

# ISOLATION UPGRADE アイソレーション アップグレードキット

Part Number SO-VC8IU | SO-VE8IU  
A Secure and Isolated Environment

**WESTERN SHELTER** SYSTEMS  
ISO 9001:2008 Registered Company

これを使用することで、各シェルターの部屋の環境を安全に保ちます。

エントランスおよび連結コネクタで使用できます。

このシステムを使用することで、手術室とICU患者病棟の陽圧または陰圧環境を保持できます。

## 主な機能と利点

- ・ポータブルHEPAろ過システムと組み合わせて使用すると、汚れた空気を綺麗に排出し、室内環境を保つのに役立ちます。
- ・陰・陽圧の維持に不可欠な要素。連結コネクタ、エントランス、車両接続用で利用可能
- ・汎用性の高い設計により、シェルターに干渉することなく、必要な時に設置できます
- ・費用対効果の高い隔離システムは、潜在的な感染症の発生時に、緊急的な控え室になります。
- ・素早く設置・取り外しができ、必要なときに必要な場所で使用できます。

## 標準構成部品

- ・密閉性の高いドア
- ・ドア用ハンガー
- ・アイソレーション用壁
- ・敷居板
- ・収納袋

## 仕様

商品番号 VC-GK-ISO

対応 連結コネクタ用

重量 32.7kg

外寸

体積 3.8m<sup>3</sup>

商品番号 VE-GK-ISO

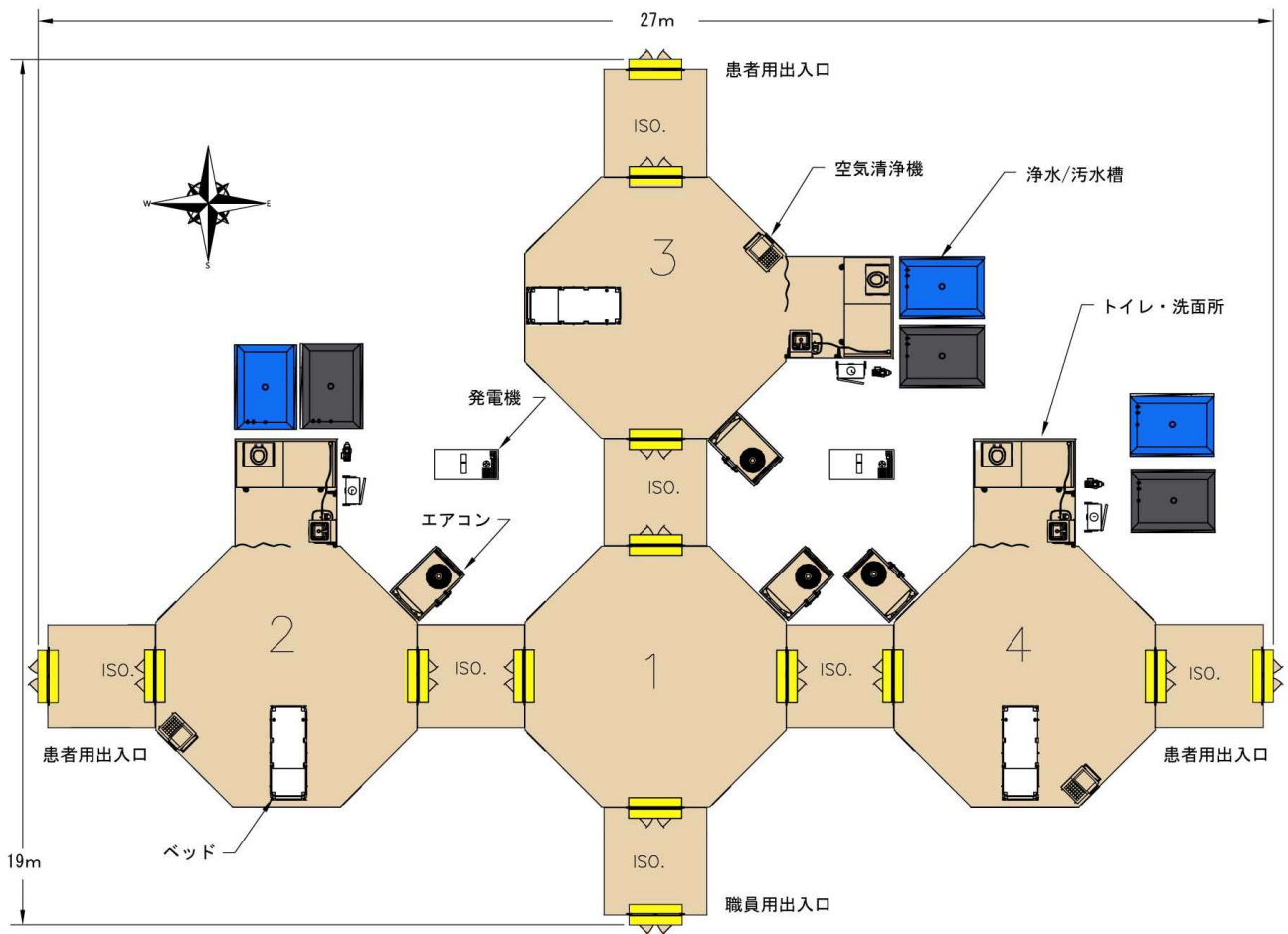
対応 エントリーと車両連結用

重量 32.7kg

外寸

体積 2.3m<sup>3</sup>





## 目的：

感染症患者を管理するために機能的でありながら部品単位で持ち運びできるように設計され、包括的な代替医療施設を提供します。  
 新たな感染症は、私たちの社会において常に存在する危険です。  
 季節性インフルエンザであろうとエボラ出血熱であろうと、病院機能を維持するためにこれらの期間中、可能な限り清潔に保つ必要があります。  
 病院の機能を保つには、外部施設でこれらの患者のトリアージ、治療、検疫、隔離を行うことが重要です。

## 条件：

施設は持ち運び可能で、設置・管理が容易でなければなりません。  
 患者とスタッフへのストレスを軽減するために、内部空間はレンガとモルタル造りに見えるようにする必要があります。  
 明るく広々とした個々の病室、機能的な職員室、および患者の移動のしやすさも重要です。  
 安全のために、陰圧による隔離機能、HEPAろ過空気清浄機が必要です。  
 密閉式の両開きドアで区切られた個々の病室と個々の衛生所は、究極の隔離病棟を実現します。

## 構成部品

ウエスタンシェルター社のシェルターは、この要件を満たすのに最適です。  
 機密性を高めた出入口は、複合施設の陰圧効果を維持するのに役立ちます。  
 直接接続されている個別の衛生所は、仕切られているため職員と患者の両方にとって安全で安心な環境を維持するのに役立ちます。

## 上図の説明

職員入口のドアを開くと、後ろの空気が押し寄せてくるのを感じます。中に入り、5病後に正しい気圧が再確立されたことを確認します。  
 1と書かれた部屋に入ると、職員専用の部屋であることが分かります。ここは防護服を着用するクリーンルームと見なします。  
 3つの隔離室の1つに入る前に、医薬品やその他の重要な装備をここで用意します。  
 改めて隔離室に移動したら、圧力が高まるまで5秒間待ちます。  
 今この隔離室（2、3および4）にはベッド、メディカルバッグ、およびその他の必要な機器があります。  
 室内のとある壁には患者用の出入口があり、別の壁には衛生所があります。  
 衛生所は、患者が使用したり、必要に応じて職員が除染作業をするためにあります。  
 隔離室から出るときは、職員も患者も各部屋の専用出口を通って出なければなりません。（1の部屋に戻ることなく）  
 隔離室から出たあとは、各地の指示に従った除染を行ってください。  
 ウエスタンシェルター社は、隔離システムを提供できますが、訓練や廃棄物除去の責任は負いません。  
 衣服、使用済み廃棄物およびその他の「汚れた」物は、各シェルターのいくつかの指定された開口部の1ヶ所から廃棄します。  
 職員専用の部屋（1）は、各隔離室から完全に分離されています。

※ 上図の黄色のドアにアップグレードキットを使用。