

## 調達物品に備えるべき仕様書

久慈病院

ウォッシャーディスインフェクター	
1	ウォッシャーディスインフェクター本体は、以下の要件を満たすこと。
1-1	本体の外形寸法は、幅650mm×奥行690mm×高さ2,000mm以下であること。
1-2	本体は、「洗浄・すすぎ・熱水消毒・乾燥」の工程を自動で処理を行う装置であること。
1-3	槽内は、DINバスケット(幅480mm×奥行250mm×高さ50mm以上)を10枚以上搭載された5段ラックを収納できる容量を有すること。
1-4	本体は扉を1枚有したシングルドア仕様であること。
1-5	洗浄水の加温方式は、電気仕様であること。
1-6	国際規格ISO15883-1、及び2に準拠していること。
1-7	アルカリ洗剤、酵素系洗剤、中和剤及び防錆潤滑剤を注入する洗剤自動注入ポンプを3台以上有し、フローメーターにより、洗剤注入量を管理できること。
1-8	工程時間を削減するため、最終すすぎ時に使用するRO水をあらかじめ貯水し、内蔵された電気ヒーターにて加温できる補助タンクを本体内部に有する、もしくは加温ヒーターが高速加温モデルであること。
1-9	乾燥ヒーター温度は1℃単位で設定できること。(最大温度は130℃以上とする。)
1-10	操作パネルにはプログラム名、工程名、温度、エラー内容、終了予定残り時間及びAo値を日本語や数字で表示する機能を有すること。
1-11	洗浄物品の種類、形状、材質に合わせて対応するため40種類以上のプログラムを登録できること。
2	4段マルチラックは、以下の要件を満たすこと。
2-1	本体の材質は、ステンレス製SUS304以上で耐腐食性能を有すること。
2-2	4段式に構成されており、DINバスケット(縦250mm×横480mm×高さ50mm)を積み重なることなく、各棚段に2枚以上積載できる機能を有すること。
2-3	最下段以外の棚は洗浄プロペラが装備され、取り外しできる機能を有すること。
2-4	各段の棚板を取り外しできる機能を有すること。
3	2段ラック用カゴ(2台1式)は、以下の要件を満たすこと。
3-1	2段ラック用カゴは2項の4段マルチラックの棚を取り外し、最大2台を搭載できること。
3-2	本体の材質は、ステンレス製SUS304以上で耐腐食性能を有すること。
3-3	2段ラック用カゴ1台につき、取り外しができる仕切り板を2枚以上有すること。
4	トランスファートローリーは、以下の要件を満たすこと。
4-1	トランスファートローリーは1項のウォッシャーディスインフェクター本体に連結できること。
4-2	ラック用台車本体の材質は、ステンレス製SUS304以上で耐腐食性能を有すること。
4-3	専用台車の天板には排水口を装備し、排水口下部には水を回収するタンクを有していること。
4-4	専用台車は、ストッパー付きキャスターを2個以上有すること。
5	性能、機能以外の要件
5-1	当院中央材料室に設置すること。
5-2	既存の洗浄装置を撤去し、空いたスペースに設置すること。
5-3	本院が用意した一次側設備以外に必要な電源設備、給排水設備があれば落札者において用意すること。
5-4	装置搬入・据付・設置・試運転調整は、中央材料室の洗浄作業に支障をきたさぬよう、本院と打ち合わせの上行うこと。
5-5	設置に係り付帯する内装、電源、給排水、空調及び建築設備などの工事があった場合、その費用も本調達に含むこと。
6	障害支援及び保守体制に関する要件
6-1	アフターサービス及びメンテナンス体制が整備されており、故障発生時に24時間以内の対応ができること。
6-2	県内にメーカーのメンテナンス拠点を有し、迅速に故障対応やメンテナンス対応ができる体制であること。
6-3	本件の機器が正常に作動するように、納入後1年間は無償で点検調整、障害阻止を実施すること。
7	教育訓練などに関する要件
7-1	日本語の操作マニュアルを必要部備えること。
7-2	装置の操作が十分に行えるよう、一定期間専属の説明員を配置し操作教育訓練を充実させること。
7-3	当院が必要と認めた場合は、追加の操作教育訓練を行うこと。
8	その他
8-1	本装置がその性能を十分に発揮できるよう、当院の指示に従い万全を期すること。