

捕集管・検知管 連続吸引用

エアーサンプリングポンプ

Air sampling pump

ASP-1200

定価 107,800 円 (税抜価格 98,000 円)

小さい
高機能
低価格

幅広い流量設定範囲が可能
(10 ~ 1200mL/min)

強い吸引力

DNPH カートリッジの
1L/min もらくらく吸引
活性炭 / シリカゲル /
TENAX 捕集管も吸引可能

1 画面で流量、
吸引量等の
確認可能

電源は
乾電池

および AC 電源
(USB 端子アダプター付属)
※市販のモバイルバッテリー使用可能

10 種類の
測定条件を
登録可能



◆ IP43 相当で 塵・水滴から本体を守ります

◆ 仕 様

型 式	ASP-1200
流量設定範囲	10 ~ 1200mL/min (コンスタントフロー機能)
流量精度	10 ~ 100mL/min : ±5mL/min 100 ~ 1200mL/min : 指示値に対して ±5%
積算流量指示範囲	0.0 ~ 9999.9L (20℃または 25℃換算)
積算時間指示範囲	00 : 00 ~ 999 : 59 (時間 : 分)
モ ー ド	タイマーモード、定体積モード、拡張メニュー、校正モード
内蔵流量計	マスフローセンサー
ポ ン プ	ダイヤフラム方式
タイマー機能	待機時間・終了時間設定
流量校正機能	校正モードで流量校正が可能
使用温湿度範囲	0 ~ 40℃ 0 ~ 90%RH (結露の無いこと)
電 源	単 3 形 電池 4 本 (アルカリ乾電池, ニッケル水素充電電池またはリチウム乾電池) AC アダプター (AC100-240V 50/60Hz USB Micro-B 端子)
動作時間	アルカリ乾電池使用時 (無負荷時 : 1200mL/min) : 連続 12 時間以上 ※温度などの使用条件により異なります。
本体寸法・質量	145(W)×99(H)×54(D)mm (突起部含まず) 約 500g (電池含む)
標準付属品	ACアダプター、単 3 形アルカリ乾電池 4 本、交換用フィルター 3 個、接続チューブ 1 本
オプション品	専用ケース、インピンジャーホルダー、インピンジャーフック、交換用フィルター 10 個入



(三脚別売)

◆ 対応捕集管の一例 室内環境、作業環境、大気環境の測定等に

用 途	型 式	捕 集 管 名	捕 集 剤	充 填 量	測定回数 (1箱)	定価 (税込)
酸化プロピレン等 有機溶剤蒸気の捕集用	800EC	球状活性炭捕集管	合成球状活性炭	第 1 層 : 100mg 第 2 層 : 50mg	10	2,200
	800SC			第 1 層 : 150mg	10	2,200
	800JC			第 1 層 : 400mg 第 2 層 : 200mg	10	3,960
メタノール、アセトン等 極性溶剤蒸気の捕集用	801	シリカゲル捕集管	シリカゲル A 型	第 1 層 : 300mg 第 2 層 : 破過インジケーター	10	2,420
アルデヒド類・ケトン類の捕集用	815H	DNPH アクティブカートリッジ	DNPH コーティングシリカゲル	400mg	10	11,000

◆ 対応検知管の一例

用 途	測定対象物質	型 式	測 定 範 囲 (ppm)	有効期限 (年)	測定回数 (1箱)	定価 (税込)
大気環境の測定	二酸化窒素	740	0.01~0.20	2	10	3,080
室内汚染の測定	p-ジクロロベンゼン	730	0.01~0.40	1	10	4,840
	トルエン	721	0.05~1.0 (192 ~ 3833 μg/m³)	1	10	4,840
	エチルベンゼン		0.05~1.2			
	キシレン		0.1 ~ 1.4			
	ホルムアルデヒド (高濃度用)	710A	0.05~2.0 (62 ~ 2500 μg/m³)	1	20	6,050
作業環境の測定	ホルムアルデヒド (ビル管)	710	0.01~0.48 (13 ~ 600 μg/m³)	1	20	6,050
	ホルムアルデヒド	713	0.01~0.50 (12.5 ~ 625 μg/m³)	1	20	6,050
	フッ化水素	770	0.05~1.0	2	10	3,630
	エチレンオキシド	780	0.1 ~ 2.0	1	10	5,500
クリーンルーム用	アンモニア	901NHL	1~12 μg/m³ (1.4 ~ 17.2 ppb)	2	10	55,000
美術館用	アンモニア	900NHH	10~80 μg/m³ (14 ~ 115 ppb)	2	10	33,000
	有機酸	910	20 ~ 800 μg/m³	3	10	33,000
	酢酸		10~1000 μg/m³			



検知管・捕集管の両端をカットする際はチップカッター B-191 をご使用ください。
定価 1,100 円 (税込)



光明理化学工業株式会社



URL: <https://www.komyokk.co.jp/> E-mail: qa@komyokk.co.jp

本 社 〒213-0006 川崎市高津区下野毛 1 丁目 8 番 28 号
TEL. 044-833-8900 (代) FAX. 044-833-2671

大 阪 支 店 〒564-0053 大阪府吹田市江の木町 1 番 38 号 西谷東急ビル 9 階
TEL. 06-6385-5100 FAX. 06-6385-5588

札幌営業所 〒060-0004 札幌市中央区北 4 条西 12 丁目 1-28 北 4 条ビル 6 階
TEL. 011-209-3675 FAX. 011-272-9250

仙台営業所 〒983-0044 仙台市宮城野区宮千代 3 丁目 2 番 14 号 高時ビル 1 階
TEL. 022-782-1585 FAX. 022-782-1586

北関東営業所 〒362-0048 埼玉県上尾市大字川 217-3 藤和ビル 2 階
TEL. 048-725-5682 FAX. 048-781-3078

名古屋営業所 〒460-0015 名古屋市中区大井町 3 番 15 号 日重ビル 3 階
TEL. 052-332-5175 FAX. 052-332-5176

広島営業所 〒732-0816 広島市南区比治山本町 16 番 35 号 広島産業文化センター 12 階
TEL. 082-250-1800 FAX. 082-250-1801

福岡営業所 〒812-0007 福岡市博多区東比恵 3 丁目 6 番 1 号 アルティメゾン博多 2 階
TEL. 092-431-8803 FAX. 092-481-5037

弊社ホームページにて
Web 販売も行っております。

お問い合わせ・ご注文は

●本カタログ掲載の製品は、性能向上等のため予告なく、仕様、寸法を変更することがあります。 G.21.05/1K