

合同会社ジャパンビジネスサービス



資本金：100万円 従業員数：3名
所在地：大阪市西区西本町1-5-13
担当者：国見 武伯
電話：050-5532-3440
メール：info@jbizservice.jp

製品・技術・サービスの名称

■ **医療物質運搬用 庫内精密温度制御機能付き高品質輸送 定温保持（±0.5度）キャビネットカート**

セールスポイント

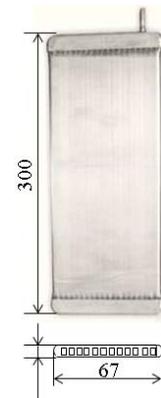
- 先進の熱対策技術を使った 庫内の場所に関わらず庫内温度を定温にしたまま、静粛移動カート化
- 大きさは3種（900リットル、600リットル、300リットル）
- 精密な度設定可能：外気温変動しても、内部温度は設定温度±0.5度で定温化。
- 設定温度範囲は標準で2度～8度
- オプション設定温度 ① -2度～25度 ② -15度 ③ 37度
- 電源はAC,DC、バッテリー で 低消費電力
- 先進の熱蒸気チャンバー(TVC) 部品と トップ高効率熱電素子 (COP=1)により、高度なキャビネットカート開発

再生医療分野における用途

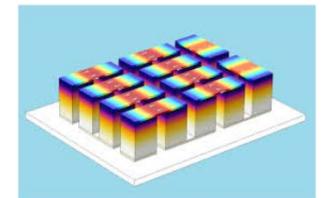
- 再生医療に必須の材料や培地、細胞等を 安全確実に大量輸送可能
- 開閉に伴う庫内温度の変動を迅速に回復可能で施設内外での定温カートとして最適
- 生鮮食品輸送で実績（米国）



低定温キャビネットカート



熱移送用TVC
(アルミ平板型ヒートパイプ)



世界最高レベルの熱電素子