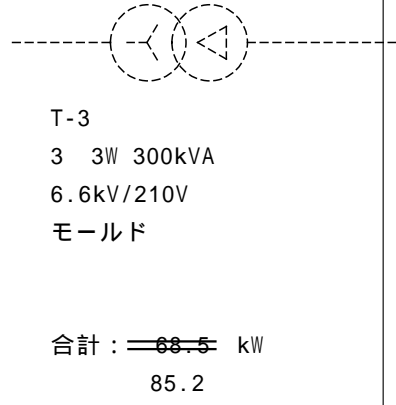
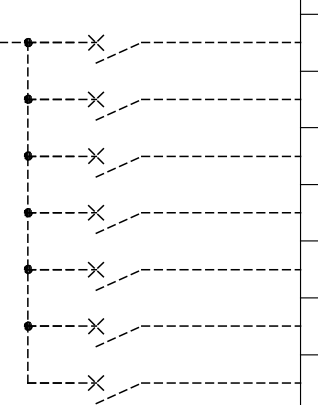
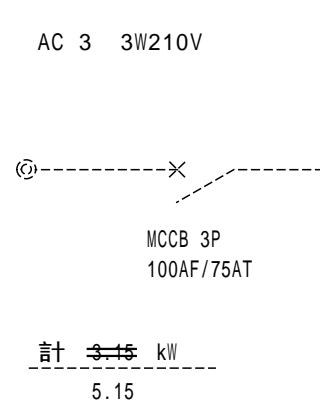


共通注記	
1)	改修工事に当たり、既設現況調査を行い監督員と充分に協議の上、施工手順・施工方法を決定するものとする。尚、撤去等に於いては既設機器・配線等の保護は勿論、機能的に支障のないよう注意するとともに復旧は完全に行うこと。
2)	改修前設備図は既設現況を表し、図中×印は撤去処分とする。 又、改修後設備図に於いて、細線又は破線部分は既設（現況のまま）を示し、太線部分を新設とする。
3)	撤去前に動作確認を行い不備のあるものは監督員に報告すること。
4)	器具撤去後未使用な位置がツスは撤去とする。
5)	特記なき図中(取)印の器具は既設取外し再使用品とし、(再)印の器具は既設取外し品再取付とする。
6)	図中表記無き配管配線及び器具は既設のままとする。
7)	消防設備改修については、着工前に必ず所轄消防署と協議すること。

低圧盤名称 電気方式	低圧盤結線図	幹線番号	負荷名称	負荷容量 [kVA, kW]	配線用遮断器		幹線サイズ	備考
					MCCB	AF/AT		
<div data-bbox="112 199 252 241" style="border: 1px solid black; padding: 2px;">低圧動力(1) 配電盤</div>  <p>T-3 3W 300kVA 6.6kV/210V モールド</p> <p>合計：85.2 kW</p>		P11	M-1-1	56.4	MCCB 3P 400/300	CVT 200°		
		P12	予備	-	MCCB 3P 400/300	CVT 150°		
		P13	M-7-1	12.1	MCCB 3P 400/300	CVT 150°		
		P14	予備	-	MCCB 3P 225/200			
		P15	予備	-	MCCB 3P 225/200			
		P16	予備 4階看護実習室空調 4階本部会議室空調 予備スペース	16.7	MCCB 3P 100/100	CET 14°、CET 22°		

盤名称・形式 電源種別・幹線名称 単線接続図	配線用遮断器	単位装置			機器内容			備考
		主回路及び 始動方式	操作制御 方式	操作制御 スイッチ	記号	名称	出力容量 (kW)	
<div data-bbox="1498 241 1587 283" style="border: 1px solid black; padding: 2px;">M-6-1</div>  <p>AC 3 3W210V</p> <p>MCCB 3P 100AF/75AT</p> <p>計 5.15 kW</p>	MCCB 3P 50/15	MPA	C-B	EF-15	排気ファン	0.15		
	MCCB 3P 50/30	MLA	C-B	P24-1	M-6-1A	3.0		
	MCCB 3P 50/15 50/30	MLA	C-B	予備	AC-3	6階更衣室空調	2.0	
	MCCB 3P 50/15	MLA	C-B	予備				
	MCCB 3P 50/15	MLA	C-B	予備				
	MCCB 3P 100/75	MLA	C-B	予備				
	MCCB 2P 50/20	MPA				制御電源		

(注記) 1. ----- は既存を示し、===== は改修内容を示す。(図示無き全ては既存のままとする)

分電盤名称・形式					分電盤名称・形式					分電盤名称・形式					
幹線電気方式(種別・容量)					幹線電気方式(種別・容量)					幹線電気方式(種別・容量)					
主幹及び回路構成 P AF/AT					主幹及び回路構成 P AF/AT					主幹及び回路構成 P AF/AT					
回路番号	分岐遮断器 P AF/AT	容量 [VA][W]	負荷名称	備考	回路番号	分岐遮断器 P AF/AT	容量 [VA][W]	負荷名称	備考	回路番号	分岐遮断器 P AF/AT	容量 [VA][W]	負荷名称	備考	
L-1-1 AC 1 3W 210/105V MCCB 3P 225AF/225AT 計 49.9 kVA 49.9															
1	2P50/20	330	廊下	R×3	8	E2P50/20	500	限定ろ過装置							
2	2P50/20		E Vホール	R×2	9	E2P50/20	100	男女便所水栓押扣							
3	2P50/20	660	更衣室	R×1	10	E2P50/20	400	飼育室・ダーティ廊下							
4	2P50/20	1,110	培養室	R×1	16	E2P50/20	500	更衣室1洗濯機							
5	2P50/20	210	クリーンルーム廊下	R×1	17	E2P50/20	400	機器室1							
6	2P50/20	150	ダーティ廊下	R×1	20	E2P50/20	2,000	機器室原子間力顕微鏡							
7	2P50/20	810	清潔室	R×1	31	E2P50/20	600	ポンプ室B1F							
8	2P50/20	480	倉庫	R×1	SP										
9	2P50/20	800	機械室	R×1	SP										
10	2P50/20	800	風除室	R×1	53	1P50/20	100	換気扇	MC						
11	2P50/20	1,200	キャノピー	R×1	52	1P50/20	100	換気扇	MC						
12	2P50/20	500	空調室内機	R×1	54	1P50/20	100	予備	MC						
13	2P50/20	300	空調室内機	R×1	54	1P50/20	100	換気扇	MC						
14	2P50/20	800	ポンプ室B1F	R×1	1	1P50/20	300	動物事務室							
15	2P50/20	1,000	外灯	R×1	2	1P50/20	300	倉庫・廊下							
16	2P50/20	960	空調室外機		3	1P50/20	300	クリーンルーム廊下							
17	2P50/20	400	空調室内機		33	1P50/20	300	風除室前コンセント							
18	2P50/20	400	空調室内機・ファンコイル	R×1	8	1P50/20	400	飼育室							
19	E2P50/20	300	ボイラ台数制御盤		11	1P50/20	400	処置室							
20	E2P50/20	1,200	外灯	R×1(MC×1)	12	1P50/20	200	資料保管庫							
21	E2P50/20	800	外灯	R×1	13	1P50/20	400	器材保管庫							
22	E2P50/20	960	空調室外機		14	1P50/20	200	廊下							
23					15	1P50/20	200	更衣室							
24	1P50/20	40	UVランプ		18	1P50/20	2,000	機器室原子間力顕微鏡							
25	1P50/20	335	WC	R×1	19	1P50/20	2,000	機器室原子間力顕微鏡							
26	1P50/20	120	UVランプ	R×2	21	1P50/20	100	更衣室							
27	1P50/20	1,040	E P S , 便所	R×1	22	1P50/20	500	更衣室殺菌線消毒ロッカー							
28	1P50/20		予備	R×1	23	1P50/20	500	更衣室殺菌線消毒ロッカー							
29	1P50/20	100	UVランプ	R×2	24	1P50/20	500	更衣室クリーンボックス							
30	1P50/20	140	UVランプ	R×1	25	1P50/20	500	更衣室自動手指消毒装置							
31	1P50/20	1,365	避難通路B1F	R×1	26	1P50/20	100	フリーザー滅菌室							
32	1P50/20	455	地下ピット	R×1	27	1P50/20	500	フリーザー滅菌室							
33	1P50/20	50	D S	R×1	28	1P50/20	100	エントランスホール							
34	1P50/20	500	バスボックスコンセント	R×1	29	1P50/20	200	保管庫							
SP					31	1P50/20	700	機械室							
51	E2P50/20	100	換気扇	R×1	34	1P50/20	400	廊下							
42	E2P50/20	2,200	準備 男子トイレ電気温水器	増設	55	1P50/20	100	換気扇							
43	E2P50/20 (1種サイズ)	2,200	女子トイレ電気温水器	増設	56	1P50/20	900	ファンコイル							
44	E2P50/20	500	南側庭園灯	R×1	57	1P50/20		予備							
45	E2P50/20	400	飼育室	R×1	58	1P50/20	300	軟水器							
46	E2P50/20	400	飼育室		59	1P50/20	200	加温給水ポンプ							
47	E2P50/20	300	処置室		64	1P50/20	400	避難通路B1F							
48	E2P50/20	500	限定ろ過装置		32	1P50/20	400	E L Vホール							
49	E2P50/20	1,000	女子便所		30	1P50/20	400	廊下コンセント							
40	E2P50/20	1,000	女子便所		60	1P50/20	100	換気扇							
39	E2P50/20	1,000	女子便所		61	1P50/20	100	換気扇							
38	E2P50/20	1,000	男子便所		62	1P50/20	100	換気扇							
37	E2P50/20	1,000	男子便所		70	1P50/20		予備							
36	E2P50/20	1,000	男女便所洗面台		71	1P50/20		リモコントランス							

(注記) 1. ----- は既存を示し、===== は改修内容を示す。(図示無き全ては既存のままとする)

分電盤名称・形式 幹線電気方式(種別・容量) 主幹及び回路構成 P AF/AT					分電盤名称・形式 幹線電気方式(種別・容量) 主幹及び回路構成 P AF/AT					分電盤名称・形式 幹線電気方式(種別・容量) 主幹及び回路構成 P AF/AT				
回路 番号	分岐遮断器 P AF/AT	容量 [VA][W]	負荷名称	備考	回路 番号	分岐遮断器 P AF/AT	容量 [VA][W]	負荷名称	備考	回路 番号	分岐遮断器 P AF/AT	容量 [VA][W]	負荷名称	備考
L-2-1 AC 1 3W 210/105V MCCB 3P 225AF/225AT 計 30.7 kVA														
1	2P50/20	540	廊下	R×2	44	1P50/20		予備						
2	2P50/20	380	E Vホール	R×1	44	1P50/20		予備						
3	2P50/20	750	機器室	R×1	44	1P50/20		予備						
4	2P50/20	660	事務室・研究室 5, 6	R×1	44	1P50/20		予備						
5	2P50/20	720	培養室・研究室 3, 4	R×1	44	1P50/20		予備						
6	2P50/20	1,000	カンファレンス・研究室 1, 2	R×1	44	1P50/20		リモコントランス						
7	2P50/20	600	電気室	R×1	44	1P50/20		予備						
8	2P50/20	300	空調室内機	R×1										
9	2P50/20	400	空調室内機	R×1										
10	2P50/20	400	空調室内機	R×1										
11	2P50/20	600	空調室内機											
12	2P50/20	200	空調室内機											
13	2P50/20	400	空調室内機											
14	2P50/20	100	空調室内機											
15	1P50/20	160	UVランプ	R×1										
16	1P50/20	1,040	WC, EPS, 774M弁室	R×1										
17	1P50/20		予備	R×1										
18	1P50/20		予備	R×1										
19	1P50/20		予備	R×1										
20	1P50/20		予備	R×1										
21	E2P50/20	1,000	給湯室											
22	E2P50/20	1,000	給湯室											
23	E2P50/20	1,000	給湯室											
24	E2P50/20	1,000	給湯室											
25	E2P50/20	1,000	給湯室											
26	E2P50/20	500	コールドルーム											
27	E2P50/20	1,000	WC											
28	E2P50/20	1,000	WC											
29	E2P50/20	1,000	WC											
30	E2P50/20	1,000	WC											
31	E2P50/20	1,000	WC											
32	E2P50/20	1,000	WC											
33	E2P50/20	1,000	WC											
34	E2P50/20	1,000	WC											
35	E2P50/20	1,000	WC											
36	E2P50/20	1,000	WC											
37	E2P50/20	1,000	WC											
38	E2P50/20	1,000	WC											
39	E2P50/20	1,000	WC											
40	E2P50/20	1,000	WC											
41	E2P50/20	1,000	WC											
42	E2P50/20	1,000	WC											
43	E2P50/20	1,000	WC											
44	E2P50/20	1,000	WC											
45	1P50/20	150	換気扇	MC										
46	1P50/20	700	換気扇	MC										
47	1P50/20		予備	MC										
48	1P50/20	200	前室											
49	1P50/20	200	機材室											
50	1P50/20	400	カンファレンス 2											
51	1P50/20	200	更衣室(男)											
52	1P50/20	300	事務室											
53	1P50/20	300	事務室											
54	1P50/20	200	更衣室(女)											
55	1P50/20	400	リフレッシュコーナー											
56	1P50/20	300	廊下											
57	1P50/20	700	廊下											
58	1P50/20		予備											
59	1P50/20		予備											
60	1P50/20	500	コールドルーム											
61	1P50/20	500	コールドルーム											
62	1P50/20	400	EPS倉庫											
63	1P50/20	1,000	リフレッシュコーナー											
64	1P50/20	50	集中リモコン											
65	E2P50/20 (1種94A)	2,200	予備					男子トイレ電気温水器						
66	E2P50/20 (1種94A)	2,200	予備					女子トイレ電気温水器						
67	1P50/20		予備											
68	1P50/20		予備											
69	1P50/20		予備											
70	1P50/20		予備											
71	1P50/20		予備											
72	1P50/20		予備											

(注記) 1. ----- は既存を示し、===== は改修内容を示す。(図示無き全ては既存のままとする)

分電盤名称・形式 幹線電気方式(種別・容量) 主幹及び回路構成 P AF/AT					分電盤名称・形式 幹線電気方式(種別・容量) 主幹及び回路構成 P AF/AT					分電盤名称・形式 幹線電気方式(種別・容量) 主幹及び回路構成 P AF/AT				
回路 番号	分岐遮断器 P AF/AT	容量 [VA][W]	負荷名称	備考	回路 番号	分岐遮断器 P AF/AT	容量 [VA][W]	負荷名称	備考	回路 番号	分岐遮断器 P AF/AT	容量 [VA][W]	負荷名称	備考
L-3-1 AC 1 3W 210/105V MCCB 3P 225AF/225AT 計 = 39=2 KVA 40.3														
①	2P50/20	450	廊下	R×1	②4	1P50/20	1,050	廊下						
②	2P50/20	380	E V ホール	R×1	②5	1P50/20	1,000	コールドルーム						
③	2P50/20	990	フリーザー室	R×1	②6	1P50/20	1,200	リフレッシュコーナー						
④	2P50/20	1,260	培養室	R×1	②7	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑤	2P50/20	1,380	研究室 1-3	R×1	②8	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑥	2P50/20		予備	R×2	②9	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑦	2P50/20		予備	R×1	③0	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑧	2P50/20		予備		③1	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑨	2P50/20	500	空調室内機		③2	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑩	2P50/20	600	空調室内機		③3	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑪	2P50/20	400	空調室内機		③4	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑫	2P50/20	600	空調室内機		③5	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑬	2P50/20	200	空調室内機		③6	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑭	2P50/20	400	空調室内機		③7	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑮	2P50/20	100	空調室内機		③8	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑯	2P50/20		予備		③9	1P50/20	1,000	研究室 3-3						
⑰	2P50/20		予備		④0	1P50/20 E2P50/20 (1極9A)	1,100	予備 男子トイレ電気温水器						
⑱	2P50/20		予備		⑤6	1P50/20		予備						
⑲	E2P50/20		予備		⑤7	1P50/20		予備						
⑳	E2P50/20		予備		⑤8	1P50/20		予備						
㉑	E2P50/20		予備		⑤9	1P50/20								
SP					SP			リモコントランス						
①	1P50/20	230	WC	R×1										
②	1P50/20	180	UVランプ	R×1										
③	1P50/20	350	E P S	R×1										
④	1P50/20		予備	R×1										
⑤	1P50/20		予備	R×1										
⑥	1P50/20		予備	R×1										
⑦	1P50/20		予備	R×1										
⑧	1P50/20		予備	R×1										
⑨	1P50/20		予備	R×1										
⑩	1P50/20	700	換気扇	MC										
⑪	1P50/20	400	換気扇	MC										
⑫	1P50/20	150	換気扇	MC										
⑬	1P50/20		予備											
⑭	E2P50/20	200	機材室											
⑮	E2P50/20	1,200	WC											
⑯	E2P50/20	1,200	WC											
⑰	E2P50/20	400	研究室 3-3											
⑱	E2P50/20	400	試薬調整室											
⑲	E2P50/20	300	試薬調整室											
㉑	E2P50/20	1,000	給湯室											
㉒	E2P50/20	1,000	給湯室											
㉓	E2P50/30	1,000	給湯室											
㉔	E2P50/30	200	データ解析室											
㉕	E2P50/20	400	データ解析室											
㉖	E2P50/20	400	カンファレンス											
㉗	E2P50/20	300	研究所長室											
㉘	E2P50/20	300	研究所長室											
㉙	E2P50/20	300	カンファレンス											
㉚	E2P50/20	300	データ解析室											
㉛	E2P50/20	500	カンファレンス											
㉜	E2P50/30	1,200	多目的便所											
㉝	E2P50/30	500	コールドルーム											
㉞	E2P50/20	200	廊下											
㉟	1P50/20	100	アラーム弁室											
㊱	1P50/20	100	機械室											
㊲	1P50/20	500	研究室 3-6 リーラーコンセント											
㊳	1P50/20	500	研究室 3-6 リーラーコンセント											
㊴	1P50/20	500	研究室 3-6 リーラーコンセント											
㊵	1P50/20	600	廊下											

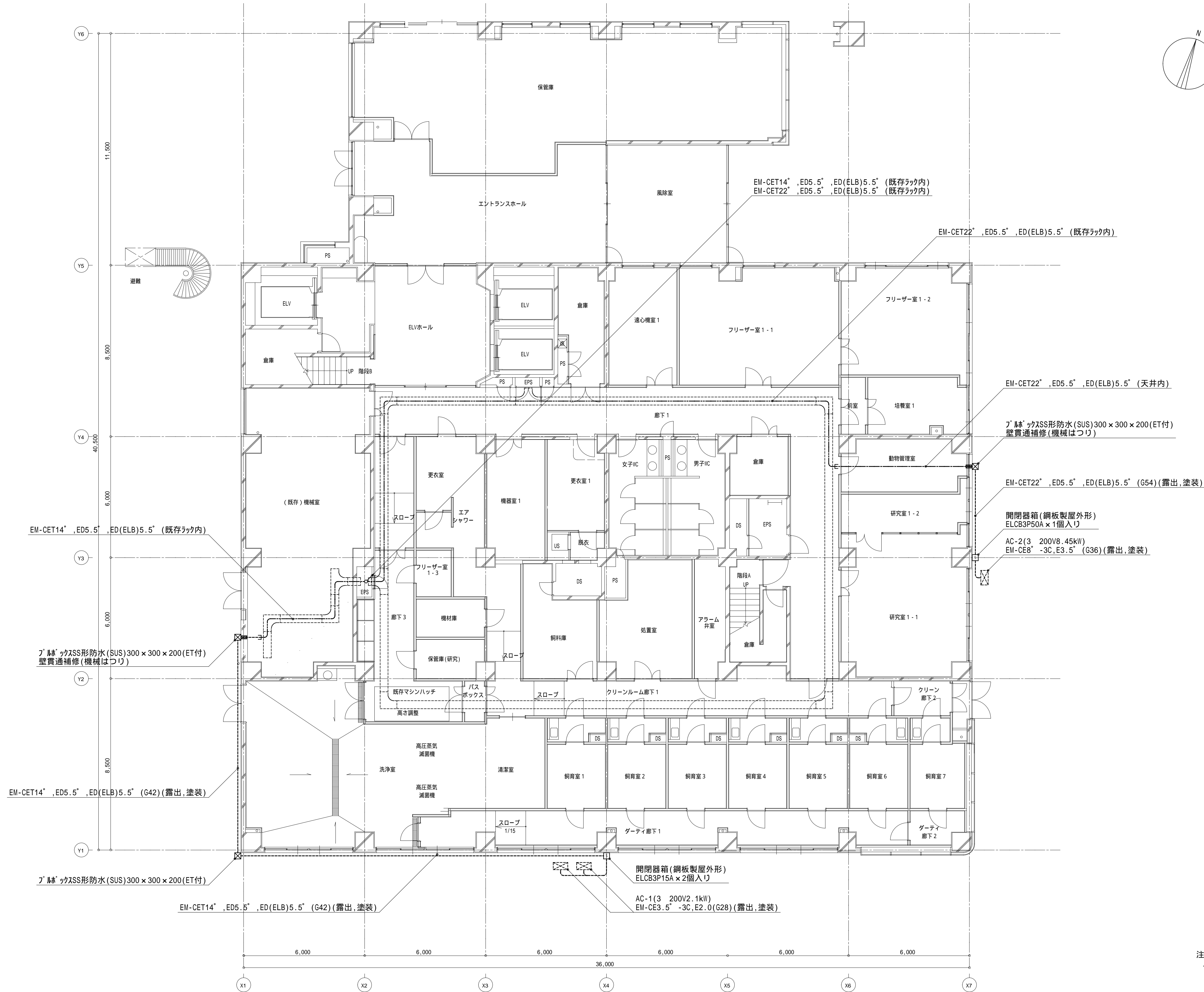
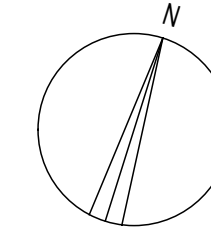
(注記) 1. ----- は既存を示し、===== は改修内容を示す。(図示無き全ては既存のままとする)

Table with columns for '分電盤名称・形式' (Distribution Panel Name/Type), '回路' (Circuit), '分岐遮断器' (Branch Breaker), '容量' (Capacity), '負荷名称' (Load Name), '備考' (Remarks), and '改修' (Modification). It lists various electrical circuits and loads, including lighting, ventilation, and medical equipment, with details on their capacity and status.

(注記) 1. ----- は既存を示し、==== は改修内容を示す。(図示無き全ては既存のままとする)

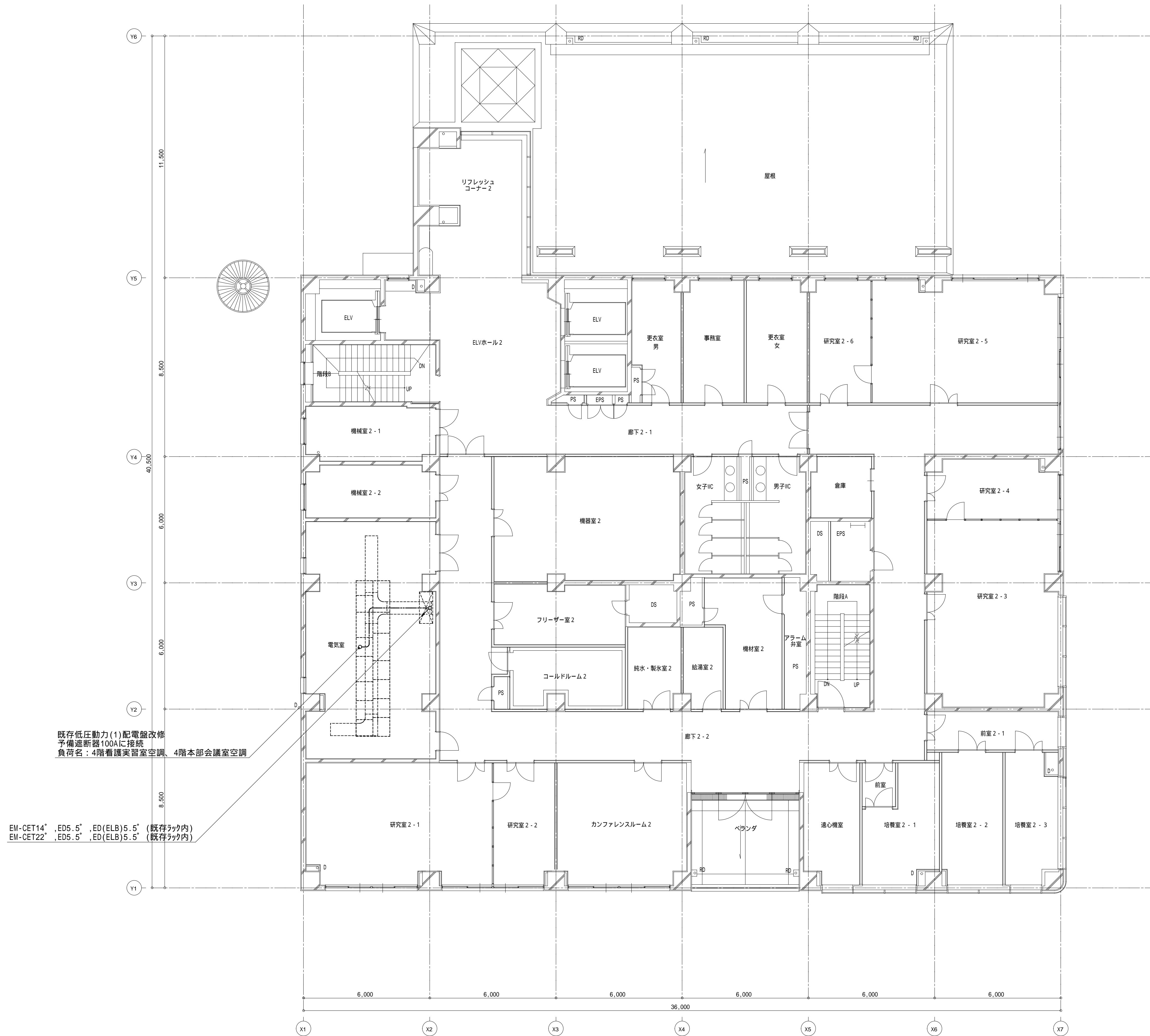
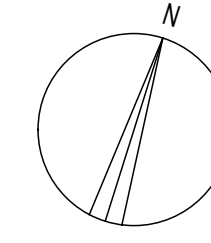
分電盤名称・形式 幹線電気方式(種別・容量) 主幹及び回路構成 P AF/AT					分電盤名称・形式 幹線電気方式(種別・容量) 主幹及び回路構成 P AF/AT					分電盤名称・形式 幹線電気方式(種別・容量) 主幹及び回路構成 P AF/AT				
回路 番号	分岐遮断器 P AF/AT	容量 [VA][W]	負荷名称	備考	回路 番号	分岐遮断器 P AF/AT	容量 [VA][W]	負荷名称	備考	回路 番号	分岐遮断器 P AF/AT	容量 [VA][W]	負荷名称	備考
L-6-1 AC 1 3W 210/105V MCCB 3P 225AF/225AT 計 =34.0 kVA 42.265					UPS 1 3W 210/105V MCCB 3P 50AF/50AT 計 =0.0 kVA					AC/GC 1 3W 210/105V MCCB 3P 100AF/75AT 計 =4.8 kVA 5.34 DC 1 2W 100V MC 2 7 Rより 計 =1.1 kVA 1.1				
①	2P50/20	570	廊下	R x 2	①	2P50/20	300	ラウンジ 打合せコーナー		①	2P50/20	300	廊下	R x 1
②	2P50/20	280	EVホール・ラウンジ EVホール・打合せコーナー	R x 2	②	E2P50/20	1,000	給湯室		②	2P50/20	240	EVホール・ラウンジ EVホール・打合せコーナー	R x 2
③	2P50/20	400	看護部研修室1-2 事務・理事室・他		③	E2P50/20	200	E P S		③	2P50/20	450	看護部研修室1-2 事務・理事室・他	R x 1
④	2P50/20	450	看護部研修室3-4 管理幹 G	R x 5	④	E2P50/20	1,200	予備	給湯室(レンジ)	④	2P50/20	450	看護部研修室3-4 管理幹 G	R x 5
⑤	2P50/20	300	事務室 実習室		⑤	E2P50/20	1,000	予備	管理幹 G	⑤	1P50/20		予備	
⑥	2P50/20	800	更衣室・倉庫 分室・更衣室・S V室		⑥	E2P50/20	1,000	予備	集中事務センター	⑥	1P50/20		予備	
⑦	2P50/20	100	機械室		⑦	E2P50/20	1,000	予備	集中事務センター	⑦	1P50/20		予備	
⑧	2P50/20	400	実習室1 理事長室	R x 4 (増設)	⑧	1P50/20	250	換気扇	MC	⑧	1P50/20		予備	
⑨	2P50/20	1,000	空調室内機		⑨	1P50/20	100	換気扇	給湯室換気	⑨	1P50/20		予備	
⑩	2P50/20	600	空調室内機		⑩	1P50/20		予備	MC	⑩	1P50/20		予備	
⑪	2P50/20	1,100	空調室内機		⑪	1P50/20		予備	MC	⑪	1P50/20		予備	
⑫	2P50/20	300	空調室内機		⑫	1P50/20		予備	MC	⑫	1P50/20		予備	
⑬	2P50/20	1,200	男子便所 予備		⑬	E2P50/20	1,000	予備	理事室	⑬	E2P50/20	300	事務所 実習室	
⑭	2P50/20	1,200	給湯室		⑭	E2P50/20	1,000	予備	企画幹 G	⑭	E2P50/20	200	理事長室	増設 R x 2 (増設)
⑮	E2P50/20		予備		⑮	1P50/20	300	廊下		⑮	E2P50/20		予備	
⑯	E2P50/20		予備		⑯	1P50/20	500	廊下		⑯	1P50/20		予備	
⑰	1P50/20	200	WC		⑰	E2P50/20	1,000	予備	企画幹 G	⑰	1P50/20		予備	
⑱	1P50/20	715	ベランダ	R x 3	⑱	E2P50/20	1,000	予備	企画幹 G	⑱	1P50/20		予備	
⑲	1P50/20		予備	R x 2	⑲	E2P50/20	1,000	予備	企画幹 G	⑲	1P50/20		予備	
⑳	1P50/20		予備		⑳	1P50/20		予備		㉑	1P50/20		予備	
㉑	1P50/20	250	ゲストホール・WC 倉庫・WC		㉑	1P50/20		予備		㉒	1P50/20		予備	
㉒	1P50/20	500	予備		㉒	1P50/20		予備		㉓	1P50/20		予備	
㉓	1P50/20	500	予備		㉓	1P50/20		予備		㉔	1P50/20		予備	
㉔	1P50/20	500	実習室1 予備	R x 2	㉔	1P50/20		予備		㉕	1P50/20		予備	
㉕	1P50/20	500	実習室2 予備	R x 2	㉕	1P50/20		予備		㉖	1P50/20		予備	
㉖	1P50/20	500	予備	R x 1	㉖	1P50/20		予備		㉗	1P50/20		予備	
㉗	1P50/20		予備		㉗	1P50/20		予備		㉘	1P50/20		予備	
㉘	E2P50/20	300	看護部研修室1 理事室		㉘	1P50/20		予備		㉙	1P50/20		予備	
㉙	E2P50/20	300	看護部研修室2 企画幹 G		㉙	1P50/20		予備		㉚	1P50/20		予備	
㉚	E2P50/20	300	看護部研修室3 集中事務センター		㉚	1P50/20		予備		㉛	1P50/20		予備	
㉛	E2P50/20	200	看護部研修室4 集中事務センター		㉛	1P50/20		予備		㉜	1P50/20		予備	
㉜	E2P50/20	300	看護部研修室5 管理幹 G		㉜	1P50/20		予備		㉝	1P50/20		予備	
㉝	E2P50/20	1,000	看護部研修室6 管理幹 G		㉝	1P50/20		予備		㉞	1P50/20		予備	
㉞	E2P50/20	200	看護部研修室7 管理幹 G (天井コンセント)		㉞	1P50/20		予備		㉟	1P50/20		予備	
㉟	E2P50/20	400	看護部研修室8 管理幹 G		㉟	1P50/20		予備		㊱	1P50/20		予備	
㊱	E2P50/20	1,000	看護部研修室9 管理幹 G		㊱	1P50/20		予備		㊲	1P50/20		予備	
㊲	E2P50/20	200	看護部研修室10 管理幹 G (天井コンセント)		㊲	1P50/20		予備		㊳	1P50/20		予備	
㊳	E2P50/20	300	看護部研修室11 管理幹 G (天井コンセント)		㊳	1P50/20		予備		㊴	1P50/20		予備	
㊴	E2P50/20	100	倉庫 1		㊴	1P50/20		予備		㊵	1P50/20		予備	
㊵	E2P50/20	400	事務所 実習室		㊵	1P50/20		予備		㊶	1P50/20		予備	
㊶	E2P50/20	300	講師控室 副理事長室		㊶	1P50/20		予備		㊷	1P50/20		予備	
㊷	E2P50/20	200	廊下		㊷	1P50/20		予備		㊸	1P50/20		予備	
㊸	E2P50/20	200	廊下		㊸	1P50/20		予備		㊹	1P50/20		予備	
㊹	E2P50/20	500	実習室1 理事長室		㊹	1P50/20		予備		㊺	1P50/20		予備	
㊺	E2P50/20	1,000	実習室2 管理幹 G		㊺	1P50/20		予備		㊻	1P50/20		予備	
㊻	E2P50/20	200	WC アラーム弁室・倉庫		㊻	1P50/20		予備		㊼	1P50/20		予備	
㊼	E2P50/20	1,200	WC 男子トイレ		㊼	1P50/20		予備		㊽	1P50/20		予備	
㊽	E2P50/20	950	予備 S V室エアコン		㊽	1P50/20		予備		㊾	1P50/20		予備	
㊾	E2P50/20	1,000	WC		㊾	1P50/20		予備		㊿	1P50/20		予備	
㊿	E2P50/20	1,000	WC		㊿	1P50/20		予備		SP				
㊿	E2P50/20	1,000	WC		㊿	1P50/20		予備		SP				
㊿	E2P50/20	1,000	予備		㊿	1P50/20		予備		SP				
㊿	E2P50/20	1,000	予備		㊿	1P50/20		予備		SP				
㊿	E2P50/20	1,000	予備		㊿	1P50/20		予備		SP				
㊿	E2P50/20	1,000	予備		㊿	1P50/20		予備		SP				
㊿	E2P50/20	300	更衣室 分室・S V室		㊿	1P50/20		予備		SP				
㊿	E2P50/20	1,000	女子便所		㊿	1P50/20		予備		SP				
㊿	E2P50/20	1,000	女子便所		㊿	1P50/20		予備		SP				
㊿	E2P50/20	400	廊下		㊿	1P50/20		予備		SP				
㊿	E2P50/20	1,000	予備		㊿	1P50/20		予備		SP				
㊿	E2P50/20	1,000	女子便所		㊿	1P50/20		予備		SP				

(注記) 1. ----- は既存を示し、===== は改修内容を示す。(図示無き全ては既存のままとする)



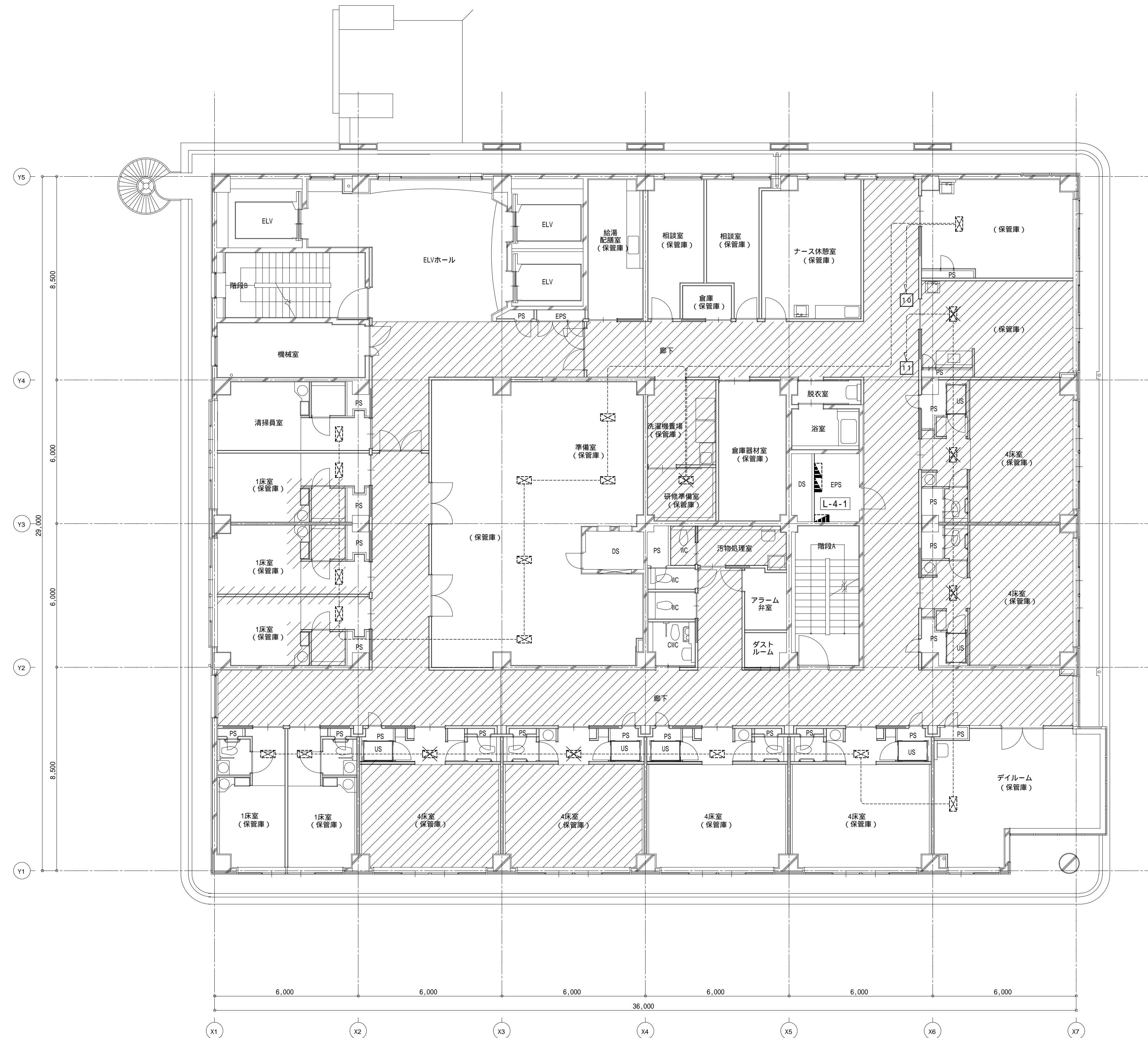
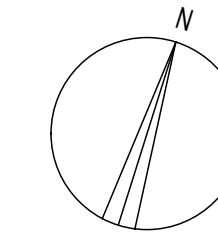
注記
 1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)

1階平面図(改修後) S=1:100



注記
 1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)

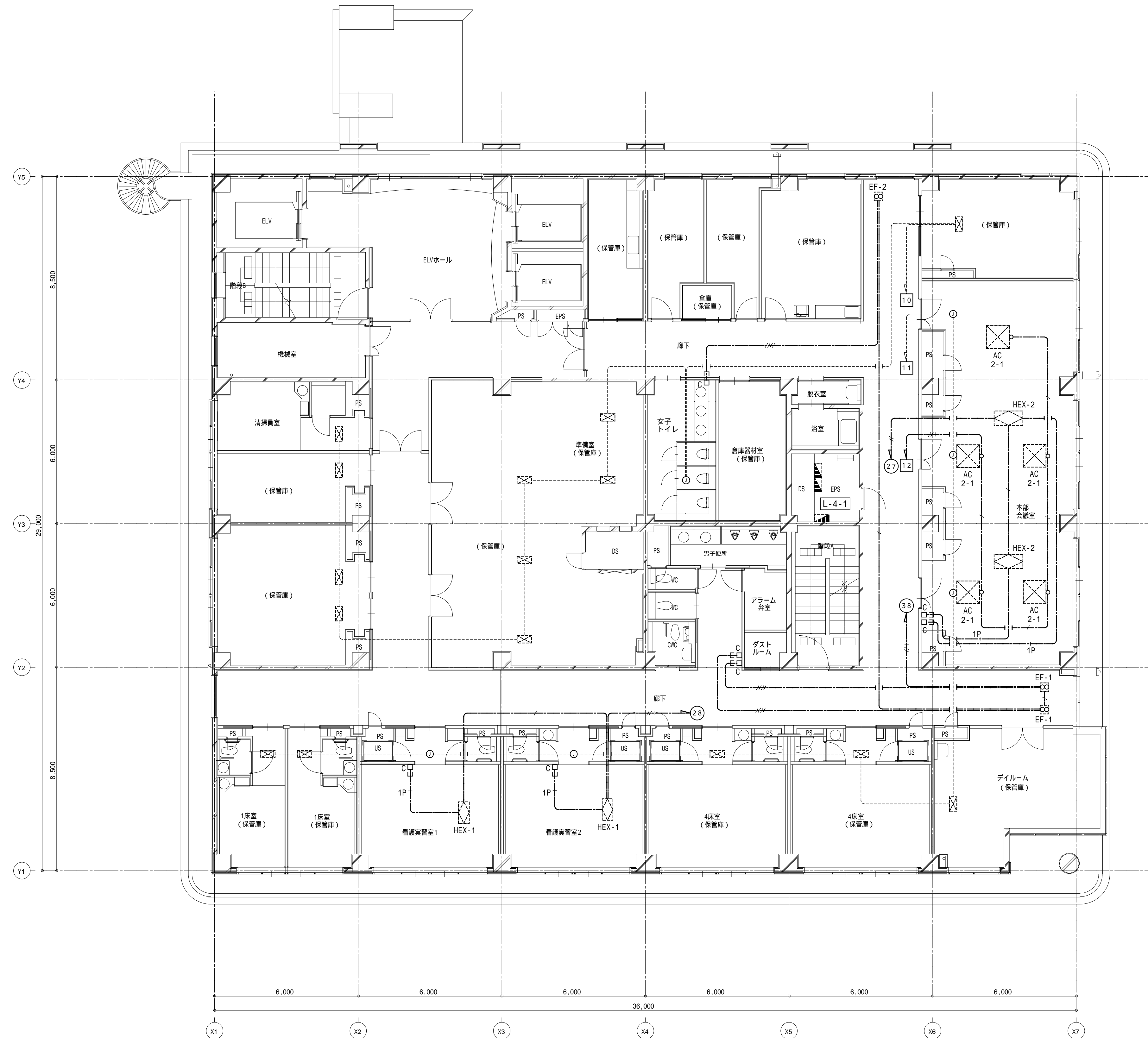
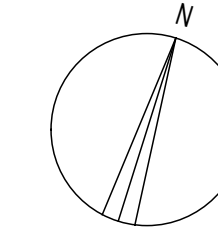
2階平面図(改修後) S=1:100



4階平面図(改修前) S=1:100

凡例	
記号	名称・仕様
	電灯分電盤
	空調室内機(機械設備工事)
	既存配管配線(現状のまま)
	建築改修範囲

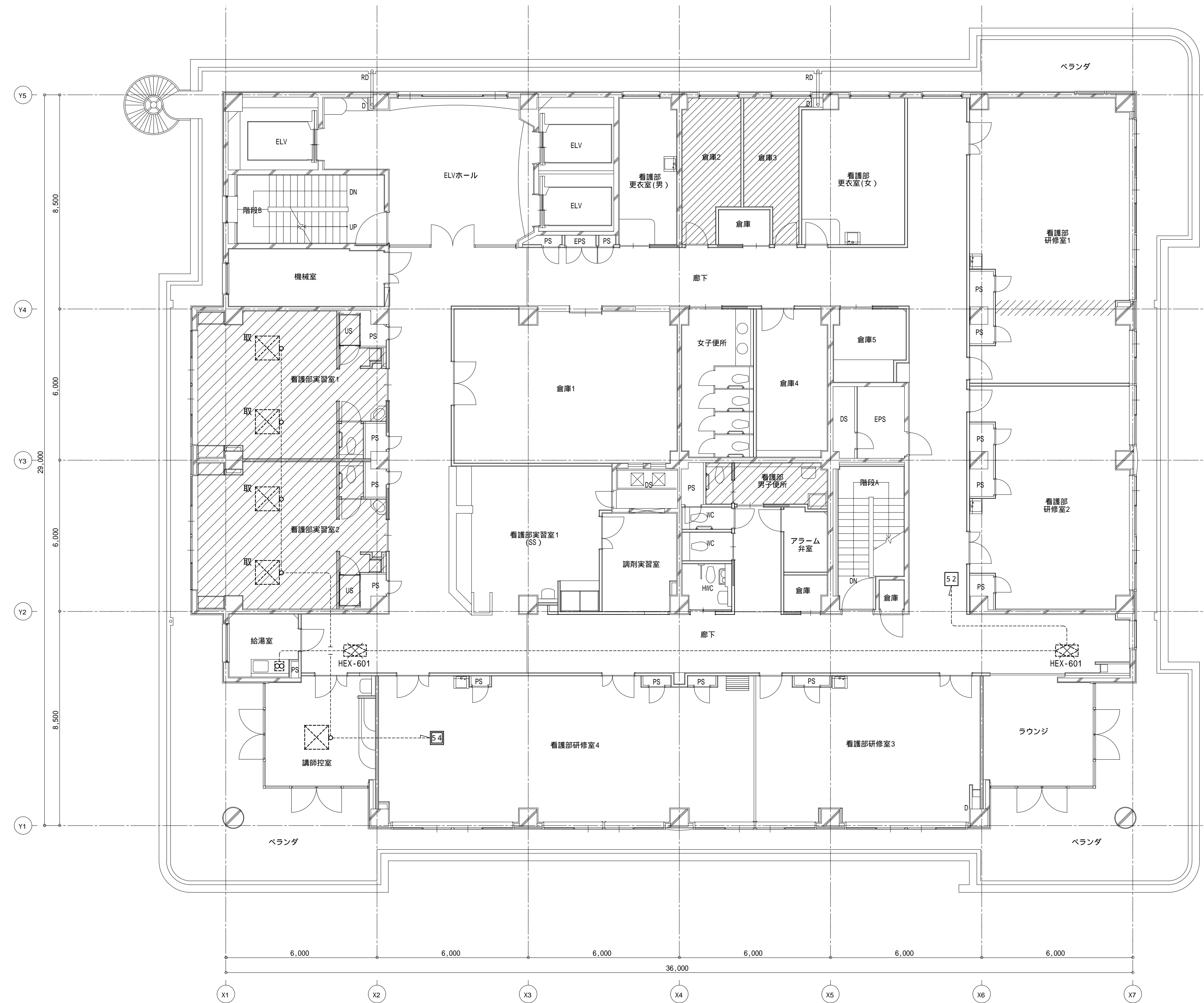
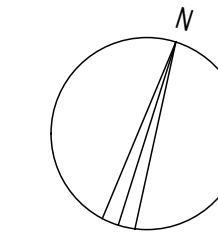
- 注記
1. 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。



4階平面図(改修後) S=1:100

凡例	記号	名称・仕様
	■	電灯分電盤
	⊠	空調室内機(機械設備工事)
	⊞	空調室内機(機械設備工事)
	⊞	全熱交換器(機械設備工事)
	⊞	換気扇(機械設備工事)
	□C	換気コントロールスイッチ用ボックス
	○	ジャンクションボックス(金属製丸型フランクプレート付)

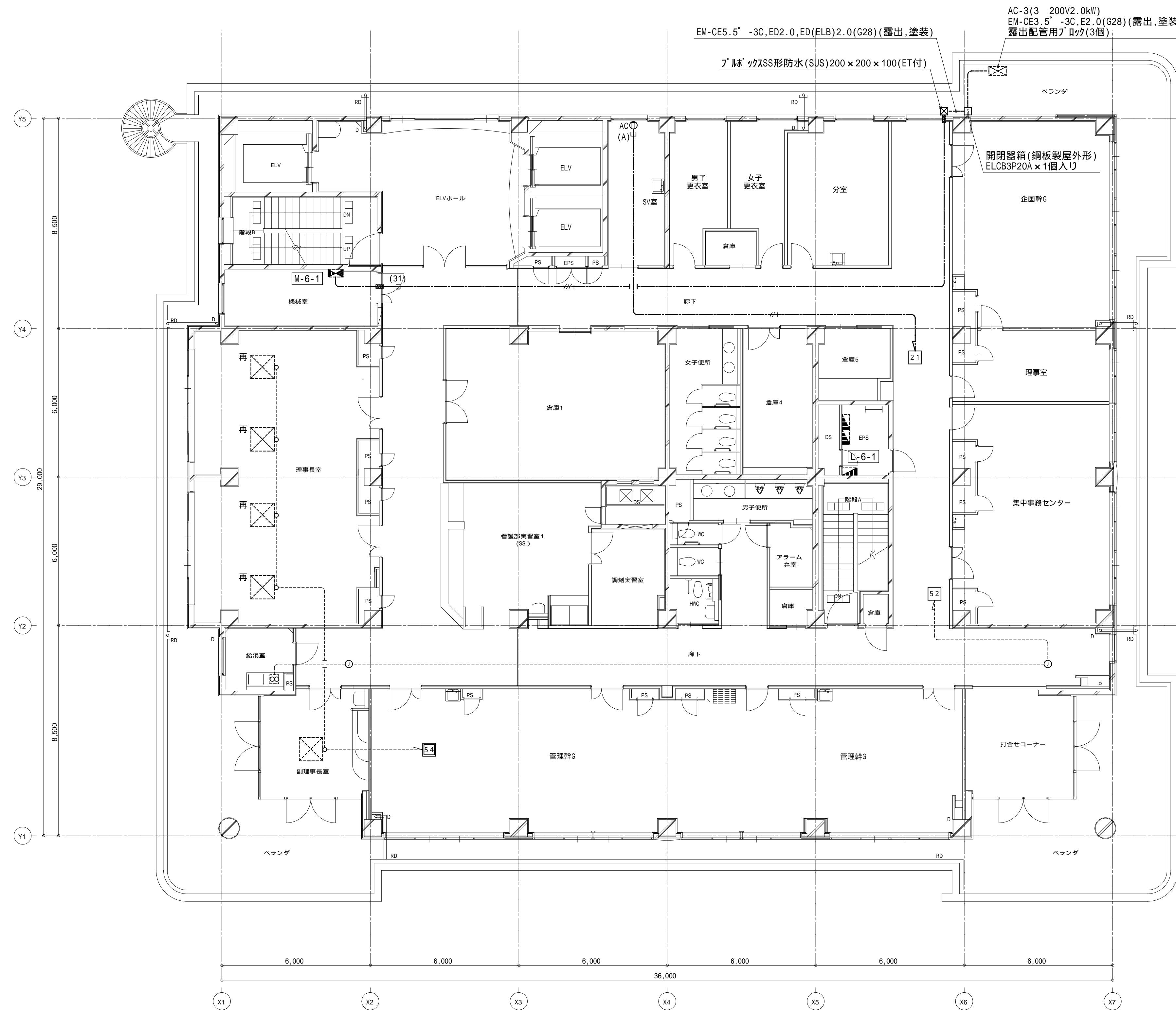
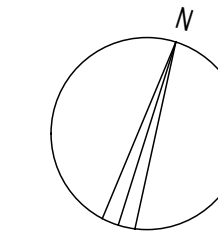
注記
 1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
 ——— EM-EEF1.6-2C×2 (天井内), 保護管(PF22)
 ——— EM-EEF1.6-3C(1CE) (天井内), 保護管(PF22)
 ——— EM-EEF2.0-3C(1CE) (天井内), 保護管(PF22)
 ——— 1P EM-CPEE-S1.2-1P (天井内), 保護管(PF22)
 ——— 立上げ配線保護部分
 - - - - - 既存配管配線(現状のまま)
 二重天井内はケーブルころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。



6階平面図(改修前) S=1:100

凡例	
記号	名称・仕様
■	電灯分電盤
⊠	空調室内機(機械設備工事)
⊞	空調室内機(機械設備工事)
⊞	換気扇(機械設備工事)
----- 既存配管配線(現状のまま) // 建築改修範囲	

- 注記
1. 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。

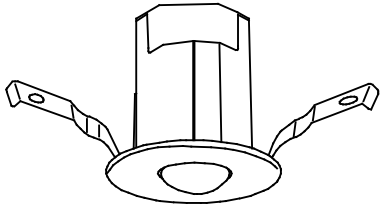
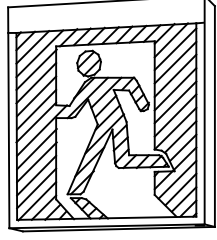
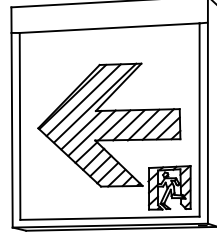
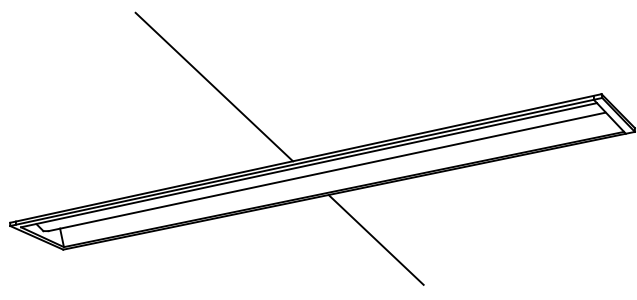
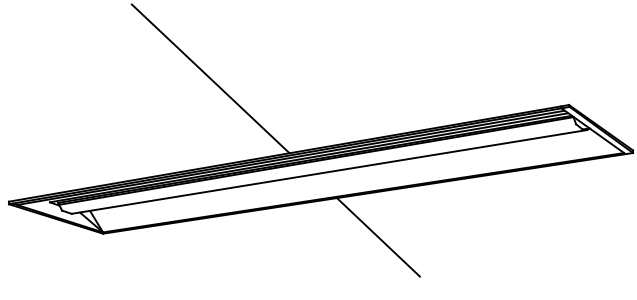
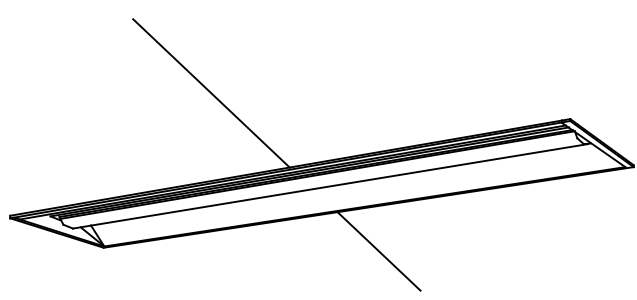
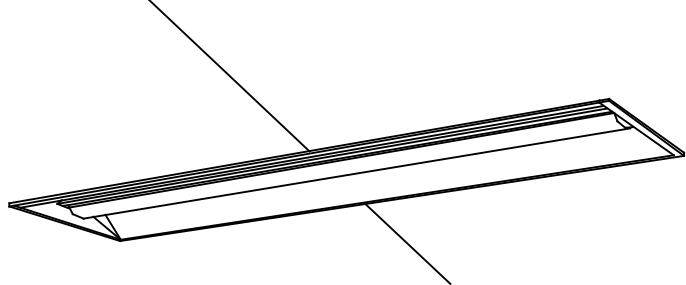
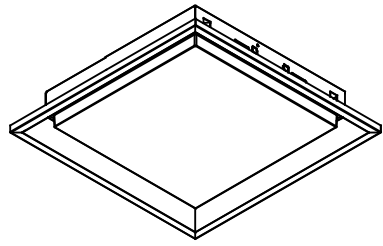
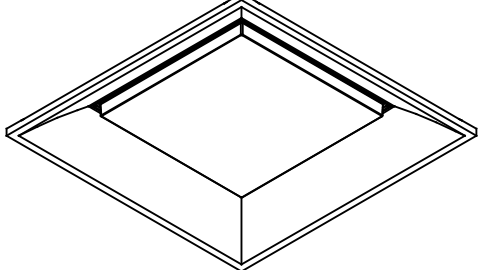
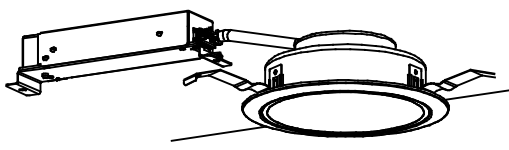
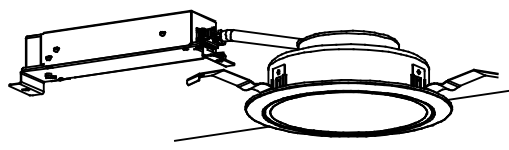
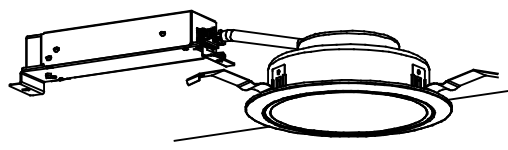
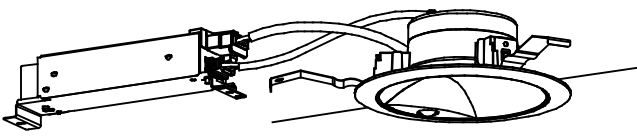


6階平面図(改修後) S=1:100

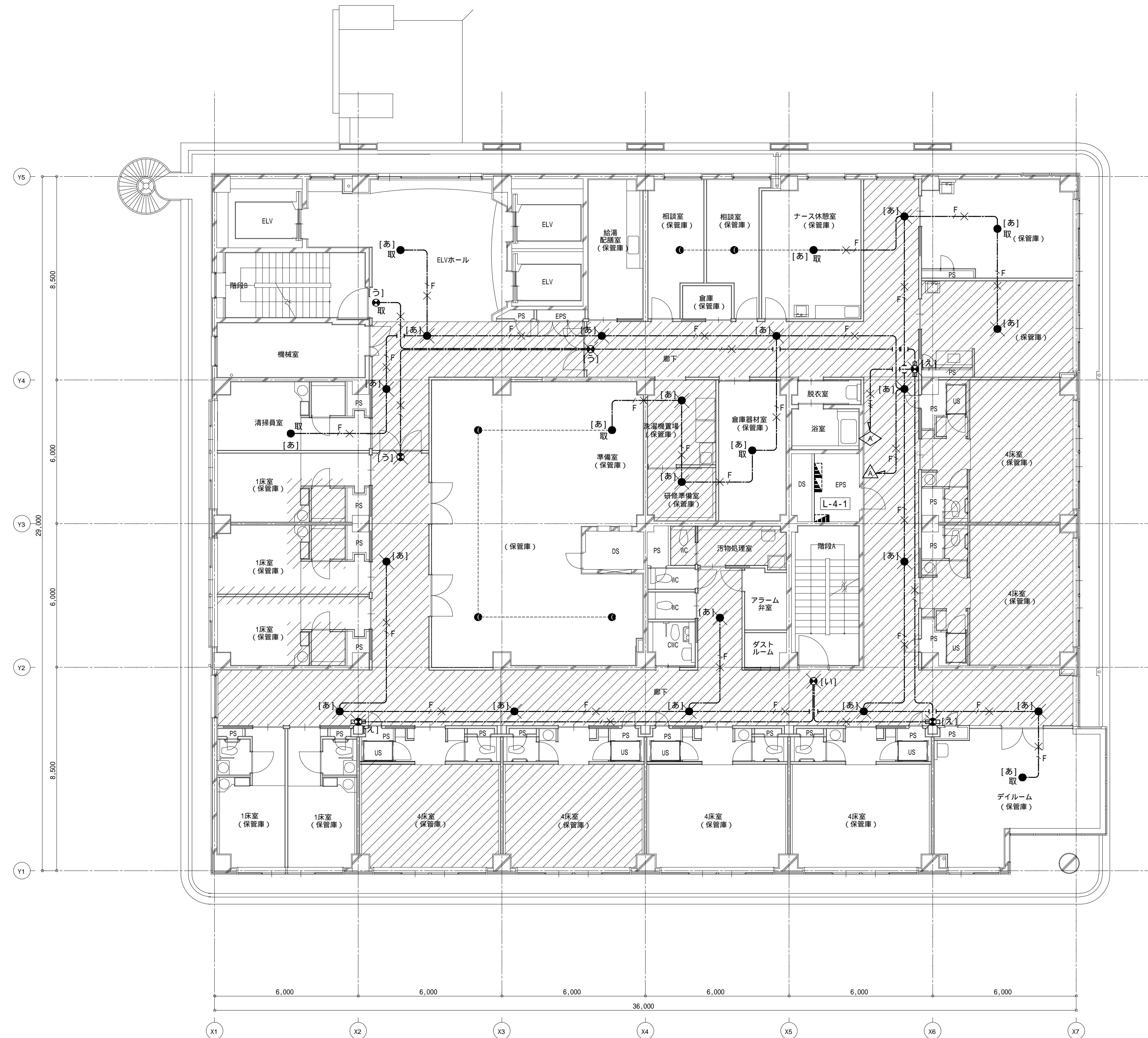
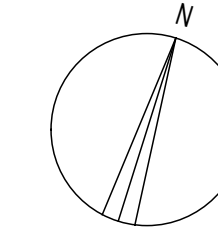
記号	名称・仕様
■	電灯分電盤
■	動力制御盤
ⓐ	コンセント(金属プレート付) 壁掛I/F用 2P15A/20A兼用×1(125V)(接地極付)
⊠	空調室内機(機械設備工事)
⊠	換気扇(機械設備工事)
○	ジャンクションボックス(金属製丸型)ラックプレート付
■	壁貫通補修(機械はつり)

注記
 1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままでとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
 ——— EM-CE5.5"-3C,ED2.0,ED(ELB)2.0(G28)(露出,塗装) 保護管(PF28)
 ——— EM-EEF2.0-3C(1CE)(天井内),保護管(PF22)
 ——— 立上げ配線保護(E25)(露出)
 ——— E(A) 立下げ配線保護(1種金属線ひA型)
 既存配管配線(現状のまま)
 二重天井内はケーブルころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。

照明器具姿図 (参考図)

A50	LED非常灯 電源別置形	Bb1	LED避難口誘導灯 B級・BL形	Cb2	LED通路誘導灯 B級・BL形	D69	LED [△] -スライト埋込下面開放型40形 W150	E69	LED [△] -スライト埋込下面開放型40形 W220	E100	LED [△] -スライト埋込下面開放型40形 W220
	<p>60、低・中天井用 LED内蔵、非常時：非常用LED点灯/常時消灯 電圧：AC/DC100V 公共型番：K0-LRS11-D6</p> 		<p>LED誘導コンパ[△]クツク[△] B級・BL形 片面型 一般型(20分間) ニッケル水素蓄電池 公共型番：SH1-FSF20-BL</p> 		<p>LED誘導コンパ[△]クツク[△] B級・BL形 両面型 一般型(20分間) ニッケル水素蓄電池 公共型番：ST1-FSF23-BL</p> 		<p>一般タイプ、3000lmタイプ[△] 消費電力20.6W、定格出力型 電圧100～242V 昼白色(5000K) 公共型番：LRS6-4-30</p> 		<p>一般タイプ、6900lmタイプ[△] 消費電力43.1W、定格出力型 電圧100～242V 昼白色(5000K) 公共型番：LRS3-4-65</p> 		<p>一般タイプ、10000lmタイプ[△] 消費電力56.0W、定格出力型 電圧100～242V 昼白色(5000K) パナソニック：XLX400UENJ-LE9 相当品 三菱：MY-B410533/N-2AHTN 相当品</p> 
F69	LED [△] -スライト埋込下面開放型40形 W300	G65	LED [△] -スライト埋込下面開放型 350	H80	LED [△] -スライト埋込下面開放型 450	I100	LED [△] クワライト100形	I150	LED [△] クワライト150形	I200	LED [△] クワライト200形
	<p>一般タイプ、6900lmタイプ[△] 消費電力43.1W、定格出力型 電圧100～242V 昼白色(5000K) パナソニック：XLX460VENTLE9 相当品 三菱：MY-B470335/N-AHTN 相当品</p> 		<p>スライト光源タイプ[△]、6500lmタイプ[△] 消費電力41.5W 電圧100～242V 昼白色(5000K) 公共型番：LRS15-3-58</p> 		<p>スライト光源タイプ[△]、8000lmタイプ[△] 消費電力49.7W 電圧100～242V 昼白色(5000K) 公共型番：LRS15-4-80</p> 		<p>昼白色(5000K)、拡散タイプ[△] 器具光束1045lm 消費電力7.0W、電圧100～242V 埋込穴径 150 公共型番：LRS1-08</p> 		<p>昼白色(5000K)、拡散タイプ[△] 器具光束1695lm 消費電力11.6W、電圧100～242V 埋込穴径 150 公共型番：LRS1-13</p> 		<p>昼白色(5000K)、拡散タイプ[△] 器具光束2070lm 消費電力15.0W、電圧100～242V 埋込穴径 150 公共型番：LRS1-17</p> 
J60s	LED [△] クワライト60形 ヒトセンサ付										
	<p>昼白色(5000K)、拡散タイプ[△] 器具光束570lm 消費電力4.4W、電圧100～242V 埋込穴径 150 ひと(熱線)センサ付 公共型番：LDS1-LRS1-05</p> 										

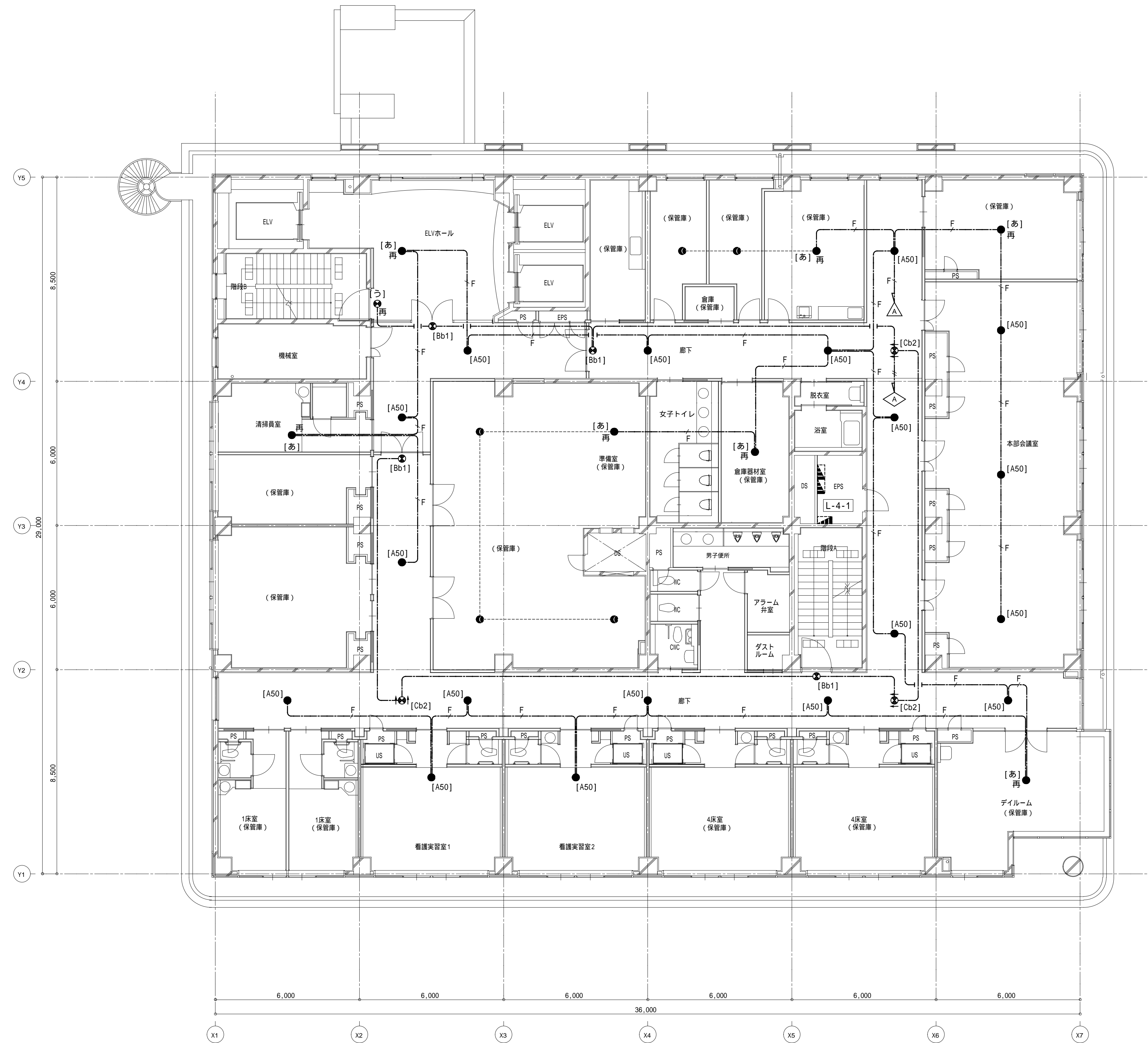
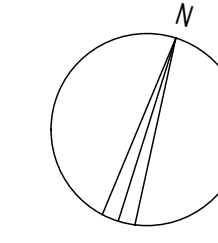
・姿図、仕様は参考としメーカー標準品とする



凡例	記号	名称・仕様
	■	電灯分電盤
	● [あ]	非常照明 埋込灯
	⊗ [い]	誘導灯 B級 (点滅形)
	⊗ [う]	誘導灯 B級
	□ [え]	誘導灯 FL10W×1 (埋込形)

- 注 記
1. 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
 --- VVF1.6-3C (天井内), 保護管 (PF22)
 --- VVF2.0-3C (天井内), 保護管 (PF22)
 --- F --- FP2.0-2C (天井内), 保護管 (PF22)
 既存配管配線 (現状のまま)
 二重天井内はケブルころがしとする。
 コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
 [斜線] 建築改修範囲

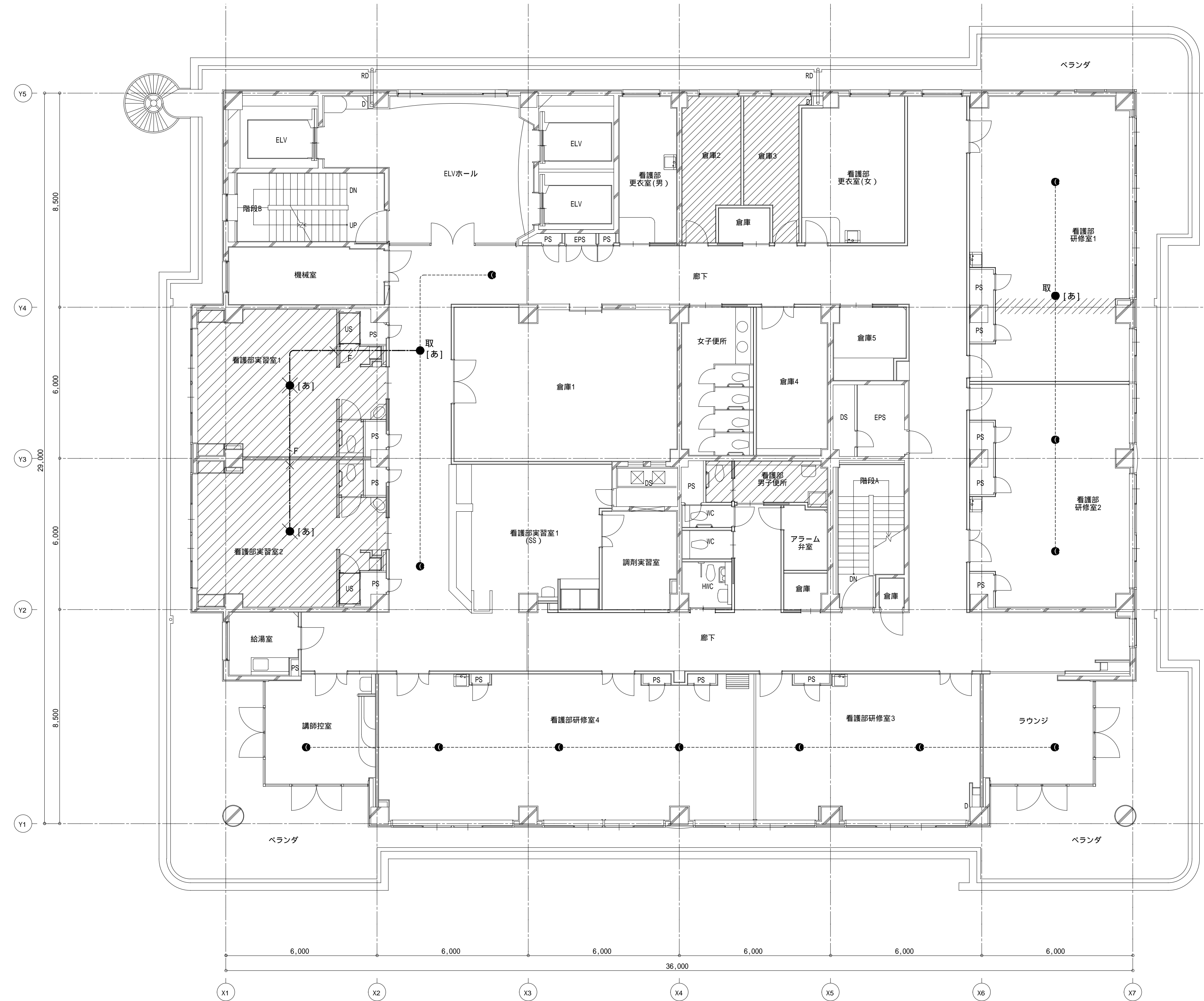
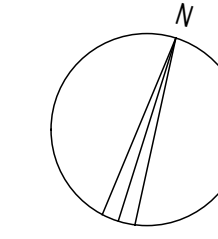
4階平面図 (改修前) S=1:100



4階平面図(改修後) S=1:100

記号	名称・仕様
	電灯分電盤
●[あ]	非常照明 埋込灯
⊗[う]	誘導灯 B級
●[A50]	非常照明(照明器具姿図参照)
⊗[Bb1]	誘導灯(照明器具姿図参照)
⊗[Cb2]	誘導灯(照明器具姿図参照)

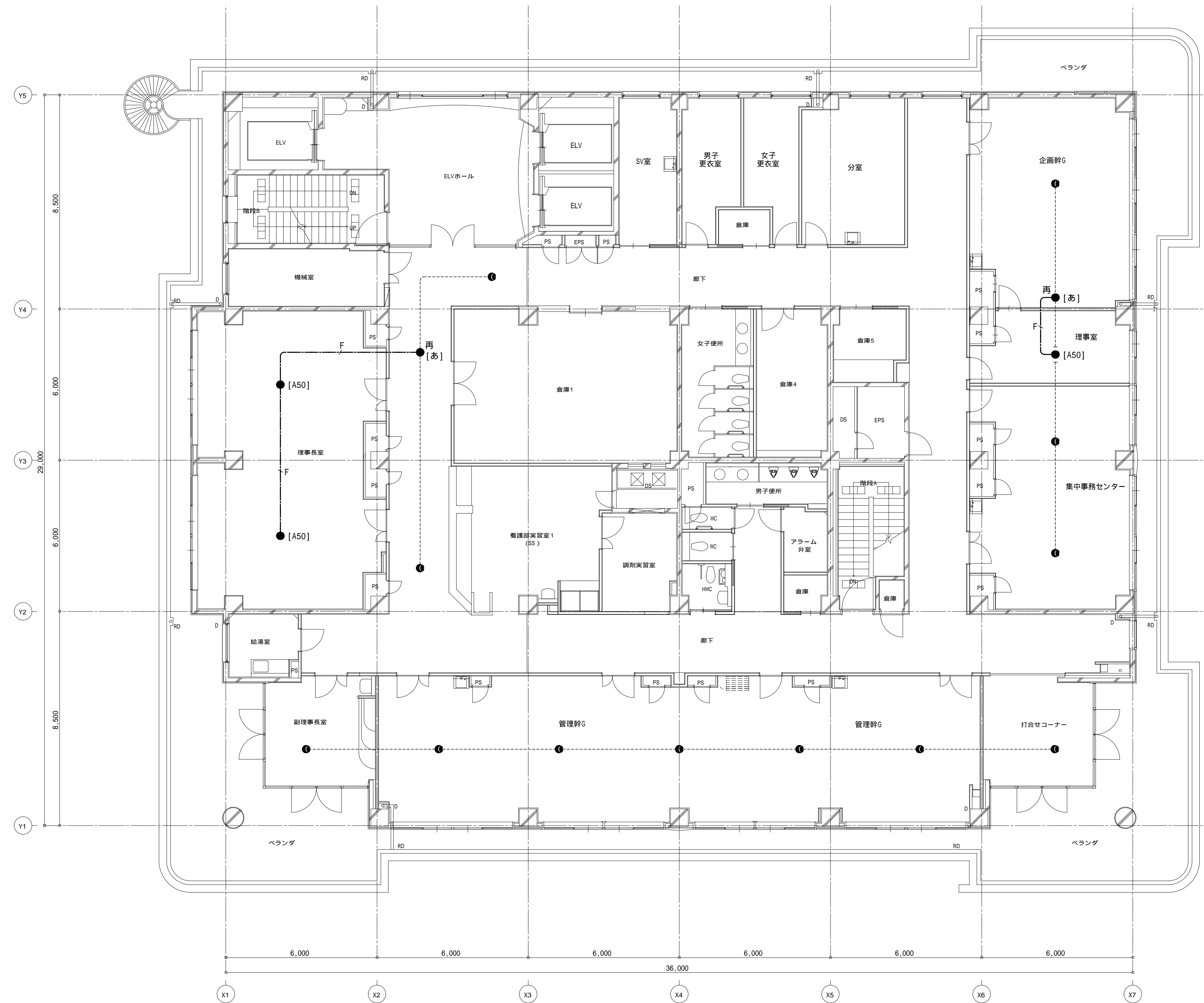
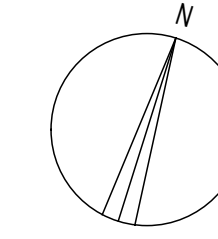
注 記
 1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
 ——— EM-EEF1.6-2C (天井内),保護管(PF16)
 - - - EM-EE2.0-2C (天井内),保護管(PF22)
 - - - F EM-FP-C2.0-2C (天井内),保護管(PF22)
 既存配管配線(現状のまま)
 二重天井内はケブルころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。



6階平面図(改修前) S=1:100

凡例	
記号	名称・仕様
● [あ]	非常照明 埋込灯

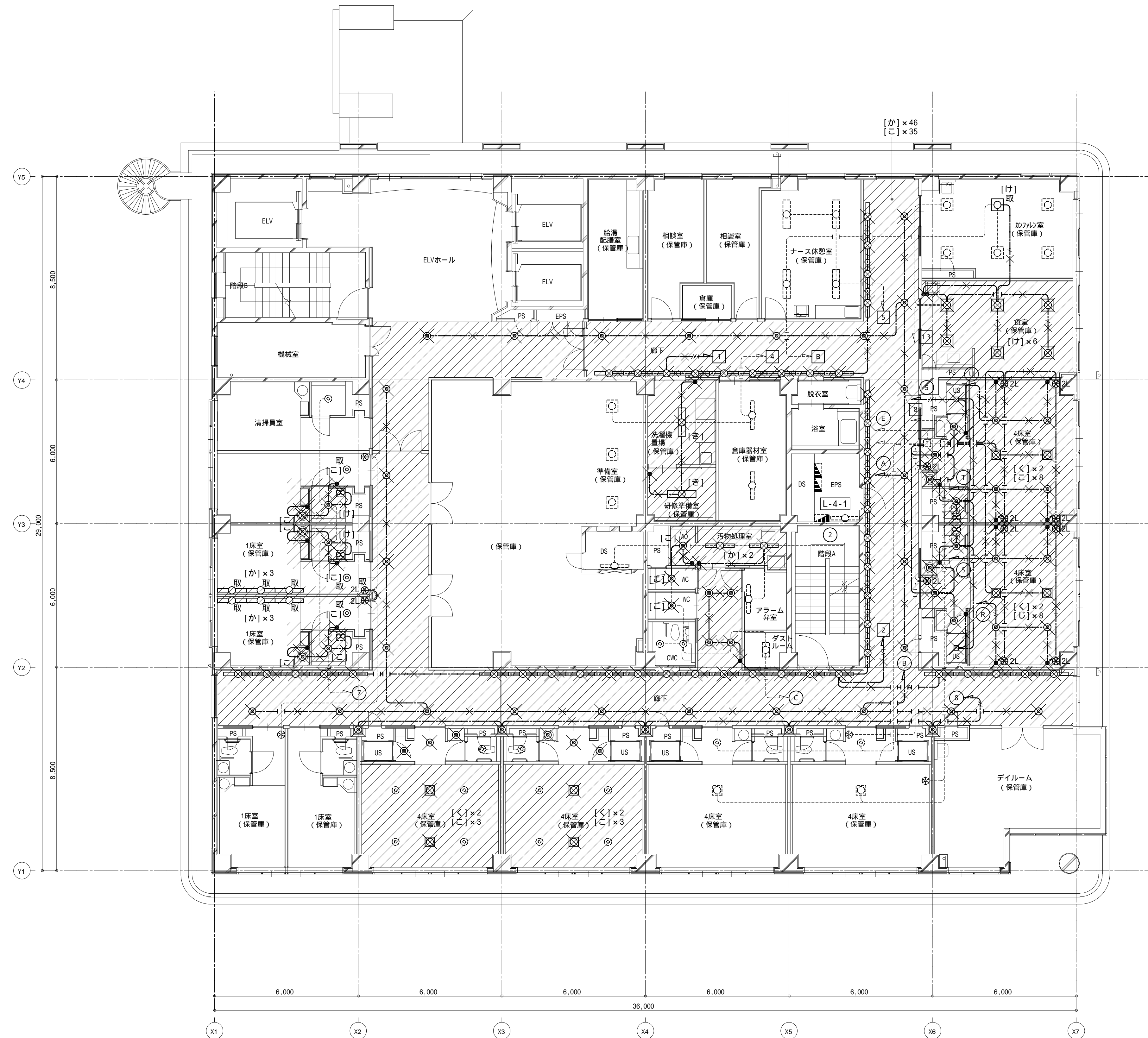
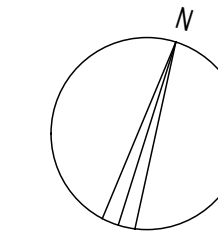
- 注記
1. 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
- F — FP2.0-2C (天井内), 保護管(PF22)
 - 既存配管配線(現状のまま)
 - 二重天井内はケブルころがしとする。
 - コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
 - 建築改修範囲



6階平面図(改修後) S=1:100

凡例	
記号	名称・仕様
● [あ]	非常照明 埋込灯
● [A50]	非常照明(照明器具姿図参照)

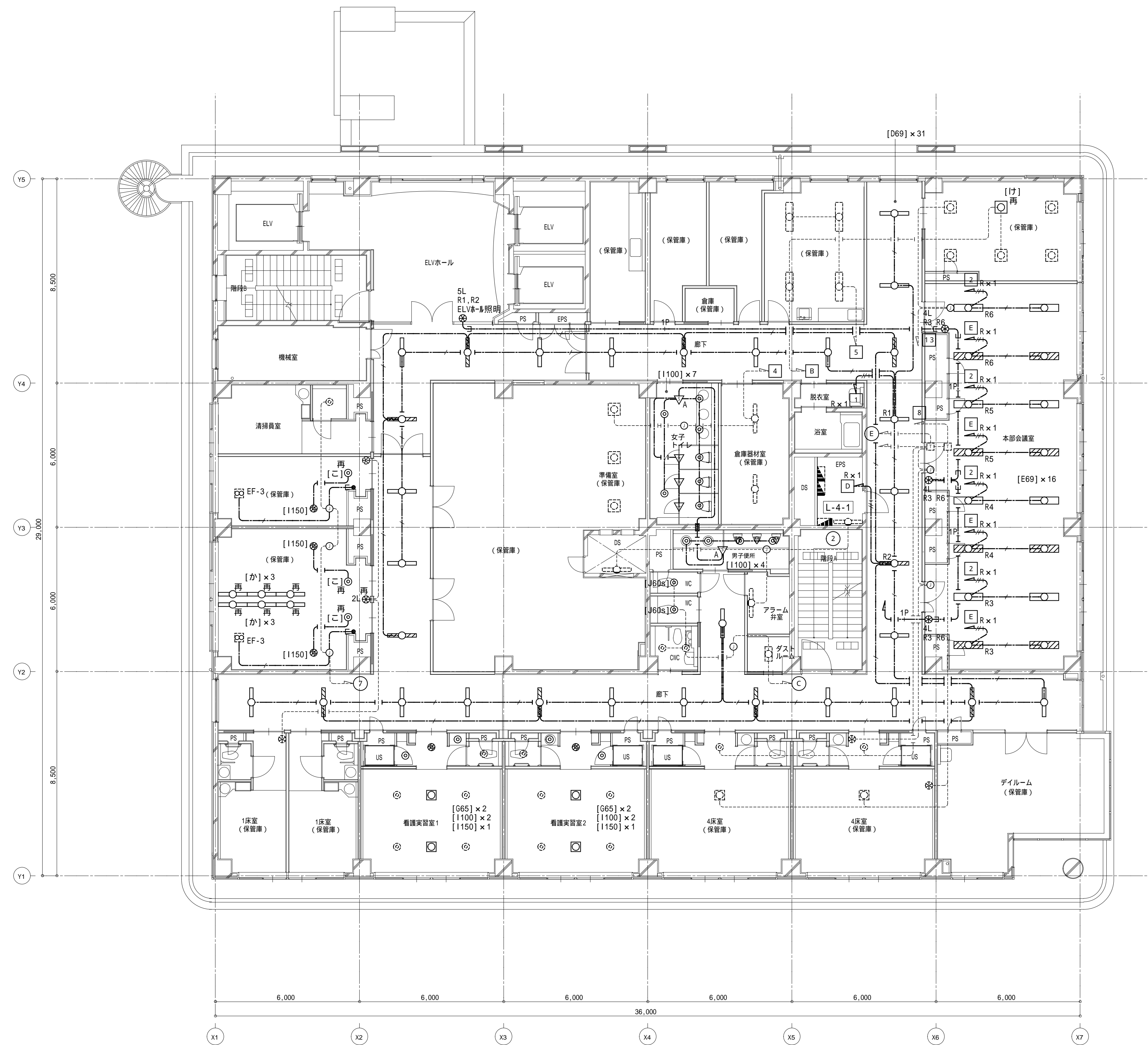
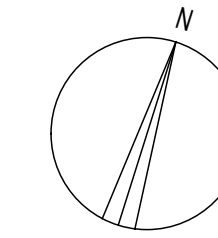
- 注記
1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
- EM-FP-C2.0-2C (天井内), 保護管(PF22)
 既存配管配線(現状のまま)
 二重天井内はケールころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。



4階平面図(改修前) S=1:100

凡例	記号	名称・仕様
	■	電灯分電盤
	○ [か]	蛍光灯器具 FL40W×1(露出形)
	○ [き]	蛍光灯器具 FL40W×2(埋込形)
	○ [く]	蛍光灯器具 FPL55W×2(埋込形)
	○ [け]	蛍光灯器具 FPL36W×3(埋込形)
	◎ [こ]	白熱灯器具 埋込灯
	●	スイッチ 1P15A
	↗	調光スイッチ(ON/OFFスイッチ付)
	⊗	リモコンスイッチ
	□	ターミナルレコネクト
	⊞	換気扇(機械設備工事)

- 注記
- 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - VVF1.6-2C (天井内), 保護管(PF16)
 - VVF2.0-2C (天井内), 保護管(PF22)
 - VVF1.6-3C (天井内), 保護管(PF22)
 - VVF2.0-3C (天井内), 保護管(PF22)
 - CVV-S2'-2C (天井内), 保護管(PF22)
 - 既存配管配線(現状のまま)
 - 二重天井内はケーブルルンとする。
 - コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
- ▨ 建築改修範囲



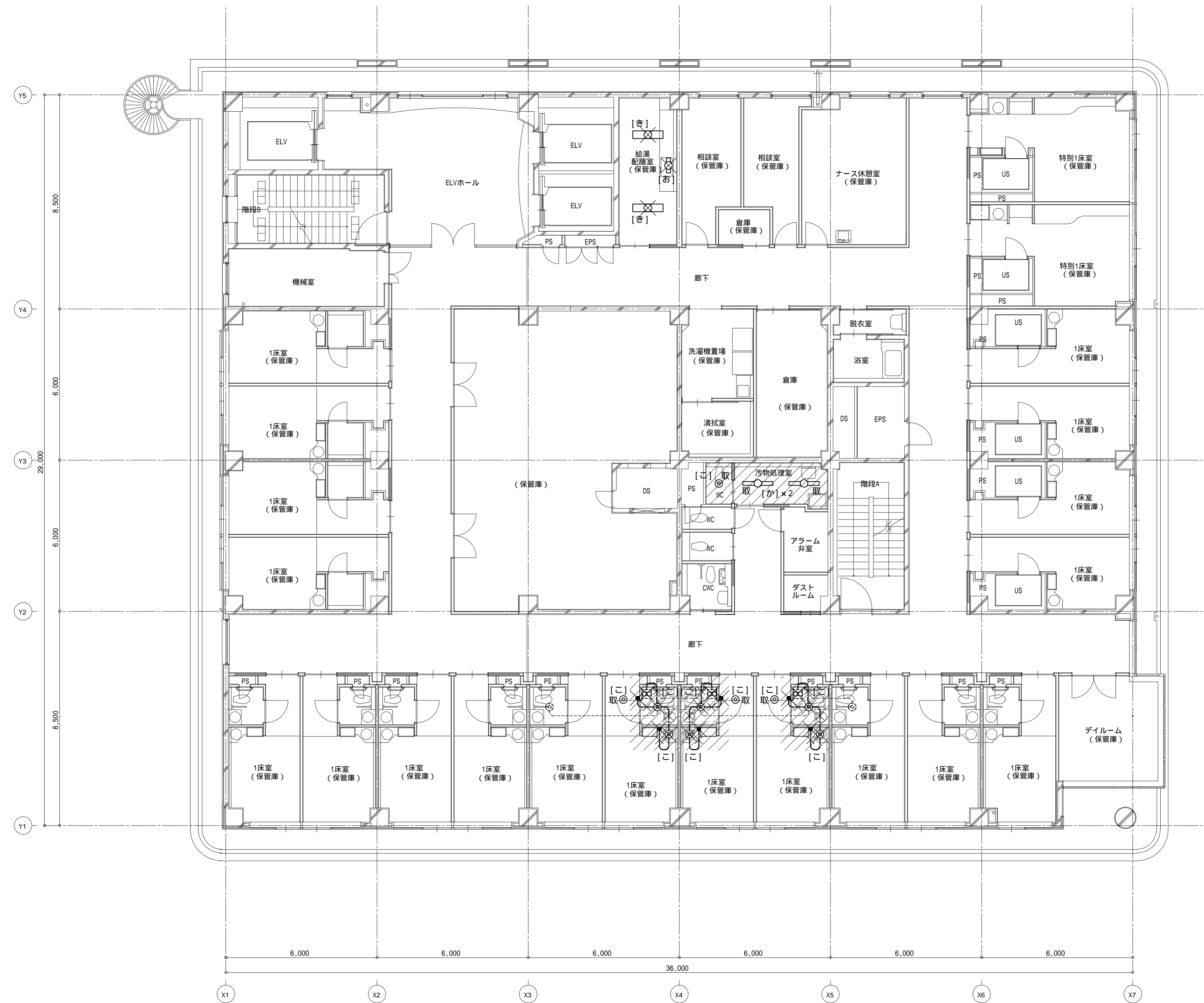
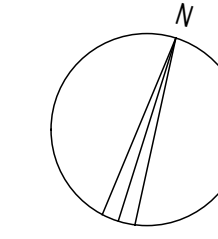
4階平面図(改修後) S=1:100

凡例	記号	名称・仕様
		電灯分電盤
		LED照明器具(照明器具図参照)
		LED照明器具(照明器具図参照) (GC回路)
		LED照明器具(照明器具図参照)
		LED照明器具(照明器具図参照) (GC回路)
		LED照明器具(照明器具図参照)
		LED照明器具(照明器具図参照) (GC回路)
		LED照明器具(照明器具図参照)
		LED照明器具(照明器具図参照) (GC回路)
		蛍光灯器具 FL40W×1(露出形)
		蛍光灯器具 FPL36W×3(埋込形)
		白熱灯器具 埋込灯
		ツグスイッチ(金属プレート付) 1PL15A×1(ネム付)
		リモコンスイッチ(金属プレート付)
		熱線センサ付自動スイッチ(親機)
		熱線センサ付自動スイッチ(子機)
		換気扇(機械設備工事)
		ショックホックス(金属製丸型プレート付)
		壁貫通補修(機械はつり)

注記

- 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
- 特記無き場合は下記とする。
 - EM-EEF1.6-2C (天井内), 保護管(PF16)
 - EM-EEF1.6-3C(1CE) (天井内), 保護管(PF22)
 - EM-EEF2.0-3C(1CE) (天井内), 保護管(PF22)
 - EM-CPEE-S1.2-1P (天井内), 保護管(PF22)

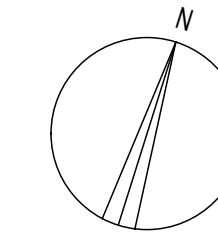
立上げ配線保護部分
 既存配管配線(現状のまま)
 二重天井内はケーブルがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。



5階平面図(改修前) S=1:100

凡例	
記号	名称・仕様
□ [お]	蛍光灯器具 FL20W×1(露出形)
□ [か]	蛍光灯器具 FL40W×1(露出形)
□ [き]	蛍光灯器具 FL40W×2(埋込形)
◎ [こ]	白熱灯器具 埋込灯
●	スイッチ 1P15A
⊠	換気扇(機械設備工事)

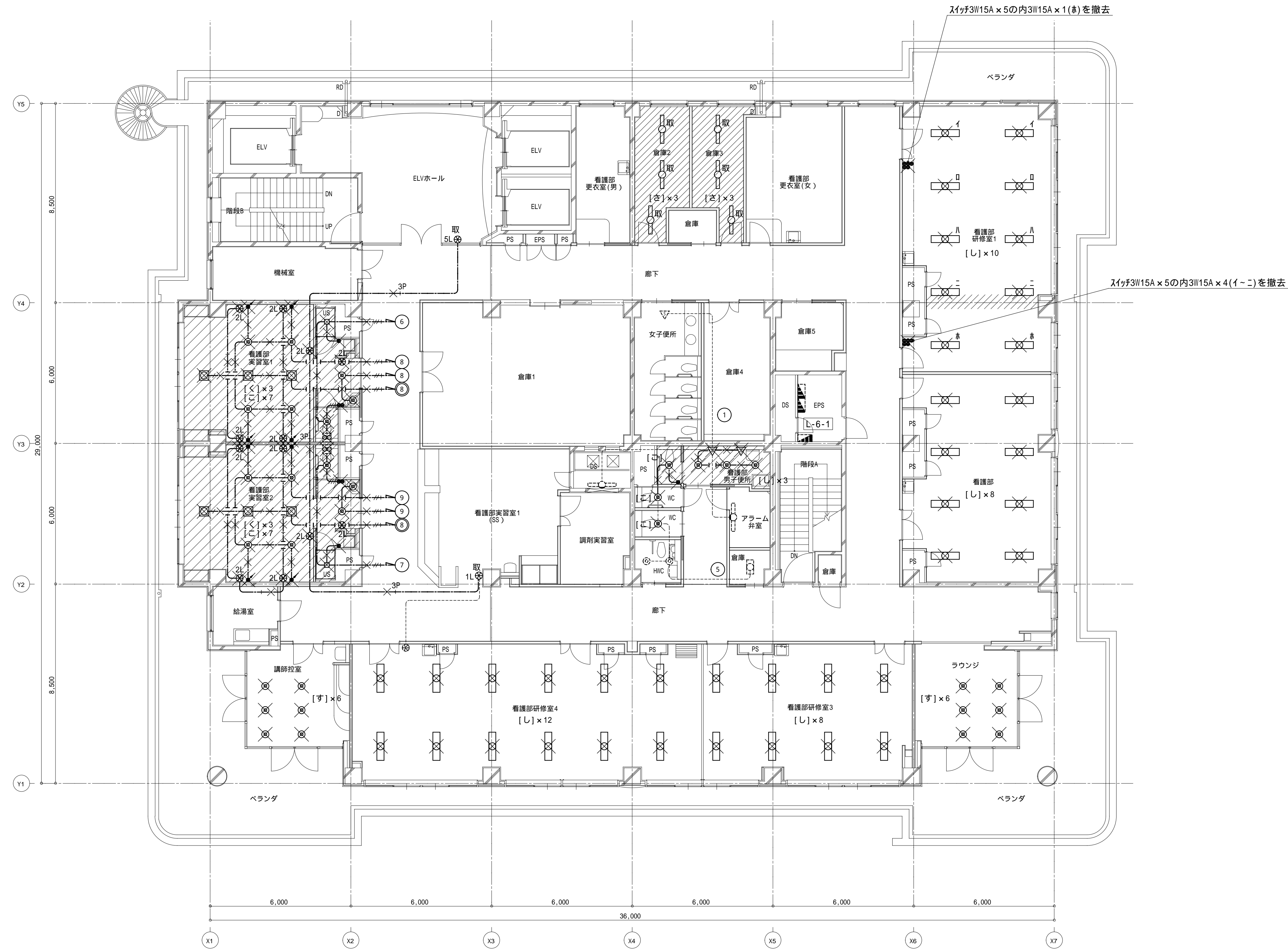
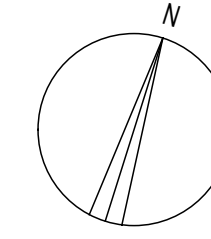
- 注記
- 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
- VVF1.6-2C (天井内), 保護管(PF16)
 - 既存配管配線(現状のまま)
 - 二重天井内はケブルころがしとする。
 - コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
 - ▨ 建築改修範囲



5階平面図(改修後) S=1:100

記号	名称・仕様
○ [F69]	LED照明器具(照明器具姿図参照)
⊗ [I150]	LED照明器具(照明器具姿図参照) (GC回路)
○ [か]	蛍光灯器具 FL40W×1(露出形)
⊙ [こ]	白熱灯器具 埋込灯
●	ツマプスイッチ(金属プレート付) 1PL15A×1(ネム付)
⊞	換気扇(機械設備工事)
⊙	ジャンクションボックス(金属製丸型プレート付)

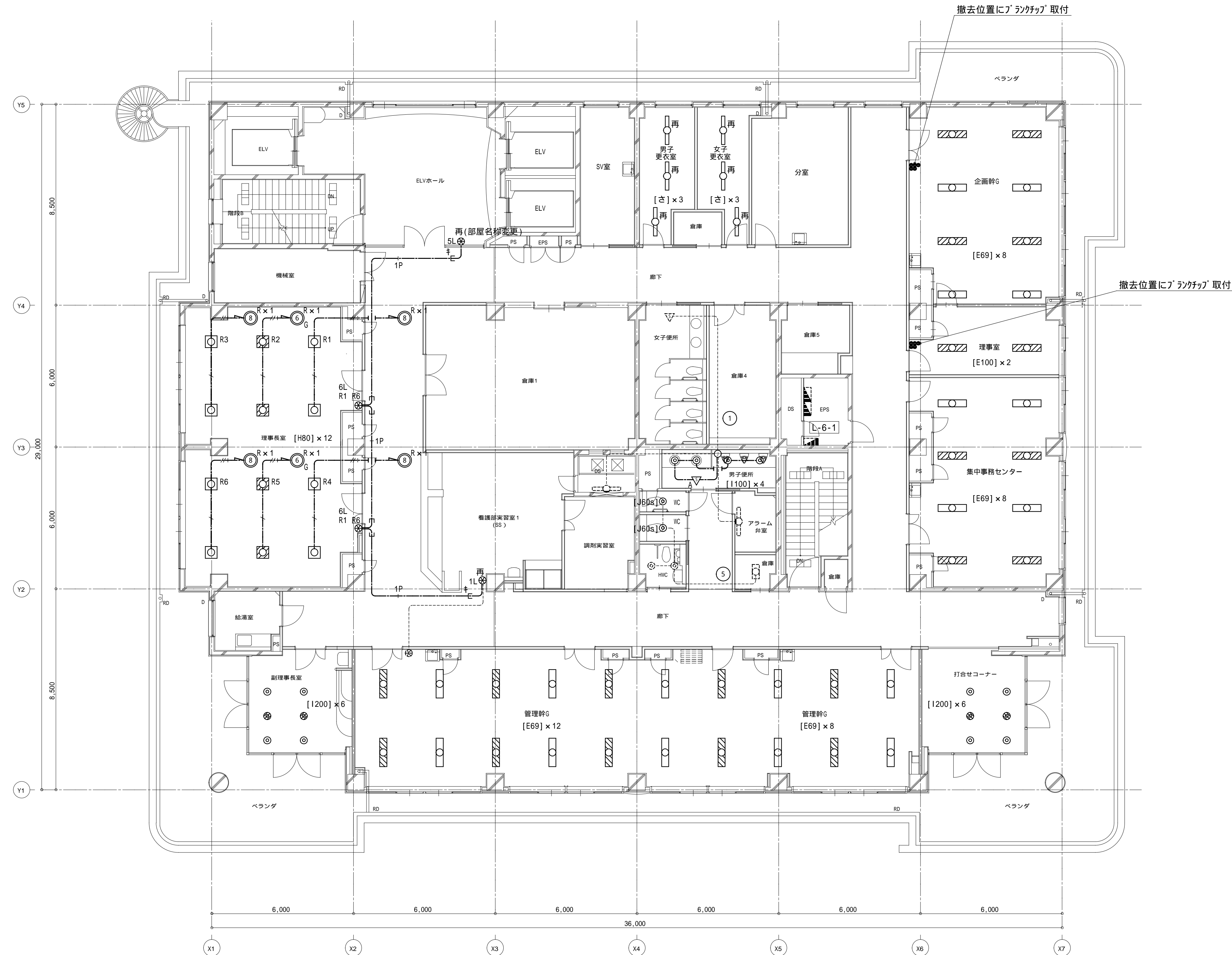
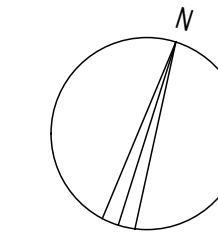
- 注 記
- 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - EM-EEF1.6-2C (天井内), 保護管(PF16)
 - EM-EEF1.6-3C(1CE) (天井内), 保護管(PF22)
 - 立上げ配線保護部分
 - 既存配管配線(現状のまま)
- 二重天井内はケーブルがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。



凡例	記号	名称・仕様
		電灯分電盤
	[か]	蛍光灯器具 FL40W x 1 (露出形)
	[き]	蛍光灯器具 FL40W x 2 (埋込形)
	[く]	蛍光灯器具 FPL55W x 2 (埋込形)
	[け]	蛍光灯器具 FPL36W x 3 (埋込形)
	[こ]	白熱灯器具 埋込灯
	[さ]	LED照明器具 ^-スライ(LSS9-4相当)
	[し]	LED照明器具 ^-スライ(LRS3-4相当)
	[す]	LED照明器具 タケライト(LRS1相当)
	●	スイッチ 1P15A
	↗	調光スイッチ(ON/OFFスイッチ付)
	⊕	リモコンスイッチ
	▽	熱線リリ付自動スイッチ
	⊞	換気扇 (機械設備工事)

- 注記
- 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - VVF1.6-2C (天井内), 保護管 (PF16)
 - VVF1.6-3C (天井内), 保護管 (PF22)
 - VVF1.6-3C (天井内), 保護管 (PF22)
 - VVF2.0-3C (天井内), 保護管 (PF22)
 - CVV-S2'-2C (天井内), 保護管 (PF22)
 - CPEV-S1.2-3P (天井内), 保護管 (PF22)
 - 既存配管配線 (現状のまま)
 - 二重天井内はケーブルルンとして。
 - コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
 - 建築改修範囲
 - 撤去する照明器具のLED直管ランプは施設へ引渡すものとする。

6階平面図 (改修前) S=1:100



撤去位置に「ラングリップ」取付

撤去位置に「ラングリップ」取付

凡例	記号	名称・仕様
		電灯分電盤
	[E69]	LED照明器具(照明器具図参照)
	[E69]	LED照明器具(照明器具図参照) (GC回路)
	[E100]	LED照明器具(照明器具図参照) (GC回路)
	[H80]	LED照明器具(照明器具図参照)
	[H80]	LED照明器具(照明器具図参照) (GC回路)
	[I100]	LED照明器具(照明器具図参照)
	[I200]	LED照明器具(照明器具図参照)
	[I200]	LED照明器具(照明器具図参照) (GC回路)
	[J60s]	LED照明器具(照明器具図参照)
	[s]	LED照明器具 ^ -スライ(LSS9-4相当)
		リモコンスイッチ(金属プレート付)
		熱線センサ付自動スイッチ(親機)
		ジャンクションボックス(金属製丸型プレート付)

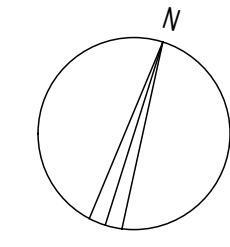
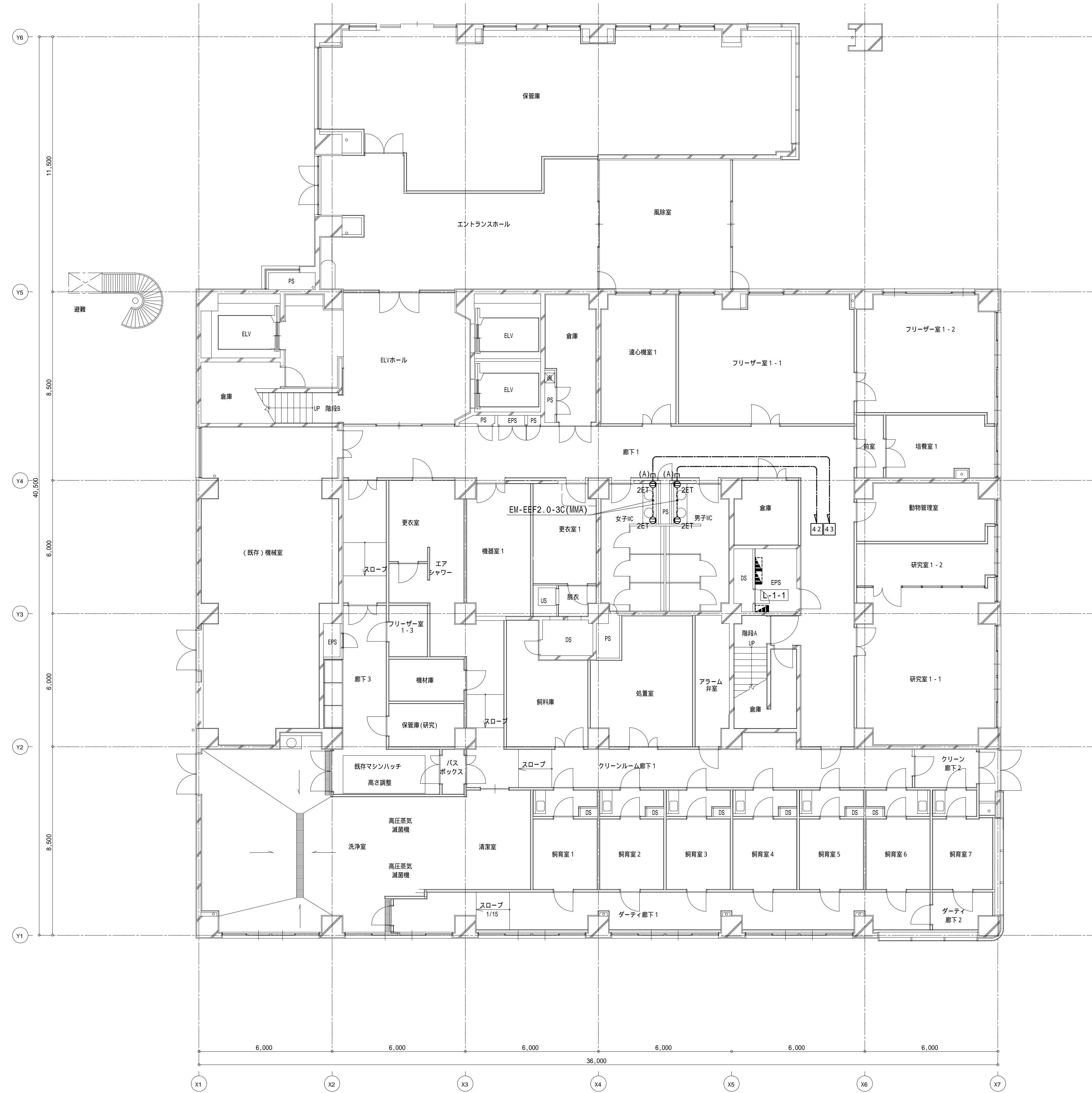
注記

- 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
- 特記無き場合は下記とする。

- EM-EEF1.6-2C (天井内), 保護管(PF16)
- EM-EEF1.6-3C(1CE) (天井内), 保護管(PF22)
- EM-EEF2.0-3C(1CE) (天井内), 保護管(PF22)
- EM-CPEE-S1.2-1P (天井内), 保護管(PF22)
- 立上げ配線保護部分
- 立下げ配線保護 (既存PF管内)
- 既存配管配線 (現状のまま)

二重天井内はケーブルころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。

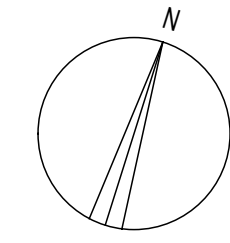
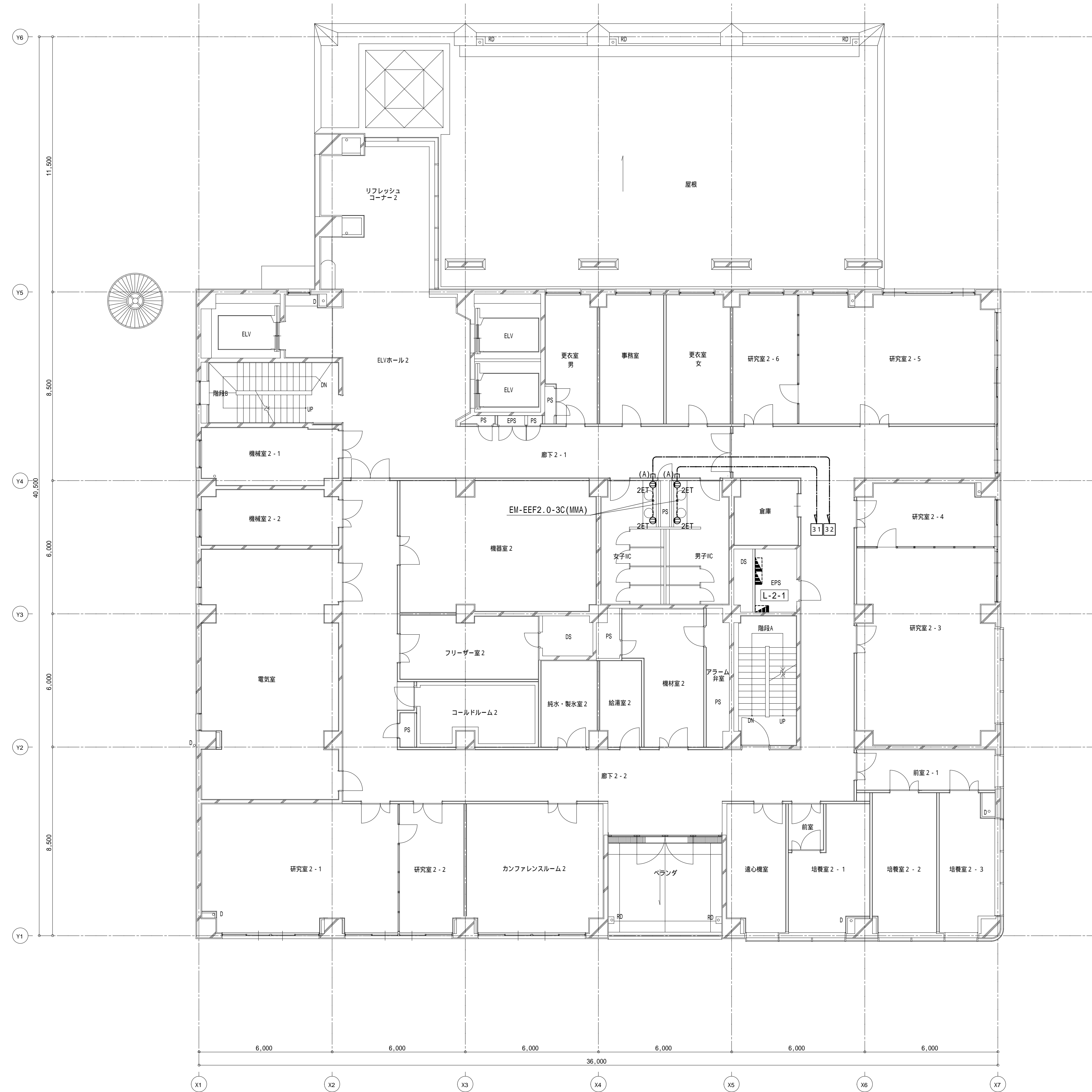
6階平面図(改修後) S=1:100



凡例	記号	名称・仕様
	■	電灯分電盤
	Ⓜ ^{2ET}	コンセント(金属プレート付) 2P15A x 2(125V)(接地端子付)

- 注記
- 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - EM-EEF2.0-3C(1CE) (天井内), 保護管(PF22)
 - 立上げ配線保護 (1種金属線びA型)
 - 二重天井内はケブルころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。

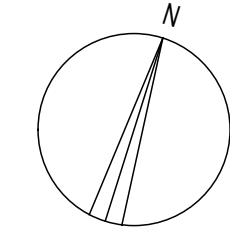
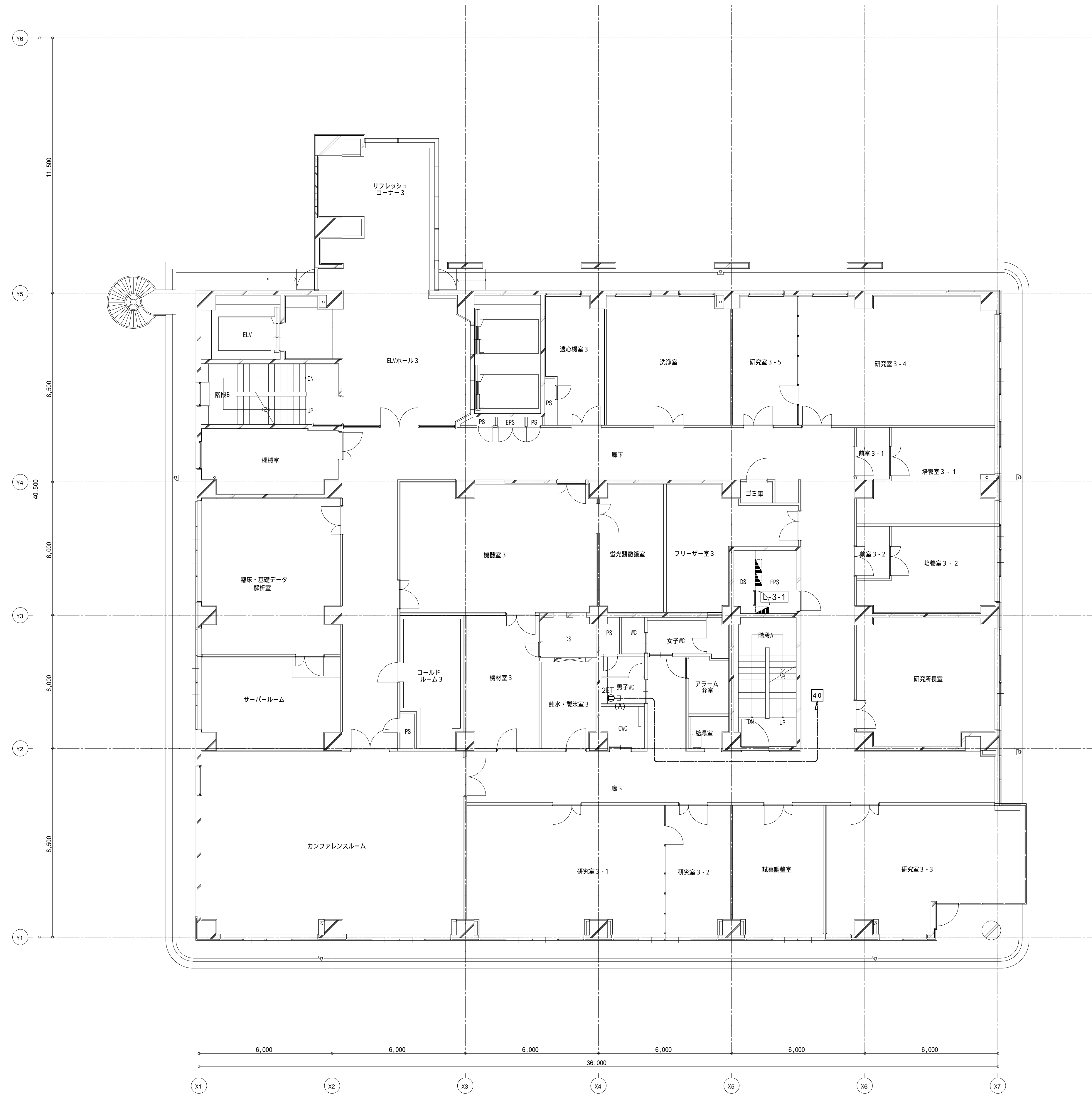
1階平面図(改修後) S=1:100



凡例	
記号	名称・仕様
	電灯分電盤
	コンセント(金属プレート付) 2P15A x 2(125V)(接地端子付)

- 注記
- 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - EM-EEF2.0-3C(10E) (天井内), 保護管(PF22)
 - (A) 立上げ配線保護 (1種金属線びA型)
- 二重天井内はケブルころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。

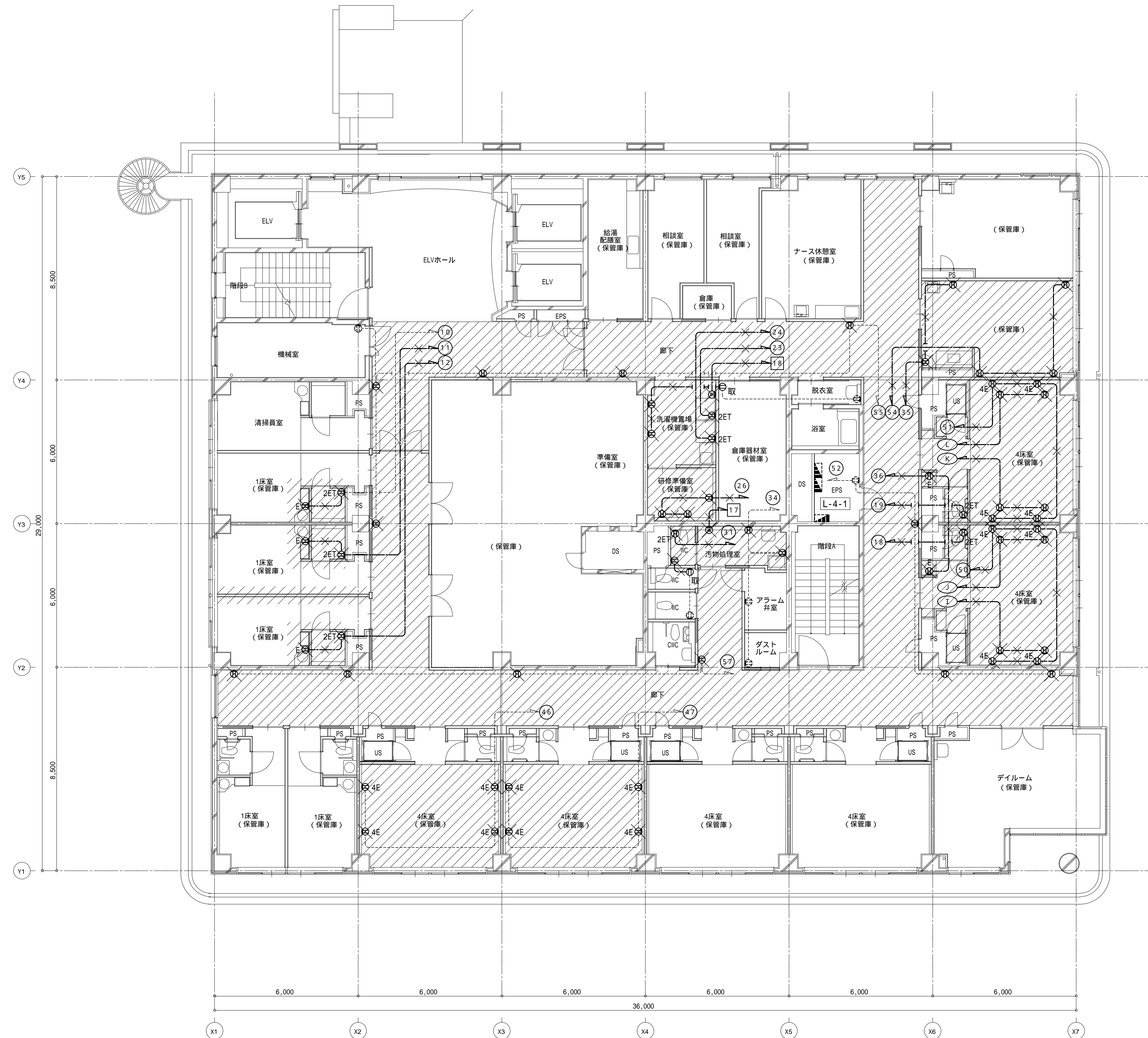
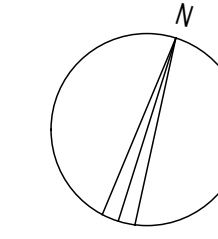
2階平面図(改修後) S=1:100



3階平面図(改修後) S=1:100

凡例	記号	名称・仕様
	■	電灯分電盤
	Ⓜ ^{2ET}	コンセント(金属プレート付) 2P15A×2(125V)(接地端子付)

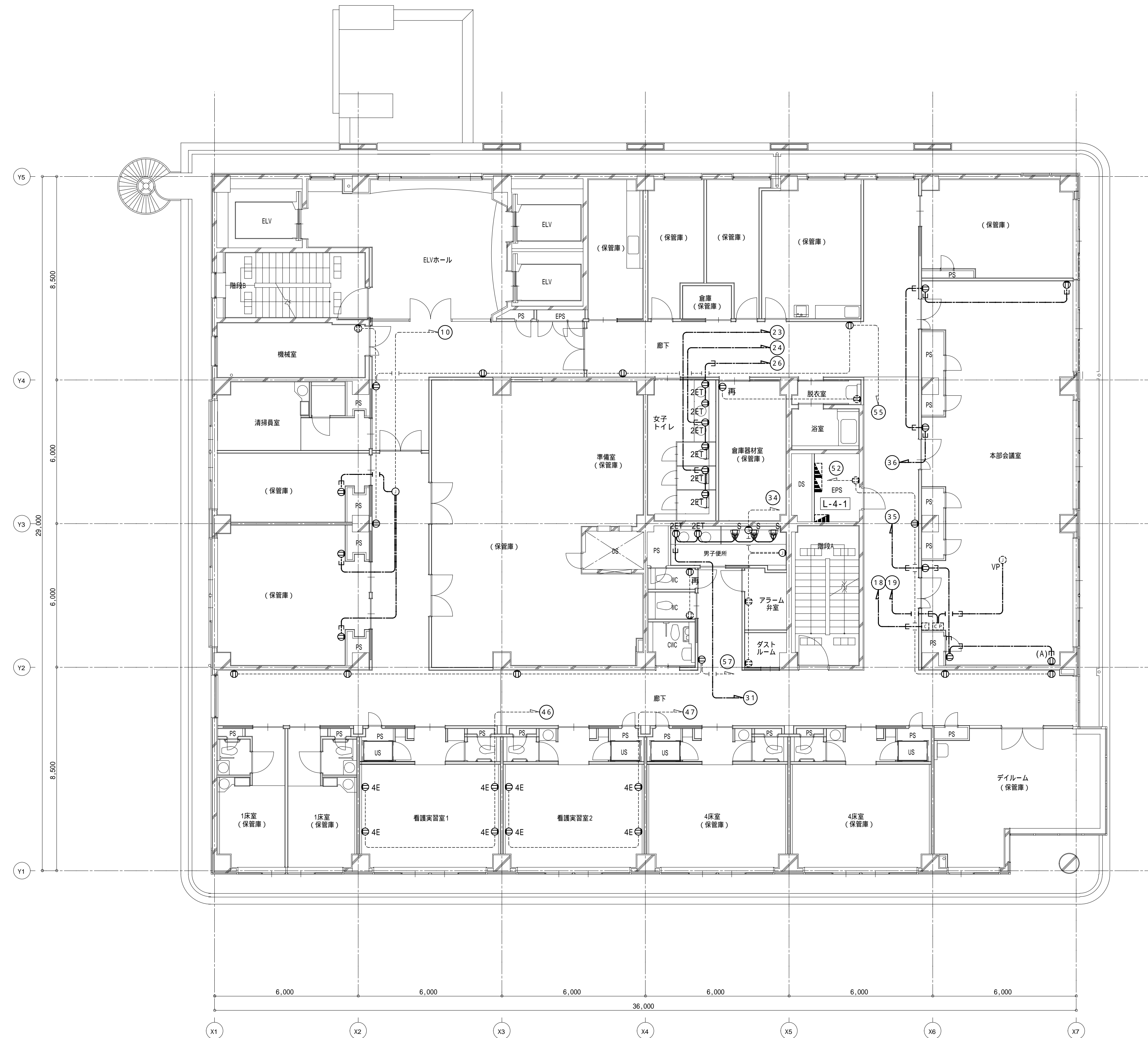
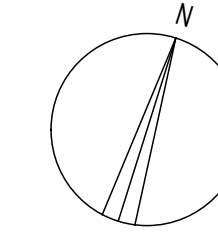
- 注記
1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
- EM-EEF2.0-3C(1CE) (天井内), 保護管(PF22)
 - 立上げ配線保護 (1種金属線びA型)
- 二重天井内はケールころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。



4階平面図(改修前) S=1:100

凡例	記号	名称・仕様
		電灯分電盤
	1E	コンセント 2P15A×1(接地極付)
	2E	コンセント 2P15A×2(接地極付)
	4E	コンセント 2P15A×4(接地極付)
	2ET	コンセント 2P15A×2(接地端子付)
		コンセント 2P15A×2(接地極付)×2、接地端子×2 2P15A×1、2P15A×1(接地極付)
		コンセント 2P20A×1(接地極付)

- 注記
- 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - VVF2.0-2C, E2.0 (PF22)
 - VVF2.0-3C (天井内), 保護管(PF22)
 - 既存配管配線(現状のまま)
 - 二重天井内はケブルころがしとする。
 - コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
- 建築改修範囲



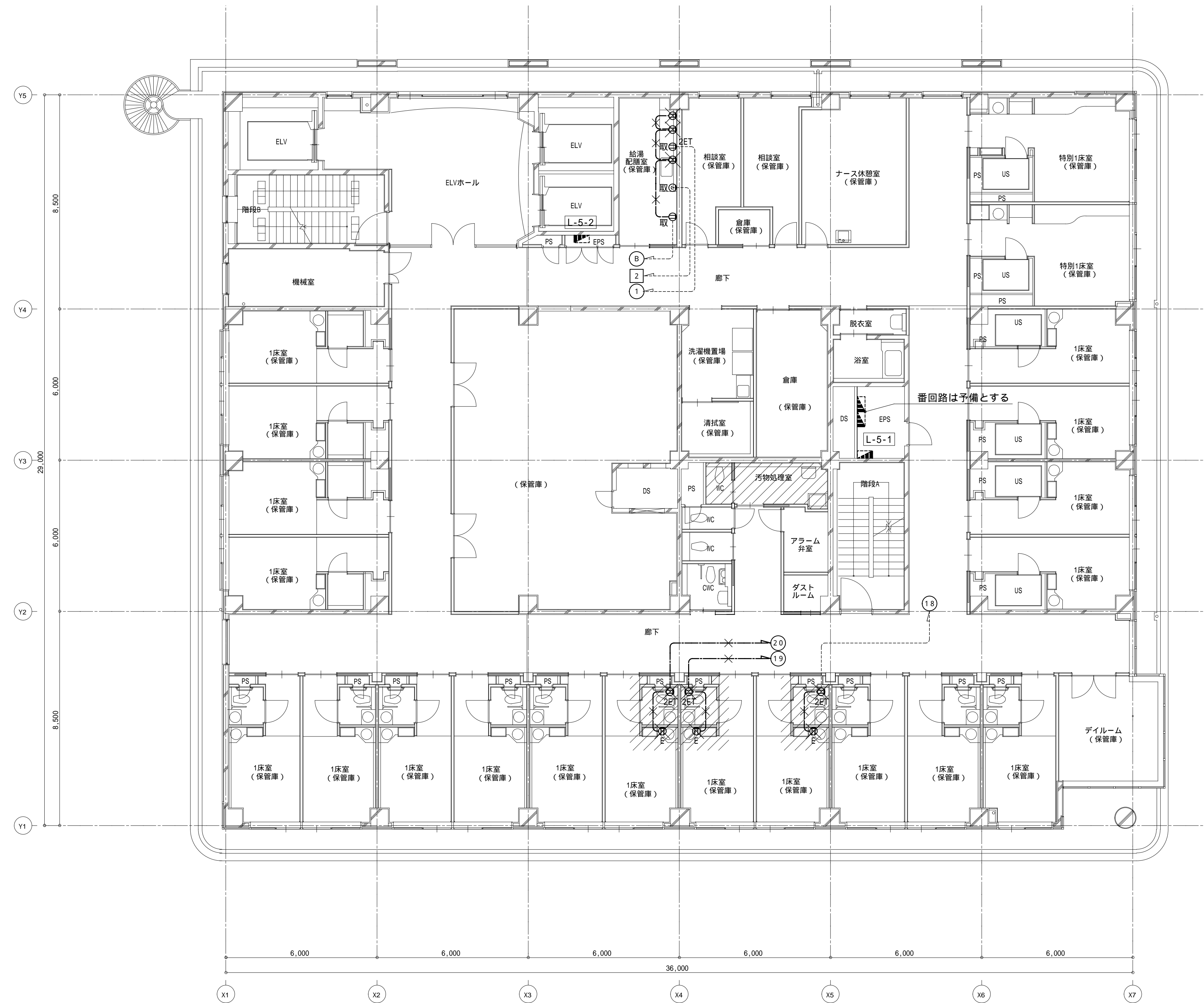
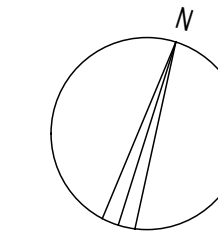
凡例	
記号	名称・仕様
	電灯分電盤
	コンセント(金属プレート付) 2P15A×2(125V)(接地極付)
	コンセント(金属プレート付) 2P15A×4(125V)(接地極付)
	コンセント(金属プレート付) 2P15A×2(125V)(接地端子付)
	ジャンクションボックス(金属製丸型プレート付)
	小便器自動水栓用
	ワゴン接続プレート用
	VP接続プレート用
	電源遮断ユニット用

注記

- 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
- 特記無き場合は下記とする。
 - EM-EEF2.0-3C(1CE) (天井内), 保護管(PF22)
 - 立上げ配線保護部分
 - 立下げ配線保護 (1種金属線びA型)
 - 既存配管配線 (現状のまま)

二重天井内はケーブルころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。

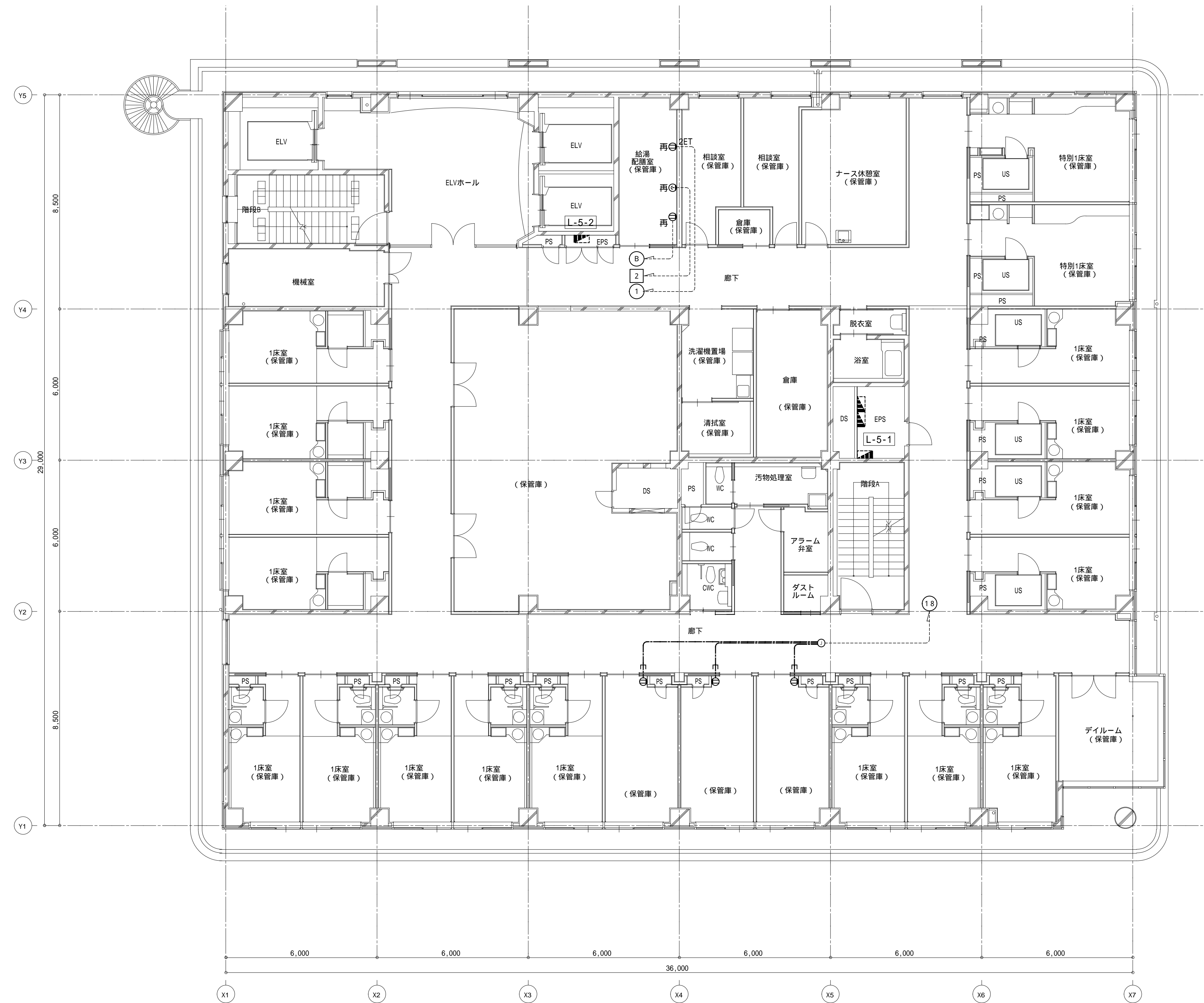
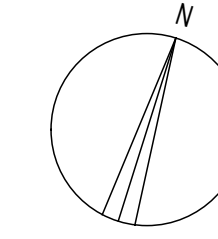
4階平面図(改修後) S=1:100



5階平面図(改修前) S=1:100

凡例	
記号	名称・仕様
■	電灯分電盤
ⓔ	コンセント 2P15A×1(接地極付)
ⓔ	コンセント 2P15A×2(接地極付)
ⓔ ^{2ET}	コンセント 2P15A×2(接地端子付)
ⓔ	コンセント 2P20A×1(接地極付)

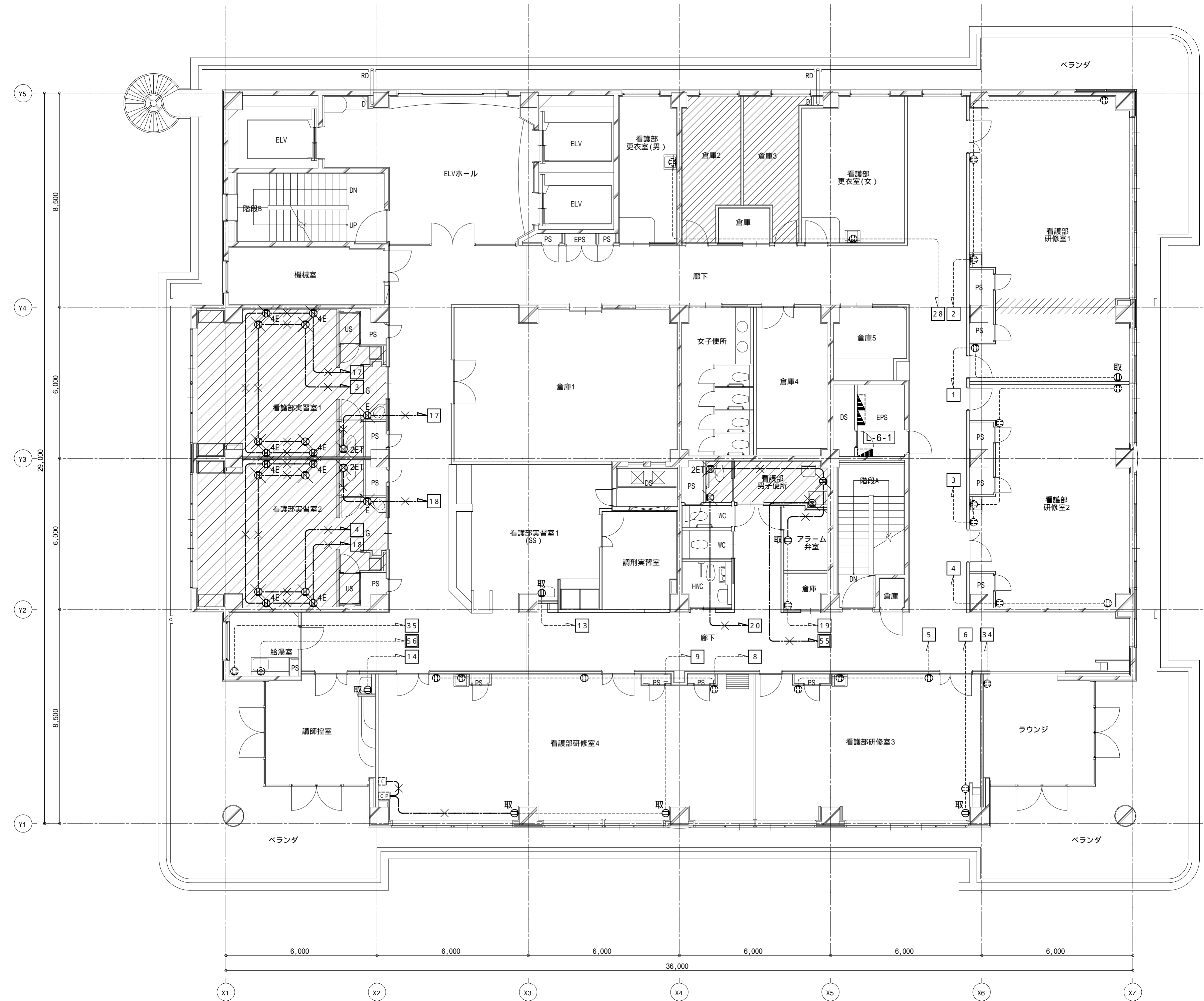
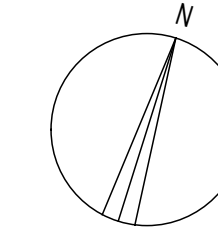
- 注記
- 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - VVF2.0-2C, E2.0 (PF22)
 - VVF2.0-3C (天井内), 保護管(PF22)
 - 既存配管配線(現状のまま)
 - 二重天井内はケブル槽としとする。
 - コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
- ▨ 建築改修範囲



5階平面図(改修後) S=1:100

凡例	
記号	名称・仕様
■	電灯分電盤
Ⓚ	コンセント(金属プレート付) 2P15A×2(125V)(接地極付)
Ⓚ ^{2ET}	コンセント(金属プレート付) 2P15A×2(125V)(接地端子付)
Ⓚ	コンセント(金属プレート付) 2P20A×1(250V)(接地端子付)
Ⓚ	ジャンクションボックス(金属製丸型プラグプレート付)

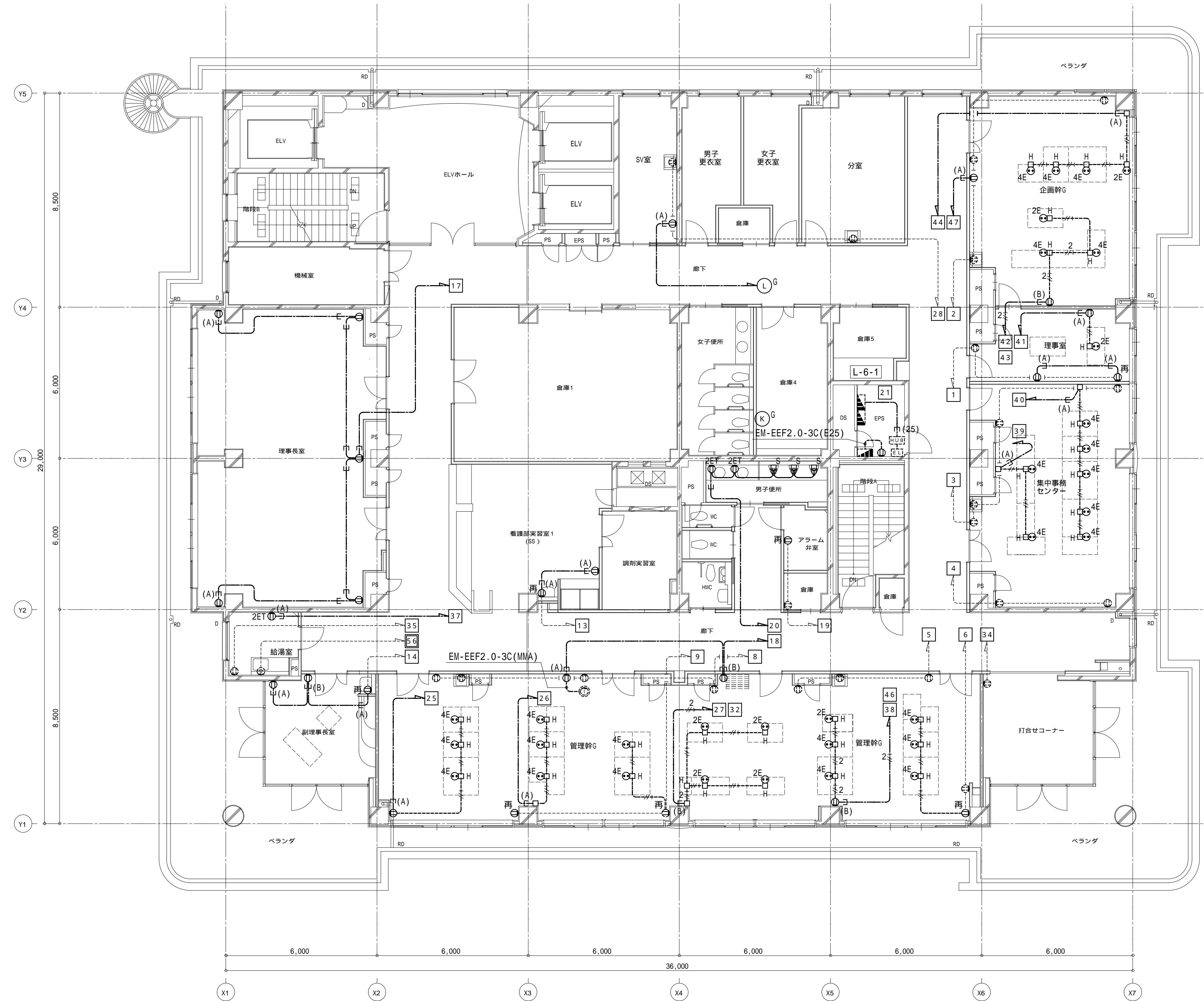
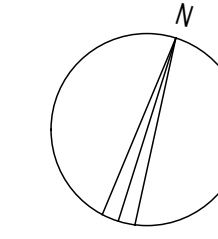
- 注記
- 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - EM-EEF2.0-3C(1CE)(天井内),保護管(PF22)
 - 立上げ配線保護部分
 - 既存配管配線(現状のまま)
- 二重天井内はケーブルがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。



凡例	
記号	名称・仕様
	電灯分電盤
	コンセント 2P15A × 1 (接地極付)
	コンセント 2P15A × 2 (接地極付)
	コンセント 2P15A × 4 (接地極付)
	コンセント 2P15A × 2 (接地端子付)
	コンセント 2P15A × 2 (接地極付) × 2、接地端子 × 2 2P15A × 1、2P15A × 1 (接地極付)
	コンセント 2P20A × 1 (接地極付)

- 注記
- 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - VVF2.0-2C, E2.0 (PF22)
 - VVF2.0-3C (天井内), 保護管 (PF22)
 - 既存配管配線 (現状のまま)
 - 二重天井内はケーブルころがしとする。
 - コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
- 建築改修範囲

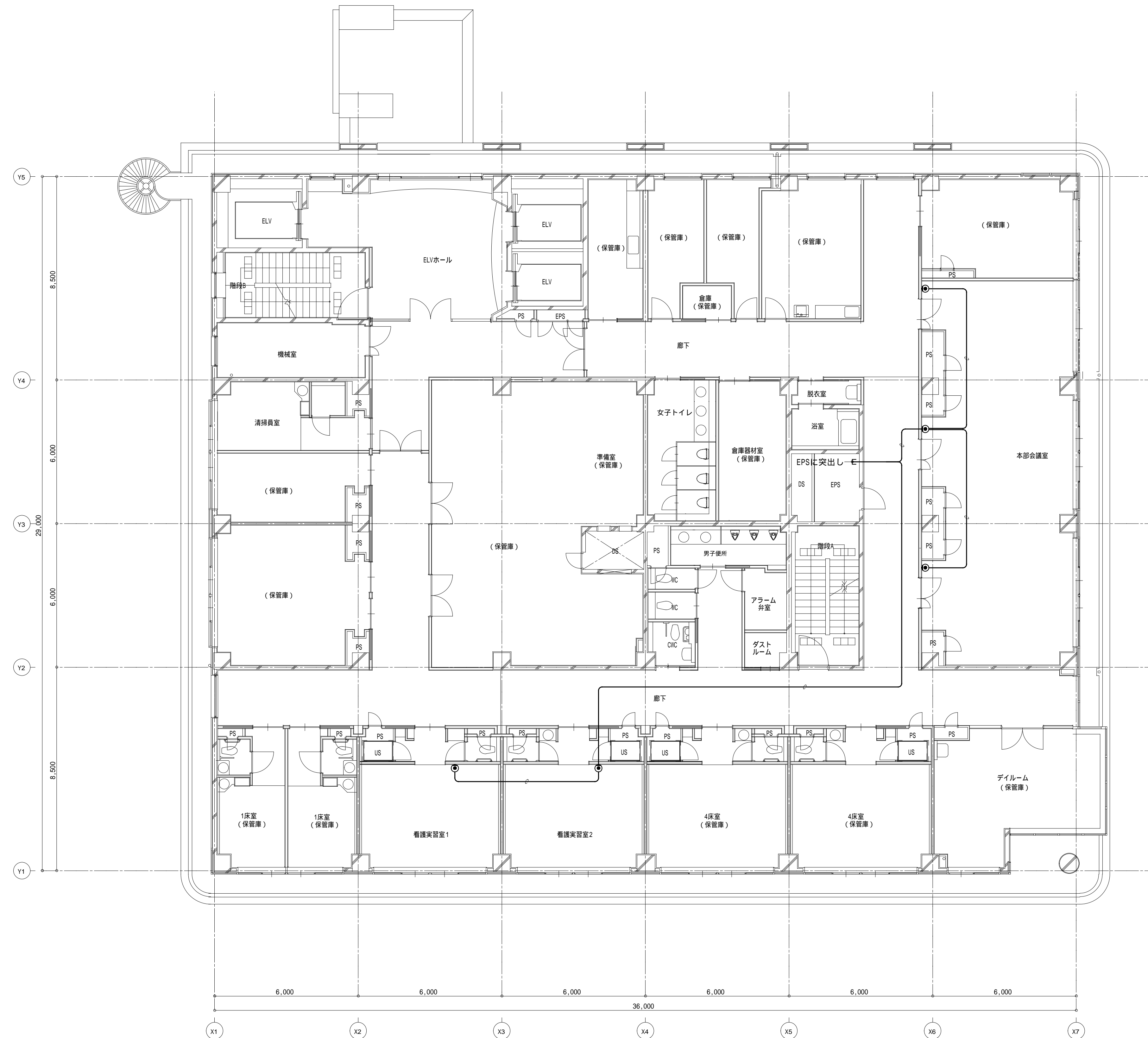
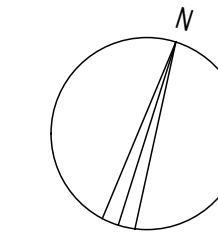
6階平面図 (改修前) S=1:100



6階平面図(改修後) S=1:100

凡例	記号	名称・仕様
■		電灯分電盤
①		コンセント(金属プレート付) 2P15A×2(125V)(接地極付)
① ^{2ET}		コンセント(金属プレート付) 2P15A×2(125V)(接地端子付)
②		コンセント(金属プレート付) 2P20A×1(250V)(接地端子付)
② ^{2E}		OAタップ(キャブタイプ)φ3m付 2P15A×2(125V)(接地極付抜け止め)
④ ^{4E}		OAタップ(キャブタイプ)φ3m付 2P15A×4(125V)(接地極付抜け止め)
□ ^H		ルネスタionsボックス(3心,ルネスタ2分岐,送り付) メタライズd用分岐ボックス
□ ^S		小便器自動水栓用
Ⓟ		PoESW用
Ⓢ		インクジェット機用
[E]		電気錠コントローラ用

- 注記
- 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - EM-EEF2.0-3C(1CE) (天井内),保護管(PF22)
 - EM-EEF2.0-3C(1CE)×2 (天井内),保護管(PF28)
 - EM-EEF2.0-3C(1CE) (メタライズd1φ1)
 - EM-EEF2.0-3C(1CE)×2 (メタライズd2φ1)
 - 立上げ配線保護部分
 - 立下げ配線保護 (E25)(露出)
 - 立下げ配線保護 (1種金属線びA型)
 - 立下げ配線保護 (1種金属線びB型)
 - 既存配管配線(現状のまま)
- 二重天井内はケーブルころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。

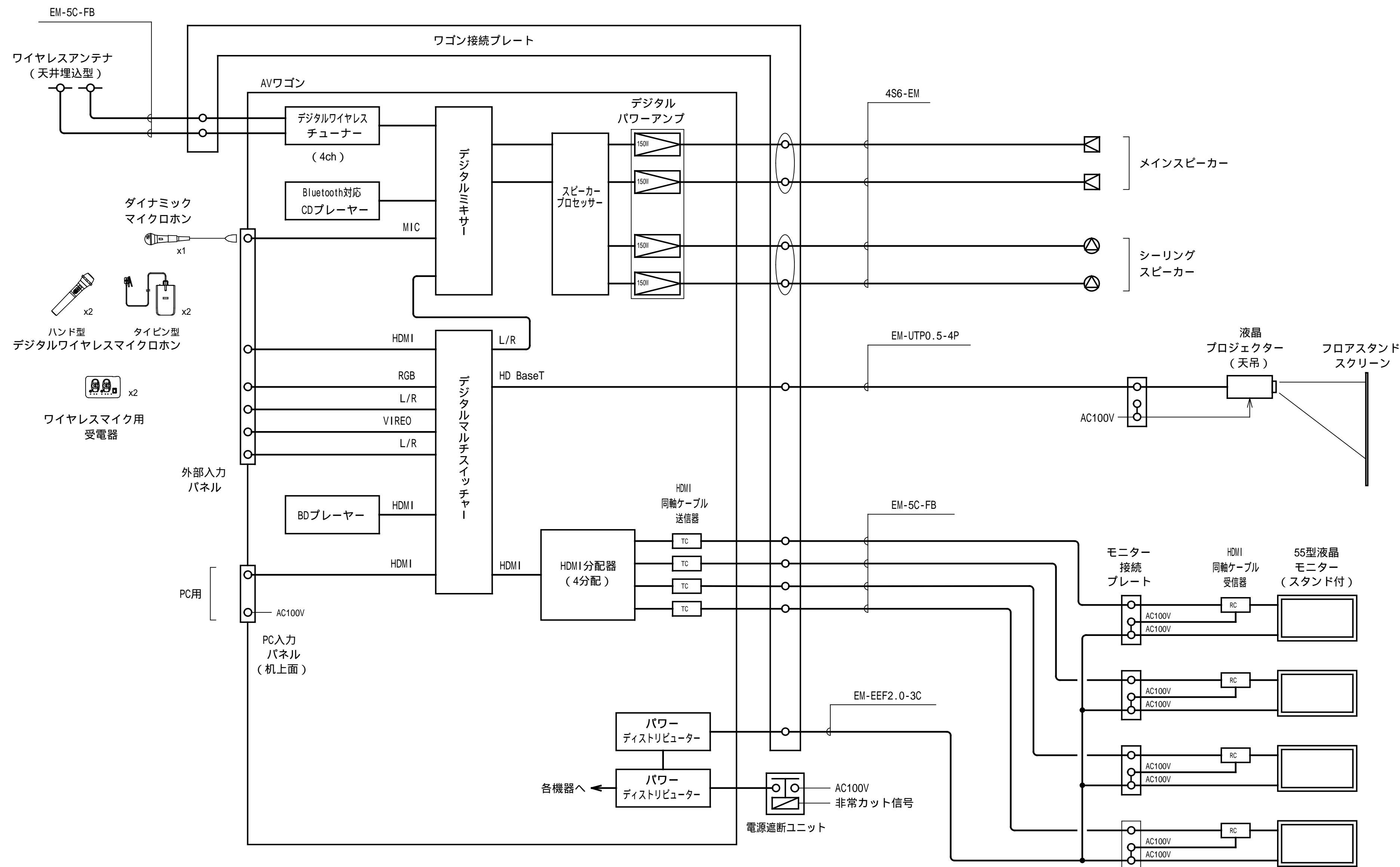


4階平面図(改修後) S=1:100

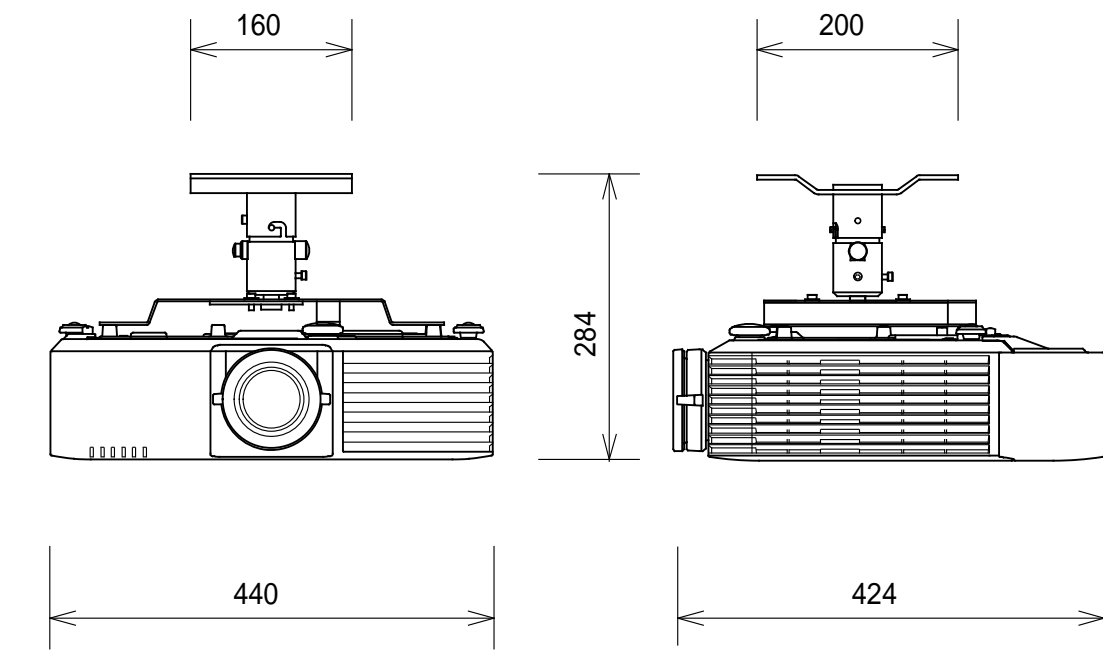
凡例	
記号	名称・仕様
●	壁付電話アット(金属プレート付) モジュージャック(RJ45)×1
—	空配管(PF16)(隠蔽)

- 注記
1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。

AV設備 ブロック図

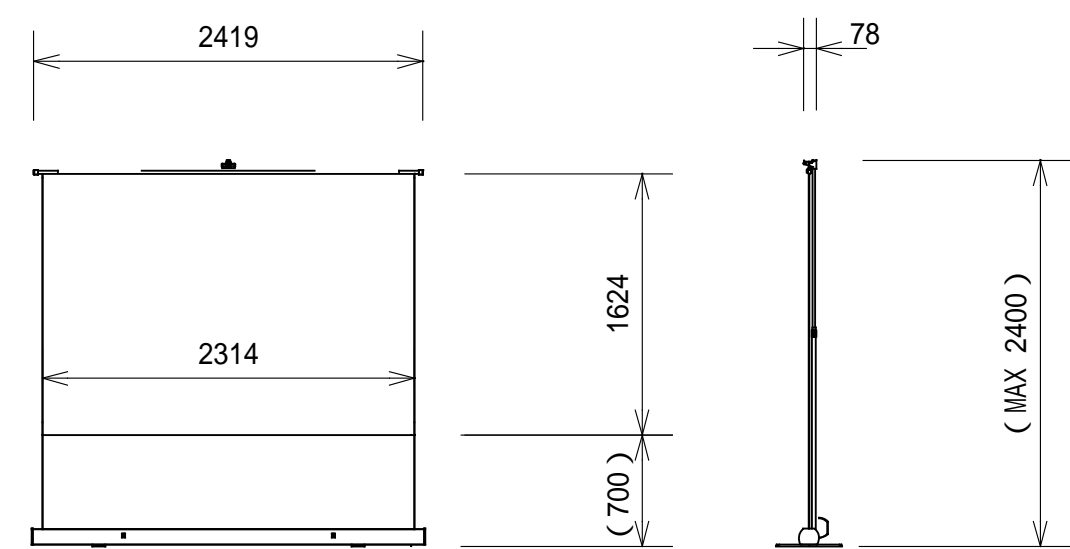


液晶プロジェクター (天吊)



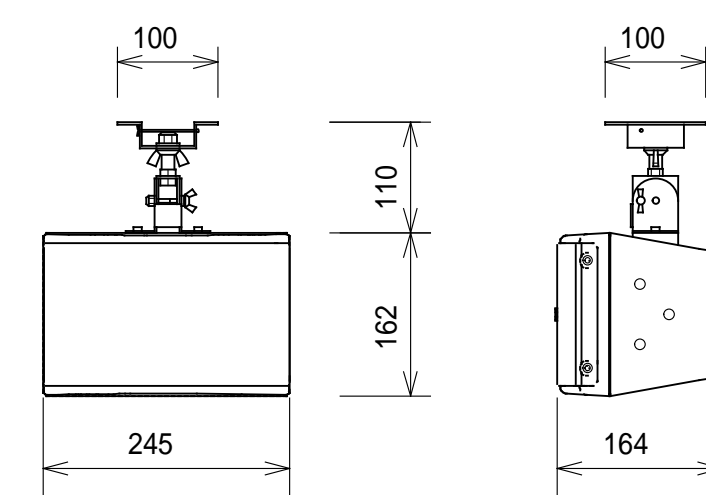
方式	三原色液晶シャッター式投影方式
パネル画素数	1920x1200 x3
色再現性	フルカラー (10億7000万色)
投写レンズ	1.35倍 デジタルズーム・手動フォーカスレンズ
	f=1.7
光源種類	レーザーダイオード
光出力	6000ルーメン
コントラスト	2,500,000 : 1
入力端子	HDMI x2、ミニD-sub15ピン、HDBase-T、音声ステレオミニ
制御端子	RS-232C、LAN
電源	AC100 V (50/60 Hz)、358 W
質量	約12 kg (本体+金具)

フロアスタンドスクリーン



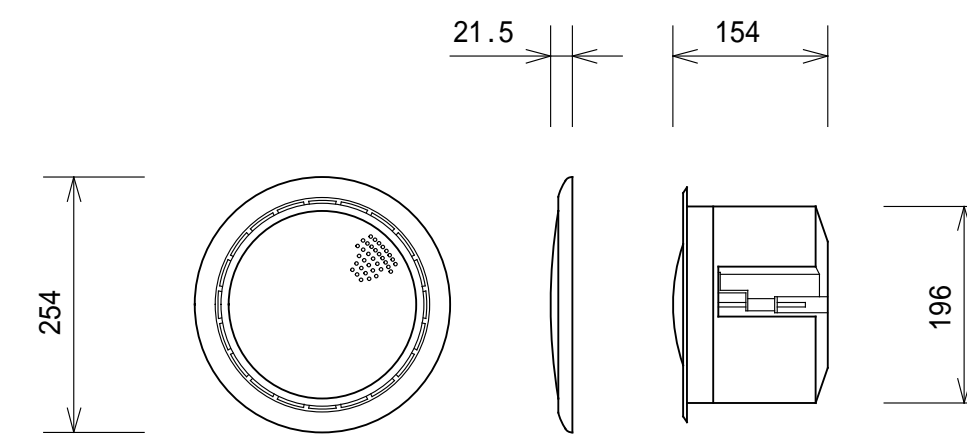
映写可能最大型数	4:3 : 103型
	16:9 : 103型
	16:10 : 106型
スクリーン生地	ホワイト (イメージ部)
質量	約11.5 kg

メインスピーカー



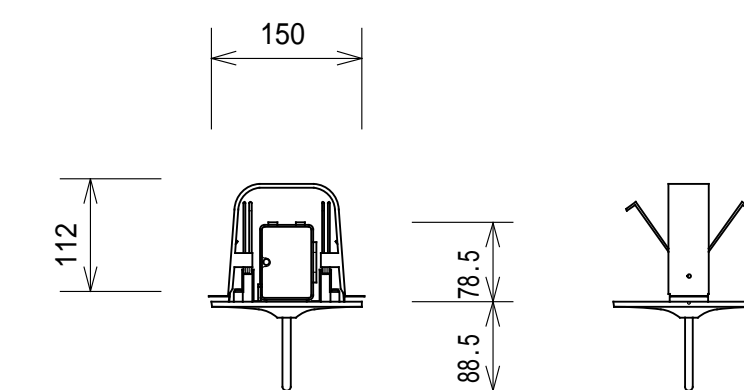
形式	バスレフ型
スピーカーユニット	高音用: ピエゾ型、低音用: 13 cmコン型 (同軸型)
定格入力	60 W (8)
出力音圧レベル	93 dB/W (1 m)
周波数特性	80 Hz ~ 20 kHz
指向角度	水平: 120°、垂直: 120° (1 kHz)
その他	天井吊下金具付

シーリングスピーカー

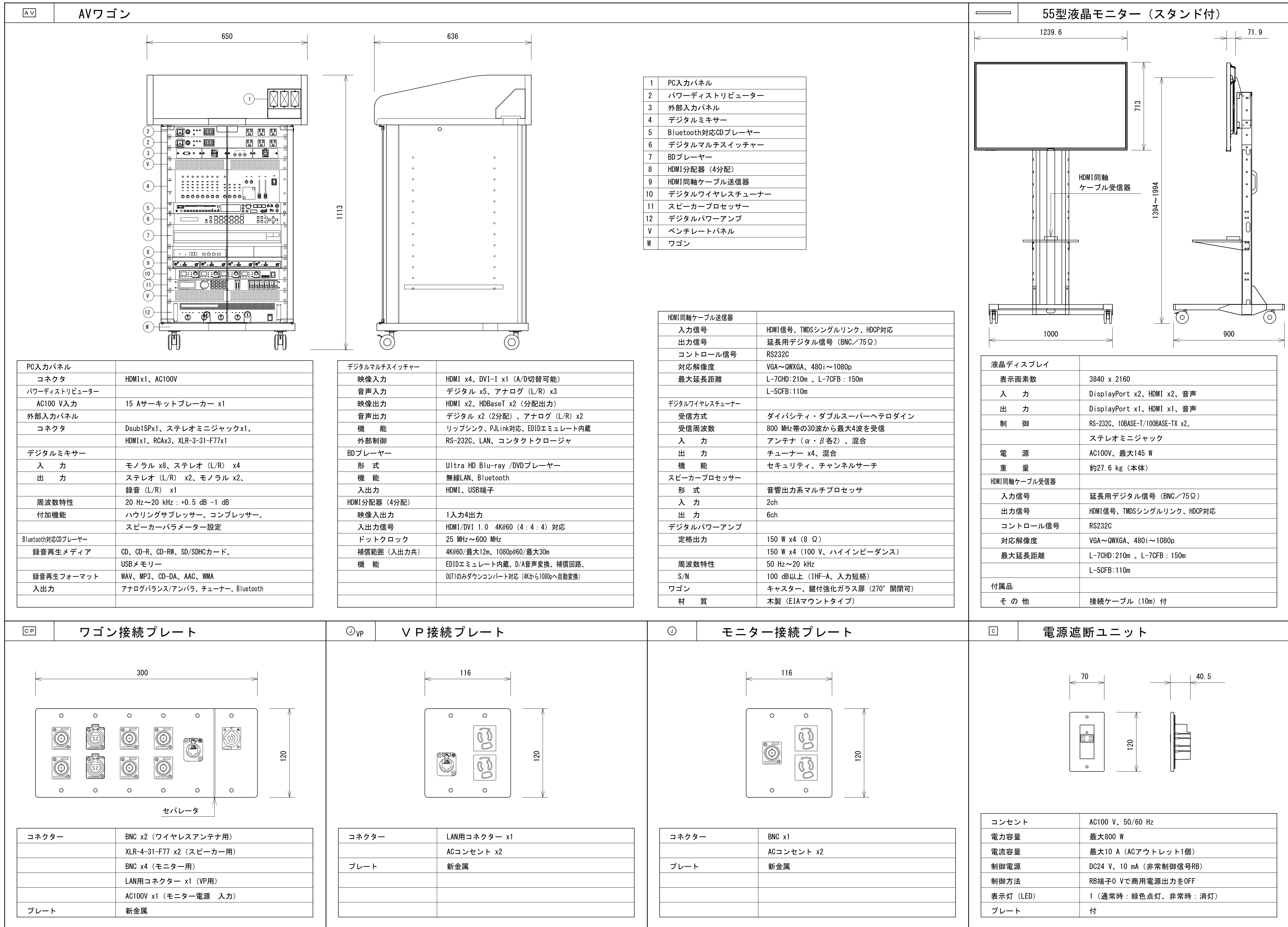


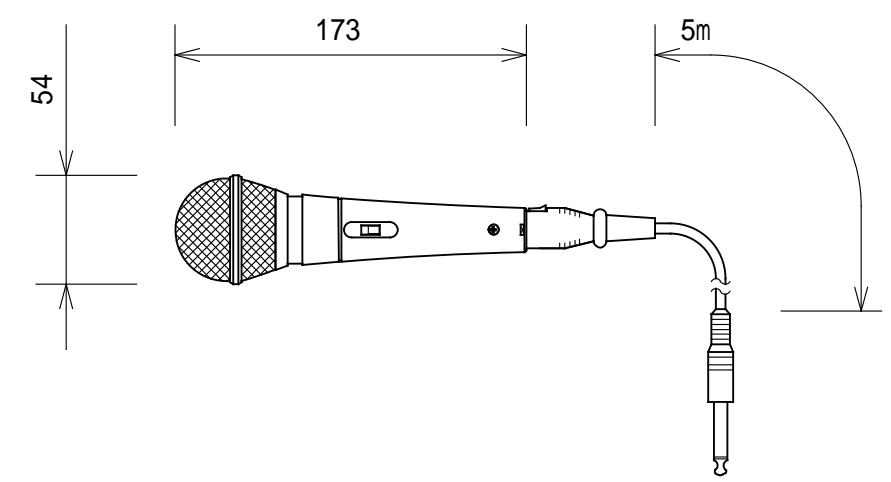
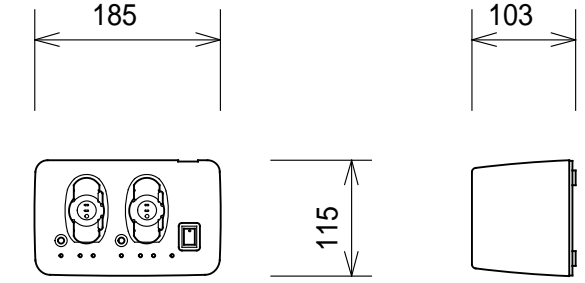
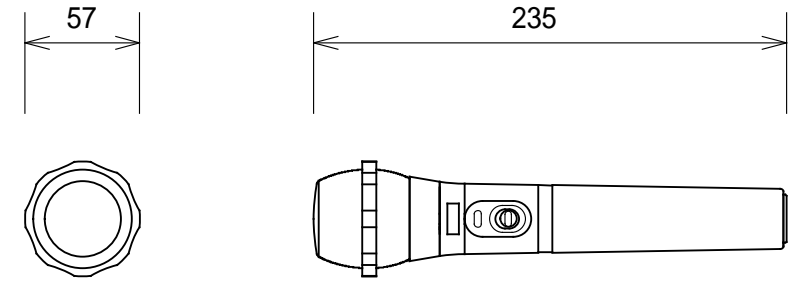
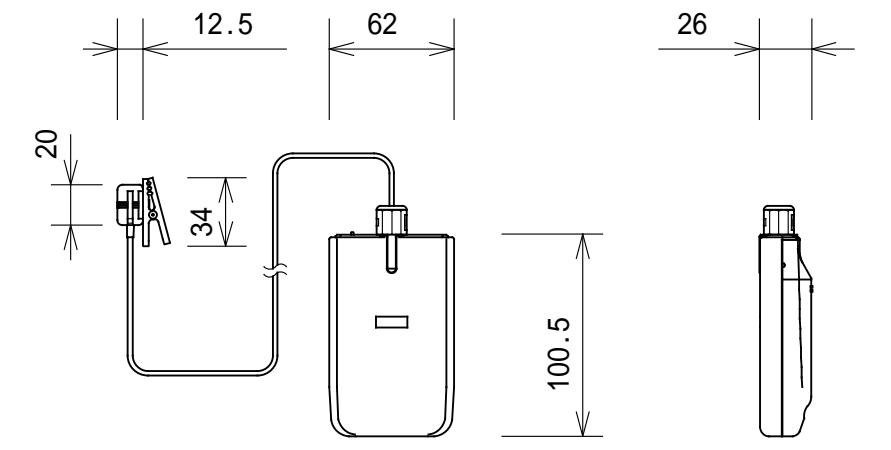
スピーカーユニット	13.5 cmフルレンジコン型
定格入力	3 W/5 W/15 W、40 W (RMS)
出力音圧レベル	91 dB/W (1 m)
周波数特性	80 Hz ~ 20 kHz
入力インピーダンス	3.3 k / 2 k / 670 又は8
質量	2.4 kg

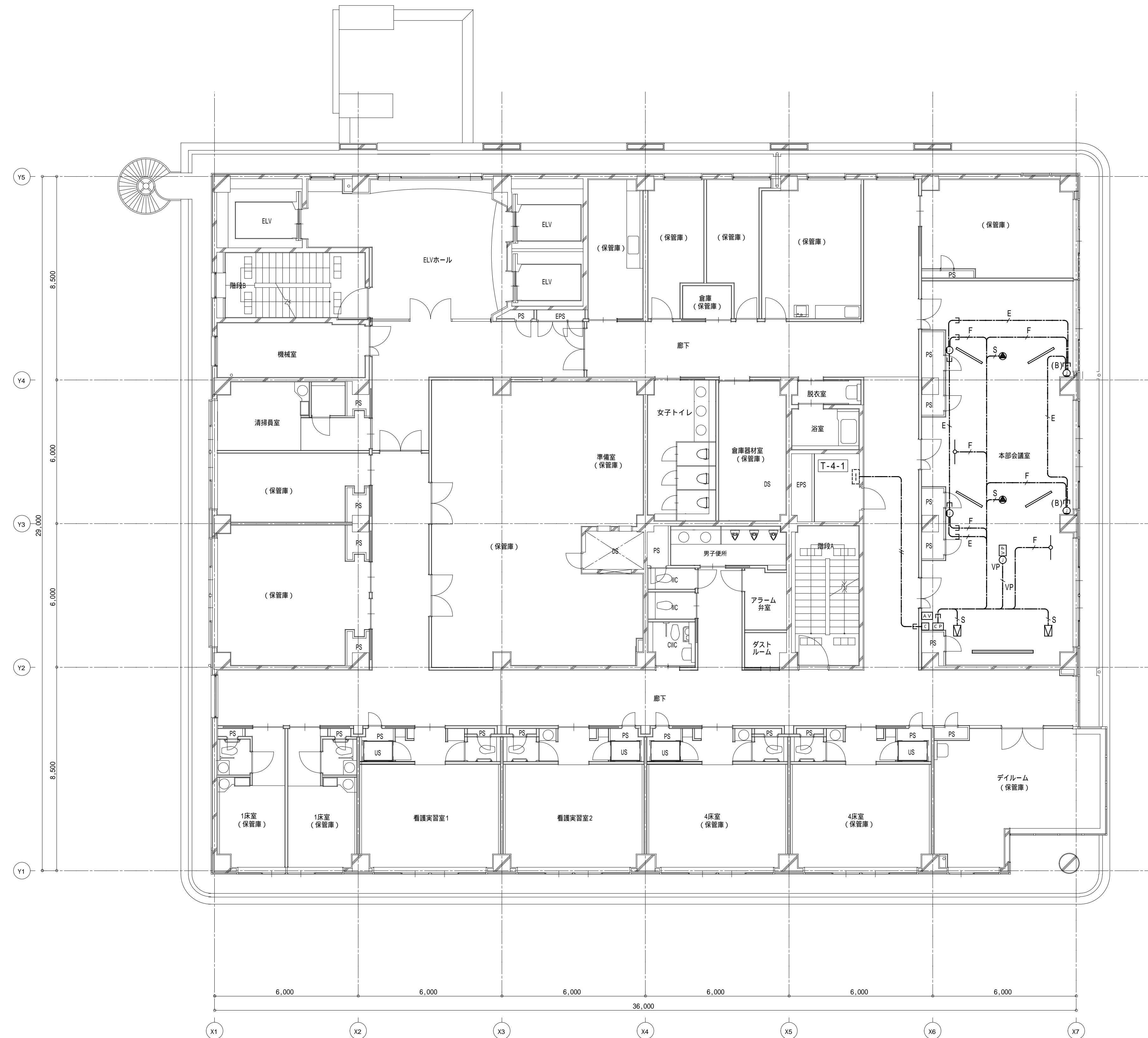
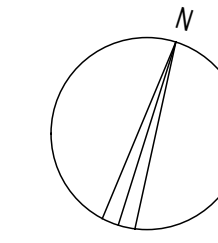
ワイヤレスアンテナ (天井埋込型)



受信周波数範囲	806 MHz ~ 810 MHz
ダイポール相対利得	10 dB (ブースターアンプ含む)
推奨同軸ケーブル	5C-FB (BS用)
アッテネーター	3段階切換 (広、中、狭)
電源	DC8 V ~ 15 V (同軸ケーブルに重畳)、10 mA
質量	145 g



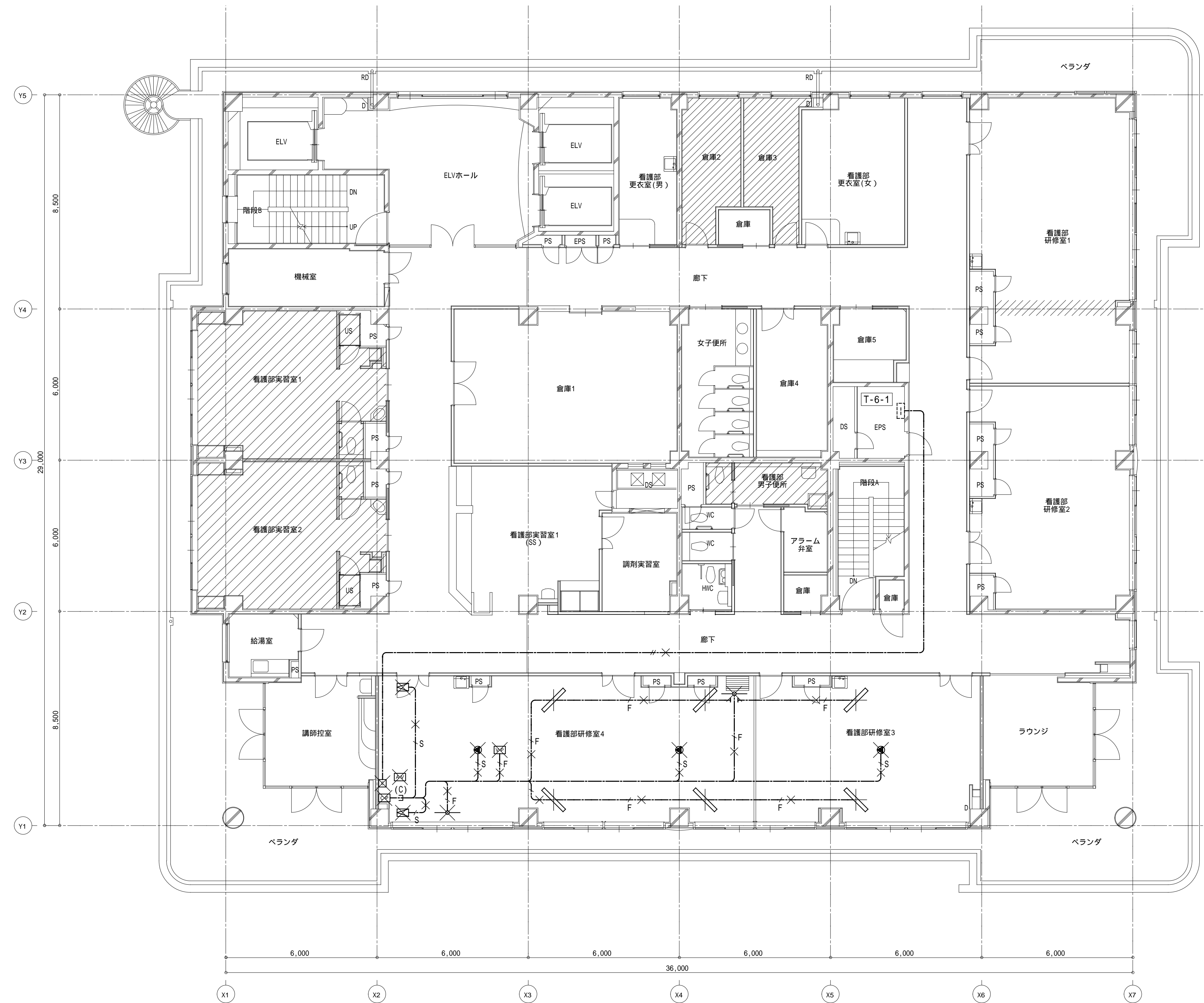
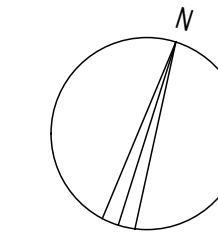
<p>ダイナミックマイクロホン</p> <p>x1本</p>  <table border="1"> <tr><td>形 式</td><td>ムービングコイルマイクロホン(ダイナミック型)</td></tr> <tr><td>指 向 性</td><td>単一指向性</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>50 Hz ~ 16 kHz</td></tr> <tr><td>出力インピーダンス</td><td>600 平衡</td></tr> <tr><td>感 度</td><td>-55 dB (0 dB=1 V/Pa, 1 kHz)</td></tr> <tr><td>質 量</td><td>240 g</td></tr> <tr><td>その他</td><td>10m延長コード (XLR3-11C/12C) 付</td></tr> </table>	形 式	ムービングコイルマイクロホン(ダイナミック型)	指 向 性	単一指向性	周波数特性	50 Hz ~ 16 kHz	出力インピーダンス	600 平衡	感 度	-55 dB (0 dB=1 V/Pa, 1 kHz)	質 量	240 g	その他	10m延長コード (XLR3-11C/12C) 付	<p>ワイヤレスマイク用充電器</p> <p>x2台</p>  <table border="1"> <tr><td>充電方式</td><td>デジタルマイク：急速充電(満充電検出式) アナログマイク：タイマー式</td></tr> <tr><td>標準充電時間</td><td>デジタルマイク：約2時間 アナログマイク：約5時間</td></tr> <tr><td>電 源</td><td>DC6 V (専用ACアダプター付)</td></tr> <tr><td>付属品</td><td>専用充電式電池 x2</td></tr> </table>	充電方式	デジタルマイク：急速充電(満充電検出式) アナログマイク：タイマー式	標準充電時間	デジタルマイク：約2時間 アナログマイク：約5時間	電 源	DC6 V (専用ACアダプター付)	付属品	専用充電式電池 x2		
形 式	ムービングコイルマイクロホン(ダイナミック型)																								
指 向 性	単一指向性																								
周波数特性	50 Hz ~ 16 kHz																								
出力インピーダンス	600 平衡																								
感 度	-55 dB (0 dB=1 V/Pa, 1 kHz)																								
質 量	240 g																								
その他	10m延長コード (XLR3-11C/12C) 付																								
充電方式	デジタルマイク：急速充電(満充電検出式) アナログマイク：タイマー式																								
標準充電時間	デジタルマイク：約2時間 アナログマイク：約5時間																								
電 源	DC6 V (専用ACアダプター付)																								
付属品	専用充電式電池 x2																								
<p>デジタルワイヤレスマイクロホン(ハンド型)</p> <p>x2本</p>  <table border="1"> <tr><td>送信周波数</td><td>800 MHz帯の30波から1波選択</td></tr> <tr><td>電波形式</td><td>G1E/G1D</td></tr> <tr><td>マイクロホン形式</td><td>単一指向性エレクトレットコンデンサー型</td></tr> <tr><td>空中線電力</td><td>5 mW/1 mW 切換式</td></tr> <tr><td>電 源</td><td>DC1.5 V (単3乾電池 x1) 又は専用充電式電池</td></tr> <tr><td>セキュリティ機能</td><td>あり</td></tr> <tr><td>同時使用本数</td><td>10本(標準モード)、15本(多チャンネルモード)</td></tr> </table>	送信周波数	800 MHz帯の30波から1波選択	電波形式	G1E/G1D	マイクロホン形式	単一指向性エレクトレットコンデンサー型	空中線電力	5 mW/1 mW 切換式	電 源	DC1.5 V (単3乾電池 x1) 又は専用充電式電池	セキュリティ機能	あり	同時使用本数	10本(標準モード)、15本(多チャンネルモード)											
送信周波数	800 MHz帯の30波から1波選択																								
電波形式	G1E/G1D																								
マイクロホン形式	単一指向性エレクトレットコンデンサー型																								
空中線電力	5 mW/1 mW 切換式																								
電 源	DC1.5 V (単3乾電池 x1) 又は専用充電式電池																								
セキュリティ機能	あり																								
同時使用本数	10本(標準モード)、15本(多チャンネルモード)																								
<p>デジタルワイヤレスマイクロホン(タイピン型)</p> <p>x2台</p>  <table border="1"> <tr><td>送信周波数</td><td>800 MHz帯の30波から1波選択</td></tr> <tr><td>電波形式</td><td>G1E/G1D</td></tr> <tr><td>マイクロホン形式</td><td>単一指向性エレクトレットコンデンサー型</td></tr> <tr><td>空中線電力</td><td>5 mW/1 mW 切換式</td></tr> <tr><td>電 源</td><td>DC1.5 V (単3乾電池 x1) 又は専用充電式電池</td></tr> <tr><td>セキュリティ機能</td><td>あり</td></tr> <tr><td>同時使用本数</td><td>10本(標準モード)、15本(多チャンネルモード)</td></tr> <tr><td>付属品</td><td>ストラップ、マイク部用ネックホルダー</td></tr> </table>	送信周波数	800 MHz帯の30波から1波選択	電波形式	G1E/G1D	マイクロホン形式	単一指向性エレクトレットコンデンサー型	空中線電力	5 mW/1 mW 切換式	電 源	DC1.5 V (単3乾電池 x1) 又は専用充電式電池	セキュリティ機能	あり	同時使用本数	10本(標準モード)、15本(多チャンネルモード)	付属品	ストラップ、マイク部用ネックホルダー									
送信周波数	800 MHz帯の30波から1波選択																								
電波形式	G1E/G1D																								
マイクロホン形式	単一指向性エレクトレットコンデンサー型																								
空中線電力	5 mW/1 mW 切換式																								
電 源	DC1.5 V (単3乾電池 x1) 又は専用充電式電池																								
セキュリティ機能	あり																								
同時使用本数	10本(標準モード)、15本(多チャンネルモード)																								
付属品	ストラップ、マイク部用ネックホルダー																								



4階平面図(改修後) S=1:100

記号	名称・仕様
□	端子盤
AV	AVコネクタ (機器姿図参照)
VP	液晶モニター (天吊) (機器姿図参照)
—	フロアマウントスクリーン (機器姿図参照)
—	55型液晶モニター (スクリーン付) (機器姿図参照)
—	メインスピーカー (天吊) (機器姿図参照)
—	シーリングスピーカー (天井埋込) (機器姿図参照)
—	ワイヤレスマイク (天井埋込) (機器姿図参照)
CP	コネクタ接続プレート (機器姿図参照)
VP	VP接続プレート (機器姿図参照)
○	モニター接続プレート (機器姿図参照)
□	電源遮断ユニット (機器姿図参照)

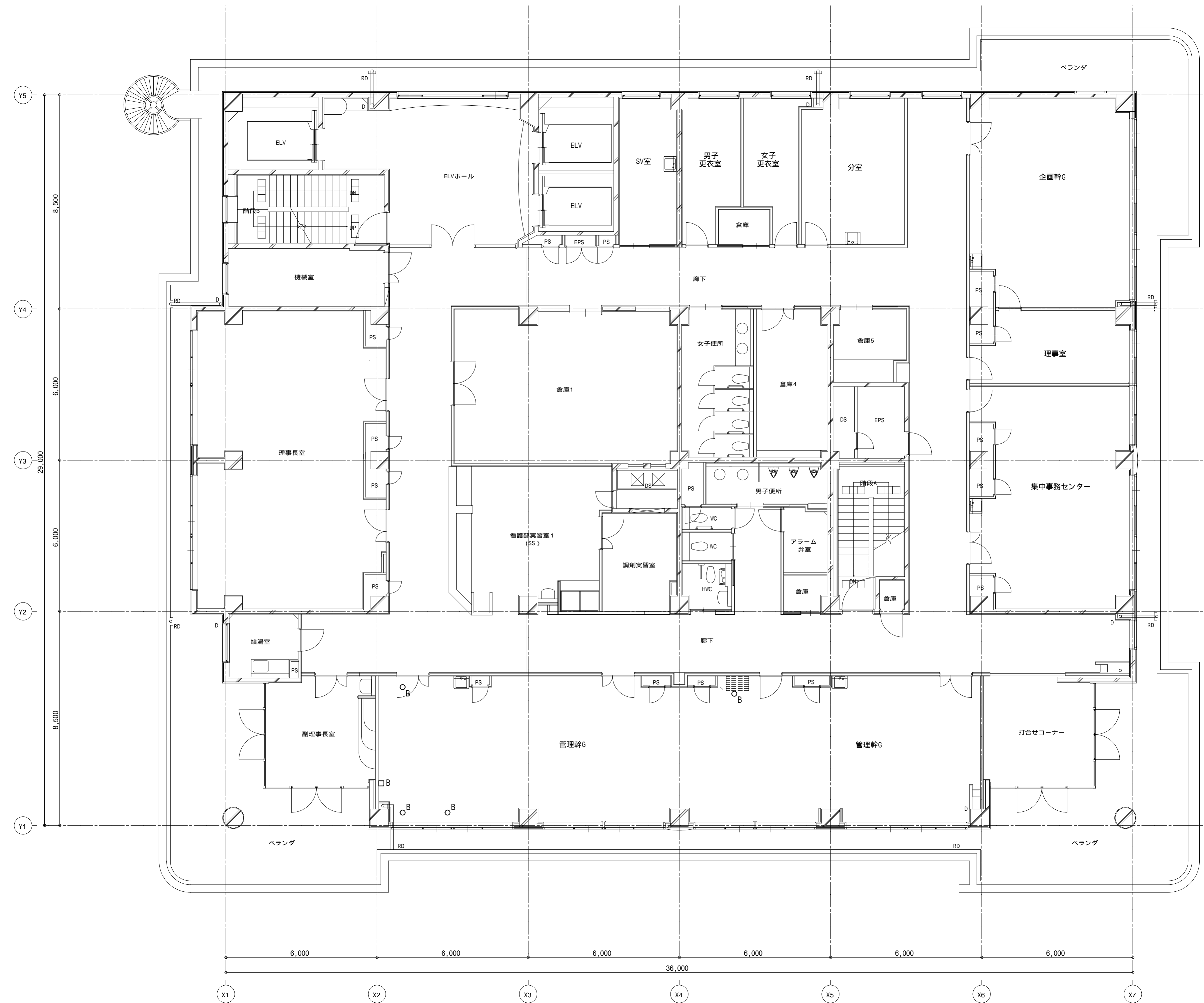
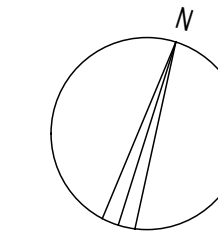
注記
 1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
 — EM-HP1.2-2C (天井内), 保護管(PF16)
 — S EM-4S6 (天井内), 保護管(PF16)
 — E EM-5C-FB (天井内), 保護管(PF16)
 — VP EM-UTP0.5-4P(CAT6) (天井内), 保護管(PF16)
 — E EM-EEF2.0-3C (天井内), 保護管(PF22)
 — E 立上げ配線保護部分
 — E(B) 立上げ配線保護 (1種金属線びB型)
 二重天井内はケーブルころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。



6階平面図(改修前) S=1:100

凡例	
記号	名称・仕様
□	端子盤
△	AVコネクタ(組込機器共) (アンプ、ミキサー、プレーヤー、チューナー、スイッチャー等)
▽	液晶プロジェクター(天吊)
▭	液晶モニター(天吊)
⊞	メイスビーター(天吊)
⊙	シーリングスピーカー(天井埋込)
○	ワイヤレスホン
□	コネクタ接続プレート
□	電源遮断ユニット

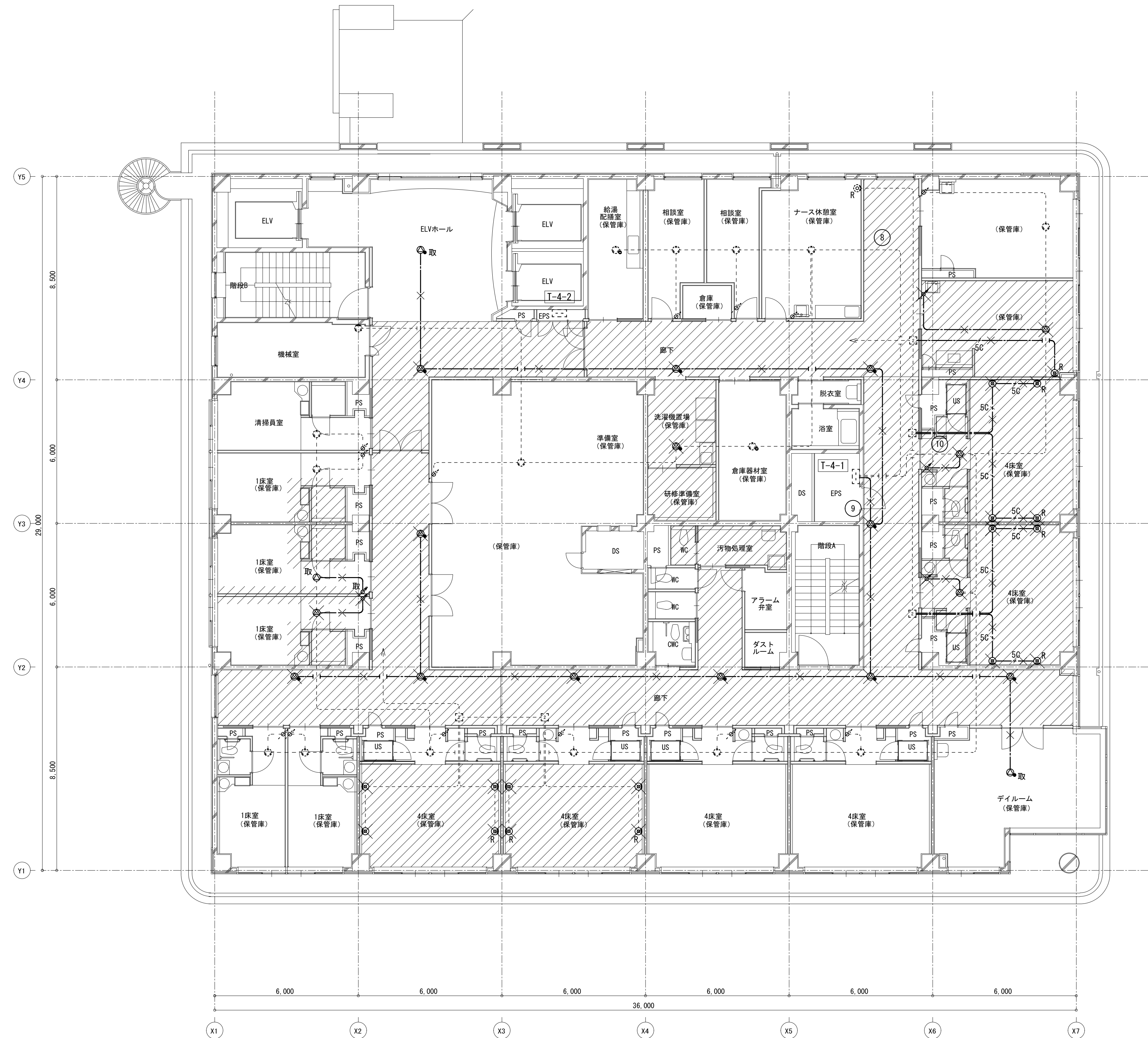
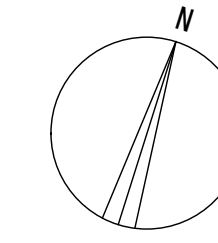
- 注記
1. 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
 - HP1.2-2C (天井内), 保護管(PF16)
 - S 4S6 (天井内), 保護管(PF16)
 - F 5C-FB (天井内), 保護管(PF16)
 - (C) 立上げ配線保護 (1種金属線びく型)
- 二重天井内はケーブルルンとする。
 コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
- ▨ 建築改修範囲



6階平面図(改修後) S=1:100

凡例	
記号	名称・仕様
○ _B	金属製丸型ガラスプレート
□ _B	金属製角型ガラスプレート

注記
 1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)

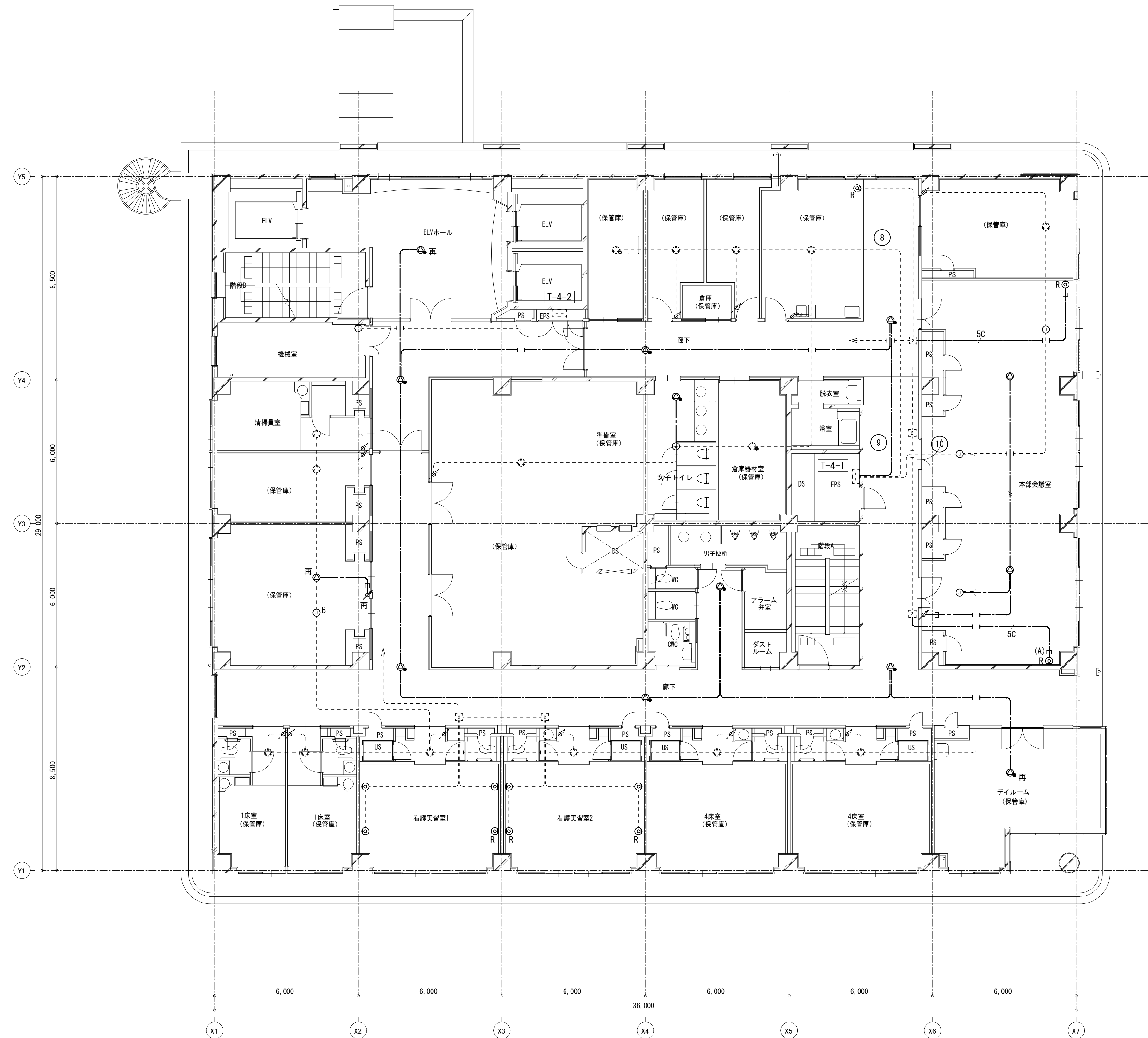
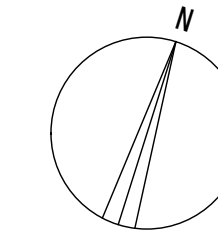


凡例	記号	名称・仕様
	□	端子盤
	⊙	天井埋込型スイッチ SC6H-1(3)-V0
	⊙	天井埋込型スイッチ(ATT付) SC6H-1(3)-V3
	⊙	壁掛型スイッチ SW1H-1(3)-V0
	↗	フッテータ
	□	2分岐器
	⊙	直列ユニット 2端子, 中間
	⊙ ^R	直列ユニット 2端子, 端末

注記

- 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
- 特記無き場合は下記とする。
 — HP1.2-3C (天井内), 保護管(PF16)
 — S-5C-FB (天井内), 保護管(PF16)
 - - - 既存配管配線(現状のまま)
 二重天井内はケーブル箇所がしとする。
 コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
 ▨ 建築改修範囲

4階平面図(改修前) S=1:100



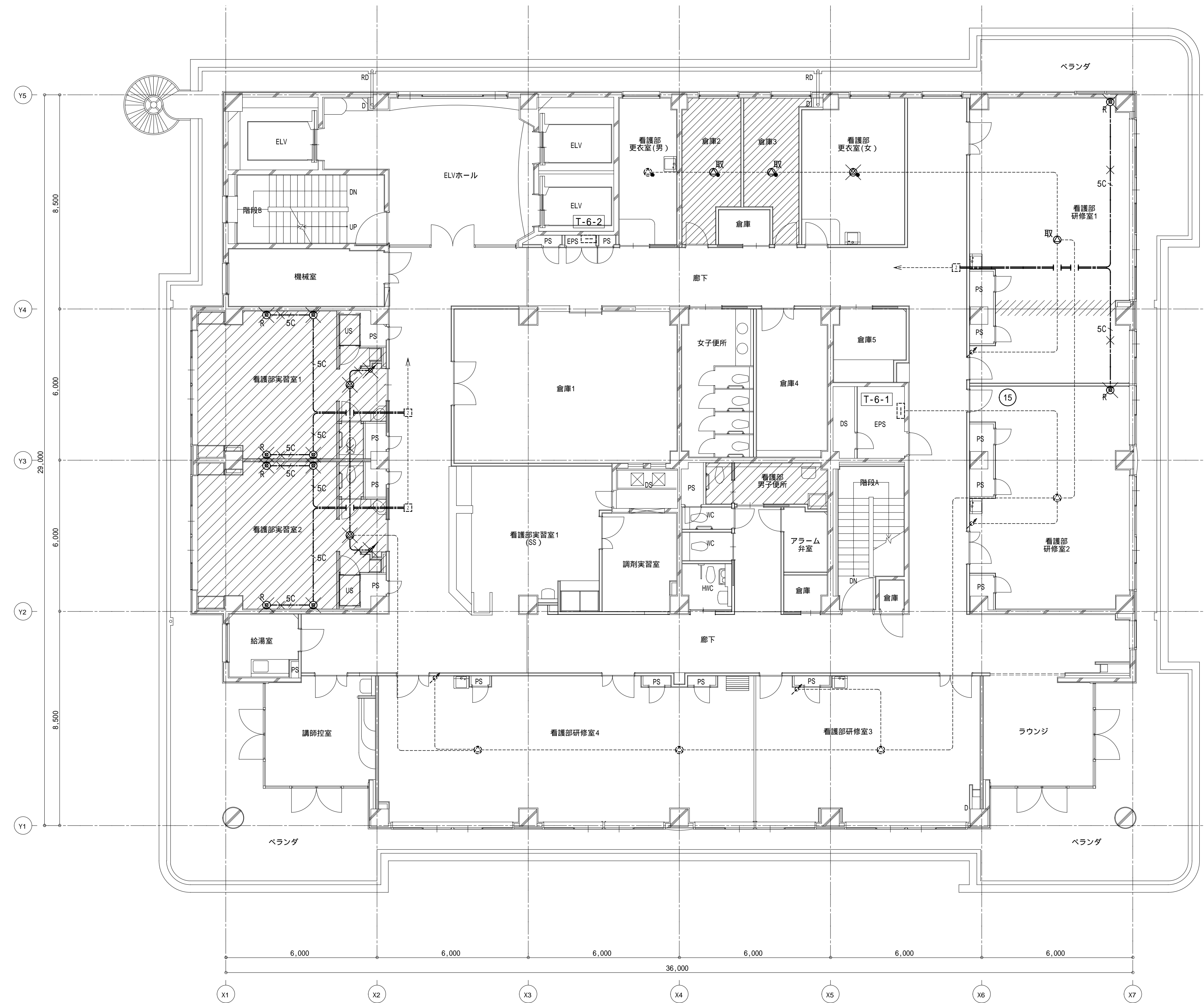
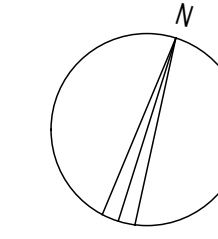
4階平面図 (改修後) S=1:100

凡例	記号	名称・仕様
	□	端子盤
	⊙	天井埋込型スイッチ SC6Hi-1(3)-V0
	⊙	天井埋込型スイッチ(ATT付) SC6Hi-1(3)-V3
	⊙	壁掛型スイッチ SW1Hi-1(3)-V0
	⊙	アタッチメント(金属プレート付) 5W
	□	2分岐器
	⊙	直列ユニット(金属プレート付) 2端子, 中間
	⊙R	直列ユニット(金属プレート付) 2端子, 端末
	⊙	ジャンクションボックス(金属製丸型) ランクプレート付
	⊙B	ジャンクションボックス(樹脂製200φ用) ランクプレート付

注 記

- 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
- 特記無き場合は下記とする。
 - EM-HP1.2-2C (天井内), 保護管 (PF16)
 - EM-HP1.2-3C (天井内), 保護管 (PF16)
 - EM-S-5C-FB (天井内), 保護管 (PF16)
 - 立上げ配線保護部分
 - 立下げ配線保護 (1種金属線ひA型)
 - 既存配管配線 (現状のまま)

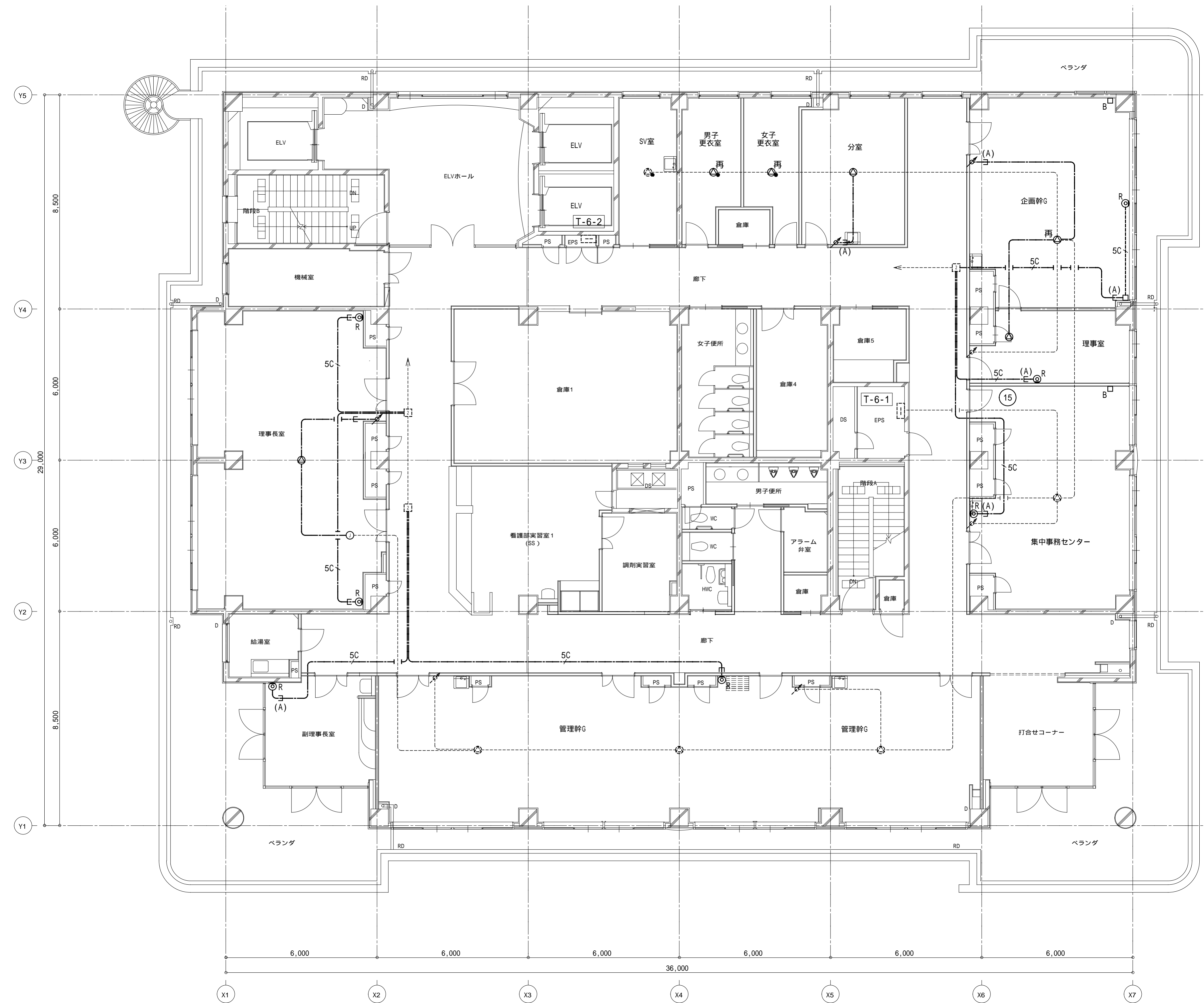
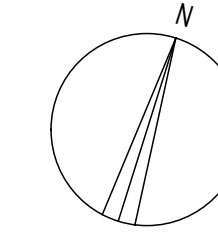
二重天井内はケーブルルックとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。



記号	名称・仕様
□	端子盤
⊙	天井埋込型ビーク SC6Hi-1(3)-V0
⊙	天井埋込型ビーク(ATT付) SC6Hi-1(3)-V3
↗	アッテネータ
□	2分岐器
⊙	直列ユニット 2端子, 中間
⊙ ^R	直列ユニット 2端子, 端末

- 注記
- 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - HP1.2-3C (天井内), 保護管(PF16)
 - S-5C-FB (天井内), 保護管(PF16)
 - 既存配管配線 (現状のまま)
 - 二重天井内はケブルころがしとする。
 - コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
- 建築改修範囲

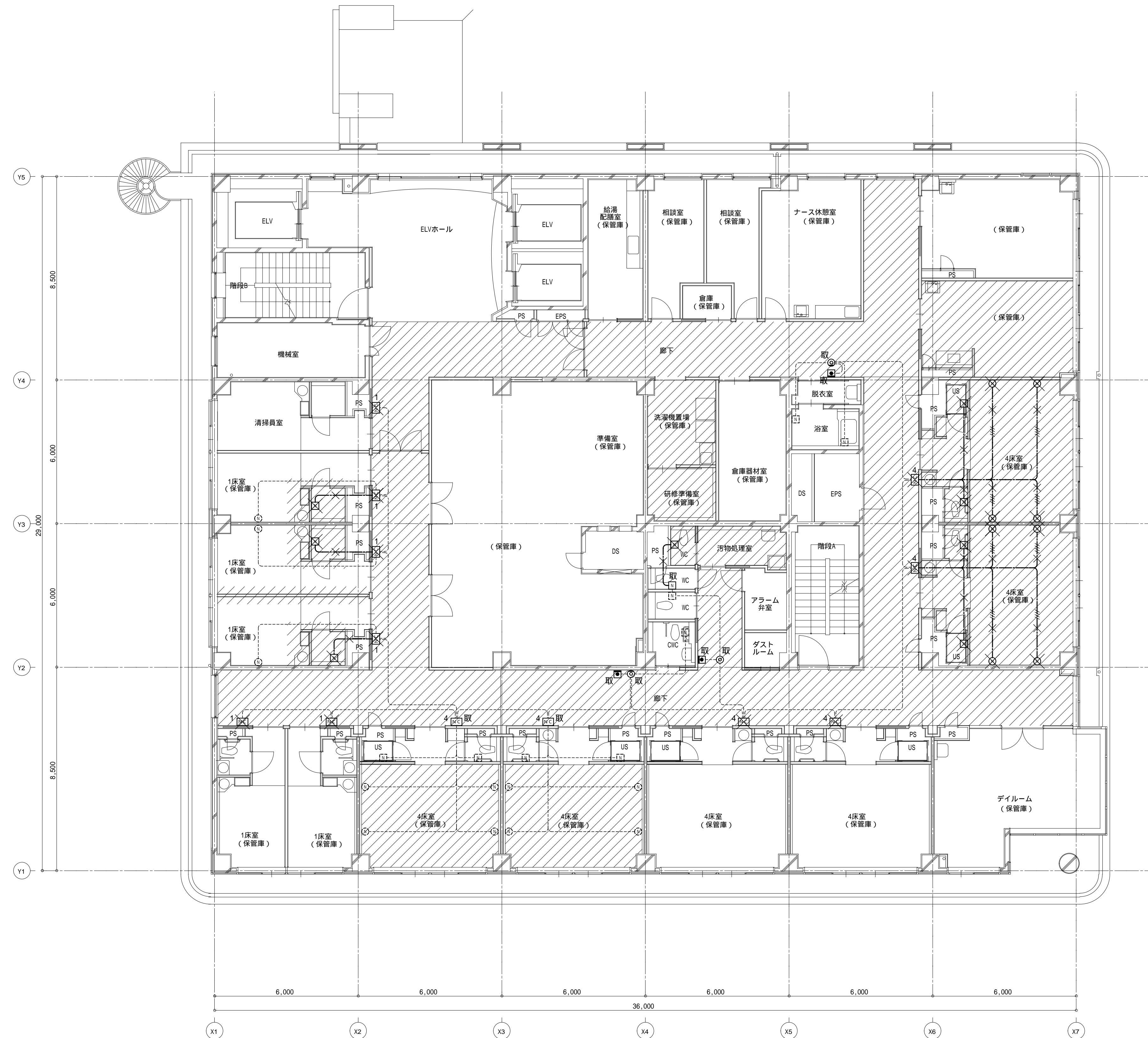
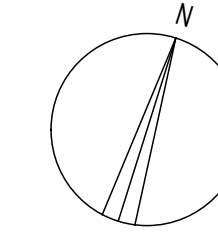
6階平面図(改修前) S=1:100



6階平面図(改修後) S=1:100

記号	名称・仕様
□	端子盤
⊙	天井埋込型レター SC6Hi-1(3)-V0
⊙	天井埋込型レター(ATT付) SC6Hi-1(3)-V3
⚡	アッテネータ(金属プレート付) SW
□	2分岐器
⊙ ^R	直列エジット(金属プレート付) 2端子, 端未
⊙	ジャンクションボックス(金属製丸型) ランクプレート付
□ _B	金属製角型) ランクプレート

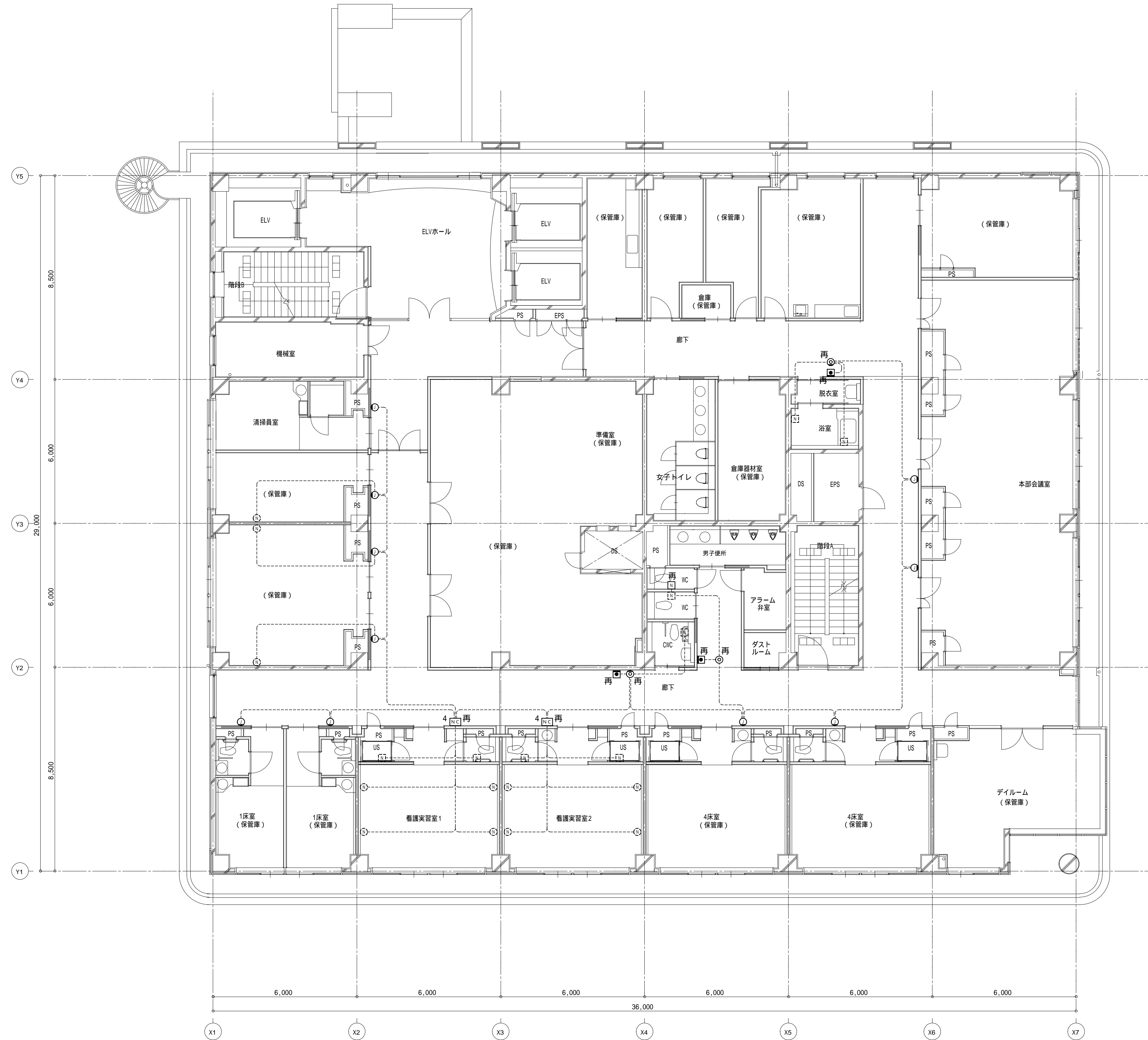
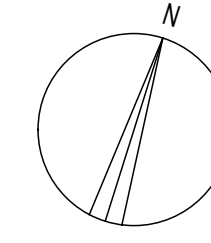
- 注 記
- 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - EM-HP1.2-3C (天井内), 保護管(PF16)
 - EM-S-5C-FB (天井内), 保護管(PF16)
 - EM-S-5C-FB (1種金属線びA型)
 - 立上げ配線保護部分
 - 立下げ配線保護 (1種金属線びA型)
 - 既存配管配線(現状のまま)
- 二重天井内はケーブルがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。



4階平面図(改修前) S=1:100

凡例	記号	名称・仕様
	□ 1	病室用廊下表示灯(1窓)
	□ 4	病室用廊下表示灯(4窓)
	◎	廊下表示灯
	□	呼出押釦
	■	復旧釦
	⊙	ヘッドライトユニット (ハンド形子機, 復旧スイッチ, 緊急呼出スイッチ)

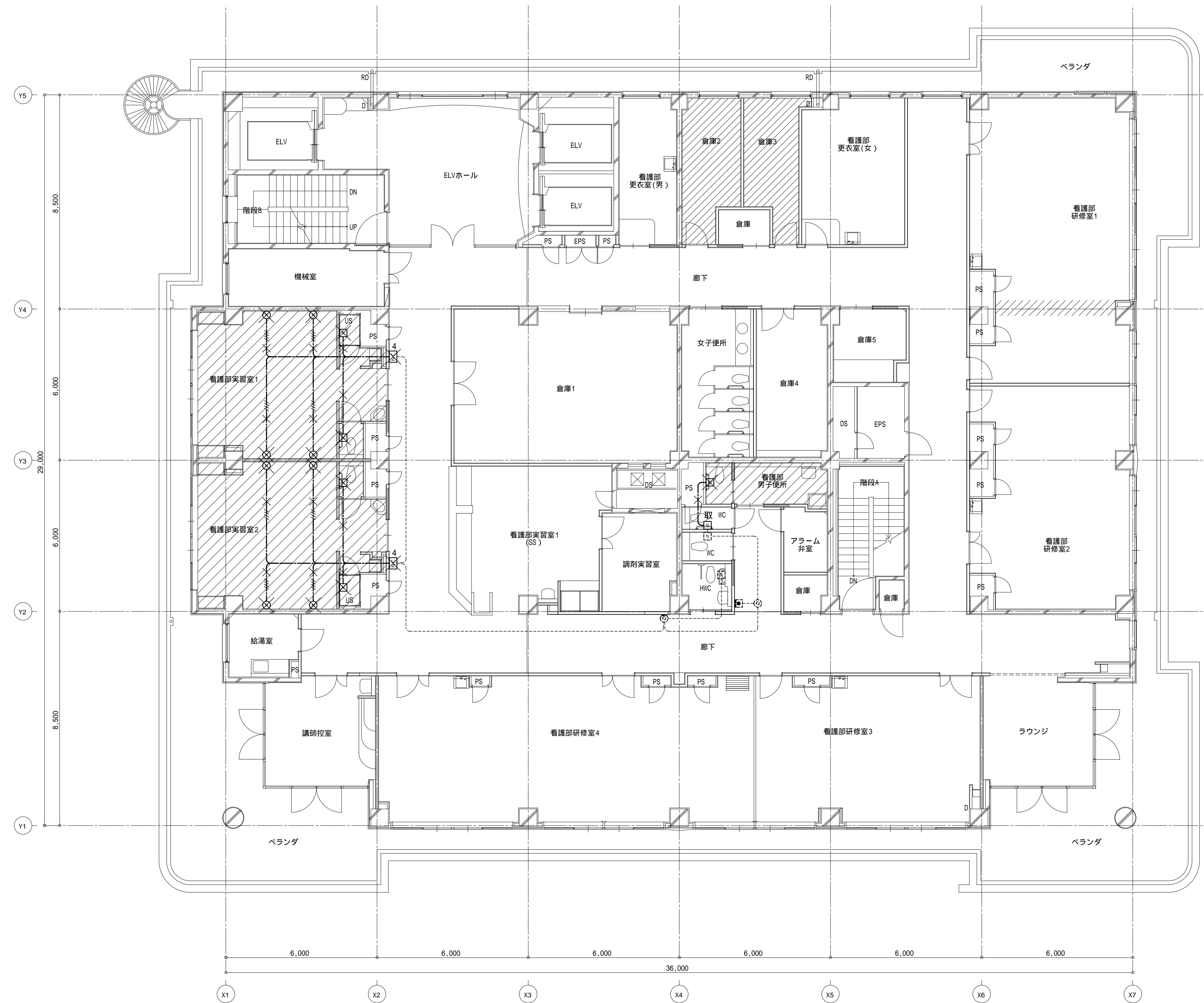
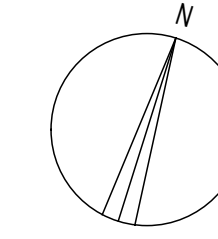
- 注記
- 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - AE0.9-2C (天井内), 保護管(PF16)
 - AE0.9-4C (天井内), 保護管(PF16)
 - 既存配管配線(現状のまま)
 - 二重天井内はケブルころがしとする。
 - コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
- 建築改修範囲



4階平面図(改修後) S=1:100

凡例	記号	名称・仕様
	NC 4	病室用廊下表示灯(4窓)
	◎	廊下表示灯
	□	呼出押釦
	■	復旧釦
	⊙	ハットライトユニット (ハット形子機・復旧スイッチ、緊急呼出スイッチ)
	○	ジャンクションボックス(金属製丸型フランクプレート付)

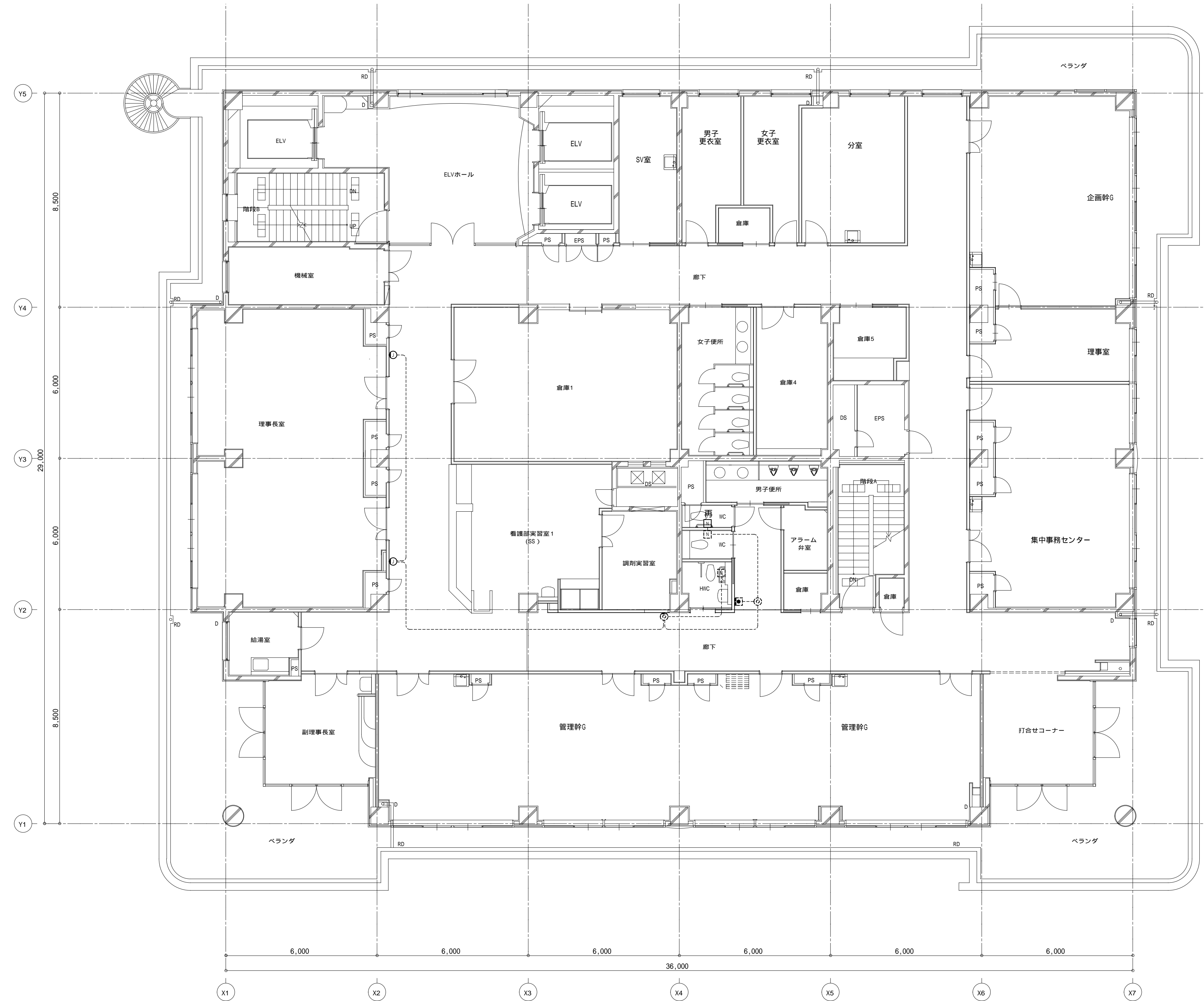
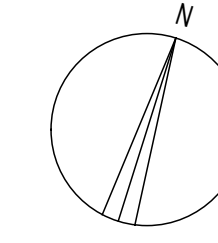
注記
 1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
 ----- 既存配管配線(現状のまま)



6階平面図(改修前) S=1:100

凡例	記号	名称・仕様
	□ ⁴	病室用廊下表示灯(4窓)
	⊙	廊下表示灯
	□	呼出押鈕
	■	復旧鈕
	⊕	ヘッドライトユニット (ハンド形子機、復旧スイッチ、緊急呼出スイッチ)

- 注記
- 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 - AE0.9-2C (天井内), 保護管(PF16)
 - AE0.9-4C (天井内), 保護管(PF16)
 - 既存配管配線(現状のまま)
 - 二重天井内はケールころがしとする。
 - コンクリート打込み配管は配線のみ撤去とする。
- 建築改修範囲

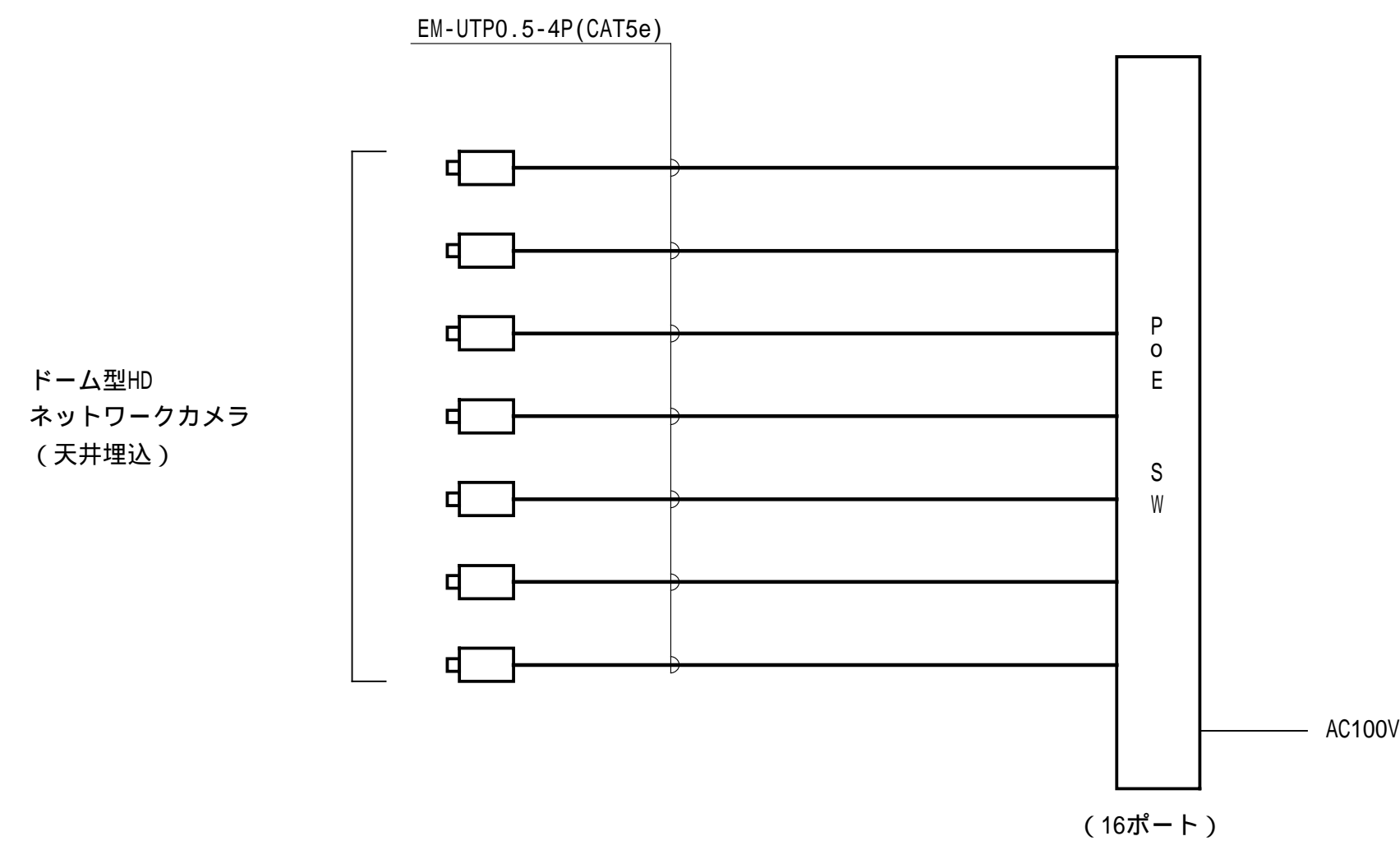


6階平面図(改修後) S=1:100

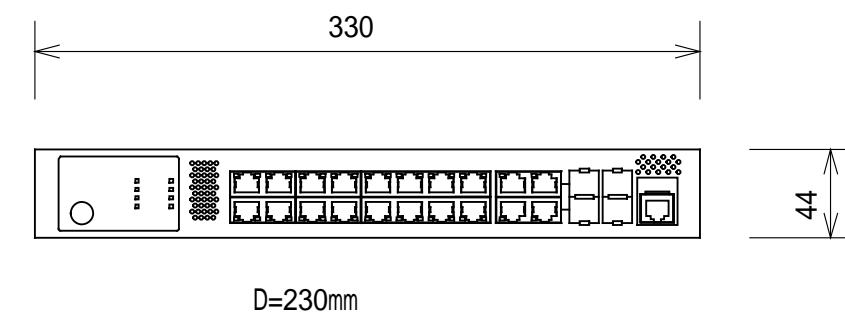
凡例	
記号	名称・仕様
⊙	廊下表示灯
□	呼出押釦
■	復旧釦
○	ジャンクションボックス(金属製丸型)ラックプレート付)

- 注記
1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
 ----- 既存配管配線(現状のまま)

ITV設備 システムブロック図

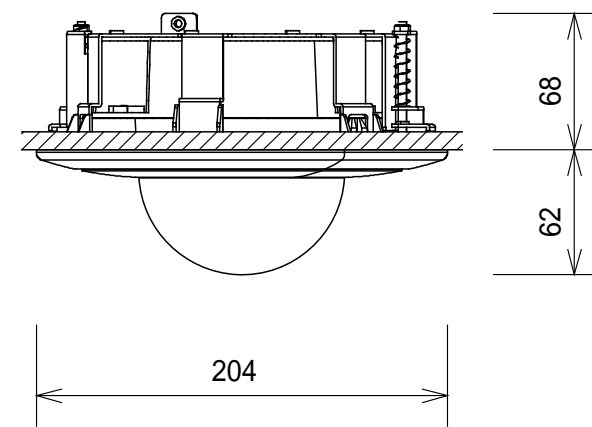


Hub PoE SW (16ポート)

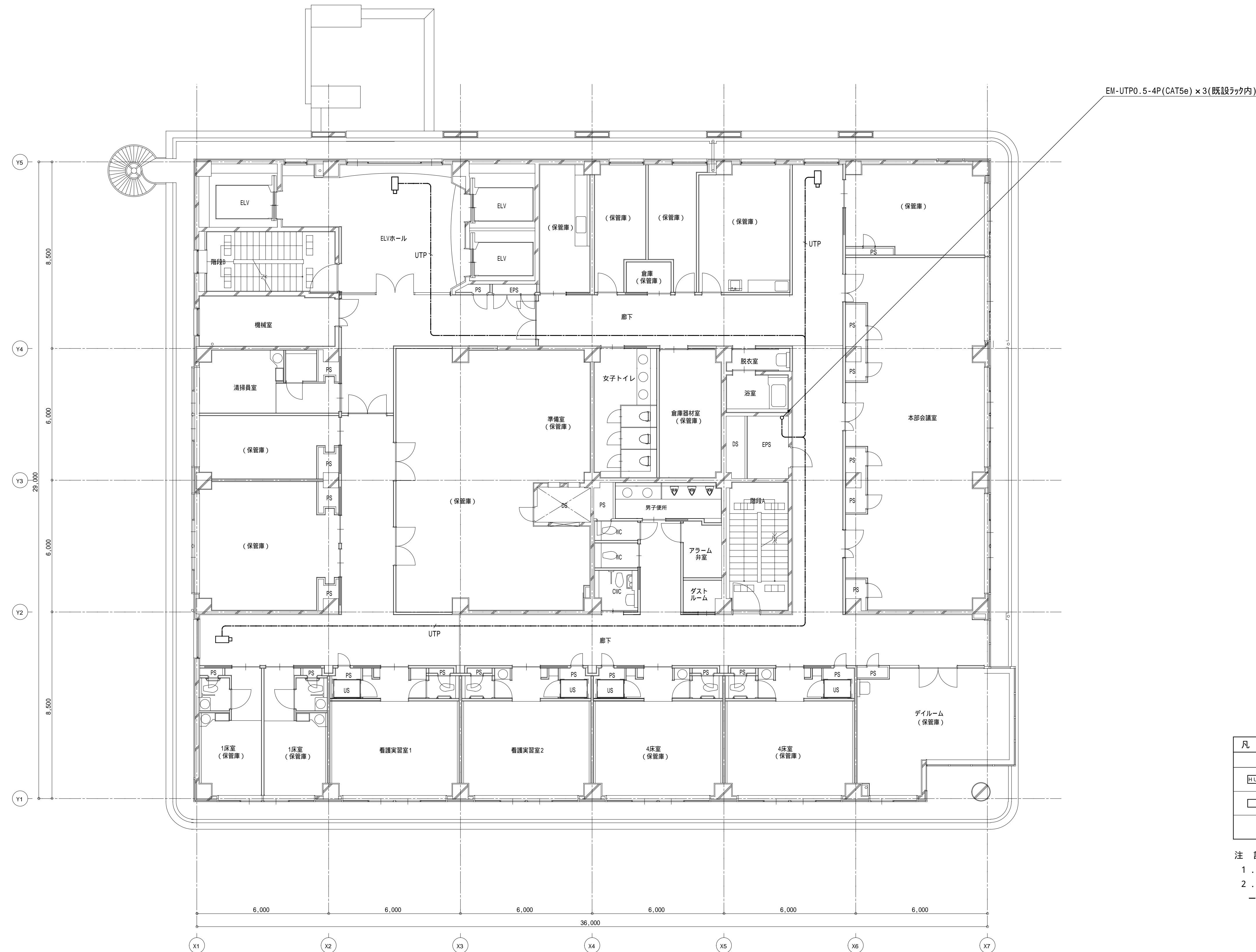
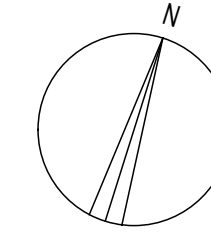


ポート	10/100/1000BASE-T : 20ポート
	SFPスロット : 4ポート
給電機能	PoE (IEEE802.3at, IEEE802.3af) 対応
	最大250W (16ポート計) 給電可能
電源	AC100 V、最大315 W
収納箱	鋼板製屋内壁掛収納箱共 (露出コネクタ2P15A x 1ET入り)

ドーム型HDネットワークカメラ (天井埋込)



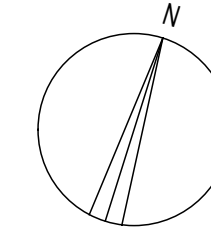
フレームサイズ	1920x1080 - 320x240、コリドール表示設定可
最低被写体照度	カラー : 0.05 lx、白黒 : 0.02 lx
画像圧縮方式	H.265/H.264/JPEG
レンズ	焦点距離 : f=3.3 mm ~ 9.7 mm
フレームレート	最高30 fps
機能	デイナイト、プライバシーマスク、 microSDカード記録、赤外線照明 (25 m)、 電動ズーム、電動フォーカス
検出機能	置き去り検出、持ち去り検出、ラインクロス検出
電源	DC12 V、PoE (IEEE802.3af準拠)



凡例	
記号	名称・仕様
	PoE SW (機器姿図参照)
	ドーム型HDネットワークカメラ(天井埋込) (機器姿図参照)

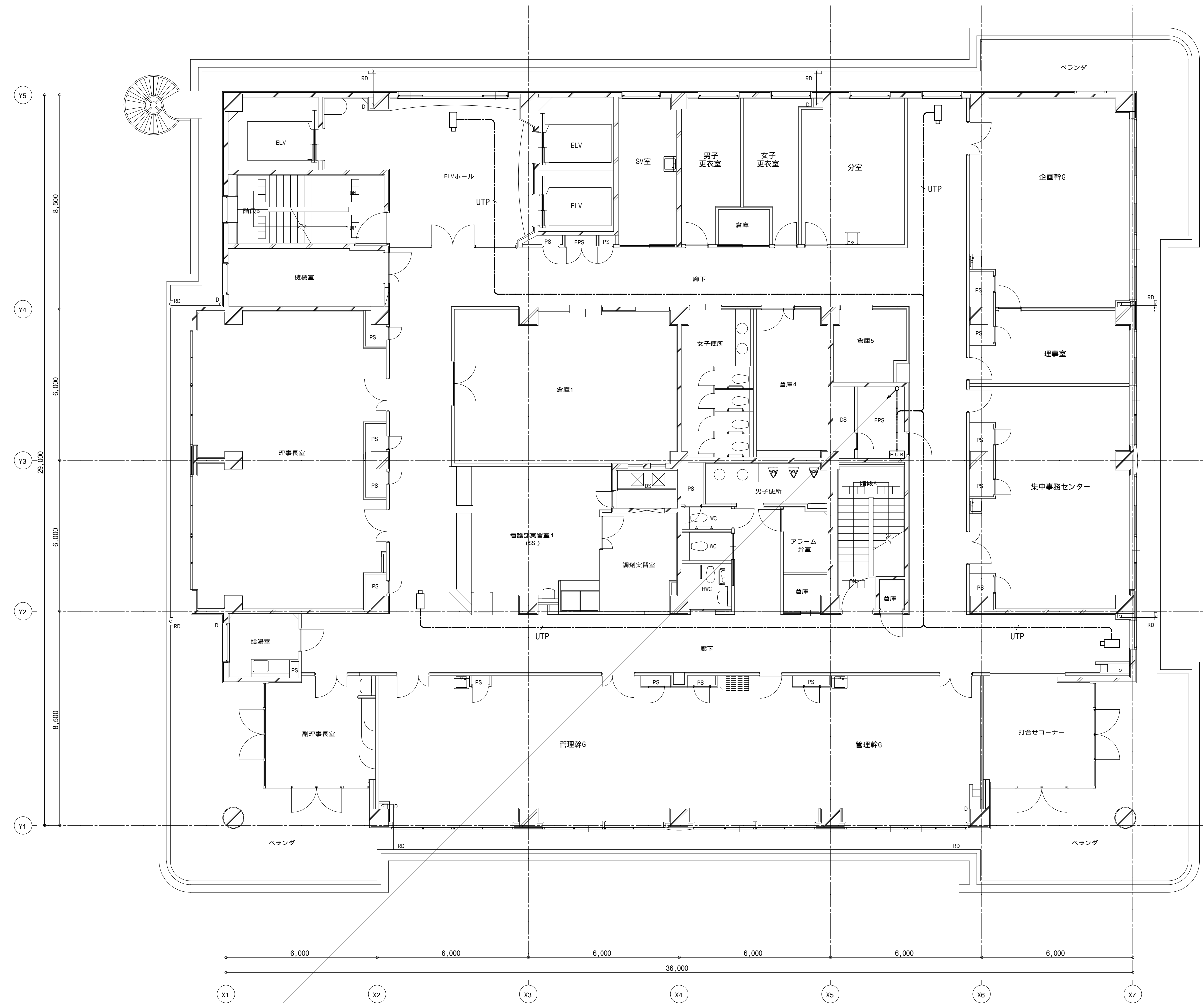
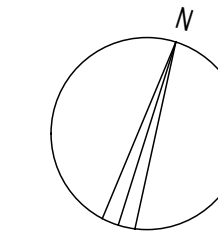
- 注記
- 特記無き全ては新設とする。
 - 特記無き場合は下記とする。
 EM-UTPO.5-4P(CAT5e) (天井内), 保護管(PF16)
 二重天井内はケーブルころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。

4階平面図(改修後) S=1:100



EM-UTPO.5-4P(CAT5e) x 3(既設ラック内)

5階平面図(改修後) S=1:100



EM-UTP0.5-4P(CAT5e) × 3(既設ラック内)

6階平面図(改修後) S=1:100

システム概要

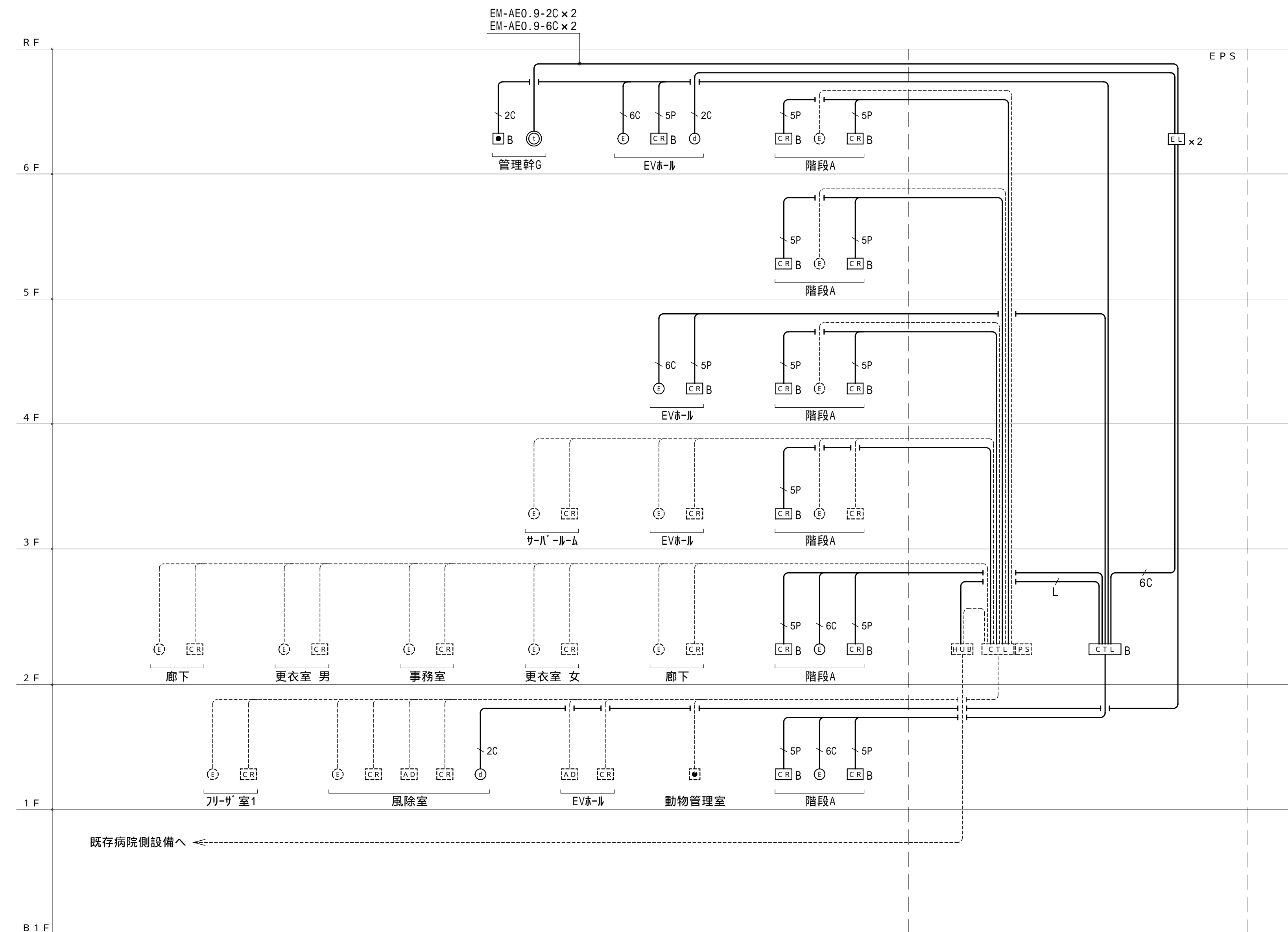
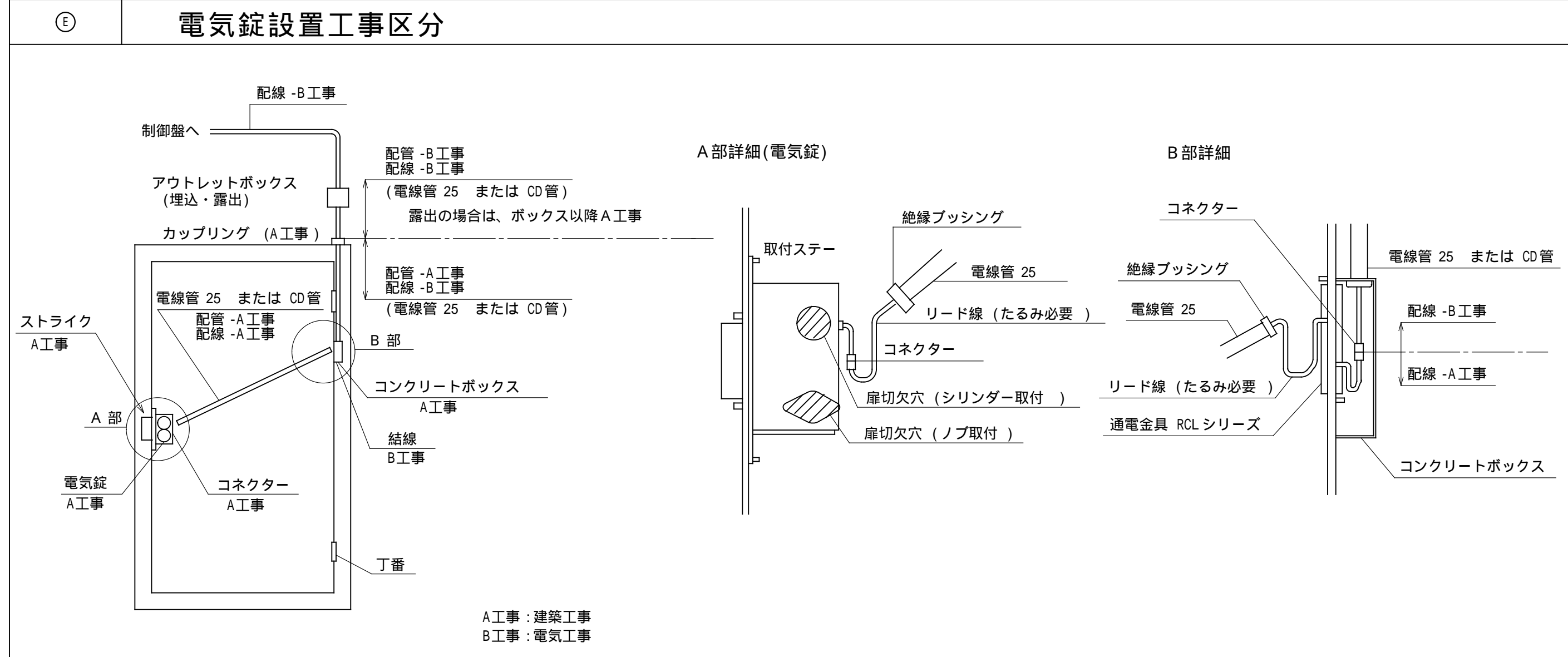
- ・本システムは既存病院の入退室管理システムに取込むものとする。(既存メーカー: ホーチキ)
- ・既存病院防災センターにあるセンター装置にて今回該当建物、フロア画面、シンボルの追加変更を行う。
- ・カードの登録、抹消及び通行レベルの設定等は、既存病院防災センター内センター装置または、3F事務室のクライアント装置にて行うものとする。

工事区分表

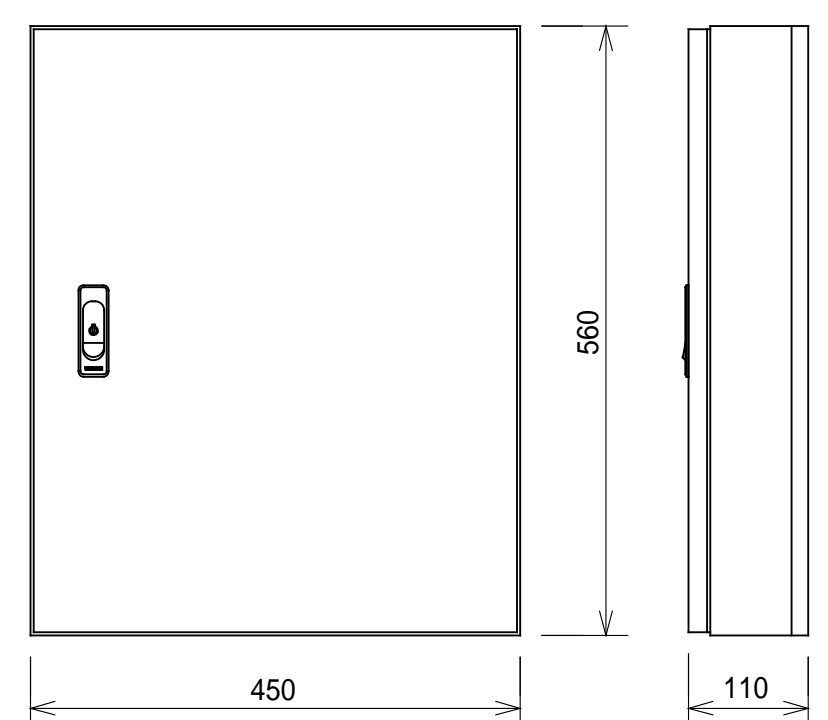
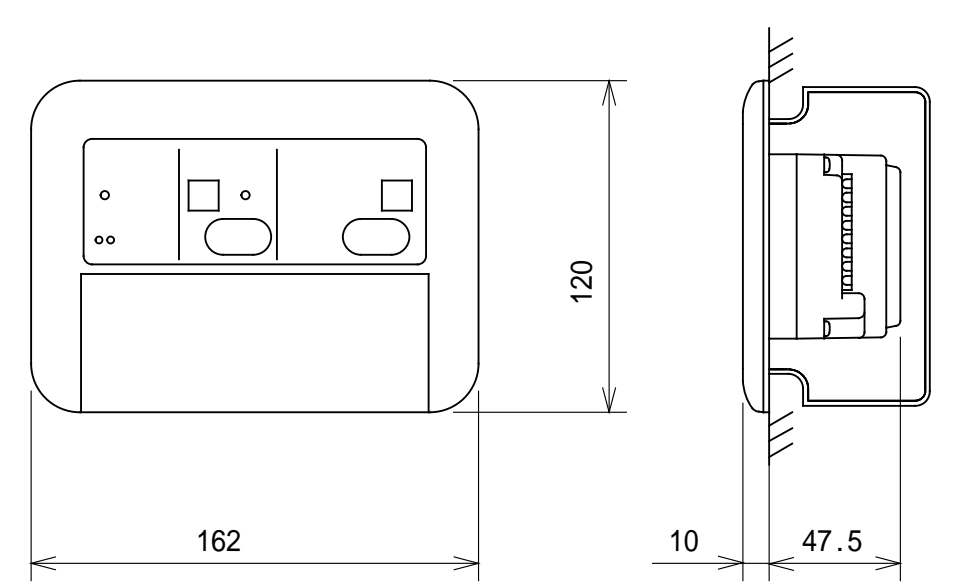
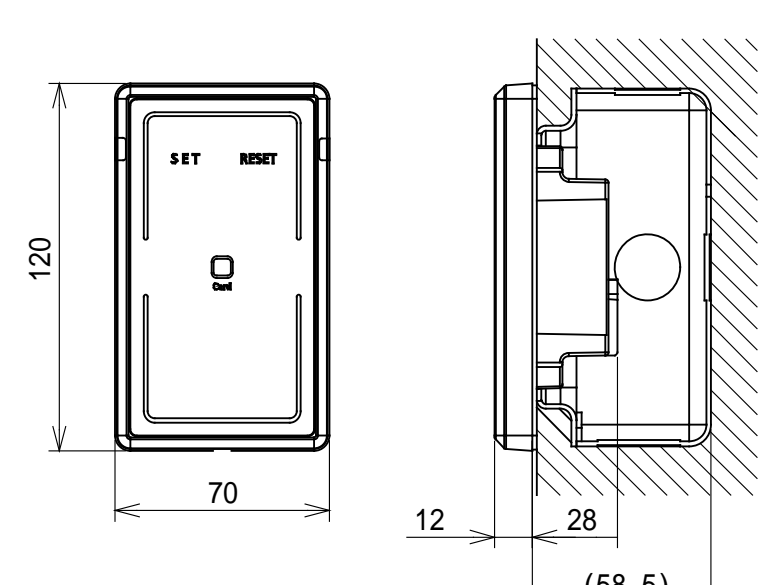
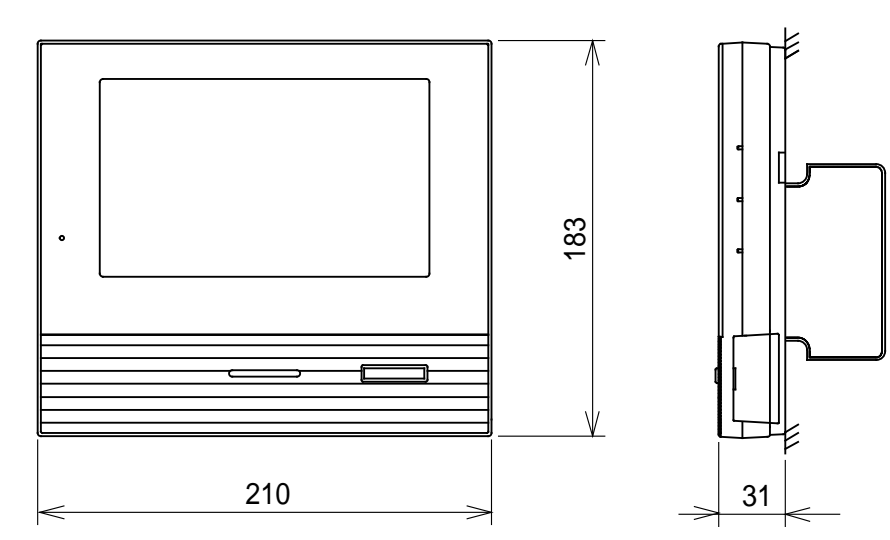
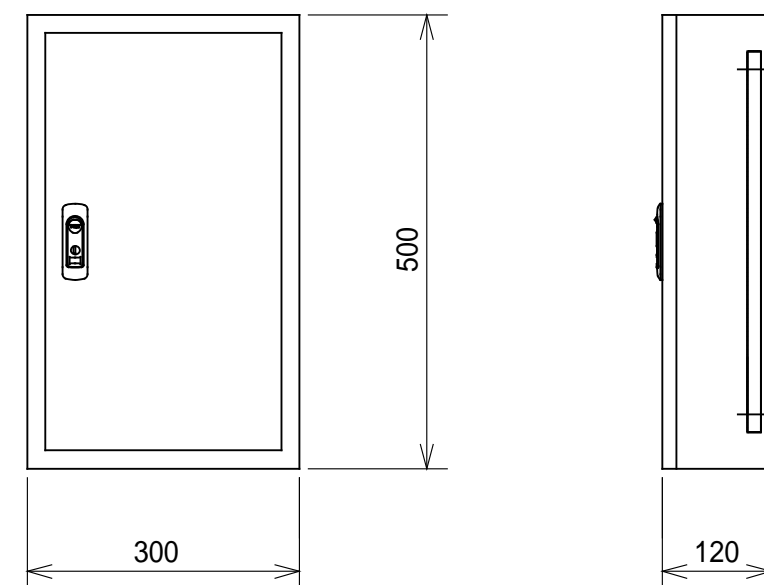
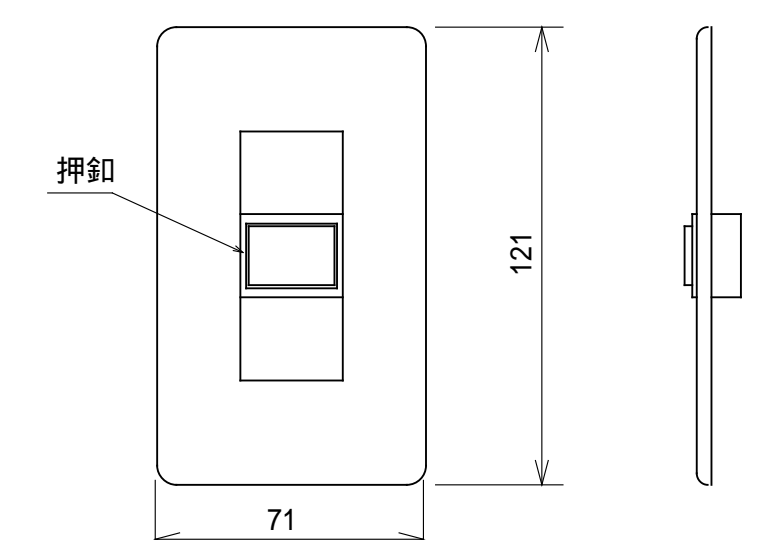
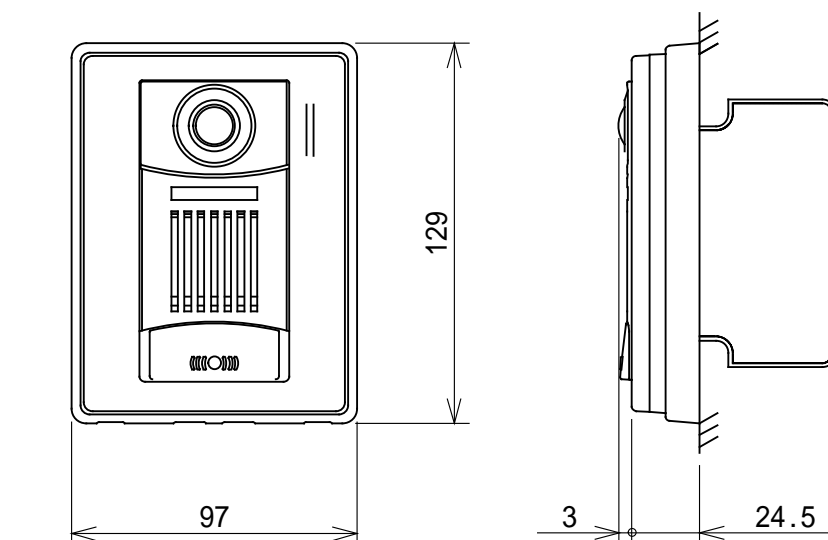
項目	内容	建築工事	電気設備工事		備考
			電気設備工事	防犯設備工事	
センター装置	本体取付、結線				既存病院側設備利用
	配管・配線				既存病院側設備利用
	監視画面作成費				
カードリーダー	取付位置壁加工				
	裏ボックス取付				
	本体取付、結線				
	配管・配線				
	カードキー				200枚
制御盤・電源装置	本体取付、結線				
	配管・配線				
電気錠工事区分					工事区分図参照
システム調整試験・設定費					

記号	名称・仕様	備考
CTL	アクセス制御盤 8扉用	既存
CTL B	アクセス制御盤 8扉用 (機器姿図参照)	
PS	電源装置	既存
HUB	HUB盤 光ファイバー付HUB(6ポート)収納	既存
CR	カードリーダー 非接触式	既存
CR B	カードリーダー 非接触式 (機器姿図参照)	
■	電気錠解錠押ボタン	既存
■ B	電気錠解錠押ボタン (機器姿図参照)	
○	電気錠 (建築工事)	
AD	自動ドア制御盤 (建築工事)	
◎	インターホンを親機 (機器姿図参照)	
◎	インターホンを子機 (機器姿図参照)	
EL	電気錠コントローラ(端子盤内収納) (機器姿図参照)	
■	壁貫通補修(機械はつり)	
■ F	壁貫通補修(機械はつり) 防火区画貫通処理	

- 注記
1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままでする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
- 2C EM-AE0.9-2C (天井内), 保護管(PF16)
 - 6C EM-AE0.9-6C (天井内), 保護管(PF16)
 - 5P EM-FCPEE-S0.9-5P (天井内), 保護管(PF22)
 - L EM-UTPO.5-4P(CAT5e) (E19) (露出)
 - e 立下げ配線保護部分
 - e(25) 立下げ配線保護 (E25) (露出, 塗装)
 - e(A) 立下げ配線保護 (1種金属線びA型)
 - 既存配管配線 (現状のまま)
- 二重天井内はケーブルがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。



入退室管理設備系統図

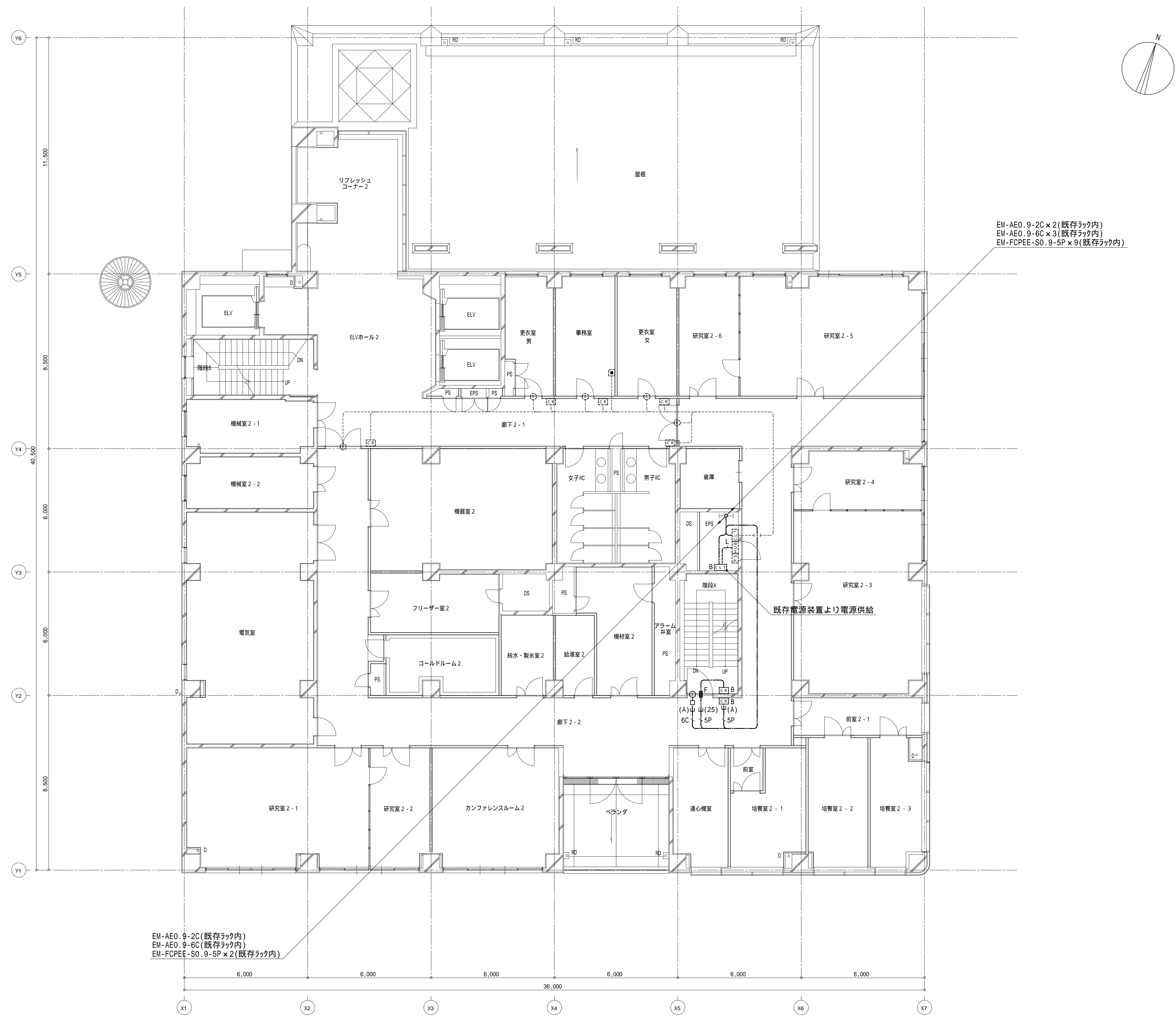
<p>CTL B アクセス制御盤</p>  <table border="1" data-bbox="890 462 1454 714"> <tr><td>主電源</td><td>AC100V 50Hz/60Hz</td></tr> <tr><td>最大消費電力</td><td>200W/290VA</td></tr> <tr><td>使用温度範囲</td><td>0 ~ 40 (結露なきこと)</td></tr> <tr><td>設置環境</td><td>屋内</td></tr> <tr><td>接続機器</td><td>カードリーダー16台、電気錠8台</td></tr> <tr><td>カード登録数</td><td>32000枚</td></tr> <tr><td>履歴保存</td><td>20万件</td></tr> <tr><td>入力接点</td><td>汎用入力×8、火災代表入力×1</td></tr> <tr><td>出力接点</td><td>汎用出力×8、警報代表出力×1、障害代表出力×1</td></tr> </table>	主電源	AC100V 50Hz/60Hz	最大消費電力	200W/290VA	使用温度範囲	0 ~ 40 (結露なきこと)	設置環境	屋内	接続機器	カードリーダー16台、電気錠8台	カード登録数	32000枚	履歴保存	20万件	入力接点	汎用入力×8、火災代表入力×1	出力接点	汎用出力×8、警報代表出力×1、障害代表出力×1	<p>EL 電気錠コントローラー (端子盤内収納)</p>  <table border="1" data-bbox="1498 546 2062 714"> <tr><td>電 源</td><td>AC100V 50Hz/60Hz</td></tr> <tr><td>形 状</td><td>壁埋込形 (JIS3個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材 質</td><td>樹脂</td></tr> <tr><td>備 考</td><td>警戒警報機能付</td></tr> </table>	電 源	AC100V 50Hz/60Hz	形 状	壁埋込形 (JIS3個用スイッチボックス)	材 質	樹脂	備 考	警戒警報機能付							
主電源	AC100V 50Hz/60Hz																																	
最大消費電力	200W/290VA																																	
使用温度範囲	0 ~ 40 (結露なきこと)																																	
設置環境	屋内																																	
接続機器	カードリーダー16台、電気錠8台																																	
カード登録数	32000枚																																	
履歴保存	20万件																																	
入力接点	汎用入力×8、火災代表入力×1																																	
出力接点	汎用出力×8、警報代表出力×1、障害代表出力×1																																	
電 源	AC100V 50Hz/60Hz																																	
形 状	壁埋込形 (JIS3個用スイッチボックス)																																	
材 質	樹脂																																	
備 考	警戒警報機能付																																	
<p>CR B 非接触式カードリーダー</p>  <table border="1" data-bbox="281 1134 845 1302"> <tr><td>電 源</td><td>DC12V、120mA</td></tr> <tr><td>読み取り方式</td><td>非接触方式 (Felica / MIFARE)</td></tr> <tr><td>読み取り距離</td><td>15mm以下</td></tr> <tr><td>リーダー部</td><td>SET・RESETボタン付き</td></tr> <tr><td>設置場所</td><td>屋内 (屋外は必要により防雨ボックスに設置)</td></tr> <tr><td>備 考</td><td>1口用ボックスに収納・保護等級: IP34</td></tr> </table>	電 源	DC12V、120mA	読み取り方式	非接触方式 (Felica / MIFARE)	読み取り距離	15mm以下	リーダー部	SET・RESETボタン付き	設置場所	屋内 (屋外は必要により防雨ボックスに設置)	備 考	1口用ボックスに収納・保護等級: IP34	<p>㊦ インターホン親機</p>  <table border="1" data-bbox="890 1102 1454 1302"> <tr><td>電 源</td><td>AC100V 50Hz/60Hz</td></tr> <tr><td>モニター</td><td>7型TFTカラー液晶</td></tr> <tr><td>通信方法</td><td>1.9GHz TDMA-WB (時分割多元接続方式)</td></tr> <tr><td>通話方法</td><td>拡声自動交互通話 / プレストーク通話</td></tr> <tr><td>録画機能</td><td>自動・手動録画、再生、保存</td></tr> <tr><td>形 状</td><td>壁取付型 (JIS2個用または3個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材 質</td><td>本体: 自己消火性樹脂、アクリルパネル部: 難燃性樹脂</td></tr> </table>	電 源	AC100V 50Hz/60Hz	モニター	7型TFTカラー液晶	通信方法	1.9GHz TDMA-WB (時分割多元接続方式)	通話方法	拡声自動交互通話 / プレストーク通話	録画機能	自動・手動録画、再生、保存	形 状	壁取付型 (JIS2個用または3個用スイッチボックス)	材 質	本体: 自己消火性樹脂、アクリルパネル部: 難燃性樹脂	<p>端子盤</p>  <table border="1" data-bbox="1498 1134 2062 1302"> <tr><td>形 状</td><td>壁取付型</td></tr> <tr><td>材 質</td><td>鋼板製</td></tr> <tr><td>備 考</td><td>キー付</td></tr> </table>	形 状	壁取付型	材 質	鋼板製	備 考	キー付
電 源	DC12V、120mA																																	
読み取り方式	非接触方式 (Felica / MIFARE)																																	
読み取り距離	15mm以下																																	
リーダー部	SET・RESETボタン付き																																	
設置場所	屋内 (屋外は必要により防雨ボックスに設置)																																	
備 考	1口用ボックスに収納・保護等級: IP34																																	
電 源	AC100V 50Hz/60Hz																																	
モニター	7型TFTカラー液晶																																	
通信方法	1.9GHz TDMA-WB (時分割多元接続方式)																																	
通話方法	拡声自動交互通話 / プレストーク通話																																	
録画機能	自動・手動録画、再生、保存																																	
形 状	壁取付型 (JIS2個用または3個用スイッチボックス)																																	
材 質	本体: 自己消火性樹脂、アクリルパネル部: 難燃性樹脂																																	
形 状	壁取付型																																	
材 質	鋼板製																																	
備 考	キー付																																	
<p>㊦ 電気錠解錠押ボタン</p>  <table border="1" data-bbox="281 1722 845 1890"> <tr><td>適合BOX</td><td>1個用スイッチボックス適合</td></tr> <tr><td>材 質</td><td>樹脂製</td></tr> </table>	適合BOX	1個用スイッチボックス適合	材 質	樹脂製	<p>㊦ インターホン子機</p>  <table border="1" data-bbox="890 1722 1454 1890"> <tr><td>電 源</td><td>モニター付親機から供給</td></tr> <tr><td>形 状</td><td>壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材 質</td><td>自己消火性樹脂</td></tr> <tr><td>カメラ</td><td>1/2.7型カラーCMOS</td></tr> <tr><td>通話方法</td><td>自動交互通話</td></tr> <tr><td>備 考</td><td>防塵・防まつ形 (JIS C 0920 IP54 相当)</td></tr> </table>	電 源	モニター付親機から供給	形 状	壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)	材 質	自己消火性樹脂	カメラ	1/2.7型カラーCMOS	通話方法	自動交互通話	備 考	防塵・防まつ形 (JIS C 0920 IP54 相当)																	
適合BOX	1個用スイッチボックス適合																																	
材 質	樹脂製																																	
電 源	モニター付親機から供給																																	
形 状	壁取付型 (JIS1個用スイッチボックス)																																	
材 質	自己消火性樹脂																																	
カメラ	1/2.7型カラーCMOS																																	
通話方法	自動交互通話																																	
備 考	防塵・防まつ形 (JIS C 0920 IP54 相当)																																	



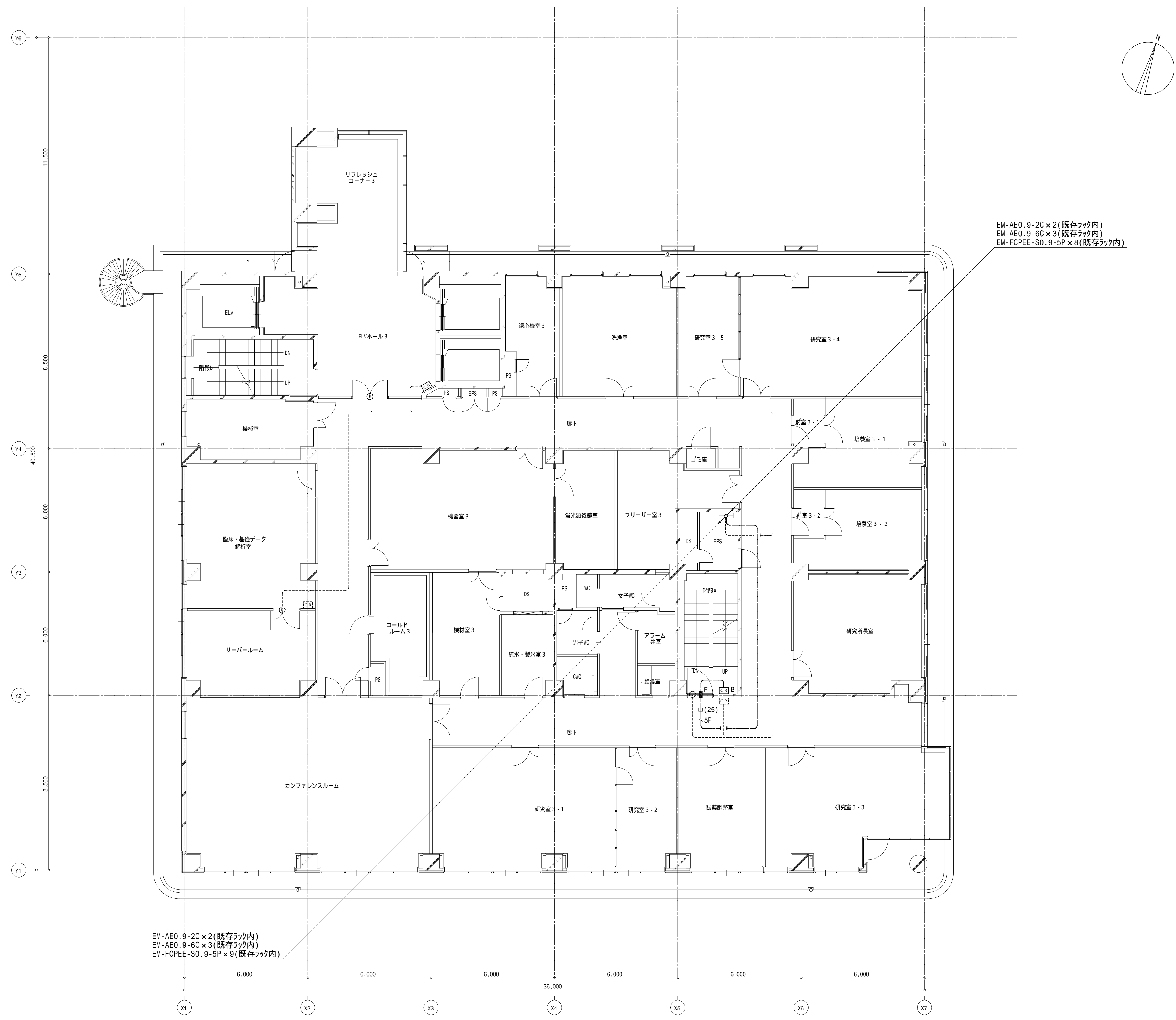
EM-AEO.9-2C (既存ラック内)
 EM-AEO.9-6C (既存ラック内)
 EM-FCPEE-S0.9-5P x 2 (既存ラック内)

注記
 1. 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は系統図を参照とする。

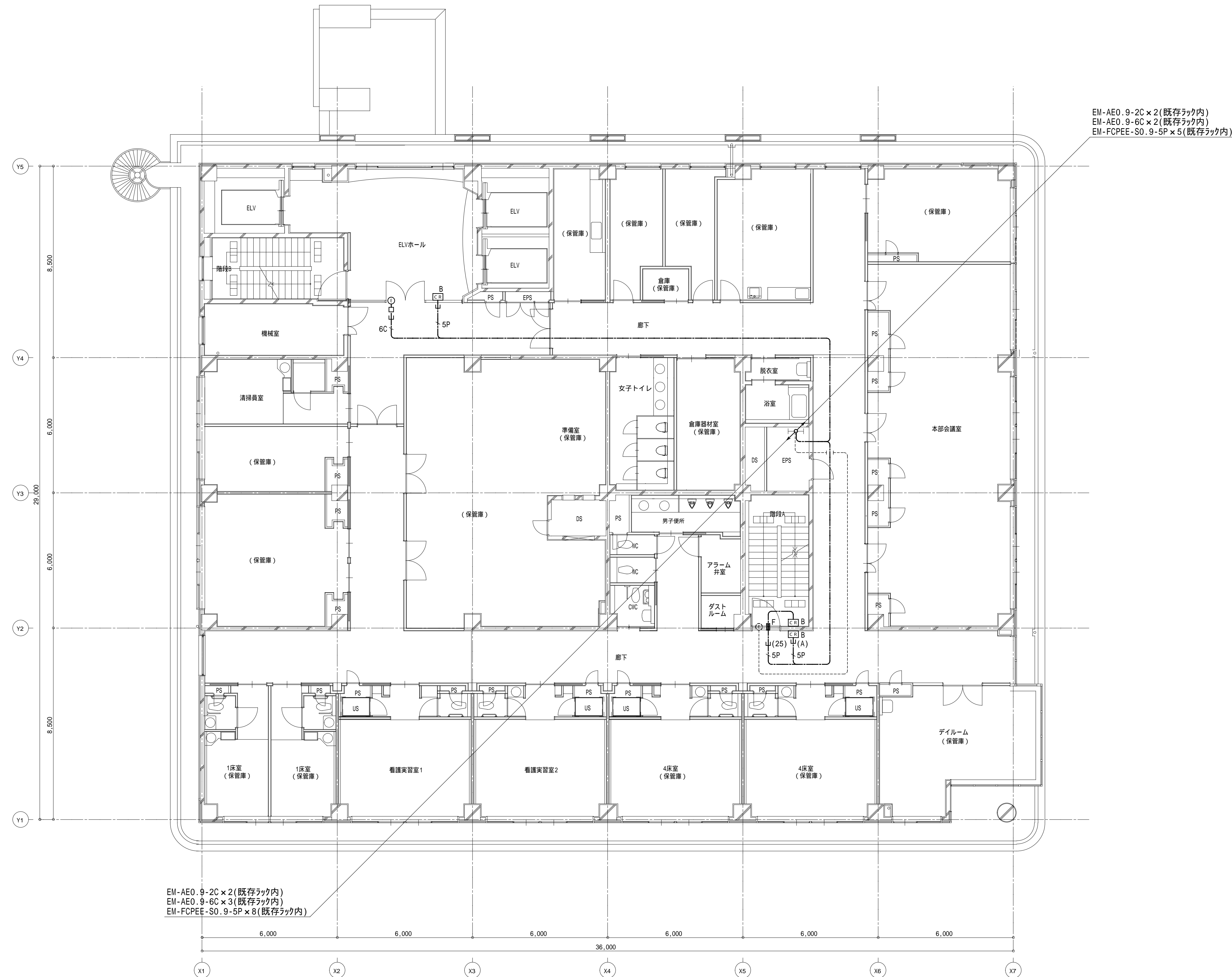
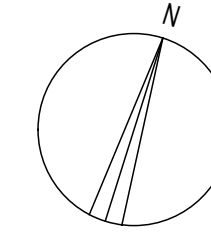
1階平面図(改修後) S=1:100



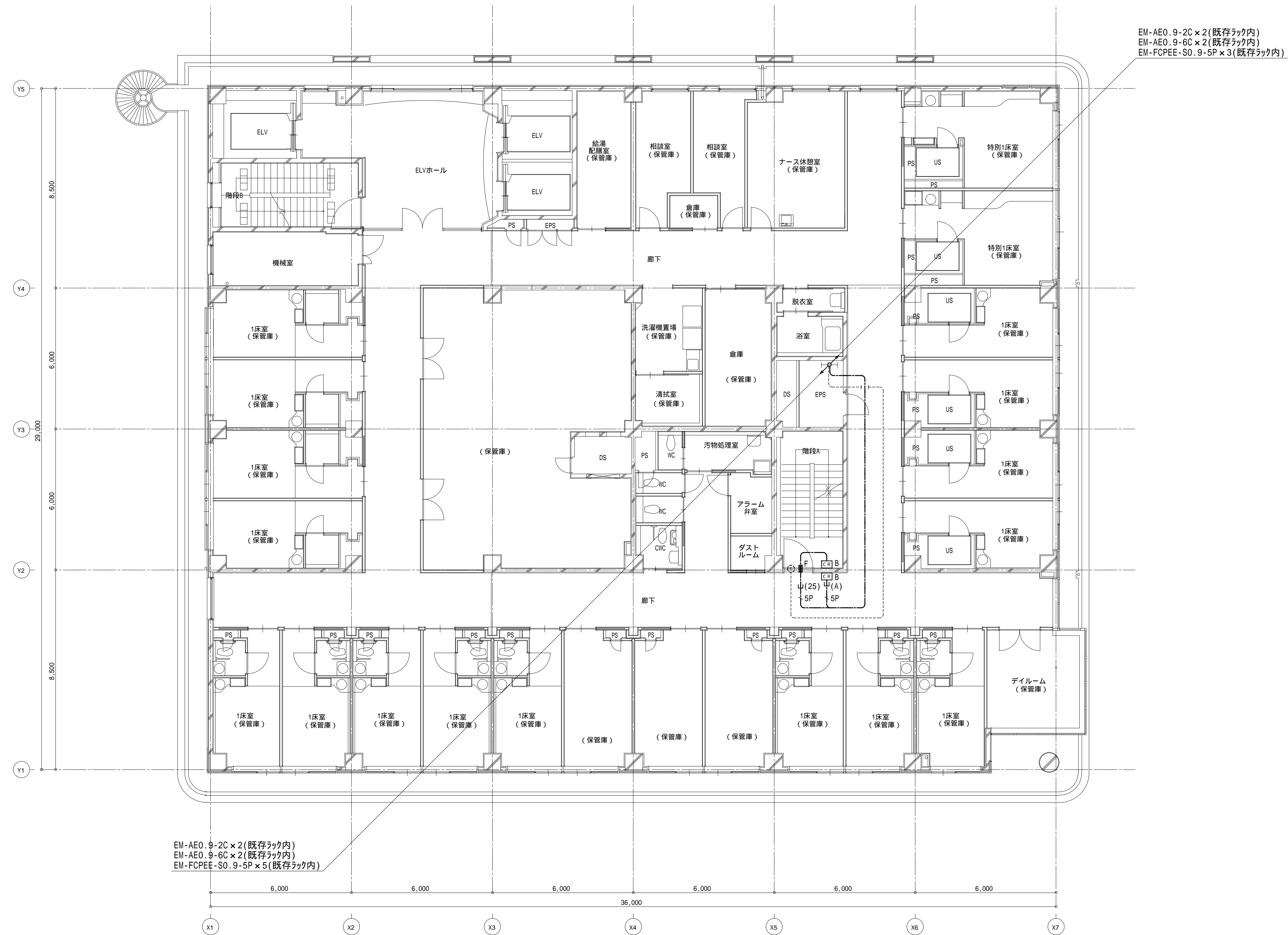
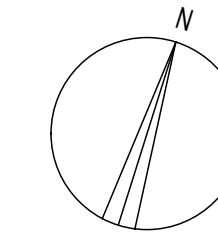
2階平面図(改修後) S=1:100



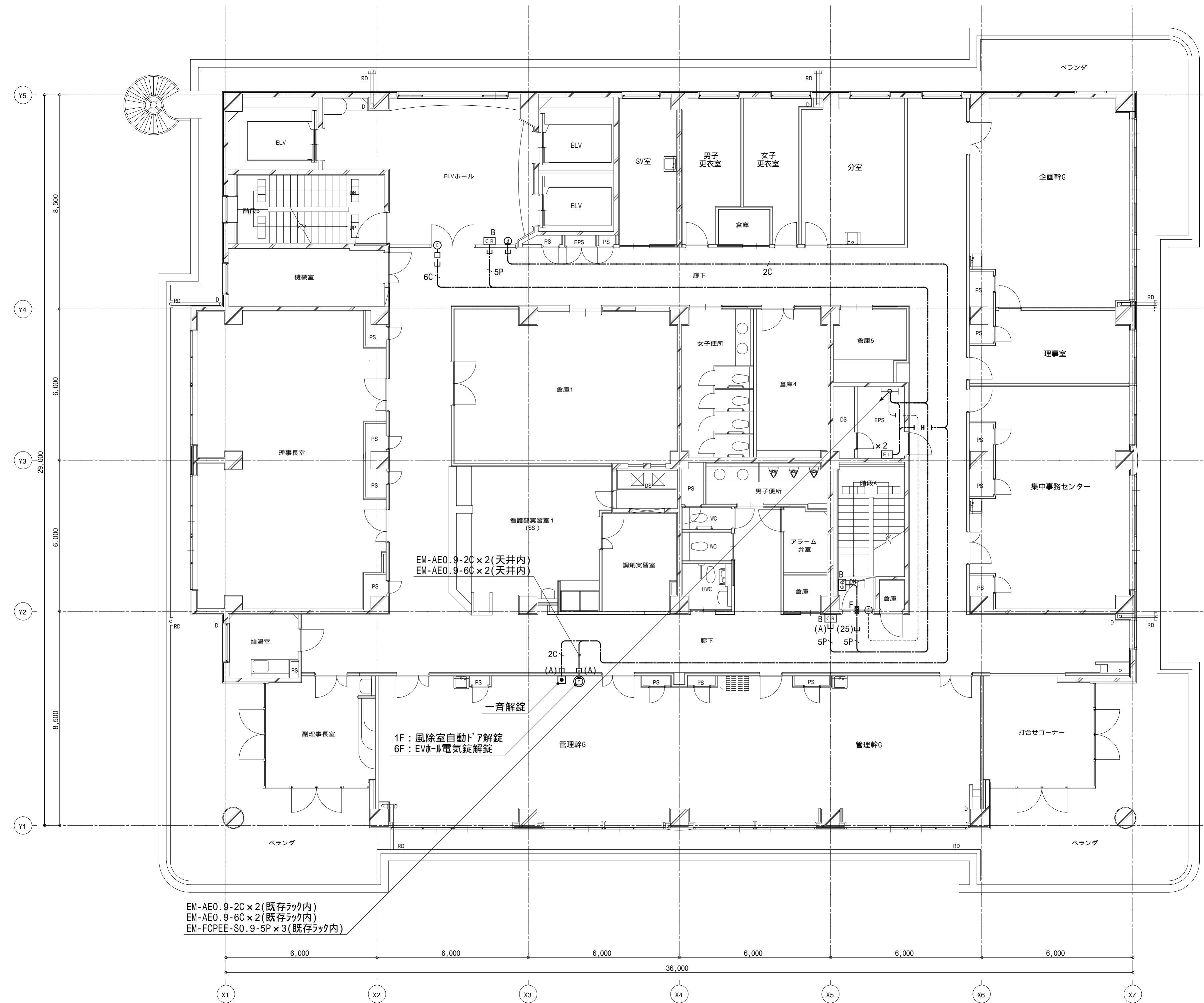
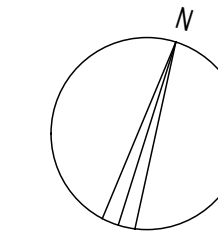
3階平面図 (改修後) S=1:100



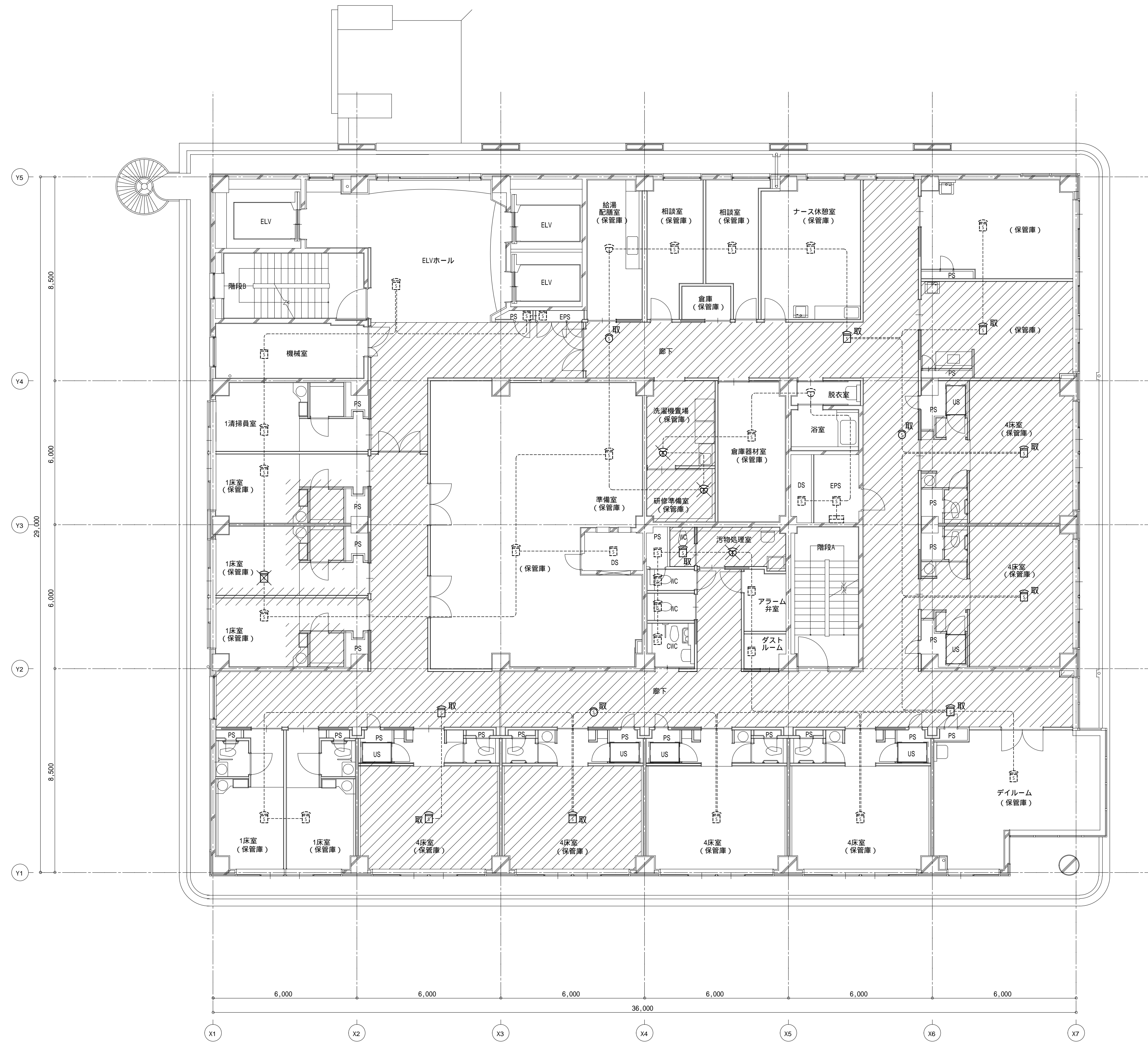
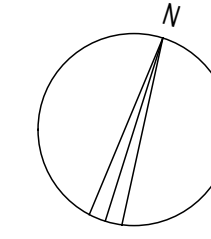
4階平面図(改修後) S=1:100



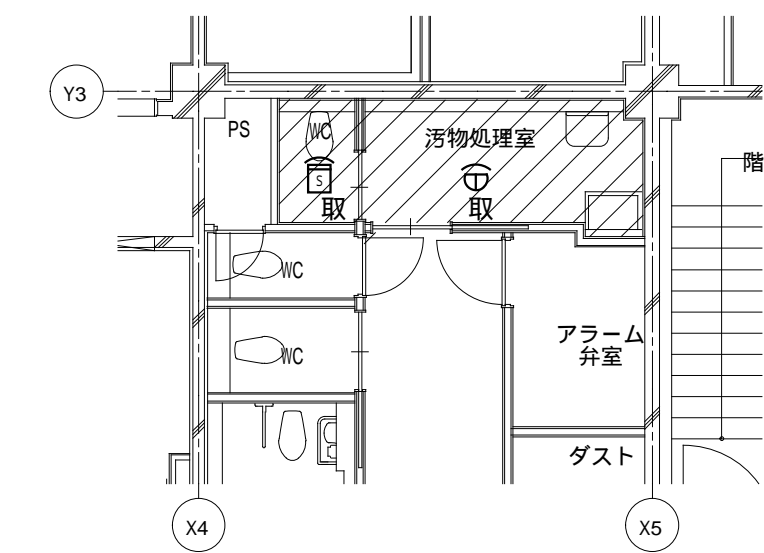
5階平面図 (改修後) S=1:100



6階平面図(改修後) S=1:100



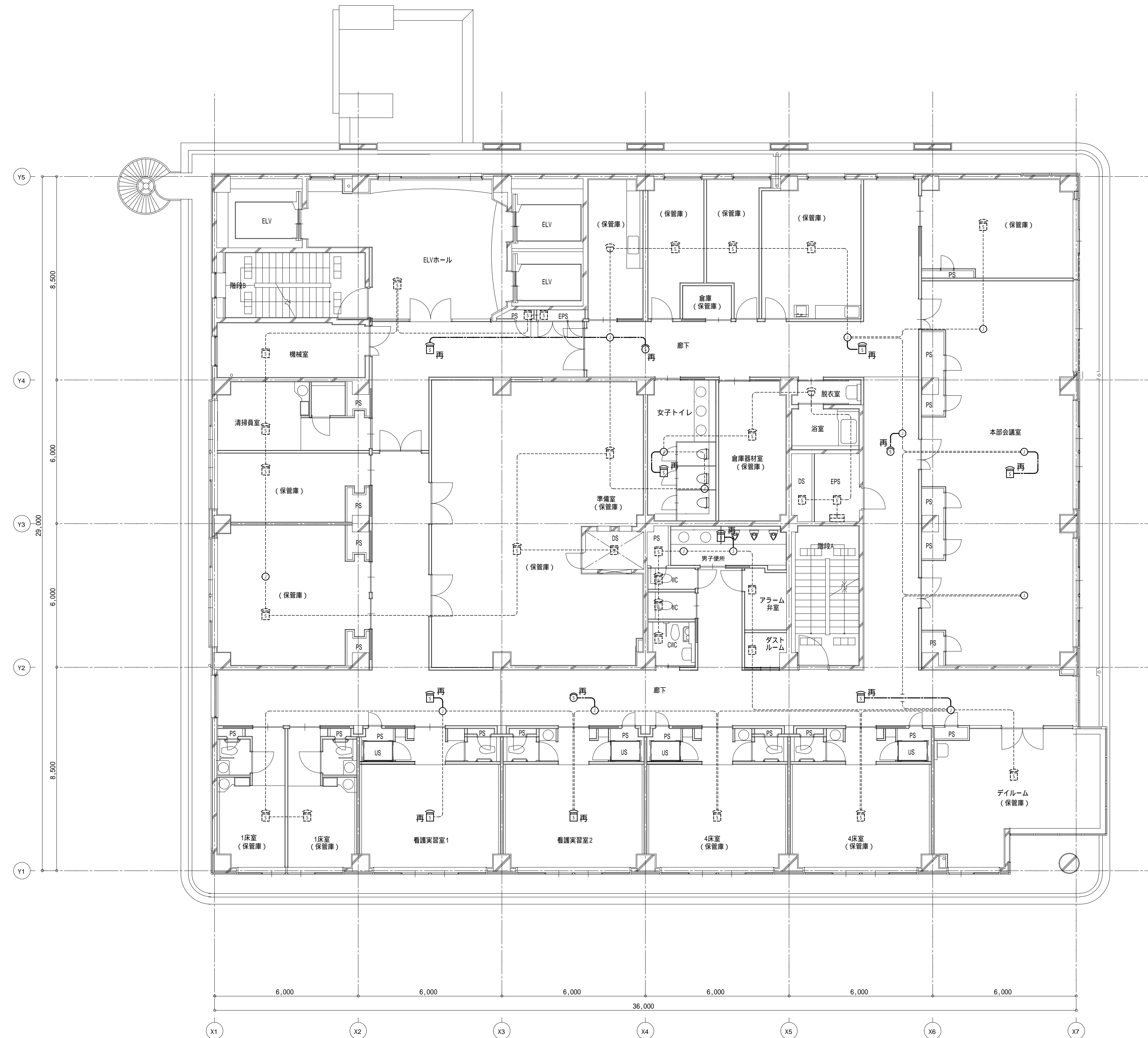
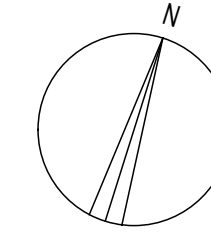
4階平面図(改修前) S=1:100



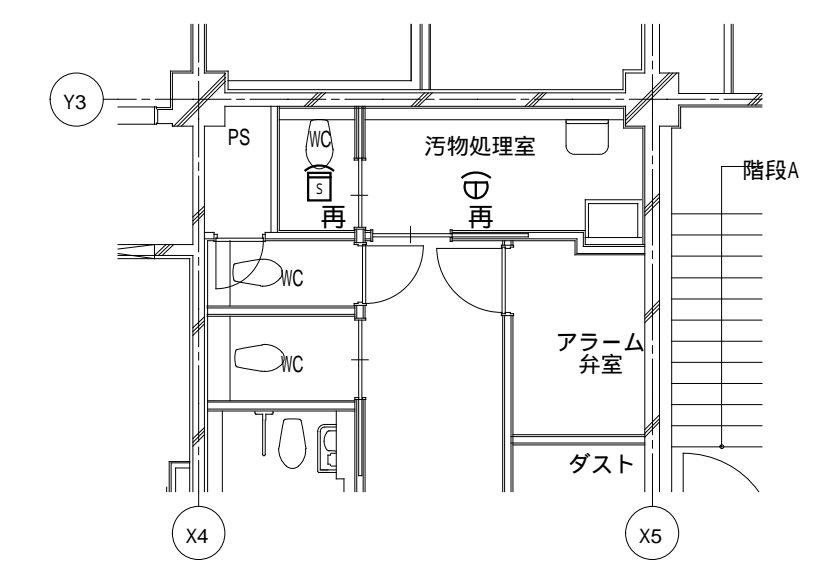
5階平面図(改修前) S=1:100

記号	名称・仕様
	防災中継器
	熱アログ'式'ス'ット型感知器(防水埋込型)
	光電アログ'式'ス'ット型感知器(埋込型)
	光電アログ'式'ス'ット型感知器(露出型)
	光電アログ'式'ス'ット型感知器(埋込型)防排煙運動用

- 注記
1. 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。
- 既存配管配線(現状のまま)
- ▨ 建築改修範囲



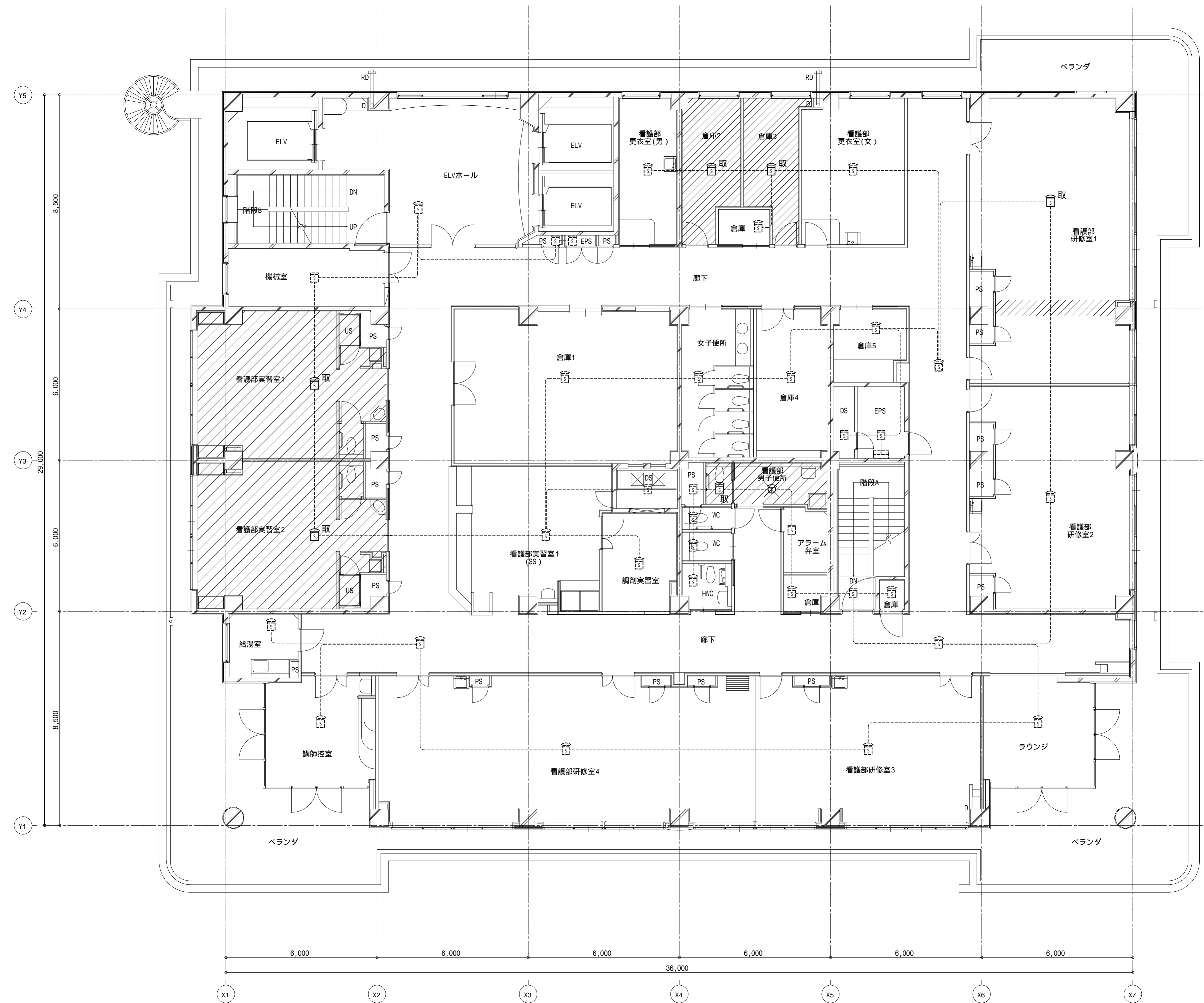
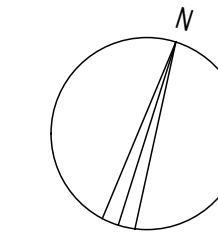
4階平面図 (改修後) S=1:100



5階平面図 (改修後) S=1:100

記号	名称・仕様
	防炎中継器
	熱アログ式ホット型感知器 (防水埋込型)
	光電アログ式ホット型感知器 (埋込型)
	光電アログ式ホット型感知器 (露出型)
	光電アログ式ホット型感知器 (埋込型) 防排煙運動用
	ジャンクションボックス (金属製丸型ラックプレート付)

- 注記
- 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 ----- EM-HP1.2-4C (天井内), 保護管 (PF16)
 既存配管配線 (現状のまま)
 二重天井内はケーブルころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。
 - 既存受信機のアログ回線を変更とする。(改修部分及び部屋名称変更部分)

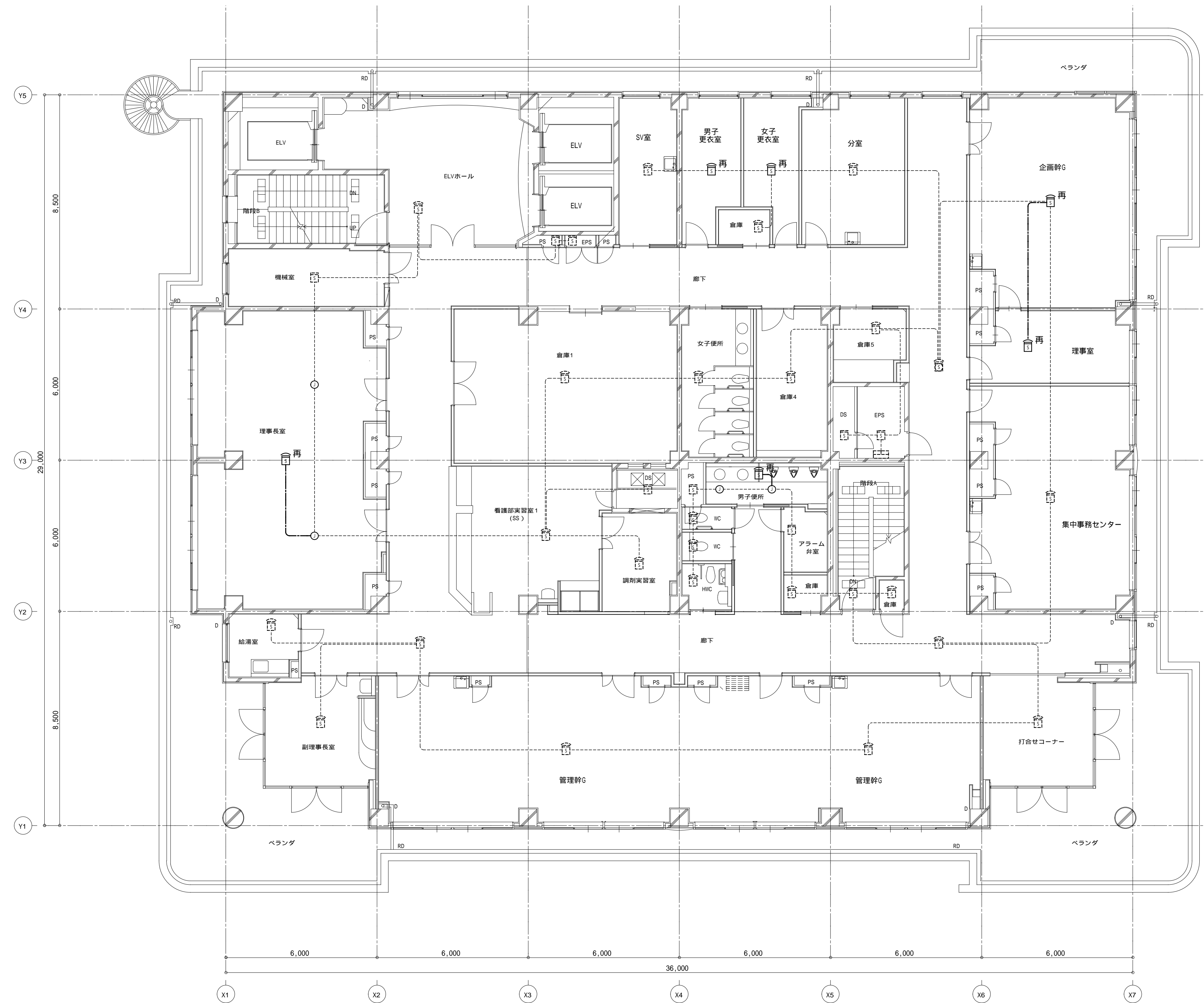
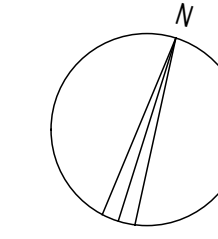


6階平面図(改修前) S=1:100

凡例	記号	名称・仕様
		防災中継器盤
		熱アログ式ｽﾏｯﾄ型感知器(防水埋込型)
		光電アログ式ｽﾏｯﾄ型感知器(埋込型)
		光電アログ式ｽﾏｯﾄ型感知器(露出型)
		光電アログ式ｽﾏｯﾄ型感知器(埋込型)防排煙運動兼用

- 注記
1. 特記無き全ては撤去とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 2. 特記無き場合は下記とする。

既存配管配線(現状のまま)
 建築改修範囲



6階平面図(改修後) S=1:100

凡例	記号	名称・仕様
	☐	防災中継器盤
	⊕	熱アログ式ｽﾍﾞｯﾄ型感知器(防水埋込型)
	Ⓜ	光電アログ式ｽﾍﾞｯﾄ型感知器(埋込型)
	Ⓜ	光電アログ式ｽﾍﾞｯﾄ型感知器(露出型)
	Ⓜ	光電アログ式ｽﾍﾞｯﾄ型感知器(埋込型) 防排煙運動兼用
	⊙	ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ(金属製丸型ﾌﾞﾗｯｸﾞﾚｯﾄ付)

- 注記
- 特記無き全ては新設とする。(破線及び図示無き全ては既存のままとする)
 - 特記無き場合は下記とする。
 ———— EM-HP1.2-4C(天井内),保護管(PF16)
 - - - - - 既存配管配線(現状のまま)
 二重天井内はケーブルころがしとし、立上げ・引下げ・壁貫通部分は配管にて保護とする。
 - 既存受信機のアログ回線を変更とする。(改修部分及び部屋名称変更部分)