

ディフュージョンチューブ保持二段かご PD23

ディフュージョンチューブ保持三段かご PD24

取扱説明書

1. 安全にお使いいただくために

- ディフュージョンチューブ保持二段かご PD23は、ディフュージョンチューブ（以下、D-tube）D-50または D-50-4を保持し、弊社製造の校正用ガス調製装置パーミエーターに搭載するために使用します。
- ディフュージョンチューブ保持三段かご PD24は、D-tube D-50-4を保持し、弊社製造の校正用ガス調製装置パーミエーターに搭載するために使用します。
- 各製品はそれぞれ上記項目以外の目的では使用しないでください。上記項目に反する状況で発生した事故については、一切の責任を負いかねます。

1.1 安全上の注意



警告

- 指定の型式以外の **D-tube** には使わない
D-tube の転倒、破損による内容物漏出の原因
- **D-tube** を **D-tube** 保持部の中段または上段のみにセットしない
D-tube の転倒、破損による内容物漏出の原因
- 本製品を勢いよく **TUBE HOLDER** に差し込まない
D-tube の脱落、破損による内容物漏出の原因

1.2 取り扱い上の注意

- 強い衝撃を与えないでください。破損の原因になります。

1.3 廃棄方法

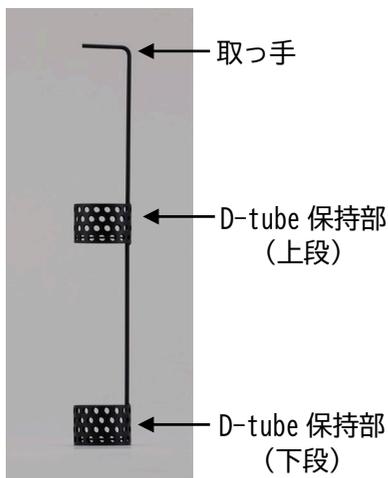
- 本製品を廃棄する際には、産業廃棄物処理業者に廃棄を依頼するか、自治体の分別方法に従って廃棄してください。

2.各製品の構成と機能

2.1 各部の名称と機能

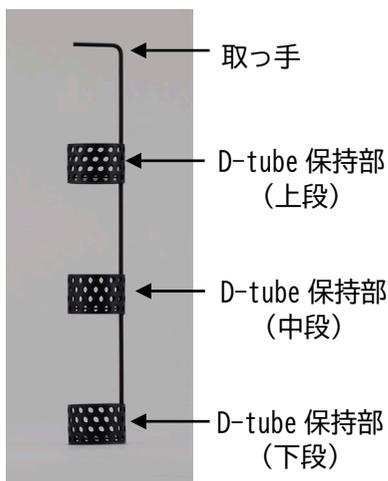
初めてのご使用前に、購入された製品(型式)の本体および同梱品がすべてそろっていることを確認してください。

ディフュージョンチューブ保持二段かご PD23



部品名	説明	数量
ディフュージョンチューブ保持二段かご (本体)	D-tube D-50、D-50-4を合わせて2個まで保持します。	1
取扱説明書	本書	1

ディフュージョンチューブ保持三段かご PD24



部品名	説明	数量
ディフュージョンチューブ保持三段かご (本体)	D-tube D-50-4を3個まで保持します。	1
取扱説明書	本書	1

2.2 知っておいていただきたいこと

D-tube 保持部上段に D-tube をセットして使用する場合

本製品は D-tube を D-tube 保持部にセットし、パーミエーターの TUBE HOLDER に搭載して使用します。このとき、本製品の D-tube 保持部の上段付近の温度についてはパーミエーターの表示温度と異なる場合があります。上記の場合、D-tube 保持部の上段にセットした D-tube の拡散速度 D_r 値（以下、 D_r ）はカタログ値と合わなくなり、計算通りの濃度の校正用ガスが発生できません。

そのため、本製品の D-tube 保持部の上段に D-tube をセットして使用する場合は、秤量により D_r を実測し、校正用ガスの濃度を算出することを推奨しています。

秤量による D_r の実測方法については、パーミエーターの取扱説明書を参照してください。

3. 使用方法

3.1 D-tube を本製品の D-tube 保持部にセットする



警告

- D-tube を D-tube 保持部の中段または上段のみにセットしない
D-tube の転倒、破損による内容物漏出の原因

1 D-tube を傾けながら D-tube 保持部にセットする

下段から順にセットしてください。



ポイント

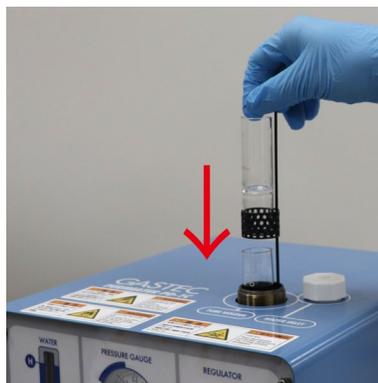
- D-tube に試料液体を注入する操作については、パーミエーターの取扱説明書を参照してください。

3.2 本製品をパーミエーターに搭載する



- 本製品を勢いよく TUBE HOLDER に差し込まない
D-tube の脱落、破損による内容物漏出の原因

- 1 本製品の取っ手を持ち、パーミエーターの TUBE HOLDER の底部に着くまで、真っすぐゆっくり差し込む



ポイント

- TUBE HOLDER のふたの開閉方法についてはパーミエーターの取扱説明書を参照してください。

株式会社ガステック

営業本部： 〒252-1195 神奈川県綾瀬市深谷中8-8-6

電話：0467 (79) 3911 FAX：0467 (79) 3979

西日本営業所： 〒532-0003 大阪市淀川区宮原2-14-14 新大阪グランドビル

電話：06 (6396) 1041 FAX：06 (6396) 1043

九州営業所： 〒812-0066 福岡市東区二又瀬11-9 パークサイドスクエア

電話：092 (292) 1414 FAX：092 (292) 1424

ホームページアドレス：<https://www.gastec.co.jp/>

メールでのお問い合わせ：webadmin@gastec.co.jp

IM19PD23PD24J1
25G-MP