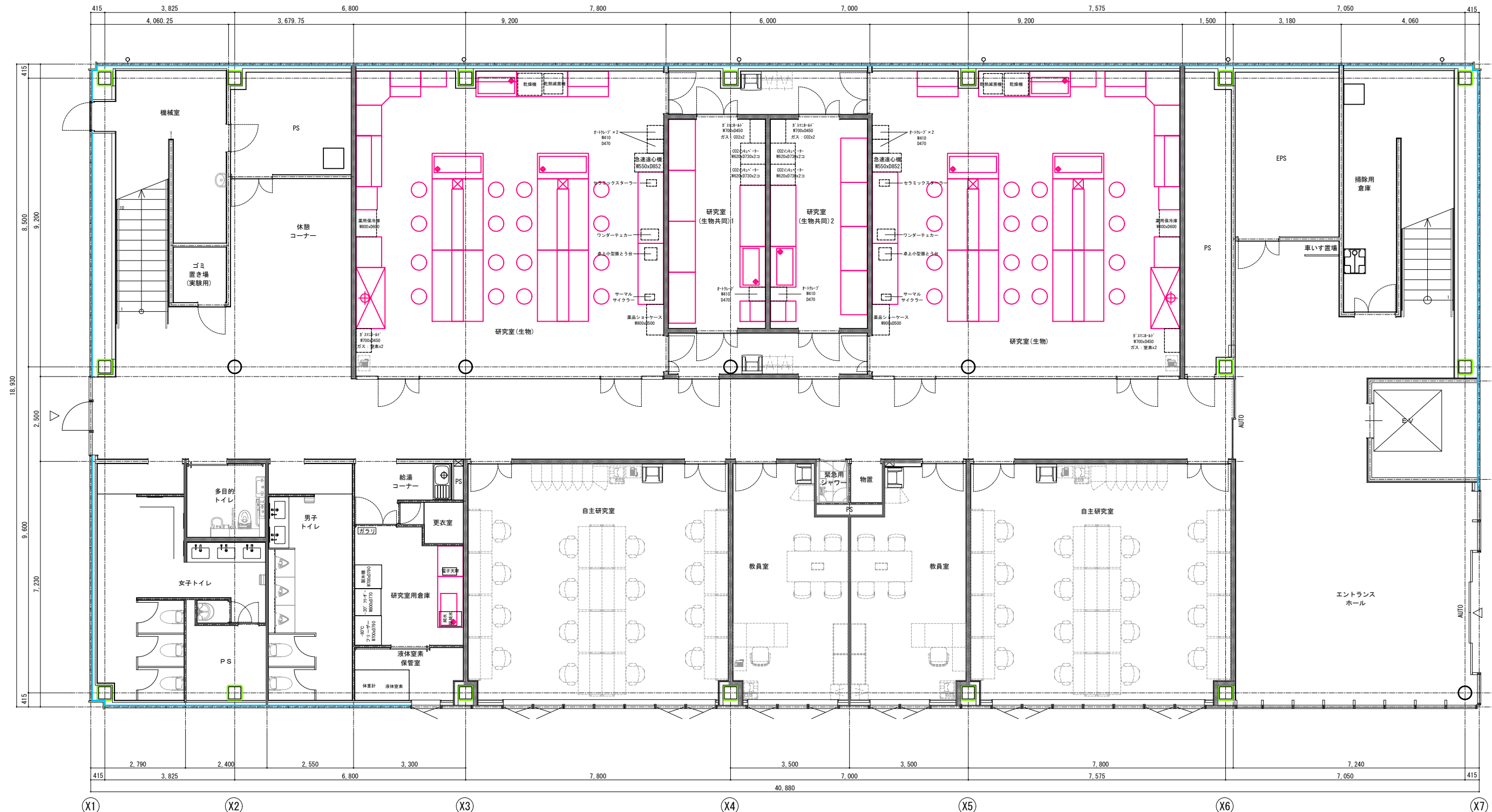
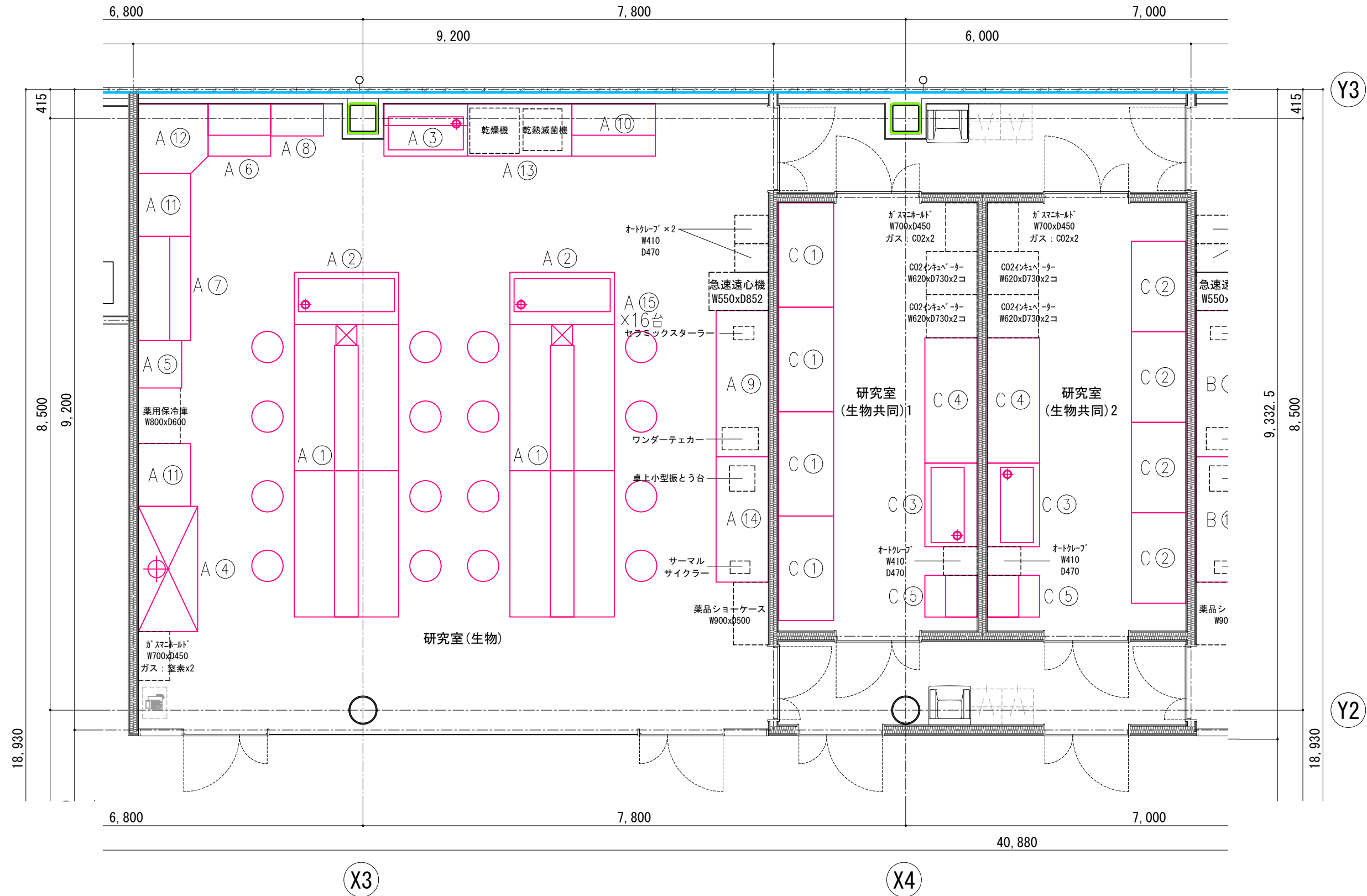




室名	番号	名称	型式	寸法(mm)			台数
				開口	奥行	高さ	
A: 研究室(生物1)	A①②	中央実験台	MGF42MM-AAABA-A1T	4950	1500	850/2050	2
	A③	流し台	MNF12MM-SAAAA-AOT	1200	750	850	1
	A④	ドラフトチャンパー	MDA18MM-ACAAB-AOT	1800	850	2250	1
	A⑤	ボトルキャビネット	BCG-18+BCB-5	680	620	1600	1
	A⑥	収納戸棚	MCM09MM-CFACA-AOT	900	450/750	2460	1
	A⑦	収納戸棚	MCM15MM-CFACA-AOT	1500	450/750	2460	1
	A⑧	スーパーライディングシェルフ	DS-S-IR	758	460	1600	1

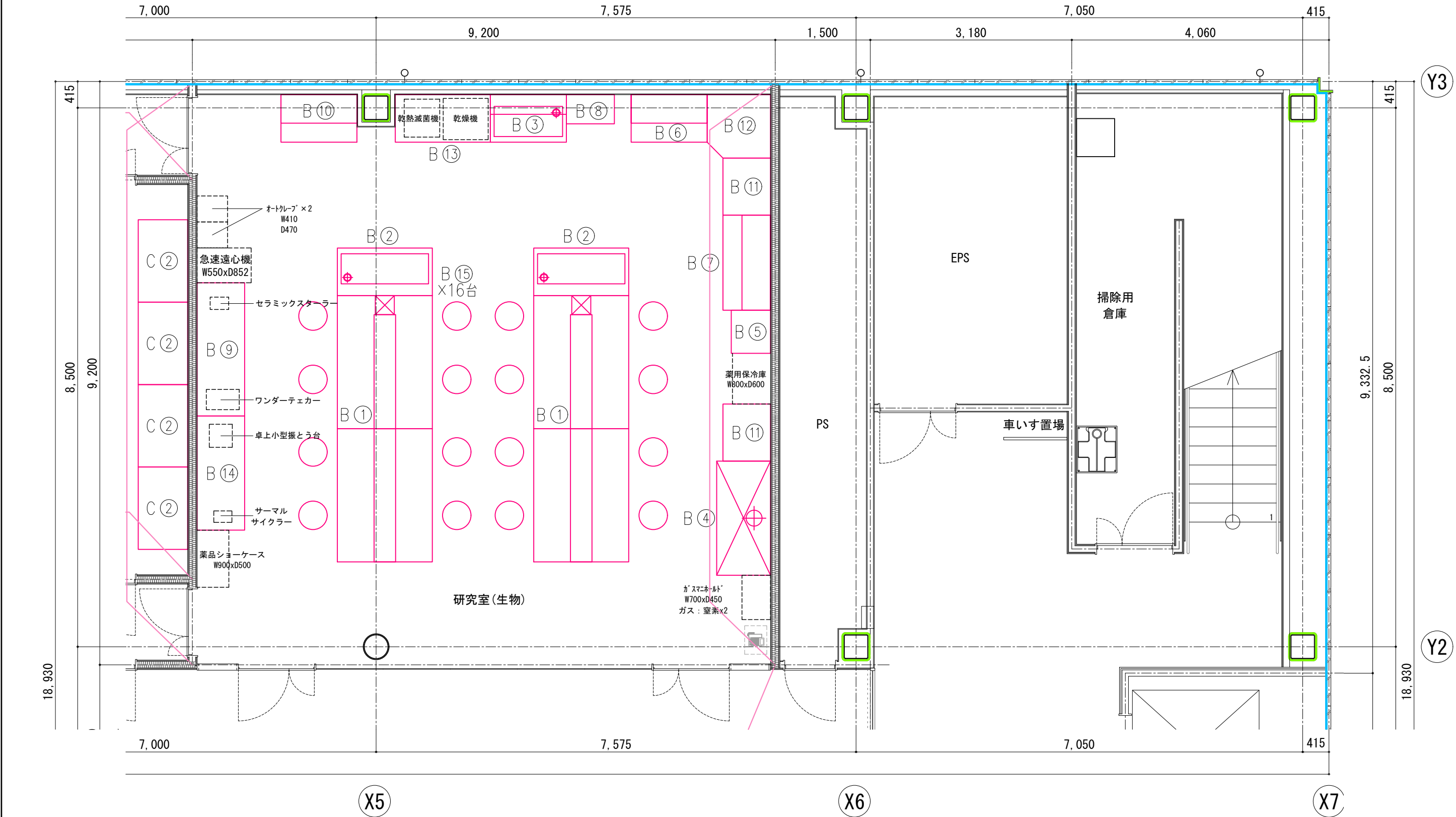
室名	番号	名称	型式	寸法(mm)			台数
				開口	奥行	高さ	
A: 研究室(生物1)	A⑨	サイド実験台	MWF21MM-AAAAA-A1T	2100	750	850	1
	A⑩	収納戸棚(滅菌専用)	MCM12MM-CFACA-AOT	1200	450/750	2460	1
	A⑪	サイド実験台	MWF09MM-ANAAA-AOT	900	750	850	2
	A⑫	サイド実験台	MWM10MM-ALAAA-AOT	1000	1000	850	1
	A⑬	サイド実験台	MWF15MM-AAAAA-AOT	1500	750	850	1
	A⑭	サイド実験台	MWF18MM-AAAAA-A1T	1800	750	850	1
	A⑮	ラボチェア	TSMN-W26L	φ400/510	450	665~825	16

室名	番号	名称	型式	寸法(mm)			台数
				開口	奥行	高さ	
C: 研究室(生物共同)	C①	ハイバード滅菌ガラスキャビネット	NSE-1500ⅡA2A	1500	790	1950	4
	C②	バイオ操作用クリーンベンチ	SC-13BGB-T	1300	780	1790	4
	C③	流し台	MNF12MM-SAAAA-AOT	1200	750	850	2
	C④	分析機器台	MAF18MM-AABAA-AOT	1800	750	850	2
	C⑤	収納戸棚	MCM09MM-BXACA-AOT	600	400/750	2000	2

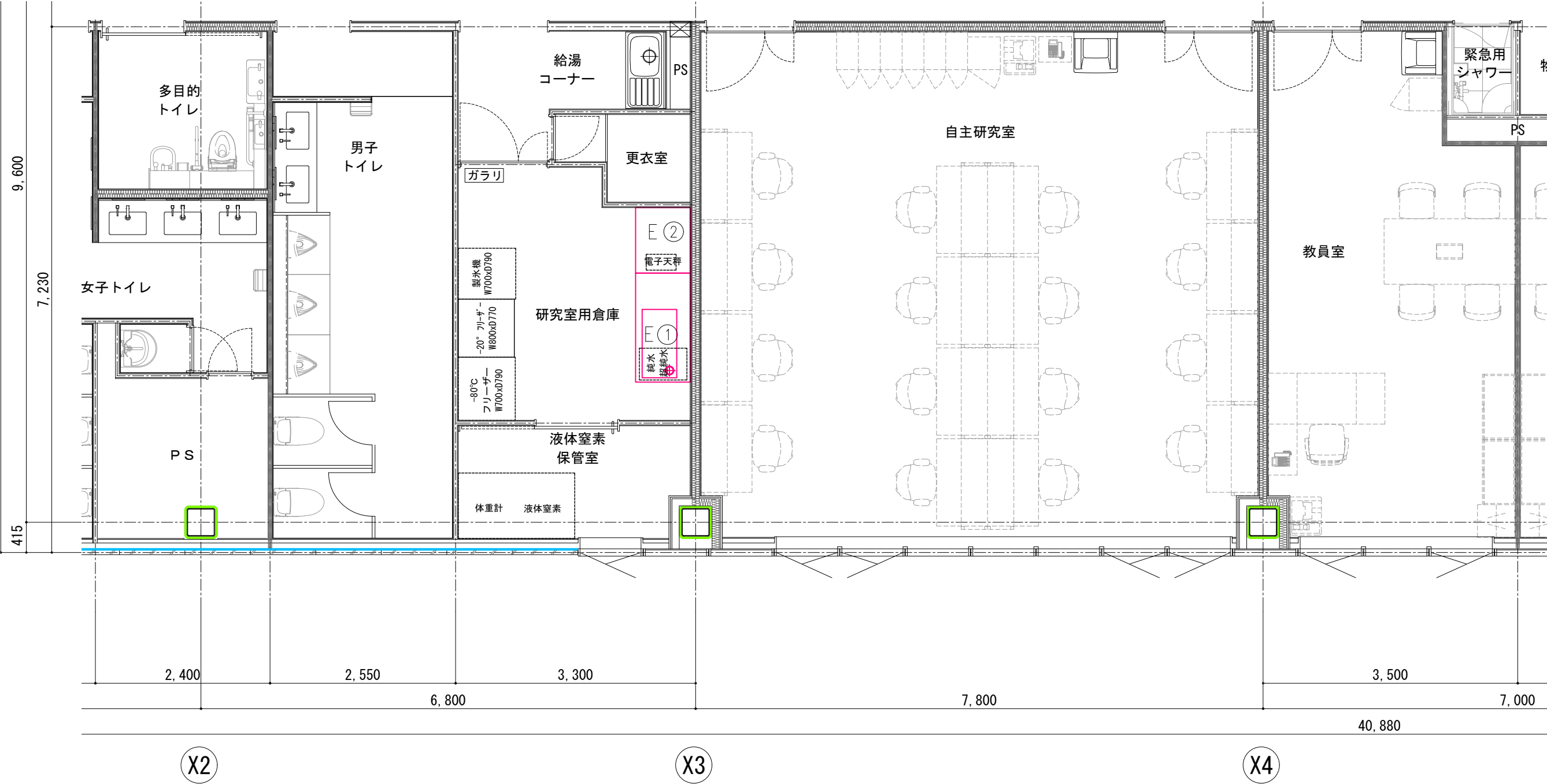


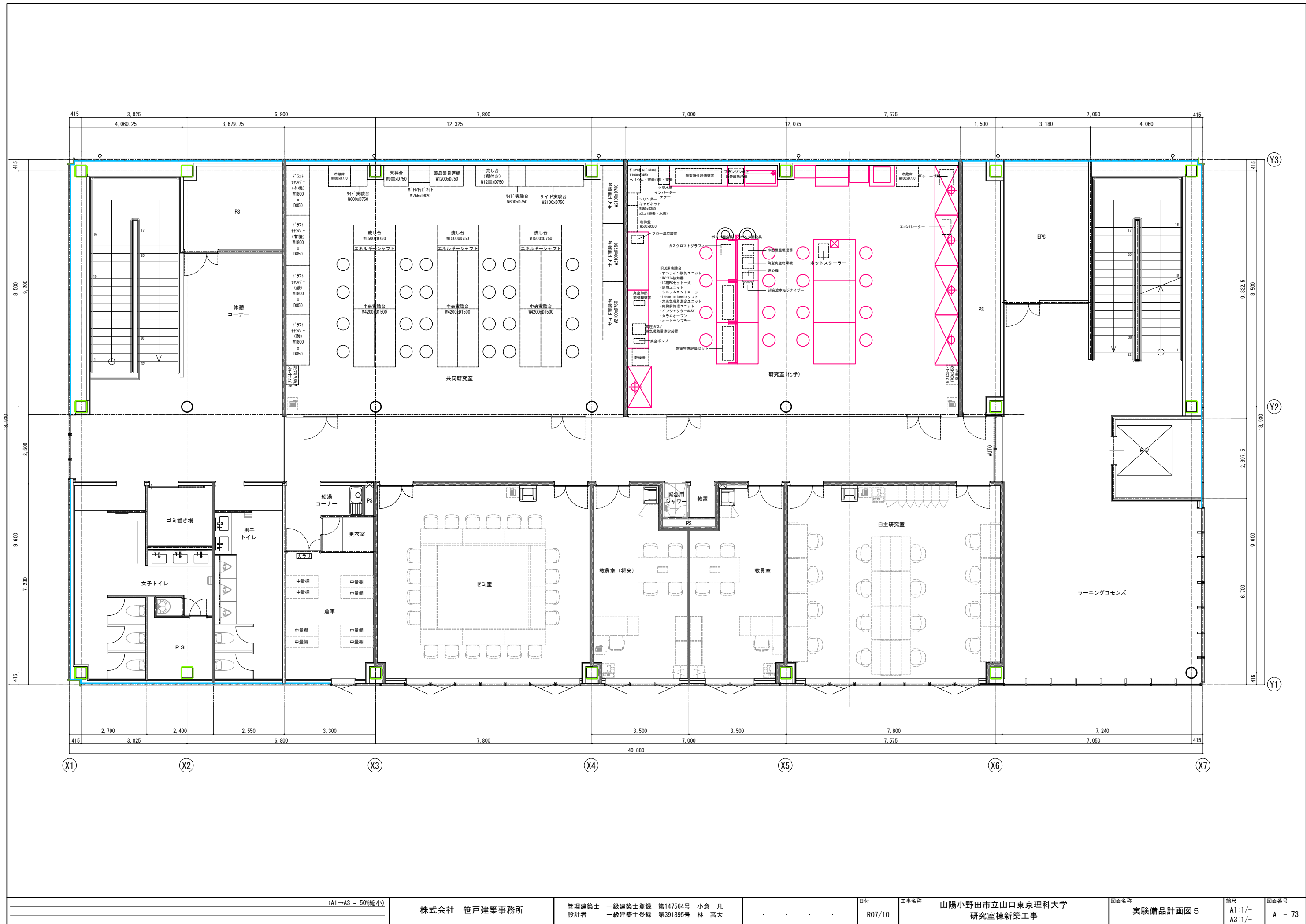
室名	番号	名称	型式	寸法(mm)			台数
				開口	奥行	高さ	
B: 研究室 (生物2)	B ①②	中央実験台	MCF42MM-AAABA-A1T	4950	1500	850/2050	2
	B ③	流し台	MNF12MM-SAAAA-A0T	1200	750	850	1
	B ④	ドラフトチャンバー	MDA18MM-ACAAB-A0T	1800	850	2250	1
	B ⑤	ボトルキャビネット	BCG-18+BCB-5	680	620	1600	1
	B ⑥	収納戸棚	MCM12MM-CFACA-A0T	1200	450/750	2460	1
	B ⑦	収納戸棚	MCM15MM-CFACA-A0T	1500	450/750	2460	1
	B ⑧	スーパードライングシェルフ	DS-S-IR	758	460	1600	1

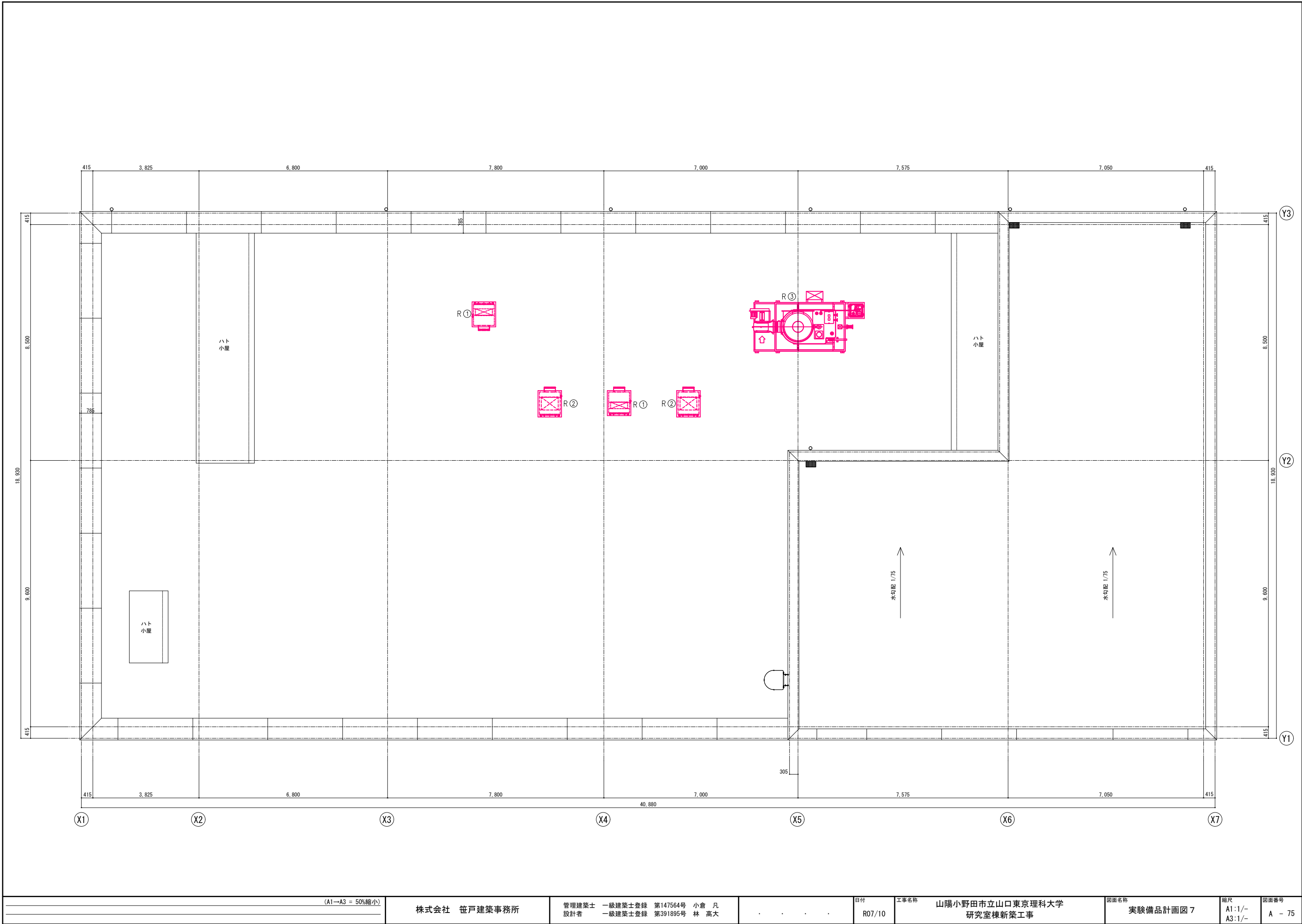
室名	番号	名称	型式	寸法(mm)			台数
				開口	奥行	高さ	
B: 研究室 (生物2)	B ⑨	サイド実験台	MWF21MM-AAAAA-A1T	2100	750	850	1
	B ⑩	収納戸棚 (滅菌専用)	MCM12MM-CFACA-A0T	1200	450/750	2460	1
	B ⑪	サイド実験台	MWF09MM-ANAAA-A0T	900	750	850	2
	B ⑫	サイド実験台	MWM10MM-ALAAA-A0T	1000	1000	850	1
	B ⑬	サイド実験台	MWF15MM-AAAAA-A0T	1500	750	850	1
	B ⑭	サイド実験台	MWF18MM-AAAAA-A1T	1800	750	850	1
	B ⑮	ラボチェア	TSMN-W26L	φ400/510	450	665~825	16



室名	番号	名称	型式	寸法 (mm)			台数
				開口	奥行	高さ	
E: 研究室用倉庫	E ①	純水製造装置組み型流し台	MNQ15MM-SDAAH-AOT	1500	750	850	1
	E ②	サイド実験台	MWF09MM-ANAAA-AOT	900	750	850	1







(A1→A3 = 50%縮小)

株式会社 笹戸建築事務所

管理建築士 一級建築士登録 第147564号 小倉 凡
設計者 一級建築士登録 第391895号 林 高大

日付
R07/10

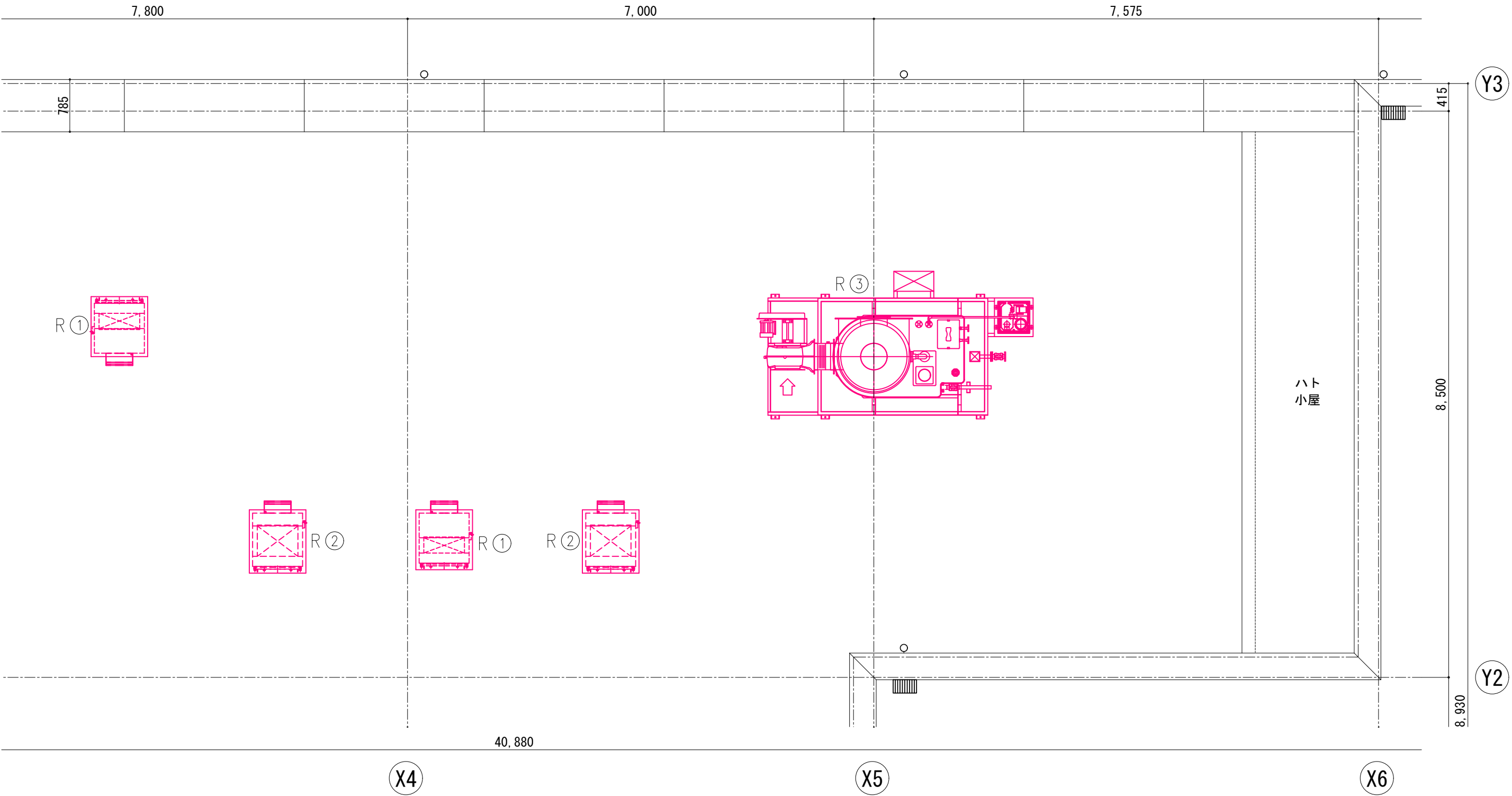
工事名称
山陽小野田市立山口東京理科大学
研究室棟新築工事

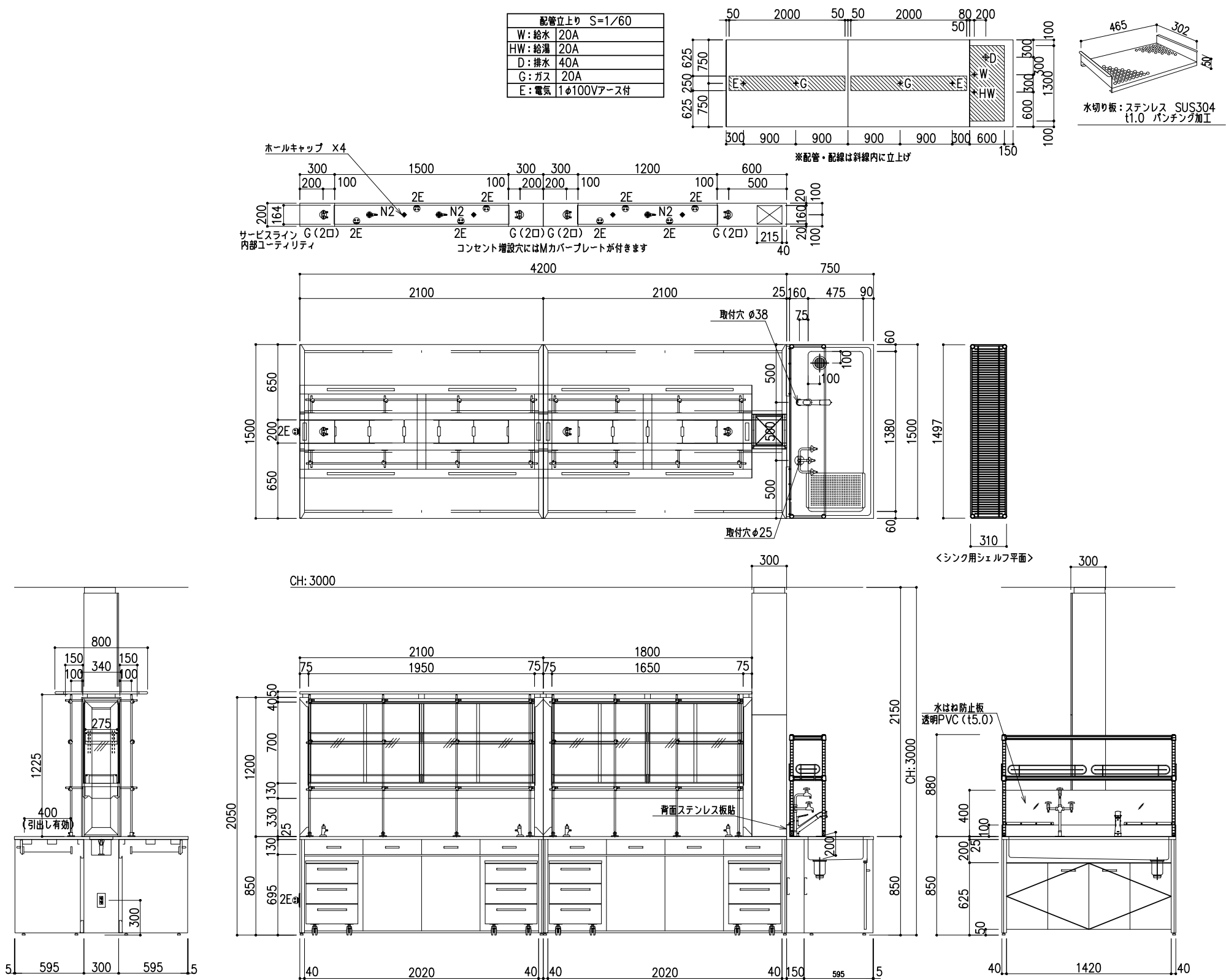
図面名称
実験備品計画図 7

縮尺
A1:1/-
A3:1/-

図面番号
A - 75

室名	番号	名称	型式	寸法 (mm)			台数
				開口	奥行	高さ	
R: 屋上	R①	乾式排ガス処理装置	CLV-20型	850	850	1850	2
	R②	乾式排ガス処理装置	CLV-40型	850	950	1850	2
	R③	排ガス処理装置	VSN-60-W-T	3980	2160	2973	1





中央実験台 スチールフレームタイプ MGF21MM-AAABA-A1T 2台

名称	数量	備考
天板	2	ラクスG天板 t25仕上げ 芯材：耐水合板 PPエッジ付 (色：ダークグレー206)
フレーム	—	スチール製 (色：W9/N-30)
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ (色：ホワイトW9/ダークグレーN-30)
幕板	8	VOC低減化粧板 (色：ダークグレー)
天板下引出し	8	MDF前板 (色：ダークグレー)
サービスライン	—	内部パーチクルボード 耐震ラッチ付 固定天板/フタ：スチール製 t25 内部：スチール製 (色：ダークグレーN-30)
エネルギーシャフト	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ (色：ホワイトW9/ダークグレーN-30)
木製ワゴン	4	引出タイプ MMM04ML-BAAAP-A00 寸法：W454×D520×H640
付属品	8	Mカバープレート
	8	抜け止めコンセント100V15A2口アース付 (AH)
	4	ガス栓 (都市ガス) 卓上2方口
	3	特ガスニードルバルブ N2×3<BROEN>
	4	ホールキャップ (CP-30-HC-25) PE製 (黒)
	1	抜け止めコンセント100V15A2口アース付 (AW)

中央用シェルフ スチールタイプ MSF21MH-WBABA-A0T 1台
MSF18MH-WBABA-A0T 1台

名称	数量	備考
本体	—	スチール製 (色：支柱前・上パネルW9/他N-30)
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ
セーフティパイプW	8	ステンレス製 φ9.5
セーフティパイプD	8	ステンレス製 φ9.5
透明ガラス	—	t3.0
上部照明	8	LED照明 (リモコン仕様)
付属品	—	スタッチーフ SUS304 φ13パイプ 縦パイプ：L=1225 (片側エンドキャップ付) 16本 横パイプ：L=1670 (両端エンドキャップ付) 6本 横パイプ：L=1970 (両端エンドキャップ付) 6本 座付きパイプ：L=150 (先端樹脂キャップ付) 32本 ボールクランプ (A型) 48ヶ 中間安定台 16ヶ

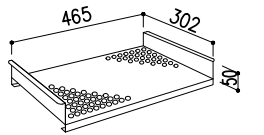
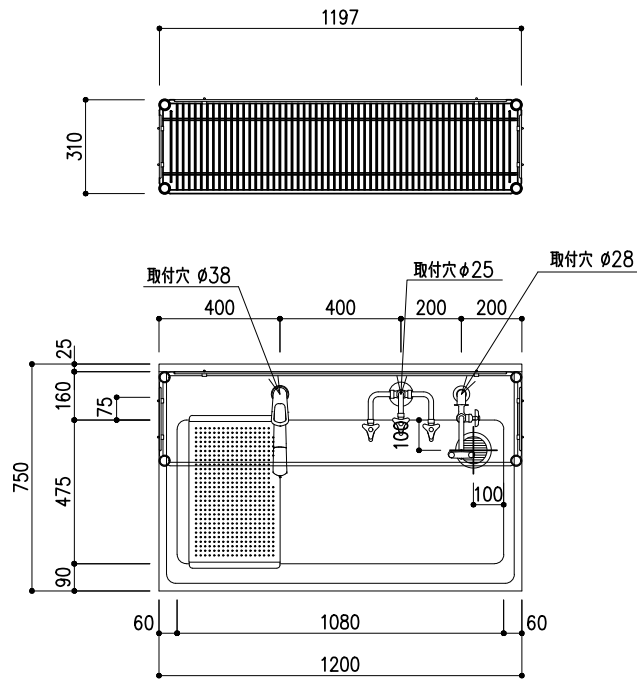
流し台 スチールユニットタイプ MNF15MM-SAAAA-A0T 1台

名称	数量	備考
シンクトップ	1	ステンレス SUS-304 t1.0 深さ200mm 排水口 ステンレス製トラップ 40A 目皿付
本体主材	—	スチール製
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ (色：ホワイトW9/ダークグレーN-30)
扉	—	両面化粧パーティクルボード (色：ホワイトDW9)
付属品	1	化学水栓 (3方口) <D42C1>
	1	シャワー付シングルレバー混合栓<D61A3>
	1	水切板 (SUS304 t1.0) パンチング穴加工
	1	水はね防止板：透明PVC (t5.0)

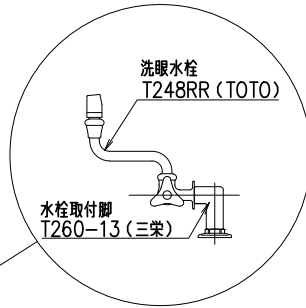
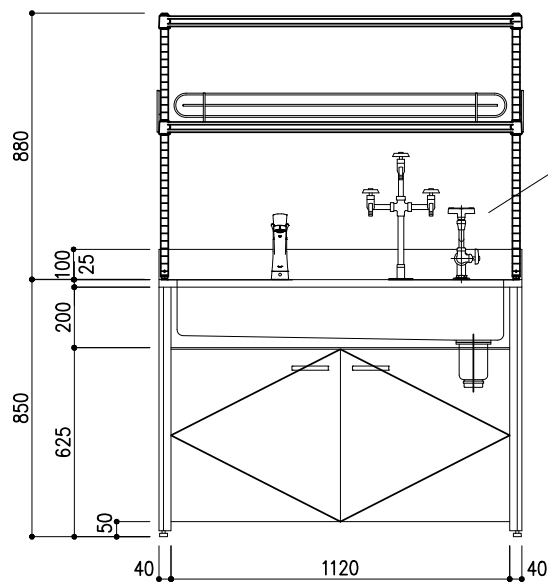
シンク用シェルフ (NRTS-3115L-T) 1台

名称	数量	備考
棚板 (SUS)	2	SUS304 2.0t φ3.5-φ6ワイヤー 電解研磨仕上
支柱 (PS)	4	SUS304 φ25x1.2t #400研磨仕上
シンク固定金具	4	SUS304 t2.0
ステンレスレッジ (側面)	2	SUS304 φ6ワイヤー
ステンレスレッジ (背面)	2	SUS304 φ6ワイヤー

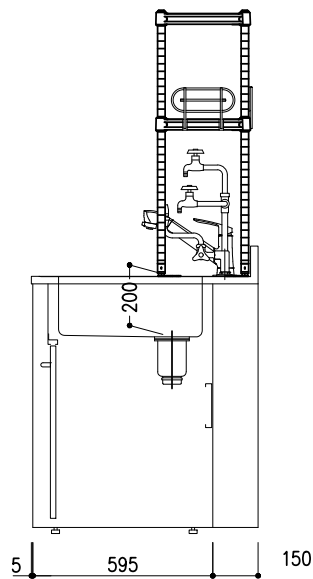
階	室名	機器番号	台数
11号館1階	A研究室 (生物1)	A ①②	2式
	B研究室 (生物2)	B ①②	2式



水切り板：ステンレス SUS304 t1.0 パンチング加工



水栓取付脚 T260-13 (三栄)

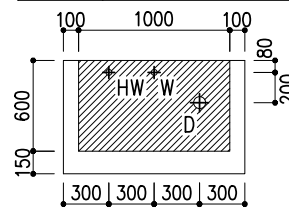


名称	数量	備考
シンクトップ	1	ステンレス SUS-304 t1.0 深さ200mm 排水口 ステンレス製トラップ 40A 目皿付
本体主材	-	スチール製
塗装	-	耐薬品性焼付塗装仕上げ (色：ホワイトW9/ダークグレーN-30)
扉	-	両面化粧パーティクルボード (色：ホワイトDW9)
付属品	1	化学水栓 (3方口) <D42C1>
	1	シャワー付シングルレバー混合栓<D61A3>
	1	洗眼水栓 T248RR (TOTO)
	1	水栓取付脚 T260-13 (三栄)
耐震対策	1	水切板 (SUS304 t1.0) パンチング穴加工
	-	耐震ラッチ付

シンク用シェルフ (NRTS-3112L) 1台

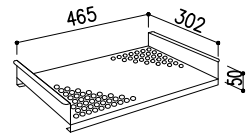
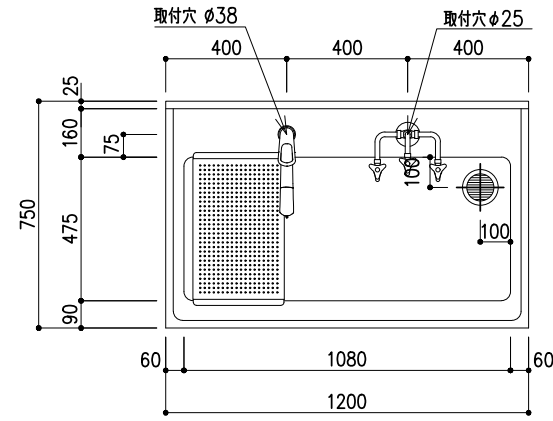
名称	数量	備考
棚板 (SUS)	2	SUS304 2.0t φ3.5-φ6ワイヤー 電解研磨仕上
支柱 (PS)	2	SUS304 φ25x1.2t #400研磨仕上
シンク固定金具	4	SUS304 t2.0
ステンスレージ (側面)	2	SUS304 φ6ワイヤー
ステンスレージ (背面)	1	SUS304 φ6ワイヤー

配管立上り S=1/40	
W：給水	20A
HW：給湯	20A
D：排水	40A

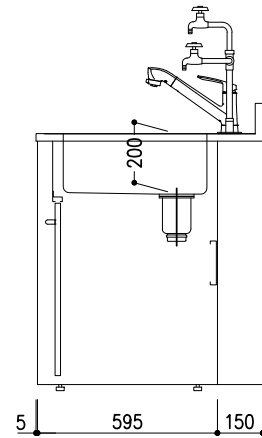
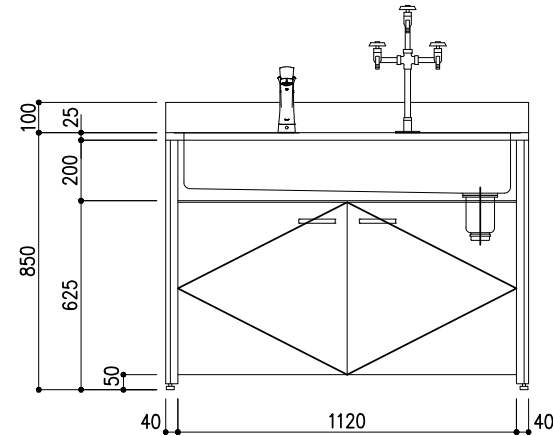


※配管・配線は斜線内に立上げ

階	室名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室 (化学)	D ②	1台
階	室名	機器番号	台数
11号館1階	A研究室 (生物1)	A ③	1台
	B研究室 (生物2)	B ③	1台

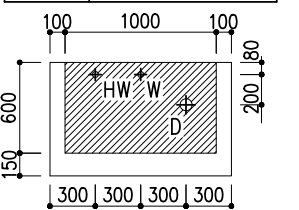


水切り板：ステンレス SUS304 t1.0 パンチング加工



名称	数量	備考
シンクトップ	1	ステンレス SUS-304 t1.0 深さ200mm 排水口 ステンレス製トラップ 40A 目皿付
本体主材	-	スチール製
塗装	-	耐薬品性焼付塗装仕上げ (色：ホワイトW9/ダークグレーN-30)
扉	-	両面化粧パーティクルボード (色：ホワイトDW9)
付属品	1	化学水栓 (3方口) <D42C1>
	1	シャワー付シングルレバー混合栓<D61A3>
	1	水切板 (SUS304 t1.0) パンチング穴加工
耐震対策	-	耐震ラッチ付

配管立上り S=1/40	
W：給水	20A
HW：給湯	20A
D：排水	40A



※配管・配線は斜線内に立上げ

階	室名	機器番号	台数
11号館1階	C研究室 (生物共同)	C ③	2台

(A1→A3 = 50%縮小)

株式会社 笹戸建築事務所

管理建築士 一級建築士登録 第147564号 小倉 凡
設計者 一級建築士登録 第391895号 林 高大

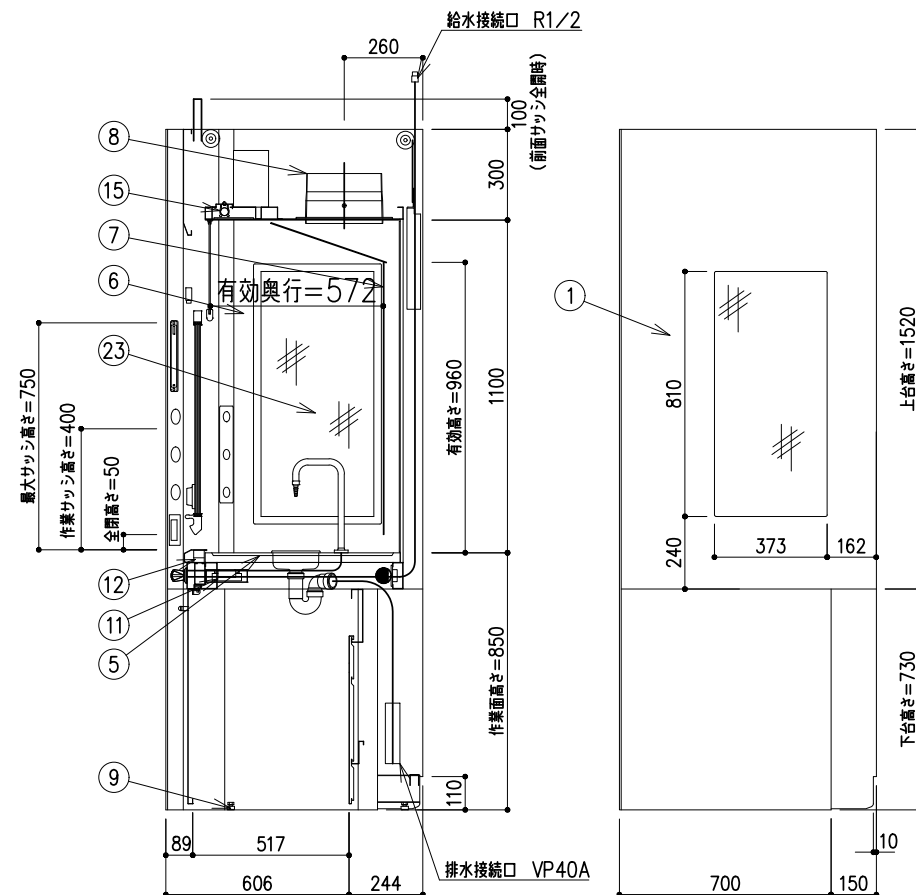
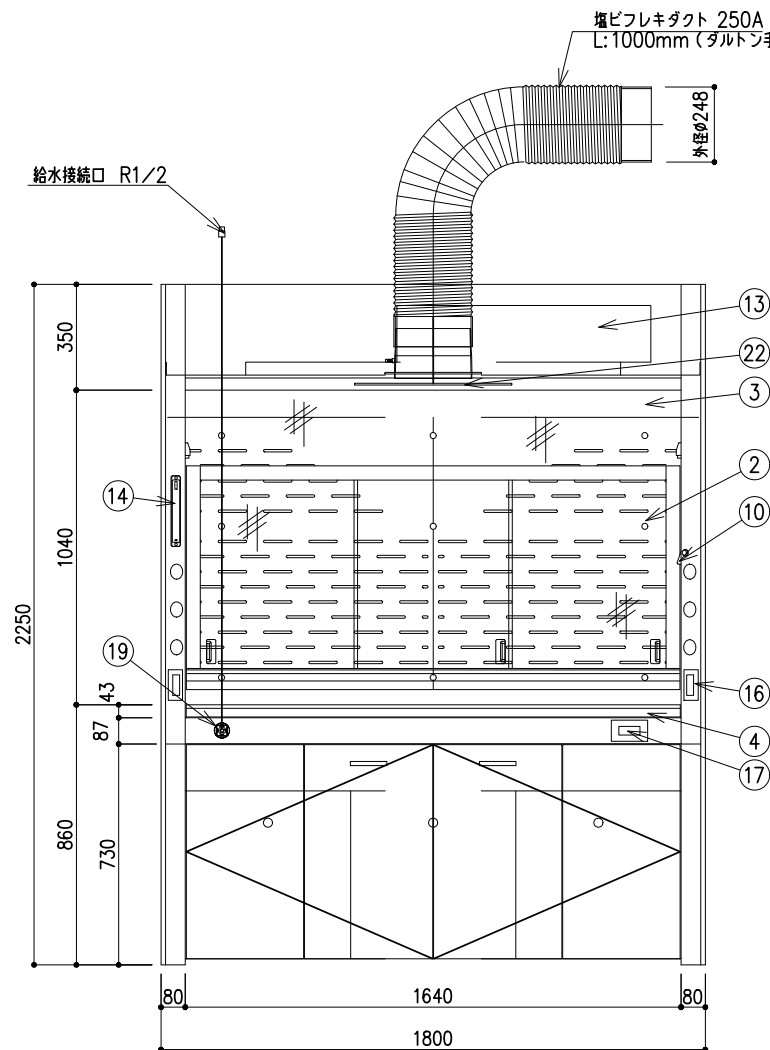
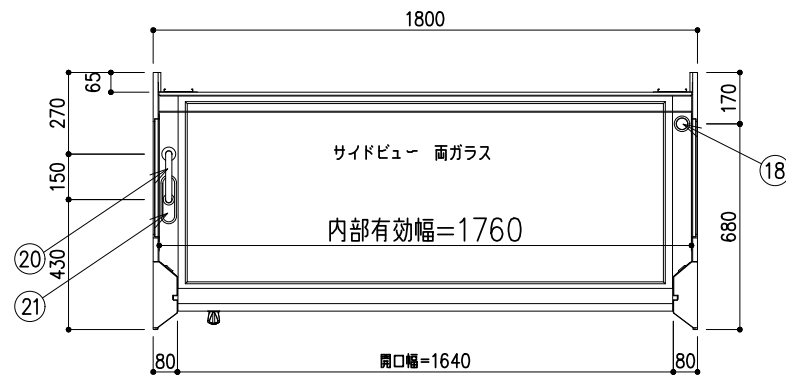
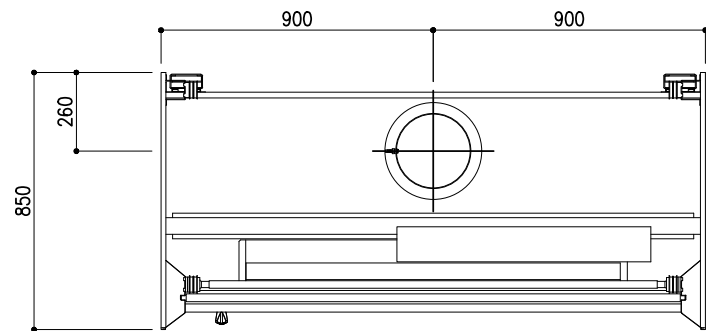
日付 R07/10

工事名称 山陽小野田市立山口東京理科大学
研究室棟新築工事

図面名称 流し台詳細図

縮尺 A1:-
A3:-

図面番号 A - 78

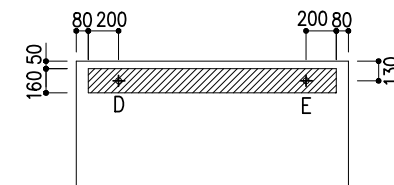


番号	名称	数量	備考
1	本体	上台	スチール製 (庫内側カラー鋼板)
			側板 粉体焼付塗装 ホワイトW9
			正面 粉体焼付塗装 ダークグレーN-30
		下台	上面板 溶融亜鉛めっき
			スチール製 ダークグレーN-30扉付 扉板付
			側板 粉体焼付塗装 ホワイトW9
2	前面サッシ	1	強化ガラス (コンビネーション) アルミフレーム 粉体焼付塗装 N-30
3	固定ガラス	1	強化ガラス ガイドPP製
4	エアフォイル	1	スチール製 (セラミックコーティング)
5	作業面	1	ケルミス
6	内壁	1	ダルトンデキセラノンF
7	パツフル板	1	ダルトンデキセラノンV
8	排気ダクト	1	PVC製
9	アジャスター	4	
10	サッシ制限ストッパー	1	鍵付
11	サポートファン	1	DC24V
12	エアロダクト	1	スチール製 粉体焼付塗装 ホワイトW9
13	配電盤	1	スチール製 溶融亜鉛めっき
14	操作スイッチ	1	静電容量式 運転状況表示用有機ELモニタ付
15	照明	1	LED
16	抜け止めコンセント	2	100V15A (2口) アース付
17	抜け止めコンセント	1	100V15A (2口) アース付 (下台内)
18	配線口	1	PP製 内径41mm
19	給水操作ハンドル	1	リモートハンドル
20	給水栓	1	グースネックノズル
21	排水ポット	1	PP製 プトラップ付
22	ステータスランプ	1	LED 停止: 白点灯 正常: 緑点灯 異常: 赤点滅
23	サイドビューガラス	2	強化ガラス

前面サッシ 作業高さ (H)	参考捕集面 風速m/s	排気風量 CMH	排気ダクト 外径	本体静圧 Pa
400	0.25	600	φ248	50

記・

※機内配管への一次側供給圧力は下記とする		配管立上り S=1/40	
※給水圧力は0.735MPa以下 (7.5kgf/cm ² 以下)		D: 排水	40A
		E: 電気	1φ100V 20A アース付 (コンセント、照明用)



※上記指定寸法以外は、斜線内に立上げ
※増設コンセント電源、操作線は
別途打合せとする

階	室 名	機器番号	台数
11号館1階	A研究室 (生物1)	A ④	1台
	B研究室 (生物2)	B ④	1台

(A1→A3 = 50%縮小)

株式会社 笹戸建築事務所

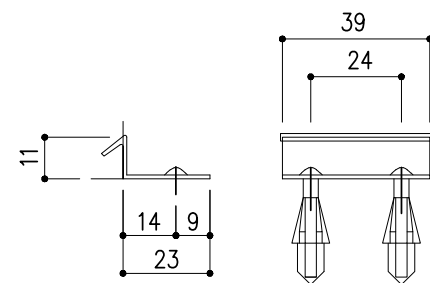
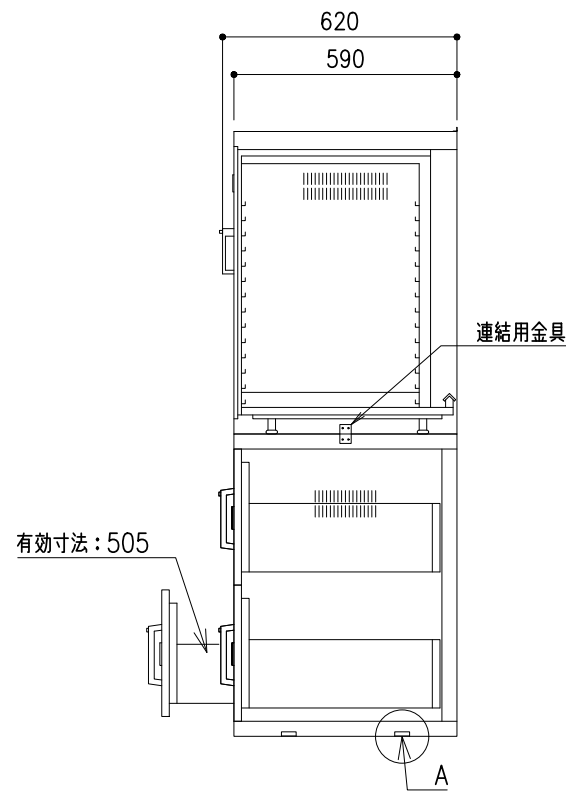
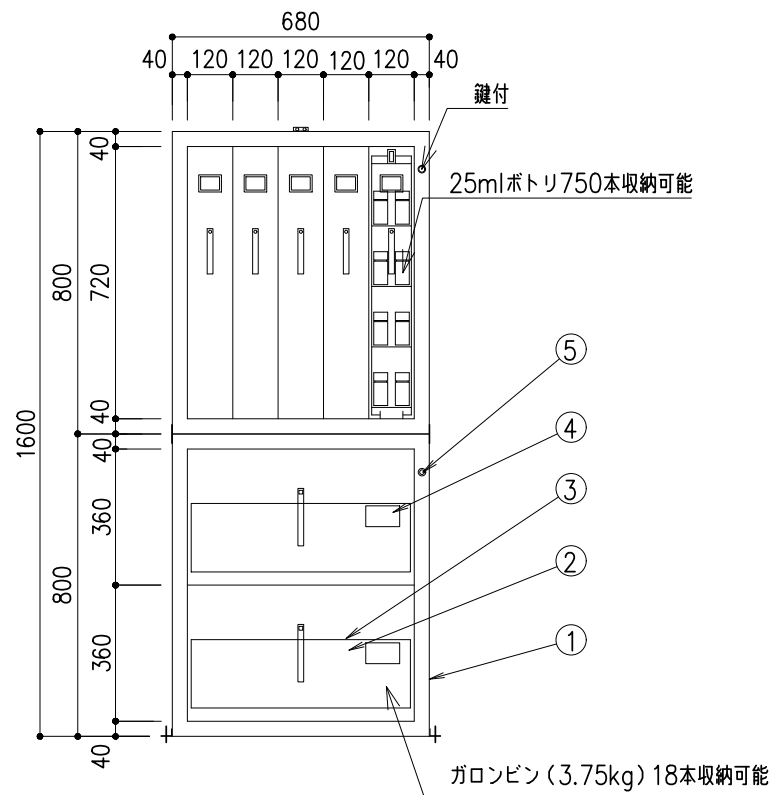
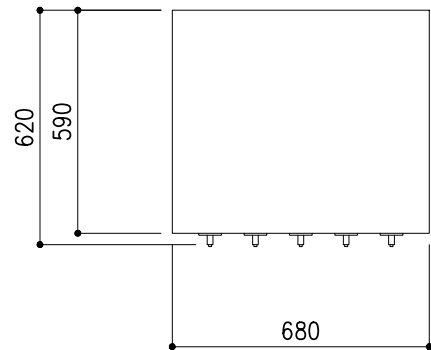
管理建築士 一級建築士登録 第147564号 小倉 凡
設計者 一級建築士登録 第391895号 林 高大

日付 R07/10

工事名称 山陽小野田市立山口東京理科大学
研究室棟新築工事

図面名称 低風量型ドラフトチャンパー
詳細図

縮尺 A1:-
A3:-
図面番号 A - 79



A詳細図 S=1/2

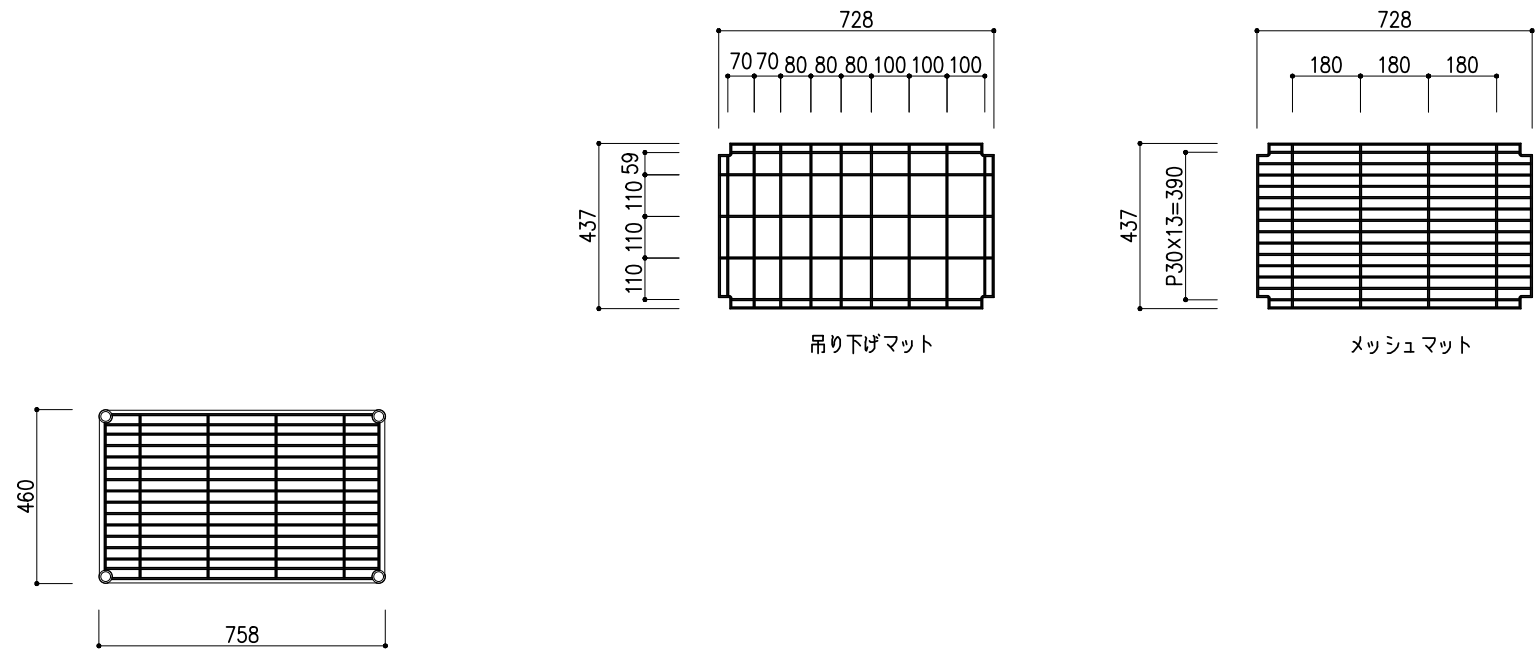
ボトルキャビネット BCB-5 1台

本体主材	ステンレス SUS304
ネームプレート受	樹脂製
引出用ロックボタン	樹脂製
把手	樹脂製
引出用スライドレール	SPCC
棚	樹脂製
本体固定金具	ステンレス SUS304 床用金具 2ヶ
	壁用金具 1ヶ
連結用金具	ステンレス SUS304 2ヶ (ビス付)

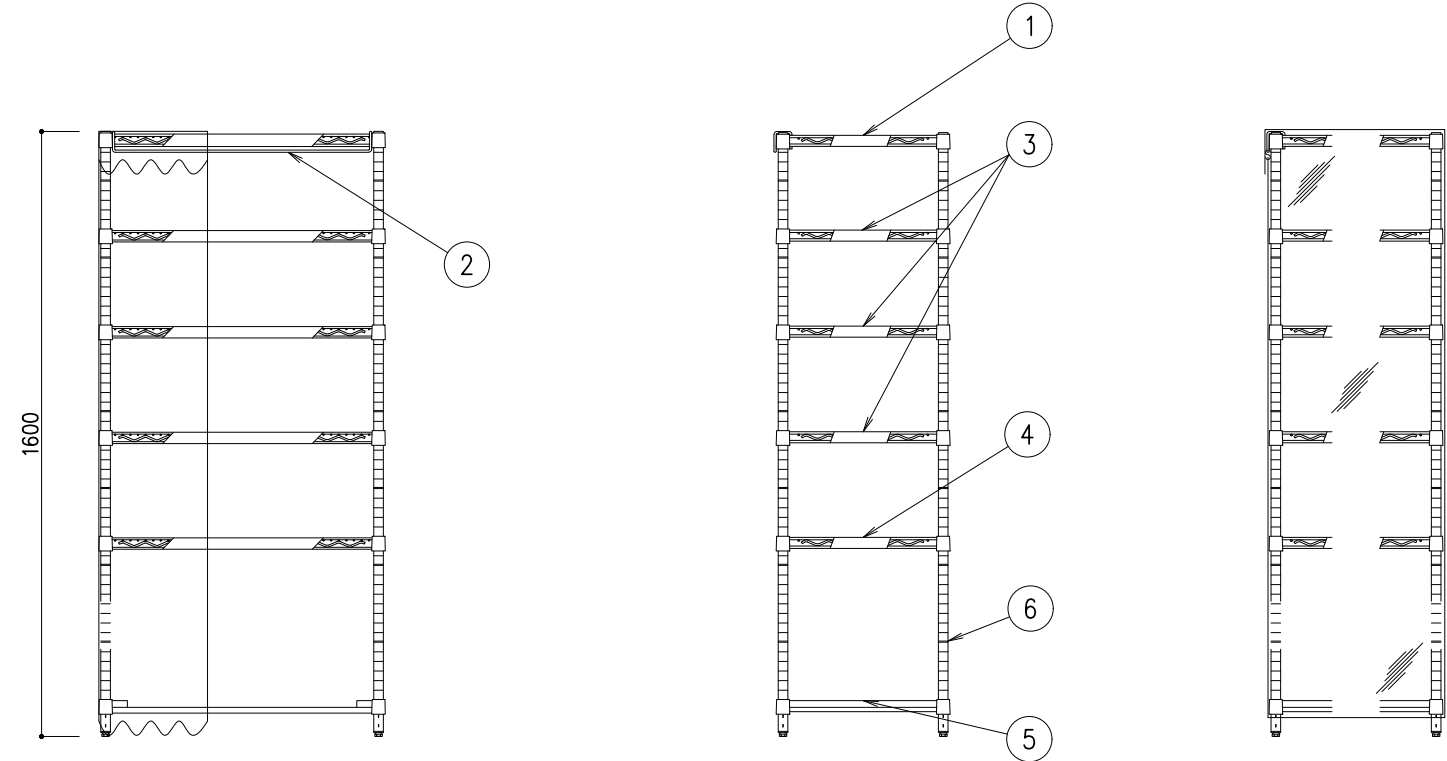
ボトルキャビネット BCG-18 1台

番号	品 名	備 考
①	本体	ステンレス SUS304
②	取手	樹脂製
③	引出ロックボタン	樹脂製
④	ネームプレート受	樹脂製
⑤	鍵	BsBM クロームメッキ仕上
⑥	本体固定金具	ステンレス SUS304 床用金具 4ヶ
		壁用金具 1ヶ
	連結用金具	ステンレス SUS304 2ヶ (ビス付)

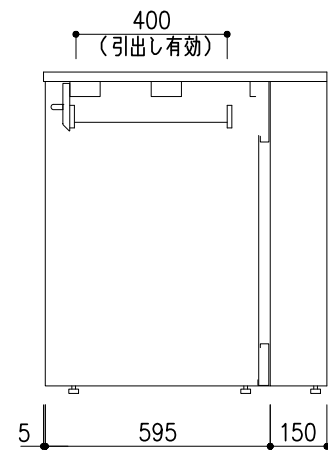
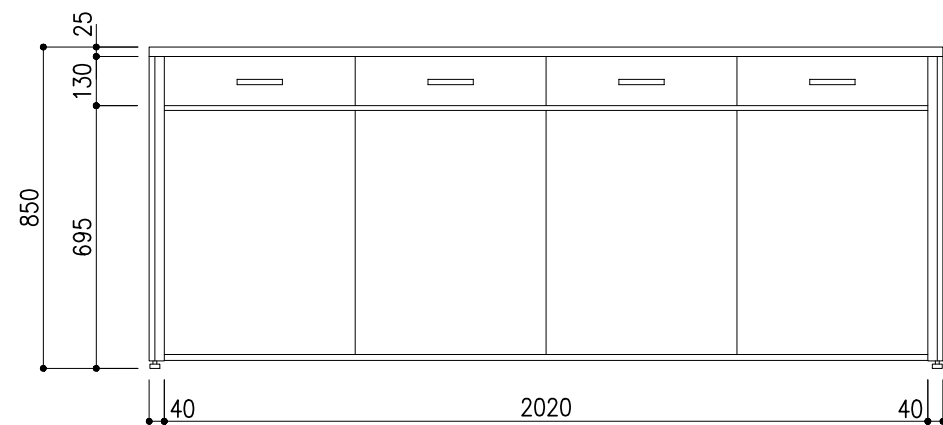
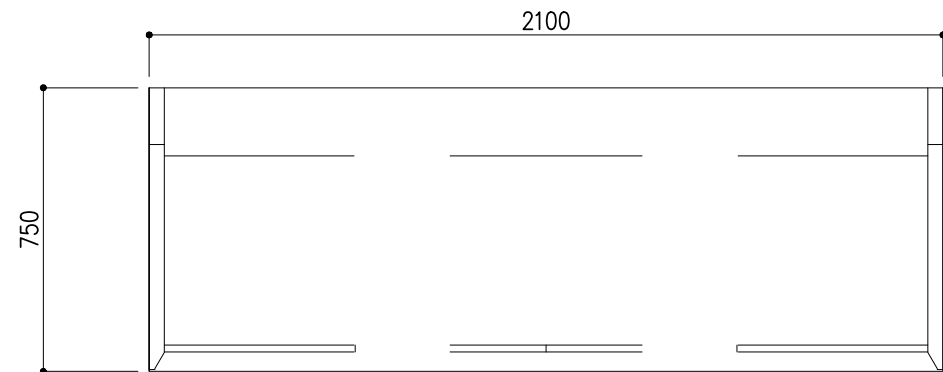
階	室 名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室 (化学)	D ⑧	1台
階	室 名	機器番号	台数
11号館1階	A研究室 (生物1)	A ⑤	1台
	B研究室 (生物2)	B ⑤	1台



①	天板	1	スチール、Ni、Crメッキ
②	カバーレール	1	スチール アクリルクリア塗装
③	メッシュシェルフ	3	フレーム：スチール、Ni、Crメッキ アクリルクリア塗装 メッシュマット：スチール P、Eコーティング
④	吊り下げシェルフ	1	フレーム：スチール、Ni、Crメッキ アクリルクリア塗装 吊り下げマット：スチール P、Eコーティング
⑤	水受けシェルフ	1	水受フレーム：スチール、Ni、Crメッキ アクリルクリア塗装 水受：SUS304
⑥	ジョイントボール	4	スチール、Ni、Crメッキ アクリルクリア塗装 (アジャストボルト付)
	附属品		テーパー 50ヶ カバー用S管フック 7ヶ カバー 1式 取扱説明書 1冊



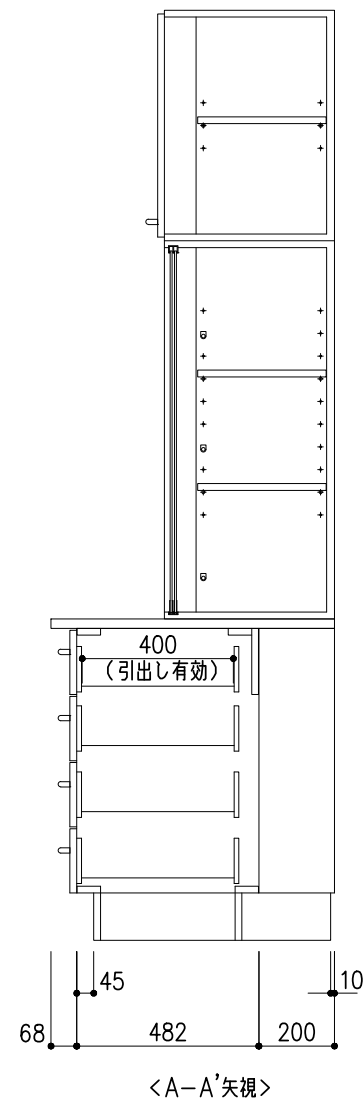
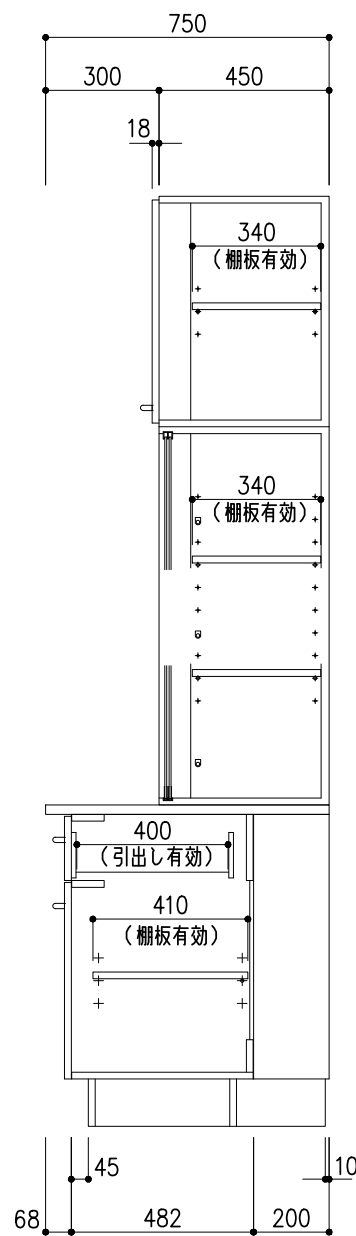
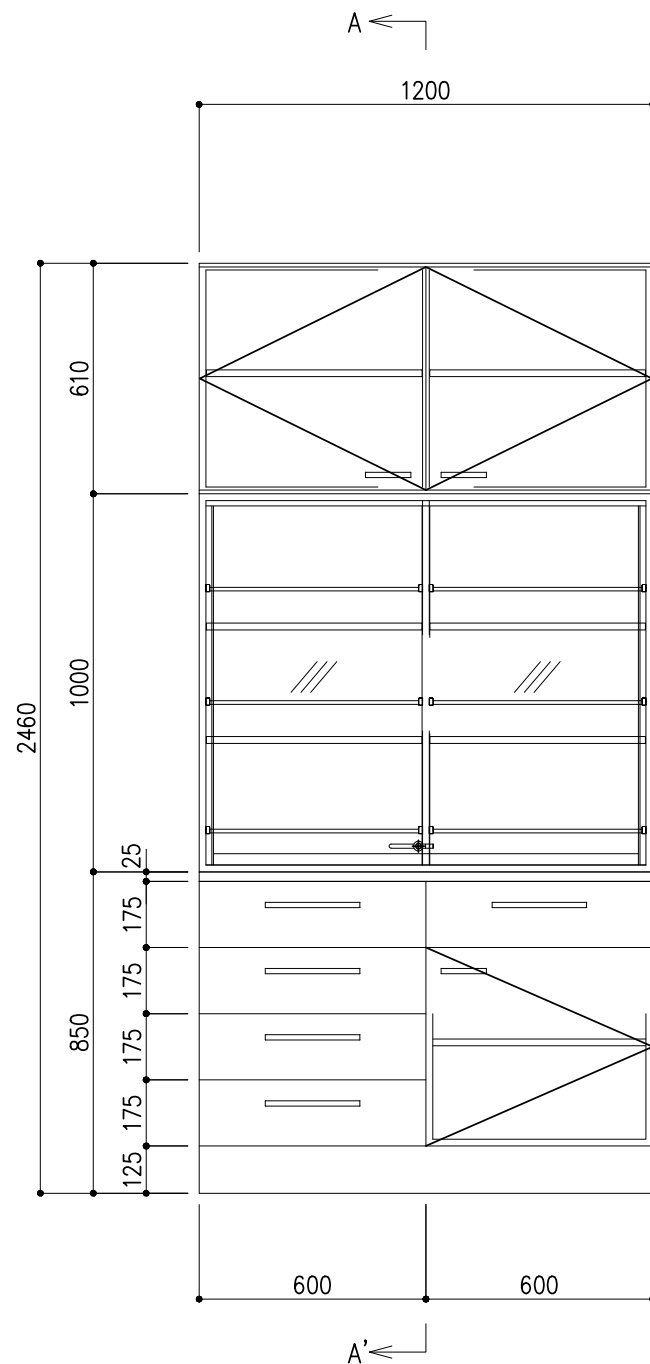
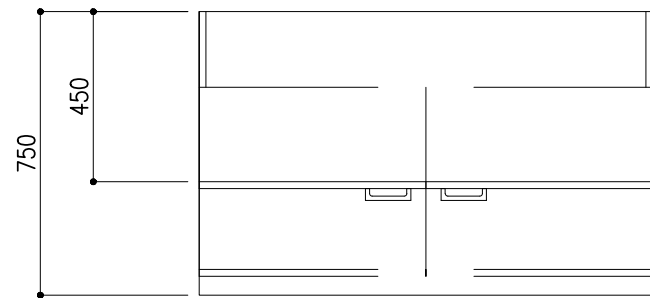
階	室名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室（化学）	D ⑪	1台
階	室名	機器番号	台数
11号館1階	A研究室（生物1）	A ⑧	1台
	B研究室（生物2）	B ⑧	1台



名称	数量	備考
天板	1	ラグスG天板 t25仕上げ 芯材：耐水合板 PPエッジ付 (色：ダークグレー206)
フレーム	—	スチール製(色：W9/N-30)
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ (色：ホワイトW9/ダークグレーN-30)
幕板	4	VOC低減化粧板(色：ダークグレー)
天板下引出し	4	MDF前板(色：ダークグレー) 内部パーティクルボード 耐震ラッチ付

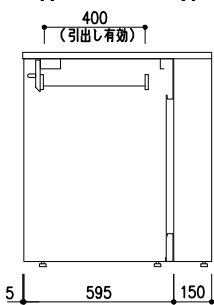
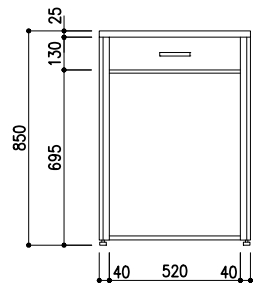
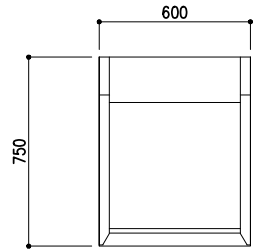
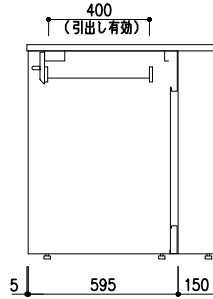
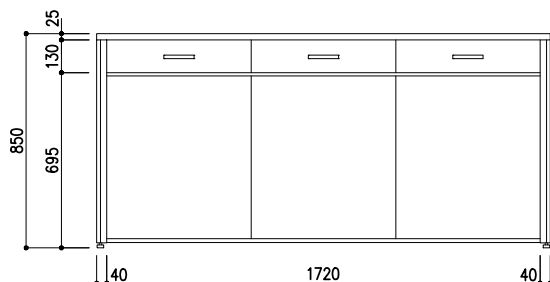
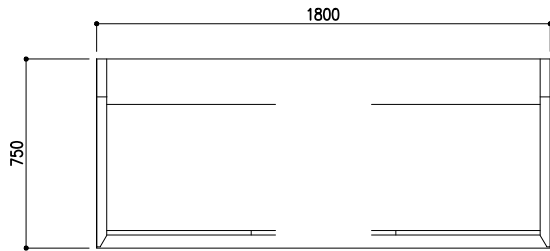
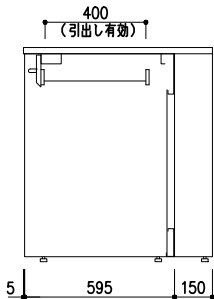
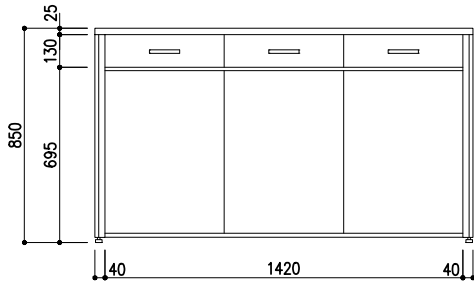
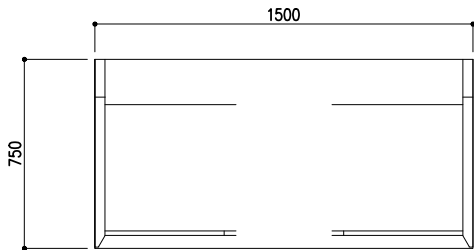
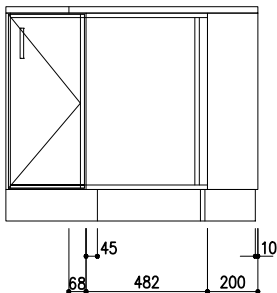
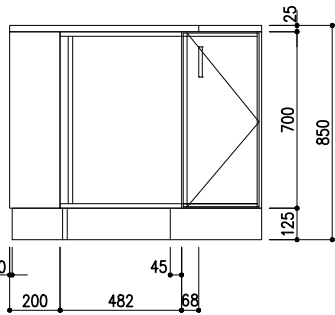
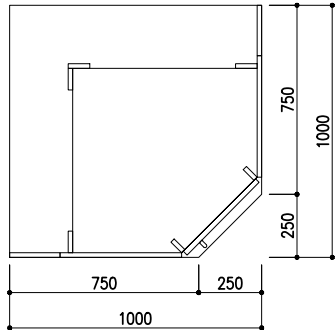
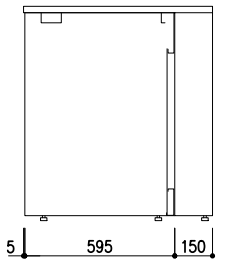
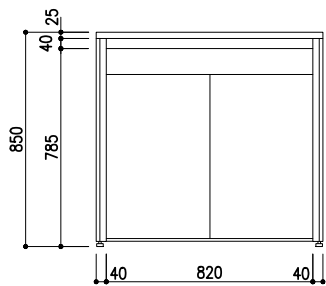
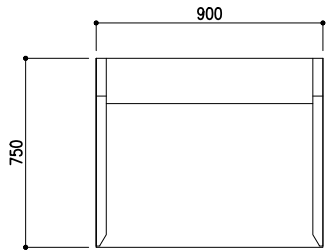
	ワゴン MMM型 D520×H640		
	W450 04ML BAAAP	W600 06ML BAAAP	W900 09ML BAAAP
3段引出し			
	1 台	1 台	1 台
引き出し	AXAAP	AXAAP	AXAAP
	1 台	1 台	1 台
コンビネーション			CAAAP
			1 台

階	室 名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室(化学)	D ⑤	3台
階	室 名	機器番号	台数
11号館1階	A研究室(生物1)	A ⑨	1台
	B研究室(生物2)	B ⑨	1台



名称	数量	備考
天板	1	ラクスG天板 t25仕上げ 芯材：耐水合板 PPエッジ付 (色：ダークグレー206)
本体主材		両面化粧パネチクルボードt18
	—	木口：オレフィン系樹脂シート貼り (色：ホワイトDW9)
	—	透明ガラス t5 ステンレスハカマ付
	—	上レール：オレフィン系樹脂成形品
	—	下レール：ステンレス
	—	引手：PP成型品
台輪	6	セーフティパイプ：ステンレス φ9.5
	—	オレフィン系樹脂シート貼り積層合板 (色：黒)
補助材	—	VOC低減・消臭化粧板(色：DW9)
付属品	1	スライドロック
耐震対策	—	耐震ラッチ付

階	室 名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室(化学)	D ⑥	1台
階	室 名	機器番号	台数
11号館1階	B研究室(生物2)	B ⑥	1台
階	室 名	機器番号	台数
11号館1階	A研究室(生物1)	A ⑩	1台
	B研究室(生物2)	B ⑩	1台



名称	数量	備考
天板	1	ラクスG天板 t25仕上げ 芯材：耐水合板 PPエッジ付（色：ダークグレー206）
フレーム	—	スチール製（色：W9／N－30）
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ（色：ホワイトW9／ダークグレーN－30）
扉板	2	VOC低減化粧板（色：ダークグレー）

階	室名	機器番号	台数
11号館1階	A研究室（生物1）	A ⑪	2台
	B研究室（生物2）	B ⑪	2台
階	室名	機器番号	台数
11号館1階	E研究室用倉庫	E ②	1台

名称	数量	備考
天板	1	ラクスG天板 t25仕上げ 芯材：耐水合板 PPエッジ付（色：ダークグレー206）
本体主材	—	画面化粧パチクルボードt18
	—	木口：オレフィン系樹脂シート貼り（色：ホワイトDW9）
台輪	—	オレフィン系樹脂シート貼り積層合板（色：黒）
補助材	—	VOC低減・消臭化粧板（色：DW9）
開き扉	—	画面化粧パチクルボードt18
	—	木口：オレフィン系樹脂シート貼り（色：ホワイトDW9）
	—	煙番：スライド煙番 105°開き
耐震対策	—	耐震ラッチ付

階	室名	機器番号	台数
11号館1階	A研究室（生物1）	A ⑫	1台
	B研究室（生物2）	B ⑫	1台

名称	数量	備考
天板	1	ラクスG天板 t25仕上げ 芯材：耐水合板 PPエッジ付（色：ダークグレー206）
フレーム	—	スチール製（色：W9／N－30）
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ（色：ホワイトW9／ダークグレーN－30）
扉板	3	VOC低減化粧板（色：ダークグレー）
天板下引出し	3	MDF前板（色：ダークグレー）
		内部パチクルボード 耐震ラッチ付

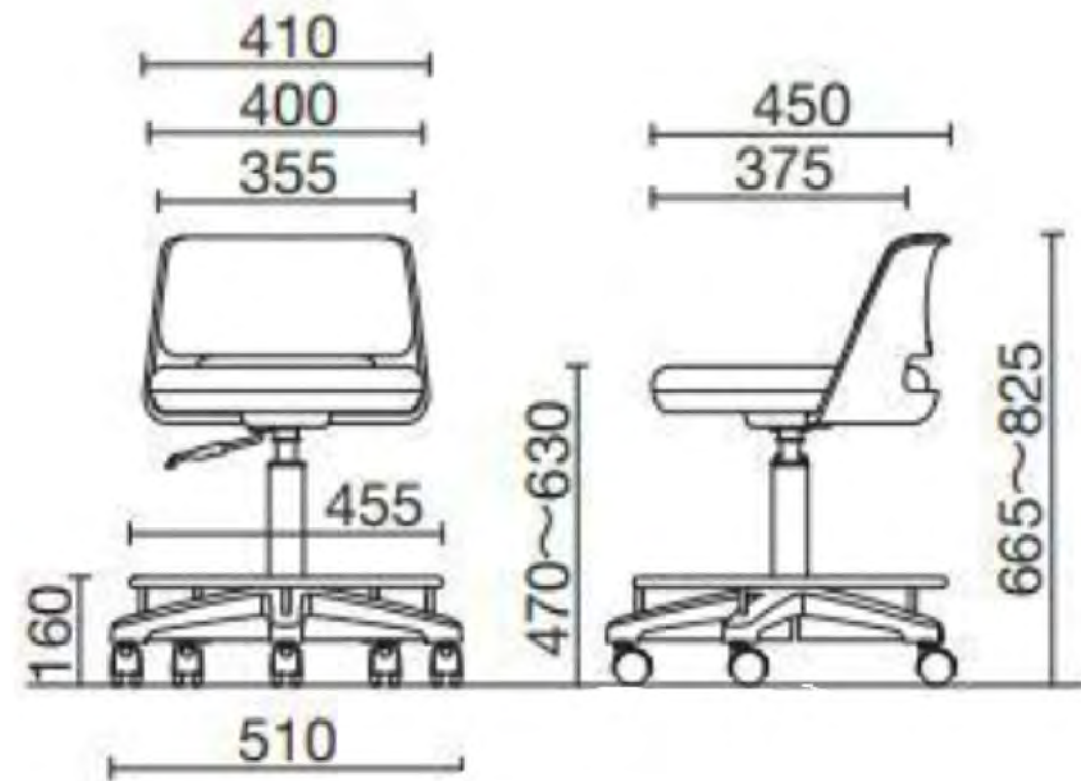
階	室名	機器番号	台数
11号館1階	A研究室（生物1）	A ⑬	1台
	B研究室（生物2）	B ⑬	1台

名称	数量	備考
天板	1	ラクスG天板 t25仕上げ 芯材：耐水合板 PPエッジ付（色：ダークグレー206）
フレーム	—	スチール製（色：W9／N－30）
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ（色：ホワイトW9／ダークグレーN－30）
扉板	3	VOC低減化粧板（色：ダークグレー）
天板下引出し	3	MDF前板（色：ダークグレー）
		内部パチクルボード 耐震ラッチ付

階	室名	機器番号	台数
11号館1階	A研究室（生物1）	A ⑭	1台
	B研究室（生物2）	B ⑭	1台

名称	数量	備考
天板	1	ラクスG天板 t25仕上げ 芯材：耐水合板 PPエッジ付（色：ダークグレー206）
フレーム	—	スチール製（色：W9／N－30）
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ（色：ホワイトW9／ダークグレーN－30）
扉板	1	VOC低減化粧板（色：ダークグレー）
天板下引出し	1	MDF前板（色：ダークグレー）
		内部パチクルボード 耐震ラッチ付

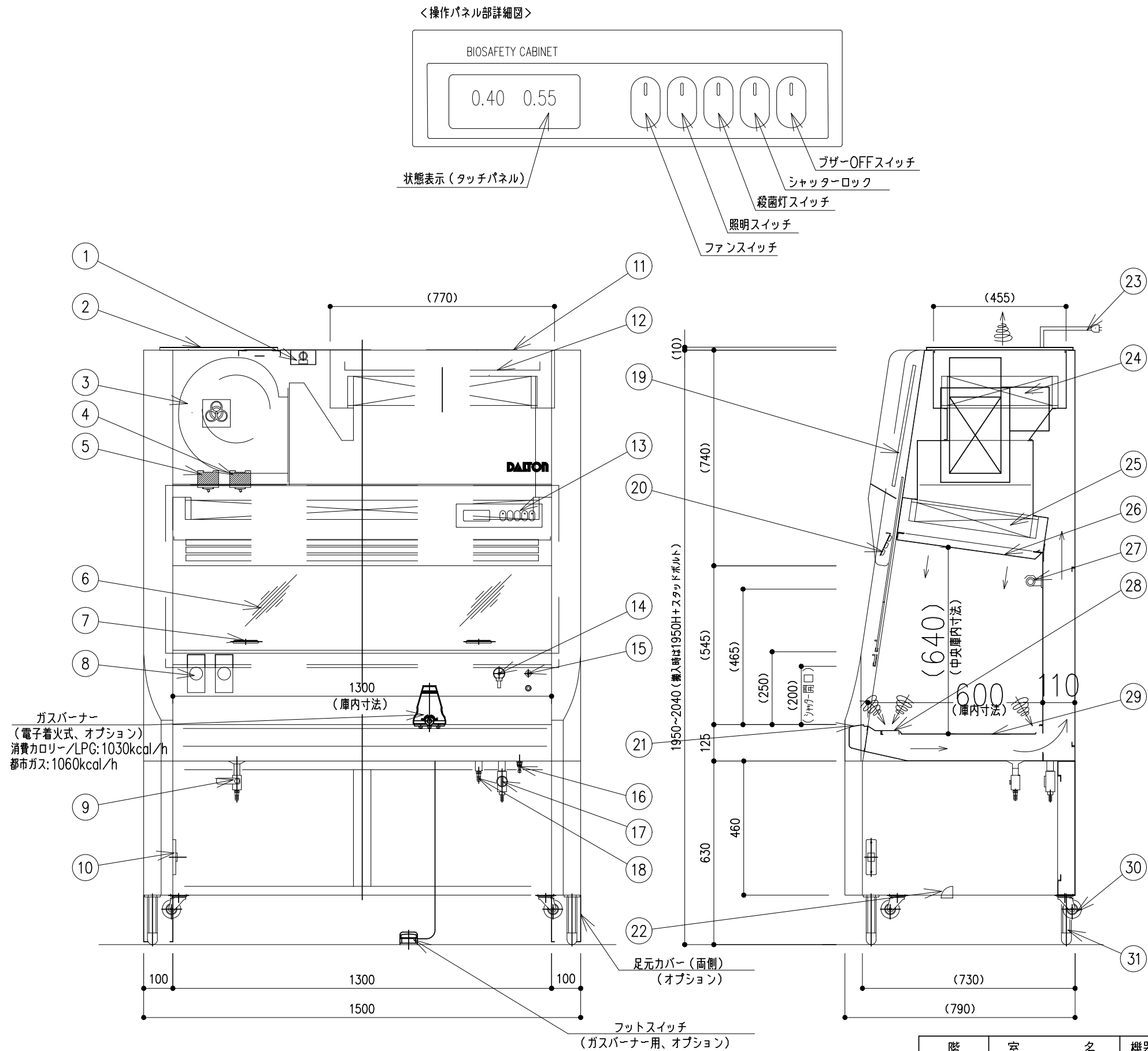
階	室名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室（化学）	D ⑨	1台



仕様

- 材質：張地＝SMD2ビニールレザー（耐アルコール，耐次亜塩素酸，抗菌，防汚）
背＝PP／パッド
座＝モールドウレタン／合板／スチール
脚＝スチール／PP／スチールメッキリング
- ガス上下調節オートドライタイプ

階	室名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室（化学）	D ⑫	16脚
階	室名	機器番号	台数
11号館1階	A研究室（生物1）	A ⑮	16脚
	B研究室（生物2）	B ⑮	16脚

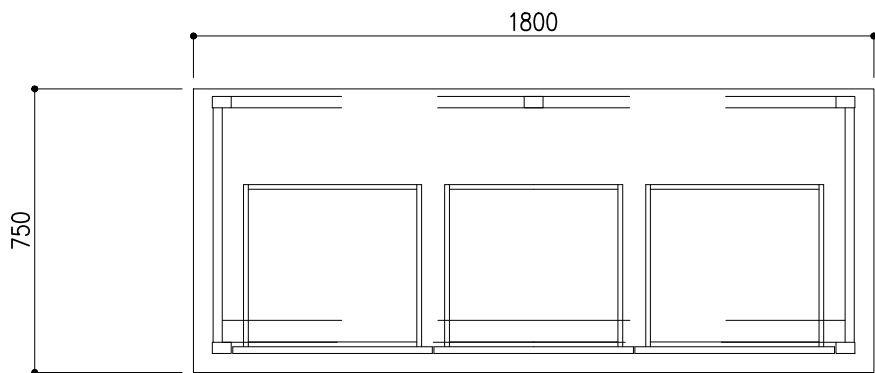


注記：殺菌灯はシャッター全閉時のみ点灯する、安全インターロック式です。
注記：前面シャッター開口（200mm又は250mm）は、予め設定された開口高さにて御使用ください。

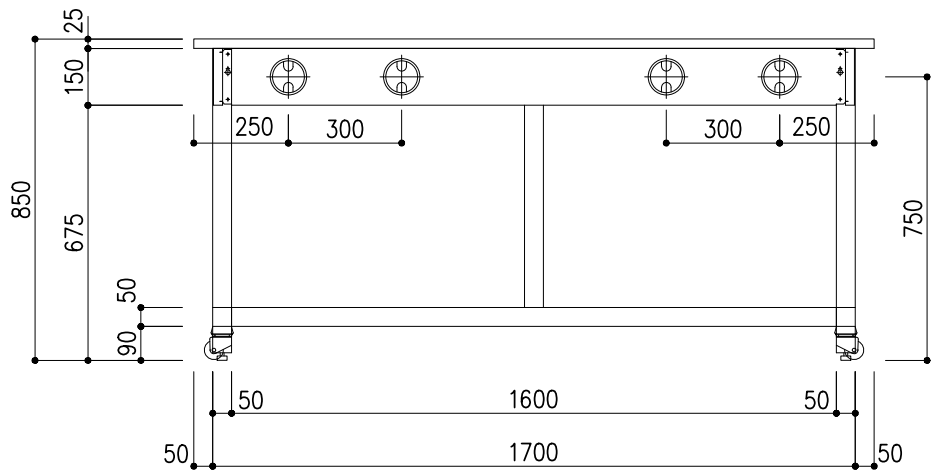
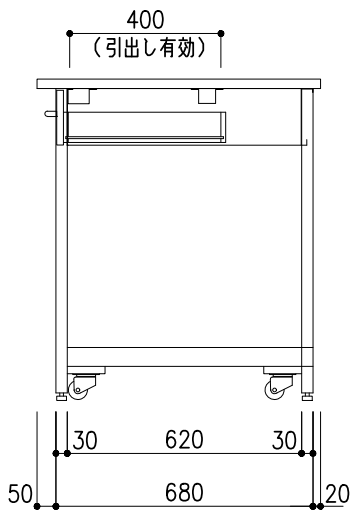
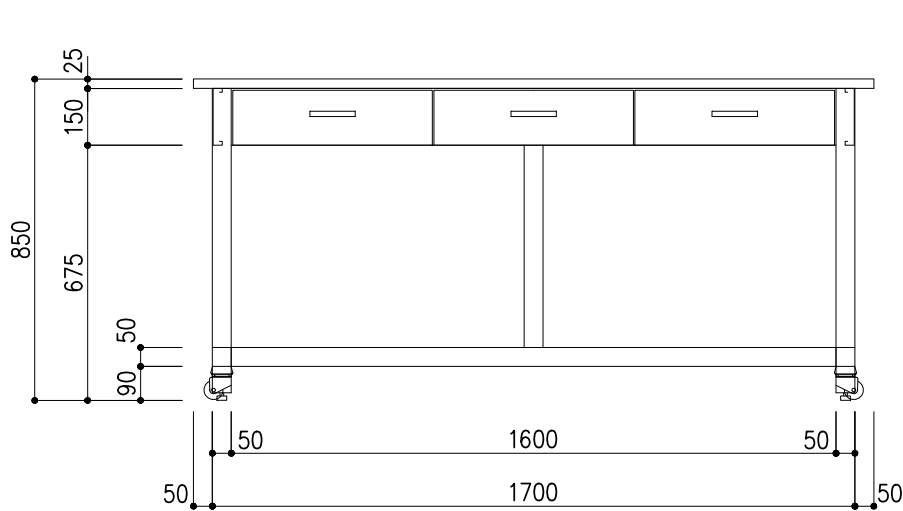
装置仕様表		
集塵効率	0.3μm粒子にて 99.99%以上	
集塵要素	給気フィルター	～ HEPAフィルター（スキャンテスト品）
	排気フィルター	～ HEPAフィルター（スキャンテスト品）
処理風量	給気	14.3m ³ /min（前面開口寸法200mm）（循環気率 約62%） 17.1m ³ /min（前面開口寸法250mm）（循環気率 約62%）
	排気	室内排気の場合 8.6m ³ /min（前面開口寸法200mm）
		室内排気の場合 10.7m ³ /min（前面開口寸法250mm）
		室外排気（開放接続）の場合 12.9m ³ /min（前面開口寸法200mm）
		室外排気（開放接続）の場合 16.1m ³ /min（前面開口寸法250mm）
作業室内風速	前面開口寸法200mm時：0.33m/sec±0.025m/sec（作業台上335mmにて） 前面開口寸法250mm時：0.40m/sec±0.025m/sec（作業台上385mmにて）	
前面吸込風速	前面開口寸法200/250mm時：0.55m/sec±0.025m/sec	
構造	本体、架台	～ 鋼板製焼付塗装
	作業室、アームレスト、吹出パンチング板	～ ステンレス製
	脚乗せ台	～ アルミフレーム
電源	AC 100V, 1φ, 50/60Hz	
消費電力	約400W（約550VA）送風機＋照明運転時、コンセント容量は含まず	
重量	約330kg	
平均照度	約1200 lx（最大点灯時）	
警報	下記の場合、プザー及び表示（表示器）にて異常を警報します。	
	1) ファンの異常発生時	
	2) 前面流入風速及び給気風速異常時	
	3) 前面シャッター開口の設定（200mm又は250mm）と、使用開口高さが異なる場合。 4) その他警報発生時（内容については取扱説明書をご参照ください。）	
オプション (別途)	電子着火式ガスバーナー（フットスイッチ付）、オートビベット、バキュームポンプ又はアスピレーター 差圧スイッチによる排気HEPAフィルター目詰まり警報（表示、プザー付）、排気フィルター差圧計 専用ハンガーパイプ、足元カバー、屋外排気用ファン、ダクト部材、専用屋外排気ガラリ、固定金具（4箇所） 屋外排気用ダクトチャンバー（開放ダクト式）＋φ250ポリウムダンパー ※ポリウムダンパーを取付ける場合は、キャノピーフード先端より1m以上離して下さい。	
最小搬入寸法	1500W×730D×1970H（正面化粧カバー、アームレスト取外し時）	
	上記寸法＋20mm程度の余裕を取ってください。	

番号	名称	数量	備考
1	端子台	1	
2	ファンメンテナンスフタ	1	取外し可
3	送風機	1	最大出力750W
4	漏電ブレーカー	1	主回路10A カバー内
5	ノーヒューズブレーカー	1	コンセント用5A カバー内
6	前面シャッター	1	強化ガラス5t
7	取手	1	
8	防滴コンセント	2	庫内 背面
9	ドレインコック	1	3/8"
10	コンセント	1	架台 側面
11	排気口	1	取外し可
12	排気風量調整板	1	
13	操作パネル	1	
14	バキュームコック	1	
15	ガス継手	1	
16	PAO一次側測定コック	1	
17	ガス供給コック	1	
18	バキューム継手	1	φ10
19	制御盤	1	
20	LED照明灯	3	11W 5段階調光式
21	アームレスト	1	取外し可
22	脚乗せ台	1	前後位置可変可能
23	電源コード	1	2PEプラグ付 機外3m
24	排気フィルター	1	CD3148479
25	給気フィルター	1	CD3130965
26	吹出パンチング板	1	SUS304 取外し可
27	殺菌灯	2	15W インバータ式
28	吸込パンチング板	1	
29	作業台	1	SUS304 取外し可
30	キャスター	4	
31	アジャスター	4	L=200

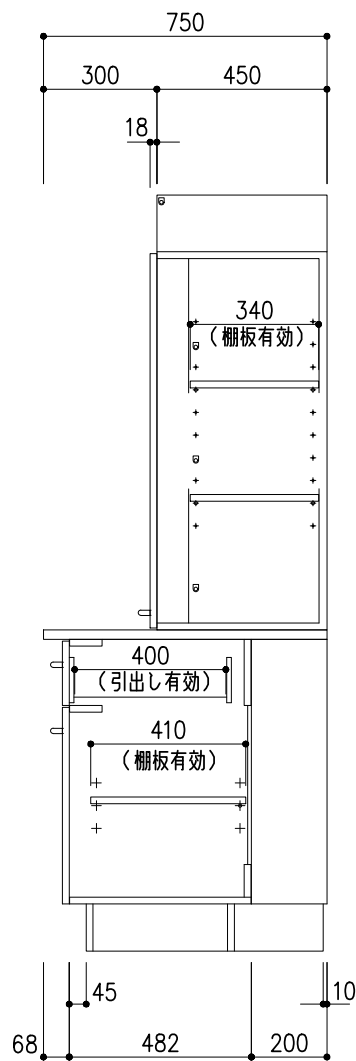
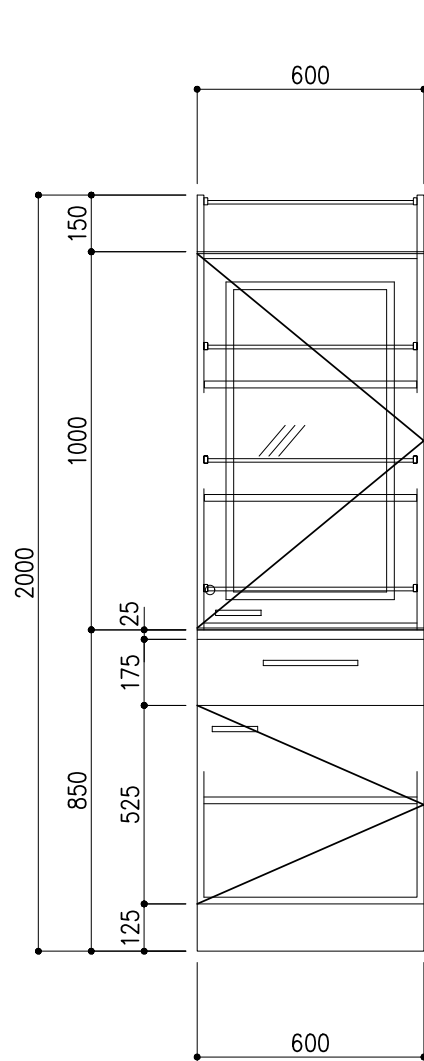
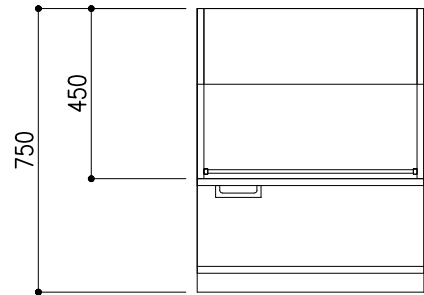
階	室名	機器番号	台数
11号館1階	C研究室（生物共同）	C ①	4台



名称	数量	備考
天板	1	ラグスG天板 t25仕上げ 芯材：耐水合板 PPエッジ付 （色：ダークグレー206）
フレーム	－	スチール製（色：ホワイトW9）
塗装	－	耐薬品性焼付塗装仕上げ
キャスター	4	
天板下引出	3	両面化粧パーティクルボード（色：ホワイトDW9）
耐震対策	－	耐震ラッチ付
付属品	4	配線貫通用キャップ
耐荷重：300kg		

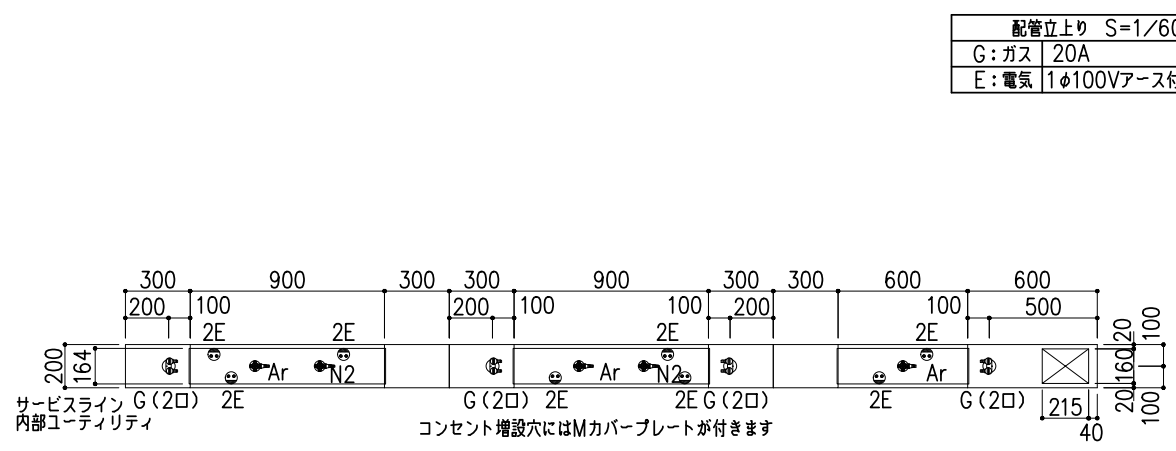


階	室名	機器番号	台数
11号館1階	C研究室（生物共同）	C ④	2台

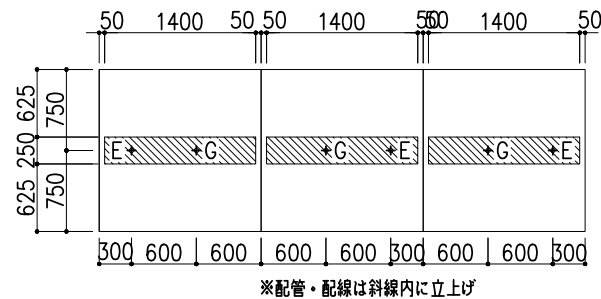


名称	数量	備考
天板	1	ラクスG天板 t25仕上げ 芯材：耐水合板 PPエッジ付 (色：ダークグレー206)
本体主材		両面化粧パーティクルボードt18
	－	木口：オレフィン系樹脂シート貼り (色：ホワイtdw9)
	－	透明ガラス t3
	4	セーフティパイプ：ステンレス φ9.5
台輪	－	オレフィン系樹脂シート貼り積層合板 (色：黒)
補助材	－	VOC低減・消臭化粧板 (色：DW9)
付属品	1	シリンダーロック
耐震対策	－	耐震ラッチ付

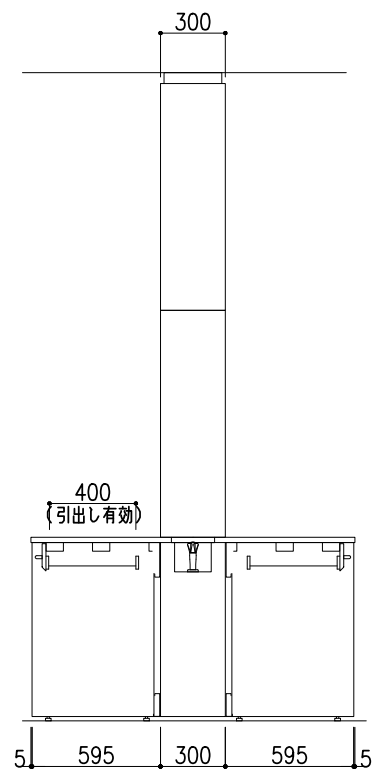
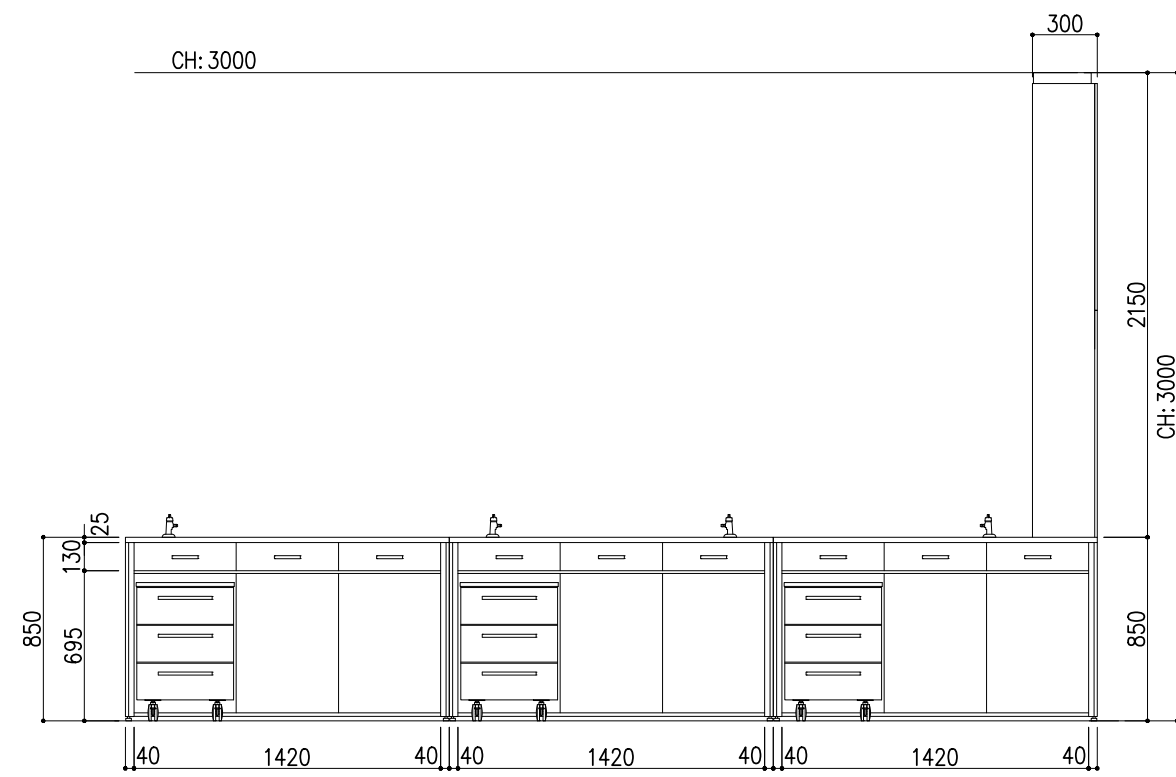
階	室名	機器番号	台数
11号館1階	C研究室(生物共同)	C⑤	2台



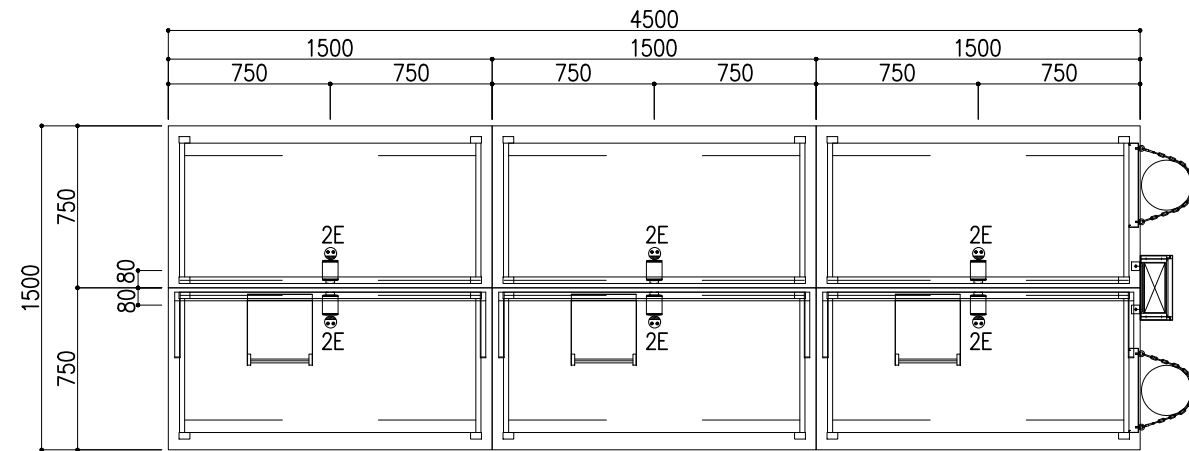
配管立上り S=1/60	
G:ガス	20A
E:電気	1φ100Vアース付



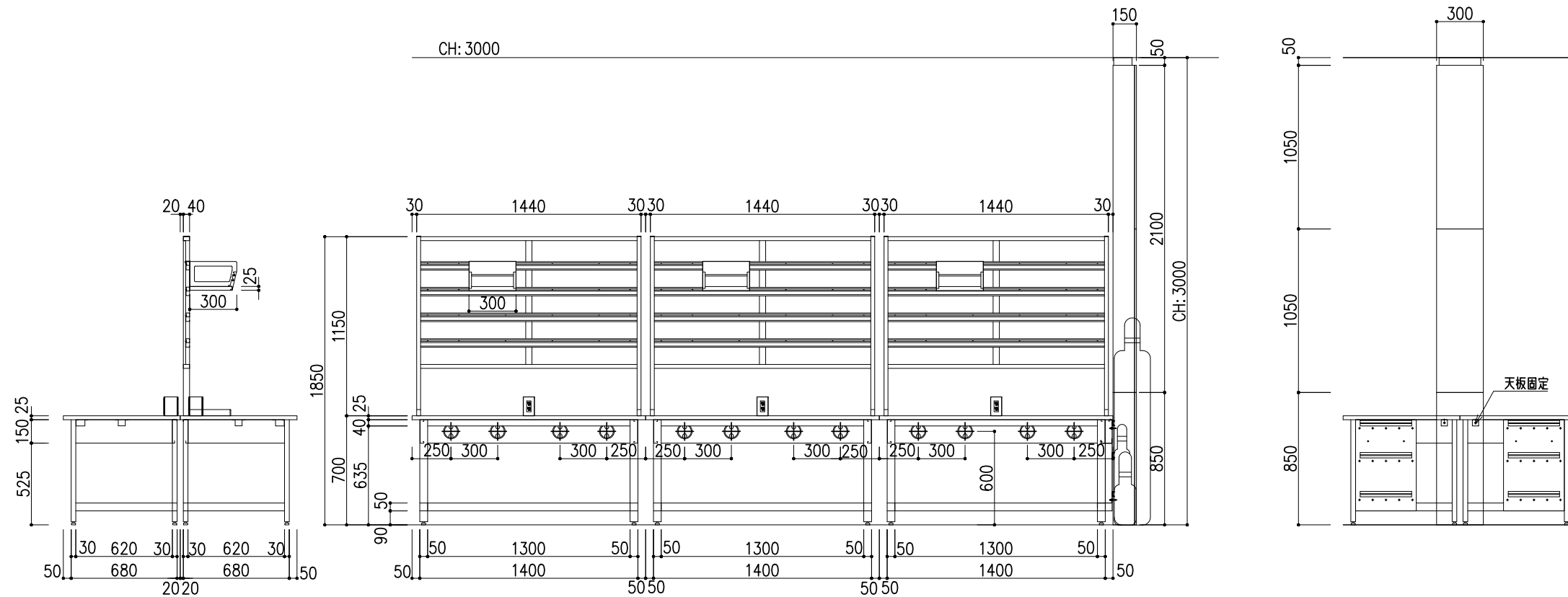
中央実験台 スチールフレームタイプ MGF15MM-AAABA-A1T			3台
名称	数量	備考	
天板	6	ラクスG天板 t25仕上げ 芯材:耐水合板 PPエッジ付 (色:ダークグレー206)	
フレーム	—	スチール製(色:W9/N-30)	
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ (色:ホワイトW9/ダークグレーN-30)	
幕板	18	VOC低減化粧板(色:ダークグレー)	
天板下引出し	18	MDF前板(色:ダークグレー) 内部パーティクルボード 耐震ラッチ付	
サービスライン	—	固定天板/フタ:スチール製 t25 内部:スチール製(色:ダークグレーN-30)	
木製ワゴン	6	引出タイプ MMM04ML-BAAAP-A00 寸法:W454×D520×H640	
付属品	8	Mカバープレート	
	8	抜け止めコンセント100V15A2口アース付(AH)	
	4	ガス栓(都市ガス) 卓上2方口	
	5	特ガスニードルバルブ N2×2、Ar×3<BROEN>	
エネルギーシャフト MEB03MM-A AAAA-A10			1台
名称	数量	備考	
本体	—	スチール製(色:W9/N-30)	
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ (色:ホワイトW9/ダークグレーN-30)	



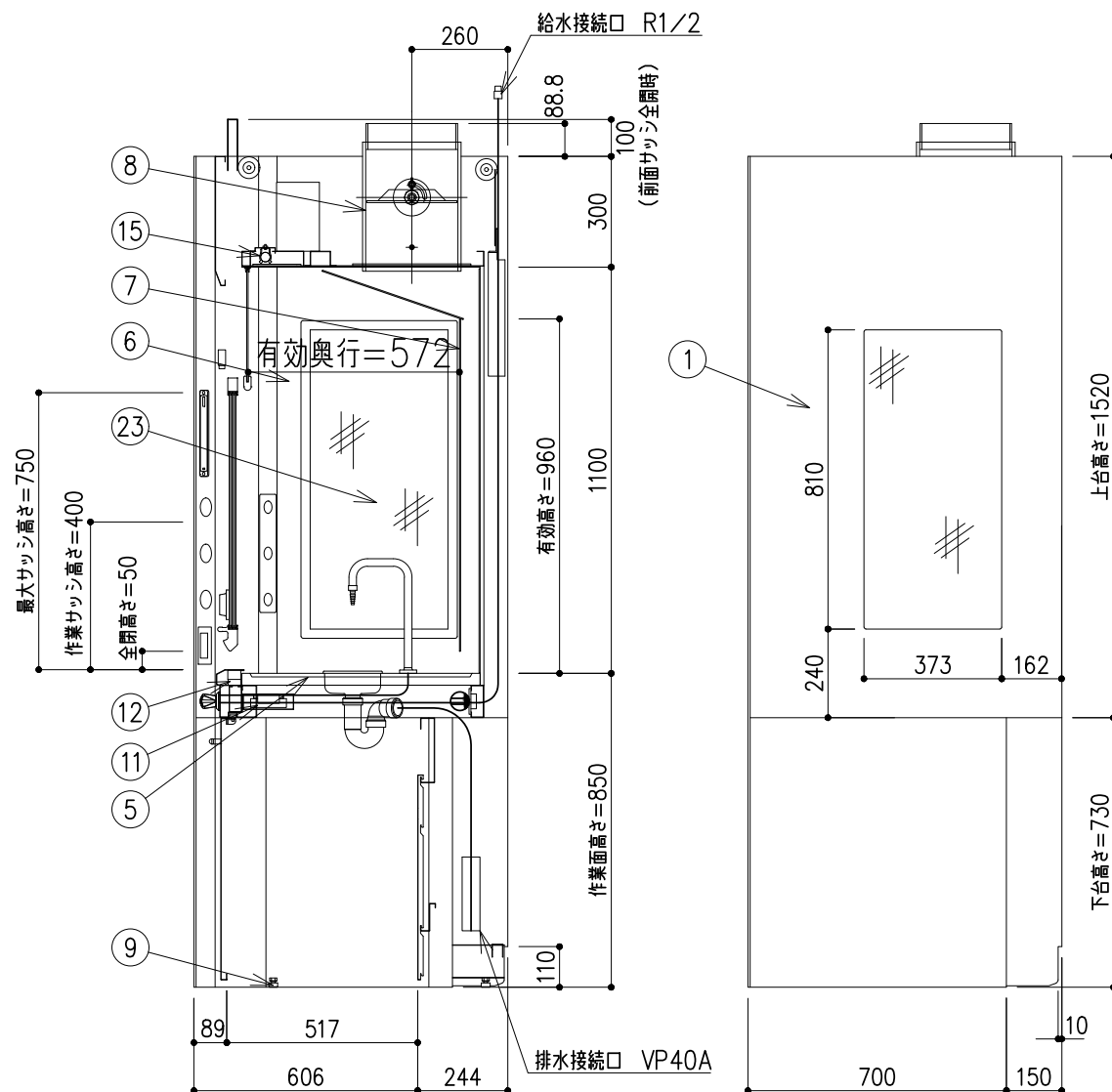
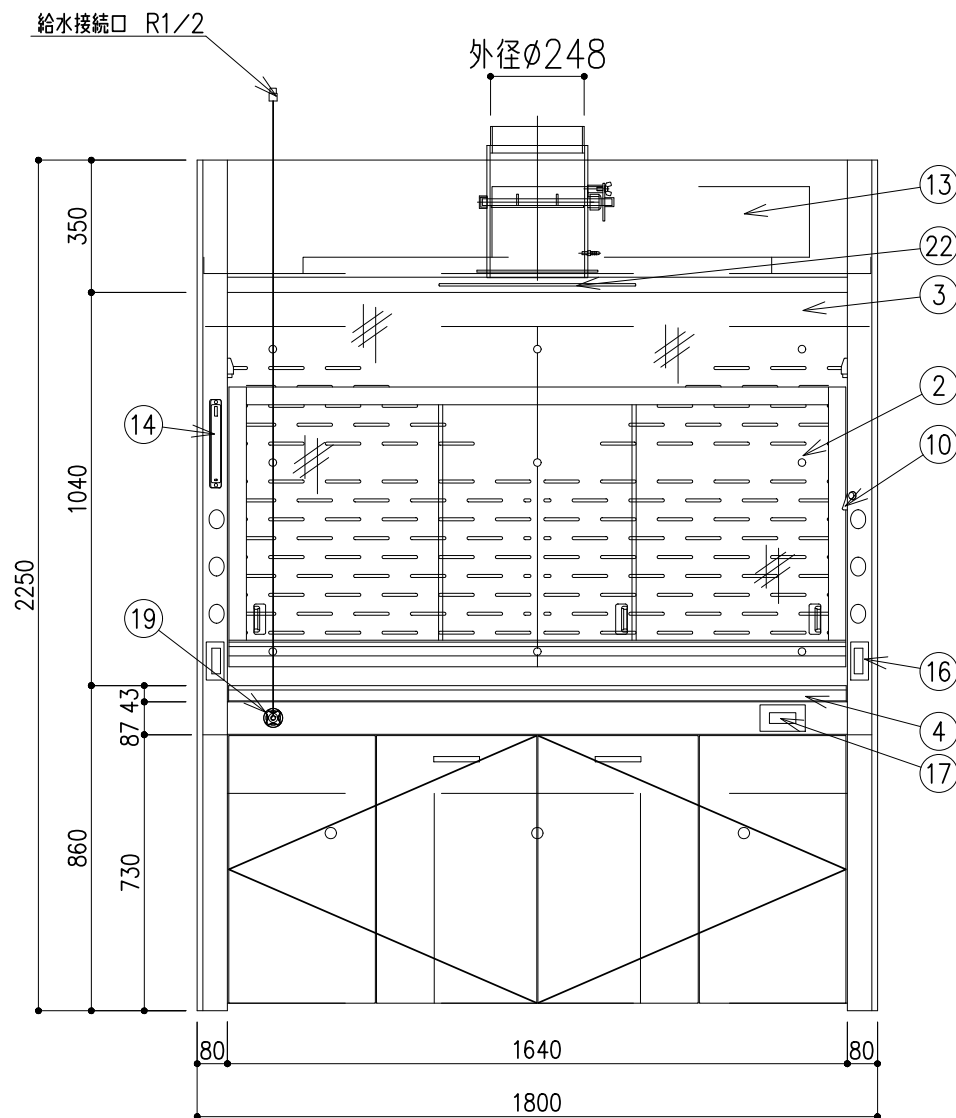
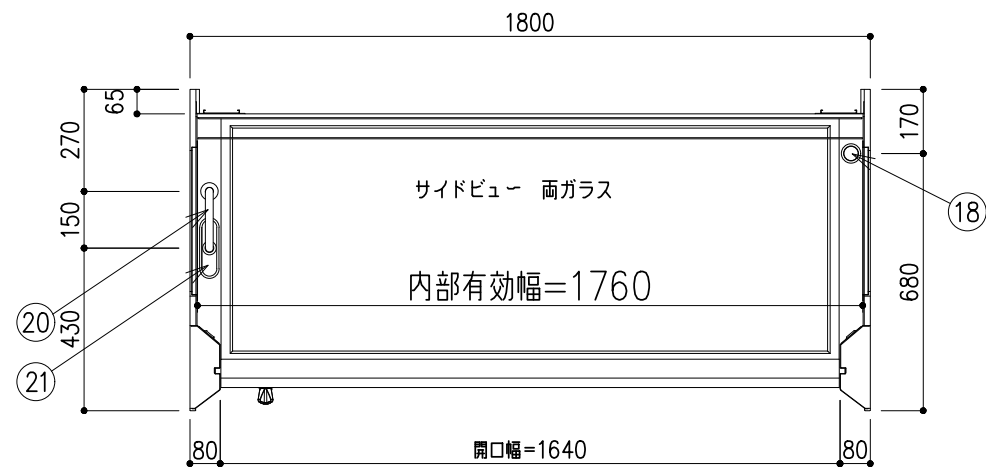
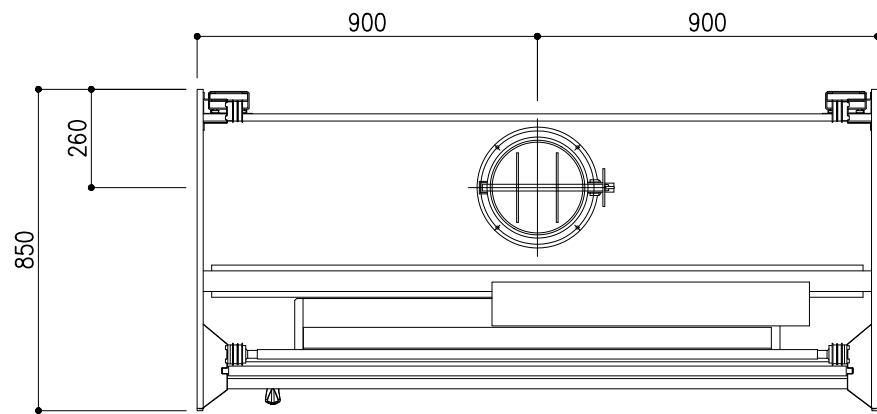
階	室名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室 (化学)	D ①-1	1式



分析機器台 MAF15MM-AAAAA-A0T		3台
MAF15MM-AAABA-A0T		3台
名称	数量	備考
天板	6	ラグSG天板 t25仕上げ 芯材：耐水合板 PPエッジ付 (色：ダークグレー206)
フレーム	—	スチール製 (色：ホワイトW9)
ラック	—	スチール製 (色：ホワイトW9)
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ
付属品	24	配線貫通用キャップ
	8	卓上抜け止めコンセント100V15A2口アース付 (片面) (AH)
	2	ボンベ固定金具 チェーンセット 2セット付属
	3	棚板：スチール製 (色：ホワイトDW9) セーフティパイプ：ステンレス φ9.5
耐荷重：300kg		
エネルギーシャフト カラムタイプ MEA03SH-AAAAA-A10		1台
名称	数量	備考
本体	—	スチール製 (色：N-30)
カバー	3	スチール製 (色：W9)
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ (色：ホワイトW9/ダークグレーN-30)



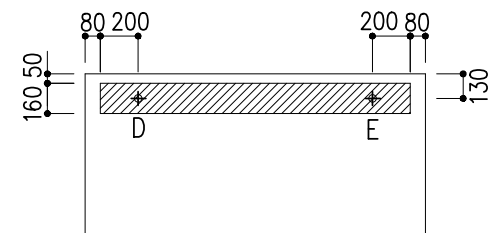
階	室名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室 (化学)	D①-2	1式



番号	名称	数量	備考
1	本体	上台	スチール製 (庫内側カラー鋼板)
			側板 粉体焼付塗装 ホワイトW9
			正面 粉体焼付塗装 ダークグレーN-30
			上面板 溶融亜鉛めっき
		下台	スチール製 ダークグレーN-30扉付 扉板付
			側板 粉体焼付塗装 ホワイトW9
2	前面サッシ	1	強化ガラス (コンビネーション)
			アルミフレーム 粉体焼付塗装 N-30
3	固定ガラス	1	強化ガラス ガイドPP製
4	エアfoil	1	スチール製 (セラミックコーティング)
5	作業面	1	ケルミス
6	内壁	1	ダルトンデキセラノンF
7	パッフル板	1	ダルトンデキセラノンV
8	排気ダクト	1	PVC製 (VD付)
9	アジャスター	4	
10	サッシ制限ストッパー	1	鍵付
11	サポートファン	1	DC24V
12	エアロダクト	1	スチール製 粉体焼付塗装 ホワイトW9
13	配電盤	1	スチール製 溶融亜鉛めっき
14	操作スイッチ	1	静電容量式 運転状況表示用有機ELモニタ付
15	照明	1	LED
16	抜け止めコンセント	2	100V15A (2口) アース付
17	抜け止めコンセント	1	100V15A (2口) アース付 (下台内)
18	配線口	1	PP製 内径41mm
19	給水操作ハンドル	1	リモートハンドル
20	給水栓	1	グースネックノズル
21	排水ポット	1	PP製 Pトラップ付
22	ステータスランプ	1	LED 停止: 白点灯 正常: 緑点灯 異常: 赤点滅
23	サイドビューガラス	2	強化ガラス

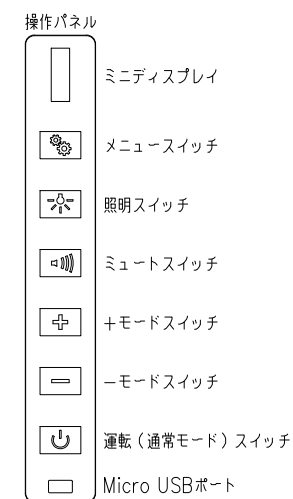
前面サッシ	捕捉面	排気風量	排気ダクト	本体静圧
作業高さ (H)	風速m/s	CMH	外径	Pa
400	0.25	600	φ248	50

※機内配管への一次側供給圧力は下記とする ※給水圧力は0.735MPa以下 (7.5kgf/cm ² 以下)		配管立上り S=1/40	
D: 排水	40A	1φ100V 20A アース付 (コンセント、照明用)	
E: 電気			



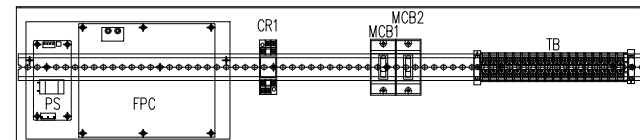
※上記指定寸法以外は、斜線内に立上げ
※増設コンセント電源、操作線は
別途打合せとする

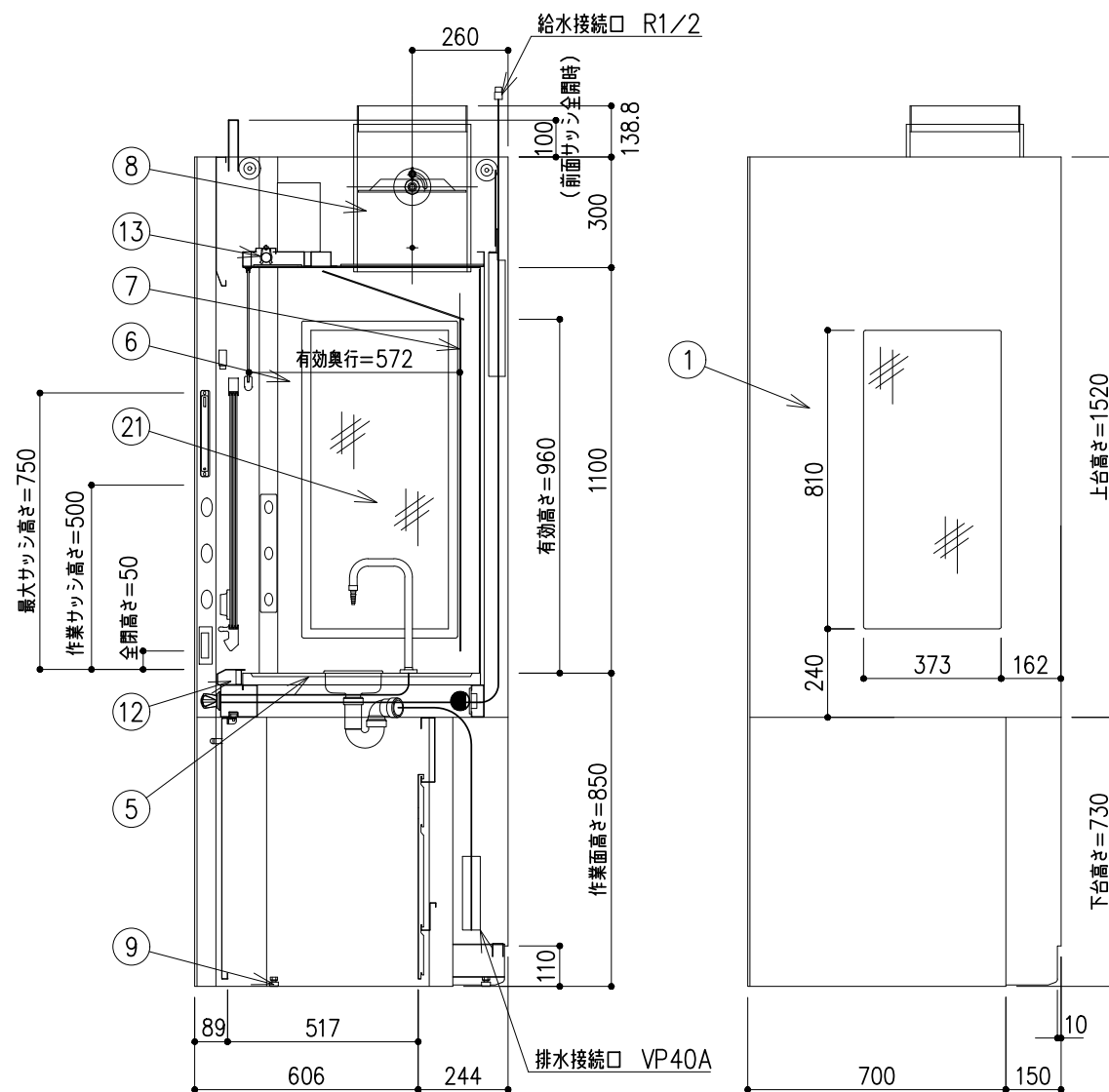
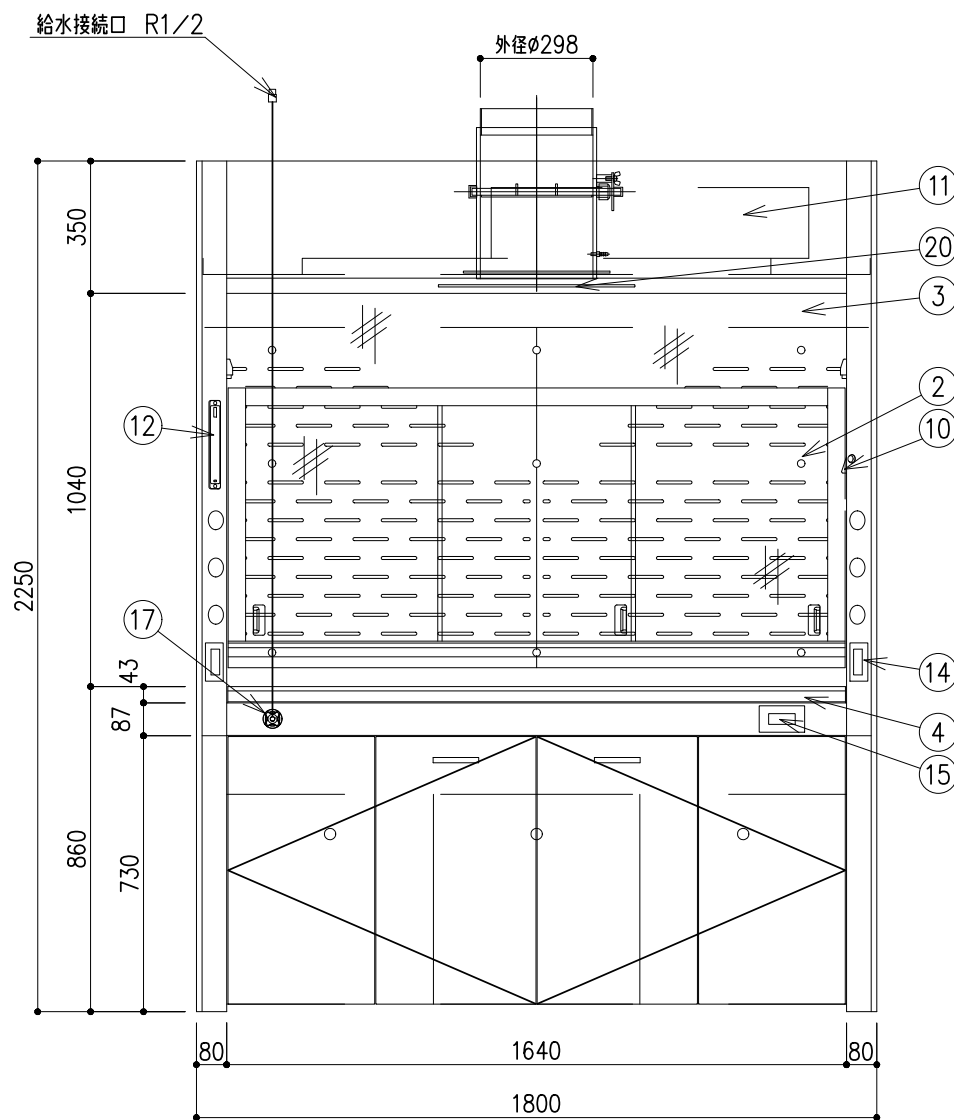
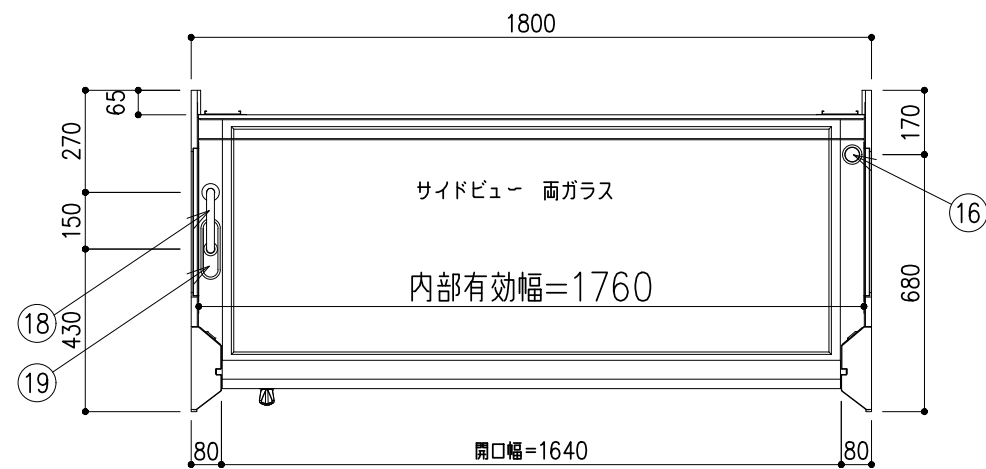
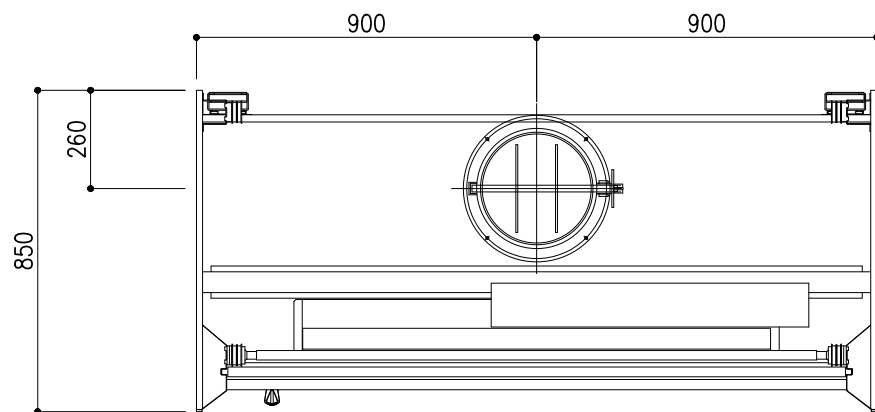
階	室名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室 (化学)	D (3)	2台



階	室 名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室（化学）	D ③	2台

低風量タイプ、信号送り、ステータスランプ有り





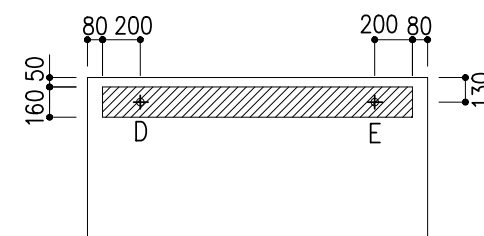
番号	名称	数量	備考
1	本体	上台	スチール製(庫内側カラー鋼板)
			側板 粉体焼付塗装 ホワイトW9
			正面 粉体焼付塗装 ダークグレーN-30
		下台	上面板 溶融亜鉛めっき
			スチール製 ダークグレーN-30扉付 幕板付
			側板 粉体焼付塗装 ホワイトW9
2	前面サッシ	1	強化ガラス
			アルミフレーム 粉体焼付塗装 N-30
3	固定ガラス	1	強化ガラス ガイドPP製
4	エアフォイル	1	スチール製 (セラミックコーティング)
5	作業面	1	ケルミス
6	内壁	1	ダルトンデキセラシーF
7	バッフル板	1	ダルトンデキセラシーV
8	排気ダクト	1	PVC製(VD付)
9	アジャスター	4	
10	サッシ制限ストッパー	1	鍵付
11	配電盤	1	スチール製 溶融亜鉛めっき
12	操作スイッチ	1	静電容量式 運転状況表示用有機ELモニタ付
13	照明	1	LED
14	抜け止めコンセント	2	100V15A(2口)アース付
15	抜け止めコンセント	1	100V15A(2口)アース付(下台内)
16	配線口	1	PP製 内径41mm
17	給水操作ハンドル	1	リモートハンドル
18	給水栓	1	グースネックノズル
19	排水ポット	1	PP製 Pトラップ付
20	ステータスランプ	1	LED 停止:白点灯 正常:緑点灯 異常:赤点滅
21	サイドビューガラス	2	強化ガラス

前面サッシ 作業高さ(H)	制御風速 m/s	排気風量 CMH	排気ダクト 外径	本体静圧 Pa
500	0.6	2040	φ298	220

記・

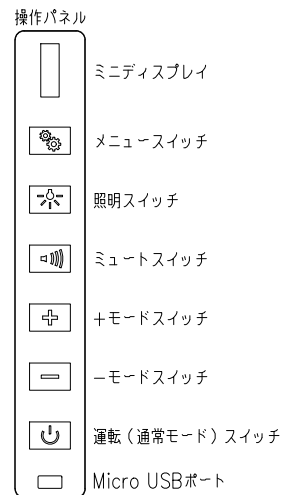
※機内配管への一次側供給圧力は
下記とする
※給水圧力は0.735MPa以下
(7.5kgf/cm²以下)

配管立上り S=1/40	
D:排水	40A
E:電気	1φ100V 20A アース付 (コンセント、照明用)



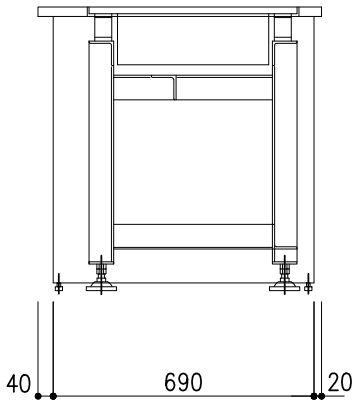
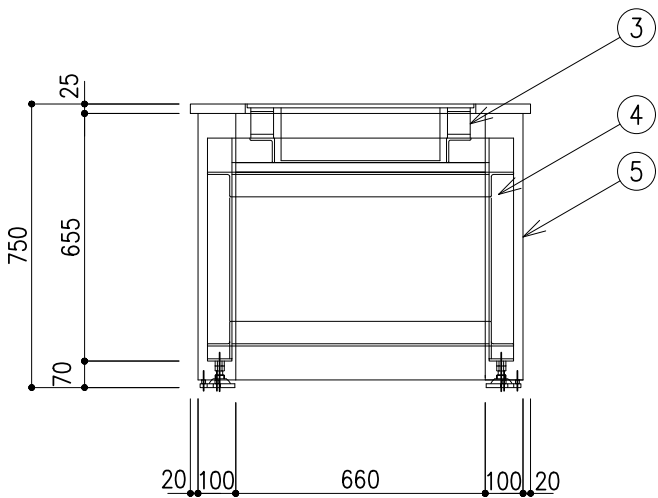
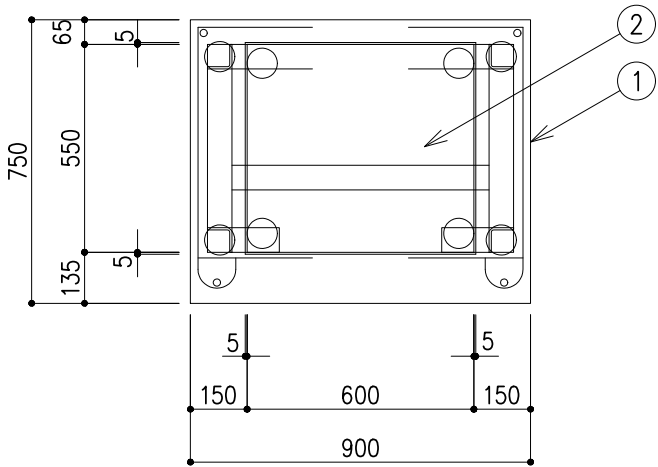
※上記指定寸法以外は、斜線内に立上げ
※増設コンセント電源、操作線は
別途打合せとする

階	室名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室(化学)	D④	2台

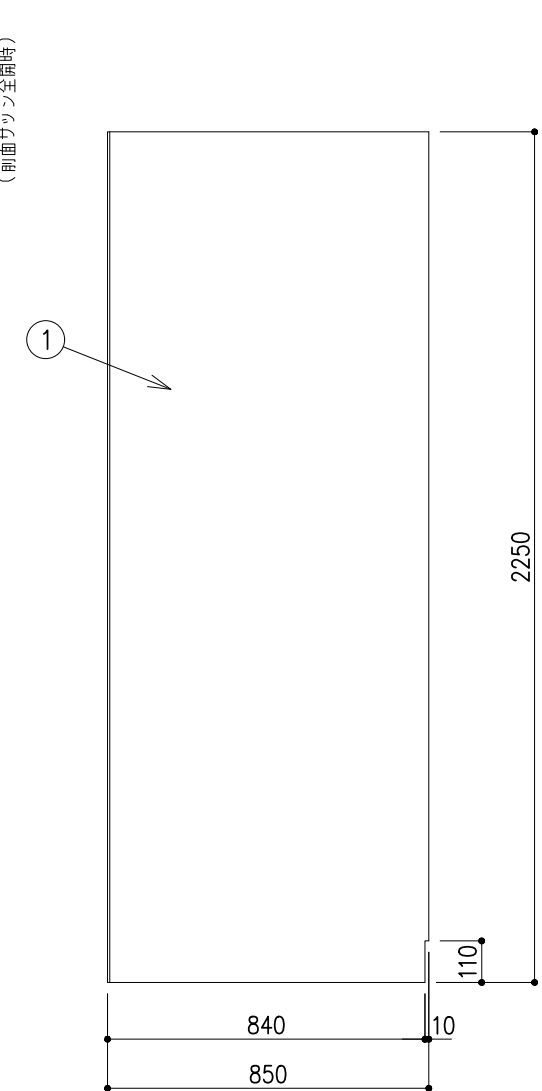
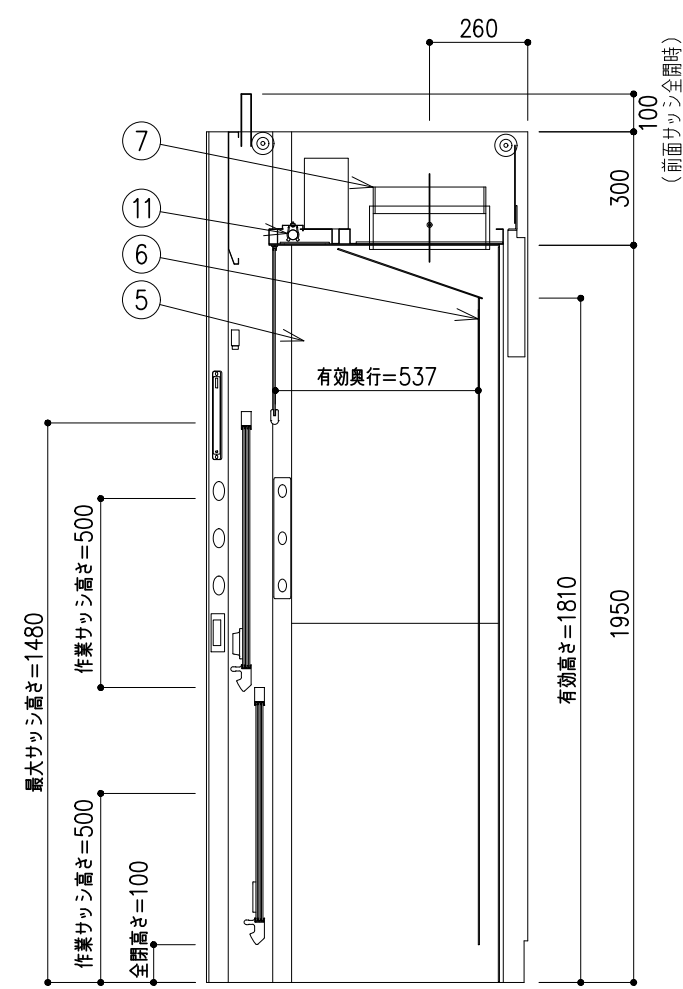
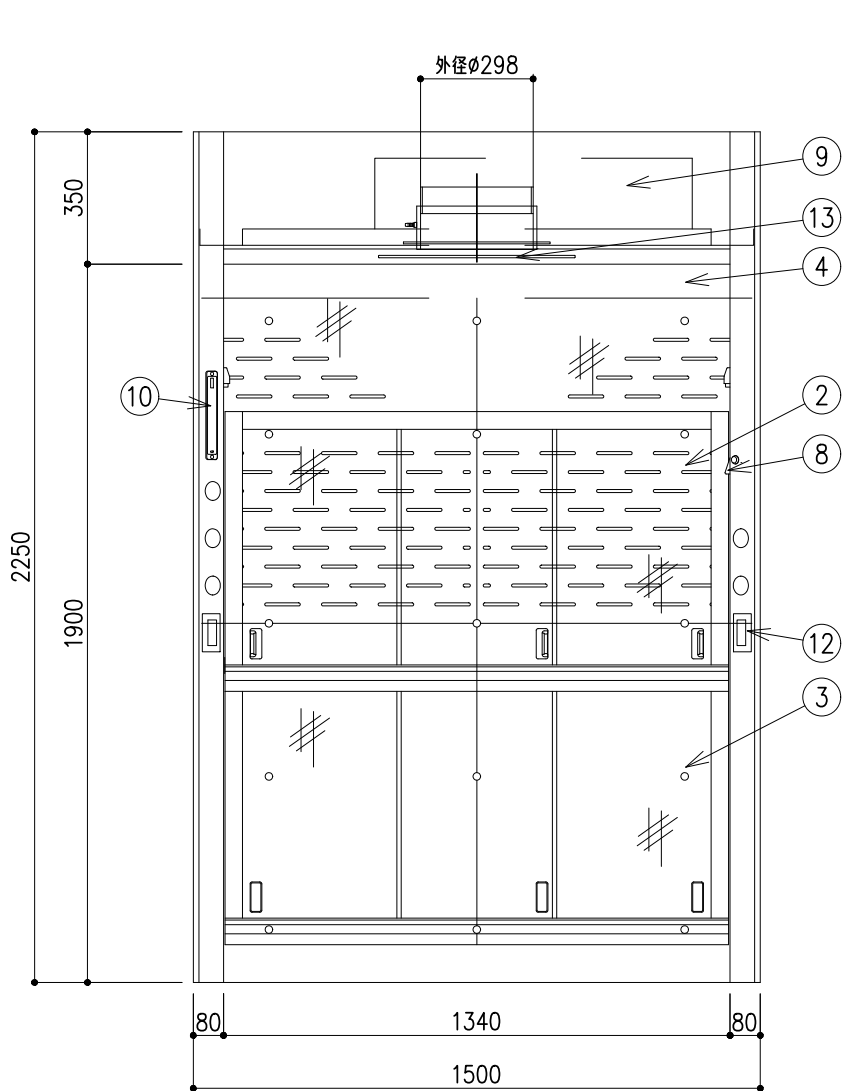
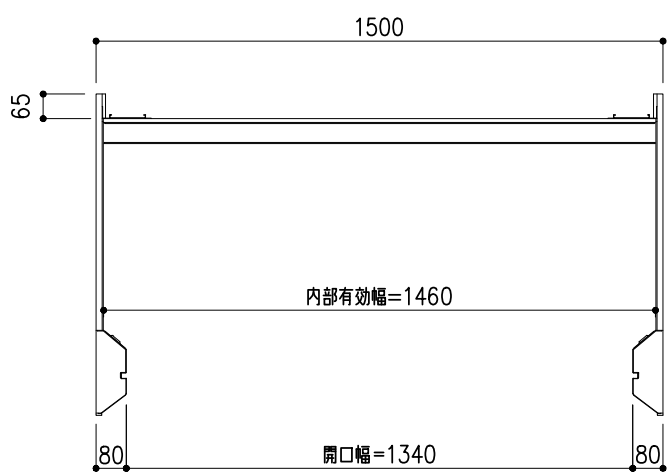
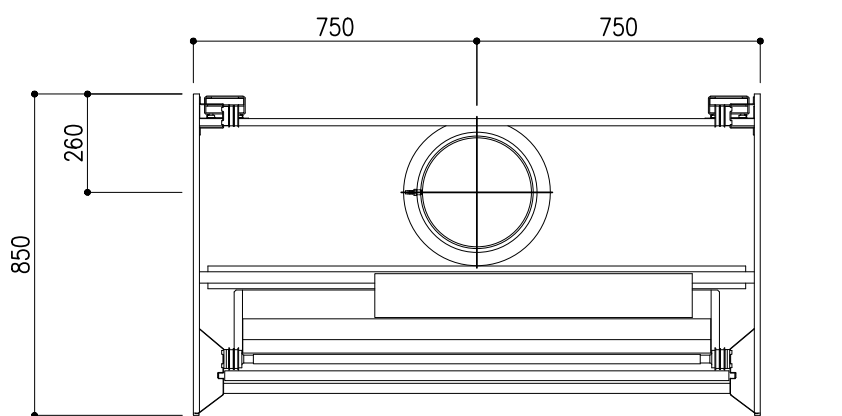


階	室 名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室（化学）	D ④	2台

番号	名称	数量	備考
1	天板	1	ラクスG天板 t25仕上げ PPエッジ付 (色：ダークグレー206)
2	天秤搭載部	1	スチール製 黒色塗装仕上げ
3	防振ゴム	4	ー
4	架台	1	スチール製(色：W9) 耐薬品性焼付塗装仕上げ 内壁 t1.0 L65×65×4 アジャスター付
5	机カバー	1	スチール製(色：W9) 耐薬品性焼付塗装仕上げ t1.0 アジャスター付



階	室名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室(化学)	D ⑦	1台

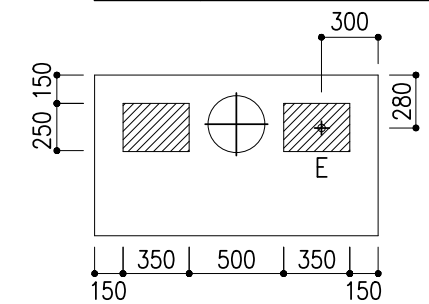


番号	名称	数量	備考
1	本体	1	スチール製(庫内側カラー鋼板)
			側板 粉体焼付塗装 ホワイトW9
			正面 粉体焼付塗装 ダークグレーN-30
			上面板 溶融亜鉛めっき
2	前面サッシ(上)	1	強化ガラス(コンビネーション) アルミフレーム 粉体焼付塗装 N-30
3	前面サッシ(下)	1	強化ガラス(コンビネーション) アルミフレーム 粉体焼付塗装 N-30
4	固定ガラス	1	強化ガラス ガイドPP製
5	内壁	1	ダルトンデキセラーン-F
6	バッフル板	1	ダルトンデキセラーン-V
7	排気ダクト	1	PVC製
8	サッシ制限ストッパー	1	鍵付(上サッシのみ)
9	配電盤	1	スチール製 溶融亜鉛めっき
10	操作スイッチ	1	静電容量式 運転状況表示用有機ELモニタ付
11	照明	1	LED
12	抜け止めコンセント	2	100V15A(2口) アース付
13	ステータスランプ	1	LED 停止: 白点灯 正常: 緑点灯 異常: 赤点滅

前面サッシ 作業高さ(H)	制御風速 m/s	排気風量 CMH	排気ダクト 外径	本体静圧 Pa
500	0.5	1740	φ298	160

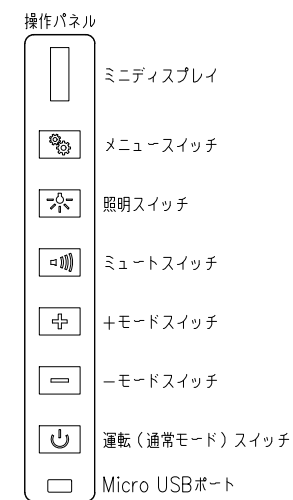
記・

配管立下げ S=1/40	
E: 電気	1φ100V 20A アース付 (コンセント、照明用)



※上記指定寸法以外は、斜線内に立下げ
※増設コンセント電源、操作線は
別途打合せとする

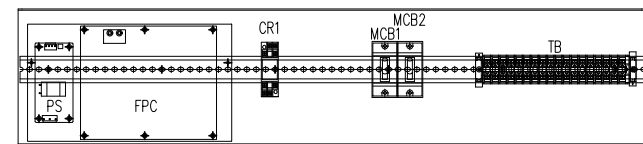
階	室名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室(化学)	D(10)	1台

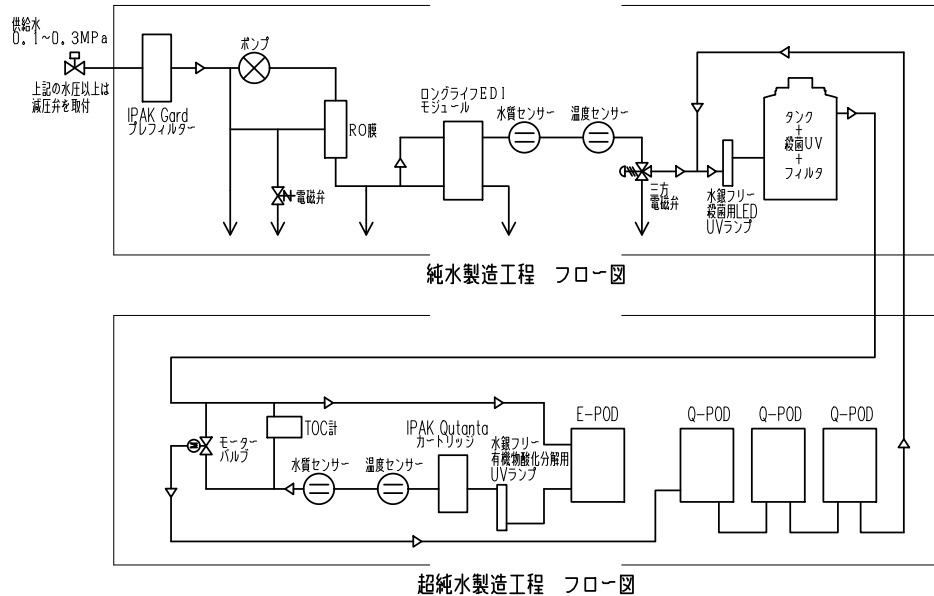
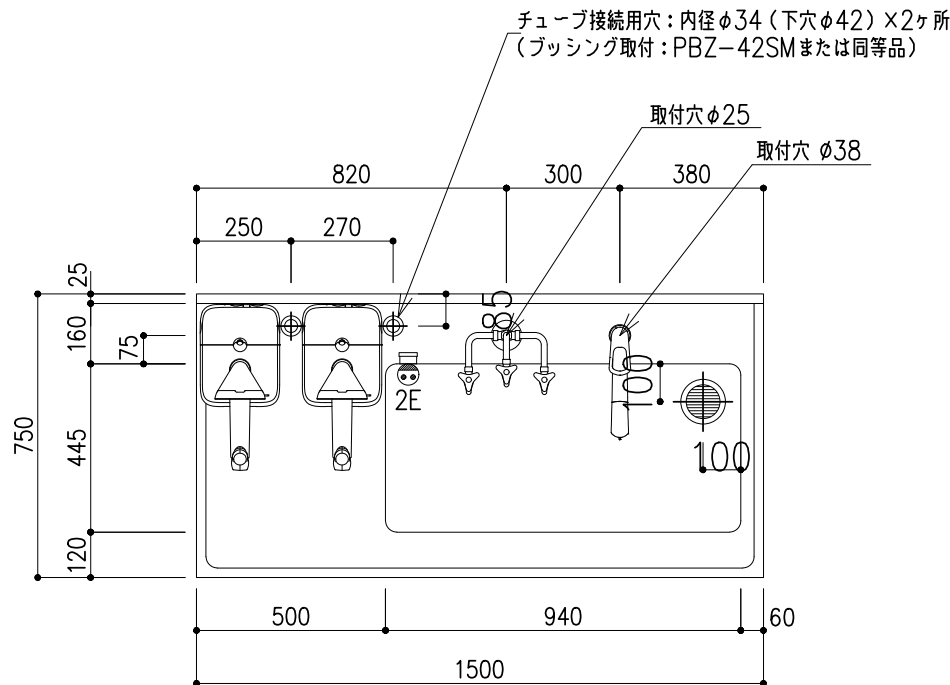


記 号	名 称	仕 様	員数	備 考
外装				
－	配電盤ボックス	D110用(W840×D116×H187)	1	メッキ仕上げ
動力部				
MCB1	配線遮断器	パナソニック BS11106	1	－
MCB2	配線遮断器	パナソニック BS1111	1	－
CR1	リレー + ソケット	オムロン MY2N DC24V + PYFZ-08	1	－
6CN-F	6P中継コネクタ	日本電装 5559-06P	1	－
TB	端子台	18P 端子ねじM4 接点容量250V30A	1	－
制御部				
PS	スイッチング電源	TDKラムダ ZWS30B-24	1	－
FPC	制御基板	FPC-ZIII	1	－
インターフェース				
5HC-F	5P中継コネクタ	日本圧着 VHR-5N	1	－
FC1	フェライトコア	内径8mm	1	－
FC2	フェライトコア	内径4mm	1	－
端末				
C	E付2ツロ抜け止めコンセント	パナソニック WTL11623H (WTL7003HK)	2	－
L	LED照明器具	作業面照度 平均500lx以上 (暗照度300lxにて)	1式	－
CM	コードコネクタボディ	2P 15A	1	－
SL	ステータスランプ	LED 停止:白点灯 正常:緑点灯 異常:赤点滅	1	－
6CN-M	6P中継コネクタ	日本電装 5557-06R	1	－

階	室 名	機器番号	台数
11号館2階	D研究室（化学）	D ⑩	1台

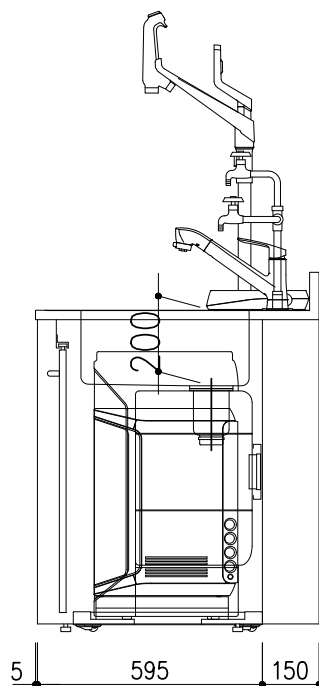
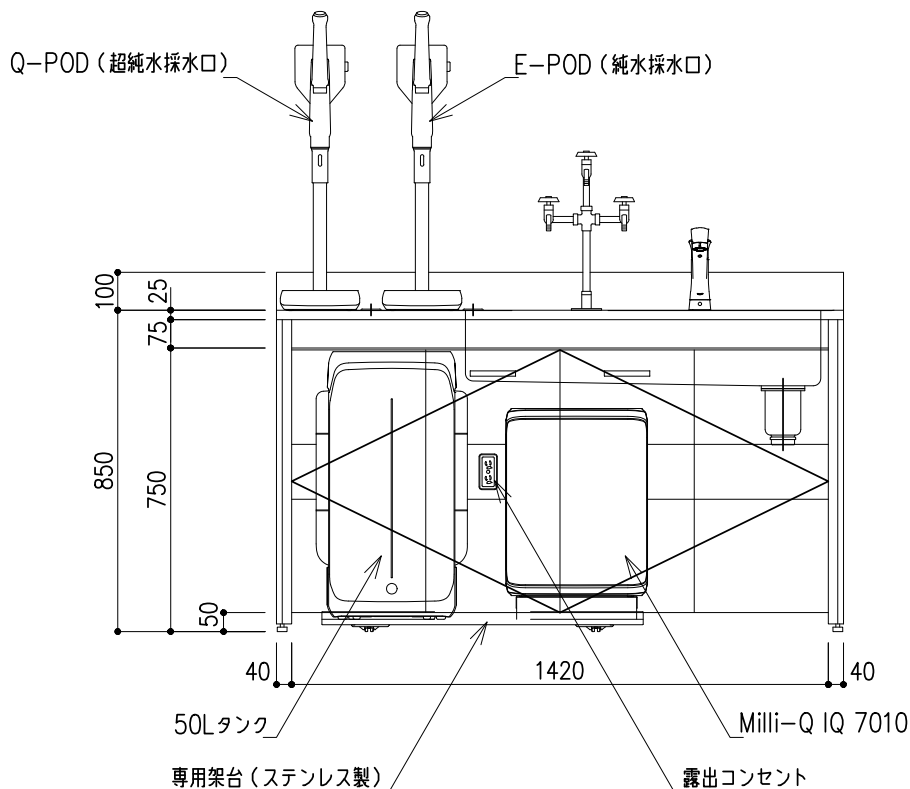
制御風速タイプ（ウォークイン・卓上）、信号送り、ステータスランプ有り



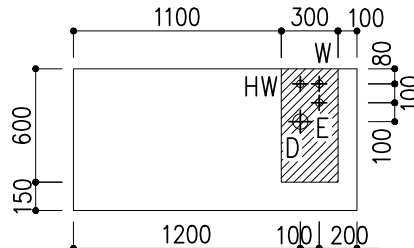


名称	数量	備考
シンクトップ	1	ステンレス SUS-304 t1.0 深さ200mm 排水口 ステンレス製トラップ 40A 目皿付
本体主材	—	スチール製
塗装	—	耐薬品性焼付塗装仕上げ (色: ホワイトW9/ダークグレーN-30)
扉	—	両面化粧パーティクルボード (色: ホワイトDW9)
付属品	1	化学水栓 (3方口) <D42C1>
	1	シャワー付シングルレバー混合栓<D61A3>
	1	露出コンセント 100V15Aアース付2口 (WK3064)
純水製造装置	1	Milli-Q IQ 7010 本体
	1	Milli-Q IQ 7010 スターターキット
	1	Q-POD 本体 (フットスイッチ付)
	1	E-POD 本体 (フットスイッチ付)
	1	50Lタンク
供給水圧	0.1~0.3MPa安定してあること ※以下の場合は昇圧ポンプ、以上の場合は減圧弁が必要です	

純水製造装置	Milli-Q IQ 7010 仕様	
製造能力	10L/時	
採水量	一滴 ~ 最大 2L/分 (Q-POD)	
	最大 2L/分 (E-POD)	
純度	18.2MΩ・cm (超純水)	
	5MΩ・cm以上 (純水)	
除去方法	172nmUV (超純水) + IPAK Quantaカートリッジ	
	プレフィルタ+RO+EDIモジュール+265nmUV (純水)	



配管立上り S=1/40	
W: 給水	20A
HW: 給湯	20A
D: 排水	40A
E: 電気	1φ100Vアース付



※配管・配線は斜線内に立上げ

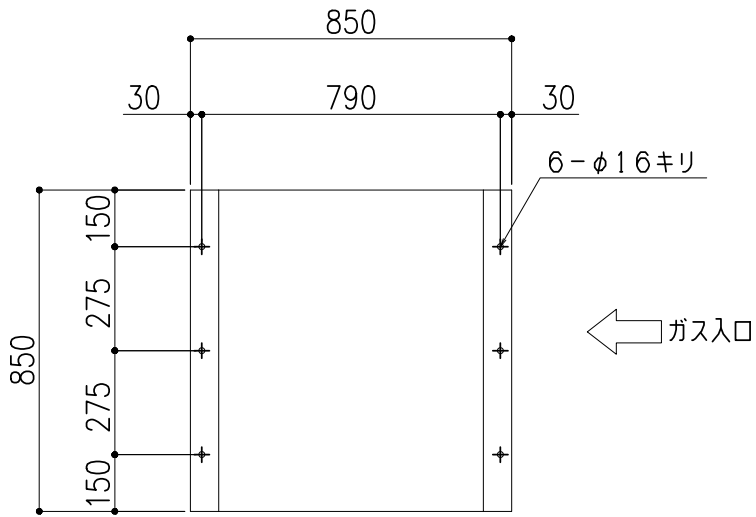
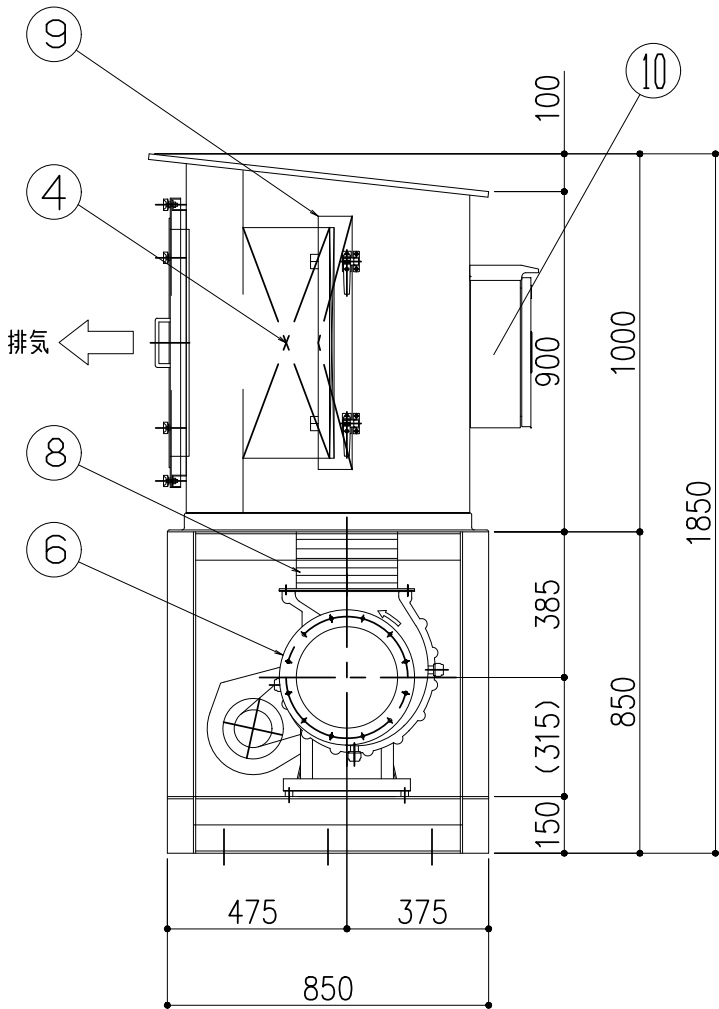
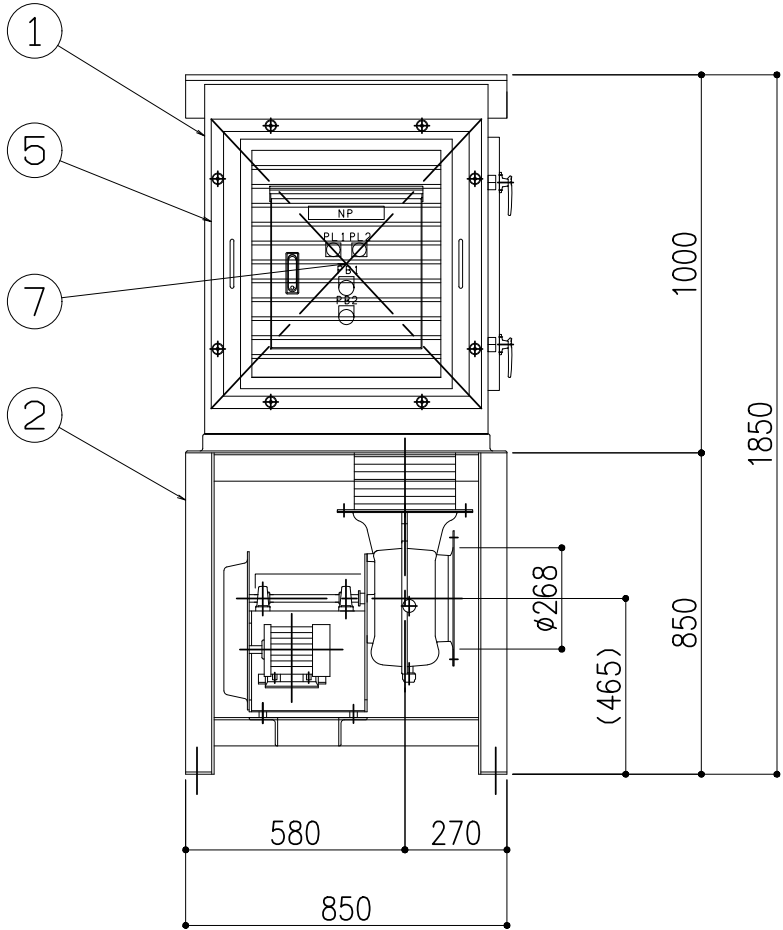
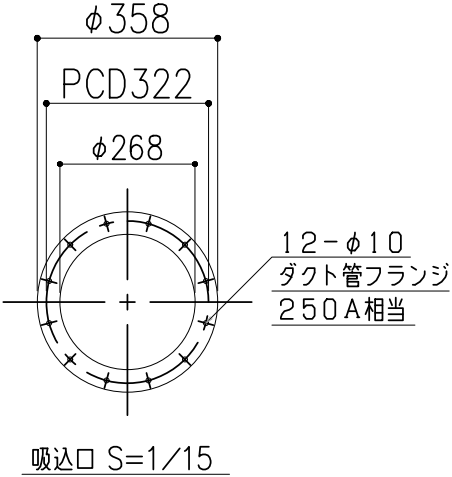
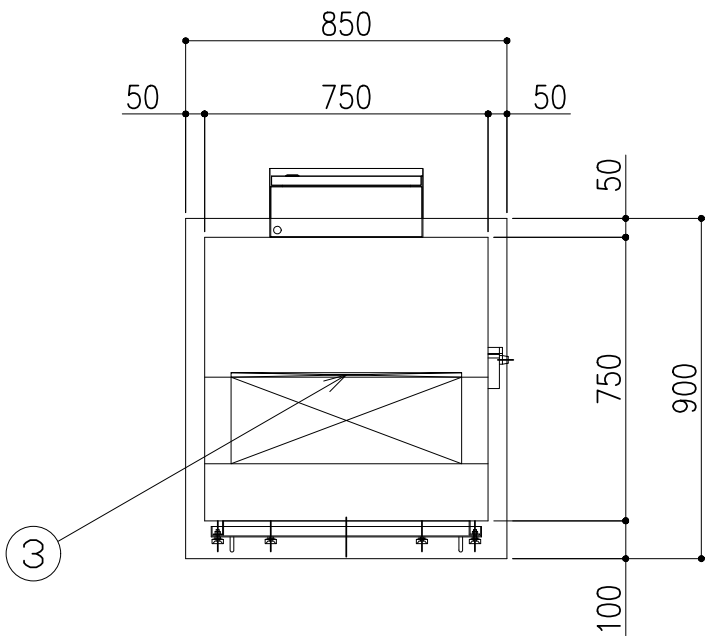
階	室名	機器番号	台数
11号館1階	E研究室用倉庫	E ①	1台

※排気ファン異常警報を必要箇所へ発報

DALTON CLV-20型 乾式排ガス処理装置仕様表			
処理能力	20 m ³ /min		
装置寸法	W850xD850xH1850mm		
材質	本体：SECC，補強：SS400		
	共通架台：SS400，ボルトナットSUS304		
ファン	CES101-RH2（材質：FRPP）		
	20 m ³ /min x 550Pa		
	200V，3φ，60Hz，0.75kW，全閉外扇屋外形モータ（IE3）		
フィルタ	種類	プレフィルタ	活性炭フィルタ（一般有機用）
	寸法・数量	610×610×t12×1枚	610×610×t229×1枚
	活性炭重量	—	15kg
	圧損	10Pa	30Pa
本体圧損	約 150 Pa		
機外静圧	約 400 Pa		
装置重量	約 280 kg		
本体塗装	内外面メラミン樹脂塗装 5Y9/1.5（近似）		
共通架台	溶融亜鉛メッキ仕上げ		
別途工事	吸込ダクト工事，電気工事，信号線工事		
	基礎コンクリート工事		

番号	名称	材質	数量	備考
1	本体ケーシング	SECC	1	t1.6mm
2	共通架台	SS400	1	L75×75×t6mm
3	プレフィルタ	ポリエステル	1	枠：アルミ DS-300-REA
4	活性炭フィルタ	—	1	枠：SPCC
5	点検口	SECC	1	W650×H700mm（有効）
6	排気ファン	FRPP	1	シロッコファン、防振ゴム付
7	排気口	アルミ	1	防雨タイプ、メラミン樹脂塗装
8	キャンバス	—	1	
9	点検口	SECC	1	
10	制御盤	SPCC	1	

注意）共通架台は溶融亜鉛メッキ仕上げ
（但し、ファン等の単品機器は上記除外とする。）
固定アンカは、後打式ケミカルアンカM12x6本とする。
ガス入口は、相フランジ付（PVC製）とする。



アンカー固定位置

階	系統	機器番号	台数
11号館R階	A④・B④ 系統	R①	2台

(A1→A3 = 50%縮小)

株式会社 笹戸建築事務所

管理建築士 一級建築士登録 第147564号 小倉 凡
設計者 一級建築士登録 第391895号 林 高大

日付 R07/10

工事名称 山陽小野田市立山口東京理科大学
研究室棟新築工事

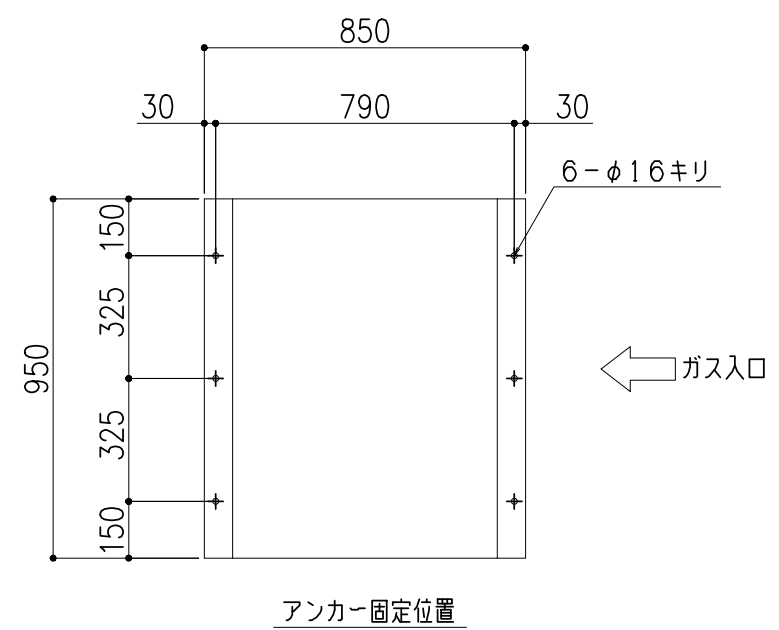
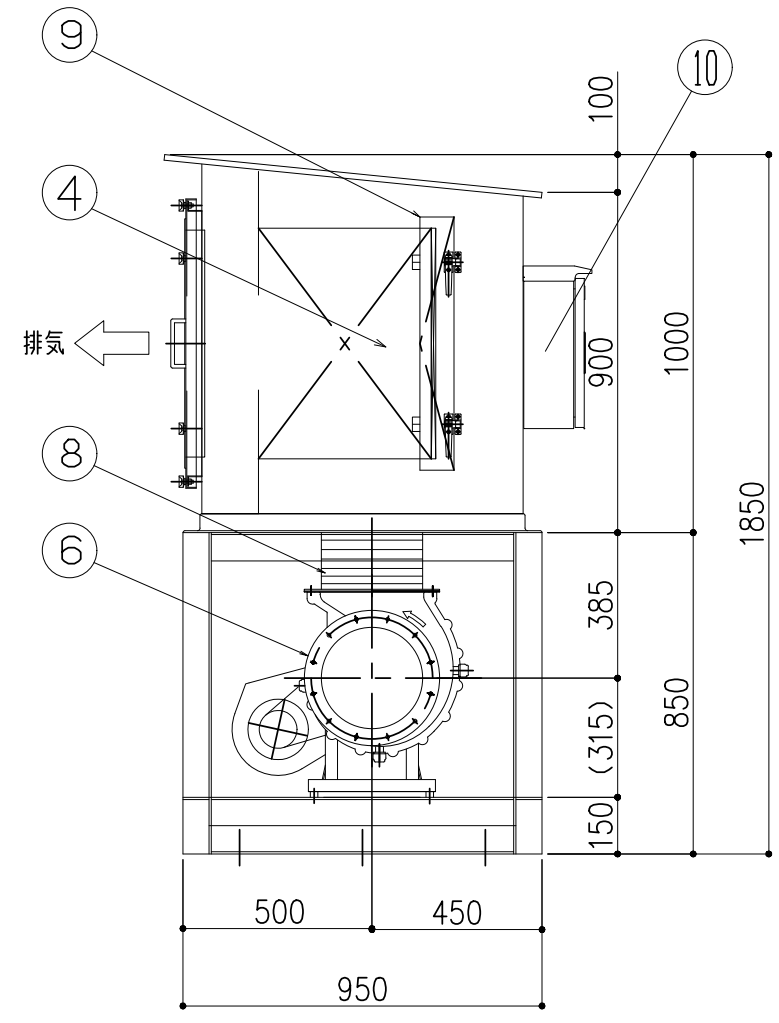
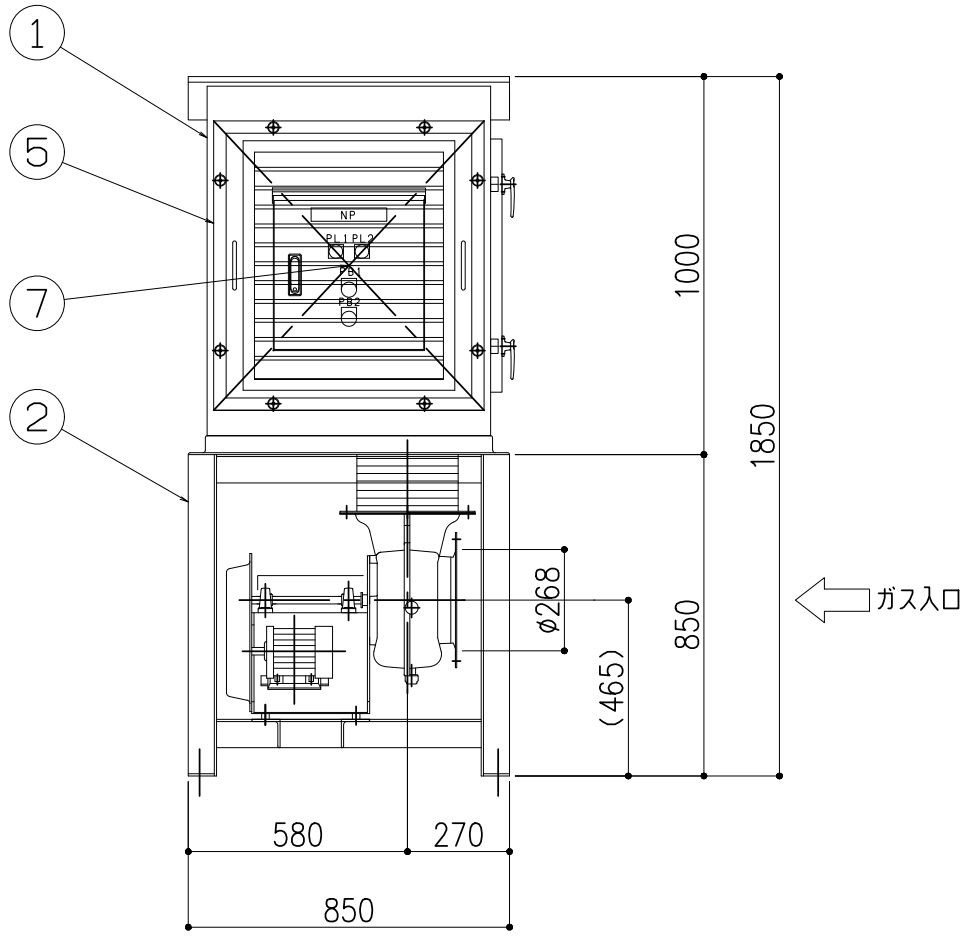
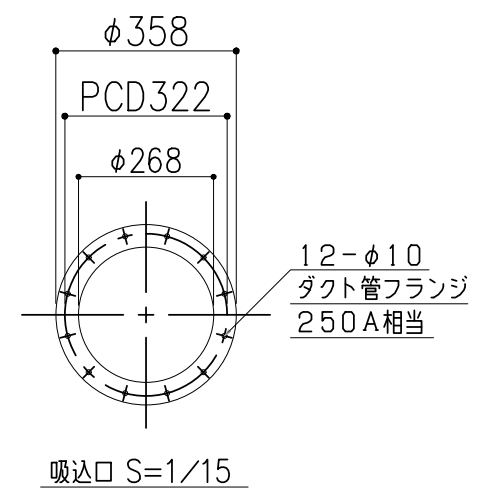
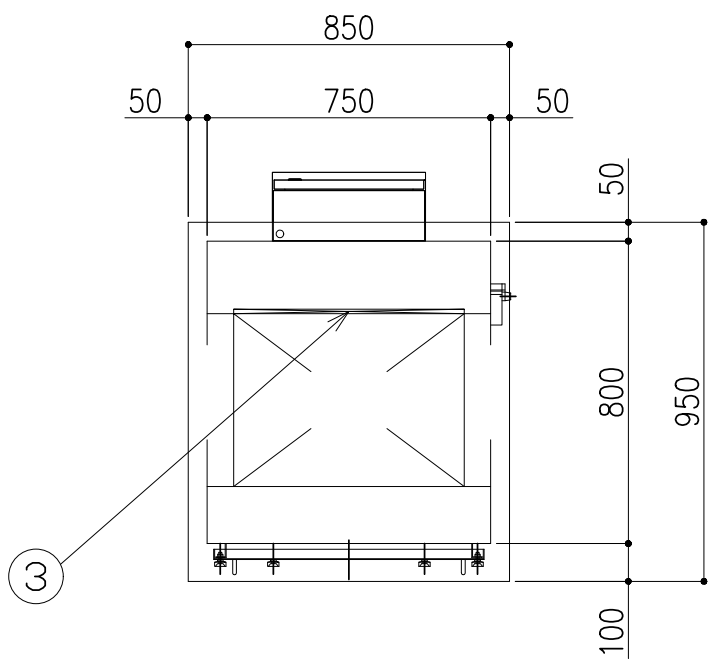
図面名称 乾式排ガス処理装置 1

縮尺 A1:-
A3:-

図面番号

A - 101

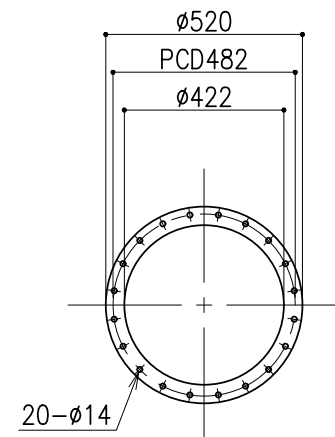
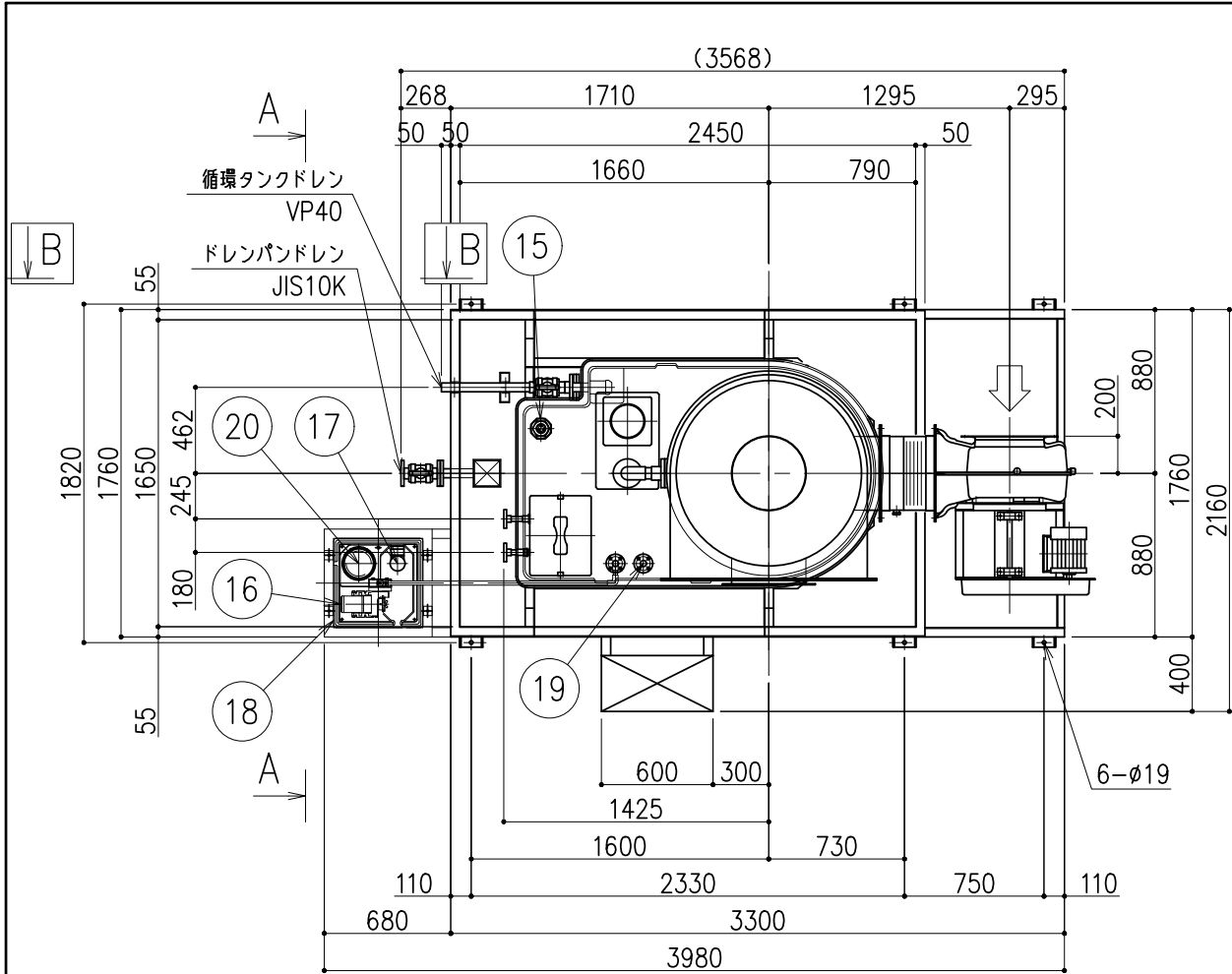
※排気ファン異常警報を必要箇所へ発報



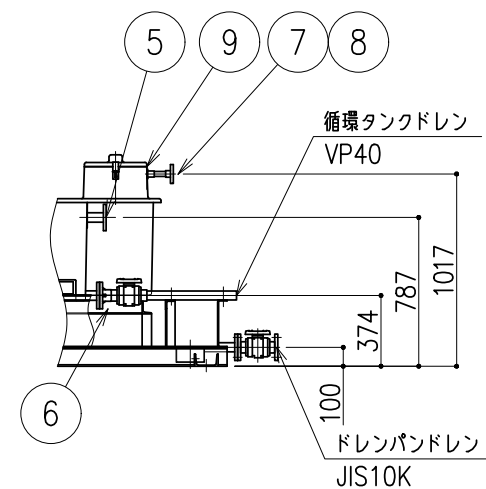
DALTON CLV-40型 乾式排ガス処理装置仕様表			
処理能力	40 m ³ /min		
装置寸法	W850xD950xH1850mm		
材質	本体：SECC，補強：SS400		
	共通架台：SS400，ボルトナットSUS304		
ファン	CES101-RH2（材質：FRPP）		
	40 m ³ /min x 600Pa		
フィルタ	種類	プレフィルタ	活性炭フィルタ（一般有機用）
	寸法・数量	610×610×t12×1枚	610×610×t457×1枚
	活性炭重量	—	30kg
	圧損	10Pa	70Pa
本体圧損	約 200 Pa		
機外静圧	約 400 Pa		
装置重量	約 340 kg		
本体塗装	内外面メラミン樹脂塗装 5Y9/1.5（近似）		
共通架台	溶融亜鉛メッキ仕上げ		
別途工事	吸込ダクト工事，電気工事，信号線工事		
	基礎コンクリート工事		

番号	名称	材質	数量	備考
1	本体ケーシング	SECC	1	t1.6mm
2	共通架台	SS400	1	L75×75×t6mm
3	プレフィルタ	ポリエステル	1	枠：アルミ DS-300-REA
4	活性炭フィルタ	—	1	枠：SPCC
5	点検口	SECC	1	W650×H700mm（有効）
6	排気ファン	FRPP	1	シロッコファン、防振ゴム付
7	排気口	アルミ	1	防雨タイプ、メラミン樹脂塗装
8	キャンバス	—	1	
9	点検口	SECC	1	
10	制御盤	SPCC	1	
注意）共通架台は溶融亜鉛メッキ仕上げ				
（但し、ファン等の単品機器は上記除外とする。）				
固定アンカは、後打式ケミカルアンカM12x6本とする。				
ガス入口は、相フランジ付（PVC製）とする。				

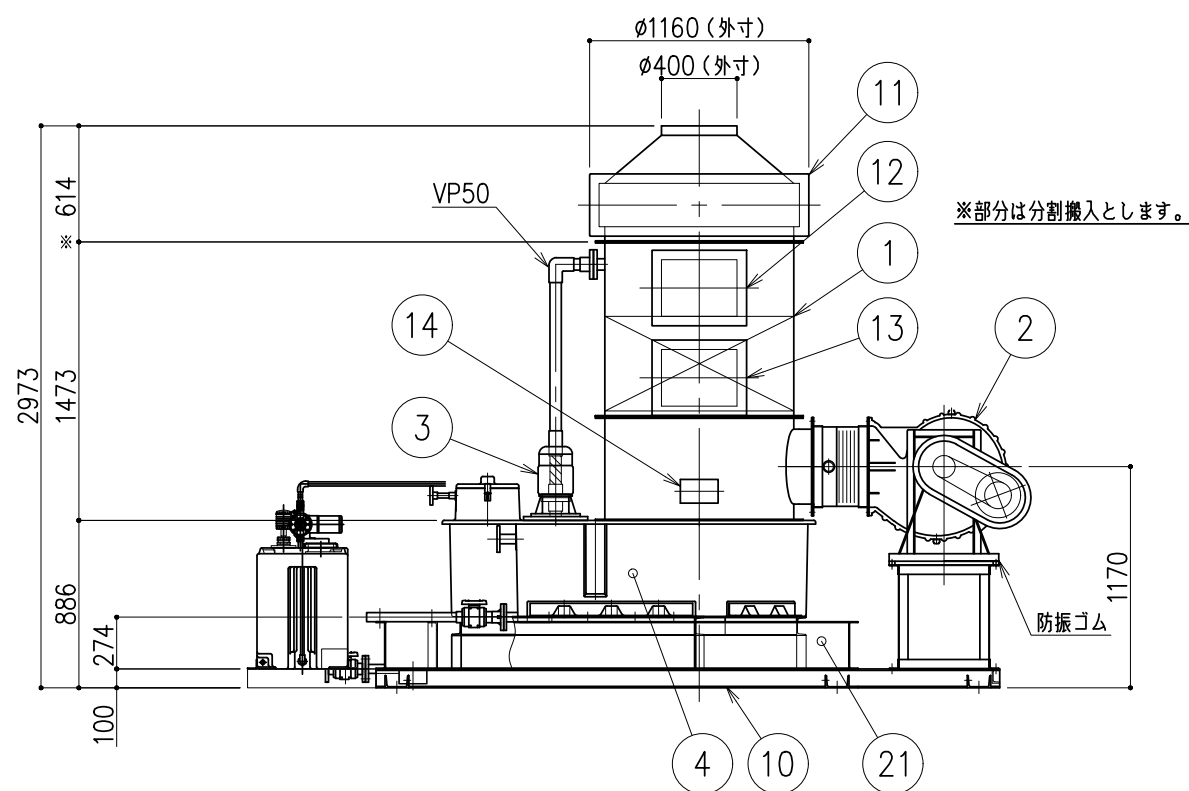
階	系統	機器番号	台数
11号館R階	D③・D⑩系統	R②	2台



ガス入口フランジ詳細
S=1:20



A-A 視図



DALTON CMD-HS80T型 排ガス洗浄装置仕様表	
処 理 能 力	3300CMH
装 置 寸 法	W3980XD2160XH2973mm
材 質	本体 : FRP
	充填材 : PVC
	エリミネータ : PVC
	共通架台 : SS400
フ ァ ン	CES201-RL2-B (材質: FRPP)
	3300CMH×900Pa
	200V, 3φ, 60Hz, 3.7kW, 屋外形モータ (IE3)
ボ ン プ	VHP-0502 (材質: G-PP)
	160L/min×5.5m
	200V, 3φ, 60Hz, 0.40kW, 屋外形モータ (IE3)
本 体 圧 損	450Pa
給 水 口	20A
ボールタップ給水口	15A
排 水 口	40A (PVCバルブ付)
オーバーフロー	40A
新 水 補 給 量	約 600mL/min
タ ン ク 貯 水 量	約 820L
装 置 重 量	約 900kgf
運 転 重 量	約 2000kgf
別 途 工 事	給・排水工事, 一次側電気工事 吸込ダクト工事, 基礎コンクリート工事

部 品 表				
No	名 称	材 質	数 量	備 考
1	洗 浄 塔 本 体	F R P	1	CMD-HS80T
2	送 風 機	F R P P	1	CES201-RL2-B (防振ゴム架台付)
3	循 環 ポ ン プ	G - P P	1	VHP-0502
4	循 環 タ ン ク	F R P	1	容量 820L
5	オーバーフロー	F R P	1	40A JIS10Kフランジ
6	ド レ ン	FRP/PVC	1	40A PVCバルブ付
7	ボールタップ給水口	P V C	1	15A JIS10Kフランジ
8	給 水 口	P V C	1	20A JIS10Kフランジ
9	循環タンク点検口	F R P	1	300×400mm
10	共 通 ベ ー ス	SS400	1	溶融亜鉛メッキ仕上げ
11	ミストキャッチャー取出口	F R P	1	1060×230mm
12	充 填 物 投 入 口	F R P	1	400×300mm
13	充 填 物 取 出 口	F R P	1	400×300mm
14	銘 板	アクリル	1	200×125mm
15	p H 電 極		1	電極: 2505HI-10 (5m) ホルダー取付具: CT-B, NT-B, NTF-HI
16	薬 注 ポ ン プ	P V C	1	200V, 3φ, 60Hz, 0.06kW
17	フロートスイッチ	PVC・PP	1	TL-101-1P-V-1-PP L=700mm 1a下限ON (薬液槽)
18	薬 液 槽	P E	1	TSP-100N
19	フロートスイッチ	PVC・PP	1	TL-101-2P-V-1-PP L=650mm 2a上限・下限ON (循環タンク)
20	薬 液 投 入 口		1	
21	ドレンパン	F R P	1	
22	制 御 盤	S E C C	1	
注意) 共通架台は溶融亜鉛メッキ仕上げとします。 (但し、ポンプ・ファン等の単品機器は上記除外とします。)				
固定アンカは、後打式ケミカルアンカ M12×6本とします。				
ボールタップ給水口への給水圧力は 80kPa 以下にしてください。				
洗浄塔外面色: マンセル N-7				
ファンは防振ゴム付とします。				
搬入トラックは4tワイド車が必要です。				

階	系統	機器番号	台数
11号館R階	D④系統	R③	1台