

オンラインガスモニター OmniStar / ThermoStar



GSD350

- 接続口: 1/16" キャピラリ
- マスレンジ: 1~100amu or 1~200amu
- 測定ガス圧: 大気圧 (10^5 Pa)
- キャピラリ材質: ステンレス (Omni Star)、石英 (Thermo Star)

触媒・燃料電池などガス分析に!

- 特徴
- キャリアガス不要
 - コンピュータ制御型
 - 大気圧ガスの直接導入・分析可能
 - 触媒、環境分析、熱分析に最適な質量分析計

ハイブリッド型ターボ分子ドラッグポンプ

大学・研究機関で圧倒的な実績!



HiPace700

ターボ分子ドラッグポンプ
接続口: DN160 CF-F ○ 排気速度: 685L/s

HiPace300

ターボ分子ドラッグポンプ
接続口: DN100ISO-K ○ 排気速度: 260L/s



HiPace450

ターボ分子ドラッグポンプ
接続口: DN160 CF-F
排気速度: 380L/s
到達真空度: 5×10^{-8} Pa

特徴: 低振動、軽ガス (H_2, He) に特化
長メンテナンスサイクル (5年)

ターボ分子ポンプ・ポンピングステーション

低温・量子分野でリピーター多数!

- 特徴
- ターボ分子ポンプ+バックポンプで構成
 - ボタン1押しでポンプの起動/停止が可能
 - ご希望に応じてポンプの組合わせが可能



HiCube80Pro

ポンピングユニット
接続口: DN40ISO-KF ○ 排気速度: 35L/s
粗引ポンプ: ACP28 (多段ルーツポンプ)
排気速度: 450L/min

接続口: DN63CF-F ○ 排気速度: 63L/s
粗引ポンプ: HiScroll12 (スクロールポンプ)
排気速度: 200 L/min



HiCube300 Classic

ポンピングユニット
接続口: DN100CF-F ○ 排気速度: 260L/s

粗引ポンプ: MVP070 (ダイアフラムポンプ)
排気速度: 63 L/min

スクロールドライポンプ・HiScrollシリーズ

高性能&低消費電力でECOに研究を!



HiScroll 6

接続口: DN25 ISO-KF ○ 排気速度: 102L/s

HisScroll 12

接続口: DN25 ISO-KF ○ 排気速度: 202L/s

HiScroll 18

接続口: DN25 ISO-KF ○ 排気速度: 302L/s

- 特徴
- クラス最高の静音性
 - 容易なチップール交換
 - IPMモーターテクノロジー → 発熱を最小限に抑え長寿命を実現

真空技術基礎ウェビナー Vacuum Day Online(無料)

PFEIFFER
VACUUM+FAB SOLUTIONS
AUTHORIZED RESELLER



右記のような
お客様へ
オススメです!

- ・ 真空技術を指導する時間がなかなか取れない
- ・ 真空機器のミスオペ・事故を未然に防止したい
- ・ 自分の好きな時間に学習したい
- ・ 改めて真空技術の基本を勉強したい



ファイファー社 日本総代理店 50周年を記念して、
真空技術基礎ウェビナーを開始致しました。

- 講 義 内 容：
- ① 真空の基礎
 - ② ターボ分子ポンプ
 - ③ バックポンプ
 - ④ 真空計
 - ⑤ 四重極質量分析計
 - ⑥ ヘリウムリークディテクター
 - ⑦ 真空配管部品 など



視 聴 形 式：オンデマンド配信（配信サイト：zoom）

参 加 費：無料

動 画 時 間：約20分/回

視 聴 方 法：下記QRコードまたはWebサイトより専用ページへアクセス後、視聴したい回の"受講する"をクリックください。



Vacuum day



で検索!!



日本販売代理店

伯東株式会社 システムイノベーションカンパニー

本 社
関 西 支 店
サービスセンター

〒160-8910 東京都新宿区新宿1-1-13
〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-1-6アクロス新大阪5F
〒259-1146 神奈川県伊勢原市鈴川42 伊勢原工業団地

TEL 03-3225-8938
TEL 06-6350-8913
TEL 0463-96-2005