

調達物品の名称 簡易陰圧ブース (FDS-ZERO ライブB型) 一式

調達物品の構成

1 簡易陰圧ブース 一式

1-1 陰圧ブースについて、以下の要件を満たすこと

- 1-1-1 陰圧ブース内外の差圧が2.5Pa以上であること
- 1-1-2 陰圧ブース内の1時間当たりの換気回数が12回以上であること
- 1-1-3 陰圧ブース内の空気をHEPAフィルタを通して排気すること
- 1-1-4 ビニールの厚みが0.3mm以上であること
- 1-1-5 ビニールは防炎加工がしてあること
- 1-1-6 ビニールは静電加工がしてあること
- 1-1-7 ビニール、フレームは一度解体しても再度使用できること
- 1-1-8 ダクトを介して排気すること
- 1-1-9 ダクトを取り外して空気清浄除菌脱臭装置単体としても使用できること
- 1-1-10 ブースのサイズが幅2,000×奥行き2,000×高さ1,920mmであること

1-2 空気清浄除菌脱臭装置について、以下の要件を満たすこと

- 1-2-1 本体サイズは幅420×奥行き360×高さ1100mm以下であること。
- 1-2-2 キャスター付きで移動させることができること。
- 1-2-3 紫外線殺菌ランプが内蔵されていること。
- 1-2-4 脱臭フィルタを内蔵していること。
- 1-2-5 HEPAフィルタを内蔵していること。
- 1-2-7 処理風量が $6.0\text{m}^3/\text{min}$ 以上あること。
- 1-2-8 ニオイセンサを内蔵し、風量を自動で切り替えできること。
- 1-2-9 切タイマ機能を有し、運転の自動OFFが設定できること。
- 1-2-10 異常状態を検知し、診断する機能を有すること。
- 1-2-11 リモコンで運転のON、OFF、風量の切り替えができること。
- 1-2-12 操作をロックする機能を有すること。