する。 内部足場 脚立、足場板等 _____ 防護シート等 防音パネル 防音シート 養生シート ネット及び養生シート 材料、撤去材等の運搬方法 A種 B種 C種 D種 E種 (表2.2.1)																						
	2 既存部分の養生 (2.3.1)	既存部分の養生 行う(ビニールシート、合板 _____) 行わない 既存家具・既存設備等の養生 行う(ビニールシート _____) 行わない 既存ブラインド・カーテン等の養生及び保管 行う 行わない 養生の方法 取り外しのうえ清掃 _____ 保管場所 室内にてカバー掛の上、適切保管 _____ 家具の移動 行う (図示) 行わない 養生撤去後清掃 行う 行わない 既存部分に汚染又は損傷を与えるおそれのある場合は養生を行う。また、万一損傷等を与えた場合は、受注者の責任において速やかに修復等の処置を行う。																						
	3 仮設間仕切り (2.3.2)	設ける (図示) <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>仕上げ(厚さmm)</th> <th>塗装</th> <th>充填</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">A種</td> <td>せつこうボード</td> <td>なし</td> <td>グラスウール</td> </tr> <tr> <td>種類 GB-R</td> <td>片面</td> <td>24kg/m³</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">B種</td> <td>厚さ mm 9.5mm</td> <td></td> <td>厚さ 50mm</td> </tr> <tr> <td>合板 材質 3/4合板 _____ 厚さ mm 9mm</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>C種</td> <td>全面シート張り</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 設けない	種別	仕上げ(厚さmm)	塗装	充填	A種	せつこうボード	なし	グラスウール	種類 GB-R	片面	24kg/m ³	B種	厚さ mm 9.5mm		厚さ 50mm	合板 材質 3/4合板 _____ 厚さ mm 9mm			C種	全面シート張り		
	種別	仕上げ(厚さmm)	塗装	充填																				
A種	せつこうボード	なし	グラスウール																					
	種類 GB-R	片面	24kg/m ³																					
B種	厚さ mm 9.5mm		厚さ 50mm																					
	合板 材質 3/4合板 _____ 厚さ mm 9mm																							
C種	全面シート張り																							
4 監督職員事務所 (2.4.1)	規模 10m ² 程度 20m ² 程度 35m ² 程度 65m ² 程度 100m ² 程度 仕上 床 合板張り素地 ビニルシート敷き ハンカベツ敷き 内壁、天井 合板又はせつこうボード張り、合成樹脂化粧タイル塗り 屋根 塗装溶融亜鉛めっき鋼板張り 鉄板張り鋼合板塗り 休憩室 設けない 設ける(畳敷き) 備品 机 いす 保護帽 ゴム長靴 雨がっぱ 衣類ほか (上記6品、____人分程度) 書棚 黒板 製図板 掛時計 温度計 消火器 掃除具 懐中電灯 湯沸器 加入電話機 冷暖房機器 コピー機 ネット回線 流し台 改修標仕(令和4年版) 建築改修工事監理指針(令和4年版) 建築工事施工チェックシート 建築工事標準詳細図(令和4年改定) 工事写真撮影ガイドブック建築工編及び解体工編(最新版)																							

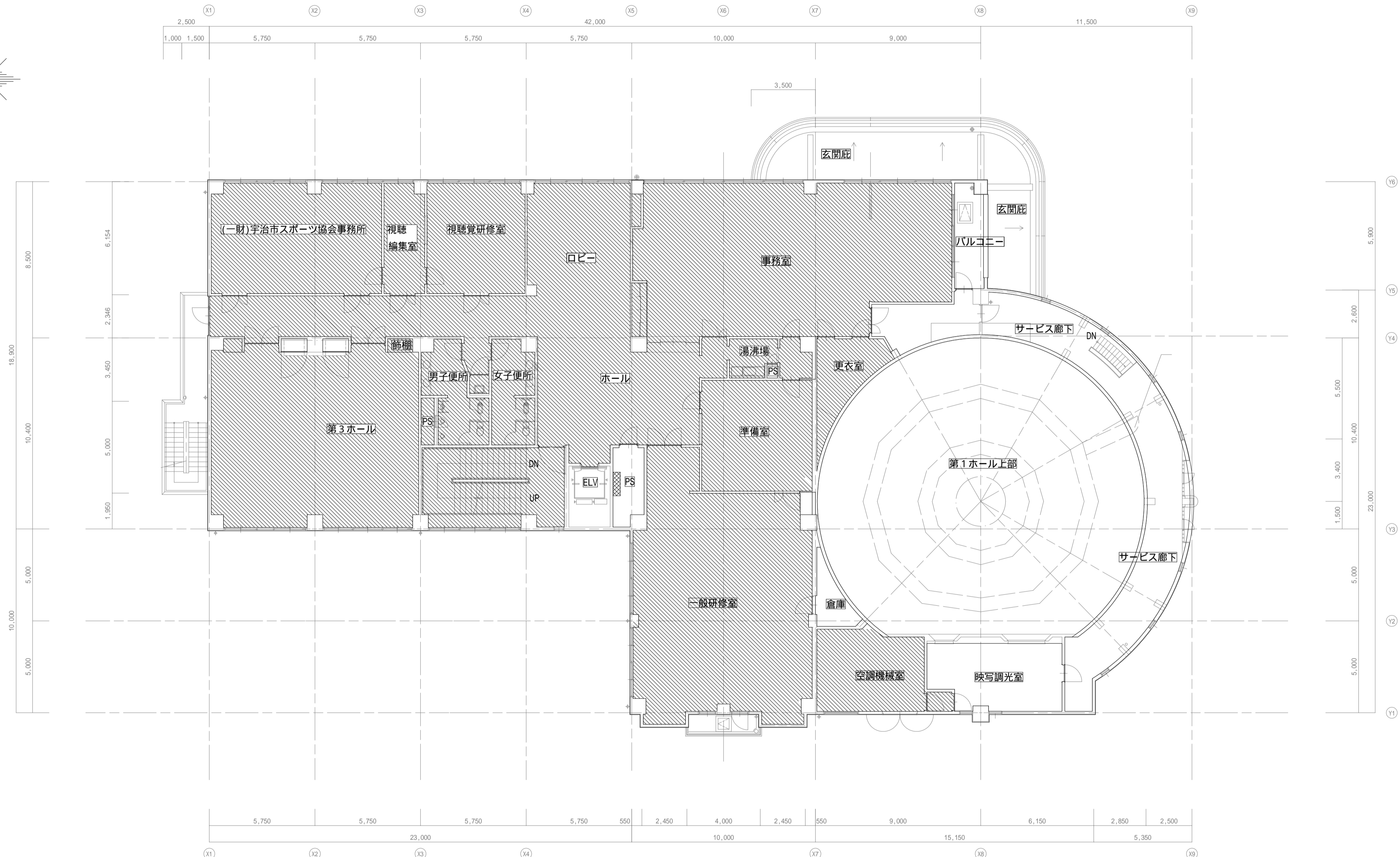
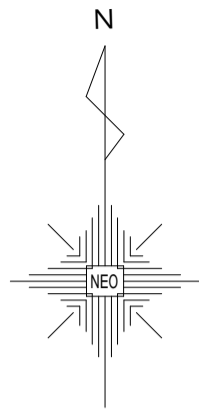
アスベスト対策工事仕様書

章 項 目	特 記 事 項	章 項 目	特 記 事 項	章 項 目	特 記 事 項	章 項 目	特 記 事 項																																																																																																											
⑬ ア ス ベ ス ト 対 策 工 事	<p>① 適用範囲 (9.1.1)</p> <p>アスベストを重量で0.1%を超えて含有する、アスベスト含有建材の除去工事に適用する。</p> <p>アスベスト含有吹付け材除去工事 除去工法 () 封じ込め工法 () 囲い込み工法 ()</p> <p>アスベスト含有保温材等除去工事 アスベスト含有成形板除去工事</p> <p>② 法令等の遵守</p> <p>施工にあつては、「大気汚染防止法（昭和43年法律97号）」「労働安全衛生法（昭和47年法律57号）」「石綿障害予防規則（平成17年厚生労働省令21号）」「廃棄物の処理及び清掃に関する法律（昭和45年法律137号）」「建築基準法（昭和25年法律201号）」「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（建設リサイクル法）（平成12年法律104号）」「京都府建築物の解体等に伴う石綿の飛散防止に関する緊急措置条例（平成17年京都府条例45号）」等、石綿除去に関する諸法令に基づき適正に作業を行う。諸法令の適用及び運用は、受注者の負担と責任において行う。ただし、当該工事に関係のない事項は適用しない。</p> <p>事前調査 ・施工計画に先立ち、改正大気汚染防止法第18条の17の規定により、特定工事に該当するか否かの調査を行う。 調査結果について発注者に書面を交付して説明を行い、調査結果その他環境省令で定める事項を、公衆に見やすいように掲示し、その写しを工事の現場に備え置く。 なお、特定工事に該当する場合は、「特定粉じん排出等作業実施届出書」の届出内容について発注者に書面を交付して説明を行う。 ・施工計画に先立ち、石綿障害予防規則第3条の規定により、アスベスト含有建材の有無を調査する。 調査結果を記録し、作業に従事する労働者が見やすいように掲示する。</p> <p>事前調査は、国土交通省に登録された機関が行う講習を修了した建築物石綿含有建材調査者、石綿作業主任者技能講習修了者、日本アスベスト調査診断協会に登録されたアスベスト診断士等が行い、資格証明書の写しを監督職員に提出する。</p> <p>調査範囲 図示による _____ 調査事項 石綿使用部位の確認 石綿層の厚さの確認 施工範囲と工事管理区分の確認 更衣施設等の仮設計画 廃棄物等の搬出方法</p> <p>アスベスト含有分析 行う（分析結果を監督職員に提出する）</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>材 料 名</th> <th>定性分析方法</th> <th>定量分析方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>()</td> <td>(箇所数)</td> <td>(箇所数)</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>(箇所数)</td> <td>(箇所数)</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>(箇所数)</td> <td>(箇所数)</td> </tr> <tr> <td>()</td> <td>(箇所数)</td> <td>(箇所数)</td> </tr> </tbody> </table> <p>サンプル数 1箇所あたり3サンプル JIS A 1481に基づくこと。 行わない</p> <p>既存の石綿含有建材の調査報告書の貸与 あり なし</p> <p>4 アスベスト粉じん濃度測定 (9.1.1)</p> <p>アスベスト粉じん濃度測定 行う</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>測定時期</th> <th>測定場所</th> <th colspan="3">測定点(各施工箇所ごと)</th> <th>備 考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">除去作業前</td> <td>除去作業室内</td> <td>1点</td> <td>2点</td> <td>3点</td> <td>点</td> </tr> <tr> <td>調査対象室外部付近</td> <td>1点</td> <td>2点</td> <td>点</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">除去作業中</td> <td>除去作業室内</td> <td>1点</td> <td>2点</td> <td>3点</td> <td>点</td> </tr> <tr> <td>負圧粉じん装置の排出吹き出し口</td> <td colspan="3">吹出し風速1m/秒以下の位置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>除去作業室外</td> <td>1点</td> <td>2点</td> <td>3点</td> <td>点</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">除去作業後</td> <td>除去作業室内</td> <td>1点</td> <td>2点</td> <td>点</td> <td>シート養生中</td> </tr> <tr> <td>除去作業室内</td> <td>1点</td> <td>2点</td> <td>3点</td> <td>点</td> </tr> <tr> <td>調査対象室外部付近</td> <td>1点</td> <td>2点</td> <td>点</td> <td>1週間以降</td> </tr> </tbody> </table> <p>周囲の状況等により上記によりがたい場合は、監督職員と協議する。 行わない</p> <p>測定機関 (公社)日本作業環境測定協会による「石綿含有の有無の判定及び石綿の含有率の測定が可能な石綿含有率分析可能機関」とする。</p> <p>報告書提出部数 3部 部</p>	材 料 名	定性分析方法	定量分析方法	()	(箇所数)	(箇所数)	()	(箇所数)	(箇所数)	()	(箇所数)	(箇所数)	()	(箇所数)	(箇所数)	測定時期	測定場所	測定点(各施工箇所ごと)			備 考	除去作業前	除去作業室内	1点	2点	3点	点	調査対象室外部付近	1点	2点	点		除去作業中	除去作業室内	1点	2点	3点	点	負圧粉じん装置の排出吹き出し口	吹出し風速1m/秒以下の位置				除去作業室外	1点	2点	3点	点	除去作業後	除去作業室内	1点	2点	点	シート養生中	除去作業室内	1点	2点	3点	点	調査対象室外部付近	1点	2点	点	1週間以降	<p>⑬ ア ス ベ ス ト 対 策 工 事</p> <p>5 仕上げ工事 (9.1.1)</p> <p>⑬ ア ス ベ ス ト 対 策 工 事</p> <p>⑥ 石綿作業主任者 (9.1.2)</p> <p>7 特別管理産業廃棄物管理責任者 (9.1.2)</p> <p>8 アスベスト含有吹付け材の除去 (9.1.3)</p> <p>除去を行う範囲 図示による (仕上げ表による 床・壁・天井毎に種別を確認) 全ての室</p> <p>除去工法 改修標仕9.1.3(b)(1)による</p> <p>除去を行うアスベスト含有吹付け材の仕様</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種 類</th> <th>種 類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>吹付け石綿</td> <td></td> </tr> <tr> <td>石綿含有吹付けロックウール</td> <td></td> </tr> <tr> <td>石綿含有吹付けひる石</td> <td></td> </tr> <tr> <td>石綿含有吹付けパーライト</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>除去したアスベスト含有吹付け材等の飛散防止 密封処理（二重袋梱包） 隔離養生に用いたシート、使用した使い捨て保護衣、高性能真空掃除機、除じん機フィルタ等についても密封処理とする。 湿潤化 セメント固化 溶融固化</p> <p>除去物等の保管 他の建設副産物等と分別して保管する。 飛散防止措置を講ずる。 アスベスト等の保管場所であることを表示を行う。</p> <p>除去物等の処分 廃棄物及び清掃に関する法律（昭和45年法律137号）の規定を遵守して行う。 特別管理産業廃棄物として、管理型最終処分場における埋立処分 都道府県知事等から設置許可を受けた溶融施設における溶融または環境大臣の認定を受けた無害化処理施設における無害化処理 指定処分地（（株）京都環境保全公社 瑞穂環境保全センター 京都府船井郡京丹波町猪鼻冠石2-1 TEL 0774-88-0431） なお処分に関しては会社の受け入れ基準等を確認する。</p>	種 類	種 類	吹付け石綿		石綿含有吹付けロックウール		石綿含有吹付けひる石		石綿含有吹付けパーライト		<p>⑬ ア ス ベ ス ト 対 策 工 事</p> <p>9 アスベスト含有保温材等の除去 (9.1.4)</p> <p>除去を行う範囲 図示による _____</p> <p>除去の方法 原形のまま手ばらし 手ばらし以外（この場合は改修標仕9.1.3(a)による隔離とする）</p> <p>除去を行うアスベスト含有保温材等の仕様</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種 類</th> <th>種 類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>石綿保温材</td> <td>石綿含有耐火被膜材</td> </tr> <tr> <td>石綿含有けいそう土保温材</td> <td>石綿含有けい酸カルシウム板第二種</td> </tr> <tr> <td>石綿含有パーライト保温材</td> <td>屋根用折版裏断熱材</td> </tr> <tr> <td>石綿含有けい酸カルシウム保温材</td> <td>煙突用断熱材</td> </tr> <tr> <td>石綿含有水練り保温材</td> <td>塩基性炭酸マグネシウム保温材</td> </tr> </tbody> </table> <p>除去物の処理方法 密封処理（二重袋梱包） 隔離養生に用いたシート、使用した使い捨て保護衣、高性能真空掃除機、除じん機フィルタ等についても密封処理とする。 セメント固化 溶融固化</p> <p>除去物等の保管 他の建設副産物等と分別して保管する。 飛散防止措置を講ずる。 アスベスト等の保管場所であることを表示を行う。</p> <p>除去物等の処分 廃棄物及び清掃に関する法律（昭和45年法律137号）の規定を遵守して行う。 特別管理産業廃棄物として、管理型最終処分場における埋立処分 都道府県知事等から設置許可を受けた溶融施設における溶融または環境大臣の認定を受けた無害化処理施設における無害化処理 指定処分地（（株）京都環境保全公社 瑞穂環境保全センター 京都府船井郡京丹波町猪鼻冠石2-1 TEL 0774-88-0431） なお処分に関しては会社の受け入れ基準等を確認する。</p>	種 類	種 類	石綿保温材	石綿含有耐火被膜材	石綿含有けいそう土保温材	石綿含有けい酸カルシウム板第二種	石綿含有パーライト保温材	屋根用折版裏断熱材	石綿含有けい酸カルシウム保温材	煙突用断熱材	石綿含有水練り保温材	塩基性炭酸マグネシウム保温材	<p>⑬ ア ス ベ ス ト 対 策 工 事</p> <p>⑩ アスベスト含有成形板の除去 (9.1.5)</p> <p>除去を行う範囲 図示による _____</p> <p>除去の方法 湿潤化したのちに手ばらし 湿潤剤等の噴霧、散水等により十分に湿潤化した状態で破砕</p> <p>除去を行うアスベスト含有成形板の仕様</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種 類</th> <th>厚 (mm)</th> <th>種 類</th> <th>厚 (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>石綿含有スレート</td> <td></td> <td>石綿含有ビニル床タイル</td> <td></td> </tr> <tr> <td>石綿含有けい酸カルシウム板</td> <td>12.5</td> <td>石綿セメントけい酸加シム板</td> <td></td> </tr> <tr> <td>石綿含有押出成形セメント板</td> <td></td> <td>化粧石綿けい酸加シム板</td> <td></td> </tr> <tr> <td>石綿含有岩綿吸音天井板</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>石綿含有石膏ボード</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>除去物等の保管 他の建設副産物等と分別して保管する。 飛散防止措置を講ずる。 アスベスト等の保管場所であることを表示を行う。</p> <p>除去物等の処分 廃棄物及び清掃に関する法律（昭和45年法律137号）の規定を遵守して行う。 アスベスト含有石膏ボード（管理型最終処分場における埋立処分）を除くアスベスト含有成形板 石綿含有産業廃棄物として、安定型最終処分場における埋立処分 都道府県知事等から設置許可を受けた溶融施設における溶融または環境大臣の認定を受けた無害化処理施設における無害化処理 指定処分地（（財）宇治廃棄物処理公社 京都府宇治市池の尾山郷山6-2 TEL 0774-21-2807） なお処分に関しては会社の受け入れ基準等を確認する。</p>	種 類	厚 (mm)	種 類	厚 (mm)	石綿含有スレート		石綿含有ビニル床タイル		石綿含有けい酸カルシウム板	12.5	石綿セメントけい酸加シム板		石綿含有押出成形セメント板		化粧石綿けい酸加シム板		石綿含有岩綿吸音天井板				石綿含有石膏ボード			
材 料 名	定性分析方法	定量分析方法																																																																																																																
()	(箇所数)	(箇所数)																																																																																																																
()	(箇所数)	(箇所数)																																																																																																																
()	(箇所数)	(箇所数)																																																																																																																
()	(箇所数)	(箇所数)																																																																																																																
測定時期	測定場所	測定点(各施工箇所ごと)			備 考																																																																																																													
除去作業前	除去作業室内	1点	2点	3点	点																																																																																																													
	調査対象室外部付近	1点	2点	点																																																																																																														
除去作業中	除去作業室内	1点	2点	3点	点																																																																																																													
	負圧粉じん装置の排出吹き出し口	吹出し風速1m/秒以下の位置																																																																																																																
	除去作業室外	1点	2点	3点	点																																																																																																													
除去作業後	除去作業室内	1点	2点	点	シート養生中																																																																																																													
	除去作業室内	1点	2点	3点	点																																																																																																													
	調査対象室外部付近	1点	2点	点	1週間以降																																																																																																													
種 類	種 類																																																																																																																	
吹付け石綿																																																																																																																		
石綿含有吹付けロックウール																																																																																																																		
石綿含有吹付けひる石																																																																																																																		
石綿含有吹付けパーライト																																																																																																																		
種 類	種 類																																																																																																																	
石綿保温材	石綿含有耐火被膜材																																																																																																																	
石綿含有けいそう土保温材	石綿含有けい酸カルシウム板第二種																																																																																																																	
石綿含有パーライト保温材	屋根用折版裏断熱材																																																																																																																	
石綿含有けい酸カルシウム保温材	煙突用断熱材																																																																																																																	
石綿含有水練り保温材	塩基性炭酸マグネシウム保温材																																																																																																																	
種 類	厚 (mm)	種 類	厚 (mm)																																																																																																															
石綿含有スレート		石綿含有ビニル床タイル																																																																																																																
石綿含有けい酸カルシウム板	12.5	石綿セメントけい酸加シム板																																																																																																																
石綿含有押出成形セメント板		化粧石綿けい酸加シム板																																																																																																																
石綿含有岩綿吸音天井板																																																																																																																		
石綿含有石膏ボード																																																																																																																		



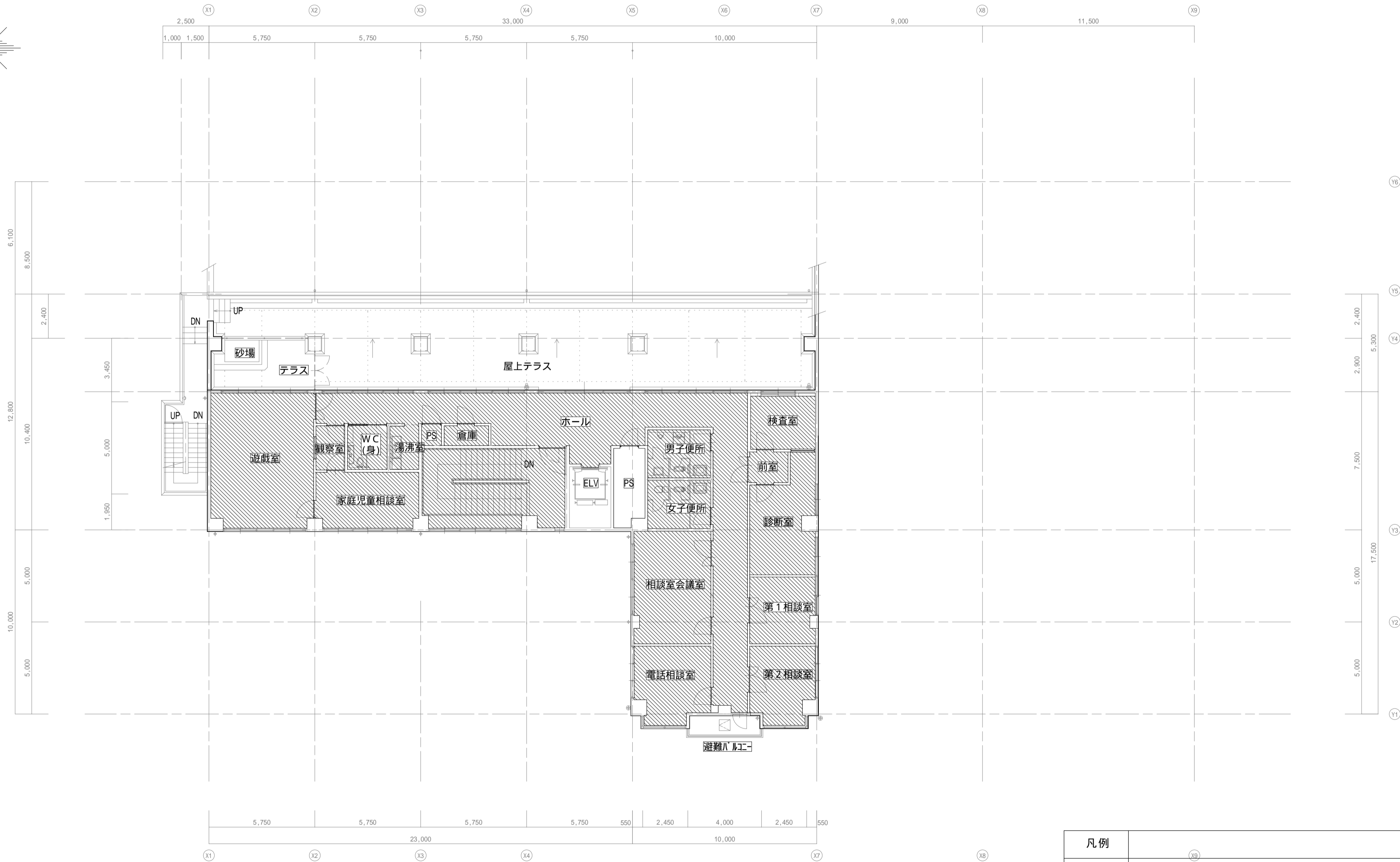
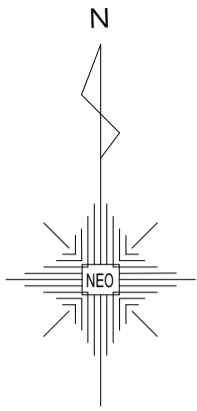
凡例	
	LED照明改修部分はシート養生+作業後清掃を行う
	石綿セメントけい酸カルシウム板除去

作業中はカーボンで囲うこと。



凡例	
	LED照明改修部分はシート養生+作業後清掃を行う
	石綿セメントけい酸カルシウム板除去

作業中はカーボンで囲うこと。



凡例	
	LED照明改修部分はシート養生+作業後清掃を行う
	石綿セメントけい酸カルシウム板除去