

# 簡易無菌室仕様書

## 1 品 名

簡易無菌室(コンパクトクリーンルーム)

## 2 数量及び構成

二式

[構成内容]

No	内 訳	数量
1	簡易無菌室 本体	2
2	ビニールカーテン	2
3	リモコン	2
4	ベッドライト	2

## 3 仕様

3-1 簡易無菌室本体部は、以下の要件を満たすこと。

3-1-1 使用時の外形寸法は突起部を除き、幅1000mm×奥行1600mm×高さ1800mmの範囲内であること。

3-1-2 集塵効率 $\mu$ m粒子にて99.99%以上であること。

3-1-3 清浄度はカーテン内ベッド上においてISOクラス5に保つことができること。

3-1-4 静音性は、吹出面から50cm以内の位置での測定値が、強風時65dB以下、弱風時36dB以下であること。

3-1-5 ビニールカーテン及びベッドライトは本体に折りたたみ収納でき、収納時の外形寸法は突起部を除き、幅1000mm×奥行660mm×高さ1800mmの範囲内であること。

3-1-6 本体両側に操作スイッチを有し、患者用に風量切り替えのリモコンを有すること。

3-1-7 重量105kg以下で移動用キャスターを有すること。

3-1-8 消費電力が260W(50Hz)省ネタイプになっていること。

3-1-9 運転表示ランプが点灯し、前面から運転確認ができること。

3-1-10 メインフィルタの目詰まり状態を表示する差圧計を有し、正面から確認できること。

3-1-11 メインフィルタ交換時期の目安となる積算タイマ(稼動時間)を2つ以上有し、両側面から確認できること。

3-1-12 天板落下防止用のストッパーが2箇所以上ついていること。吹き出し風速は強運転時0.3m/s、弱運転時0.1m/sであること。

3-2 ビニールカーテン部は、以下の要件を満たすこと。

3-2-1 透明ビニールカーテンによって寝台の枕元を囲み、無菌室を形成できること。

3-2-2 カーテンレール方式で取り外し可能であること。

3-2-3 カーテンは正面に50cm程度の前垂れを有し、エアコン空気の簡易無菌室内への浸

入が防止可能な事。

3-3 リモコン部は、以下の要件を満たすこと。

3-3-1 送風機の強運転、弱運転をビニールカーテン内で切り替えを出来る押しボタンスイッチであること。

3-4 ベッドライト部は、以下の要件を満たすこと。

3-4-1 患者様の読書灯、看護の際の軽い処置ように使用でき、不使用時にはおりたたむことができること。

3-4-2 ベッドライトはLED ライトであること。

#### 4 設置、保守、その他

4-1 設置にあたり、当院が用意した一次側設備以外に必要な改修工事等があれば当院担当職員と協議の上で落札者において施行すること。

4-2 本調達に伴う、撤去、搬入、据付、配線、配管及び運転調整（オンライン接続等を含む）については、当院担当職員と事前協議の上で落札者において施行すること。

4-3 装置の搬出・搬入のためのルート確保、養生等は落札者が実施すること。

4-4 障害時において、復旧のための通報を受けてから、速やかに現場で対応できる体制であること。

4-5 本機器の運用を円滑に実現するための技術的サポート体制が整備されていること。

4-6 納入後1年間は、無償で保守作業を実施すること。

4-7 取り扱い説明に関する導入時の教育訓練を当院担当職員に十分に行うこと。取り扱い説明、教育訓練の実施に関する日程調整や回数については、当院担当職員と協議し決定すること。

4-8 導入機器の日本語版の取扱説明書を1部備えること。また、取扱説明書をPDFファイル形式化したものも提供すること。

4-9 導入された機器の動作を判断するため、落札者が正常に動作することを示し、当院担当職員の承認を得た上で引き渡すこと。

4-10 その他定めのない事項については、当院担当職員と協議のうえ、その指示に従うものとする。

以上