

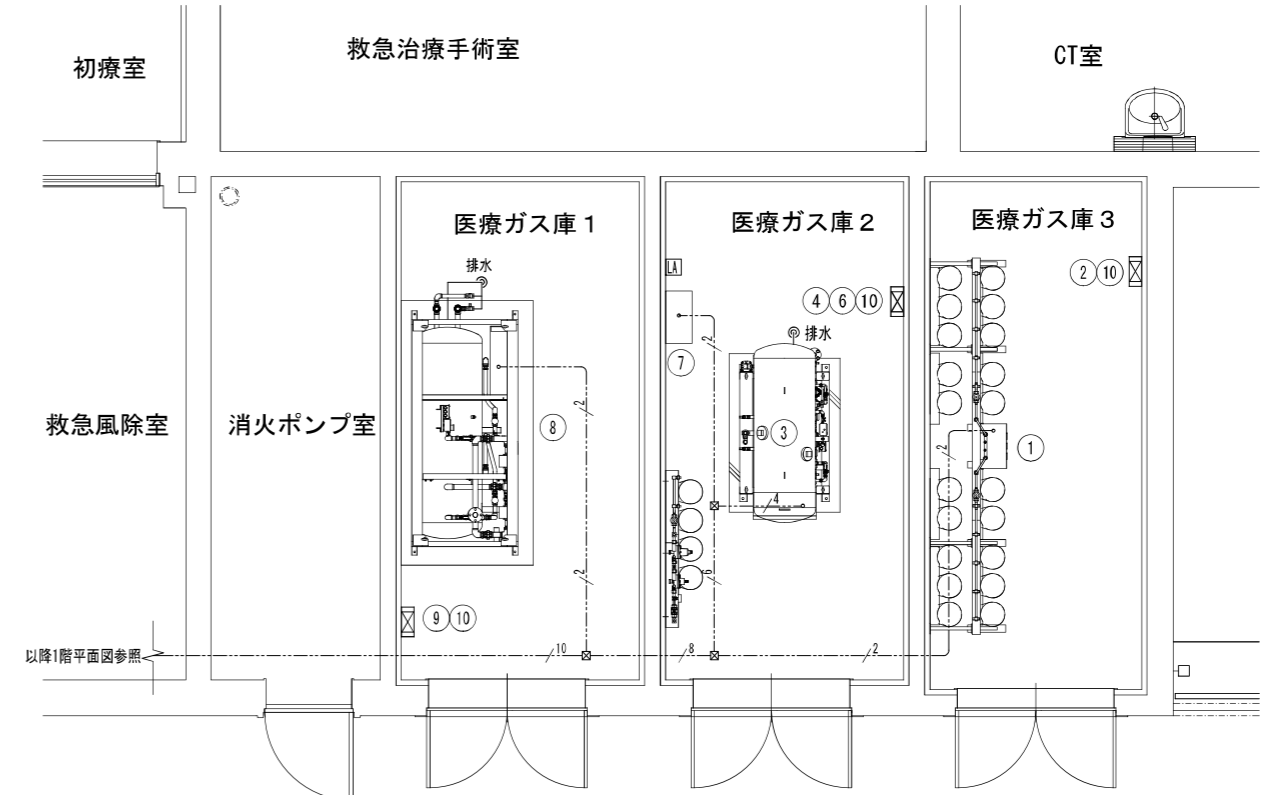
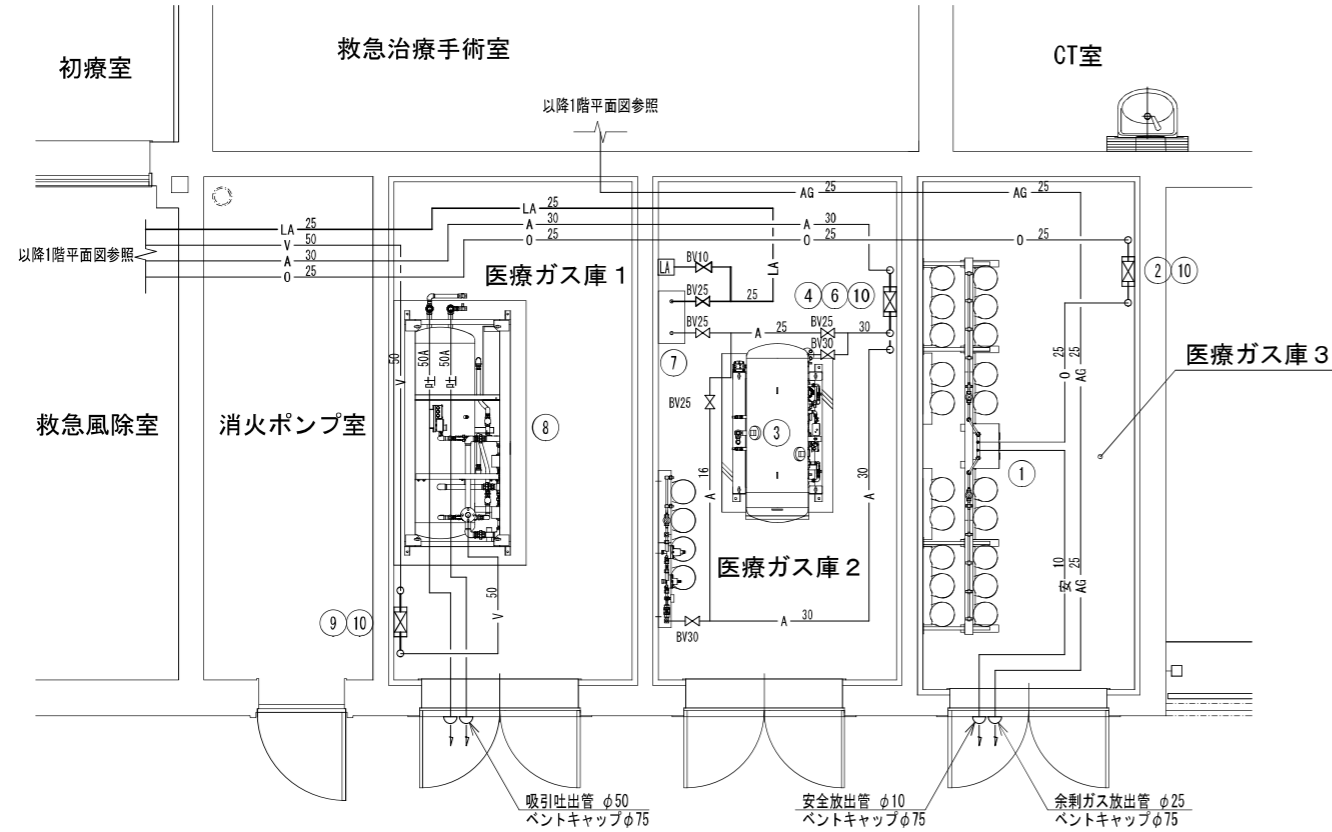
凡例

記号	名称
—O—	酸素配管ライン
—A—	空気配管ライン
—V—	吸引配管ライン
—LA—	非治療用空気配管ライン
—AC—	余剰ガス排出配管ライン
□	酸素壁付アウトレット
□A	空気壁付アウトレット
□V	吸引壁付アウトレット
□X	余剰麻酔ガス回収アウトレット
K	キックアウトレット
W	防滴型アウトレット
□	酸素リール式アウトレット
□V	吸引リール式アウトレット
□	シャットオフバルブ
□	シャットオフバルブ (緊急導入口付)
■	エリアモニター (ACGC 1φ 100V 3A 電源引込別途)
■	供給元警報盤 (ACGC 1φ 100V 1A 電源引込別途)
□OIAV	メデイカルコンソール OAV-Rタイプ
□OIAV	メデイカルコンソール OAV-Lタイプ
□OIAAG	メデイカルコンソール OAA-Rタイプ (イジェクター吸引)
CP1	シーリングペンダント (別途工事) 天井内バルブ止め (O, A, V, LA, AG) (本工事)
CP2	シーリングペンダント (別途工事) 天井内バルブ止め (O, A, V, LA) (本工事)
CP3	シーリングペンダント (別途工事) 天井内バルブ止め (O, A, V, LA) (本工事)

■ エリアモニターへの配管は全てφ10とする。

1階平面図 1/125

営業	設計	積算	インテリア	契約検図	最終検図	最終決定図 設計	最終決定図 営業	最終決定図 建築	出荷	発注	商品名 セレブリオ β	図面番号
											医療ガス設備 1階平面図	
											単位 mm	

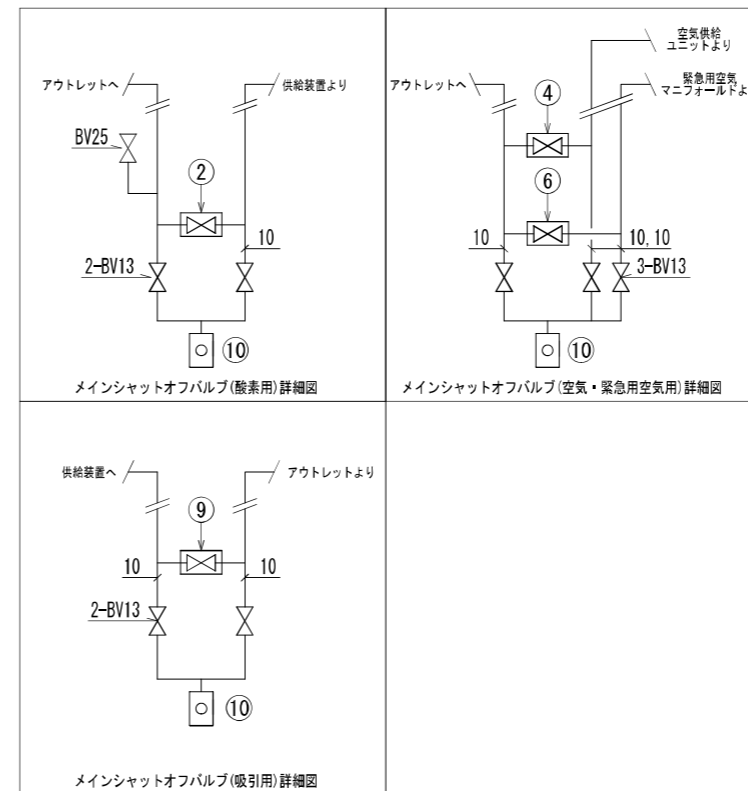


機器表

番号	名称	数量	仕様	電気容量	備考
1	酸素マニフォールド	1	全自動切替型(アナログ) 2列20本	GAC 1φ 100V 1A	
2	メインシャットオフバルブ	1	酸素用 025		
3	空気供給ユニット	1			基礎 1500×1050×150
	スクロールコンプレッサー	2	3.7kW 吐出し空気量 420 /min(0.6MPa 時)		
	アフタークーラー	2	空冷式		
	空気タンク	1	容量 400ℓ		
	エアユニット	1	出口空気量 337ℓ/min ドレンキャッチ、ミストセパレータ、マイクロミストセパレータ エアドライヤ、レギュレータ、活性炭フィルタ 各2台、露点センサー		
	制御盤	1	空気用 自動交互追従型 露点計付	GAC 3φ 200V 7.4kW	
4	メインシャットオフバルブ	1	空気用 030		
5	緊急用空気マニフォールド	1			
6	メインシャットオフバルブ	1	緊急用空気用 030		
7	非治療用空気減圧装置	1	供給圧力 0.30MPa		
8	吸引ユニット	1			基礎 2500×1250×150
	吸引ポンプ	2	オイル式 3.1kW 吸引容量 1283 /min(-80kPa 時)		
	吸引タンク	1	容量 600ℓ		
	吸引フィルター	2	処理風量 5701ℓ/min(-80kPa 時)		
	制御盤	1	吸引用 自動交互追従型	GAC 3φ 200V 6.2kW	
9	メインシャットオフバルブ	1	吸引用 050		
10	保守点検用アウトレット	4	酸素・空気・緊急用空気・吸引・非治療用空気用		

※ 各供給装置の設置場所の環境温度は40℃以下とする。

電気配線表



特記なき配線は下記による。
 ---○--- CW1. 25×2(19)
 ---○--- CW1. 25×4(25)
 ---○--- CW1. 25×6(25)
 ---○--- CW1. 25×10(31)

工事区分

工事名	
各供給装置基礎	(建築工事)
酸素マニフォールドへ GAC 1φ 100V 1A 電源引込	(電気工事)
制御盤(空気用)へ GAC 3φ 200V 7.4kW 電源引込	(電気工事)
制御盤(吸引用)へ GAC 3φ 200V 6.2kW 電源引込	(電気工事)
供給装置室内の換気設備	(空調工事)
排水管 50A×125A FL+100 ホッパーまで 2箇所	(衛生工事)
マニフォールドのボンベ	(別途工事)
消火器ボックス及び消火器	(別途工事)

営業	設計	積算	インテリア	契約検図	最終検図	最終決定図 設計	最終決定図 営業	最終決定図 建築	出荷	発注
----	----	----	-------	------	------	-------------	-------------	-------------	----	----

商品名	セレブリオ β	図面番号
図面名称	医療ガス設備 供給装置室詳細図	
単位	mm	