



株式会社レブセル
陰圧ルーム NPR-01

感染症対策用



東雲

REVCELL 陰圧ルーム

「東雲(しののめ)」とは、日本の古語で、闇の世界から光の世界へと移行する、夜明け前の茜空を意味しています。

今からでも、簡単に導入できる！ユニット式陰圧ルーム

PCR検査用に！

抗体検査用に！

診察用に！

待合用に！



陰圧ルーム「東雲」は、院内に設置する常設用の陰圧ルームと、普通乗用車で牽引できる移動用の陰圧ルームが有ります。

常設タイプは、分解してユニットごとに運び込めるため、様々な場所へ設置が可能となります。

移動用タイプは、牽引用トレーラーを含めた総重量が750Kg以下なので、牽引用特殊免許が必要ありません。

普通自動車運転免許証が有ればどなたでも牽引(移動)する事ができます。

詳しくはホームページをご参照ください : <https://www.revcellnpr.com>

陰圧ルーム「東雲」ランナップ

常設タイプ NPR-01



*ドア、窓ガラスは無色透明です

移動用タイプ NPR-01T



*高さは地上から約2m50Cm

移らない・移さない

充実の装備



前室

主室(陰圧ルーム)の前に、前室を設ける事で、主室からのウイルス流出を極力避ける事ができます。前室に入ったら入り口ドアを閉めて頂き、主室のドアを開けます。使用マニュアルに従ってご利用頂ければ、出入りの際に主室からの汚染物質の流出の可能性を低くすることができます。

前室には衣服や体に付着した花粉や汚染物質等を風で洗い流すエアシャワーをオプションで設置することができます。



高性能陰圧排気ユニット

搭載しているHEPAフィルターは、 $0.3\mu\text{m}$ 以下の微粒子に対して、99.997%以上の捕集率がある事がJIS規格で定められています。

今回問題の新型コロナウイルスの大きさは、国立感染症研究所NIDの資料によると約 $100\mu\text{m}$ 。主室内の空気は、このフィルターを通して外に排気されますので、新型コロナウイルス等の汚染物質を決して外に漏らすことは有りません。



冷暖エアコン(奥左)

隔離するために密閉された空間は、夏の暑さや冬の寒さが厳しくなりますので、「東雲シリーズ」には、冷暖房エアコンが標準で装備されています。

部屋奥に設置されたエアコンからの気流と、前方に設置された排気フィルターとの位置関係で、飛沫などの汚染物質を極力手前側に誘導する狙いがあります。医療関係者が奥側に位置する事で感染リスクを抑える事ができます。



検体搬出用BOX窓

前室と同じ要領(二重扉)なので、陰圧に保たれている主室内から検体を取り出したり、検査キットを補充したりするときにも飛沫などの汚染物質を外に漏らす事が有りません。

いちいち前室を通り抜けて外に出なくても、必要なものを外から補充したり検体を外に出す事ができます。上部に小窓を設けていますので、外にいるスタッフとのコミュニケーションも取りやすくなっています。

製品仕様	*本体サイズには突起物は含まれていません。 移動用モデルの高さはトレーラー含む地上からの高さになります。			
型 式	本 体 サ イ ズ		備 考	
NPR-01	幅1,500mm × 長さ3,050mm × 高さ2,000mm	必要電力量	100V 15A	屋内用モデル
NPR-02	幅1,500mm × 長さ3,750mm × 高さ2,000mm	必要電力量	100V 15A	長さ延長モデル
NPR-01S	幅1,500mm × 長さ3,050mm × 高さ2,000mm	必要電力量	100V 15A	屋外用モデル
NPR-01T	幅1,500mm × 長さ3,050mm × 高さ2,500mm	必要電力量	100V 15A	移動用(牽引)モデル

【お問合せはレブセルまで】 電話 03-6869-1927 メール info@revcell.jp

<p>【製造元】</p> <p>株式会社レブセル</p> <p>〒224-0001 神奈川県横浜市都筑区中川1-2 F-1307 電話: 03-6869-1927・FAX: 03-6869-7718</p>	<p>【発売元】</p> <p>有限会社ティーティーエス</p> <p>〒433-8104 静岡県浜松市北区東三方町379 電話: 053-439-3533・メール: info@labtts.com</p>	<p>【取扱店】</p> <p>Koshin Intex</p> <p>株式会社コシインテックス</p> <p>〒141-0031 東京都品川区西五反田1-32-11 恒信ビル 電話: 03-3493-1011 FAX: 03-3493-1018</p>
--	--	---