

制 気 ロ リ ス ト (天井、壁設置)

階	室名	系 統	種 別	吹出・吸込口				有効開口率	BOXサイズ (W X L X H)			GW 内貼 25mm	GW 内貼 50mm	結露防止		フィルタ付	備 考
				型 番	風 量	個数	合計風量		樹脂プレート	電気ヒーター							
1	食製学習室	HEA-1-2	SA	VHS	250 X 250	380	2	760	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	"	"	RA	HS	250 X 250	380	2	760	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	海洋生物実験室	HEA-1-3	SA	VHS	250 X 250	440	2	880	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	"	"	RA	HS	300 X 300	440	2	880	70%	500 X 500 X 500 H	○						
1	食品化学総合実習室	HEA-1-5	SA	VHS	300 X 300	540	2	1,080	70%	500 X 500 X 500 H	○						
1	"	"	RA	HS	300 X 300	540	2	1,080	70%	500 X 500 X 500 H	○						
1	食品資源学習室	HEA-1-6	SA	VHS	300 X 300	600	1	600	70%	500 X 500 X 500 H	○						
1	"	"	RA	HS	350 X 350	600	1	600	70%	550 X 550 X 500 H	○						
1	保険室1A	HEA-1-9	SA	VHS	150 X 150	150	1	150	70%	300 X 300 X 300 H	○						
1	"	"	RA	HS	200 X 200	150	1	150	70%	400 X 400 X 400 H	○						
1	事務室	HEA-1-12	SA	VHS	300 X 300	600	1	600	70%	500 X 500 X 500 H	○						
1	"	"	RA	HS	300 X 300	600	1	600	70%	500 X 500 X 500 H	○						
1	図書室(書庫)	HEA-1-13	SA	VHS	200 X 200	255	2	510	70%	400 X 400 X 400 H	○						
1	"	"	RA	HS	250 X 250	255	2	510	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	図書室(閲覧)	HEA-1-15	SA	VHS	300 X 300	570	2	1,140	70%	500 X 500 X 500 H	○						
1	"	"	RA	HS	350 X 350	570	2	1,140	70%	550 X 550 X 500 H	○						
1	小会議室1A	HEA-1-16	SA	VHS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	"	"	RA	HS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	小会議室1B	HEA-1-17	SA	VHS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	"	"	RA	HS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	中会議室1A	HEA-1-18	SA	VHS	250 X 250	330	2	660	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	"	"	RA	HS	250 X 250	330	2	660	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	中会議室1B	HEA-1-19	SA	VHS	250 X 250	320	2	640	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	"	"	RA	HS	250 X 250	320	2	640	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	保健室1B	HEA-1-21	SA	VHS	150 X 150	150	1	150	70%	350 X 350 X 350 H	○						
1	"	"	RA	HS	200 X 200	150	1	150	70%	400 X 400 X 400 H	○						
1	大講義室	HEA-1-22	RA	SUS金網	450 X 450	3,420	12	6,840	80%	-							
1	ゴミ庫1B	FE-1-1	EA	HS	150 X 150	120	1	120	70%	350 X 350 X 350 H	○						
1	"	-	OA	VHS	150 X 150	120	1	120	70%	350 X 350 X 350 H	○					○	前室1より
1	備品庫	FE-1-2	EA	HS	150 X 150	110	1	110	70%	350 X 350 X 350 H	○						
1	"	-	OA	VHS	150 X 150	110	1	110	70%	350 X 350 X 350 H	○						
1	食品庫	FE-1-2	EA	HS	150 X 150	110	1	110	70%	350 X 350 X 350 H	○						
1	"	-	OA	VHS	150 X 150	110	1	110	70%	350 X 350 X 350 H	○						
1	食製備品庫	FE-1-2	EA	HS	250 X 250	320	1	320	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	"	-	OA	VHS	250 X 250	320	1	320	70%	450 X 450 X 450 H	○						
1	食製原料処理室	FE-1-3	EA	HS	400 X 400	635	2	1,270	70%	600 X 600 X 450 H							
1	"	FS-1-1	OA	VHS	550 X 550	1375	4	5,500	70%	750 X 750 X 500 H							
1	食製魚肉詰・充填室	FE-1-3	EA	HS	350 X 350	500	2	1,000	70%	550 X 550 X 450 H							
1	"	FS-1-1	OA	VHS	250 X 250	300	1	300	70%	450 X 450 X 400 H	○						
1	食製調味加熱室	FE-1-4	EA	HS	400 X 400	792.5	4	3,170	70%	600 X 600 X 500 H							
1	"	FS-1-2-1	OA	VHS	650 X 650	2762.5	4	11,050	70%	850 X 850 X 550 H							
1	"	FS-1-2-2	OA	VHS	900 X 900	5,525	2	11,050	70%	1,100 X 1,100 X 650 H							
1	食製ポイラー室	FE-1-5	EA	HS	900 X 900	3,800	1	3,800	70%	1,100 X 1,100 X 650 H							
1	"	FS-1-31	OA	VHS	350 X 350	720	1	720	70%	550 X 550 X 500 H	○						
1	食製タンク室	FE-1-5	EA	HS	1,000 X 1,000	4,020	1	4,020	70%	1,200 X 1,200 X 750 H							
1	"	FS-1-3	OA	VHS	1,000 X 1,000	4,020	1	4,020	70%	1,200 X 1,200 X 750 H	○						
1	食製惣菜室	FE-1-6	EA	HS	300 X 300	420	1	420	70%	500 X 500 X 450 H							
1	"	FS-1-4	OA	VHS	650 X 650	2,750	2	5,500	70%	850 X 850 X 650 H	○						
1	食製包装室	FE-1-6	EA	HS	300 X 300	390	1	390	70%	500 X 500 X 400 H							
1	"	FS-1-4	OA	VHS	400 X 400	390	1	390	70%	600 X 600 X 500 H	○						
1	食製製品庫	FE-1-6	EA	HS	250 X 250	370	1	370	70%	450 X 450 X 400 H							
1	"	FS-1-4	OA	VHS	250 X 250	370	1	370	70%	450 X 450 X 400 H	○						
1	食製サニタリー室2	FE-1-3	EA	HS	250 X 250	250	1	250	70%	350 X 350 X 400 H							
1	"	FS-1-1	OA	VHS	350 X 350	250	1	250	70%	450 X 450 X 400 H	○						
1	食製サニタリー室1	FE-1-3	EA	HS	200 X 200	130	1	130	70%	400 X 400 X 400 H							
1	"	FS-1-1	OA	VHS	250 X 250	130	1	130	70%	450 X 450 X 400 H	○						
1	食製倉庫	FE-1-7	EA	HS	250 X 250	290	1	290	70%	450 X 450 X 450 H							
1	"	-	PASS	VHS	300 X 300	290	1	290	70%	500 X 500 X 500 H							廊下1Dより
1	食製更衣室(W)	FE-1-8	EA	HS	200 X 200	150	1	150	70%	400 X 400 X 400 H							
1	食製更衣室(M)	FE-1-9	EA	HS	200 X 200	150	1	150	70%	400 X 400 X 400 H							
1	食製WC	FE-1-10	EA	SUS金網	150φ	160	1	160	80%	-							
1	食製WC	FE-1-11	EA	SUS金網	150φ	160	1	160	80%	-							

注記

1. 制気口は、風量調整機構・落下防止ワイヤ付とする。
2. 制気口の面風速は、VHS 3.0 m/s、BL・OL 3.0 m/s、E2 ネット 2.5 m/s、HS 2.5 m/s以下とする。
3. 制気口は、指定色塗装とする。
4. BLは、風向きを調整できる機能を有するものとする。
5. 制気口BOXは、備考に記載がない場合、亜鉛鉄板とする。
6. SUS金網は、接続ダクトと同サイズとする。

階	室名	系 統	種 別	吹出・吸込口				有効開口率	BOXサイズ (W X L X H)			GW 内貼 25mm	GW 内貼 50mm	結露防止		フィルタ付	備 考
				型 番	風 量	個数	合計風量		樹脂プレート	電気ヒーター							
1	WWC4	FE-1-12	EA	SUS金網	200φ	167	2	334	80%	-							
1	SK	FE-1-12	EA	HS	200 X 200	167	1	167	70%	400 X 400 X 400 H							
1	MWC4	FE-1-13	EA	SUS金網	250φ	245	2	490	80%	-							
1	漁具製作実習室	FE-1-14	EA	HS	350 X 350	630	2	1,260	70%	550 X 550 X 500 H							
1	"	-	OA	VHS	450 X 450	1,260	1	1,260	70%	650 X 650 X 500 H	○					○	
1	漁具製作準備室	FE-1-15	EA	HS	300 X 300	430	1	430	70%	500 X 500 X 500 H							
1	資源増殖実習室	FE-1-16	EA	HS	300 X 300	445	4	1,780	70%	500 X 500 X 500 H							
1	"	-	OA	VHS	250 X 250	445	4	1,780	70%	450 X 450 X 450 H	○						○
1	資源増殖実習室	FE-1-17	EA	HS	150 X 150	140	1	140	70%	350 X 350 X 350 H							
1	"	-	OA	VHS	150 X 150	140	1	140	70%	350 X 350 X 350 H	○						○
1	資源増殖実習室準備室	FE-1-18	EA	HS	250 X 250	290	1	290	70%	450 X 450 X 450 H							
1	"	-	OA	VHS	200 X 200	290	1	290	70%	400 X 400 X 400 H	○						○
1	消火ポンプ室	FE-1-19	EA	HS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H							
1	"	-	PASS	VHS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H							廊下1Dより
1	食品化学総合実習室(火気使用)	FE-1-22	EA	HS	300 X 300	430	1	430	70%	500 X 500 X 500 H							
1	"	FS-1-5	OA	VHS	250 X 250	430	1	430	70%	450 X 450 X 450 H	○						○
1	食品化学総合実習準備室	FE-1-23	EA	HS	250 X 250	350	1	350	70%	450 X 450 X 450 H							
1	"	FS-1-6	OA	VHS	250 X 250	350	1	350	70%	450 X 450 X 450 H	○						○
1	食品薬品庫	FE-1-24	EA	HS	200 X 200	240	1	240	70%	400 X 400 X 400 H							
1	工学実習室	FE-1-25	EA	HS	400 X 400	950	2	1,900	70%	600 X 600 X 500 H							
1	"	FS-1-7	OA	VHS	400 X 400	950	2	1,900	70%	600 X 600 X 500 H	○						○
1	工学実習室(フード排気)	FS-1-71	OA	VHS	950 X 950	6,500	1	6,500	70%	1,150 X 1,150 X 500 H	○						○
1	機械制御実習室未処理室	FE-1-26	EA	HS	400 X 400	890	1	890	70%	600 X 600 X 500 H							
1	"	FS-1-8	OA	VHS	350 X 350	890	1	890	70%	550 X 550 X 500 H	○						○
1	機械制御実習加工室	FE-1-27	EA	HS	300 X 300	520	2	1,040	70%	500 X 500 X 500 H							
1	"	FS-1-9	OA	VHS	300 X 300	520	2	1,040	70%	500 X 500 X 500 H	○						○
1	情報実習室																

制 気 ロ リ ス ト

階	室名	系 統	種 別	吹出・吸込口				有効開口率	BOXサイズ			GW内貼25mm	GW内貼50mm	結露防止		フィルタ付	備 考
				型 番	風 量	個数	合計風量		(W X L X H)	樹脂プレート	電気ヒーター						
1	書庫1A	FE-1-54	EA	HS	300 X 300	470	1	470	70%	500 X 500 X 500 H							
1	"	-	OA	VHS	300 X 300	470	1	470	70%	500 X 500 X 500 H	○					○	
1	保健器具庫1B	FE-1-55	EA	HS	200 X 200	190	1	190	70%	400 X 400 X 400 H							
1	"	-	PASS	VHS	250 X 250	190	1	190	70%	450 X 450 X 450 H							
1	MWC2	FE-1-56	EA	SUS金網	200φ	240	3	720	80%	-							
1	WWC2	FE-1-57	EA	SUS金網	250φ	205	4	820	80%	-							
1	HWC2	FE-1-58	EA	SUS金網	200φ	260	1	260	80%	-							
1	SK	FE-1-58	EA	HS	200 X 200	130	1	130	70%	400 X 400 X 400 H							
1	書庫1B	FE-1-59	EA	HS	500 X 500	1,380	1	1,380	70%	700 X 700 X 500 H							
1	"	-	PASS	VHS	650 X 650	1,380	1	1,380	70%	850 X 850 X 500 H							
1	EPS4	FE-1-60	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
1	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H							食製通路より
1	EPS3	FE-1-61	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
1	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H							廊下1Cより
1	EPS1	FE-1-62	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
1	"	-	PASS	VHS	450 X 450	650	1	650	70%	650 X 650 X 500 H							廊下1Aより
1	EPS2	FE-1-63	EA	HS	350 X 350	650	1	650	70%	550 X 550 X 500 H							
1	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H							廊下1Bより
1	MDF	FE-1-64	EA	HS	250 X 250	300	1	300	70%	450 X 450 X 450 H							
1	"	-	PASS	VHS	300 X 300	300	1	300	70%	500 X 500 X 500 H							食製通路より
1	前室1	-	PASS	HS	200 X 200	120	1	120	70%	450 X 450 X 450 H							ゴミ庫1Bへ
1	食製通路	HEA-1-1	EA	VHS	150 X 150	90	1	760	70%	350 X 350 X 350 H							
1	食製通路	HEA-1-2	EA	VHS	350 X 350	760	1	760	70%	550 X 550 X 500 H							
1	食製通路	FE-1-60	EA	VHS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
1	食製通路	-	PASS	HS	200 X 200	100	1	100	70%	450 X 450 X 450 H							EPS4へ
1	食製通路	-	PASS	HS	300 X 300	300	1	300	70%	500 X 500 X 500 H							MDFへ
1	廊下1D	-	PASS	HS	300 X 300	290	1	290	70%	500 X 500 X 500 H							食製倉庫へ
1	廊下1D	-	PASS	HS	300 X 300	330	1	330	70%	500 X 500 X 500 H							消火ポンプ室へ
1	廊下1C	FE-1-26	EA	VHS	350 X 350	690	1	690	70%	550 X 550 X 500 H							
1	廊下1C	FE-1-28	EA	VHS	350 X 350	780	1	780	70%	550 X 550 X 500 H							
1	廊下1C	FE-1-29	EA	VHS	300 X 300	550	1	550	70%	500 X 500 X 500 H							
1	廊下1C	FE-1-61	EA	VHS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
1	廊下1C	-	PASS	HS	200 X 200	100	1	100	70%	450 X 450 X 450 H							EPS3へ
1	廊下1A	-	PASS	HS	450 X 450	650	1	650	70%	650 X 650 X 500 H							EPS1へ
1	廊下1A	HEA-1-11・FE-1-50・51	EA	VHS	300 X 300	510	1	510	70%	500 X 500 X 500 H							
1	廊下1A	HEA-1-21	EA	VHS	150 X 150	150	1	150	70%	350 X 350 X 350 H							
1	廊下1B	FE-1-63	EA	VHS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
1	廊下1B	-	PASS	HS	200 X 200	100	1	100	70%	450 X 450 X 450 H							EPS2へ
1	軒天	-	PASS	HS	300 X 300	290	1	290	70%	500 X 500 X 500 H							食製倉庫へ
1	軒天	-	PASS	HS	800 X 800	2,210	1	2,210	70%	1,000 X 1,000 X 500 H							資源増殖実習室・ 控室・準備室へ
1	軒天	FS-1-8~11	OA	HS	600 X 600	2,210	1	2,210	70%	800 X 800 X 500 H	○						
1	軒天	FS-1-12・13	OA	HS	850 X 850	4,220	1	4,220	70%	1,050 X 1,050 X 500 H	○						
1	軒天	-	OA	HS	350 X 350	680	1	680	70%	550 X 550 X 500 H	○						工具室・コンプレッサー室へ
1	軒天	FS-1-14	OA	HS	750 X 750	3,360	1	3,360	70%	950 X 950 X 500 H	○						
1	軒天	-	OA	HS	800 X 800	4,000	1	4,000	70%	1,000 X 1,000 X 500 H	○						溶接実習室へ
1	軒天	FE-1-39	EA	VHS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H							
1	軒天	FE-1-40	EA	VHS	1,100 X 1,100	7,800	1	7,800	70%	1,300 X 1,300 X 500 H							
1	軒天	FE-1-41	EA	VHS	450 X 450	1,420	1	1,420	70%	650 X 650 X 500 H							
1	軒天	FS-1-15	OA	HS	500 X 500	1,420	1	1,420	70%	700 X 700 X 500 H	○						○
1	軒天	FS-1-16	OA	HS	800 X 800	3,680	1	3,680	70%	1,000 X 1,000 X 500 H	○						○
1	軒天	FS-1-17	OA	HS	800 X 800	3,560	1	3,560	70%	1,000 X 1,000 X 500 H	○						○
1	軒天	HEA-1-3・4	EA	HS	400 X 400	1,000	1	1,000	70%	600 X 600 X 500 H							
1	軒天	HEA-1-7・8	OA	HS	600 X 600	2,100	1	2,100	70%	800 X 800 X 500 H							○ 従業員更衣室・びん室1Aへ
1	軒天	HEA-1-7・8・FE-1-44・45	EA	VHS	550 X 550	2,100	1	2,100	70%	750 X 750 X 500 H							
1	エントランスホール	HEA-1-16	EA	VHS	250 X 250	390	1	390	70%	250 X 250 X 250 H							
1	エントランスホール	HEA-1-17	EA	VHS	250 X 250	390	1	390	70%	250 X 250 X 250 H							
1	エントランスホール	HEA-1-18	EA	VHS	250 X 250	330	2	660	70%	250 X 250 X 250 H							
1	エントランスホール	HEA-1-19	EA	VHS	250 X 250	320	2	640	70%	250 X 250 X 250 H							
1	エントランスホール	HEA-1-20・FE-1-55	EA	VHS	250 X 250	330	1	330	70%	250 X 250 X 250 H							
1	軒天	-	OA	HS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H	○						○ 鋳造実習室へ

注記

1. 制気口は、風量調整機構・落下防止ワイヤ付とする。
2. 制気口の面風速は、VHS 3.0 m/s、BL・QL 3.0 m/s、E2 ネット 2.5 m/s、HS 2.5 m/s以下とする。
3. 制気口は、指定色塗装とする。
4. BLは、風向きを調整できる機能を有するものとする。
5. 制気口BOXは、備考に記載がない場合、垂鉛鉄板とする。
6. SUS金網は、接続ダクトと同サイズとする。

階	室名	系 統	種 別	吹出・吸込口				有効開口率	BOXサイズ			GW内貼25mm	GW内貼50mm	結露防止		フィルタ付	備 考
				型 番	風 量	個数	合計風量		(W X L X H)	樹脂プレート	電気ヒーター						
2	船舶職員室2	HEA-2-1	SA	VHS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	"	"	RA	HS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	船舶職員室1	HEA-2-2	SA	VHS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	"	"	RA	HS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	船舶運用学習室	HEA-2-3	SA	VHS	300 X 300	600	1	600	70%	500 X 500 X 500 H	○						
2	"	"	RA	HS	350 X 350	600	1	600	70%	550 X 550 X 500 H	○						
2	水産科資料室	HEA-2-4	SA	VHS	150 X 150	150	1	150	70%	350 X 350 X 350 H	○						
2	"	"	RA	HS	200 X 200	150	1	150	70%	400 X 400 X 400 H	○						
2	校長室2B	HEA-2-7	SA	VHS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	"	"	RA	HS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	航海計器実習室	HEA-2-9	SA	VHS	250 X 250	330	2	660	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	"	"	RA	HS	250 X 250	330	2	660	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	運用実習室(航海運用基本)	HEA-2-10	SA	VHS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	"	"	RA	HS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	専攻科学習室	HEA-2-11	SA	VHS	300 X 300	480	1	480	70%	500 X 500 X 500 H	○						
2	"	"	RA	HS	300 X 300	480	1	480	70%	500 X 500 X 500 H	○						
2	シミュレータ室	HEA-2-12	SA	VHS	250 X 250	410	2	820	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	"	"	RA	HS	300 X 300	410	2	820	70%	500 X 500 X 500 H	○						
2	電気機器実習室(回転)	HEA-2-13	SA	VHS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	"	"	RA	HS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	電気機器実習室(静止)	HEA-2-15	SA	VHS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	"	"	RA	HS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	電気計測実習室	HEA-2-16	SA	VHS	200 X 200	300	1	300	70%	400 X 400 X 400 H	○						
2	"	"	RA	HS	250 X 250	300	1	300	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	製図準備室	HEA-2-17	SA	VHS	250 X 250	450	1	450	70%	450 X 450 X 450 H	○						
2	"	"	RA	HS	300 X 300	450	1	450	70%	500 X 500 X 500 H	○						
2	製図室	HEA-2-18	SA	VHS	250 X 250	410	3										

制 気 ロ リ ス ト

階	室名	系 統	種 別	吹出・吸込口			有効開口率	BOXサイズ (W X L X H)	GW 内貼 25mm	GW 内貼 50mm	結露防止 樹脂プレート 電気ヒーター	フィル 付	備 考
				型 番	風 量	個数							
2	WWC4	FE-2-1	EA	SUS金網	200φ	167	2	334	80%	-			
2	SK	FE-2-1	EA	HS	200 X 200	167	1	167	70%	400 X 400 X 400 H			
2	MWC4	FE-2-2	EA	SUS金網	250φ	245	2	490	80%	-			
2	調理教室	FE-2-3	EA	HS	450 X 450	930	2	1,860	70%	650 X 650 X 550 H			
2	調理教室(24時間換気)	FE-2-31	EA	HS	300 X 300	425	2	850	70%	500 X 500 X 500 H			
2	調理教室(火気使用)	FS-2-2-1	OA	VHS	600 X 600	2,000	3	6,000	70%	800 X 800 X 600 H	○		○
2	調理教室(火気使用)	FS-2-2-2	OA	VHS	600 X 600	1,667	3	5,000	70%	800 X 800 X 600 H	○		○
2	調理準備室	FE-2-4	EA	HS	300 X 300	490	1	490	70%	500 X 500 X 500 H			
2	"	FS-2-3	OA	VHS	300 X 300	490	1	490	70%	500 X 500 X 500 H	○		
2	WWC3	FE-2-5	EA	SUS金網	250φ	255	2	510	80%	-			
2	MWC3	FE-2-6	EA	SUS金網	200φ	167	2	334	80%	-			
2	SK	FE-2-5	EA	HS	200 X 200	167	1	167	70%	400 X 400 X 400 H			
2	器具庫	FE-2-7	EA	HS	300 X 300	430	1	430	70%	500 X 500 X 500 H			
2	"	-	OA	VHS	250 X 250	430	1	430	70%	450 X 450 X 450 H	○		○
2	給湯室2A	FE-2-8	EA	HS	250 X 250	300	1	300	70%	450 X 450 X 450 H			
2	"	-	OA	VHS	200 X 200	300	1	300	70%	400 X 400 X 400 H	○		○
2	職員更衣室2B	FE-2-9	EA	HS	200 X 200	240	1	240	70%	400 X 400 X 400 H			
2	"	-	PASS	VHS	300 X 300	240	1	240	70%	500 X 500 X 500 H			ラウンジ2Aより
2	職員更衣室2A	FE-2-10	EA	HS	200 X 200	200	1	200	70%	400 X 400 X 400 H			
2	"	-	PASS	VHS	250 X 250	200	1	200	70%	450 X 450 X 450 H			ラウンジ2Aより
2	職員MWC1	FE-2-11	EA	SUS金網	250φ	173	4	690	80%	-			
2	職員WWC1	FE-2-12	EA	SUS金網	250φ	138	1	552	80%	-			
2	SK	FE-2-12	EA	HS	200 X 200	138	1	138	70%	400 X 400 X 400 H			
2	WWC1	FE-2-13	EA	SUS金網	250φ	135	6	810	80%	-			
2	SK	FE-2-13	EA	HS	200 X 200	135	1	135	70%	400 X 400 X 400 H			
2	MWC1	FE-2-14	EA	SUS金網	250φ	179	6	1,070	80%	-			
2	職員更衣室2A	FE-2-15	EA	HS	200 X 200	220	1	220	70%	400 X 400 X 400 H			
2	"	-	PASS	VHS	250 X 250	220	1	220	70%	450 X 450 X 450 H			廊下2Aより
2	更衣室2A	FE-2-16	EA	HS	250 X 250	320	1	320	70%	450 X 450 X 450 H			
2	"	-	PASS	VHS	300 X 300	320	1	320	70%	500 X 500 X 500 H			廊下2Aより
2	更衣室2B	FE-2-17	EA	HS	250 X 250	320	1	320	70%	450 X 450 X 450 H			
2	"	-	PASS	VHS	300 X 300	320	1	320	70%	400 X 400 X 400 H			廊下2Aより
2	給湯室2B	FE-2-18	EA	HS	250 X 250	280	1	280	70%	450 X 450 X 450 H			
2	"	-	OA	VHS	200 X 200	280	1	280	70%	400 X 400 X 400 H	○		
2	倉庫2B	FE-2-19	EA	HS	250 X 250	260	1	260	70%	450 X 450 X 450 H			
2	"	-	PASS	VHS	300 X 300	260	1	260	70%	500 X 500 X 500 H			廊下2Aより
2	MWC2	FE-2-20	EA	SUS金網	200φ	240	3	720	80%	-			
2	WWC2	FE-2-21	EA	SUS金網	250φ	186	2	744	80%	-			
2	SK	FE-2-21	EA	HS	200 X 200	186	1	186	70%	400 X 400 X 400 H			
2	職員MWC2	FE-2-22	EA	SUS金網	250φ	180	4	720	80%	-			
2	職員WWC2	FE-2-23	EA	SUS金網	250φ	173	3	520	80%	-			
2	SK	FE-2-23	EA	HS	200 X 200	173	1	173	70%	400 X 400 X 400 H			
2	職員更衣室2C	FE-2-24	EA	HS	200 X 200	190	1	190	70%	400 X 400 X 400 H			
2	職員更衣室2D	FE-2-25	EA	HS	200 X 200	220	1	220	70%	400 X 400 X 400 H			
2	EPS4	FE-2-26	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H			
2	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H			廊下2Eより
2	EPS3	FE-2-27	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H			
2	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H			廊下2Dより
2	EPS1	FE-2-28	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H			
2	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H			廊下2Aより
2	EPS2	FE-2-29	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H			
2	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H			廊下2Cより
2	廊下2E	HEA-2-1	EA	VHS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H			
2	廊下2E	HEA-2-2	EA	VHS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H			
2	廊下2E	HEA-2-3	EA	VHS	300 X 300	600	1	600	70%	500 X 500 X 500 H			
2	廊下2E	HEA-2-4	EA	VHS	150 X 150	150	1	150	70%	350 X 350 X 350 H			
2	廊下2E	HEA-2-5	EA	VHS	200 X 200	210	1	210	70%	400 X 400 X 400 H			
2	廊下2E	HEA-2-6	EA	VHS	200 X 200	210	1	210	70%	400 X 400 X 400 H			
2	廊下2E	HEA-2-9	EA	VHS	300 X 300	660	1	660	70%	500 X 500 X 500 H			
2	廊下2E	HEA-2-10	EA	VHS	250 X 250	310	1	310	70%	450 X 450 X 450 H			
2	廊下2E	HEA-2-11	EA	VHS	300 X 300	480	1	480	70%	500 X 500 X 500 H			
2	廊下2E	HEA-2-12	EA	VHS	350 X 350	820	1	820	70%	500 X 500 X 500 H			
2	廊下2E	HEA-2-32	EA	VHS	450 X 450	1,260	1	1,260	70%	650 X 650 X 500 H			
2	廊下2E	HEA-2-33	EA	VHS	200 X 200	210	1	210	70%	400 X 400 X 400 H			
2	廊下2E	-	EA	SUS金網	400 X 400	-	1	-	80%	-			
2	ラウンジ2C	HEA-2-7	EA	VHS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H			
2	ラウンジ2C	HEA-2-8	EA	VHS	200 X 200	240	1	240	70%	400 X 400 X 400 H			
2	廊下2D	HEA-2-13	EA	VHS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H			
2	廊下2D	HEA-2-14	EA	VHS	150 X 150	90	1	90	70%	350 X 350 X 350 H			
2	廊下2D	HEA-2-15	EA	VHS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H			

注記

- 制気口は、風量調整機構・落下防止ワイヤ付とする。
- 制気口の面風速は、VHS 3.0 m/s、BL・QL 3.0 m/s、E2 ネット 2.5 m/s、HS 2.5 m/s以下とする。
- 制気口は、指定色塗装とする。
- BLは、風向きを調整できる機能を有するものとする。
- 制気口BOXは、備考に記載がない場合、垂鉛鉄板とする。
- SUS金網は、接続ダクトと同サイズとする。

階	室名	系 統	種 別	吹出・吸込口			有効開口率	BOXサイズ (W X L X H)	GW 内貼 25mm	GW 内貼 50mm	結露防止 樹脂プレート 電気ヒーター	フィル 付	備 考
				型 番	風 量	個数							
2	廊下2D	HEA-2-16	EA	VHS	200 X 200	300	1	300	70%	400 X 400 X 400 H			
2	廊下2D	HEA-2-17	EA	VHS	250 X 250	450	1	450	70%	450 X 450 X 450 H			
2	廊下2D	HEA-2-18	EA	VHS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H			
2	廊下2D	HEA-2-19	EA	VHS	300 X 300	600	1	600	70%	500 X 500 X 500 H			
2	廊下2D	HEA-2-20	EA	VHS	200 X 200	300	1	300	70%	400 X 400 X 400 H			
2	廊下2D	HEA-2-21	EA	VHS	400 X 400	1,040	1	1,040	70%	600 X 600 X 500 H			
2	廊下2D	-	EA	SUS金網	400 X 400	-	1	-	80%	-			
2	ラウンジ2A	HEA-2-22	EA	VHS	400 X 400	960	1	960	70%	600 X 600 X 500 H			
2	廊下2A	HEA-2-22	EA	VHS	250 X 250	480	1	480	70%	450 X 450 X 450 H			
2	ラウンジ2A	HEA-2-23	EA	VHS	200 X 200	180	1	180	70%	400 X 400 X 400 H			
2	ラウンジ2A	HEA-2-24	EA	VHS	250 X 250	420	1	420	70%	450 X 450 X 450 H			
2	ラウンジ2A	HEA-2-25	EA	VHS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H			
2	ラウンジ2A	HEA-2-26	EA	VHS	200 X 200	270	1	270	70%	400 X 400 X 400 H			
2	廊下2A	-	EA	SUS金網	400 X 400	-	1	-	80%	-			
2	廊下2A	HEA-2-27	EA	SUS金網	300 X 300	1,230	1	1,230	80%	-			
2	廊下2A	HEA-2-27	EA	SUS金網	300 X 300	1,230	1	1,230	80%	-			
2	廊下2A	HEA-2-27	EA	SUS金網	300 X 300	1,230	1	1,230	80%	-			
2	廊下2C	HEA-2-27	EA	SUS金網	300 X 300	1,230	1	1,230	80%	-			
2	廊下2C	HEA-2-28	EA	SUS金網	300 X 300	1,230	1	1,230	80%	-			
2	廊下2C	HEA-2-28	EA	SUS金網	300 X 300	1,230	1	1,230	80%	-			
2	廊下2C	HEA-2-28	EA	SUS金網	250φ	210	1	210	80%	-			
2	廊下2C	HEA-2-28	EA	SUS金網	300φ	390	1	390	80%	-			
2	ラウンジ2A	HEA-2-29	EA	VHS	150 X 150	150	1	150	70%	350 X 350 X 350 H			
2	ラウンジ2C	HEA-2-31	EA	VHS	400 X 400	940	1	940	70%	600 X 600 X 500 H			
2	廊下2C	HEA-2-31	EA	VHS	250 X 250	470	1	470	70%	450 X 450 X 450 H			
2	ラウンジ2A	HEA-2-34	EA	VHS	150 X 150	90	1	90	70%	350 X 350 X 350 H			
2	廊下2D	FE-2-7	EA	VHS	250 X 250	430	1	430	70%	450 X 450 X 450 H			
2	ラウンジ2A	FE-2-8	EA	VHS	200 X 200	300	1	300	70%	400 X 400 X 400 H			
2	ラウンジ2A	-	PASS	HS	300 X 300	240	1	240	70%	500 X 500 X 500 H			職員更衣室2Bへ
2	ラウンジ2A	-	PASS	HS	250 X 250	200	1	200	70%	450 X 450 X 450 H			職員更衣室2Aへ
2	廊下2A	-	PASS	HS	250 X 250	220	1	220	70%	450 X 450 X 450 H			倉庫2Aへ
2	廊下2A	-	PASS	HS	300 X 300	320	1	320	70%	500 X 500 X 500 H			更衣室2Aへ
2	廊下2A	-	PASS	HS	300 X 300	320	1	320	70%	500 X 500 X 500 H			

制 気 ロ リ ス ト

階	室名	系 統	種 別	吹出・吸込口				有効開口率	BOXサイズ			GW内貼25mm	GW内貼50mm	結露防止		フルフィル付	備 考
				型 番	風 量	個数	合計風量		(W X L X H)	樹脂プレート	電気ヒーター						
3	選択教室3B	HEA-3-13	SA	VHS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H	○						
3	"	"	RA	HS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H	○						
3	教室3A	HEA-3-14	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
3	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
3	教室3B	HEA-3-14	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
3	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
3	教室3C	HEA-3-14	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
3	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
3	教室3D	HEA-3-14	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
3	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
3	教室3E	HEA-3-15	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
3	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
3	教室3F	HEA-3-15	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
3	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
3	教室3G	HEA-3-15	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
3	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
3	選択教室3A	HEA-3-15	SA	VHS	200 X 400	390	1	390	70%	400 X 650 X 500 H	○						
3	"	"	RA	HS	250 X 250	390	1	390	70%	450 X 450 X 450 H	○						
3	生徒会室3A	HEA-3-15	SA	VHS	200 X 450	540	1	540	70%	400 X 650 X 500 H	○						
3	"	"	RA	HS	300 X 300	540	1	540	70%	500 X 500 X 500 H	○						
3	調理学習室	HEA-3-16	SA	VHS	250 X 250	430	3	1,290	70%	450 X 450 X 450 H	○						
3	"	"	RA	HS	300 X 300	430	3	1,290	70%	500 X 500 X 500 H	○						
3	倉庫3C	FE-3-1	EA	HS	150 X 150	110	1	110	70%	350 X 350 X 350 H							
3	集団給食検収室	FE-3-2	EA	HS	200 X 200	200	1	200	70%	400 X 400 X 400 H							
3	"	FS-3-1	OA	VHS	200 X 200	200	1	200	70%	400 X 400 X 400 H	○						
3	集団給食食品室	FE-3-2	EA	HS	200 X 200	150	1	150	70%	400 X 400 X 400 H							
3	"	FS-3-1	OA	VHS	200 X 200	150	1	150	70%	400 X 400 X 400 H	○						
3	集団給食サニタリー室1	FE-3-2	EA	HS	150 X 150	60	1	60	70%	350 X 350 X 350 H							
3	"	FS-3-1	OA	VHS	150 X 150	60	1	60	70%	350 X 350 X 350 H	○						
3	集団給食実習室	FE-3-2	EA	HS	300 X 300	400	4	1,600	70%	500 X 500 X 500 H							
3	"	FS-3-1	OA	VHS	500 X 500	1,600	1	1,600	70%	700 X 700 X 550 H	○						
3	"	FS-3-1	OA	VHS	550 X 550	1,340	10	13,400	70%	750 X 750 X 550 H	○						
3	集団給食サニタリー室2	FE-3-2	EA	HS	150 X 150	60	1	60	70%	350 X 350 X 350 H							
3	"	FS-3-1	OA	VHS	150 X 150	60	1	60	70%	350 X 350 X 350 H	○						
3	師範デモ室	FE-3-3	EA	HS	350 X 350	600	2	1,200	70%	550 X 550 X 500 H							
3	"	FS-3-2	OA	VHS	300 X 300	600	2	1,200	70%	500 X 500 X 500 H	○						
3	専門調理室1	FE-3-4	EA	HS	400 X 400	796.7	3	2,390	70%	600 X 600 X 500 H							
3	専門調理室1(火気使用)	FS-3-1	OA	VHS	600 X 600	1,620	10	16,200	70%	800 X 800 X 600 H	○						
3	専門調理室1(24時間換気)	FE-3-42	EA	HS	350 X 350	545	2	1,090	70%	550 X 550 X 500 H							
3	食料科更衣室1	FE-3-5	EA	HS	250 X 250	370	1	370	70%	450 X 450 X 450 H							
3	食料科更衣室2	FE-3-6	EA	HS	250 X 250	370	1	370	70%	450 X 450 X 450 H							
3	WWC4	FE-3-7	EA	SUS金網	200φ	147	2	294	80%	-							
3	SK	FE-3-7	EA	HS	200 X 200	147	1	147	70%	400 X 400 X 400 H							
3	MWC4	FE-3-8	EA	SUS金網	250φ	250	2	500	80%	-							
3	専門調理準備室	FE-3-9	EA	HS	300 X 300	410	1	410	70%	500 X 500 X 500 H							
3	"	FS-3-4	OA	VHS	250 X 250	410	1	410	70%	450 X 450 X 450 H	○						
3	専門調理室2	FE-3-10	EA	HS	300 X 300	482.5	4	1,930	70%	500 X 500 X 500 H							
3	専門調理室2(火気使用)	FS-3-5	OA	VHS	800 X 800	2,085.7	7	14,600	70%	1,000 X 1,000 X 700 H	○						
3	専門調理室2(24時間換気)	FE-3-10-2	EA	HS	300 X 300	440	2	880	70%	500 X 500 X 500 H							
3	WWC3	FE-3-11	EA	SUS金網	200φ	150	2	300	80%	-							
3	SK	FE-3-11	EA	HS	200 X 200	150	1	150	70%	400 X 400 X 400 H							
3	MWC3	FE-3-12	EA	SUS金網	250φ	250	2	500	80%	-							
3	WWC1	FE-3-13	EA	SUS金網	250φ	142	6	852	80%	-							
3	SK	FE-3-13	EA	HS	200 X 200	142	1	142	70%	400 X 400 X 400 H							
3	MWC1	FE-3-14	EA	SUS金網	250φ	169	6	1,010	80%	-							
3	倉庫3A	FE-3-15	EA	HS	200 X 200	210	1	210	70%	400 X 400 X 400 H							
3	"	-	PASS	VHS	250 X 250	210	1	210	70%	450 X 450 X 450 H							廊下3Aより
3	更衣室3A	FE-3-16	EA	HS	250 X 250	300	1	300	70%	450 X 450 X 450 H							
3	"	-	PASS	VHS	300 X 300	300	1	300	70%	500 X 500 X 500 H							ステーション3より
3	更衣室3B	FE-3-17	EA	HS	250 X 250	300	1	300	70%	450 X 450 X 450 H							
3	"	-	PASS	VHS	300 X 300	300	1	300	70%	500 X 500 X 500 H							ステーション3より
3	MWC2	FE-3-18	EA	SUS金網	250φ	240	3	720	80%	-							
3	WWC2	FE-3-19	EA	SUS金網	250φ	162	4	648	80%	-							
3	SK	FE-3-19	EA	HS	200 X 200	162	1	170	70%	400 X 400 X 400 H							
3	理科薬品庫	FE-3-20	EA	HS	200 X 200	170	1	170	70%	400 X 400 X 400 H							
3	"	-	PASS	VHS	250 X 250	170	1	170	70%	450 X 450 X 450 H							廊下3Bより

注記

1. 制気口は、風量調整機構・落下防止ワイヤ付とする。
2. 制気口の面風速は、VHS 3.0 m/s、BL・QL 3.0 m/s、E2 ネット 2.5 m/s、HS 2.5 m/s以下とする。
3. 制気口は、指定色塗装とする。
4. BLは、風向きを調整できる機能を有するものとする。
5. 制気口BOXは、備考に記載がない場合、垂鉛鉄板とする。
6. SUS金網は、接続ダクトと同サイズとする。

階	室名	系 統	種 別	吹出・吸込口				有効開口率	BOXサイズ			GW内貼25mm	GW内貼50mm	結露防止		フルフィル付	備 考
				型 番	風 量	個数	合計風量		(W X L X H)	樹脂プレート	電気ヒーター						
3	理科倉庫	FE-3-21	EA	HS	200 X 200	150	1	150	70%	400 X 400 X 400 H							
3	化学実験室	FE-3-22	EA	HS	350 X 350	620	2	1,240	70%	550 X 550 X 550 H							
3	"	FS-3-11	OA	VHS	300 X 300	620	2	1,240	70%	500 X 500 X 500 H	○						○
3	化学実験室(火気使用)	FE-3-23	EA	HS	400 X 400	860	1	860	70%	600 X 600 X 500 H							
3	"	FS-3-12	OA	VHS	350 X 350	860	1	860	70%	550 X 550 X 550 H	○						○
3	理科準備室	FE-3-25	EA	HS	250 X 250	340	1	340	70%	450 X 450 X 450 H							
3	"	FS-3-13	OA	VHS	250 X 250	340	1	340	70%	450 X 450 X 450 H	○						○
3	理科室	FE-3-26	EA	HS	250 X 250	430	2	860	70%	450 X 450 X 450 H							
3	"	FS-3-14	OA	VHS	250 X 250	430	2	860	70%	450 X 450 X 450 H	○						○
3	EPS4	FE-3-27	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
3	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H							廊下3Dより
3	EPS3	FE-3-28	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
3	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H							廊下3Cより
3	EPS1	FE-3-29	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
3	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H							廊下3Aより
3	EPS2	FE-3-30	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
3	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H							廊下3Bより
3	廊下3D	HEA-3-1	EA	VHS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H							
3	廊下3C	HEA-3-3	EA	VHS	250 X 250	430	3	1,290	70%	450 X 450 X 450 H							
3	廊下3C	HEA-3-4	EA	VHS	250 X 250	420	1	420	70%	450 X 450 X 450 H							
3	廊下3C	HEA-3-5	EA	VHS	200 X 200	240	1	240	70%	400 X 400 X 400 H							
3	廊下3C	HEA-3-6	EA	VHS	250 X 250	420	1	420	70%	450 X 450 X 450 H							
3	廊下3C	HEA-3-7	EA	VHS	350 X 350	720	2	1,440	70%	550 X 55							

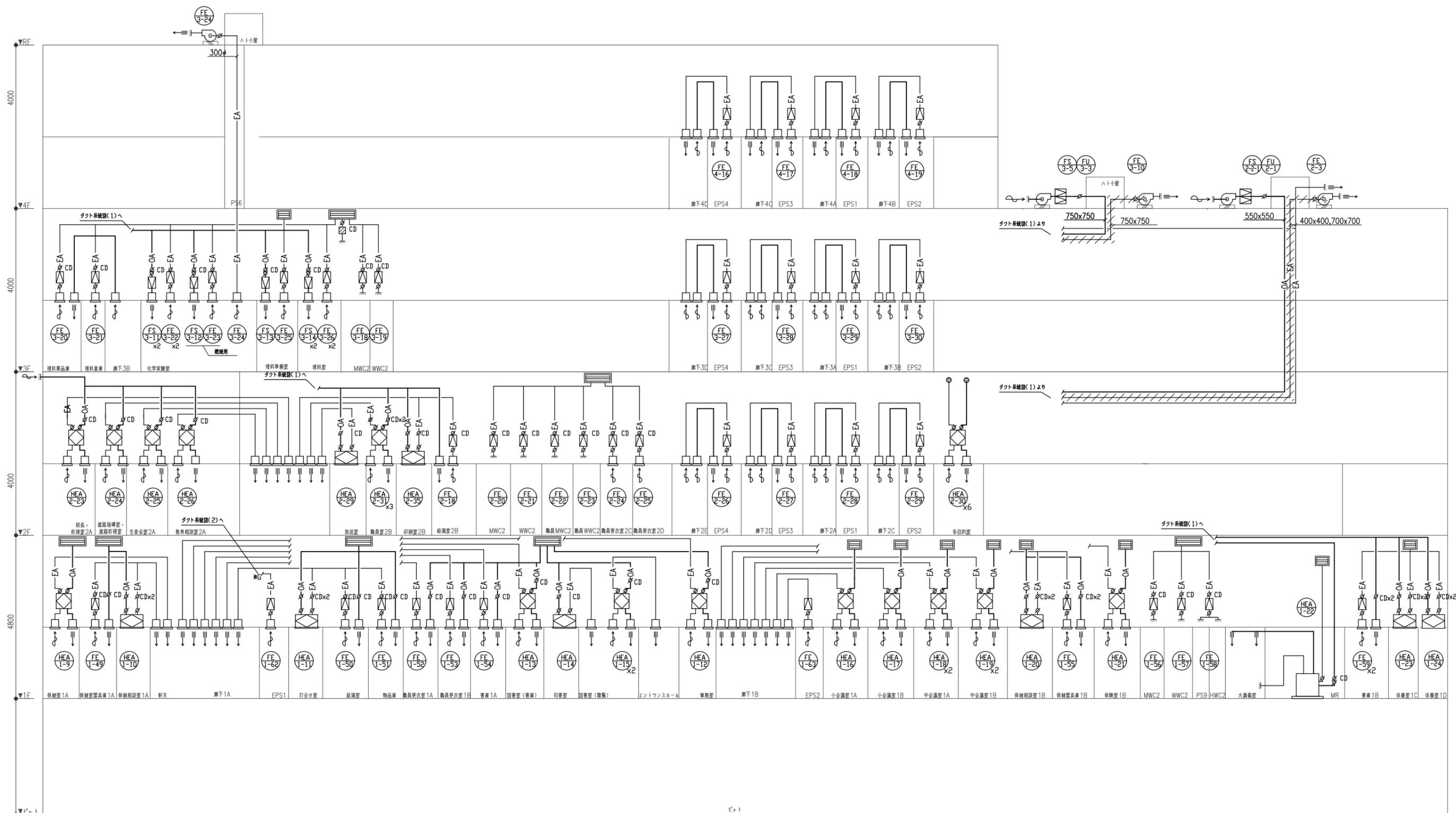
制 気 ロ リ ス ト

階	室名	系 統	種 別	吹出・吸込口				有効開口率	BOXサイズ			GW内貼25mm	GW内貼50mm	結露防止		フィルタ付	備 考
				型 番	風 量	個数	合計風量		(W X L X H)	樹脂プレート	電気ヒーター						
4	選択講義室3	HEA-4-7	SA	VHS	250 X 250	360	4	1,440	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	"	"	RA	HS	250 X 250	360	4	1,440	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	選択講義室2	HEA-4-8	SA	VHS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	"	"	RA	HS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	選択講義室1	HEA-4-9	SA	VHS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	"	"	RA	HS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	商業実習準備室	HEA-4-10	SA	VHS	300 X 300	540	2	1,080	70%	500 X 500 X 500 H	○						
4	"	"	RA	HS	350 X 350	540	2	1,080	70%	550 X 550 X 500 H	○						
4	ネットワーク実習室	HEA-4-11	SA	VHS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	"	"	RA	HS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	総合実践室	HEA-4-12	SA	VHS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	"	"	RA	HS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	教室4A	HEA-4-13	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
4	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
4	教室4B	HEA-4-13	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
4	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
4	教室4C	HEA-4-13	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
4	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
4	教室4D	HEA-4-13	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
4	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
4	教室4E	HEA-4-14	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
4	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
4	教室4F	HEA-4-14	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
4	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
4	教室4G	HEA-4-14	SA	VHS	150 X 400	410	3	1,230	70%	350 X 600 X 500 H	○						
4	"	"	RA	HS	450 X 450	1,230	1	1,230	70%	650 X 650 X 500 H	○						
4	美術室	HEA-4-15	SA	VHS	250 X 250	430	3	1,290	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	"	"	RA	HS	300 X 300	430	3	1,290	70%	500 X 500 X 500 H	○						
4	楽器庫B	HEA-4-16	SA	VHS	250 X 250	430	3	1,290	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	"	"	RA	HS	300 X 300	430	3	1,290	70%	500 X 500 X 500 H	○						
4	楽器庫A	HEA-4-17	SA	VHS	250 X 250	430	3	1,290	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	"	"	RA	HS	300 X 300	430	3	1,290	70%	500 X 500 X 500 H	○						
4	家庭科準備室	FE-4-1	EA	HS	250 X 250	430	1	430	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	"	FS-4-1	OA	VHS	250 X 250	430	1	430	70%	450 X 450 X 450 H	○						
4	MWC4	FE-4-2	EA	SUS金網	200φ	245	2	490	80%	-							
4	WWC4	FE-4-3	EA	SUS金網	200φ	150	2	300	80%	-							
4	SK	FE-4-3	EA	HS	200 X 200	150	1	150	70%	400 X 400 X 400 H							
4	MWC3	FE-4-4	EA	SUS金網	250φ	500	1	500	80%	-							
4	WWC3	FE-4-5	EA	SUS金網	200φ	150	2	300	80%	-							
4	SK	FE-4-5	EA	HS	200 X 200	150	1	150	70%	400 X 400 X 400 H							
4	商業倉庫	FE-4-6	EA	HS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H							
4	WWC1	FE-4-7	EA	SUS金網	250φ	143	6	858	80%	-							
4	SK	FE-4-7	EA	HS	200 X 200	143	1	143	70%	400 X 400 X 400 H							
4	MWC1	FE-4-8	EA	SUS金網	250φ	169	6	1,010	80%	-							
4	倉庫4B	FE-4-9	EA	HS	200 X 200	220	1	220	70%	400 X 400 X 400 H							
4	"	-	PASS	VHS	250 X 250	220	1	220	70%	450 X 450 X 450 H							廊下4Aより
4	更衣室4A	FE-4-10	EA	HS	250 X 250	330	1	330	70%	450 X 450 X 450 H							
4	"	-	PASS	VHS	300 X 300	330	1	330	70%	500 X 500 X 500 H							ステーション4より
4	更衣室4B	FE-4-11	EA	HS	250 X 250	300	1	300	70%	450 X 450 X 450 H							
4	"	-	PASS	VHS	300 X 300	300	1	300	70%	500 X 500 X 500 H							ステーション4より
4	倉庫4B	FE-4-12	EA	HS	300 X 300	490	1	490	70%	500 X 500 X 500 H							
4	"	-	PASS	VHS	400 X 400	490	1	490	70%	600 X 600 X 500 H							廊下4Bより
4	WWC2	FE-4-13	EA	SUS金網	250φ	240	2	480	80%	-							
4	SK	FE-4-13	EA	HS	200 X 200	240	1	240	70%	400 X 400 X 400 H							
4	MWC2	FE-4-14	EA	SUS金網	250φ	274	3	820	80%	-							
4	倉庫4C	FE-4-15	EA	HS	250 X 250	260	1	260	70%	450 X 450 X 450 H							
4	"	-	PASS	VHS	300 X 300	260	1	260	70%	500 X 500 X 500 H							廊下4Bより
4	EPS4	FE-3-16	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
4	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H							廊下4Dより
4	EPS3	FE-3-17	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
4	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H							廊下4Cより
4	EPS1	FE-3-18	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
4	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H							廊下4Aより
4	EPS2	FE-3-19	EA	HS	150 X 150	100	1	100	70%	350 X 350 X 350 H							
4	"	-	PASS	VHS	200 X 200	100	1	100	70%	400 X 400 X 400 H							廊下4Bより

注記

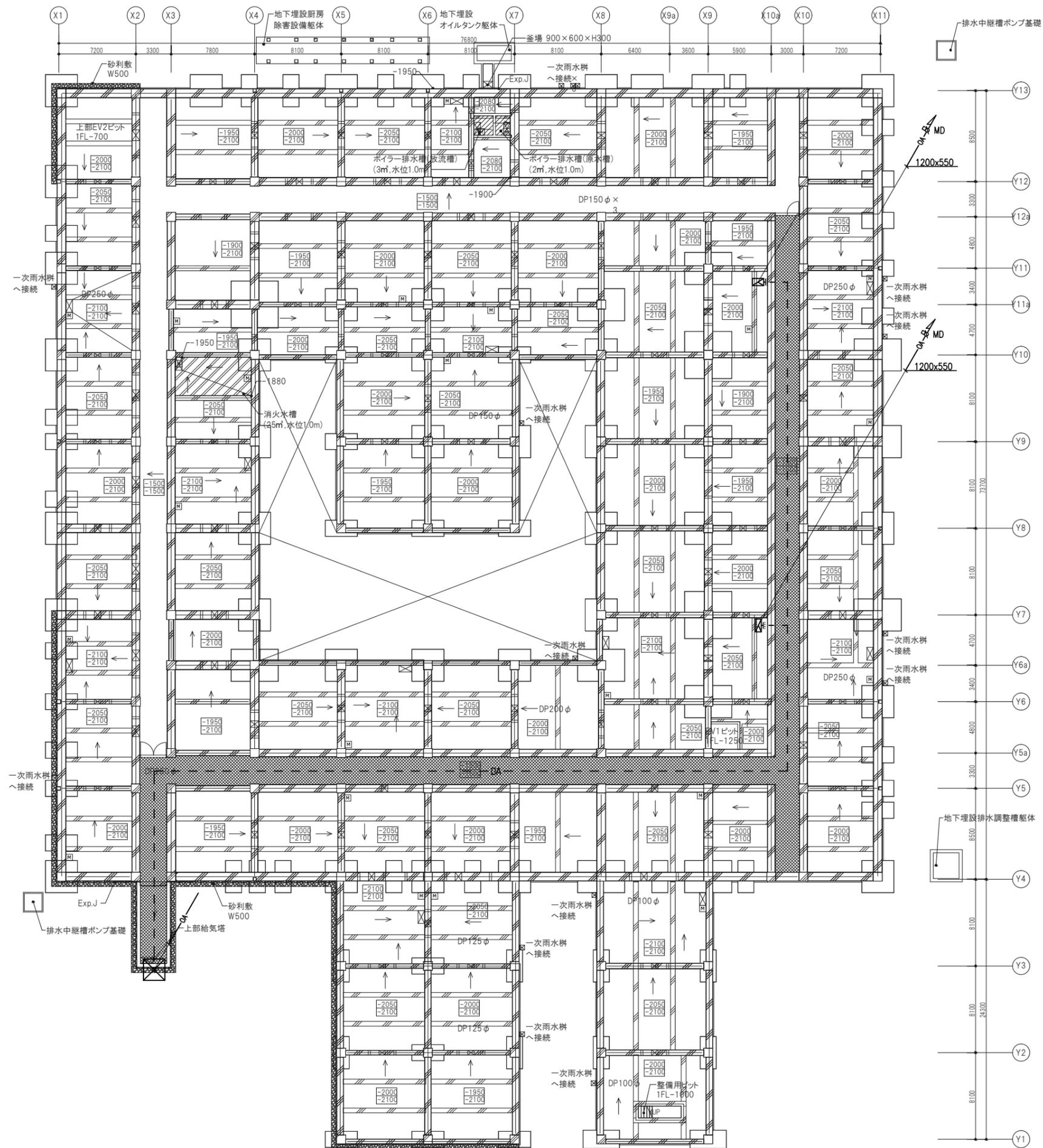
1. 制気口は、風量調整機構・落下防止ワイヤ付とする。
2. 制気口の面風速は、VHS 3.0 m/s、BL・QL 3.0 m/s、E2 ネット 2.5 m/s、HS 2.5 m/s以下とする。
3. 制気口は、指定色塗装とする。
4. BLは、風向きを調整できる機能を有するものとする。
5. 制気口BOXは、備考に記載がない場合、垂鉛鉄板とする。
6. SUS金網は、接続ダクトと同サイズとする。

階	室名	系 統	種 別	吹出・吸込口				有効開口率	BOXサイズ			GW内貼25mm	GW内貼50mm	結露防止		フィルタ付	備 考
				型 番	風 量	個数	合計風量		(W X L X H)	樹脂プレート	電気ヒーター						
4	廊下4D	HEA-4-2	EA	VHS	400 X 400	1,120	1	1,120	70%	600 X 600 X 500 H							
4	廊下4D	HEA-4-3	EA	VHS	450 X 450	1,260	1	1,260	70%	650 X 650 X 500 H							
4	廊下4C	HEA-4-4	EA	VHS	450 X 450	1,440	1	1,440	70%	650 X 650 X 500 H							
4	廊下4C	HEA-4-5	EA	VHS	450 X 450	1,350	1	1,350	70%	650 X 650 X 500 H							
4	廊下4C	HEA-4-6	EA	VHS	300 X 300	600	1	600	70%	500 X 500 X 500 H							
4	廊下4C	HEA-4-7	EA	VHS	300 X 300	600	1	600	70%	500 X 500 X 500 H							
4	廊下4C	HEA-4-8	EA	VHS	300 X 300	600	1	600	70%	500 X 500 X 500 H							
4	廊下4C	HEA-4-9	EA	VHS	300 X 300	600	1	600	70%	500 X 500 X 500 H							
4	廊下4C	HEA-4-10	EA	VHS	250 X 250	360	1	360	70%	450 X 450 X 450 H							
4	廊下4C	HEA-4-11	EA	VHS	450 X 450	1,260	1	1,260	70%	650 X 650 X 500 H							
4	ラウンジ4A	HEA-4-12	EA	VHS	450 X 450	1,440	1	1,440	70%	650 X 650 X 500 H							
4	廊下4A	HEA-4-13	EA	SUS金網	300 X 300	1,230	1	1,230	80%	-							
4	廊下4A	HEA-4-13	EA	SUS金網	300 X 300	1,230	1	1,230	80%	-							
4	廊下4A	HEA-4-13	EA	SUS金網	300 X 300	1,230	1	1,230	80%	-							
4	廊下4B	HEA-4-14	EA	SUS金網	300 X 300	1,230	1	1,230	80%	-							
4	廊下4B	HEA-4-14	EA	SUS金網	300 X 300	1,230	1	1,230	80%	-							
4	廊下4B	HEA-4-14	EA	SUS金網	300 X 300	1,230	1	1,230	80%	-							
4	廊下4B	HEA-4-15	EA	VHS	400 X 400	1,140	1	1,140	70%	600 X 600 X 500 H							
4	廊下4D	HEA-4-16	EA	VHS	200 X 200	300	1	300	70%	400 X 400 X 400 H							
4	廊下4D	FE-4-1	EA	VHS	250 X 250	430	1	430	70%	450 X 450 X 450 H							
4	廊下4A	-	PASS	HS	250 X 250	220	1	220	70%	450 X 450 X 450 H							倉庫4Bへ
4	ステーション4	-	PASS	HS	300 X 300	330	1	330	70%	500 X 500 X 500 H							更衣室4Aへ
4	ステーション4	-	PASS	HS	300 X 300	300	1	300	70%	500 X 500 X 500 H							更衣室4Bへ
4	廊下4B	-	PASS	HS	400 X 400	490	1	490	70%	600 X 600 X 500 H							倉庫4Aへ
4	廊下4B	-	PASS	HS	300 X 300												



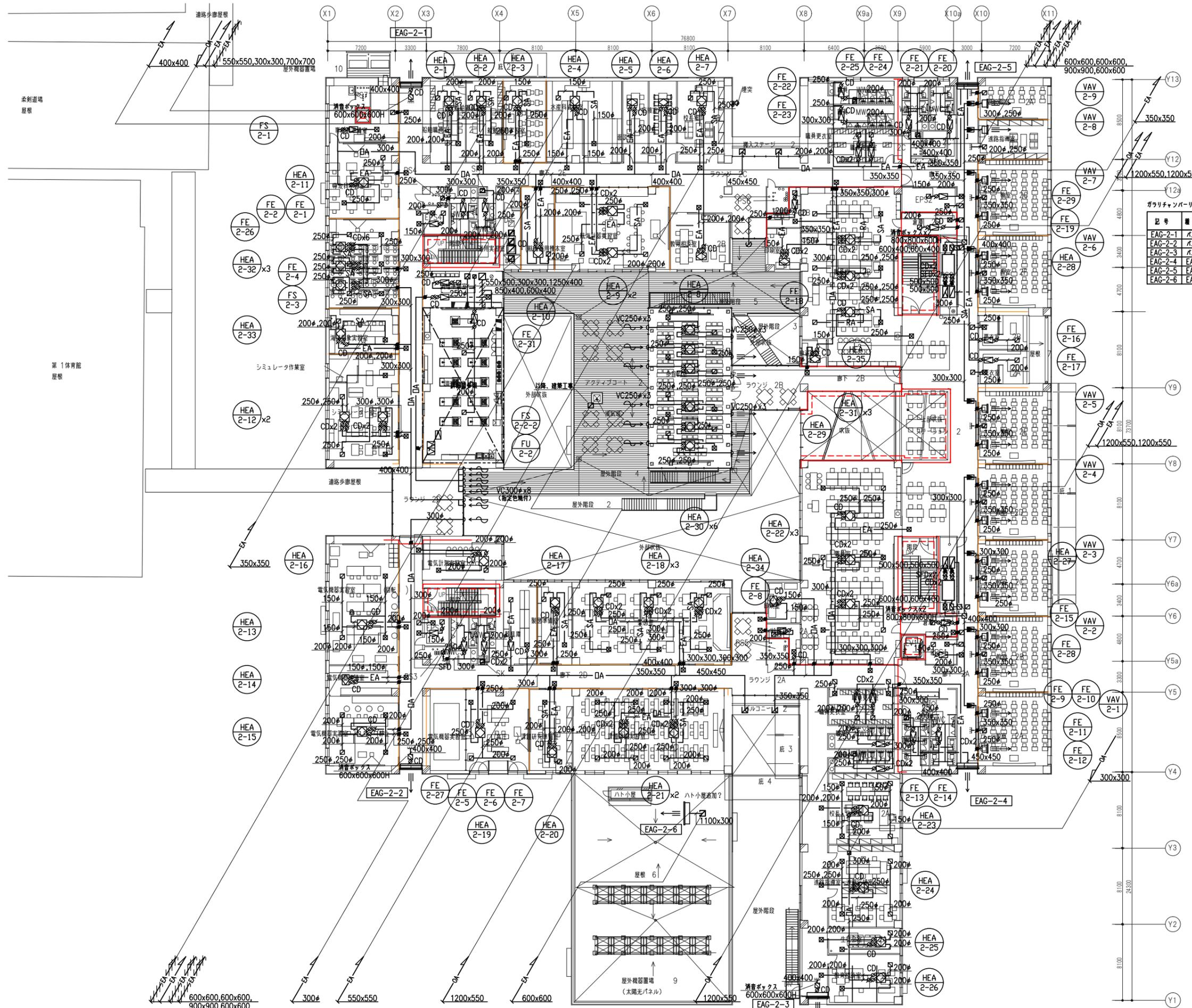
注記
 1、特記なきはVDを示す。
 2、 \swarrow は、RW50m/m巻き+SUSダクトとする。

訂正						岩手県立宮古商工高等学校及び岩手県立宮古水産高等学校 校舎新築(空調設備)工事 空調換気設備 ダクト系統図(3)	図面 A1版 A3版	図面 番号 AC-103
----	--	--	--	--	--	--	------------------	--------------------



注記
1. ---はアースチューブ(ダクトレス)を示す。

訂正					岩手県立宮古商工高等学校及び岩手県立宮古水産高等学校 校舎新築(空調設備)工事 空調換気設備 ダクト平面図(ピット)	図尺 A1版 1:200 A3版 1:400	図番 AC-104
----	--	--	--	--	--	------------------------------	--------------



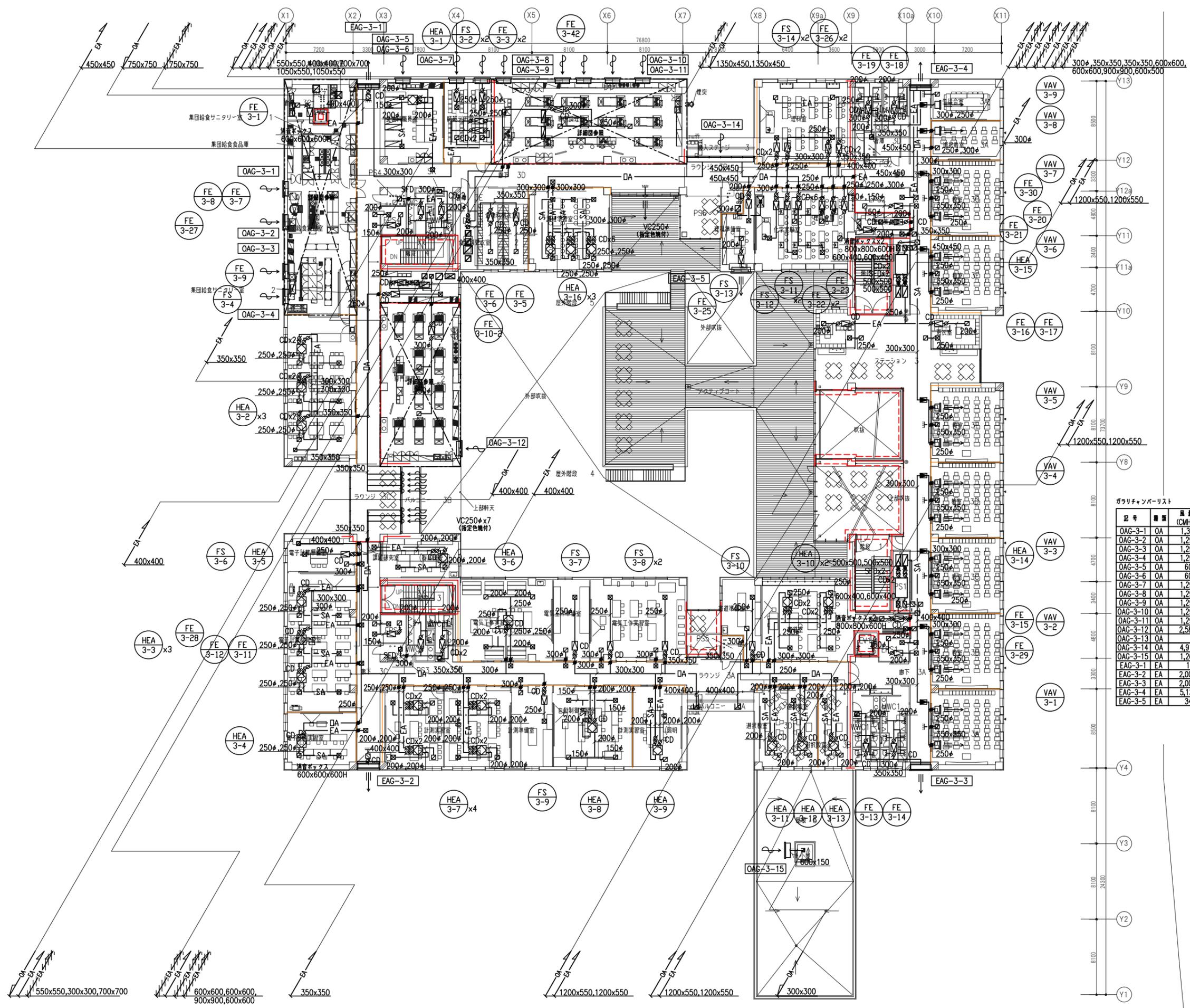
グリッドチェンバースト

記号	種類	質量 (CMH)	個数	有効面積 (m ²)	実面積 (m ²)	板厚	グリッドチェンバー	備考
EAG-2-1	パナ	2,000	1	0.17	0.56	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
EAG-2-2	パナ	2,000	1	0.17	0.56	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
EAG-2-3	パナ	2,000	1	0.17	0.56	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
EAG-2-4	EA	3,830	1	0.12	0.35	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	中性物リx1
EAG-2-5	EA	3,470	1	0.10	0.32	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	中性物リx1
EAG-2-6	EA	7,360	1	0.21	0.69	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	

OAグリッド 開口率: 0.3 風速: 2.5 m/s
 EAグリッド 開口率: 0.3 風速: 3.0 m/s
 パナグリッド 開口率: 0.3 風速: 1.0 m/s

- 凡例
- 防火区画
 - 壁穴区画
 - 防火上主要な間仕切壁 (令114条第2項)

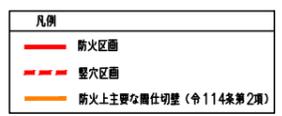
注記
 1. 特記無きはVDを示す。
 2. 特記無きはFDを示す。
 3. 一は金網を示し、ダクトサイズと同径とする。
 4. 一はRW50m/m巻き+SUSダクトとする。



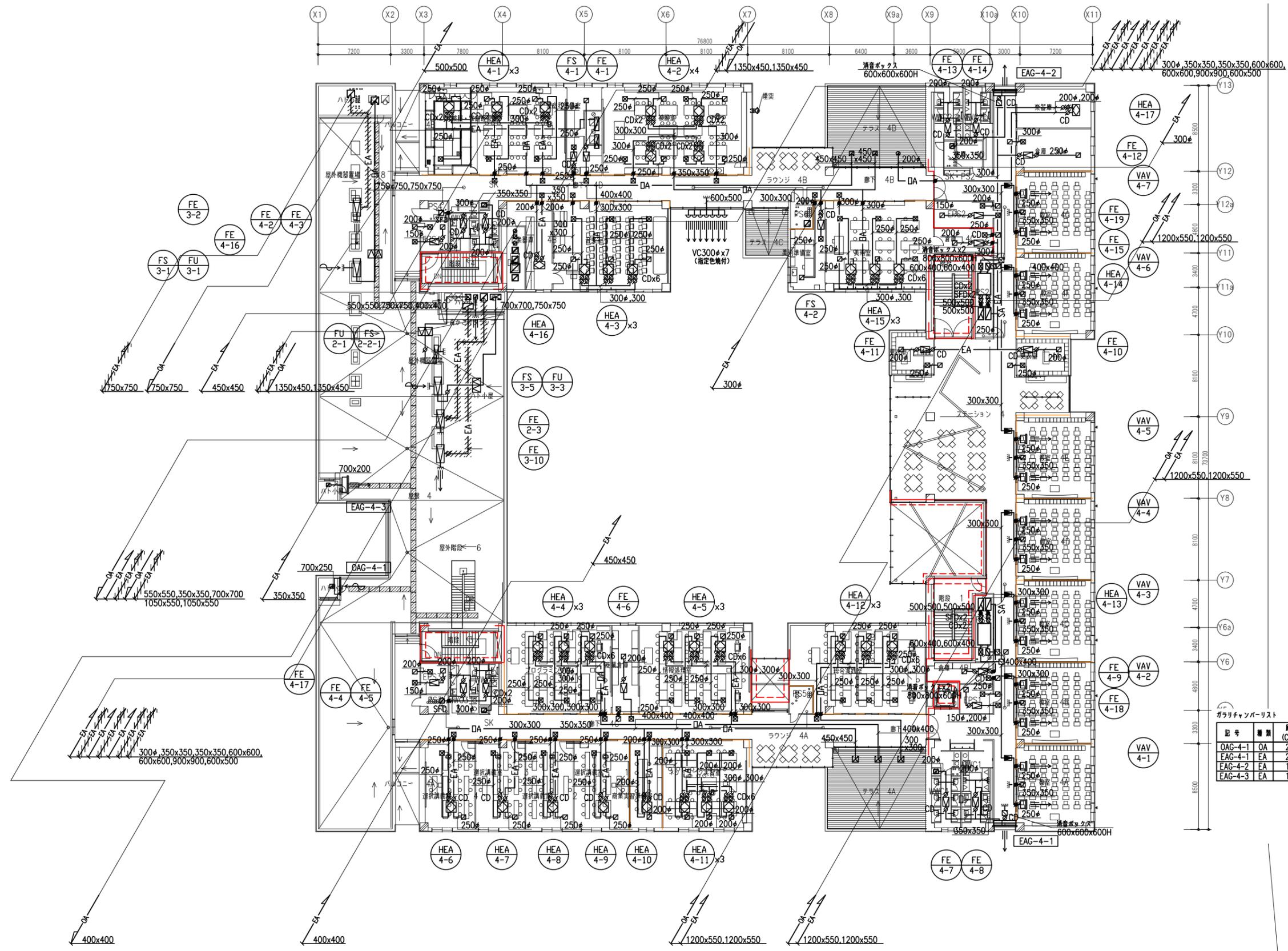
グリッドチェンリスト

記号	種類	風量 (CMH)	長さ	有効断面積 (m ²)	実断面積 (m ²)	板厚	グリッドチェン	備考
OAG-3-1	OA	1,310	1	0.04	0.14	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-2	OA	1,290	1	0.04	0.14	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-3	OA	1,290	1	0.04	0.14	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-4	OA	1,290	1	0.04	0.14	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-5	OA	600	1	0.02	0.07	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-6	OA	600	1	0.02	0.07	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-7	OA	1,290	1	0.04	0.14	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-8	OA	1,290	1	0.04	0.14	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-9	OA	1,290	1	0.04	0.14	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-10	OA	1,290	1	0.04	0.14	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-11	OA	1,290	1	0.04	0.14	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-12	OA	2,580	1	0.08	0.28	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-13	OA							欠番
OAG-3-14	OA	4,910	1	0.15	0.49	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
OAG-3-15	OA	1,260	1	0.04	0.14	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
EAG-3-1	EA	110	1	0.01	0.01	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	中仕切りx1
EAG-3-2	EA	2,000	1	0.06	0.19	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
EAG-3-3	EA	2,000	1	0.06	0.19	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	
EAG-3-4	EA	5,130	1	0.14	0.48	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	中仕切りx1
EAG-3-5	EA	340	1	0.01	0.03	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	

OAグリッド 開口率: 0.3 風速: 2.5 m/s
 EAグリッド 開口率: 0.3 風速: 3.0 m/s
 バスグリッド 開口率: 0.3 風速: 1.0 m/s



注記
 1. 特記無きφはVDを示す。
 2. 特記無きφはFDを示す。
 3. 一#は金網を示し、ダクトサイズと同径とする。
 4. 一#はRW50m/m巻き+SUSダクトとする。



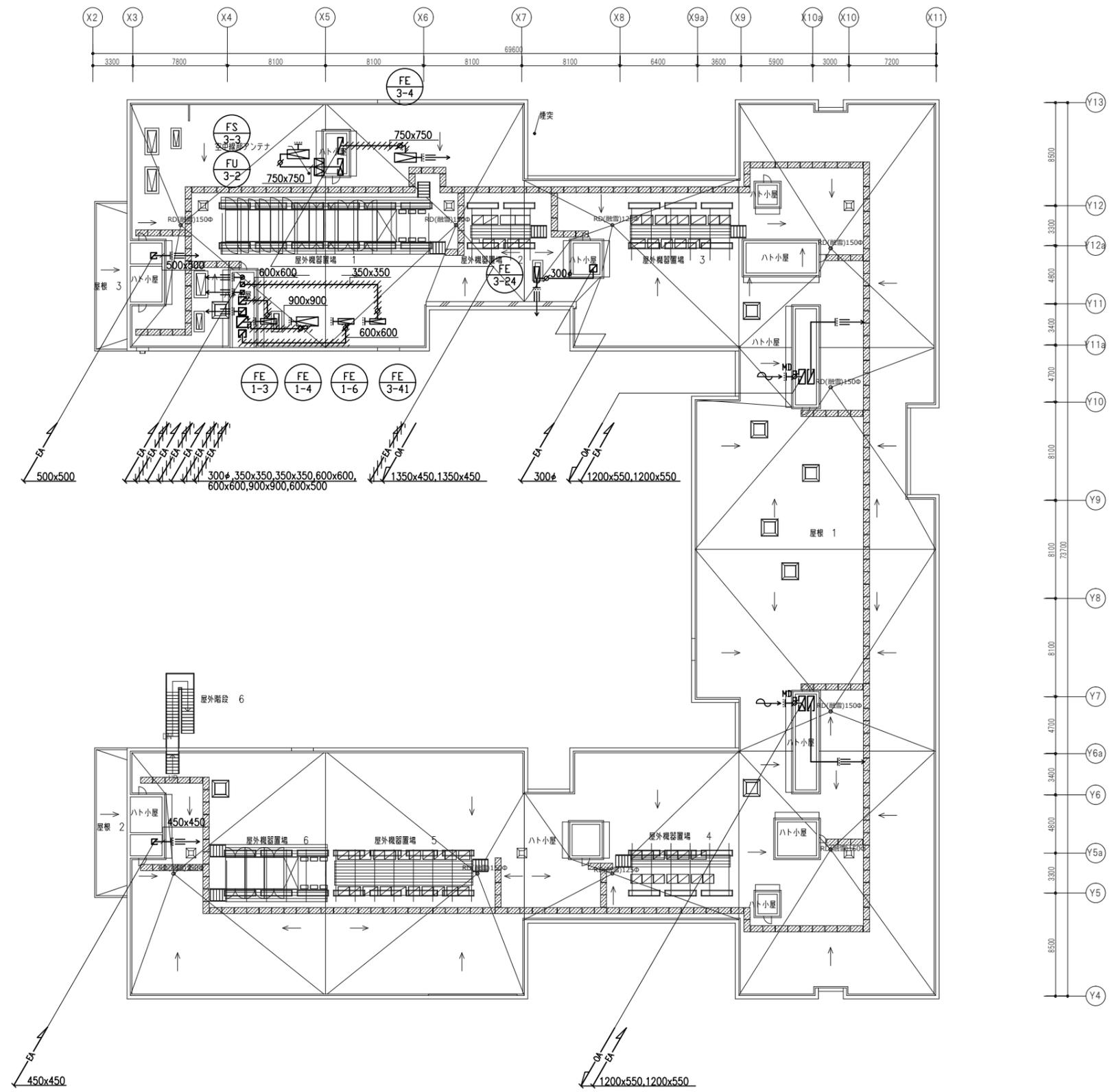
ガラリチェーンリスト

記号	種類	風量 (CMH)	個数	有効面積 (m ²)	実面積 (m ²)	板厚	ガラリチェーン	備考
OAG-4-1	OA	2,610	1	0.09	0.29	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	中柱明りx1
EAG-4-1	EA	2,010	1	0.06	0.19	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	中柱明りx1
EAG-4-2	EA	1,540	1	0.04	0.14	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	中柱明りx1
EAG-4-3	EA	1,830	1	0.06	0.17	1.0t	2,000 x 500 x 600 H	

OAガラリ 開口率: 0.3 風速: 2.5 m/s
 EAガラリ 開口率: 0.3 風速: 3.0 m/s
 バスガラリ 開口率: 0.3 風速: 1.0 m/s

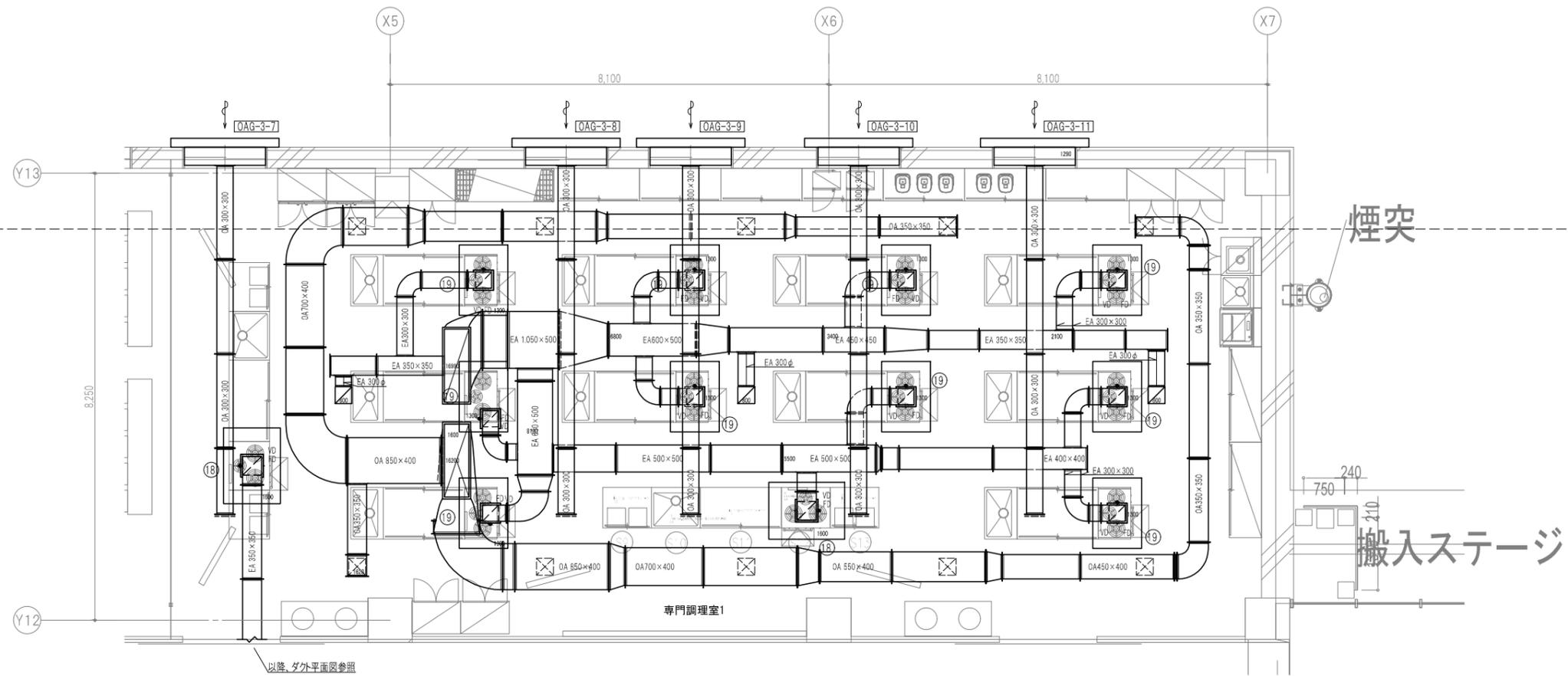
- 凡例
- 防火区画
 - - - 壁穴区画
 - 防火上重要な間仕切壁 (令114条第2項)

注記
 1. 特記無きφはVDを示す。
 2. 特記無きφはFDを示す。
 3. 一#は金網を示し、ダクトサイズと同径とする。
 4. //はRW50m/m巻き+SUSダクトとする。

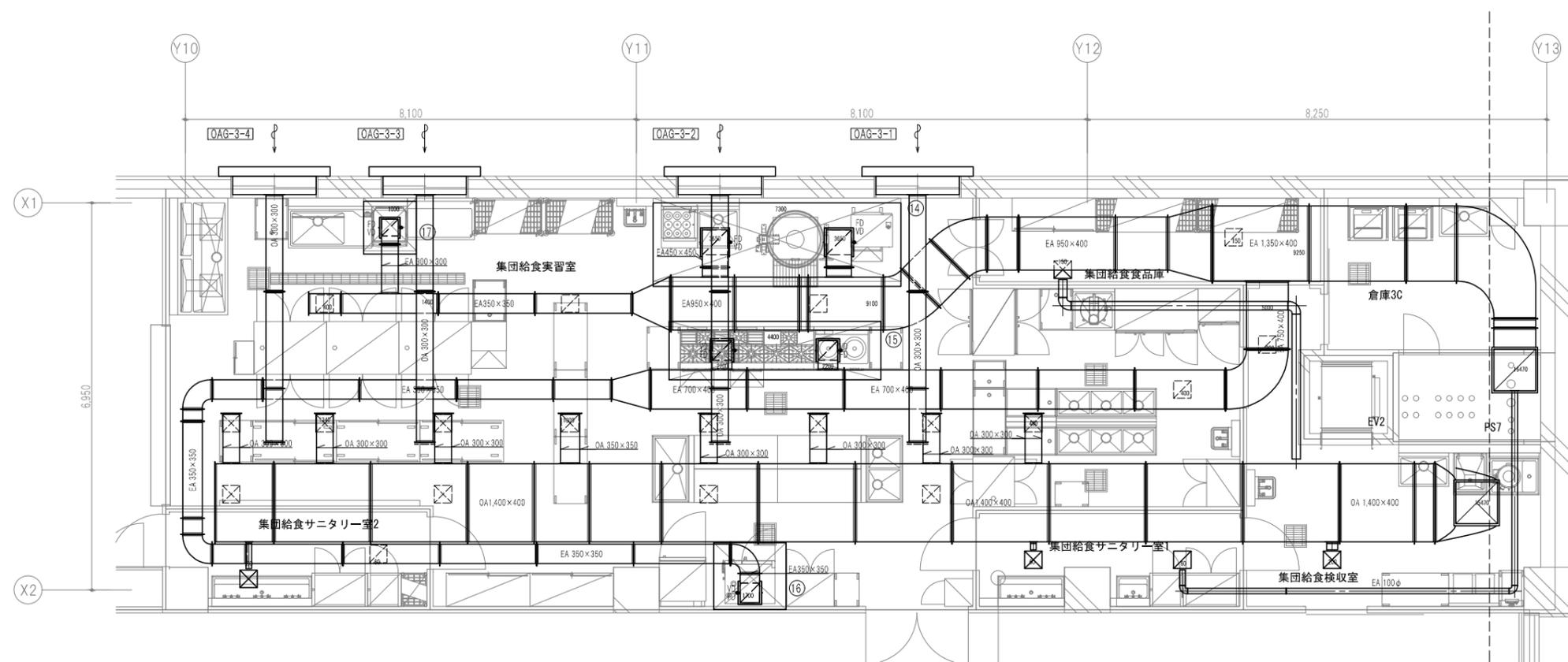


凡例	
	防火区画
	壁穴区画
	防火上主要な隔仕切壁 (令114条第2項)

- 注記
 1. 特記無きφはVDを示す。
 2. 特記無きφはFDを示す。
 3. 一#は金網を示し、ダクトサイズと同径とする。
 4. 〰はRW50m/m巻き+SUSダクトとする。



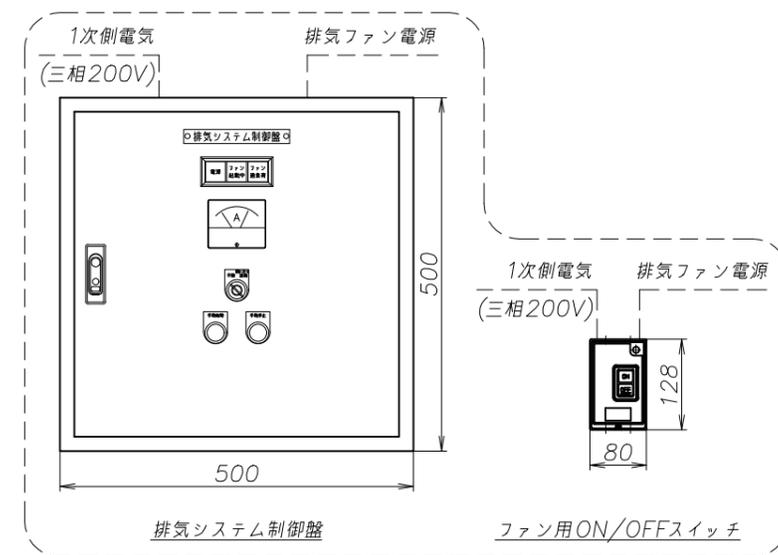
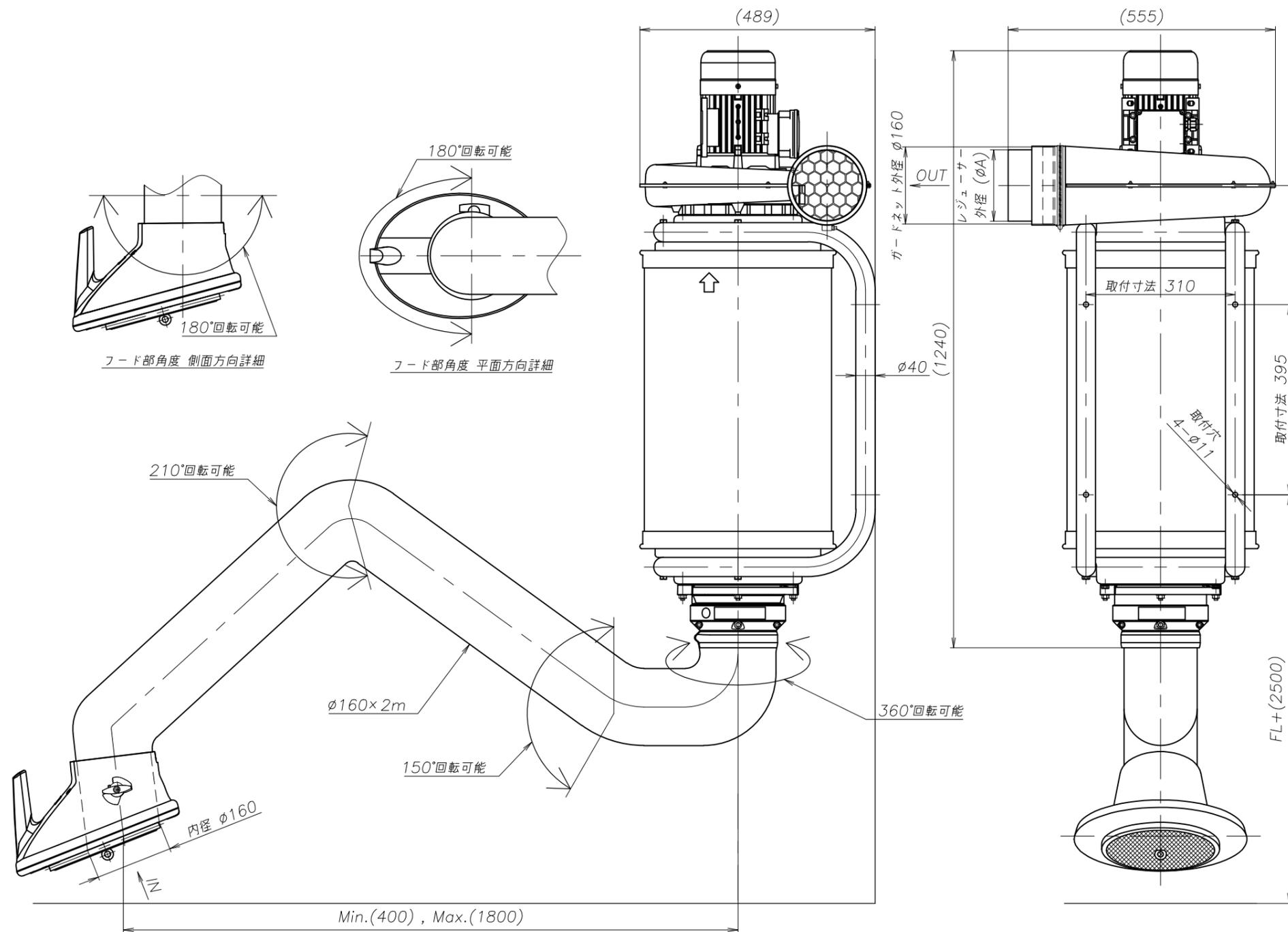
3階 専門調理室1



3階 集団給食実習室

注記
1、厨房の排気ダクトはSUS製とし、RW50I断熱を施すこと。

訂正						名称 岩手県立宮古商工高等学校及び岩手県立宮古水産高等学校 校舎新築(空調設備)工事 図面名称 空調換気設備 厨房ダクト詳細図(3)	図面番号 A1版 1:50 A3版 1:100	図面番号 AC-112
----	--	--	--	--	--	--	-------------------------------	----------------



各種仕様

モジュラーフィルターシステム(MFS-P)
 3材面積 : 18m²
 捕集効率 : 99%
 質量 : 約23kg (フィルター含む)
 最大使用風量 : 1000m³/h

EX 2mアーム φ160(EX-2000)
 製品仕様
 推奨使用風量 : 700~1000m³/h
 最高吸引温度 : 70℃
 ホース径 : φ160
 質量 : 約12kg

N24Kファン仕様

製品名称	定格電圧	周波数	モーター出力	質量	吸引最高温度
N24Kファン	三相200V	50Hz	0.9kW	20kg	60℃
		60Hz			

排気システム制御機器仕様

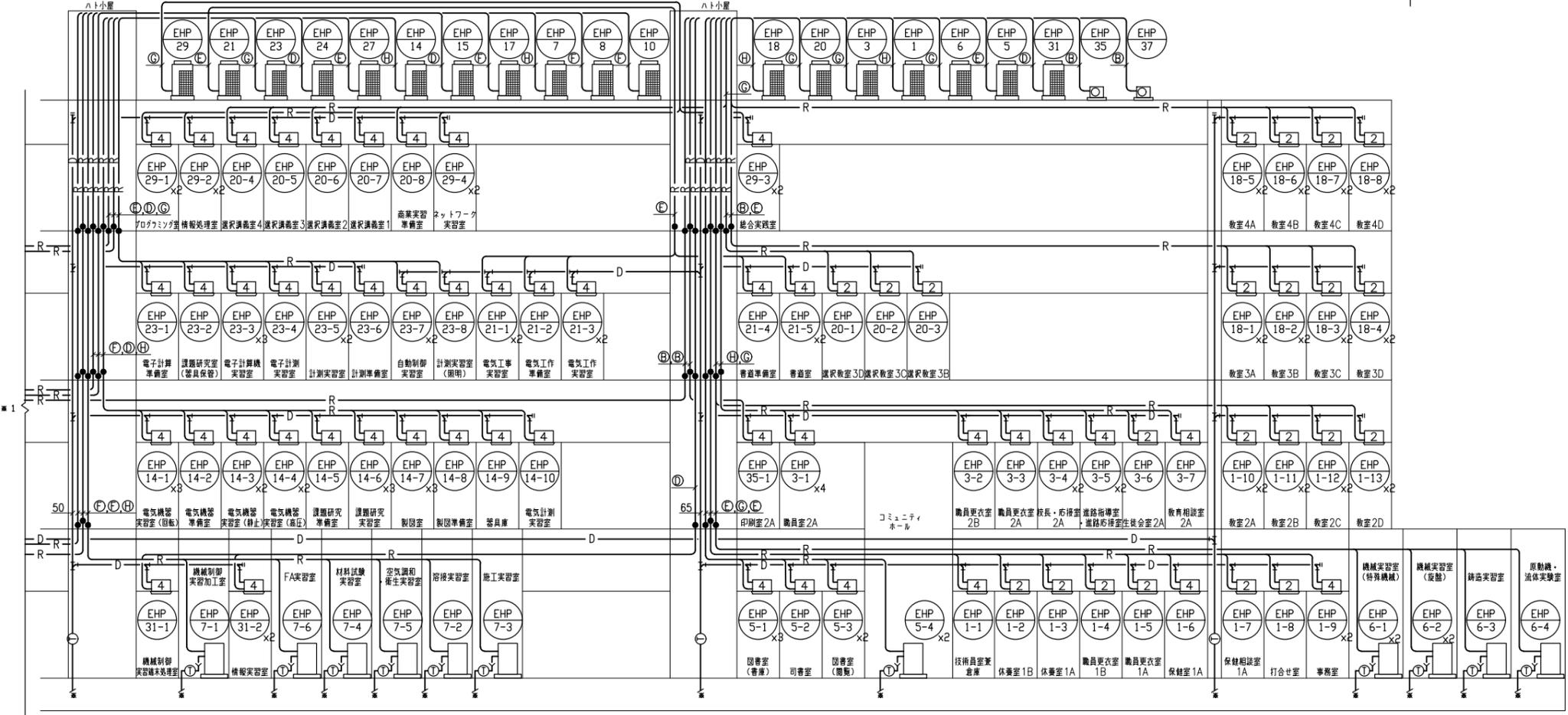
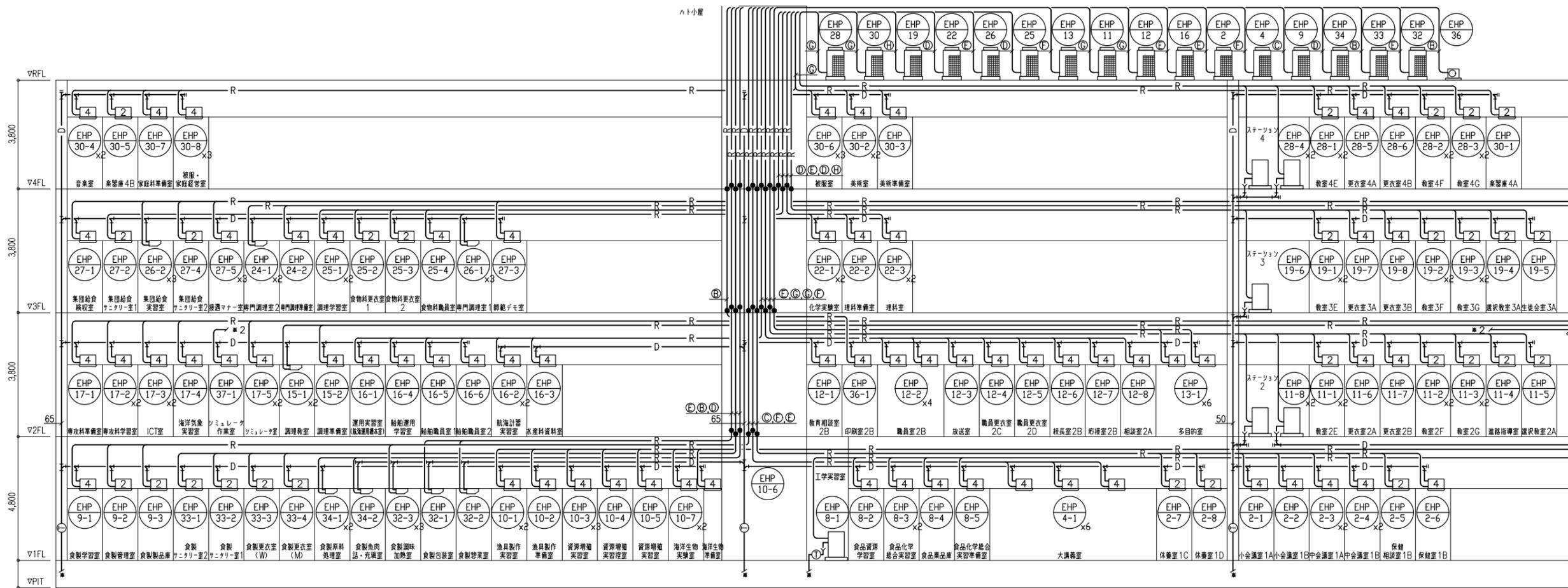
製品名称	仕様 (排気ファン出力)
排気システム制御盤	0.9kW用
ファン用ON/OFFスイッチ	

レジューサー仕様

製品名称	製品名称	A
レジューサー	φ150	φ148
	φ200	φ198

モジュラーフィルターシステム
 N24Kファン, EX 2mアーム φ160 付
 *記載の品番は参考とする。

合計質量 : 約56kg

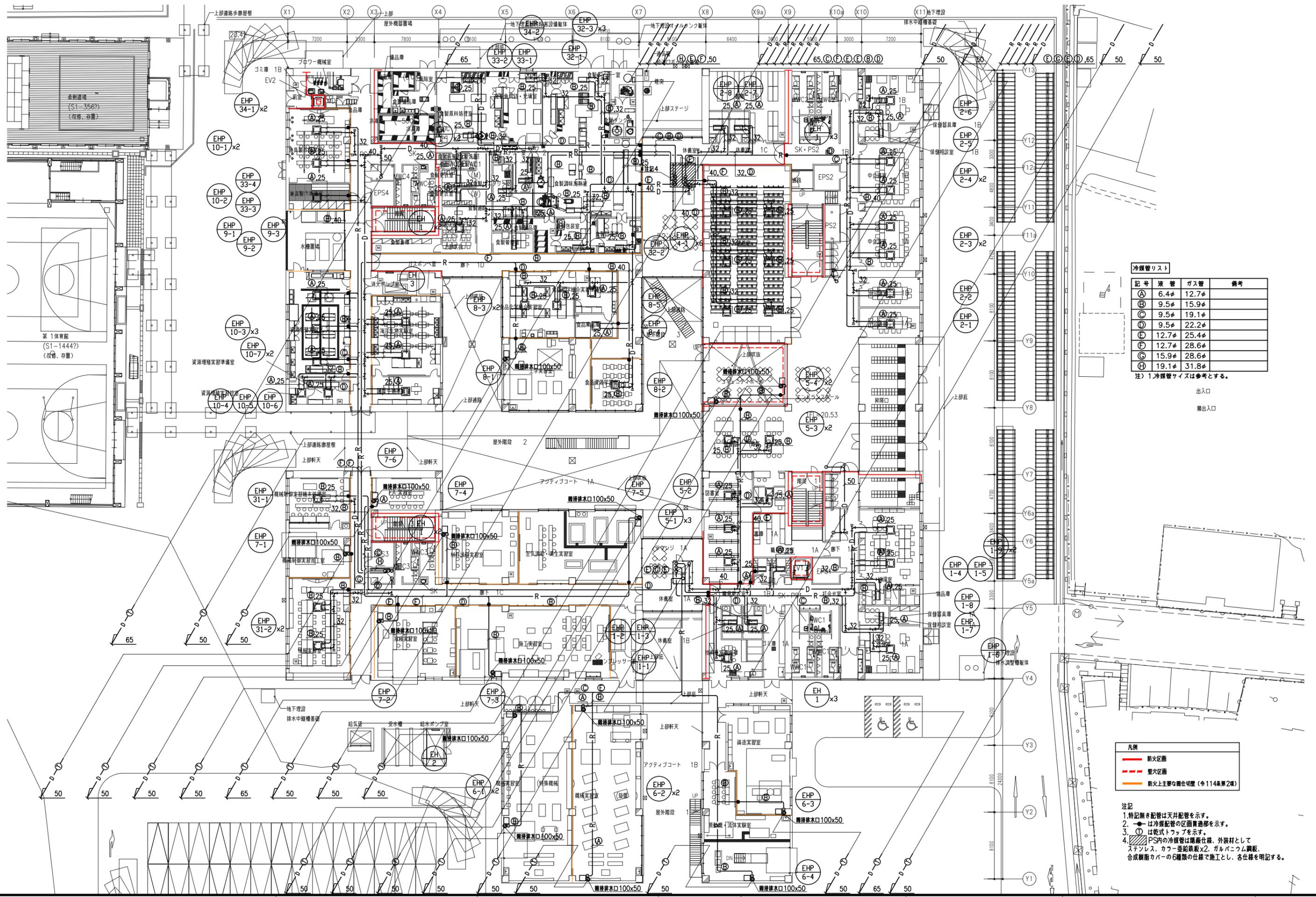


凡例
 4 : 天カセ4方向
 2 : 天カセ2方向

冷媒管リスト

記号	液管	ガス管	備考
(A)	6.4φ	12.7φ	
(B)	9.5φ	15.9φ	
(C)	9.5φ	19.1φ	
(D)	9.5φ	22.2φ	
(E)	12.7φ	25.4φ	
(F)	12.7φ	28.6φ	
(G)	15.9φ	28.6φ	
(H)	19.1φ	31.8φ	

注) 1.冷媒管サイズは参考とする。
 2.*は以降滴水槽に放流を示す。



冷媒管リスト

記号	液管	ガス管	備考
Ⓐ	6.4φ	12.7φ	
Ⓑ	9.5φ	15.9φ	
Ⓒ	9.5φ	19.1φ	
Ⓓ	9.5φ	22.2φ	
Ⓔ	12.7φ	25.4φ	
Ⓕ	12.7φ	28.6φ	
Ⓖ	15.9φ	28.6φ	
Ⓗ	19.1φ	31.8φ	

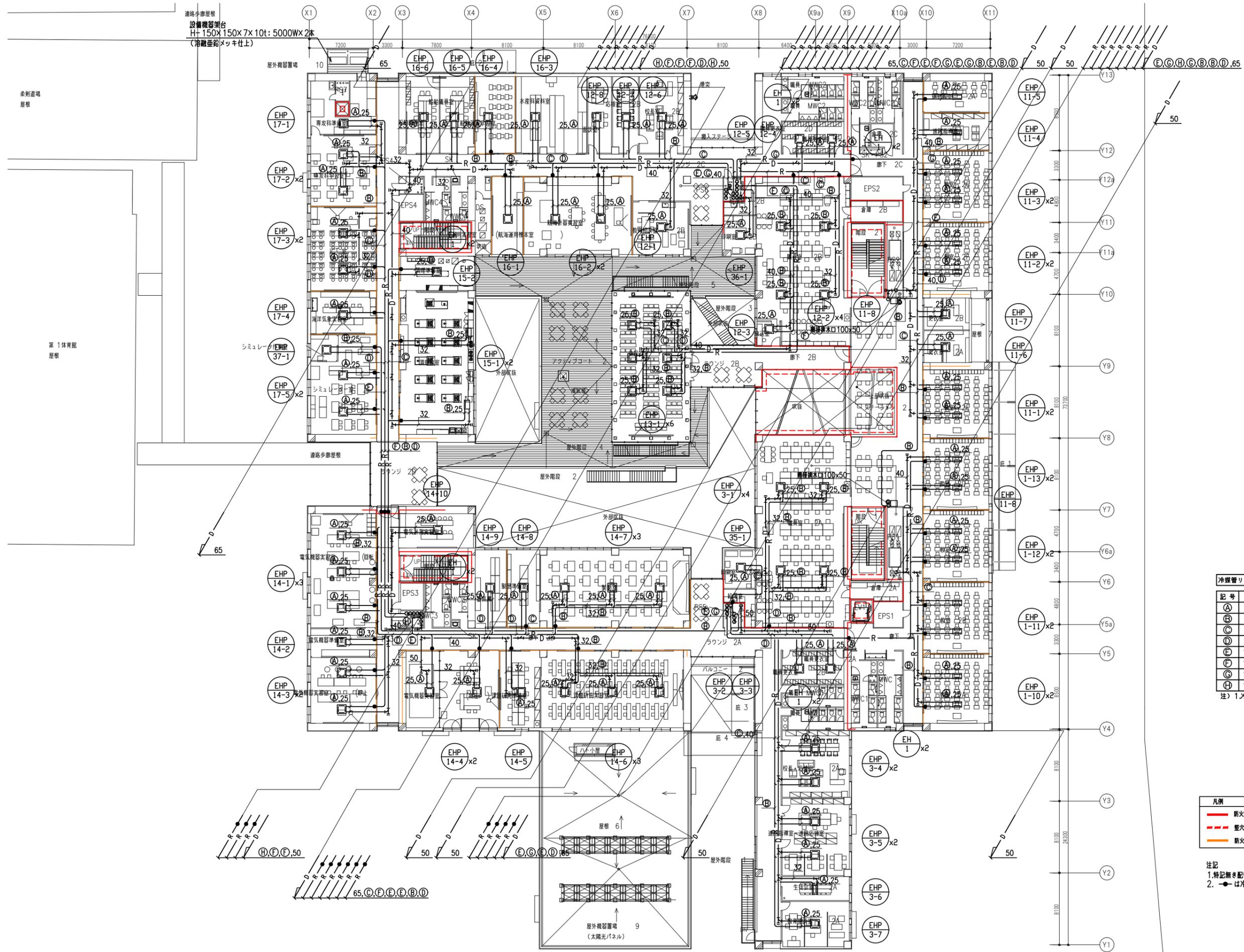
注) 1. 冷媒管サイズは参考とする。

出入口
 搬出入口

凡例

—	防火区画
---	整区画
—	防火上主要な隔仕切壁 (令114条第2項)

- 注記
1. 特記なき配管は天井配管を示す。
 2. ●は冷媒配管の区画貫通部を示す。
 3. ⊙は乾式トップを示す。
 4. ⊕はPS内の冷媒管は隠蔽仕様、外被材としてステンレス、カバー面鉛鉄板x2、ガルバリウム鋼板、合成樹脂カバーの6種類の仕様で施工とし、各仕様を明記する。



冷暖管リスト

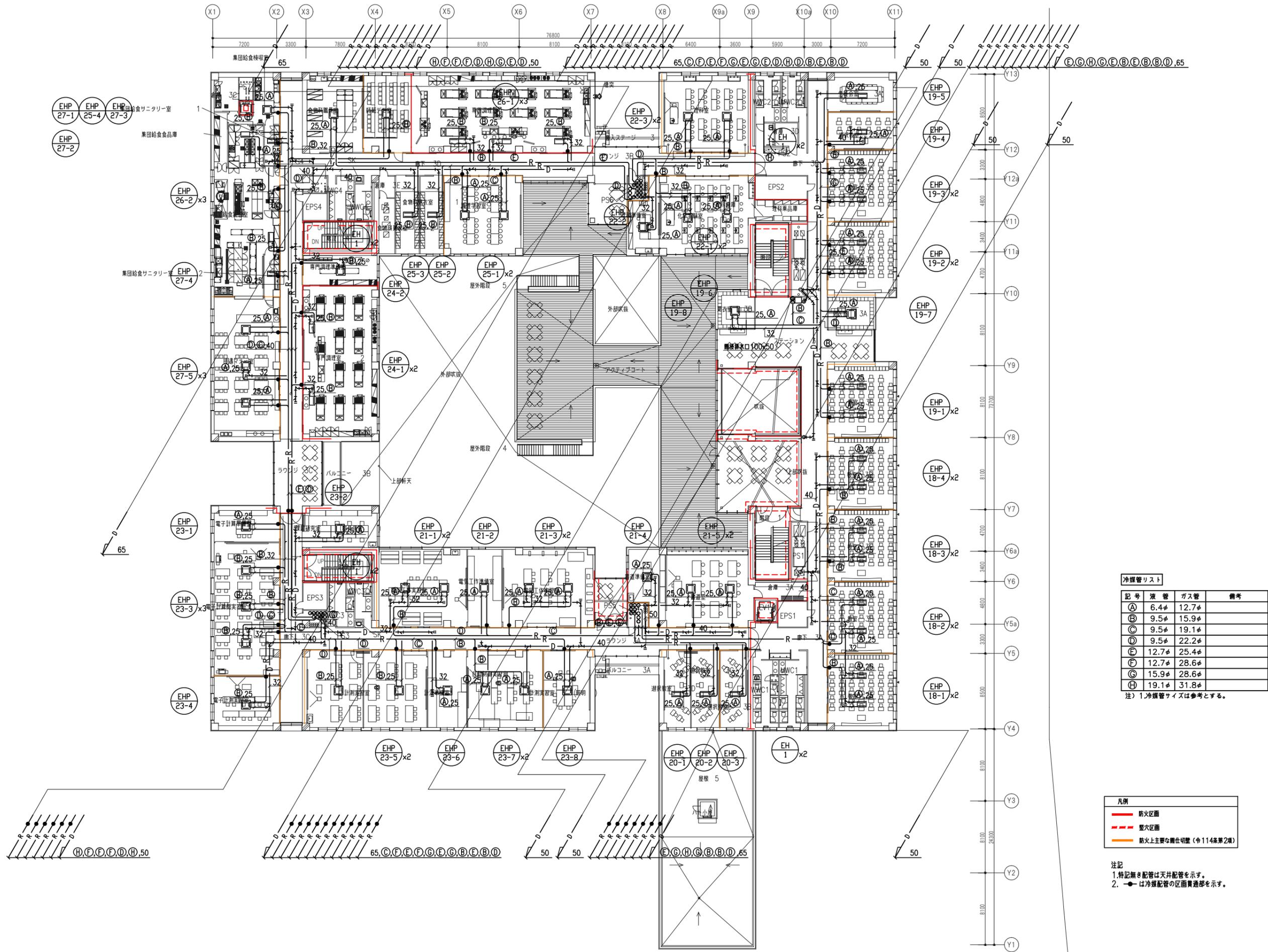
記号	冷管	ガス管	備考
Ⓐ	6.4φ	12.7φ	
Ⓑ	9.5φ	15.9φ	
Ⓒ	9.5φ	19.1φ	
Ⓓ	9.5φ	22.2φ	
Ⓔ	12.7φ	25.4φ	
Ⓚ	12.7φ	28.6φ	
Ⓖ	15.9φ	28.6φ	
Ⓗ	19.1φ	31.8φ	

注) 1. 冷暖管サイズは参考とする。

凡例

—	防火区画
---	整区画
—	防火上主要な開仕切壁 (令114条第2項)

注記
 1. 特記なき配管は天井配管を示す。
 2. ●は冷暖配管の区画貫通部を示す。



冷媒管リスト

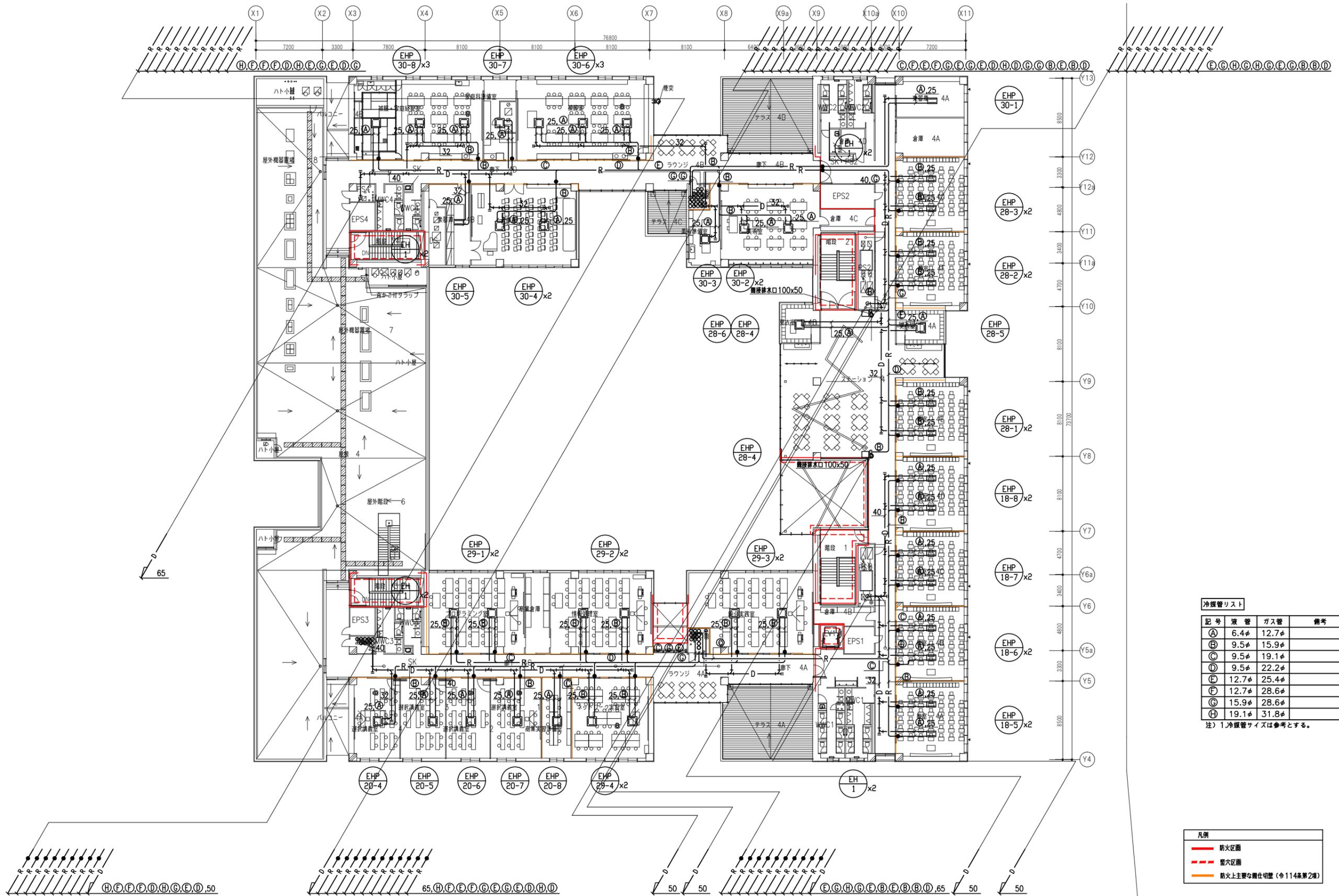
記号	液管	ガス管	備考
Ⓐ	6.4φ	12.7φ	
Ⓑ	9.5φ	15.9φ	
Ⓒ	9.5φ	19.1φ	
Ⓓ	9.5φ	22.2φ	
Ⓔ	12.7φ	25.4φ	
Ⓚ	12.7φ	28.6φ	
Ⓖ	15.9φ	28.6φ	
Ⓗ	19.1φ	31.8φ	

注) 1.冷媒管サイズは参考とする。

凡例

—	防火区画
---	壁穴区画
—	防火上主要な開口遮断 (令114条第2項)

注記
 1.特記なき配管は天井配管を示す。
 2.●は冷媒配管の区画貫通部を示す。



冷暖管リスト

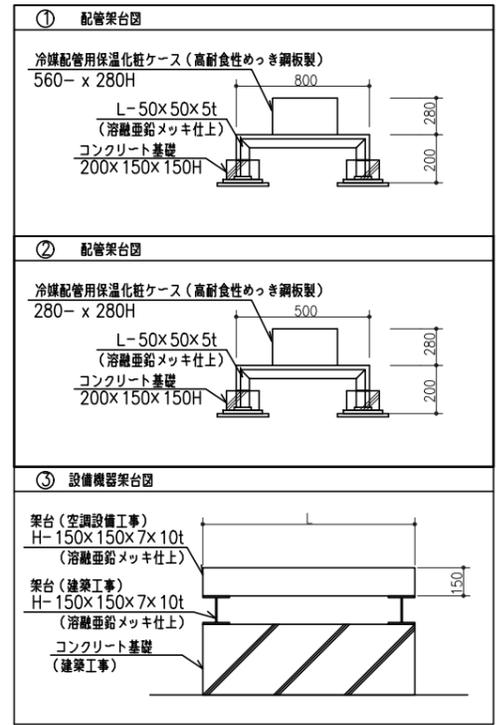
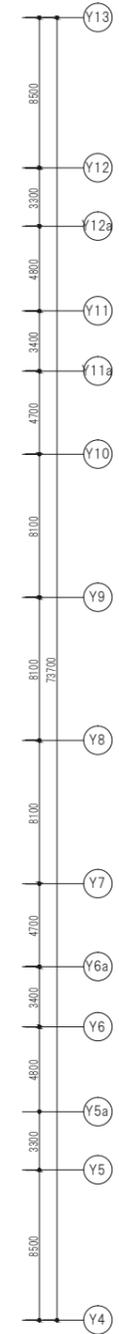
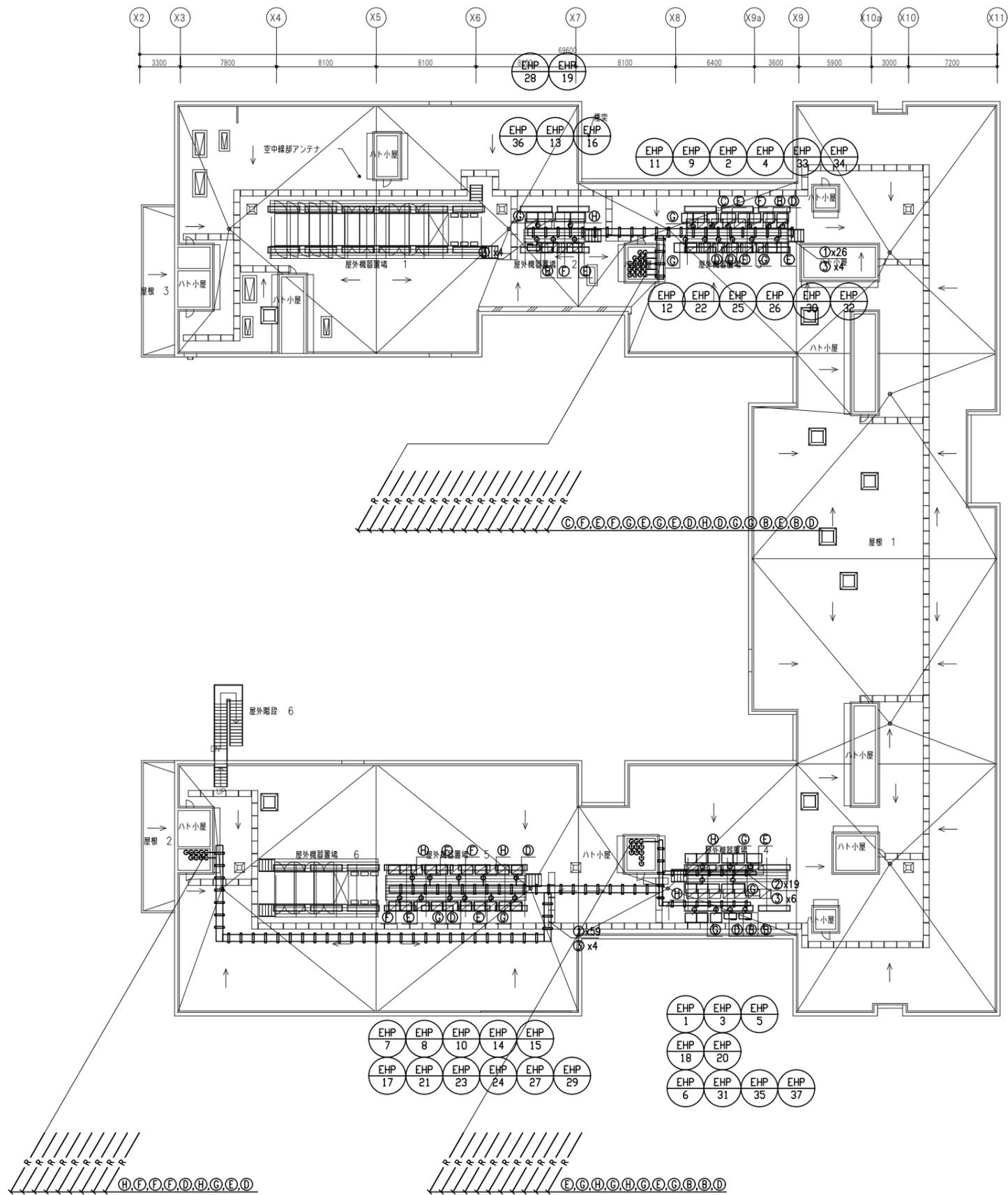
記号	冷管	暖管	備考
Ⓐ	6.4φ	12.7φ	
Ⓑ	9.5φ	15.9φ	
Ⓒ	9.5φ	19.1φ	
Ⓓ	9.5φ	22.2φ	
Ⓔ	12.7φ	25.4φ	
Ⓚ	12.7φ	28.6φ	
Ⓛ	15.9φ	28.6φ	
Ⓜ	19.1φ	31.8φ	

注) 1.冷暖管サイズは参考とする。

凡例

—	防火区画
---	壁穴区画
—	防火上主要な開口遮断 (令114条第2項)

注記
 1. 特記なき配管は天井配管を示す。
 2. ●は冷暖配管の区画貫通部を示す。

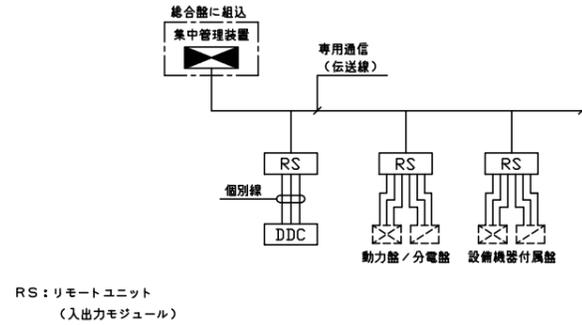


架台番号	寸法 L (mm)	個数	備考
①	800	85	
②	500	19	
③	9000	6	EHP-1廻り
③	12000	4	EHP-7廻り
③	6000	4	EHP-28廻り
③	9000	4	EHP-11廻り

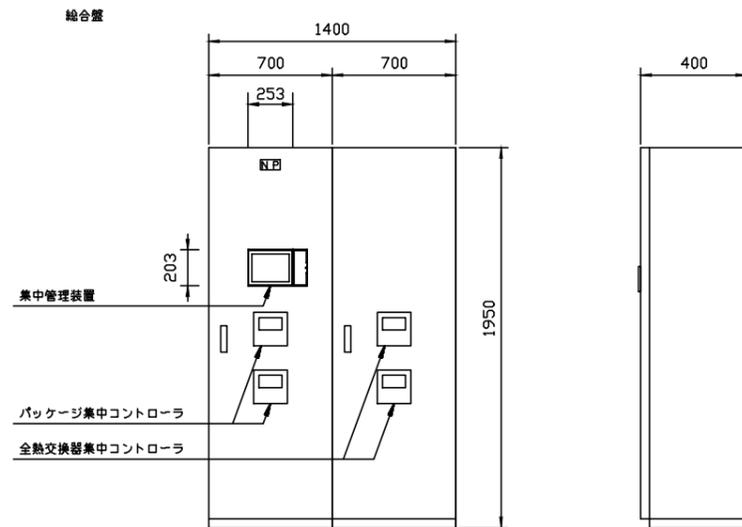
冷媒管リスト

記号	液管	ガス管	備考
Ⓐ	6.4φ	12.7φ	
Ⓑ	9.5φ	15.9φ	
Ⓒ	9.5φ	19.1φ	
Ⓓ	9.5φ	22.2φ	
Ⓔ	12.7φ	25.4φ	
Ⓕ	12.7φ	28.6φ	
Ⓖ	15.9φ	28.6φ	
Ⓗ	19.1φ	31.8φ	

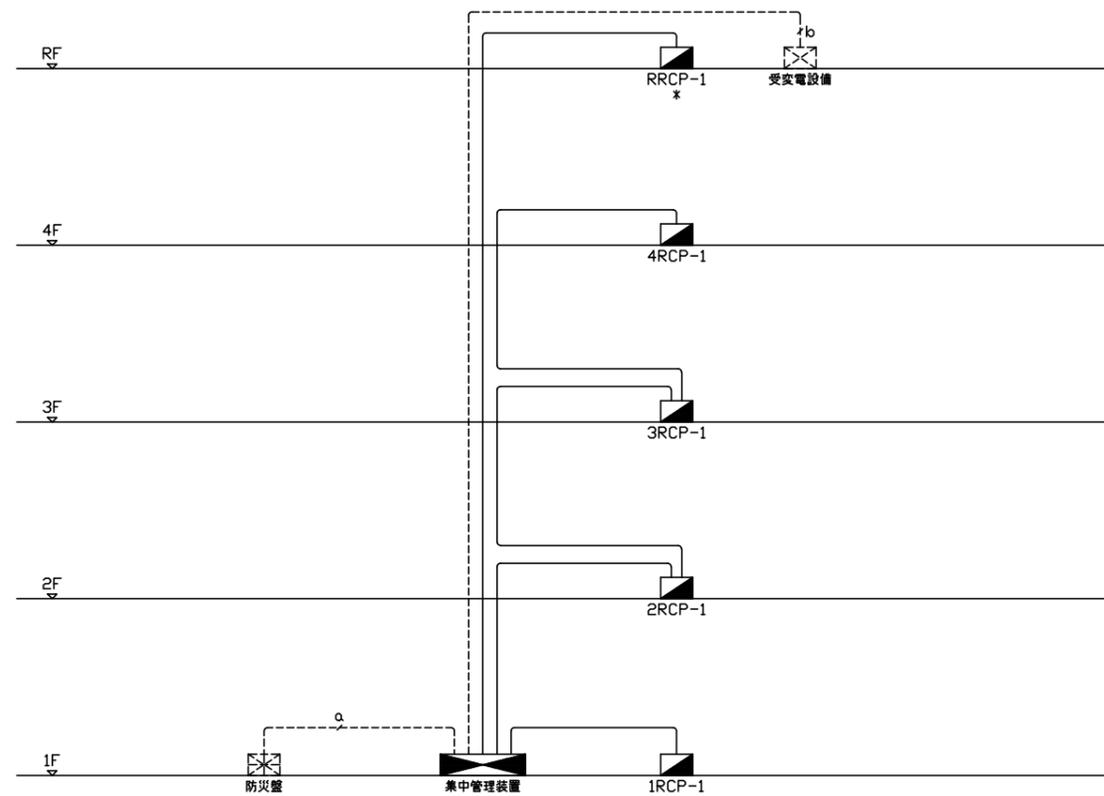
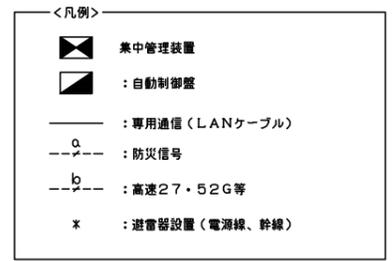
注) 1.冷媒管サイズは参考とする。



集中管理装置 参考図



機器名称	システム機能	機器仕様
集中管理装置	<ol style="list-style-type: none"> 個別発停機能 <ul style="list-style-type: none"> 個別発停 温度表示 設備機器の発停、運転状態、警報監視 また、警報発生時には画面表示及びブザーの鳴動を行う。 ファンシエータ機能 <ul style="list-style-type: none"> ファンシエータ画面に任意のポイントを登録し、監視することができる。 最大7枚、30ポイント/枚 一覧監視機能 <ul style="list-style-type: none"> 監視点種別毎に監視ができる。 (空調/照明/一般操作/状態/警報/計測/計量/アナログ出力) 監視点の状態毎に監視ができる。 (運転中/警報中/トラブル中/無効中) 管理者が任意に選択したポイントの一覧監視ができる。 計測値上下限監視機能 <ul style="list-style-type: none"> 計測点に関して、計測値があらかじめ指定した上下限値範囲から外れた場合に警報出力を行う。 積算偏差上限警報 <ul style="list-style-type: none"> 積算点に関して、監視周期あたりの増分があらかじめ指定した上限を超えた場合に警報出力を行う。 一括警報出力 週間スケジュール機能 <ul style="list-style-type: none"> 週間スケジュールタイマーにより発停/設定値変更できる。 (2位置用:75, 3位置用:75, 設定値用:50) 年間カレンダー運転機能 <ul style="list-style-type: none"> 年間カレンダーにより休日/5種類の特別日の設定ができる。 (最大200カレンダー) 機器連動運転機能 <ul style="list-style-type: none"> 監視点の状態変化/警報発生により設備機器の連動発停ができる。 操作/状態変化/警報履歴表示機能 <ul style="list-style-type: none"> 操作/状態変化/警報発生復帰の履歴が画面に表示できる。 (操作/状態変化/警報の合計で最大2500件) 停復電制御機能 <ul style="list-style-type: none"> 停電発生時、対象機器への出力抑制と不一致制御を行う。 商用電源断後、復電した際、設備機器を復電後のあるべき状態にする様に機器の再起動を行う。 火災時一括停止機能 <ul style="list-style-type: none"> 火災一括信号入力時、設備機器の一括停止を行う。 ヒストリカルトレンド機能 <ul style="list-style-type: none"> 任意のアナログ点、デジタル点、積算点のトレンドグラフを表示できる。 最大16グラフ、4ポイント/グラフ データ収集機能 <ul style="list-style-type: none"> 計測点、計量点、発停点、状態点、警報点の生データを一定時間周期(1/10/30/60分)で蓄積し、SDカードにCSV形式で保存できる。 データは別途パソコン上の汎用ソフトで加工できる。 集中統計機能 <ul style="list-style-type: none"> 毎月指定日に積算点の1カ月分の積算値差分を集計し、その結果を画面に表示する。(最大200点) 月毎の積算値差分データはSDカードに出力可能とし、パソコン上の汎用ソフトで加工できる。 日・月・年報作成機能 <ul style="list-style-type: none"> 本体画面にて任意のアナログ点(正等値)、積算点(正等値、増分値)の日・月・年報を作成することができる。 最大10枚、20ポイント/枚 集計部データ 時/日/月データの最大・最小・平均値 電力デマンド監視・制御機能 <ul style="list-style-type: none"> 建物の契約電力量が超過しないように機器の起動/停止を行う。 	<p>システム</p> <p>定格電源電圧: DC24V±10% 最大14.5W(自立盤組込)</p> <p>設置条件 : D種接地相当</p> <p>周囲条件 : 5~40℃, 20~80%RH(但し結露なきこと)</p> <p>停電補償 : 停電後48時間補償(データメモリ及びカレンダー動作)</p> <p>リチウム電池</p> <p>表示・操作部</p> <p>形式 : 10.4型バックライト付カラーLCD</p> <p>表示文字 : 漢字(JIS第1, 第2水準), アイコン(絵文字)</p> <p>操作方法 : タッチオペレーション</p>
リモートユニット (RS)	<p>現場に設置して集中管理装置とデータ伝送を行う。</p> <p>端末伝送装置と各入出力点数は個別配線とし、動力盤との信号取り合いは補助リレー等で電氣的に分離して入出力点の事故から影響を受けないようにする。</p>	<p>入出力点数 : 集中管理装置入出力一覧表参照</p> <p>電源 : AC100~240V, 50Hz</p>
伝送線	<p>集中管理装置と端末伝送装置間のデータ伝送を行う。</p>	<p>通信速度 : 76.8Kbps</p> <p>通信方式 : 専用通信</p> <p>ケーブル仕様: LANケーブル, コネクタ接続 (EIA568準拠カテゴリ5e 0.5φx4P)</p>



訂正	.
	.
	.
	.

岩手県立宮古商工高等学校及び岩手県立宮古水産高等学校 校舎新築(空調設備)工事	
図面名称	自動制御設備 幹線系統図

図面番号	AC-302
------	--------

設備記号	名称	自動制御盤	信号取合先	リモート種別	操作表示計測				備考	
					設定	オン/オフ	状態	警報		温度
＜全熱交換器過り制御＞										
HEA-2-27~28	全熱交換機 発停・状態・警報	2RCP-1	2P-1	SIOR		2	2	2		
	INV出力表示	2RCP-1	2P-1	SIOR					9	
	INV故障	2RCP-1	2P-1	SIOR			9			
	VAV 発停・状態	2RCP-1	---	SIOR	9	9				
	VAV 風量 計測	2RCP-1	---	SIOR					9	
	CO2濃度計測	2RCP-1	---	SIOR					9	
	CO2濃度設定	2RCP-1	---	SIOR	9					
	室内温度計測	2RCP-1	---	SIOR				9		
HEA-3-14~15	全熱交換機 発停・状態・警報	3RCP-1	3P-1	SIOR		2	2	2		
	INV出力表示	3RCP-1	3P-1	SIOR					9	
	INV故障	3RCP-1	3P-1	SIOR			9			
	VAV 発停・状態	3RCP-1	---	SIOR	9	9				
	VAV 風量 計測	3RCP-1	---	SIOR					9	
	CO2濃度計測	3RCP-1	---	SIOR					9	
	CO2濃度設定	3RCP-1	---	SIOR	9					
	室内温度計測	3RCP-1	---	SIOR				9		
HEA-4-13~14	全熱交換機 発停・状態・警報	4RCP-1	4P-1	SIOR		2	2	2		
	INV出力表示	4RCP-1	4P-1	SIOR					7	
	INV故障	4RCP-1	4P-1	SIOR			7			
	VAV 発停・状態	4RCP-1	---	SIOR	7	7				
	VAV 風量 計測	4RCP-1	---	SIOR					7	
	CO2濃度計測	4RCP-1	---	SIOR					7	
	CO2濃度設定	4RCP-1	---	SIOR	7					
	室内温度計測	4RCP-1	---	SIOR				7		
	アースピット内温度計測	1RCP-1	---	SIOR					3	
	アースピット内温度計測	1RCP-1	---	SIOR				3		
	アースピットダンパ 発停	1RCP-1	---	SIOR	3	3				
	屋上ダンパ 発停	RRCP-1	---	SIOR	2	2				
	ダンパ切替制御 許可/禁止	RRCP-1	---	SIOR	1	1				
	アースピット有効/無効	1RCP-1	---	SIOR			1			
＜パッケージ渡り配線工事＞										
EHPI-1-EHP-30-4	PAC 一括警報	システム制御盤	集中コントローラ	SIOR				6		
＜全熱交換器スイッチ配線工事＞										
HEA-1-1~4-17	全熱交換機 一括警報	システム制御盤	集中コントローラ	SIOR				5		
＜フィルター目詰まり警報＞										
FU-1-1	フィルターユニット 一括警報	1RCP-1	---	SIOR				1		
FU-1-2	フィルターユニット 一括警報	1RCP-1	---	SIOR				1		
FU-1-3	フィルターユニット 一括警報	1RCP-1	---	SIOR				1		
FU-2-1	フィルターユニット 一括警報	2RCP-1	---	SIOR				1		
FU-3-1	フィルターユニット 一括警報	3RCP-1	---	SIOR				1		
FU-3-2	フィルターユニット 一括警報	3RCP-1	---	SIOR				1		
FU-3-3	フィルターユニット 一括警報	3RCP-1	---	SIOR				1		
＜ファン関係(1)＞										
FS-1-3	給気ファン(1F 食製タンク室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR	1	1	1			
FS-1-31	給気ファン(1F 食製ボイラー室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR	1	1	1			
FS-1-71	給気ファン(1F 工学実習室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR	1	1	1			
FE-1-5	排気ファン(1F 食製タンク室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR	1	1	1			
FE-1-25	排気ファン(1F 工学実習室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR	1	1	1			
＜ファン関係(3)＞										
FS-1-1	給気ファン(1F 食製原料処理室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	1P-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	1P-2	SIOR				1		
FS-1-2-1	給気ファン(1F 食製調理加熱室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	1P-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	1P-2	SIOR				1		
FS-1-2-2	給気ファン(2F 食製原料処理室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	1P-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	1P-2	SIOR				1		
FS-1-4	給気ファン(1F 食製惣菜室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	1P-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	1P-2	SIOR				1		
FS-2-2-1	給気ファン(2F 調理教室) 発停・状態・警報	2RCP-1	4LP-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	4LP-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	4LP-2	SIOR				1		
FS-2-2-2	給気ファン(2F 調理教室) 発停・状態・警報	3RCP-1	4LP-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	4LP-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	4LP-2	SIOR				1		

設備記号	名称	自動制御盤	信号取合先	リモート種別	操作表示計測				備考	
					設定	オン/オフ	状態	警報		温度
FS-3-3	給気ファン(3F 専門調理室1) 発停・状態・警報	3RCP-1	3P-2	SIOR		1	1	1		
	INV出力表示	1RCP-1	3P-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	3P-2	SIOR				1		
FS-3-5	給気ファン(3F 専門調理室2) 発停・状態・警報	3RCP-1	4LP-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	4LP-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	4LP-2	SIOR				1		
FE-1-3	排気ファン(1F 食製原料処理室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	1P-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	1P-2	SIOR				1		
FE-1-4	排気ファン(1F 食製調理加熱室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	1P-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	1P-2	SIOR				1		
FE-1-6	排気ファン(1F 食製惣菜室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	1P-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	1P-2	SIOR				1		
FE-1-40	排気ファン(1F 蒸気実習室) 発停・状態・警報	1RCP-1	1P-1	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	1P-1	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	1P-1	SIOR				1		
FE-2-3	排気ファン(2F 調理教室) 発停・状態・警報	2RCP-1	4LP-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	4LP-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	4LP-2	SIOR				1		
FE-3-4	排気ファン(3F 専門調理室1) 発停・状態・警報	3RCP-1	3P-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	3P-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	3P-2	SIOR				1		
FE-3-41	排気ファン(3F 専門調理室1) 発停・状態・警報	3RCP-1	3P-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	3P-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	3P-2	SIOR				1		
FE-3-10	排気ファン(3F 専門調理室2) 発停・状態・警報	3RCP-1	3P-2	SIOR	1	1	1			
	INV出力表示	1RCP-1	3P-2	SIOR					1	
	INV故障	1RCP-1	3P-2	SIOR				1		
＜受水槽過り警報＞										
PU-1	加圧給水ポンプユニット 状態・警報	1RCP-1	ユニット制御盤	SIOR				1	1	
TW-1	受水槽 上下限警報	1RCP-1	---	SIOR					2	
	遮断弁 閉	1RCP-1	---	SIOR				1		
	水位 計測	1RCP-1	---	SIOR						1
	水位 設定	1RCP-1	---	SIOR	1					
＜水槽監視＞										
RPU-1	中継槽 上限警報	1RCP-1	1P-2	SIOR					3	
	中継槽 ポンプ状態・警報	1RCP-1	1P-2	SIOR				3	3	
PD-1	清水槽 上限警報	1RCP-1	1P-1	SIOR					1	
	清水槽 ポンプ状態・警報	1RCP-1	1P-1	SIOR	1	1			1	
PDB-1	ボイラー排水槽 上限警報	1RCP-1	1P-1	SIOR					1	
	ボイラー排水槽 ポンプ状態・警報	1RCP-1	1P-1	SIOR				1	1	
	既存中継槽 上限警報	1RCP-1	1P-1	SIOR					1	
	既存中継槽 ポンプ状態・警報	1RCP-1	1P-1	SIOR				1	1	
＜消火水槽過り制御＞										
PFU-1	消火水槽 上下限警報	1RCP-1	ユニット制御盤	SIOR					2	
	消火ポンプユニット 警報	1RCP-1	ユニット制御盤	SIOR					1	
＜オイルタンク過り制御＞										
	オイルタンク・オイルサービスタンク 上下限 警報	1RCP-1	---	SIOR					4	
	オイルタンク レベル計測	1RCP-1	---	SIOR						1
	感震器作動	1RCP-1	---	SIOR					1	
＜ボイラー過り制御＞										
	原水槽 一括警報	1RCP-1	中和装置制御盤	SIOR					1	
	ボイラー状態・警報	1RCP-1	ボイラー制御盤	SIOR				1	1	
	煤煙濃度計測	1RCP-1	---	SIOR						1
＜厨房除害警報監視＞										
	厨房除害設備警報	1RCP-1	厨房除害制御盤	SIOR					1	
＜計量・計測＞										
	外気温度 計測	RRCP-1	---	SIOR					1	
	外気湿度 計測	RRCP-1	---	SIOR						1
	オイル計量	1RCP-1	DM	SIOR						1
	ガス計量	1RCP-1	GM	SIOR						1
	量水器計量	1RCP-1	WM	SIOR						1
＜動力盤 計量＞										
1LP-食品製菓実習室-1	動力盤 電力量	1RCP-1	1LP-食品製菓実習室-1	SIOR						2
1LP-食品製菓実習室-2	動力盤 電力量	1RCP-1	1LP-食品製菓実習室-2	SIOR						2

設備記号	名称	自動制御盤	信号取合先	リモート種別	操 作 表 示 計 測					備 考	
					設定	リリ	状態	警報	温度		湿度
1LP-食品化学総合実習室	動力盤 電力量	1RCP-1	1LP-食品化学総合実習室	SIOR						1	
1LP-溶接実習室	動力盤 電力量	1RCP-1	1LP-溶接実習室	SIOR						1	
1LP-施工実習室	動力盤 電力量	1RCP-1	1LP-施工実習室	SIOR						1	
1LP-コンプレッサー室	動力盤 電力量	1RCP-1	1LP-コンプレッサー室	SIOR						1	
1LP-材料試験実習室	動力盤 電力量	1RCP-1	1LP-材料試験実習室	SIOR						1	
1LP-空気調和衛生実習室	動力盤 電力量	1RCP-1	1LP-空気調和衛生実習室	SIOR						1	
1LP-機械実習室(情報)	動力盤 電力量	1RCP-1	1LP-機械実習室(情報)	SIOR						1	
1P-鋳造学習室	動力盤 電力量	1RCP-1	1P-鋳造学習室	SIOR						1	
1P-原動機・流体学習室	動力盤 電力量	1RCP-1	1P-原動機・流体学習室	SIOR						1	
1P-機械学習室(仮設)	動力盤 電力量	1RCP-1	1P-機械学習室(仮設)	SIOR						1	
1P-機械制御学習加工室	動力盤 電力量	1RCP-1	1P-機械制御学習加工室	SIOR						1	
2LP-航海計器実習室	動力盤 電力量	2RCP-1	2LP-航海計器実習室	SIOR						1	
2LP-電機学習室(仮設)	動力盤 電力量	2RCP-1	2LP-電機学習室(仮設)	SIOR						1	
実験装置盤-1	動力盤 電力量	2RCP-1	実験装置盤-1	SIOR						1	
実験装置盤-2	動力盤 電力量	2RCP-1	実験装置盤-2	SIOR						1	
実験装置盤-3	動力盤 電力量	2RCP-1	実験装置盤-3	SIOR						1	
2LP-電機実習室(併)	動力盤 電力量	2RCP-1	2LP-電機実習室(併)	SIOR						1	
3LP-集団給食実習室	動力盤 電力量	3RCP-1	3LP-集団給食実習室	SIOR						1	
3LP-電気工作実習室	動力盤 電力量	3RCP-1	3LP-電気工作実習室	SIOR						1	
3LP-調理実習室(併)	動力盤 電力量	3RCP-1	3LP-調理実習室(併)	SIOR						1	
分岐盤-1	動力盤 電力量	1RCP-1	分岐盤-1	SIOR						3	
分岐盤-2	動力盤 電力量	1RCP-1	分岐盤-2	SIOR						3	
<分電盤 計量>											
1L-1	分電盤 電力量	1RCP-1	1L-1	SIOR						1	
1L-2	分電盤 電力量	1RCP-1	1L-2	SIOR						1	
1L-3	分電盤 電力量	1RCP-1	1L-3	SIOR						1	
1L-4	分電盤 電力量	1RCP-1	1L-4	SIOR						1	
2L-1	分電盤 電力量	2RCP-1	2L-1	SIOR						1	
2L-2	分電盤 電力量	2RCP-1	2L-2	SIOR						1	
2L-3	分電盤 電力量	2RCP-1	2L-3	SIOR						1	
2L-4	分電盤 電力量	2RCP-1	2L-4	SIOR						1	
3L-1	分電盤 電力量	3RCP-1	3L-1	SIOR						1	
3L-2	分電盤 電力量	3RCP-1	3L-2	SIOR						1	
3L-3	分電盤 電力量	3RCP-1	3L-3	SIOR						1	
3L-4	分電盤 電力量	3RCP-1	3L-4	SIOR						1	
4L-1	分電盤 電力量	4RCP-1	4L-1	SIOR						1	
4L-2	分電盤 電力量	4RCP-1	4L-2	SIOR						1	
4L-3	分電盤 電力量	4RCP-1	4L-3	SIOR						1	
4L-4	分電盤 電力量	4RCP-1	4L-4	SIOR						1	
4LP-2	分電盤 電力量	4RCP-1	4LP-2	SIOR						1	
1LP-機械実習室(情報)	分電盤 電力量	1RCP-1	1LP-機械実習室(情報)	SIOR						1	
1LP-溶接実習室	分電盤 電力量	1RCP-1	1LP-溶接実習室	SIOR						1	
1L-機械制御学習室(併)	分電盤 電力量	1RCP-1	1L-機械制御学習室(併)	SIOR						1	
1LP-材料試験学習室	分電盤 電力量	1RCP-1	1LP-材料試験学習室	SIOR						1	
1L-工学実習室	分電盤 電力量	1RCP-1	1L-工学実習室	SIOR						1	
1LP-空気調和・衛生実習室	分電盤 電力量	1RCP-1	1LP-空気調和・衛生実習室	SIOR						1	
1LP-施工実習室	分電盤 電力量	1RCP-1	1LP-施工実習室	SIOR						1	
1LP-食品製造実習室-1	分電盤 電力量	1RCP-1	1LP-食品製造実習室-1	SIOR						1	
1LP-食品製造実習室-2	分電盤 電力量	1RCP-1	1LP-食品製造実習室-2	SIOR						1	
1L-事務室	分電盤 電力量	1RCP-1	1L-事務室	SIOR						1	
1L-資源増殖実習室	分電盤 電力量	1RCP-1	1L-資源増殖実習室	SIOR						1	
1LP-食品化学総合実習室	分電盤 電力量	1RCP-1	1LP-食品化学総合実習室	SIOR						1	
1L-情報学習室	分電盤 電力量	1RCP-1	1L-情報学習室	SIOR						1	
1L-海洋生物実習室	分電盤 電力量	1RCP-1	1L-海洋生物実習室	SIOR						1	
2L-ICT室	分電盤 電力量	2RCP-1	2L-ICT室	SIOR						1	
2L-電機実習室(併)	分電盤 電力量	2RCP-1	2L-電機実習室(併)	SIOR						1	
2L-電機実習室(併)	分電盤 電力量	2RCP-1	2L-電機実習室(併)	SIOR						1	
2L-職員室2B	分電盤 電力量	2RCP-1	2L-職員室2B	SIOR						1	
2LP-航海計器実習室	分電盤 電力量	2RCP-1	2LP-航海計器実習室	SIOR						1	
2LP-電機学習室(仮)	分電盤 電力量	2RCP-1	2LP-電機学習室(仮)	SIOR						1	
2L-調理教室	分電盤 電力量	2RCP-1	2L-調理教室	SIOR						2	
2L-職員室2A	分電盤 電力量	2RCP-1	2L-職員室2A	SIOR						1	
3L-理科室	分電盤 電力量	3RCP-1	3L-理科室	SIOR						1	
3L-化学実験室	分電盤 電力量	3RCP-1	3L-化学実験室	SIOR						1	
3L-専門調理室1	分電盤 電力量	3RCP-1	3L-専門調理室1	SIOR						1	
3L-専門調理室2	分電盤 電力量	3RCP-1	3L-専門調理室2	SIOR						1	
3L-電子計算機実習室	分電盤 電力量	3RCP-1	3L-電子計算機実習室	SIOR						1	
4L-情報処理室	分電盤 電力量	4RCP-1	4L-情報処理室	SIOR						1	
4L-総合実習室	分電盤 電力量	4RCP-1	4L-総合実習室	SIOR						1	
4L-ネットワーク実習室	分電盤 電力量	4RCP-1	4L-ネットワーク実習室	SIOR						1	
4L-プログラミング室	分電盤 電力量	4RCP-1	4L-プログラミング室	SIOR						1	
4L-情報・家庭経営実習室	分電盤 電力量	4RCP-1	4L-情報・家庭経営実習室	SIOR						1	
4L-被服室	分電盤 電力量	4RCP-1	4L-被服室	SIOR						1	

設備記号	名称	自動制御盤	信号取合先	リモート種別	操 作 表 示 計 測					備 考	
					設定	リリ	状態	警報	温度		湿度
<動力盤 警報>											
1LP-食品製造実習室-1	動力盤 一括警報	1RCP-1	1LP-食品製造実習室-1	SIOR						1	
1LP-食品製造実習室-2	動力盤 一括警報	1RCP-1	1LP-食品製造実習室-2	SIOR						1	
1LP-食品化学総合実習室	動力盤 一括警報	1RCP-1	1LP-食品化学総合実習室	SIOR						1	
1LP-溶接実習室	動力盤 一括警報	1RCP-1	1LP-溶接実習室	SIOR						1	
1LP-施工実習室	動力盤 一括警報	1RCP-1	1LP-施工実習室	SIOR						1	
1LP-コンプレッサー室	動力盤 一括警報	1RCP-1	1LP-コンプレッサー室	SIOR						1	
1LP-材料試験実習室	動力盤 一括警報	1RCP-1	1LP-材料試験実習室	SIOR						1	
1LP-空気調和衛生実習室	動力盤 一括警報	1RCP-1	1LP-空気調和衛生実習室	SIOR						1	
1LP-機械実習室(情報)	動力盤 一括警報	1RCP-1	1LP-機械実習室(情報)	SIOR						1	
1P-鋳造学習室	動力盤 一括警報	1RCP-1	1P-鋳造学習室	SIOR						1	
1P-原動機・流体学習室	動力盤 一括警報	1RCP-1	1P-原動機・流体学習室	SIOR						1	
1P-機械学習室(仮設)	動力盤 一括警報	1RCP-1	1P-機械学習室(仮設)	SIOR						1	
1P-機械制御学習加工室	動力盤 一括警報	1RCP-1	1P-機械制御学習加工室	SIOR						1	
2LP-航海計器実習室	動力盤 一括警報	2RCP-1	2LP-航海計器実習室	SIOR						1	
2LP-電機学習室(仮設)	動力盤 一括警報	2RCP-1	2LP-電機学習室(仮設)	SIOR						1	
実験装置盤-1	動力盤 一括警報	2RCP-1	実験装置盤-1	SIOR						1	
実験装置盤-2	動力盤 一括警報	2RCP-1	実験装置盤-2	SIOR						1	
実験装置盤-3	動力盤 一括警報	2RCP-1	実験装置盤-3	SIOR						1	
2LP-電機実習室(併)	動力盤 一括警報	2RCP-1	2LP-電機実習室(併)	SIOR						1	
3LP-集団給食実習室	動力盤 一括警報	3RCP-1	3LP-集団給食実習室	SIOR						1	
3LP-電気工作実習室	動力盤 一括警報	3RCP-1	3LP-電気工作実習室	SIOR						1	
3LP-調理実習室(併)	動力盤 一括警報	3RCP-1	3LP-調理実習室(併)	SIOR						1	
分岐盤-1	動力盤 一括警報	1RCP-1	分岐盤-1	SIOR						1	
分岐盤-2	動力盤 一括警報	1RCP-1	分岐盤-2	SIOR						1	
1P-1	動力盤 一括警報	1RCP-1	1P-1	SIOR						1	
1P-2	動力盤 一括警報	1RCP-1	1P-2	SIOR						1	
2P-1	動力盤 一括警報	2RCP-1	2P-1	SIOR						1	
3P-1	動力盤 一括警報	3RCP-1	3P-1	SIOR						1	
3P-2	動力盤 一括警報	3RCP-1	3P-2	SIOR						1	
4P-1	動力盤 一括警報	4RCP-1	4P-1	SIOR						1	
4LP-1	動力盤 一括警報	4RCP-1	4LP-1	SIOR						1	
RP-1	動力盤 一括警報	RRCP-1	RP-1	SIOR						1	
RP-2	動力盤 一括警報	RRCP-1	RP-2	SIOR						1	
RP-3	動力盤 一括警報	RRCP-1	RP-3	SIOR						1	
<分電盤 警報>											
1L-1	分電盤 一括警報	1RCP-1	1L-1	SIOR						1	
1L-2	分電盤 一括警報	1RCP-1	1L-2	SIOR						1	
1L-3	分電盤 一括警報	1RCP-1	1L-3	SIOR						2	
1L-4	分電盤 一括警報	1RCP-1	1L-4	SIOR						1	
2L-1	分電盤 一括警報	2RCP-1	2L-1	SIOR						1	
2L-2	分電盤 一括警報	2RCP-1	2L-2	SIOR						1	
2L-3	分電盤 一括警報	2RCP-1	2L-3	SIOR						1	
2L-4	分電盤 一括警報	2RCP-1	2L-4	SIOR						1	
3L-1	分電盤 一括警報	3RCP-1	3L-1	SIOR						1	
3L-2	分電盤 一括警報	3RCP-1	3L-2	SIOR						1	
3L-3	分電盤 一括警報	3RCP-1	3L-3	SIOR						1	
3L-4	分電盤 一括警報	3RCP-1	3L-4	SIOR						1	
4L-1	分電盤 一括警報	4RCP-1	4L-1	SIOR						1	
4L-2	分電盤 一括警報	4RCP-1	4L-2	SIOR						1	
4L-3	分電盤 一括警報	4RCP-1	4L-3	SIOR						1	
4L-4	分電盤 一括警報	4RCP-1	4L-4	SIOR						1	
4LP-2	分電盤 一括警報	4RCP-1	4LP-2	SIOR						1	
1LP-機械実習室(情報)	分電盤 一括警報	1RCP-1	1LP-機械実習室(情報)	SIOR						1	
1LP-溶接実習室	分電盤 一括警報	1RCP-1	1LP-溶接実習室	SIOR						1	
1L-機械制御学習室(併)	分電盤 一括警報	1RCP-1	1L-機械制御学習室(併)	SIOR						1	
1LP-材料試験学習室	分電盤 一括警報	1RCP-1	1LP-材料試験学習室	SIOR						1	
1L-工学実習室	分電盤 一括警報	1RCP-1	1L-工学実習室	SIOR						1	
1LP-空気調和・衛生実習室	分電盤 一括警報	1RCP-1	1LP-空気調和・衛生実習室	SIOR						1	
1LP-施工実習室	分電盤 一括警報	1RCP-1	1LP-施工実習室	SIOR						1	
1LP-食品製造実習室-1	分電盤 一括警報	1RCP-1	1LP-食品製造実習室-1	SIOR						1	
1LP-食品製造実習室-2	分電盤 一括警報	1RCP-1	1LP-食品製造実習室-2	SIOR						1	
1L-事務室	分電盤 一括警報	1RCP-1	1L-事務室	SIOR						1	
1L-資源増殖実習室	分電盤 一括警報	1RCP-1	1L-資源増殖実習室	SIOR						1	
1LP-食品化学総合実習室	分電盤 一括警報	1RCP-1	1LP-食品化学総合実習室	SIOR						1	
1L-情報学習室	分電盤 一括警報	1RCP-1	1L-情報学習室	SIOR						1	
1L-海洋生物実習室	分電盤 一括警報	1RCP-1	1L-海洋生物実習室	SIOR						1	
2L-ICT室	分電盤										

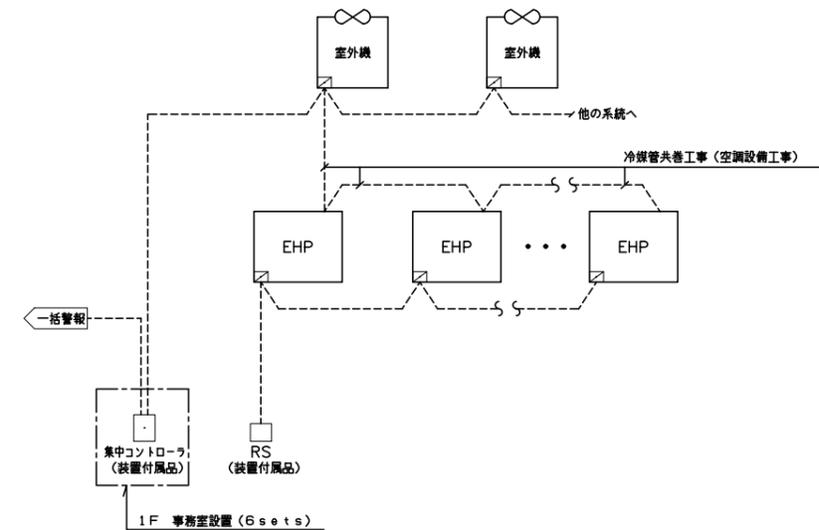
[EHP]

室外機	台数	室内機	階数	系統	台数	RS	集中コントローラ	備考
EHP-1	1	EHP-1-1	1	技術員室兼倉庫	1	1	1	
		EHP-1-2	1	休養室1B	1	1		
		EHP-1-3	1	休養室1A	1	1		
		EHP-1-4	1	職員更衣室1B	1	1		
		EHP-1-5	1	職員更衣室1A	1	1		
		EHP-1-6	1	保健室1A	1	1		
		EHP-1-7	1	保健相談室1A	1	1		
		EHP-1-8	1	打合せ室	1	1		
		EHP-1-9	1	事務室	2	2		
		EHP-1-10	2	教室2A	2	2		
		EHP-1-11	2	教室2B	2	2		
		EHP-1-12	2	教室2C	2	2		
		EHP-1-13	2	教室2D	2	2		
EHP-2	1	EHP-2-1	1	小会議室1A	1	1		
		EHP-2-2	1	小会議室1B	1	1		
		EHP-2-3	1	中会議室1A	2	2		
		EHP-2-4	1	中会議室1B	2	2		
		EHP-2-5	1	保健相談室1B	1	1		
		EHP-2-6	1	保健室1B	1	1		
		EHP-2-7	1	休養室1C	1	1		
EHP-3	1	EHP-3-1	2	職員室2A	4	4		
		EHP-3-2	2	職員更衣室2B	1	1		
EHP-4	1	EHP-4-1	1	大講義室	6	6		
		EHP-5-1	1	図書室(倉庫)	3	3		
		EHP-5-2	1	可書室	1	1		
		EHP-5-3	1	図書室(閲覧)	2	2		
		EHP-5-4	1	コミュニティホール	2	2		
		EHP-6-1	1	機械実習室(特殊施設)	2	2		
		EHP-6-2	1	機械実習室(施設)	2	2		
EHP-6	1	EHP-6-3	1	鍛造実習室	1	1		
		EHP-6-4	1	原動機・流体実験室	1	1		
		EHP-7-1	1	機械制御実習加工室	1	1		
		EHP-7-2	1	溶接実習室	1	1		
EHP-7	1	EHP-7-3	1	施工実習室	1	1		
		EHP-7-4	1	材料試験実習室	1	1		
		EHP-7-5	1	空調調和・衛生実習室	1	1		
		EHP-7-6	1	F A実習室	1	1		
EHP-8	1	EHP-8-1	1	工学実習室	1	1		
		EHP-8-2	1	食品資源学習室	1	1		
		EHP-8-3	1	食品化学総合実習室	2	2		
		EHP-8-4	1	食品薬品庫	1	1		
		EHP-8-5	1	食品化学総合実習準備室	1	1		
EHP-9	1	EHP-9-1	1	食製学習室	1	1		
		EHP-9-2	1	食製管理室	1	1		
		EHP-9-3	1	食製製品庫	1	1		
EHP-10	1	EHP-10-1	1	漁具制作実習室	2	2		
		EHP-10-2	1	漁具制作準備室	1	1		
		EHP-10-3	1	資源増殖実習室	3	3		
		EHP-10-4	1	資源増殖実習控室	1	1		
		EHP-10-5	1	資源増殖実習準備室	1	1		
		EHP-10-6	1	海洋生物準備室	1	1		
EHP-11	1	EHP-10-7	1	海洋生物実験室	2	2		
		EHP-11-1	1	教室2E	2	2		
		EHP-11-2	1	教室2F	2	2		
		EHP-11-3	1	教室2G	2	2		
		EHP-11-4	1	進路指導室	1	1		
		EHP-11-5	1	選択教室2A	1	1		
		EHP-11-6	1	更衣室2A	1	1		
		EHP-11-7	1	更衣室2B	1	1		
EHP-12	1	EHP-11-8	1	ステーション2	2	2		
		EHP-12-1	2	教育相談室2B	1	1		
		EHP-12-2	2	職員室2B	1	1		
		EHP-12-3	2	放送室	4	4		
		EHP-12-4	2	職員更衣室2C	1	1		
		EHP-12-5	2	職員更衣室2D	1	1		
		EHP-12-6	2	校長室2B	1	1		
		EHP-12-7	2	応接室2B	1	1		
EHP-13	1	EHP-12-8	2	相談室2A	1	1		
		EHP-13-1	2	多目的室	6	6		

室外機	台数	室内機	階数	系統	台数	RS	集中コントローラ	備考
EHP-14	1	EHP-14-1	2	電気機器実習室(回転)	3	3		
		EHP-14-2	2	電気機器準備室	1	1		
		EHP-14-3	2	電気機器実習室(静止)	2	2		
		EHP-14-4	2	電気機器実習室(高圧)	2	2		
		EHP-14-5	2	課題研究準備室	1	1		
		EHP-14-6	2	課題研究実習室	3	3		
		EHP-14-7	2	製図室	3	3		
		EHP-14-8	2	製図準備室	1	1		
		EHP-14-9	2	器具庫	1	1		
		EHP-14-10	2	電気計測実習室	1	1		
EHP-15	1	EHP-15-1	2	調理教室	2	2		
		EHP-15-2	2	調理準備室	1	1		
EHP-16	1	EHP-16-1	2	運用実習室(航海運用備本室)	1	1		
		EHP-16-2	2	航海計器実習室	2	2		
		EHP-16-3	2	水産資料室	1	1		
		EHP-16-4	2	船舶運用手習室	1	1		
		EHP-16-5	2	船舶職員1	1	1		
		EHP-16-6	2	船舶職員2	1	1		
EHP-17	1	EHP-17-1	2	専攻科準備室	1	1		
		EHP-17-2	2	専攻科学習室	2	2		
		EHP-17-3	2	ICT室	2	2		
		EHP-17-4	2	海洋気象実習室	1	1		
		EHP-17-5	2	ソミュレーション作業室	2	2		
EHP-18	1	EHP-18-1	3	教室3A	2	2		
		EHP-18-2	3	教室3B	2	2		
		EHP-18-3	3	教室3C	2	2		
		EHP-18-4	3	教室3D	2	2		
		EHP-18-5	4	教室4A	2	2		
		EHP-18-6	4	教室4B	2	2		
		EHP-18-7	4	教室4C	2	2		
		EHP-18-8	4	教室4D	2	2		
EHP-19	1	EHP-19-1	3	教室3E	2	2		
		EHP-19-2	3	教室3F	2	2		
		EHP-19-3	3	教室3G	2	2		
		EHP-19-4	3	選択教室3A	1	1		
		EHP-19-5	3	生徒会室3A	1	1		
		EHP-19-6	3	ステーション3	1	1		
		EHP-19-7	3	更衣室3A	1	1		
		EHP-19-8	3	更衣室3B	1	1		
EHP-20	1	EHP-20-1	3	選択教室3D	1	1		
		EHP-20-2	3	選択教室3C	1	1		
		EHP-20-3	3	選択教室3B	1	1		
		EHP-20-4	4	選択講義室4	1	1		
		EHP-20-5	4	選択講義室3	1	1		
		EHP-20-6	4	選択講義室2	1	1		
		EHP-20-7	4	選択講義室1	1	1		
		EHP-20-8	4	商業学習準備室	1	1		
EHP-21	1	EHP-21-1	3	電気工事実習室	2	2		
		EHP-21-2	3	電気工作準備室	1	1		
		EHP-21-3	3	電気工作実習室	2	2		
		EHP-21-4	3	香道準備室	1	1		
		EHP-21-5	3	香道室	2	2		
EHP-22	1	EHP-22-1	3	化学実験室	2	2		
		EHP-22-2	3	理科準備室	1	1		
		EHP-22-3	3	理科室	2	2		
EHP-23	1	EHP-23-1	3	電子計算準備室	1	1		
		EHP-23-2	3	課題研究室(器具保管)	1	1		
		EHP-23-3	3	電子計算機実習室	3	3		
		EHP-23-4	3	電子計測実習室	1	1		
		EHP-23-5	3	計測実習室	2	2		
		EHP-23-6	3	計測準備室	1	1		
		EHP-23-7	3	自動制御実習室	2	2		
		EHP-23-8	3	計測実習室(照明)	1	1		
EHP-24	1	EHP-24-1	3	専門調理室2	2	2		
		EHP-24-2	3	専門調理準備室	1	1		
EHP-25	1	EHP-25-1	3	調理学習室	2	2		
		EHP-25-2	3	食料科更衣室1	1	1		
		EHP-25-3	3	食料科更衣室2	1	1		
		EHP-25-4	3	食料科職員室	1	1		
EHP-26	1	EHP-26-1	3	専門調理室1	3	3		
		EHP-26-2	3	集団給食実習室	3	3		
EHP-27	1	EHP-27-1	3	集団給食採取室	1	1		
		EHP-27-2	3	集団給食センター室1	1	1		
		EHP-27-3	3	集団給食実習室	1	1		
		EHP-27-4	3	集団給食センター室2	1	1		

室外機	台数	室内機	階数	系統	台数	RS	集中コントローラ	備考
EHP-28	1	EHP-27-5	3	接遇マナー室	3	3		
		EHP-28-1	4	教室4E	2	2		
		EHP-28-2	4	教室4F	2	2		
		EHP-28-3	4	教室4G	2	2		
		EHP-28-4	4	ステーション4	2	2		
		EHP-28-5	4	更衣室4A	1	1		
EHP-29	1	EHP-28-6	4	更衣室4B	1	1		
		EHP-29-1	4	プログラミング室	2	2		
		EHP-29-2	4	情報処理室	2	2		
		EHP-29-3	4	総合実習室	2	2		
EHP-30	1	EHP-29-4	4	ネットワーク実習室	2	2		
		EHP-30-1	4	楽器庫4A	1	1		
		EHP-30-2	4	美術室	2	2		
		EHP-30-3	4	美術準備室	1	1		
		EHP-30-4	4	音楽室	2	2		
		EHP-30-5	4	楽器庫4B	1	1		
		EHP-30-6	4	被服室	3	3		
		EHP-30-7	4	家庭科準備室	1	1		
EHP-31	1	EHP-30-8	4	被服・家庭経営室	3	3		
		EHP-31-1	1	機械制御実習室未処理室	1	1		
EHP-32	1	EHP-31-2	1	情報実習室	2	2		
		EHP-32-1	1	食製包装室	1	1		
EHP-33	1	EHP-32-2	1	食製包装室	1	1		
		EHP-32-3	1	食製調味加熱室	3	3		
		EHP-33-1	1	食製センター室2	1	1		
EHP-34	1	EHP-33-2	1	食製センター室1	1	1		
		EHP-33-3	1	食製更衣室(W)	1	1		
		EHP-33-4	1	食製更衣室(M)	1	1		
		EHP-34-1	1	食製原料処理室	2	2		
EHP-35	1	EHP-34-2	1	食製魚肉詰・充填室	1	1		
		EHP-35-1	2	印刷室2A	1	1		
EHP-36	1	EHP-36-1	2	印刷室2B	1	1		
EHP-37	1	EHP-37-1	2	ソミュレーション作業室	1	1		
合計	30			合計	282	282	6	

[EHP]

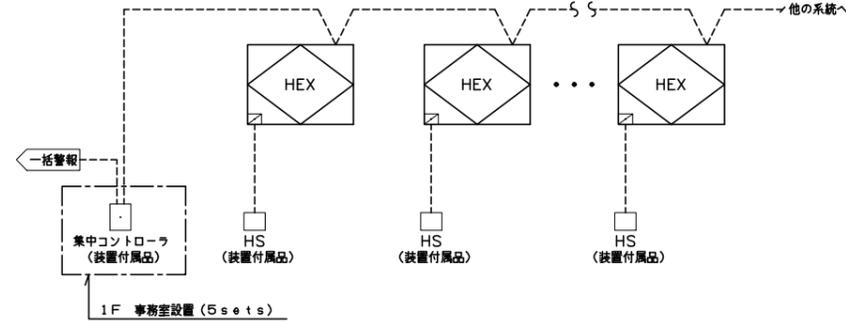


(注記) 1. 電源供給工事は電気設備工事とする。
 2. 室内機~室外機間信号線は冷媒管共着工事(空調設備工事)とする。

設備記号	階数	系統	台数	HS	集中コントローラ	備考
HEA-1-1	1	食製管理室	1	1	1	
HEA-1-2	1	食製学習室	2	2		
HEA-1-3	1	海洋生物実験室	2	2		
HEA-1-4	1	海洋生物準備室	1	1		
HEA-1-5	1	食品化学総合実習室	2	2		
HEA-1-6	1	食品資源学習室	1	1		
HEA-1-7	1	休養室1B	1	1		
HEA-1-8	1	休養室1A	1	1		
HEA-1-9	1	保健室1A	1	1		
HEA-1-10	1	保健相談室1A	1	1		
HEA-1-11	1	打合せ室	1	1		
HEA-1-12	1	事務室	1	1		
HEA-1-13	1	図書室(倉庫)	1	1		
HEA-1-14	1	可書室	1	1		
HEA-1-15	1	図書館(閲覧)	2	2		
HEA-1-16	1	小会議室1A	1	1		
HEA-1-17	1	小会議室1B	1	1		
HEA-1-18	1	中会議室1A	2	2		
HEA-1-19	1	中会議室1B	2	2		
HEA-1-20	1	保健相談室1B	1	1		
HEA-1-21	1	保健室1B	1	1		
HEA-1-22	1	大講義室	12	12		
HEA-1-23	1	休養室1C	1	1		
HEA-1-24	1	休養室1D	1	1		
HEA-2-1	2	船舶職員室2	1	1	1	
HEA-2-2	2	船舶職員室1	1	1		
HEA-2-3	2	船舶運送学習室	1	1		
HEA-2-4	2	水産科資料室	1	1		
HEA-2-5	2	相談室2A	1	1		
HEA-2-6	2	応接室2B	1	1		
HEA-2-7	2	控室2B	1	1		
HEA-2-8	2	教育相談室2B	1	1		
HEA-2-9	2	航海計器実習室	2	2		
HEA-2-10	2	運用実習室(航海運用備本室)	1	1		
HEA-2-11	2	専攻科学習室	1	1		
HEA-2-12	2	シミュレータ室	2	2		
HEA-2-13	2	電気機器実習室(回転)	1	1		
HEA-2-14	2	電気機器準備室	1	1		
HEA-2-15	2	電気機器実習室(静止)	1	1		

設備記号	階数	系統	台数	HS	集中コントローラ	備考
HEA-2-16	2	電気計測実習室	1	1		
HEA-2-17	2	製図準備室	1	1		
HEA-2-18	2	製図室	3	3		
HEA-2-19	2	電気機器実習室(高圧)	1	1		
HEA-2-20	2	課題研究準備室	1	1		
HEA-2-21	2	課題研究実習室	2	2		
HEA-2-22	2	職員室2A	3	3	1	
HEA-2-23	2	校長・応接室2A	1	1		
HEA-2-24	2	進路指導室・進路応接室	1	1		
HEA-2-25	2	生徒会室2A	1	1		
HEA-2-26	2	教育相談室2A	1	1		
HEA-2-27	2	教室2C	1	1		
HEA-2-28	2	教室2F	1	1		
HEA-2-29	2	放送室	1	1		
HEA-2-30	2	多目的室	6	6		
HEA-2-31	2	職員室2B	3	3		
HEA-2-32	2	ICT室	3	3		
HEA-2-33	2	海洋気象実習室	1	1		
HEA-2-34	2	印刷室2A	1	1		
HEA-2-35	2	印刷室2B	1	1		
HEA-3-1	3	食物科職員室	1	1	1	
HEA-3-2	3	接遇マナー室	3	3		
HEA-3-3	3	電子計算機実習室	3	3		
HEA-3-4	3	電子計測実習室	1	1		
HEA-3-5	3	課題研究室(器具保管)	1	1		
HEA-3-6	3	電気工事実習室	1	1		
HEA-3-7	3	計測実習室	4	4		
HEA-3-8	3	自動制御実習室	1	1		
HEA-3-9	3	計測実習室(照明)	1	1		
HEA-3-10	3	普通室	2	2		
HEA-3-11	3	選択教室3D	1	1		
HEA-3-12	3	選択教室3C	1	1		
HEA-3-13	3	選択教室3B	1	1		
HEA-3-14	3	教室3C	1	1		
HEA-3-15	3	教室3F	1	1		
HEA-3-16	3	調理学習室	3	3		
HEA-4-1	4	被服・家庭経営室	3	3	1	
HEA-4-2	4	被服室	4	4		
HEA-4-3	4	音楽室	3	3		

設備記号	階数	系統	台数	HS	集中コントローラ	備考
HEA-4-4	4	プログラミング室	3	3		
HEA-4-5	4	情報処理室	3	3		
HEA-4-6	4	選択講義室4	1	1		
HEA-4-7	4	選択講義室3	1	1		
HEA-4-8	4	選択講義室2	1	1		
HEA-4-9	4	選択講義室1	1	1		
HEA-4-10	4	商業実習準備室	1	1		
HEA-4-11	4	ネットワーク学習室	3	3		
HEA-4-12	4	総合実践室	3	3		
HEA-4-13	4	教室4C	1	1		
HEA-4-14	4	教室4F	1	1		
HEA-4-15	4	美術室	3	3		
HEA-4-16	4	楽器庫B	1	1		
HEA-4-17	4	楽器庫A	1	1		
合計			152	152	5	

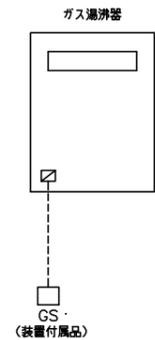


(注記) 1. 電源供給工事は電気工事とする。

4 ガス湯沸器廻り配線工事

6sets

設備記号	階数	系統	台数	GS	備考
WHG-1	4	食品製造実習室	1	1	
WHG-2	4	食品製造実習室	1	1	
WHG-3	4	調理教室	1	1	
WHG-4	4	集団給食実習室	1	1	
WHG-5	4	専門調理室1	1	1	
WHG-6	4	専門調理室2	1	1	
合計			6	6	

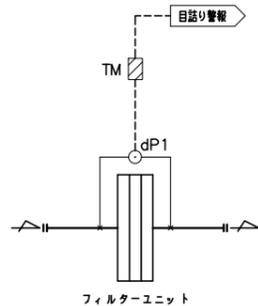


(注記) 1. 電源供給工事は電気設備工事とする。
2. GSはガス湯沸器メーカー付風品とする。

5 フィルタ目詰り警報監視

7sets

設備記号	階数	系統	台数	取納盤	備考
FU-1-1	1	食製原料処理室	1	1RCP-1	
FU-1-2	1	食製調味加熱室	1	1RCP-1	
FU-1-3	1	食製惣菜室	1	1RCP-1	
FU-2-1	4	調理教室	1	2RCP-1	
FU-3-1	4	集団給食検収室	1	3RCP-1	
FU-3-2	4	専門調理室1	1	3RCP-1	
FU-3-3	4	専門調理室2	1	3RCP-1	
合計			7		

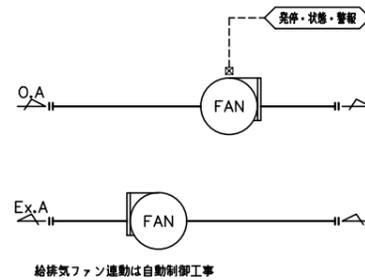


制御項目
1. フィルタ目詰り警報監視
差圧スイッチにより、フィルタ目詰り警報の監視を行う。
2. タイマーによる警報ハンチング出力防止

6 ファン発停制御(1)

3sets

給気ファン	排気ファン	階数	系統	セット数	備考
FS-1-3	FE-1-5	1	食製タンク室	1	
FS-1-31	-	1	食製ボイラー室	1	
FS-1-71	FE-1-25	1	工学実習室	1	
合計				3	



給排気ファン運動は自動制御工事

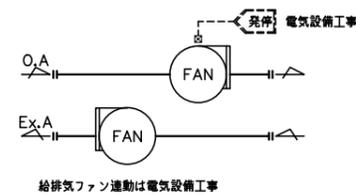
制御項目
1. ファン発停制御
中央監視よりファン発停を行う。

(注記) 1. 給排気ファン運動は自動制御工事とする。

7 ファン発停制御(2)

48sets

給気ファン	排気ファン	階数	系統	セット数	備考
FS-1-5	FE-1-22	1	食品化学総合実習室	1	
FS-1-6	FE-1-23	1	食品化学総合準備実習室	1	
FS-1-7	FE-1-25	1	工学実習室	2	
FS-1-8	FE-1-26	1	機械制御実習室未処理室	1	
FS-1-9	FE-1-27	1	機械制御実習加工室	2	
FS-1-10	FE-1-28	1	情報実習室	1	
FS-1-11	FE-1-29	1	FA実習室	1	
FS-1-12	FE-1-30	1	材料試験実習室	2	
FS-1-13	FE-1-31	1	空気調和・衛生実習室	3	
FS-1-14	FE-1-32	1	施工実習室	4	
FS-1-15	FE-1-33	1	原動力・流体実験室	2	
FS-1-16	FE-1-34	1	機会実習室(螺旋)	4	
FS-1-17	FE-1-35	1	機会実習室(特殊螺旋)	4	
FS-2-1	FE-1-36	2	調理教室	1	
FS-2-3	FE-2-4	2	調理準備室	1	
FS-3-1	FE-3-2	3	集団給食検収室	1	
FS-3-2	FE-3-3	3	御飯デモ室	2	
FS-3-4	FE-3-9	3	調理準備室2	1	
FS-3-6	-	3	電子計算準備室	1	
FS-3-7	-	3	電気工作準備室	1	
FS-3-8	-	3	電気工作実習室	2	
FS-3-9	-	3	計測準備室	1	
FS-3-10	-	3	普通準備室	1	
FS-3-11	FE-3-22	3	化学実験室	2	
FS-3-12	FE-3-23	3	化学実験室(燃焼用)	1	
FS-3-13	FE-3-25	3	理科実験室	1	
FS-3-14	FE-3-26	3	理科室	2	
FS-4-1	FE-4-1	4	家庭科準備室	1	
FS-4-2	-	4	美術準備室	1	
合計				48	



給排気ファン運動は電気設備工事

(注記) 1. ファン発停は電気設備工事とする。

8	ファン発停制御 (3)	10sets
---	-------------	--------

給気ファン	排気ファン	階数	系統	セット数	備考
FS-1-1	FE-1-3	1	食製原料処理室	1	
FS-1-2-1	FE-1-4	1	食製調理加熱室	1	
FS-1-2-2		1	食製調理加熱室	1	
FS-1-4	FE-1-6	1	食製惣菜室	1	
-	FE-1-40	1	铸造実習室 (フード排気)	1	
FS-2-2-1	FE-2-3	2	調理教室	1	
FS-2-2-2		2	調理教室	1	
FS-3-3	FE-3-4	3	専門調理室1	1	
	FE-3-41	3	専門調理室1 (御馳台)	1	
FS-3-5	FE-3-10	3	専門調理室2	1	
合計				10	

中央管理点入出力一覧表作成

制御項目

- ファン発停制御
中央監視またはスイッチにより、ファン発停及び風量切換制御を行う。

(注記) 1. INV及び、その調整は電気設備工事とする。

9	受水槽廻り制御	1set
---	---------	------

設備記号	階数	系統	セット数	収納態	備考
TW-1	屋外	受水槽	1	1RCP-1	
合計			1		

中央管理点入出力一覧表作成

制御項目

- 水位制御
槽内水位により補給水弁の開閉制御を行う。
中央監視より水位設定可能とする。
- 水位監視
水位異常時、警報を出力する。(上限/下限)
また、タイマーにより警報出力のハンチングを防止する。
- 遮断弁制御 (遮断弁制御機能)
地震時、遮断弁を閉とし、ポンプユニットの強制停止を行う。
- ポンプユニット空転防止制御
槽内水位低下時、ポンプユニットの空転防止を行う。

(注記) 1. 定水位弁、遮断弁及び、遮断弁制御機能は衛生設備とする。

10	水槽監視	23sets
----	------	--------

設備記号	階数	系統	セット数	収納態	備考
RPU-1	屋外	中継ポンプ槽	2	1RCP-1	
RPU-2	屋外	排水調整槽	1	1RCP-1	
PD-1	ビット	清水槽	12	1RCP-1	
PDB-1	ビット	ボイラー排水槽	1	1RCP-1	
	屋外	中継槽 (既存)	1	1RCP-1	
合計			17		

電気設備工事 ← 自動制御設備

監視項目

- 動力槽からの上限警報、ポンプ状態・警報監視

11	消火水槽廻り制御	1set
----	----------	------

階数	系統	セット数	収納態	備考
1	消火水槽	1	1RCP-1	
合計		1		

制御項目

- 水位監視
水位異常時、警報を出力する。(上限/下限)
また、タイマーにより警報出力のハンチングを防止する。

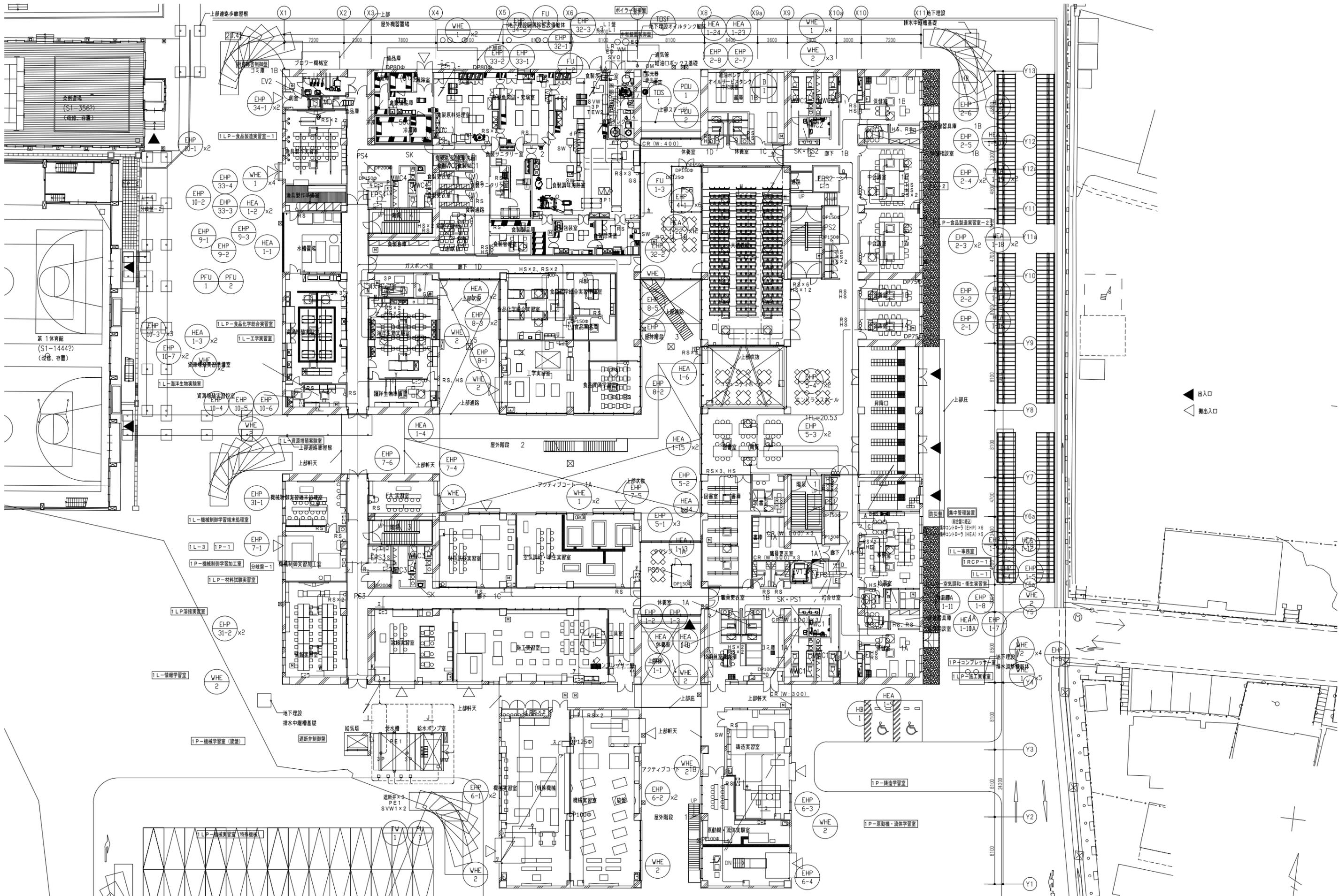
12	オイルタンク廻り制御	1set
----	------------	------

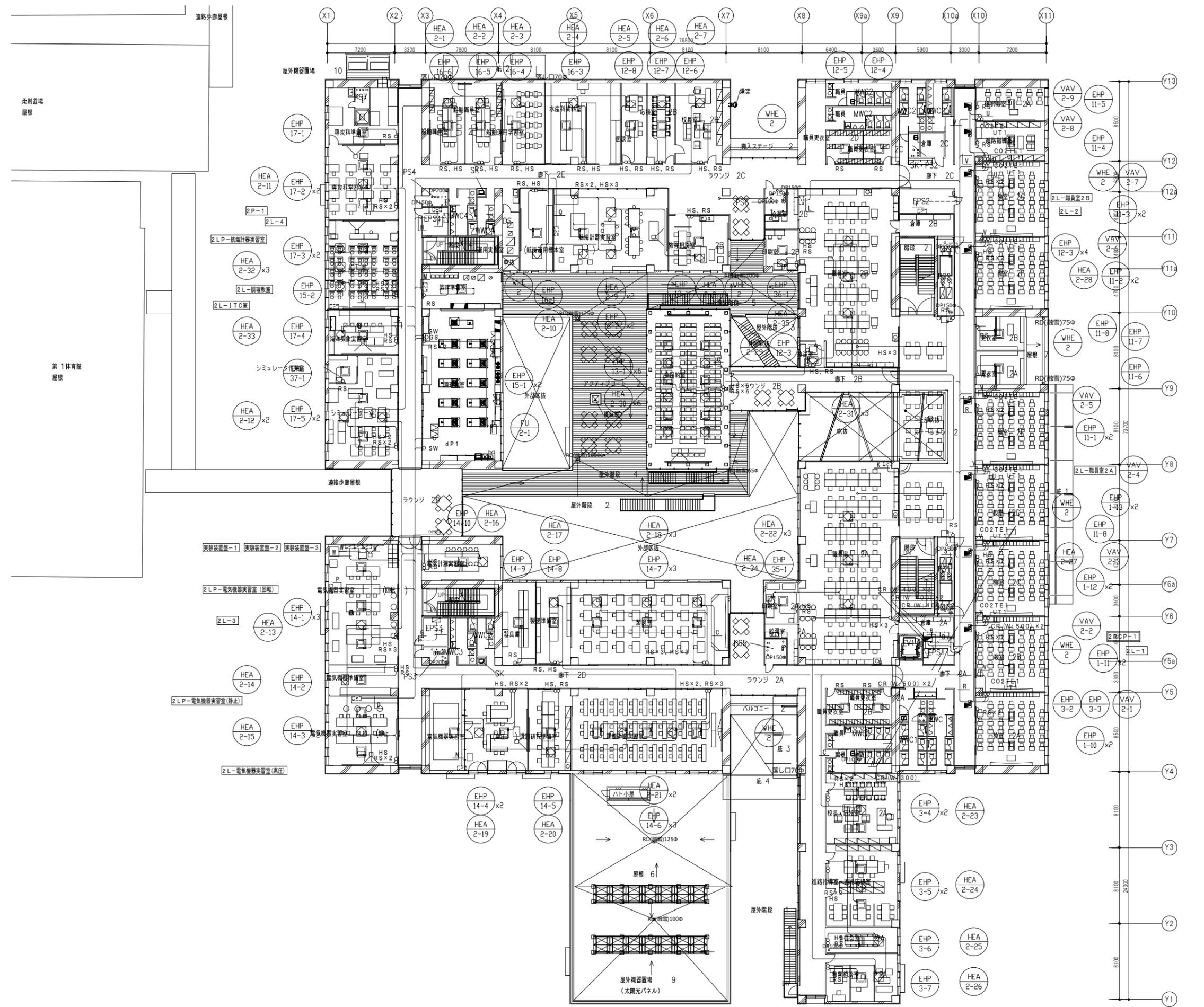
階数	系統	セット数	収納態	備考
1	オイルタンク	1	1RCP-1	
1	オイルサービスタンク	1	1RCP-1	
合計		1		

制御項目

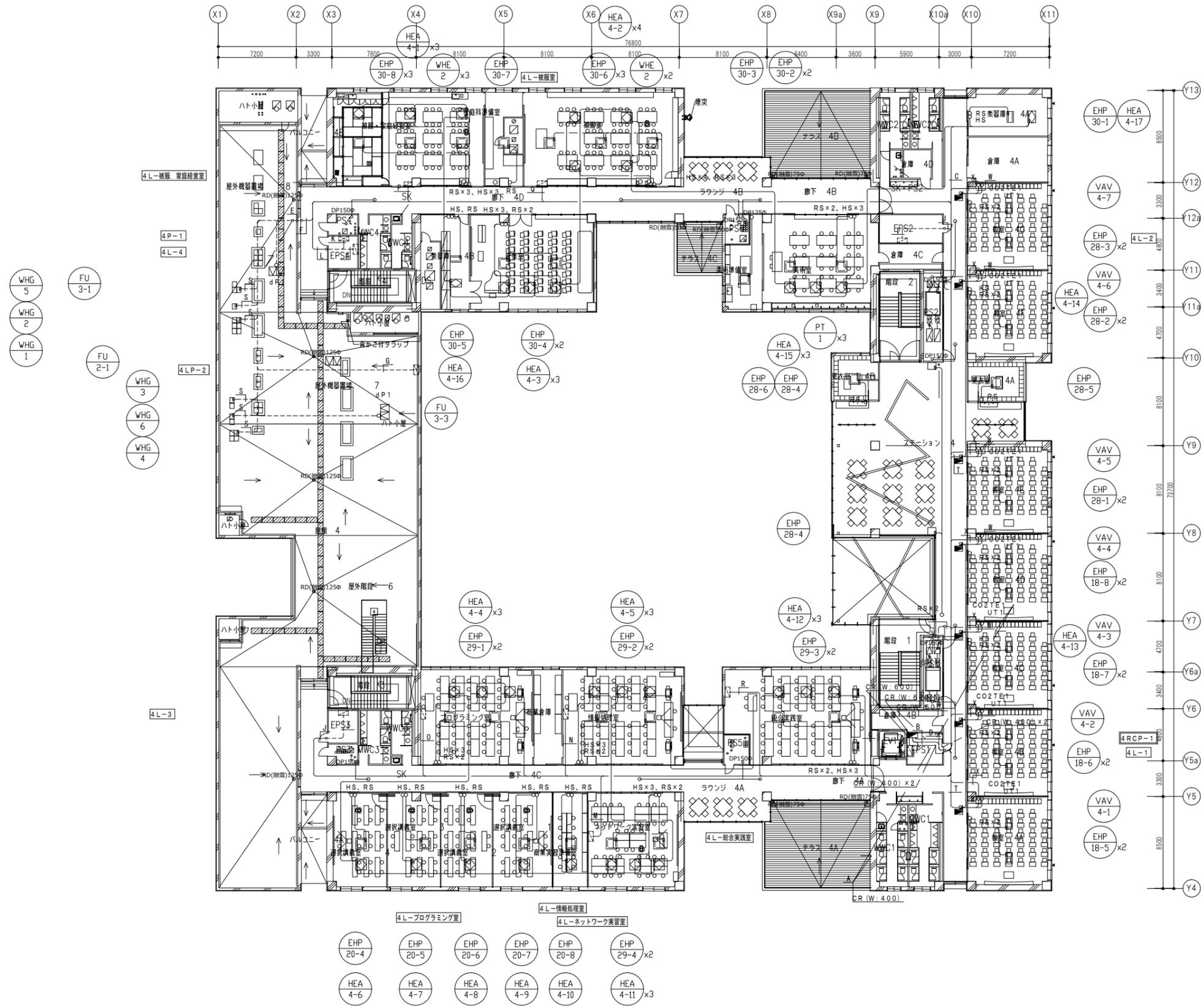
- レベル制御
タンク内レベルによりオイルギアポンプの発停制御を行う。
- レベル監視
レベル異常時、警報を出力する。(上限/下限)
- 逆流防止電磁弁制御
オイルギアポンプ停止時、逆流防止弁を全閉とする。
- オイルギアポンプ強制停止制御
地震時、オイルギアポンプの強制停止を行う。

(注記) 1. オイルギアポンプの自動交互運転は電気設備工事とする。



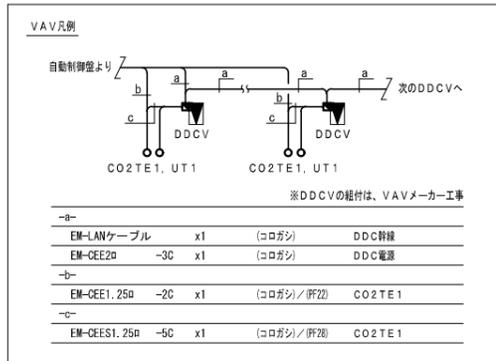
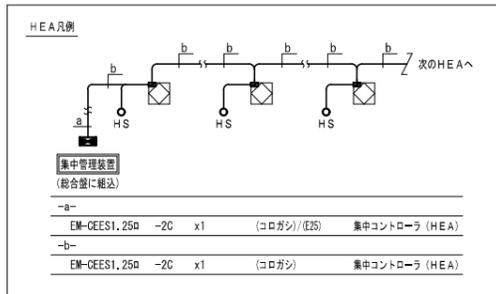
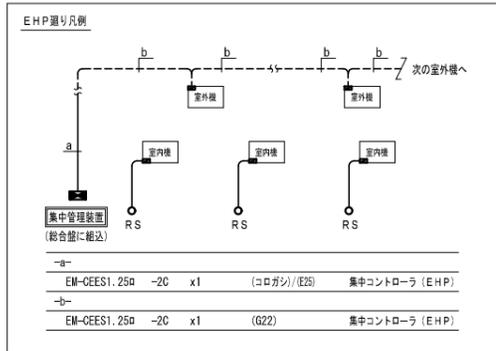


連絡歩廊屋根
 屋外機器置場
 第1体育館
 屋根



- 4L-プログラミング室
- 4L-情報処理室
- 4L-ネットワーク実習室
- EHP 20-4
 - EHP 20-5
 - EHP 20-6
 - EHP 20-7
 - EHP 20-8
 - EHP 29-4 x2
 - HEA 4-6
 - HEA 4-7
 - HEA 4-8
 - HEA 4-9
 - HEA 4-10
 - HEA 4-11 x3

機器凡例				
シンボル	記号	配線	配管	
			(屋内)	(屋外)
○	SW	EM-CEE2a	-3C x1	(PF22)
○	GS	EM-CEES1.25a	-2C x1	(PF22)
○	RS	EM-CEES1.25a	-2C x1	(PF22)
○	HS	EM-CEES1.25a	-2C x1	(PF22)
○	CO2TE1	EM-CEE1.25a	-2C x1	(PF22)
		EM-CEES1.25a	-5C x1	(PF28)
○	UT1	EM-LANケーブル	x1	(PF16)
○	THE1	EM-CEES1.25a	-7C x1	(G28)
○	THED2	EM-CEES1.25a	-6C x1	(G28)
□	遮断弁	EM-CEE2a	-3C x1	(G22)
□	SVW1	EM-CEE2a	-2C x1	(E25)
□	SVO	EM-CEE2a	-2C x1	(E25)
□	投光器	EM-CEE1.25a	-2C x1	(E19)
		EM-CEE2a	-3C x1	(E25)
□	受光器	EM-CEE2a	-3C x1	(E25)
		EM-CEES1.25a	-2C x1	(E25)
∅	M1D	EM-CEE1.25a	-3C x1	(G22)
∅	M1D	EM-CEE1.25a	-3C x1	(G22)
○	dP1	EM-CEE2a	-2C x1	(E25)
○	dP1	EM-CEE2a	-2C x1	(G22)
○	dP1	EM-CEE2a	-2C x1	(コロガシ)
○	ED	EM-CEE2a	-2C x1	(E25)
●	PE1	EM-CEES1.25a	-2C x1	(G22)
●	3P	EM-CEE1.25a	-3C x1	(G22)
●	3P	EM-CEE1.25a	-3C x1	(PF22)
●	TEW2	EM-CEE1.25a	-3C x1	(PF22)
●	LR	EM-CEES1.25a	-5C x1	(E25)
●	LI	EM-CEES1.25a	-3C x1	(E25)
●	WM	EM-CEES1.25a	-3C x1	(E25)
●	GM	EM-CEES1.25a	-2C x1	(G22)
●	OM	EM-CEES1.25a	-2C x1	(G22)
■	LI盤	EM-CEE2a	-3C x1	(E25)
		EM-CEES1.25a	-2C x1	(E25)



記号凡例	内容
-----	天井内ケーブル配線
-----	床隠蔽配管
-----	露出配管
-----	ケーブルラック配線
-----	フリーアクセス内配線
○	ボックス付マンホール

- (特記)
- 天井内はケーブルコロガシとし、室内サーモ・スイッチ類及び壁への立ち下りは配管を使用する。
 - C Rはケーブルラックを示す。(サイズは図示による)
 - ケーブルラックはセパレータ付とする。
 - ケーブルラック上はケーブル配線とする。
 - ケーブルラックから壁(木工事)への立ち下りはケーブルラックとする。
 - ケーブルラックから他社設備(別途工事)への立ち下りは配管とする。
 - 露出ケーブルラックはメッシュシート・ケーブルラックカバー付とする。(サイズはラックと同サイズ)
 - フリーアクセス内はケーブル配線とする。
 - INTはインターロック用の配線を示す。

(電線管サイズについて)
(コロガシ) / (E25)
立ち下り配管サイズを示す。

-ビット-					
-A-	EM-CEE2a	-3C	x1	(G22)	SW
	EM-KPEES0.75a	-3P	x4	(G42)	1P-原動機・流体学習室、 1P-構造学習室
-B-	EM-KPEES0.75a	-3P	x6	(G54)	1LP-機械実習室(特殊機械)、 1P-機械学習室(旋盤)
-1F-					
-A-	EM-HP1.2mm	-3P	x1	(コロガシ/E25)	防災盤
-B-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(E39)	分岐盤
-C-	EM-LANケーブル	x3	(コロガシ/E25)	通信幹線 x3	
	EM-HP1.2mm	-3P	x1	(コロガシ/E25)	キュービクル
	EM-CEES1.25a	-2C	x10	(コロガシ/G22)	集中コントローラ (EHP) x6、 集中コントローラ (HEA) x4
-D-	EM-LANケーブル	x2	(E19)	通信幹線 x2	
	EM-CEE2a	-3C	x1	(E25)	SW
	EM-CEE1.25a	-3C	x2	(E75)	x2 M1D x2
	EM-KPEES0.75a	-3P	x10	↑	1P-原動機・流体学習室、 1P-構造学習室、1LP-機械実習室(特殊機械)、 1P-機械学習室(旋盤)
	EM-HP1.2mm	-3P	x1	↑	キュービクル
	EM-CEES1.25a	-7C	x3	↑	THE1 x3
	EM-CEES1.25a	-2C	x12	(E75)	GS x2、集中コントローラ (EHP) x6、 集中コントローラ (HEA) x4
-E-	EM-LANケーブル	x1	(ラック)	通信幹線	
	EM-CE3.5a	-3C	x1	(ラック)	電源
	EM-CEE2a	-2C	x10	(ラック)	dP1 x3、ポンプ停止信号、空転防止、 SVW1 x2、ED、INT、SVO
	EM-CEE2a	-3C	x8	(ラック)	SW x5、LI1盤、投光器、受光器
	EM-CEE1.25a	-3C	x2	(ラック)	M1D x2
	EM-CEE1.25a	-2C	x1	(ラック)	投光器
	EM-CEES1.25a	-2C	x6	(ラック)	PE1 x2、OM、GM x4、LI1盤、受光器
	EM-CEES1.25a	-3C	x3	(ラック)	WM x2、LI1
	EM-CEES1.25a	-5C	x1	(ラック)	LR
	EM-CEES1.25a	-7C	x3	(ラック)	THE1 x3
	EM-KPEES0.75a	-3P	x53	(ラック)	1L-2、1L-3、1L-4、1L-工学実習室、 1LP-食品化学総合実習室、1L-情報学習室、 1L-機械制御学習実習室、1L-海洋生物実験室、 1L-資源増殖実験室、1LP-加工実習室、 1LP-船舶実習室、1LP-機械実習室(特殊機械)、 1LP-溶接実習室、1LP-空気が調和・衛生実習室、 1P-コンプレッサ室、1P-原動機・流体学習室、 1P-構造学習室、1P-機械制御学習加工室、 1P-機械学習室(旋盤)、分岐盤-1~2、 厨房除害制御盤、ボイラー制御盤、 中和装置制御盤、INV、1L-事務室
	EM-KPEES0.75a	-5P	x2	(ラック)	PU-1、PFU-1
	EM-KPEES0.75a	-10P	x1	(ラック)	INV x6
	EM-KPEES0.75a	-20P	x4	(ラック)	1P-1、1P-2

-F-	EM-CEES1.25a	-2C	x1	(コロガシ/E25)	集中コントローラ (HEA)
-G-	EM-CEES1.25a	-2C	x1	(コロガシ)	集中コントローラ (HEA)
-H-	(フリーアクセス内)				
	EM-CEES1.25a	-2C	x1	(コロガシ)	集中コントローラ (HEA)
-I-	EM-CEE2a	-2C	x1	(G22)	ポンプ停止信号
	EM-CEE2a	-2C	x1	(G22)	空転防止
	EM-KPEES0.75a	-5P	x1	(G28)	PU-1
-K-	EM-CEE2a	-2C	x4	(コロガシ)	ポンプ停止信号、空転防止、SVW1 x2
	EM-CEE1.25a	-3C	x2	(コロガシ)	3P x2
	EM-CEES1.25a	-2C	x2	(コロガシ)	PE1 x2
	EM-CEES1.25a	-3C	x1	(コロガシ)	WM
	EM-KPEES0.75a	-5P	x1	(コロガシ)	PU-1
-L-	EM-CEE1.25a	-3C	x1	(E25)	3P
-M-	EM-KPEES0.75a	-5P	x1	(E31)	PFU-1
-N-	EM-CEES1.25a	-2C	x1	(コロガシ)	GM
	EM-KPEES0.75a	-5P	x1	(コロガシ)	PFU-1
-O-	EM-CEE2a	-3C	x1	(ラック)	SW
	EM-CEE1.25a	-3C	x2	(ラック)	M1D x2
	EM-CEES1.25a	-7C	x3	(ラック)	THE1 x3
	EM-KPEES0.75a	-3P	x10	(ラック)	1P-原動機・流体学習室、1P-構造学習室、 1LP-機械実習室(特殊機械)、1P-機械学習室(旋盤)
-P-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(E39)	1L-*
-Q-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1L-2
-R-	EM-CE3.5a	-3C	x1	(コロガシ)	電源
	EM-KPEES0.75a	-3P	x5	(コロガシ)	1L-3、分岐盤-1、INV
	EM-KPEES0.75a	-20P	x1	(コロガシ)	1P-1
-S-	EM-CE3.5a	-3C	x1	(E25)	電源
	EM-KPEES0.75a	-3P	x1	(E51)	INV
	EM-KPEES0.75a	-20P	x1	↑	1P-1
-T-	EM-CEE2a	-2C	x1	(コロガシ)	INT
	EM-KPEES0.75a	-3P	x4	(コロガシ)	1L-*、分岐盤-2
	EM-KPEES0.75a	-10P	x1	(コロガシ)	INV x6
	EM-KPEES0.75a	-20P	x3	(コロガシ)	1P-2
-U-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1L-工学実習室
-V-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1LP-食品化学総合実習室
-W-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1L-情報学習室
-X-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1L-機械制御学習実習室
-Y-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1L-海洋生物実験室
-Z-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1L-資源増殖実験室
-1-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1LP-加工実習室
-2-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1LP-船舶実習室
-3-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1LP-空気が調和・衛生実習室
-4-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1LP-材料試験実習室
-5-	EM-KPEES0.75a	-3P	x4	(コロガシ)	1LP-機械実習室(特殊機械)
-6-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1LP-溶接実習室
-7-	EM-KPEES0.75a	-3P	x4	(コロガシ)	1LP-空気が調和・衛生実習室
-8-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1LP-食品製造実習室-*
-9-	EM-CEE2a	-2C	x1	(E25)	SVW1
	EM-KPEES0.75a	-10P	x1	(E75)	x2 INV x6
	EM-KPEES0.75a	-20P	x3	↑	1P-2
-10-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(E39)	1P-コンプレッサ室
-11-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	1P-コンプレッサ室

-12-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ/E25)	1P-原動機・流体学習室
-13-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ/E25)	1P-構造学習室
-14-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ/E25)	1P-機械制御学習加工室
-15-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ/E25)	1P-機械学習室(旋盤)
-16-	EM-CEES1.25a	-2C	x1	(G22)	OM
-17-	EM-CEES1.25a	-2C	x1	(コロガシ)	OM
-18-	EM-CEES1.25a	-2C	x1	(コロガシ/PF22)	集中コントローラ (HEA)
-19-	EM-CEE2a	-2C	x4	(G42)	ポンプ停止信号、空転防止、SVW1 x2
	EM-CEE1.25a	-3C	x2	(G54)	3P x2
	EM-CEES1.25a	-2C	x2	↑	PE1 x2
	EM-CEES1.25a	-3C	x1	↑	WM
	EM-KPEES0.75a	-5P	x1	↑	PU-1
-20-	EM-KPEES0.75a	-3P	x6	(ラック)	1LP-機械実習室(特殊機械)、 1P-機械学習室(旋盤)
-21-	EM-CEE2a	-3C	x1	(E25)	SW
	EM-KPEES0.75a	-3P	x4	(E51)	1P-原動機・流体学習室、 1P-構造学習室
-22-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ/E25)	1L-事務室
-23-	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(E39)	分岐盤
-24-	EM-KPEES0.75a	-3P	x1	(G22)	厨房除害制御盤
-25-	EM-KPEES0.75a	-3P	x1	(コロガシ)	厨房除害制御盤
-26-	EM-CEE1.25a	-3C	x1	(E31)	TEW2
	EM-CEE1.25a	-5C	x1	↑	5P
-27-	EM-KPEES0.75a	-3P	x1	(E25)	ボイラー制御盤
-28-	EM-CEE2a	-2C	x2	(コロガシ)	ED、SVO
	EM-CEE2a	-3C	x3	(コロガシ)	LI1盤、投光器、受光器
	EM-CEE1.25a	-2C	x1	(コロガシ)	投光器
	EM-CEES1.25a	-2C	x2	(コロガシ)	LI1盤、受光器
	EM-CEES1.25a	-3C	x2	(コロガシ)	LI1、WM
	EM-CEES1.25a	-5C	x1	(コロガシ)	LR
	EM-KPEES0.75a	-3P	x2	(コロガシ)	ボイラー制御盤、中和装置制御盤
-29-	EM-CEE1.25a	-3C	x2	(E31)	3P、TEW2
-30-	EM-CEES1.25a	-2C	x1	(E25)	B-1
-31-	EM-CEE2a	-2C	x1	(E25)	SVW1
	EM-CEE1.25a	-3C	x2	(E39)	3P、TEW2
	EM-KPEES0.75a	-3P	x1	↑	中和装置制御盤
-32-					
-33-					
-34-					
-35-					
-36-					
-37-					
-38-					
-39-					
-40-					
-41-					
-42-					
-43-					
-44-					
-45-					
-46-					
-47-					
-48-					
-49-					
-50-					
-51-					
-52-					
-53-					
-54-					
-55-					
-56-					
-57-					
-58-					
-59-					
-60-					
-61-					
-62-					
-63-					
-64-					
-65-					
-66-					
-67-					
-68-					
-69-					
-70-					
-71-					
-72-					
-73-					
-74-					
-75-					
-76-					
-77-					
-78-					
-79-					
-80-					
-81-					
-82-					
-83-					
-84-					
-85-					
-86-					
-87-					
-88-					
-89-					
-90-					
-91-					
-92-					
-93-					
-94-					
-95-					
-96-					
-97-					
-98-					
-99-					
-100-					

-2F-				
-A-				
EM-LANケーブル	x2	(ラック)	通信幹線×2	
EM-HP1.2mm	-3P	x1	(ラック)	キュービクル
EM-CEES1.25a	-2C	x12	(ラック)	GS×2、集中コントローラ(EHP)×6、 集中コントローラ(HEA)×4
-B-				
EM-LANケーブル	x2	(ラック)	通信幹線×2	
EM-LANケーブル	x2	(ラック)	DDCV幹線×2	
EM-CEE2a	-3C	x2	(ラック)	DDCV電源×2
EM-CE3.5a	-3C	x1	(ラック)	電源
EM-CEE2a	-2C	x3	(ラック)	dP1、HEA-2-*
EM-CEE2a	-3C	x2	(ラック)	SW×2
EM-CEE1.25a	-2C	x9	(ラック)	CO2TE1×9
EM-KPEESO.75a	-3P	x29	(ラック)	2L-4×3、2L-1TC室、 2L-職員室2A、2L-職員室2B、 2L-電気機器実習室(高圧)、 2L-P-電気機器実習室(静止)、 2L-P-電気機器実習室(回転)、 2L-P-航海計器実習室、1NV×2、 2L-調理教室、実験装置1~3
EM-KPEESO.75a	-5P	x1	(ラック)	2P-1
EM-KPEESO.75a	-10P	x1	(ラック)	4LP-2
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	(ラック)	2P-1
-C-				
EM-CEES1.25a	-2C	x1	(コロガシ)	集中コントローラ(HEA)
-D-				
EM-LANケーブル	x2	(E19)	通信幹線×2	
EM-KPEESO.75a	-3P	x1	(E51)	1NV×2
EM-KPEESO.75a	-10P	x1	↑	4LP-2
EM-CEES1.25a	-2C	x3	(E39)	GS、集中コントローラ(HEA)×2
-E-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(E39)	2L-1
-F-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(E39)	2L-*
-G-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ)	2L-*
-H-				
EM-CE3.5a	-3C	x1	(コロガシ)	電源
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ)	2L-4
EM-KPEESO.75a	-5P	x1	(コロガシ)	2P-1
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	(コロガシ)	2P-1
-I-				
EM-CE3.5a	-3C	x1	(E25)	電源
EM-KPEESO.75a	-5P	x1	(E51)	3P-1
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	↑	3P-1
-J-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	2L-1TC室
-K-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	2L-職員室2A
-L-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	2L-職員室2B
-M-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	2L-調理教室
-N-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	2L-電気機器実習室(高圧)
-O-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	2L-P-電気機器実習室(静止)
-P-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	2L-P-電気機器実習室(回転)
-Q-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	2L-P-航海計器実習室
-R-				
EM-LANケーブル	x1	(コロガシ)	DDCV幹線	
EM-CEE2a	-3C	x1	(コロガシ)	DDCV電源
-S-				
EM-CEE2a	-2C	x1	(E25)	HEA-2-*
EM-CEES1.25a	-2C	x3	(E39)	HS、集中コントローラ(HEA)×2
-T-				
EM-CEE2a	-2C	x1	(コロガシ)	HEA-2-*
EM-CEES1.25a	-2C	x2	(コロガシ)	集中コントローラ(HEA)×2
-U-				
EM-CEES1.25a	-5C	x1	(コロガシ)	CO2TE1
-V-				
EM-CEE1.25a	-2C	x1	(コロガシ)	CO2TE1
-W-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	実験装置

-3F-				
-A-				
EM-LANケーブル	x2	(ラック)	通信幹線×2	
EM-KPEESO.75a	-3P	x1	(ラック)	1NV×2
EM-KPEESO.75a	-10P	x1	(ラック)	4LP-2
EM-HP1.2mm	-3P	x1	(ラック)	キュービクル
EM-CEES1.25a	-2C	x11	(ラック)	GS×3、集中コントローラ(EHP)×6、 集中コントローラ(HEA)×2
-B-				
EM-LANケーブル	x2	(ラック)	通信幹線×2	
EM-LANケーブル	x2	(ラック)	DDCV幹線×2	
EM-CEE2a	-3C	x2	(ラック)	DDCV電源×2
EM-CE3.5a	-3C	x1	(ラック)	電源
EM-CEE2a	-2C	x5	(ラック)	dP1×3、HEA-2-*
EM-CEE2a	-3C	x3	(ラック)	SW×3
EM-CEE1.25a	-2C	x9	(ラック)	CO2TE1×9
EM-KPEESO.75a	-3P	x23	(ラック)	3L-4×3、3PL-電気工作実習室、 3PL-計測実習室-自動制御実習室、 3L-電子計算機実習室、 3L-専門調理室2、 3L-専門調理室1、 3L-化学実験室、3L-理科室、 3LP-集団給食実習室、1NV×2
EM-KPEESO.75a	-5P	x2	(ラック)	3P-1、1NV×4
EM-KPEESO.75a	-20P	x3	(ラック)	3P-2、3P-1、4LP-2
-C-				
EM-CEES1.25a	-2C	x1	(コロガシ)	集中コントローラ(HEA)
-D-				
EM-LANケーブル	x2	(E19)	通信幹線×2	
EM-KPEESO.75a	-3P	x1	(E51)	1NV×2
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	↑	4LP-2
EM-CEES1.25a	-2C	x4	(E51)	GS×3、集中コントローラ(HEA)
-E-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(E39)	3L-*
-F-				
EM-KPEESO.75a	-5P	x1	(E51)	1NV×4
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	↑	3P-2
-G-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ)	3L-*
EM-KPEESO.75a	-5P	x1	(コロガシ)	1NV×4
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	(コロガシ)	3P-2
-H-				
EM-CE3.5a	-3C	x1	(E25)	電源
EM-KPEESO.75a	-5P	x1	(E51)	3P-1
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	↑	3P-1
-I-				
EM-CE3.5a	-3C	x1	(コロガシ)	電源
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ)	3L-*
EM-KPEESO.75a	-5P	x1	(コロガシ)	3P-1
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	(コロガシ)	3P-1
-J-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	3L-*
-K-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	3PL-電気工作実習室
-L-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	3PL-計測実習室-自動制御実習室
-M-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	3L-電子計算機実習室
-N-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	3LP-集団給食実習室
-O-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	3L-専門調理室2
-P-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	3L-専門調理室1
-Q-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	3L-化学実験室
-R-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	3L-理科室
-S-				
EM-CEE2a	-2C	x1	(E25)	HEA-2-*
EM-CEES1.25a	-2C	x3	(E39)	HS、集中コントローラ(HEA)×2
-T-				
EM-CEE2a	-2C	x1	(コロガシ)	HEA-2-*
EM-CEES1.25a	-2C	x2	(コロガシ)	集中コントローラ(HEA)×2
-U-				
EM-CEE2a	-2C	x1	(コロガシ)	HEA-2-*
EM-CEES1.25a	-2C	x2	(コロガシ)	集中コントローラ(HEA)×2
-V-				
EM-CEE1.25a	-2C	x1	(コロガシ)	CO2TE1
-W-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	実験装置

-4F-				
-A-				
EM-LANケーブル	x2	(ラック)	通信幹線×2	
EM-CEE2a	-2C	x2	(ラック)	dP1×2
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(ラック)	1NV×2、1NV×2
EM-KPEESO.75a	-10P	x1	(ラック)	4LP-2
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	(ラック)	4LP-2
EM-HP1.2mm	-3P	x1	(ラック)	キュービクル
EM-CEES1.25a	-2C	x13	(ラック)	GS×6、集中コントローラ(EHP)×6、 集中コントローラ(HEA)
-B-				
EM-LANケーブル	x1	(ラック)	通信幹線	
EM-LANケーブル	x2	(ラック)	DDCV幹線×2	
EM-CEE2a	-3C	x2	(ラック)	DDCV電源×2
EM-CE3.5a	-3C	x1	(ラック)	電源
EM-CEE2a	-2C	x2	(ラック)	HEA-2-*
EM-CEE1.25a	-2C	x9	(ラック)	CO2TE1×9
EM-KPEESO.75a	-3P	x20	(ラック)	4LP-2、4L-4×3、 4L-ネットワーク実習室、 4L-プログラミング室、 4L-検疫、家庭経営室、4L-情報処理室
EM-KPEESO.75a	-5P	x1	(ラック)	4P-1
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	(ラック)	4P-1
-C-				
EM-CEES1.25a	-2C	x1	(コロガシ)	集中コントローラ(HEA)
-D-				
EM-CEE2a	-2C	x2	(E31)	dP1×2
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(E63)	1NV×2、1NV×2
EM-KPEESO.75a	-10P	x1	↑	4LP-2
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	↑	4LP-2
EM-CEES1.25a	-2C	x7	(E63)	GS×6、集中コントローラ(HEA)
-E-				
EM-CEE2a	-2C	x2	(G28)	dP1×2
EM-KPEESO.75a	-3P	x4	(G70)	4LP-2、1NV×2、1NV×2
EM-KPEESO.75a	-10P	x1	↑	4LP-2
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	↑	4LP-2
EM-CEES1.25a	-2C	x6	(G54)	GS×6
-F-				
EM-CEE2a	-2C	x2	(コロガシ)	dP1×2
EM-KPEESO.75a	-3P	x4	(コロガシ)	4LP-2、1NV×2、1NV×2
EM-KPEESO.75a	-10P	x1	(コロガシ)	4LP-2
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	(コロガシ)	4LP-2
EM-CEES1.25a	-2C	x6	(コロガシ)	GS×6
-G-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x4	(G70)	4LP-2、1NV×2、1NV×2
EM-KPEESO.75a	-10P	x1	↑	4LP-2
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	↑	4LP-2
-H-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(E39)	4L-1
-I-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(E39)	4L-*
-J-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ)	4L-*
-K-				
EM-CE3.5a	-3C	x1	(E25)	電源
EM-KPEESO.75a	-5P	x1	(E51)	4P-1
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	↑	4P-1
-L-				
EM-CE3.5a	-3C	x1	(コロガシ)	電源
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ)	4L-*
EM-KPEESO.75a	-5P	x1	(コロガシ)	4P-1
EM-KPEESO.75a	-20P	x1	(コロガシ)	4P-1
-M-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	4L-ネットワーク実習室
-N-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	4L-情報処理室
-O-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	4L-プログラミング室
-P-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	4L-検疫、家庭経営室

-0-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	4L-検疫室
-R-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x2	(コロガシ/ E39)	4L-総合実習室
-S-				
EM-CEES1.25a	-2C	x1	(G22)	GS
-T-				
EM-LANケーブル	x1	(コロガシ)	DDCV幹線	
EM-CEE2a	-3C	x1	(コロガシ)	DDCV電源
-U-				
EM-CEE2a	-2C	x1	(E25)	HEA-2-*
EM-CEES1.25a	-2C	x3	(E39)	HS、集中コントローラ(HEA)×2
-V-				
EM-CEE2a	-2C	x1	(コロガシ)	HEA-2-*
EM-CEES1.25a	-2C	x2	(コロガシ)	集中コントローラ(HEA)×2
-W-				
EM-CEES1.25a	-5C	x1	(コロガシ)	CO2TE1
-X-				
EM-CEE1.25a	-2C	x1	(コロガシ)	CO2TE1

-RF-				
-A-				
EM-LANケーブル	x1	(E19)	通信幹線	
EM-HP1.2mm	-3P	x1	(E25)	キュービクル
EM-CEES1.25a	-2C	x6	(E51)	集中コントローラ(EHP)×6
-B-				
EM-CE3.5a	-3C	x1	(G28)	電源
EM-KPEESO.75a	-3P	x1	(G22)	RP-1
-C-				
EM-LANケーブル	x1	(ラック)	通信幹線	
EM-CE3.5a	-3C	x1	(ラック)	電源
EM-HP1.2mm	-3P	x1	(ラック)	キュービクル
EM-CEES1.25a	-6C	x1	(ラック)	THED2
EM-KPEESO.75a	-3P	x4	(ラック)	RP-1、サブ一般動力盤N0.1、 サブ一般動力盤N0.2、サブ受電盤
EM-CEES1.25a	-2C	x6	(ラック)	集中コントローラ(EHP)×6
-D-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x3	(G36)	サブ一般動力盤N0.1、 サブ一般動力盤N0.2、サブ受電盤
-E-				
EM-KPEESO.75a	-3P	x1	(G22)	RP-*
-F-				
EM-CEES1.25a	-2C	x1	(G22)	集中コントローラ(EHP)
-G-				
EM-HP1.2mm	-3P	x1	(ラック)	キュービクル
EM-KPEESO.75a	-3P	x9	(ラック)	き電盤(1)、き電盤(2)、 一般動力盤N0.1、一般動力盤N0.2、 一般電灯盤N0.1、一般電灯盤N0.2、 一般電灯盤N0.3、受変電設備、 高圧受電盤
-H-				
EM-HP1.2mm	-3P	x1	(G70)	キュービクル
EM-KPEESO.75a	-3P	x9	↑	き電盤(1)、き電盤(2)、 一般動力盤N0.1、一般動力盤N0.2、 一般電灯盤N0.1、一般電灯盤N0.2、 一般電灯盤N0.3、受変電設備、 高圧受電盤

訂正	・
	・
	・
	・
	・

名称	岩手県立宮古工商高等学校及び岩手県立宮古水産高等学校 校舎新築(空調設備)工事		
図面名称	自動制御設備 凡例・明細(2)	図面番号	AC-319
	図尺 A1版 A3版	---	