

JACA No.19-1987  
感染動物用アイソレータ規格

1. 適用範囲
2. 用語
  - 2.1 バイオハザード
  - 2.2 感染動物の物理的封じ込め
  - 2.3 排気形(A形)アイソレータ
  - 2.4 給排気形(B形)アイソレータ
  - 2.5 アイソレータとその分類
  - 2.6 汚染プレナム
  - 2.7 飼育区域
  - 2.8 前面開口部
3. 性能
  - 3.1. 換気回数
  - 3.2. 風速
  - 3.3. 作業者の安全性
  - 3.4. 一定方向気流
  - 3.5. 密閉性
  - 3.6. 負圧数
  - 3.7. 温度上昇
  - 3.8. 騒音レベル
4. 材料
  - 4.1 基本事項
  - 4.2 飼育区域
  - 4.3 外部表面
  - 4.4 扉
5. 構造
  - 5.1 清掃と消毒に対する考慮
  - 5.2 動物の逃亡に対する考慮
  - 5.3 飼育棚及び飼育区域の角
  - 5.4 溶接
  - 5.5 送風機
  - 5.6 電気部品及び配線
  - 5.7 HEPA フィルタのモニタ
  - 5.8 積算運転のモニタ
6. 試験方法
  - 6.1 HEPA フィルタの透過率
  - 6.2 風速試験
  - 6.3 温度上昇試験
  - 6.4 騒音レベル試験
7. 表示・取扱説明書
  - 7.1 仕様銘板
  - 7.2 配線図
  - 7.3 取扱説明書