

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



グローブボックス

アクリルグローブボックス

GBT

完全に透明で、生化学および製薬産業に適しています

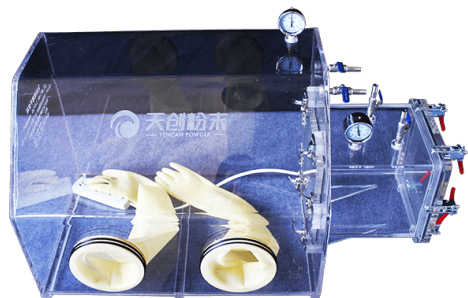
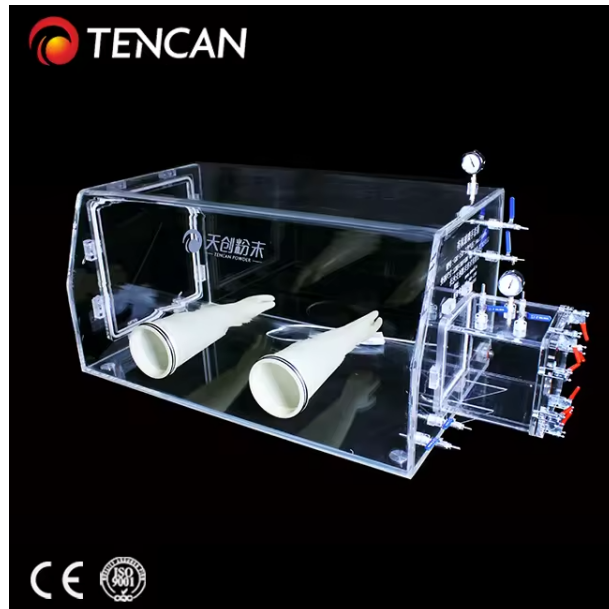
<https://www.labballmill.com/ja/products/glove-box/acrylic-glove-box.html>

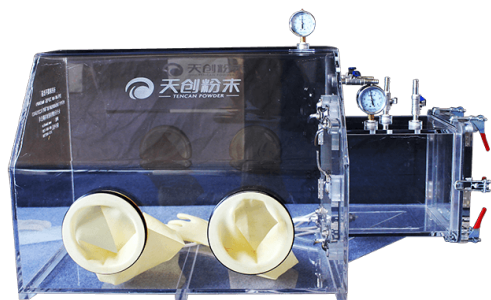
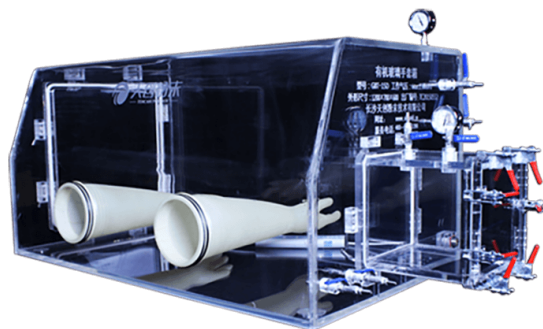
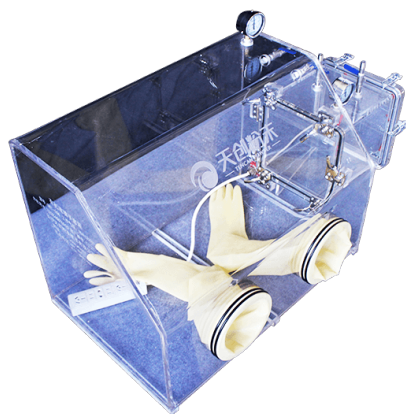
Generated at 2026-07-28 14:48:20



製品概要

完全に透明で、生化学および製薬産業に適しています





製品紹介

技術的パラメータ

プレキシガラス製グローブボックスモデル

グローブボックス番号の説明

GBT 製品コード（透明グローブボックス）

10 材料の厚さ（オプション 10---30mm）

A 寸法と型式 ☐Aタイプ ☐Bタイプ ☐Cタイプ ☐Dタイプ

製品型式	箱サイズ(mm)	材料	キャビネット厚さ(mm)	トランジションルームの寸法	述べる
GBT-10A	700×450×500	プレキシガラスまたはアクリル	10	なし	絶縁型、防塵型、掃除機不要
GBT-15A			15	240×240×240	マイクロ真空には水と酸素の除去浄化システムを装備可能
GBT-30A			30		-0.1MPaまで真空にし、酸素と水を置換します
GBT-10B	1000×500×500	プレキシガラスまたはアクリル	10	なし	絶縁型、防塵型、掃除機不要
GBT-15B			15	240×240×240	マイクロ真空には水と酸素の除去浄化システムを装備可能
GBT-30B			30		-0.1MPaまで真空にし、酸素と水を置換します
GBT-10C	1200×600×600	プレキシガラスまたはアクリル	10	なし	絶縁型、防塵型、掃除機不要
GBT-15C			15	240×240×240	マイクロ真空には水と酸素の除去浄化システムを装備可能
GBT-30C			35		-0.1MPaまで真空にし、酸素と水を置換します
GBT-10D	1200×800×700	プレキシガラスまたはアクリル	10	なし	絶縁型、防塵型、掃除機不要
GBT-15D			15	240×240×240	マイクロ真空には水と酸素の除去浄化システムを装備可能
GBT-30D			35		-0.1MPaまで真空にし、酸素と水を置換します

特別なカスタマイズ



材料



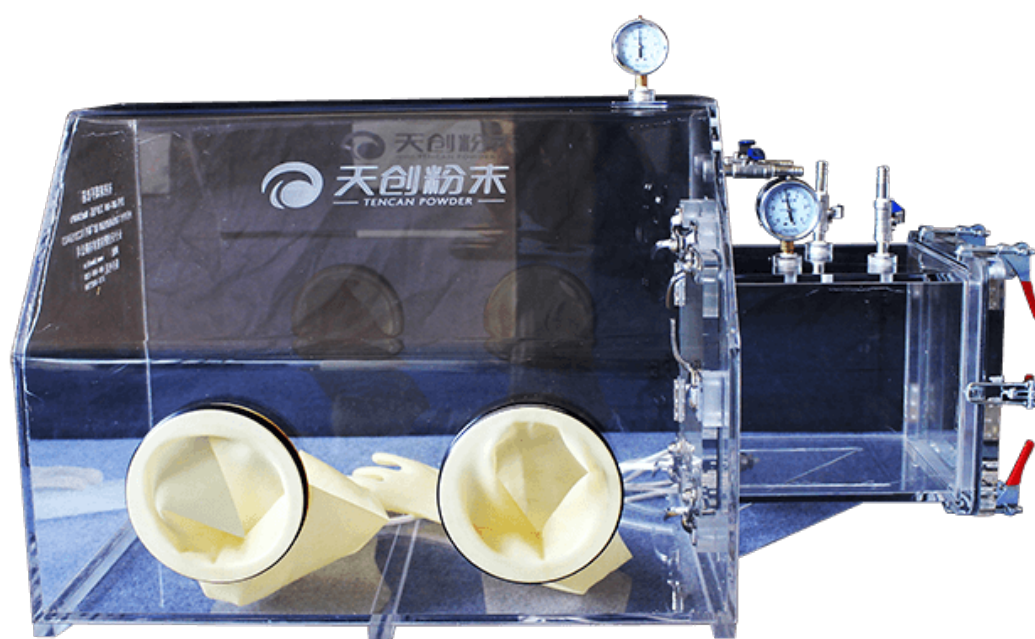
サイズ

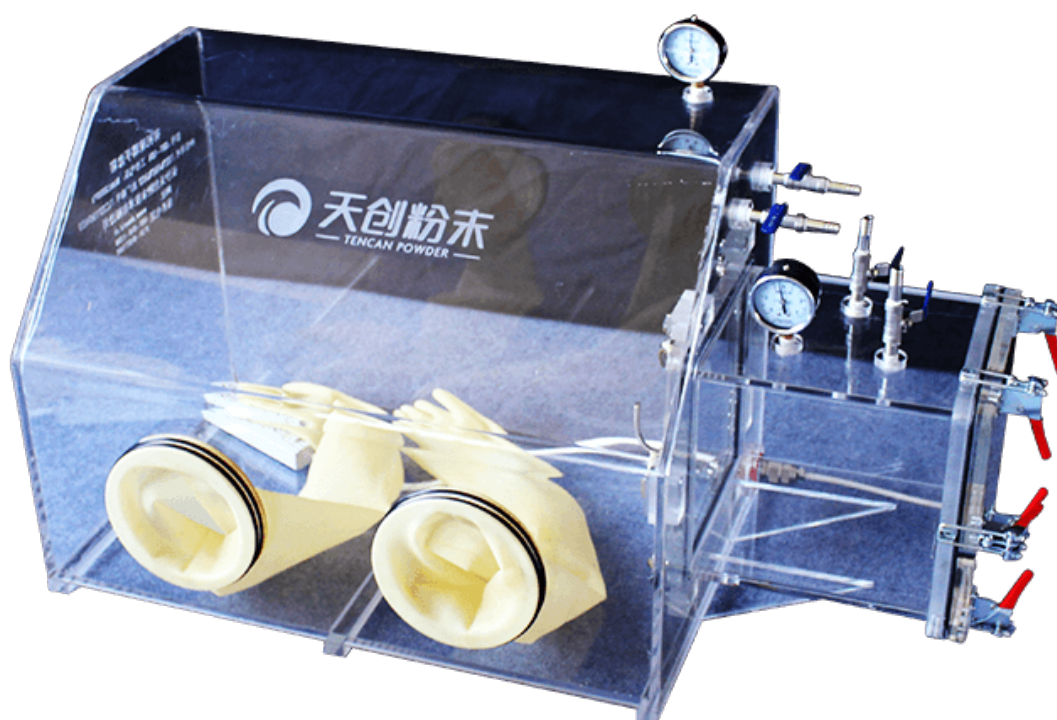


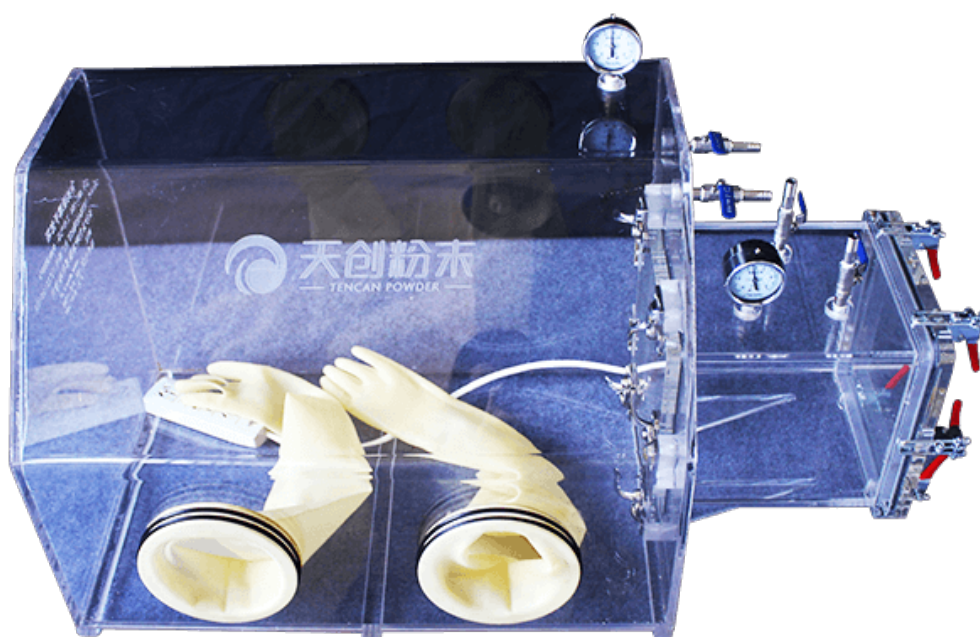
形

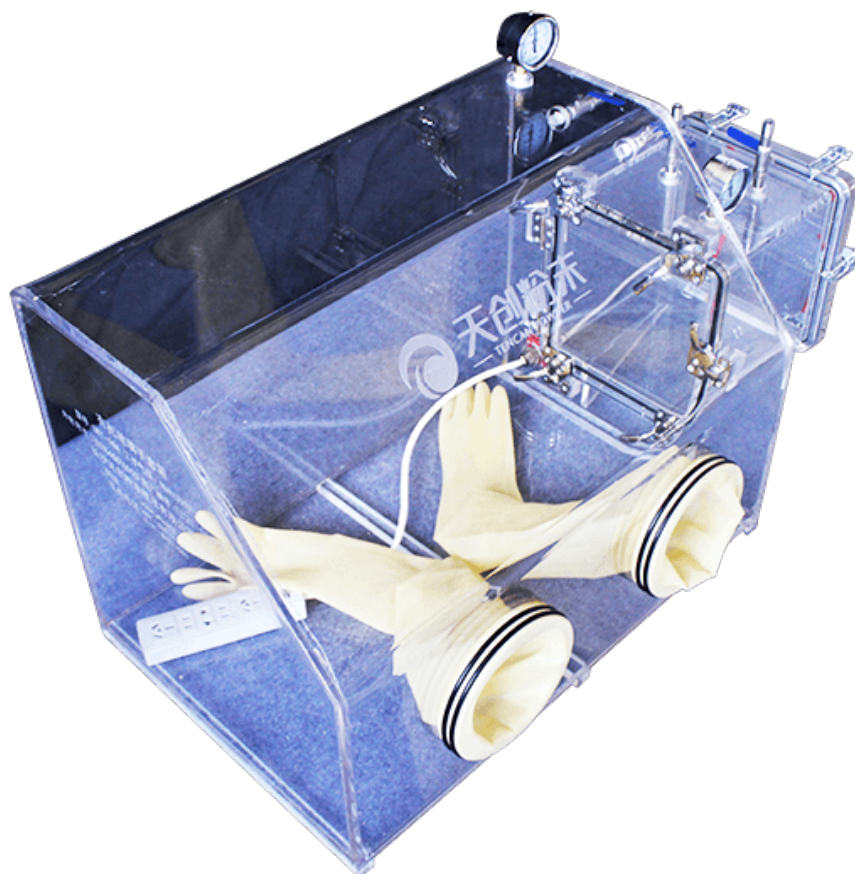


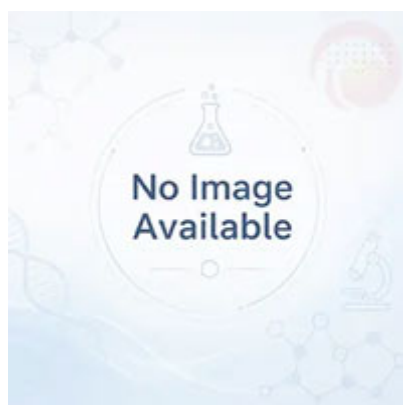
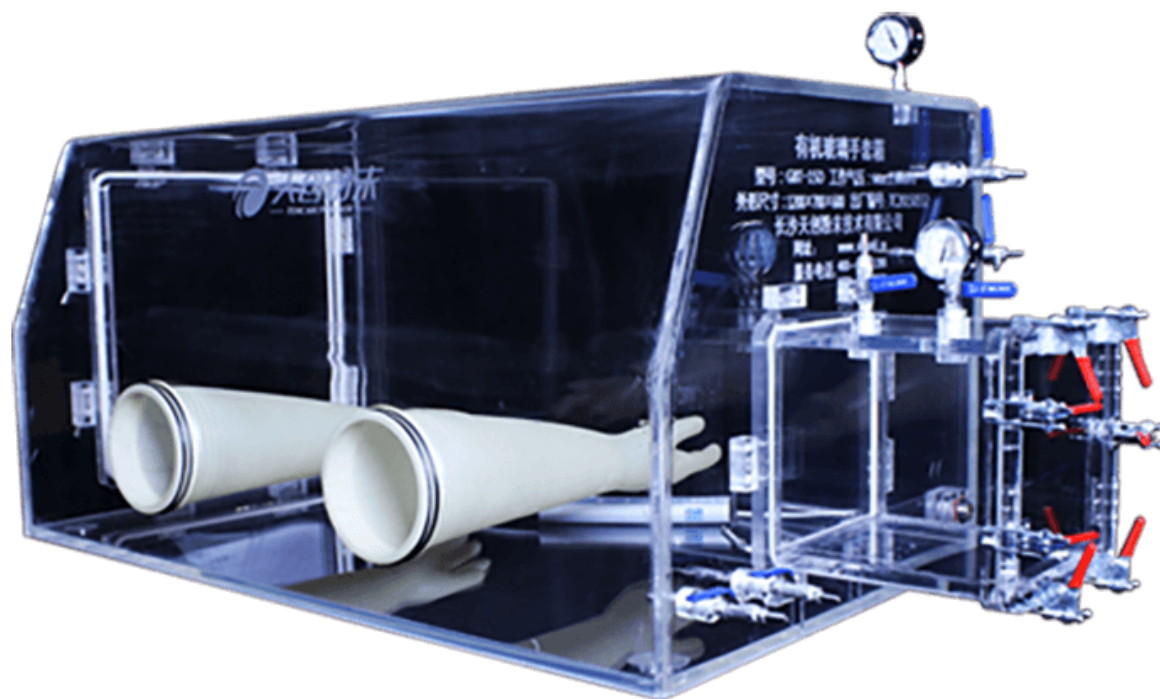
その他のカスタマイズ要件

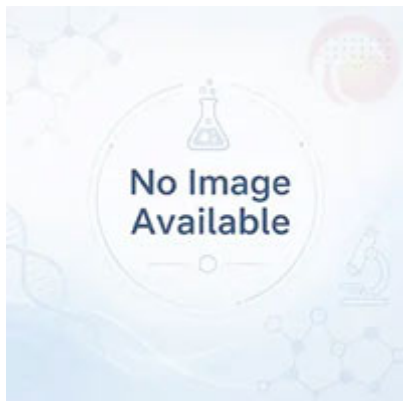






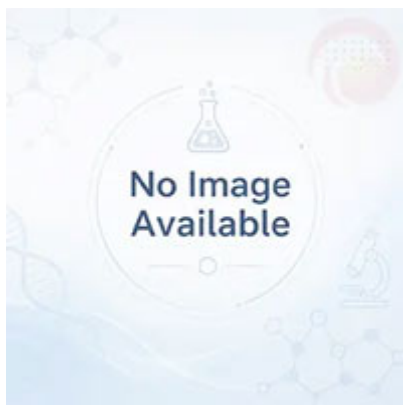






動作原理

科学実験では、大気中で一部の物質は酸化しやすく潮解しやすいため、試験物質の化学反応やサンプルの前処理が非常に困難になり、試験プロセスや試験結果に影響を与えます。プレキシガラス真空グローブボックス（真空不活性ガス操作ボックスとも呼ばれる）は、これらの問題を効果的に解決します。この装置は、試験サンプルを安全に出し入れすることができ、無酸素・無水分の状態で自由に操作、反応、検査することができ、科学実験を正常に行うことができます。



製品特長

- 01** シンプルな構造で使いやすく、紫外線を透過し、軽量です。;
- 02** 通常の状態では形状が安定しており、透明度が高く、化学腐食や気候変動にも耐性があります。;
- 03** ボックスには科学実験を容易にするための多穴コンセントが装備されています。;
- 04** 密閉性に優れ、放射性物質から放出される α 線や低エネルギーの β 線を遮蔽・吸収し、電離放射線による人体組織の損傷を防ぎます。したがって、科学研究部門と協力して、低エネルギー放射性物質の実験作業、微生物接種の無菌作業、化学物質の定性および定量分析、およびその他の関連する閉鎖隔離作業をすべて操作ボックス内で行うことができます。

アクセサリとカスタマイズ

アクセサリ

粉碎ジャー、加熱素子、サンプルホルダー、制御モジュールなどの対応アクセサリは、製品構成に応じて選択できます。

カスタマイズ

電圧、容量、チャンバーサイズ、プロセス温度、用途要件については、適切な構成をご提案するためにTENCANまでお問い合わせください。