

# 自動ガス採取装置 GSP-400FT 特別価格キャンペーン

キャンペーン期間

2021/1/5~3/31



お客様の事業を応援する期間限定のキャンペーンとして  
税込10万円未満の特別価格でご提供!!



有害大気や有機溶剤の固体捕集管を使用したサンプリングはもちろん、以下の用途にもご使用頂けます。  
(詳細は裏面をご覧ください)

- ・シックハウス測定/学校環境測定
  - ・作業環境測定
  - ・臭気測定
  - ・大気汚染調査用
- (※専用検知管のご使用にて)

## ■特長

- 防塵・防滴設計 (IP54相当) で、屋外の雨天でもご使用可能。
- 標準でACアダプタ付属のため、長時間の連続使用に最適です。  
※電源が無い場所でもアルカリ乾電池やニッケル水素電池、外部電池 (別売オプション) がお使い頂けます。

税込  
10万円  
未満!!

キャンペーンコード	区分	品名・型式	キャンペーン価格 (円)
10-0250	8	自動ガス採取装置 GSP-400FT	118,000 → <b>90,900</b>

※必ずキャンペーンコードでのご発注をお願い致します。※価格は税抜き価格です。消費税は含まれておりません。

## ■GSP-400FT 仕様

型式	GSP-400FT	寸法・重量	約150(W)×75(D)×100(H)mm、約500g(電池含む)
設定流量範囲	50~1000mL/min	使用温度・湿度範囲	温度: 0℃~40℃ 湿度: 10~90%RH(結露なきこと)
定流量使用範囲	50mL/min: 0.0~37.0kPa 100mL/min: 0.0~36.0kPa 300mL/min: 0.0~33.0kPa 500mL/min: 0.0~29.0kPa 700mL/min: 0.0~24.0kPa 1000mL/min: 0.0~16.0kPa	電源	単3アルカリ乾電池またはニッケル水素電池×4本 連続使用時間: 約10時間(1000mL/min、無負荷20℃以上) AC電源(ACアダプタ使用)、外部電池(別売オプション)
設定モード	タイマーモード: 設定時間(1分~168時間)で自動停止、積算流量表示 定体積モード: 設定体積(50mL~9500L)で自動停止、吸引時間停止	表示部	液晶デジタル表示(バックライト付) 瞬時流量表示: 0~1200mL/min 積算流量表示: 0~9999L 吸引時間表示: 0時間00分~199時間59分
瞬時流量精度	100~1000mL/min±5%RD(指定校正時±3%RD) 50~99mL/min±5mL/min(指定校正未対応)	積算流量精度	100~1000mL/min±5%RD(指定校正時±3%RD) 50~99mL/min±5mL×吸引時間(分)(指定校正未対応)
構造・機能	マスフローセンサ(温度補正機能付)、自動スタート機能、 ダイヤフラム式吸引ポンプ、防塵・防滴構造(IP54準拠)、 初期設定流量維持回路付、停電対応機能、過去3回の吸引データ保存機能	標準付属品	単3アルカリ乾電池4本、ACアダプタ、防塵フィルタ5枚、 接続用チューブ、取扱説明書

# 自動ガス採取装置 GSP-400FT

自動ガス採取装置 GSP-400FTは下記のガステック検知管・捕集管に対応しております。

## ■ 室内環境測定用検知管

測定対象気体名	使用検知管名	測定範囲 (ppm)	目盛範囲 (ppm)	1箱の測定回数	有効期限 (年)	
ホルムアルデヒド	91P	ホルムアルデヒド	0.02~1.44	0.02~0.4	10	1冷
	91PL	ホルムアルデヒド	0.01~0.80	0.01~0.20	10	1冷
トルエン	122P	トルエン	100~7000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	100~2500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	5	2
エチルベンゼン	122P※	トルエン	110~2750 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	-	5	2
キシレン	122P※	トルエン	540~13500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	-	5	2
p-ジクロロメタン	127P	p-ジクロロメタン	100~3000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	100~3000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	5	2
二酸化窒素	9P	二酸化窒素	0.02~0.20	0.02~0.20	10	2
塩素	8TP	塩素	0.05~0.6	0.05~0.6	10	2

## ■ 作業環境測定用検知管

測定対象気体名	使用検知管名	測定範囲 (ppm)	目盛範囲 (ppm)	1箱の測定回数	有効期限 (年)	
アクリロニトリル	191TP	アクリロニトリル	0.2~12.6	0.2~3.0	5	2
アセトン	151TP	アセトン	25~800	25~800	10	2冷
イソプロピルアルコール	113TP	イソプロピルアルコール	20~400	20~200	10	2
エチルオキシド	163TPM	エチレンオキシド	1~50	1~50	5	1冷
	163TP	エチレンオキシド	0.1~5	0.1~5	5	1冷
塩化ビニル	131TP	塩化ビニル	0.2~9.6	0.2~3.0	10	3
塩素	8TP	塩素	0.05~0.6	0.05~0.6	10	2
キシレン	123TP	キシレン	2~80	2~80	5	2
シアン化水素	12TP	シアン化水素	0.3~9.0	0.3~4.5	10	1
N,N-ジメチルホルムアミド	183TP	N,N-ジメチルホルムアミド	0.5~30	(0.5)~15	10	2
テトラクロロエチレン	133TP	テトラクロロエチレン	2.5~84	2.5~40	5	2
トリクロロエチレン	132TP	トリクロロエチレン	1~33	1~15	5	2
トルエン	122TP	トルエン	2~80	2~80	5	2
フッ化水素	17TP	フッ化水素	0.05~9.0	0.05~3.0	10	2
ヘキサン	102TP	ヘキサン	2~80	2~80	10	3
ベンゼン	121TP	ベンゼン	0.1~14.5	0.1~5	5	2
ホルムアルデヒド	91TP	ホルムアルデヒド	0.01~1.75	(0.01)~0.50	10	1冷
メタノール	111TP★	メタノール	20~300	20~300	10	2
メチルエチルケトン	152TP	メチルエチルケトン	20~300	20~300	10	2冷
硫化水素	4TP	硫化水素	0.1~2.88	0.1~1.6	10	2

★検知管方式による測定が規定されていない物質です。日常的な作業環境管理にご活用下さい。

## ■ 悪臭測定用検知管

測定対象気体名	使用検知管名	測定範囲 (ppm)	目盛範囲 (ppm)	1箱の測定回数	有効期限 (年)	
アンモニア	3S	アンモニア	0.5~5	0.5~5	10	3
硫化水素	4S	硫化水素	10~200ppb	10~200ppb	5	1.5冷
スチレン	124S	スチレン	0.2~4.0	0.2~4.0	5	3

## ■ 大気汚染調査用検知管

測定対象気体名	使用検知管名	測定範囲 ( $\mu\text{m}^3$ )	目盛範囲 ( $\mu\text{m}^3$ )	1箱の測定回数	有効期限 (年)	
ベンゼン	121P	ベンゼン	250~3000	250~3000	5	2
塩化ビニル	131P	塩化ビニル	50~1500	50~1500	5	2
トリクロロエチレン	132P	トリクロロエチレン	20~1200	20~1200	5	2
テトラクロロエチレン	133P	テトラクロロエチレン	20~720	20~720	5	2

## ■ 固体捕集管

活性炭やシリカゲルといった補修剤をガラス管に充填した固体捕集管は、様々な環境での有害ガス捕集に用いられます。活性炭チューブは一般に極性の弱いほとんどの有機溶剤に適しており、一方シリカゲルチューブはアセトン、メタノール等の極性が強い物質に適しています。試料の捕集は、チューブの両端を折り取り、吸引ポンプに接続して行います。捕集後、溶媒で抽出し、ガスクロマトグラフ法により定量します。球状活性炭チューブは、脱離溶媒として二硫化炭素を用いる事で、セロソルブ類を含めた多くの揮発性有機化合物の一括分析が可能です。

名称		層	充填量 (mg)	寸法 (mm)	入数 (本)	有効期限 (年)
活性炭チューブ(ヤシガラ)	251S-20	2	100/50	5.6×100	20	5
	251S2-20	1	150	5.6×100	20	5
活性炭チューブ(球状活性炭)	258-20	2	100/50	5.6×100	20	5
	258A-20	2	400/200	7.0×105	20	5
	258S2-20	1	150	5.6×100	20	5
シリカゲルチューブ	252S-20	2	400/200	7.0×105	20	5
	252S2-20	1	600	7.0×105	20	5
	252S3-20	2	150/75	5.6×100	20	5
エチレンオキシド捕集管 (臭化水素酸含浸活性炭)	260S	2	100/50	5.6×100	20	2冷

上記検知管・捕集管の注記 冷：冷蔵庫保存 ※：換算係数使用

株式会社 三商

本社 〒101-0025

東京都千代田区神田佐久間町3-21-41

TEL03-5820-7735 FAX03-5820-7736

札幌支店・筑波営業所・関東支店

名古屋営業所・大阪支店・広島営業所・福岡支店

URL : <https://www.co-sansyo.co.jp>

ご用命は…