無

機

濃

前奶

new



防爆冷蔵庫

リーペヘル庫内防爆冷蔵庫 SRF-FG-5501

¥570.000

日本フリーザー株式会社

実験室・研究室における可燃性ガス・液体の少量保管用

- ・庫内には、貯蔵物から可燃性ガスが発生しても、 電気火花またはアークを発生する部分はありま せん。 (庫内防爆仕様)
- ・環境にやさしいノンフロン冷媒を採用。
- ・棚は貯蔵物を静置できるフラットガラスを採用。
- ・欧州のATEX指令に基づき、『安全増防爆構造』 として認定された製品です。

什様

- 冷却性能:+3℃~+16℃
- · 内容積:約558L
- ・外寸法:W750×D(765+43)×H1,684mm
- ·定格消費電力:80W/90W
- ・冷媒:R600a(HC) ノンフロン
- ・電源: AC100V 50/60Hz 15A
- ·製品重量:約82kg

防爆冷蔵庫 (防爆冷凍庫)

日本フリーザー株式会社



EP-570

¥1,860,000

有機溶媒等の可燃性物質を冷凍・冷蔵貯蔵

- ・庫内には、電気火花を発生する部分はなく、 また庫外 (機械室等) の電気火花を発生する 部分は全て防爆化
- ・デジタル温度調節器、ノンフロン冷媒を採用
- ・当製品は、厚生労働省規格(防爆指針)に基づき 設計・製作され、(社)産業安全技術協会による 検定合格品

- ·外寸 (W×D×H):850×(900+120)×1.890mm
- ・重量:約200kg
- ・電源: AC100V 50/60Hz 15A ・冷却性能:-20℃~+10℃

- 内容積:約579L検定番号:第TC20841号防爆構造:Expxed [ia] II BT4X
- ・冷媒:R600a (HC) +R290 (HC) ノンフロン

恒温恒湿器

エスペック株式会社

お問合せ下さい

安定性試験器

ICH安定性試験ガイドラインに適合した理想の安定性試験

特徴

- ICH安定性試験ガイドラインの「±2℃/±5% r h」を全 機種保証。HGモデルはさらに厳しい「±1℃/±5% r h」
- (薬審第43号通知) にも対応 クロスアウトプット制御により全モデルAC100Vでの
- 稼働を実現し、一般電源コンセントで使用可能 ・有負荷性能評価付バリデーションを選択可
- ・ケーブル孔(φ 25mm)を装備

仕様

- ・温度範囲:20℃~75℃
- ·湿度範囲:50~90%rh
- 内寸法:CSH-112(HG): W600×H700×D560mm
 - CSH-122 (HG): W750×H950×D660mm
 - CSH-132 (HG): W1,100×H950×D760mm
- ・電源電圧: AC100V 最大電流 13A

化学物質リアルタイムモニタ

新コスモス電機株式会社

¥158,000~

XP-3320II-V



作業場などの化学物質をリアルタイムに測定

特徴

- ・化学物質リスクアセスメントの見積と効果確認 に最適
- ・92種類のガスへ読替が可能(参考値)
- · 耐衝擊性向上

仕様

- ·外寸(W×D×H):91×44×164mm
- ・重量:約460 g (電池含む)
- ・消費電力:約22時間
 - (乾電池or充電池 ※指定有)

ケミカルハザード対策設備

ヤマト科学株式会社

粉体封じ込め秤量システムST-1

お問合せ下さい

高生理活性粉体の微量秤量時の曝露防止用エンクロージャー

特徴

- ・分析天秤の秤量時の安定性を考慮しセラミック甲板を ・外寸 (W×D×H): 888/1,188/1,488×776×626mm 標準装備
- デュアルセンサー気流感知システムを搭載 (風速状態を3段階にて表示)
- 安全な交換を実現するためBag-out方式のHEPA フィルターを採用

- •重量:60kg/80kg/100kg
- ・消費電力:1,000W



赤外・ラマ

バランスエンクロージャー

お問合せ下さい



秤量作業に最適な環境を実現します

- ・秤量時における粉体の曝露から作業者を保護
- ファンフィルターユニット別置きタイプ
- ・低風量排気にて試薬の飛散を防止
- 低風量排気にて試薬の飛散を防止
- ・バッグイン/バッグアウト方式によるHEPAフィルタ ・電源:AC100V

什様

封じ込め性能とフレキシビリティーの追求から生まれた新たなスタイルの封じ込めエンクロージャー

- ·外寸 (W×D×H):915×737×726mm
- ・庫内寸法 (W×D×H):884×594×566mm
- ・エアーフローモニター: デジタル式
- ・付属品:排気装置(フィルタメイトHEPA搭載)

ケミカルハザード対策設備

オリエンタル技研工業株式会社



お問合せ下さい



·外寸 (W×D×H): 1,870×762×1,421mm ・フード: アクリル樹脂

作業面:フェノール天板

・グローブ:ニトリル(グローブポート4ポート)

・付属品:パスボックスφ254、面速監視アラーム

- ・封じ込め性能(75ng/m以下:OEB5相当)
- ・ISPE(国際製薬技術協会)ガイドライン評価済
- 高薬理活性物質から作業者を保護
- ・メンテナンス性に優れた構造
- バッグイン/バッグアウト方式によるHEPAフィルター

クリーン関連施設

KOACH T500-F

¥2,200,000

興研株式会社

オープンな空間で、世界最高のクリーン環境をご提供



- 【消費電力削減】 単相100Vで稼働
- 【短時間でクリーン化】 約2分でクリーン環境が形成
- 【オープンでクリーン環境】 独自の気流で清浄環境を作りだす
- 【移動が出来る】 場所を選ばず、清浄空間を形成

- ·外寸 (W×D×H):524×295×319mm
- ・重量:約13kg/台
- ·消費電力:60~110W/台

クリーン関連施設

オリエンタル技研工業株式会社



※テーブルは含みません

クリーンブース

お問合せ下さい

-般実験室内などに局所的にクリーン環境を構築

特徴

- ・機能性とデザイン性に優れた新型クリーンブース
- 清浄度はISO5 (クラス100)
- ・ISO6 (クラス1000) /ISO7 (クラス10000) 選択可 ・清浄度: ISO5 (クラス100)
- ・HEPAフィルターとファンを一体化した薄型ファン
- ・防炎帯電防止フィルムを採用

仕様

- ·外寸 (W×D×H): 1,000×1,500×2,225mm
- ・本体:スチール製焼付塗装仕上
- ・集塵要素:HEPAフィルター
- 集塵効率: 0.3 μ m粒子にて99.97%
- · 電源: AC100V
 - ※バリエーション等、お問合せ下さい

クリーン関連施設

オリエンタル技研工業株式会社

GOOD DESIGN



クリーンベンチ(気流垂直タイプ)

お問合せ下さい

垂直なエアーフローで高い清浄度を実現

特徴

- ・ 高い清浄度を保証
- ・エルゴノミクスデザインで最適な作業環境を実現 (2016年度 GOOD DESIGN AWARD受賞)
- ・内装と作業面はオールステンレス製
- ・豊富なラインナップ(作業目的に合わせて)

仕様

- ·外寸 (W×D×H):1,600×1,000×1,920mm
- ·本体:鋼板製耐薬品性焼付塗装仕上
- ・内装/作業面: ステンレス製 (SUS304)
- ・集塵要素:HEPAフィルター/プレフィルター
- ・集塵効率: 0.3 µ m粒子にて99.97%
- 清浄度:ISO5 (クラス100) ※バリエーション等、お問合せ下さい

微形生状

物測

検定

ヒュームフード (ドラフトチャンバー)

NOCEシリーズ NCG-ST 標準型

お問合せ下さい

オリエンタル技研工業株式会社

使いやすい設計で作業性、メンテナンス性がさらに向上

- ・高い安全性・操作性
- ・創造性を高めるデザイン
- (2015年度 GOOD DESIGN AWARD受賞)
- ・十分な内部視認性確保
- ・高耐薬品性の内装ボード
- メンテナンスに配慮した設計
- ・ガス滞留を抑制する高性能エアーホイル

- ・外寸 (W×D×H): 1,500×830×2,200mm
- ·外装:冷間圧延鋼板(耐薬品性塗料焼付仕上)
- ・内装:耐熱・耐薬品性ボード(ノンアスベスト)
- ・作業面:レプシン(エポキシ無垢材32 t)
- ・サッシ:強化ガラス 5t (落下防止機構付)・付属:コンセントAC100V 15A ダブル型2ケ 他 ※バリエーション等、お問合せ下さい

ヒュームフード (ドラフトチャンバー)

オリエンタル技研工業株式会社

カプトエアー"スマート"

お問合せ下さい

ダクト配管が不要で空調負荷を低減し、研究室の省エネを実現します

- ・「発散防止抑制措置」として活用可能
- ・高性能モレキュラフィルターを搭載
- •簡単操作
- ・高い安全性を確保
- ・省エネ+ランニングコスト (空調負荷)軽減

- ・外寸 (W×D×H):1,005×620×1,110-1,285mm
- ・本体:耐腐食性金属合金、ポリプロピレン、 アクリル樹脂
- ・ファンユニット:1台
- ・フィルタ数:1カラム(上下2枚式)



ヒュームフード (ドラフトチャンバー)

株式会社オカムラ

Leger 定量排気式ヒュームフード

¥1,159,100~

研究空間に洗練されたデザインと安全性を

- ・従来のヒュームフードのイメージを払拭する シンプルなデザインと充実した機能で、先進の 研究空間をつくります
- ・内部視認性の高い明るく開放感のあるデザイン
- ・従来比110%の有効作業スペースを確保

- 外寸 (W×D×H): 1,200 x 750 x 2,300mm
- ・重量:約225kg 本体主材:スチール
- 本体塗装:焼付塗装仕上げ
- ・内壁:耐薬品性不燃ボード

実験台 株式会社オカムラ

ラボシステム PISTE(ピスト)

¥2,887,000~

ラボに、心地を

- ・「ベンチ(実験台)」と「パーティション」で 研究空間を構築できる
- ・上下昇降実験台やソファが組み込み可能
- ・パーティションも壁面を実験スペースとして使用可
- 研究テーマに適した組み合わせができる

·外寸 (W×D×H): 1,200×750×1,400mm~

純水製造装置

メルク株式会社ライフサイエンスラボウォーター事業部

Milli-Q HX 7000 SDシリー

¥5,900,000~

コンパクトボディーで大量の純水を供給

タンク・送水ユニット一体型モデル

特徴

・一体型のコンパクト設計により省スペースを実現

- ・純水使用量 200~1,800L/日に対応
- ·送水量最大 20L/分
- ・樹脂交換不要のロングライフEDIを採用による、 省メンテナンス
- ・硬水、高いシリカの供給水にも対応

- ・外寸 (W×D×H):543×947×1,255mm
- ・タンク:容量140L
- ・電源: 100V 50/60Hz 10A/11.5A
- 純度(水質):5MΩ·cm以上
- ・供給水:水道水または井水(イオン交換水、純水不可)



純水製造装置

純水製造装置 Milli-O IX 7003/05/10/15

¥1.336.000~

使いやすさと効率を徹底追求・すべてのUVランプが水銀フリーの純水製造装置



- ・装置本体・タンクのUVランプはすべて水銀フリー
- ・タンク水循環システム搭載
- ・2種類の採水モード(通常・定量)
- ・ディスペンサーでの装置管理
- ・イオン交換樹脂交換・再生不要で簡単メンテナンス
- ・採水環境に合わせたカスタマイズ

仕様

- ·外寸(W×D×H):315×380×498mm
- •重量:19.5 (23.5) kg※ () 内:通水時
- POD外寸(WXDXH): 211 ×439×702mm
- POD重量: 4.7 (5.5) kg※ () 内: 通水時
- ・消費電力:300W

超純水製造装置

メルク株式会社ライフサイエンスラボウォーター事業部

Milli-O IO 7003/05/10/15

¥2.928.000~

殺菌・有機物酸化分解・TOC測定の全て水銀フリーUVランプを採用



- ・選べる採水機能(通常・定量・アシスト定量)
- ・超純水を8段階で1滴~2L/分採水可能
- ・水質維持タンクで、純水水質・Milli-O水質を向上 ・電源: 100V 50/60Hz 10A/11.5A
- 見やすいカラータッチスクリーン
- ・コンパクトでラボスペースを有効活用
- ・わかりやすい操作で簡単に水質管理
- ・用途別の最終フィルターで、最適な水質を採水

- ·外寸 (W×D×H):315×380×498 mm
- · 重量: 26~30kg
- ・超純水水質:比抵抗 18.2MΩ·cm以上、TOC5ppb
- ・供給水:水道水または井水(イオン交換水、純水不可)
- ・消費電力:6A

超純水製造装置

メルク株式会社ライフサイエンスラボウォーター事業部

超純水製造装置 Milli-Q IQ 7000

アシスト定量採水機能で洗ビンを使わず標線にぴったり採水

特徴

- ・選べる採水機能(通常・定量・アシスト定量)
- ・1滴~2L/分まで採水スピードを調整可能
- ・有機物酸化分解用 新172nmUV搭載
- ・様々なアプリケーション対応Milli-Qから選択可

- ·外寸 (W×D×H): 265×350×499mm
- ・重量:12 (16)kg ※ () 内:通水時
- POD外寸 (W×D×H): 211×439×703mm
- ・POD重量: 4.7 (5.5) kg ※ () 内: 通水時
- · 消費電力:350W

薬品管理支援システム

関東化学株式会社

¥1,870,000~



薬品管理支援システム IASO R7

¥1,900,000~

直感的なオペレーションで薬品管理を快適に

特徴

薬品管理支援システム「IASO」は発売以来、多くの実 績を持ち、そのノウハウを元に運用支援からサポー トまで安心してお使いいただける「トータルサポート システム」です。購入薬品の登録、持出/返却登録、廃 棄薬品登録など、日常業務はすべてブラウザーで行 なえます。

仕様

IASO R7 スタンドアロンの場合(例)

- ・IASO R7 1ライセンスをパソコンにインストールした スタンドアロンシステム
- ネットワークバージョンへのアップグレードが可能 アップグレードされる場合は新たに下記が必要
- ・MS Windows Sever 2019がインストールされた サーバー
- MStSOL Sever 2017 Standard Edition

無停電電源装置(UPS)

株式会社 GSユアサ

Acrostar THAシリーズ

¥179,080~

高効率、ワイドレンジ対応、600VAから5,000VAまでのスタンダードモデル

(特徴)

- ・世界最小クラスのコンパクト設計
- ・高力率負荷
- ・幅広い入力電圧下限70~85V(リニア変動)、上限132V
- ・スイッチカバー、抜止コンセント標準装備
- ・縦置き横置き兼用
- ・充実した増設バッテリ仕様 (250分仕様あり)
- ・前面からバッテリ交換可能(ホットスワップ対応)

一件糕

- ·外寸(W×D×H):143×395×222mm
- ・重量:16kg
- · 容量: 1,000VA/800W
- ・運転方式:商用同期常時インバーター給電方式
- 交流出力切替方式:同期無瞬断
- ·入出力電圧:単相2線100V
- ・バックアップ時間:10分(初期値、600W、25℃)

