

医療ガス配管設備 保守点検対象機器一覧表(本館/中央館/北館)

【マニフォールド設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	予備酸素自動切換式マニフォールド	2列20本立	1台	中央館ドライエリア内 マニフォールド室
2	酸素メインシャットオフバルブ		2個	
3	笑気自動切換式マニフォールド	2列16本立	1台	
4	笑気メインシャットオフバルブ		1個	
5	窒素自動切換式マニフォールド	2列20本立	1台	
6	窒素メインシャットオフバルブ		1個	
7	マニフォールド電源盤		1面	
8	窒素ガスマニフォールド	1列2本立	1台	中央館2階空調機械室
9	窒素メインシャットオフバルブ		1個	
10	炭酸ガス自動切換式マニフォールド	1列2本立	2台	
11	炭酸ガスメインシャットオフバルブ		2個	
12	マニフォールド電源盤		1面	中央館3階OP機械室
13	炭酸ガス自動切換式マニフォールド	2列4本立	1台	
14	炭酸ガスメインシャットオフバルブ		1個	
15	マニフォールド電源盤		1面	中央館5階機械室
16	窒素自動切換式マニフォールド	1列2本立	1台	
17	窒素メインシャットオフバルブ		1個	
18	炭酸自動切換式マニフォールド	1列2本立	1台	
19	炭酸ガスメインシャットオフバルブ		1個	本館2階眼科OP機械室
20	窒素自動切換式マニフォールド	2列8本立	1台	
21	窒素メインシャットオフバルブ		1個	
22	マニフォールド電源盤		1面	

【圧縮空気供給設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	レシプロ式コンプレッサー	11kW	2台	1年点検時2台分吸込みフィルター交換
2	空気槽	1070L	1基	
3	アフタークーラー付エアドライヤー	IDU22E	2台	1年点検時オートドレン(DT-3000)交換
4	圧縮空気フィルター	KA126RX1	2個	1年点検時フィルター交換
5	除菌フィルター	KA126MS	2個	1年点検時フィルター交換
6	圧力調整器		2個	
7	圧力スイッチユニット		1面	
8	コンプレッサー用電源操作盤	2台用、自動交互追従	1面	
9	空気メインシャットオフバルブ		1個	

【吸引供給設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	水封式吸引ポンプ	SRM 5.5kW	4台	1年点検時水槽清掃、水面計交換
2	自動給水装置	電磁弁式	4組	
3	レシーバータンク	1500L	1基	
4	吸引フィルター	KA305MV	2個	1年点検時フィルター交換
5	真空スイッチユニット		1面	
6	吸引ポンプ用電源操作盤	4台用、自動交互追従	1面	

【警報設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	警報装置	一括警報	1式	設備管理室
2	医療ガス供給モニタ(S)		1面	本館2階眼科受付
3	医療ガス圧力モニタ		1面	本館2階眼科機械室
4	医療ガス供給モニタ(S)		1面	中央館5階生殖医療C受付

【末端機器設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	シャットオフバルブ		126個	
2	壁型アウトレット	酸素、笑気、空気、吸引	1797個	別紙3-1参照
3	壁型アウトレット(他社製)	酸素、空気、吸引	3個	別紙3-1参照
4	天吊型アウトレット	酸素、笑気、空気、吸引	18個	別紙3-1参照
5	窒素圧力調整器付アウトレット		10台	別紙3-1参照
6	余剰麻酔ガス排除装置		25台	別紙3-1参照
7	壁型アウトレット	炭酸ガス	6個	別紙3-1参照
8	圧力調整器付き特殊ガスアウトレット	窒素	4台	別紙3-1参照
9	圧力調整器付き特殊ガスアウトレット	炭酸ガス	4台	別紙3-1参照

医療ガス配管設備 保守点検対象機器一覧表(災害拠点病院支援施設)

【マニフォールド設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	酸素自動切換式マニフォールド	2列40本立	1台	
2	酸素メインシャットオフバルブ		1個	
3	マニフォールド電源盤		1面	

【圧縮空気供給設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	レシプロ式コンプレッサー	3.7kW	2台	1年点検時吸込みフィルター交換
2	アフタークーラー付エアドライヤー	IDU8E	2台	1年点検時オートドレン交換
3	圧縮空気フィルター	KA30RX1	2個	1年点検時フィルター交換
4	除菌フィルター	KA30MS	2個	1年点検時フィルター交換
5	圧力調整器		2個	
6	圧力スイッチユニット		1面	
7	コンプレッサー用電源操作盤	2台用、自動交互追従	1面	
8	空気メインシャットオフバルブ		1個	

【吸引供給設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	水封式吸引ポンプ	SRM 3.7kW	2台	1年点検時水槽清掃、水面計交換
2	自動給水装置	電磁弁式	2組	
3	レシーバータンク	1000L	1基	
4	真空スイッチユニット		1面	
5	吸引ポンプ用電源操作盤	2台用、自動交互追従	1面	

【末端機器設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	シャットオフバルブ		6個	
2	壁型アウトレット	酸素、空気、吸引	262個	別紙3-2参照

医療ガス配管設備 保守点検対象機器一覧表(南館)

【マニフールド設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	予備酸素自動切換式マニフールド	2列16本立	1台	1階マニフールド室
2	酸素メインシャットオフバルブ		2個	
3	笑気自動切換式マニフールド	2列4本立	1台	1階マニフールド室
4	笑気メインシャットオフバルブ		1個	
5	窒素自動切換式マニフールド	2列12本立	1台	1階マニフールド室
6	窒素メインシャットオフバルブ		1個	
7	炭酸ガス自動切換式マニフールド	2列4本立	1台	1階マニフールド室
8	炭酸ガスメインシャットオフバルブ		1個	

【圧縮空気供給設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	スクロール式コンプレッサー	5.5kW	2台	1年点検時フィルター・オートドレン交換
2	空気槽	600L	1基	
3	アフタークーラー付エアドライヤー	IDU8E	2台	1年点検時オートドレン交換
4	圧縮空気フィルター	KA76RX1	2個	1年点検時フィルター交換
5	除菌フィルター	KA30MS	2個	1年点検時フィルター交換
6	圧力調整器		2個	
7	圧力スイッチユニット		1面	
8	コンプレッサー用電源操作盤	2台用、自動交互追従	1面	
9	空気メインシャットオフバルブ		1個	

【吸引供給設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	水封式吸引ポンプ	SRM 3.7kW	3台	1年点検時水槽清掃、水面計交換
2	自動給水装置	電磁弁式	3組	
3	レシーバータンク	1000L	1基	
4	吸引フィルター	KA126MV	2個	1年点検時フィルター交換
5	真空スイッチユニット		1面	
6	吸引ポンプ用電源操作盤	3台用、自動交互追従	1面	

【警報設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	医療ガス供給モニタ(S)		1面	
2	医療ガス圧力モニタ		6面	
3	リンクユニット	警報用	1面	

【末端機器設備】

No.	主 要 機 器 名 称	機 器 仕 様	数 量	備 考
1	シャットオフバルブ	緊急導入口付含む	33個	
2	壁型アウトレット	酸素、笑気、空気、吸引	774個	別紙3-3参照
3	天吊型アウトレット	酸素、吸引、炭酸ガス	10個	別紙3-3参照
4	窒素圧力調整器付アウトレット		13台	別紙3-3参照
5	アウトレット	炭酸ガス	28個	別紙3-3参照
6	余剰麻酔ガス排除用アウトレット		20個	別紙3-3参照