

保冷性能評価テスト

1. テストの内容と方法

バイオクール45用 2~8°C温度管理セット タイプ96を使用し試験する。

バイオクール45L容器に保冷材を入れた場合の保冷時間を測定する。

保冷材種類：バイオクールジェル5-500、バイオクールジェル0-300A

バイオクールジェル0-900A

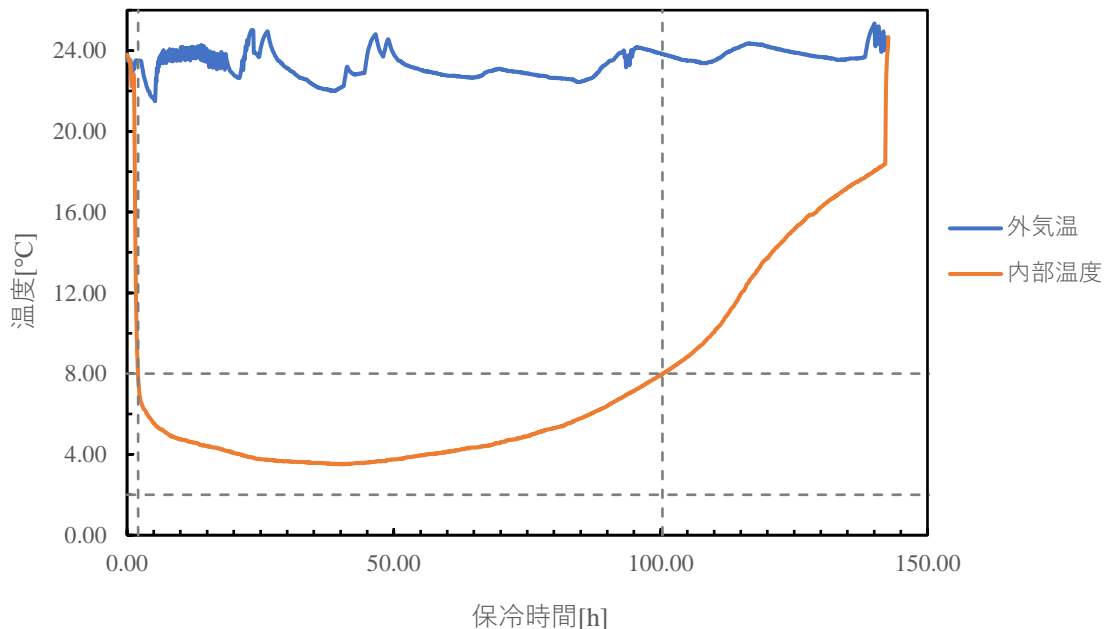
保冷材使用条件：バイオクールジェル0-900Aを48時間以上凍結、

バイオクールジェル0-300A、5-500は24時間以上冷蔵

テスト方法：側面4か所、上下2か所に保冷材をセットし温度を測定



2. 実測データ



3. 測定結果

平均外気温約23°Cで2~8°Cを約98時間保冷維持