



## 研究室用実験器具および医療診断・治療用固定設備

Laboratory furniture and fixed facilities for medical treatment



### 実験台

#### 全鋼構造

全鋼製テストベンチには、優れた耐荷重性能、長い耐用年数、リサイクル可能性という利点があります。フレーム全体は厚さ1.0mm以上の冷間圧延鋼板/鍛造亜鉛鋼板を母材とし、板のせん断、溝入れ、曲げなどの全自動工程で製造されています。表面は酸洗、リン酸塩処理、エポキシ樹脂粉末静電噴霧処理が施されており、外観が美しく、耐酸性、耐アルカリ性に優れています。

#### 鋼鉄木造構造

鋼鉄木造実験台は、優れた耐荷重性能（1平方メートルあたり200KG以上の耐荷重）と簡単な組み立ての利点を備えており、大型精密機器の使用の要件を満たしています。メインフレームは40\*60mmの標準角鋼でできており、表面は酸洗、リン酸塩処理、エポキシ樹脂粉末の静電スプレー処理が施されており、ステンレススチールのナイロン足は適度な衝撃吸収効果があります。キャビネットは環境に優しいELグレード以上のメラミン板を使用しており、お客様のニーズに合わせたスタイルが可能です。

## アルミニウム木製構造

アルミニウム木製実験台は、優れた耐荷重性能、簡単な組み立て、優れた耐酸性および耐アルカリ性という特徴を備えています。メインフレームは実験室仕様のアルミニウム合金プロファイルで作られており、表面にはエポキシ樹脂が静電的にスプレーされ、強酸やアルカリに耐性があります。パイプの壁の厚さは1.5mm以上のアルミニウムプロファイルであり、金型によって開発および形成された亜鉛合金コネクタがアルミニウムプロファイルの接続に使用されます。

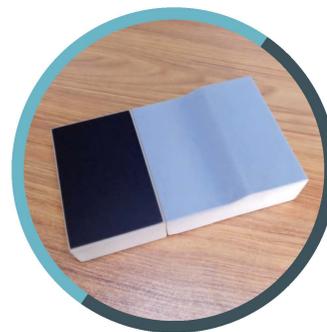
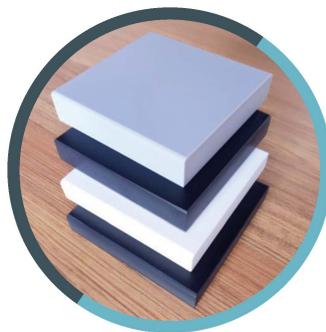
キャビネットは環境に優しいE1グレード以上のメラミン板を使用しており、お客様のニーズに合わせたスタイルが可能です。

## PP構造

PP構造の実験台は耐酸性、耐アルカリ性に優れ、組み立てが容易な特徴があり、過酷な環境の実験室に適しています。本体：酸・アルカリ、薬品、衝撃に強い厚さ8mm以上のPP板製。

特長：強酸、強アルカリ、薬品に耐性があり、衝撃に強く、腐食せず、錆びません。

## オーダーメイド





## ドラフト

### ドラフト（全鋼製）

1. フレームは、1.0mm を超える厚さの鍛造亜鉛鋼板を曲げて溶接することによって形成され、表面は脱脂、洗浄、乾燥などの標準的なプロセスに従い、酸やアルカリ腐食に耐えるためにエポキシ樹脂粉末の高温静電スプレーも行われます。インナーライニングプレートとデフレクタープレートは6mmの折れ防止特殊ボードで作られています。3 セクションのバッフル設計により、気流のデッドコーナー、乱流、渦流を発生させることなく、動作領域で汚染ガスの層流移動が可能になり、実験中に発生したさまざまな比重の有毒ガスや有害なガスを迅速に排出できます。

2.安全窓：「同期ベルト」スライドドア構造を採用し、6mmの強化ガラスで作られています（外側に防爆フィルムが付いています）。安全窓の移動距離は良好です。オペレータは実験の安全性を確保するために、実験条件をリアルタイムで監視できます。

### オーダーメイド



## PPドラフト（オールプラスチック構造）

1. シェル全体は厚さ8mm、強酸・アルカリ、薬品、衝撃に強い磁性白PPボード製です。強酸、薬品に耐性があり、耐衝撃性、耐腐食性、錆びないなどの特性を持っています。窓は5mmの防爆ガラス窓を採用しており、いつでも任意の位置に留まります。インナーライニングボードとガイドプレートは6mmの白磁器PPボードまたは>4mmのセラミックファイバーボードで作られています。

2. 安全窓：「同期ベルト」スライドドア構造を採用し、6mmの強化ガラスで作られています（外側に防爆フィルムが付いています）。安全窓の移動距離は良好です。オペレータは実験の安全性を確保するために、実験条件をリアルタイムで監視できます。

## オーダーメイド



## ステンレス製ドラフト

1. 本体は厚さ1.2mmの304または316ステンレス鋼製です。パネルは成形およびレーザー溶接されており、換気フード全体は強固なフレーム構造に基づいています。これにより、換気フードがしっかりと取り付けられ、安定して動作し、安全に動作し、耐衝撃性と騒音低減性が確保されます。また、風、水道、電気、ガスのパイプラインやその他の付属品の設置とメンテナンスを容易にすることができ、本体と導風板はスムーズな空気の流れを確保するために傾斜して設計されています。腐食の強い環境や高温環境に適しており、クリーンルームでの使用にも適しています。

2. 安全窓：「同期ベルト」スライドドア構造を採用し、6mmの強化ガラスで作られています（外側に防爆フィルムが付いています）。安全窓の移動距離は良好です。オペレータは実験の安全性を確保するために、実験条件をリアルタイムで監視できます。

## オーダーメイド



### 床置き型換気フード

1. フレームは、1.0mm を超える厚さの鍛造亜鉛鋼板を曲げて溶接することによって形成され、表面は脱脂、洗浄、乾燥などの標準的なプロセスに従い、酸やアルカリ腐食に耐えるためにエポキシ樹脂粉末の高温静電スプレーも行われます。インナーライニングプレートとデフレクタープレートは6mmの折れ防止特殊ボードで作られています。3 セクションのバッフル設計により、気流のデッドコーナー、乱流、渦流を発生させることなく、動作領域で汚染ガスの層流移動が可能になり、実験中に発生したさまざまな比重の有毒ガスや有害なガスを迅速に排出できます。

2. 安全窓：「同期ベルト」上下両開き引き戸構造とウォークインデザインを採用し、6mm強化ガラス（外側に高品質防爆フィルム付き）を採用し、良好な視界を確保しています。





## 実験室用家具の例







## 実験室用家具の例





## 実験棚

### 鋼製実験棚



### アルミニウム製木製実験棚



ガスボトルキャビネット



毒物棚



可燃物棚



鋼製実験棚



自浄式薬品棚



棚

