

仕様書

1. 業務内容 透析用監視装置定期消耗部品交換作業
2. 設置場所 熊本県荒尾市荒尾2600番地
荒尾市民病院腎センター内
3. 対象装置 日機装機製透析患者監視装置
装置型式:DCS-200Si,DCS-100NX,DCS-27,DBB-27
4. 目的 装置が正常な運転状態を保ち安全に透析治療が出来る様、
定期的な消耗部品交換作業を行う。
5. 期間 令和4年6月～令和5年3月

6. 点検対象装置

	機種	台数	使用年数	S/No.	
1.	DCS-200Si	2	2年	2002622, 2002623	内訳表1
2.	DCS-100NX	2	4年	1902289, 1902290	内訳表2
3.	DCS-100NX	2	6年	1701149, 1701150	内訳表3
4.	DCS-100NX	1	8年	1410959	内訳表4
5.	DCS-27	1	13年	70423-01	内訳表5
6.	DBB-27(HCU)	1	12年	71031-02	内訳表6
	合計	9台	月/1～2台実施		

*内容は別紙、実施計画表及び内訳表1～6を参照。

7. 点検内容

- (1) 分解点検 複式ポンプ、加圧・脱気ポンプ、除水ポンプ、その他の使用時間
による消耗部品交換作業
- (2) バランス測定 除水精度の確認
- (3) 自己診断点検 装置自己診断による総合的な確認
- (4) 濃度確認 濃度表示確認

8. 見積外修理（部品交換など）

- (1) 見積りに無いマイコン基板、その他構成部品等
- (2) 温度サーミスタ、圧力センサ等の計測部品
- (3) 経年劣化による配線等の交換
- (4) 経年劣化による配管等の交換
- (5) 修理に係る技術料

以上

透析用監視装置定期消耗部品

DCS-200Si Wカットール付

2年 2台分

S/No.2002622, 2002623

	部品名	規格	1台	単位		
1	複式ポンプ交換キット	X66-000800	1	式		
2	カスケードポンプ交換キット	X66-001400	1	式		
3	除水ポンプ交換キット	X66-000900	1	式		
4	透析液Cポート交換キット	X66-000600	1	式		
5	リング 本体接手	R01-158B15	1	個		
6	ガスケット 排液ポート	G02-217A00	1	個		
7	フィルタ組立 2.5φ	X06-370W00	3	個		
8	ポペットバルブ組立 CV32	X04-504W00	1	個		
9	リング	R01-036B14	1	個		
10	CFリークテスト交換キット	X66-001300	1	式		
11	電磁弁キット SV5,6,10	V01-002010	3	個		
12	カップリング交換キット LJ-03	C06-000110	2	個		
13	ダイヤフラム 背圧弁	D03-027A00	3	個		
14	フィルター ファン	F03-073A00	1	個		
15	交換調整作業費		1	式		

透析用監視装置定期消耗部品

DCS-100NX Wカットール付

4年 2台分

S/No.1902289、1902290

	部品名	規格	1台	単位		
1	複式ポンプ交換キット	X66-000800	1	式		
2	カスケードポンプ交換キット	X66-001400	1	式		
3	インペラ カスケードポンプ	X60-099B00	2	個		
4	ローター組立	X01-032200	2	個		
5	除水ポンプ交換キット 除水ポンプ	X66-000900	1	式		
6	ヘアリング	B07-151A00	1	個		
7	カム組立	X05-882Z00	1	個		
8	ワッシャ SMPナイロンワッシャ	W01-041A05	1	個		
9	モーター	M02-115A00	1	個		
10	透析液Cポート交換キット	X66-000600	1	式		
11	リング Cポート本体接手	R01-158B15	1	個		
12	カスケット 排液ポート	G02-217A00	1	個		
13	フィルタ組立 2.5φ	X06-370W00	2	個		
14	CFリークテスト交換キット	X66-001300	1	式		
15	電磁弁キット	V01-002010	10	個		
16	カップリングホース交換キット DLJ-03	X66-000110	1	式		
17	ダイヤフラム 背圧弁	D03-027A00	3	個		
18	フィルタ組立 給水8φ	X01-001401	1	個		
19	フィルター ファン	F03-073A00	1	個		
20	シゴキチューブ組立 チャンハレベル調整	X06-345W00	1	個		
21	交換調整作業費		1	式		

透析用監視装置定期消耗部品

DCS-100NX Wカットール付

6年 2台分

S/No.1701149、1701150

	部品名	規格	1台	単位		
1	複式ポンプ交換キット	X66-000800	1	式		
2	ギヤヘッド組立	X01-030210	1	個		
3	カスケードポンプ交換キット	X66-001400	1	式		
4	除水ポンプ交換キット	X66-000900	1	式		
5	シリンダ組立 UFP12φ	X06-534Z01	1	個		
6	透析液Cポート交換キット	X66-000600	1	式		
7	リング 本体接手	R01-158B15	1	個		
8	ガスケット 排液ポート	G02-217A00	1	個		
9	フィルタ組立 2.5φ	X06-370W00	2	個		
10	CFリークテスト交換キット	X66-001300	1	式		
11	電磁弁キット SV5,6,10	V01-002010	3	個		
12	カップリングホース交換キット DLJ-03	X66-000110	1	式		
13	ダイヤフラム 背圧弁H1,H2,L	D03-027A00	3	個		
14	背圧弁ボディ 背圧弁H1,H2,L	X60-014300	3	個		
15	タッピングネジ 背圧弁H1,H2,L	AG2A1-4010ST	3	個		
16	フィルター ファン	F03-073A00	1	個		
17	バッテリー	B17-000100	1	個		
18	交換調整作業費		1	式		

透析用監視装置定期消耗部品

DCS-100NX Wコントロール付

8年 1台分

S/No.1410959

	部品名	規格	1台	単位	
1	複式ポンプ交換キット	X66-000800	1	式	
2	カスケードポンプ組立	X07-805W00	2	個	
3	除水ポンプ交換キット	X66-000900	1	式	
4	ヘアリング 除水P	B07-151A00	1	個	
5	カム組立 除水P	X05-882Z00	1	個	
6	ワッシャ SMPナイロンワッシャ	W01-041A05	1	個	
7	シリンダ組立 UFP12φ	X06-534Z01	1	個	
8	モーター 除水P	M02-115A00	1	個	
9	透析液Cポート交換キット	X66-000600	1	式	
10	リング 本体接手	R01-158B15	1	個	
11	ガスケット 排液ポート	G02-217A00	1	個	
12	フィルタ組立 2.5φ	X06-370W00	2	個	
13	CFリークテスト交換キット	X66-001300	2	個	
14	電磁弁キット	V01-002010	3	個	
15	カップリング交換キット DLJ-03	C06-000110	2	個	
16	ダイヤフラム 背圧弁 H1,H2,L	D03-027A00	3	個	
17	背圧弁ボディ 背圧弁 H1,H2,L	X60-014300	3	個	
18	タッピングネジ 背圧弁 H1,H2,L	AG2A1-4010ST	3	個	
19	フィルター ファン	F03-073A00	1	個	
20	交換調整作業費		1	式	

透析用監視装置定期消耗部品

DCS-27 カットール付

13年 1台分

S/No.70423-01

	部品名	規格	1台	単位	
1	複式ポンプ交換キット	X66-000800	1	式	
2	リング 脱気、加圧P大	R01-036B41	2	個	
3	リング // 小	R01-036B22	2	個	
4	リング // ホース接手	QB2401-P7-F4D	4	個	
5	インペラ //	X60-099B00	2	個	
6	メカニカルシール //	S03-019A10	2	個	
7	Eリング //	R01-171A01	2	個	
8	除水ポンプ交換キット	X66-000900	1	式	
9	CFリークテスト交換キット	X66-001300	1	式	
10	電磁弁キット	V01-002010	6	個	
11	ダイヤフラム 背圧弁 H1,H2,L	D03-027A00	3	個	
12	背圧弁ホテイ 背圧弁 H1,H2,L	X60-014300	3	個	
13	タッピングネジ 背圧弁 H1,H2,L	AG2A1-4010ST	3	個	
14	リング カプラハイパス用	R01-200A01	2	個	
15	ダイヤライザーホース組立 カプラなし	X66-001200	1	式	
16	リング カプラハイパス	R01-200A01	2	個	
17	リング カプラ	R01-211A00	2	個	
18	フィルタ ファン	F03-073A00	2	個	
19	シリコンホース 除水2.5φ	H06-001A07	1	m	
20	シリコンホース 内部配管5φ	H06-001A10	3	m	
21	交換調整作業費		1	式	

個人用透析装置定期消耗部品

DBB-27 カットール付(HCU)

12年 1台分

S/No.71031-02

	部品名	規格	1台	単位		
1	複式ポンプ交換キット	X66-000800	1	式		
2	リング 脱気、加圧P大	R01-036B41	2	個		
3	リング " 小	R01-036B22	2	個		
4	リング " ホース接手	QB2401-P7-F4D	4	個		
5	インペラ "	X60-099B00	2	個		
6	メカニカルシール "	S03-019A10	2	個		
7	Eリング "	R01-171A01	2	個		
8	除水ポンプ交換キット	X66-000900	1	式		
9	原液ポンプ交換部品キット	X66-000500	2	式		
10	シリンダ 原液P	X60-060B01	2	個		
11	原液ノズルリング	R01-200A04	2	個		
12	CFリークテスト交換キット	X66-001300	1	式		
13	電磁弁キット	V01-002010	8	個		
14	ダイヤフラム 背圧弁 H1,H2,L	D03-027A00	3	個		
15	背圧弁ボディ 背圧弁 H1,H2,L	X60-014300	3	個		
16	タッピングネジ 背圧弁 H1,H2,L	AG2A1-4010ST	3	個		
17	リング カプラハイパス	R01-200A01	2	個		
18	リング カプラ	R01-211A00	2	個		
19	薬液電磁弁	V01-262B00	1	個		
20	薬液チューブ組立 次亜	X05-876W01	1	個		
21	薬液チューブ組立 酢酸	X05-876W04	1	個		
22	フィルタ ファン	F03-073A00	2	個		
23	シリコンホース2.5φ 除水2.5φ	H06-001A07	3	m		
24	交換調整作業費		1	式		