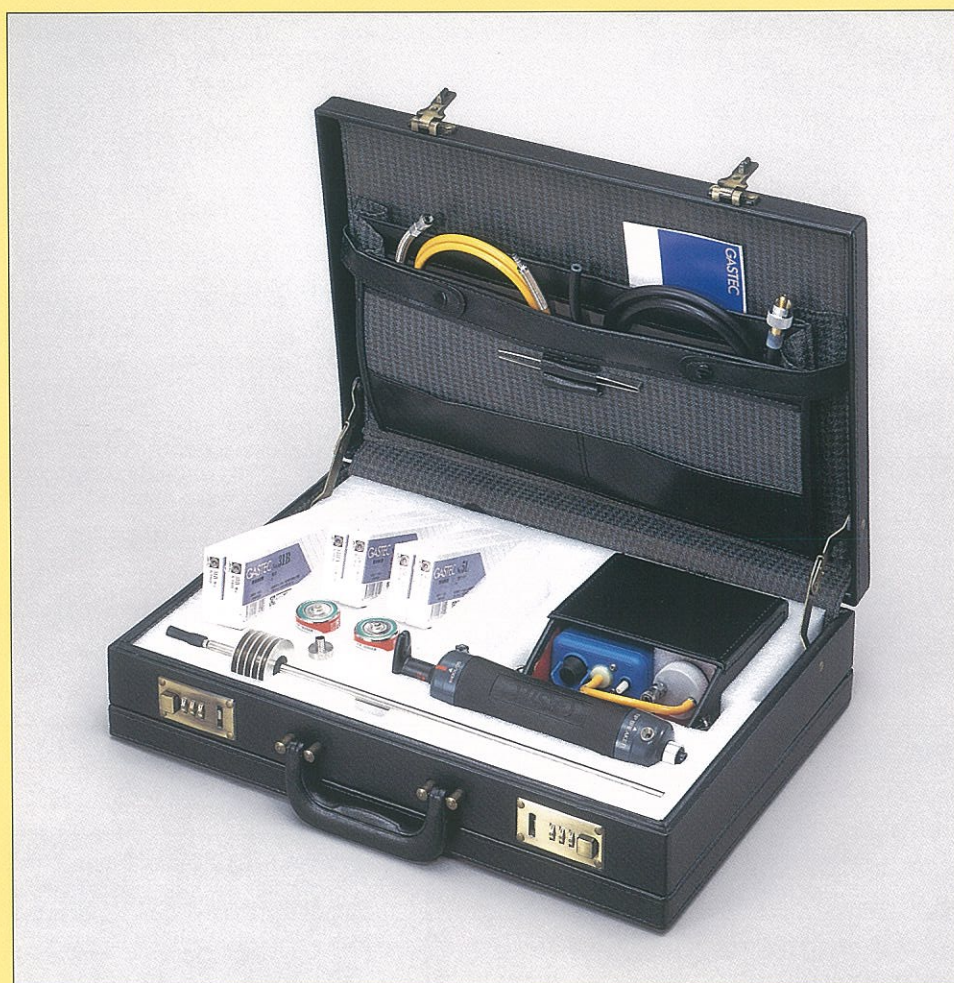


ガステック

煙道排ガス測定セット

SG-1 / SG-2

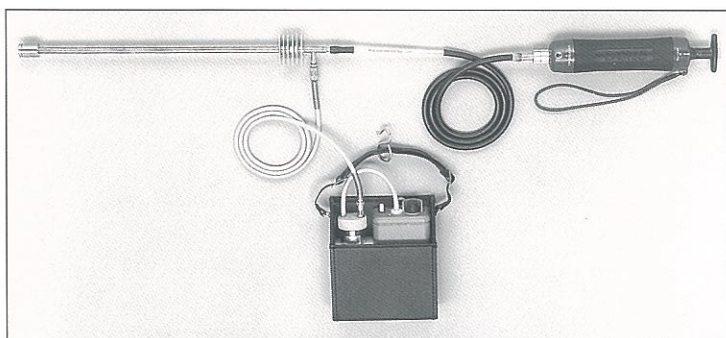
ばい煙発生施設のSO_x、NO_x、O₂の
簡易測定法による1次スクリーニングに!



環境省は大気汚染物質の発生源監視の充実を図るため、1次スクリーニングの手法としての「ばい煙簡易測定法指針」を確立、全ばい煙発生施設の硫黄酸化物、窒素酸化物、酸素の測定を対象にして検知管法も採用されています。SG-1はJIS K0804にも規定されている直読式ガス検知管を応用した測定システムで、検知管法は「ハンディ」・「簡易」・「迅速」・「オンサイト」・「安価」・「再現性が良い」等の簡易測定法の基本的要素を満たしています。経済性、作業性に優れたSG-1を、ばい煙発生施設の日常管理等に是非お役立て下さい。

軽量・測定システムの簡素化で抜群の機動性と操作性

- SO_x、NO_x、O₂の3種類のガスを測定。
- 60秒以内に測定終了、その場で結果判明。
- 特殊な技術、知識、熟練は不用。
- 測定結果の個人差が少ない優れた再現性。
- イニシャルコスト・ランニングコストが安価。



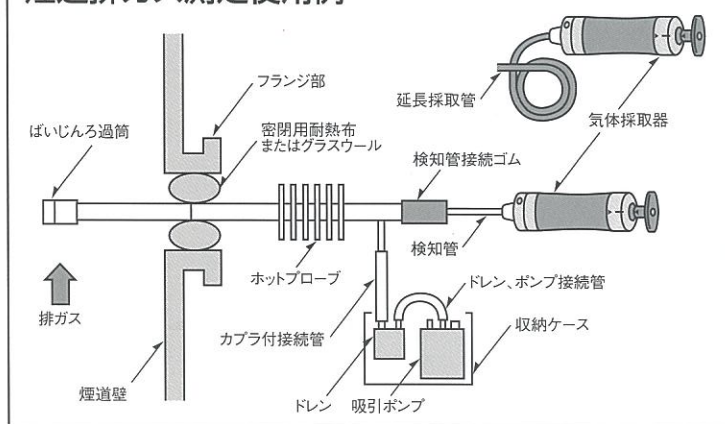
セットの構成

SG-1
 検知管 5M、5L、11HA、11S 各1箱 31B×2箱
 気体採取器 GV-100 (アクセサリ:インレットゴム×3、グリース)
 排ガス用延長採取管 1m 1本
 排ガス用ホットプローブ 1式
 冷却フィン付ステンレス管(375mm)1本
 接続用ステンレス管(300mm、150mm)各1本 ばいじんろ過筒 1個
 金網2枚、石英ウール1袋、ピンセット1本
 排ガス用吸引ポンプ 1式
 ポンプ1個、ドレントラップ1個、接続管(1m)1本
 単一乾電池2本、収納ケース1個
 アタッチケース 1個
 寸法・重量 445(W)×318(H)×105(D)mm・3.5kg

※SG-2のセットには検知管は含まれません。



煙道排ガス測定使用例



検知管の仕様

ガス名	化学式	検知管No.	測定範囲	有効期限
二酸化イオウ	SO ₂	5M	20-3600ppm	3年
		5L	1.25-200ppm	3年
窒素酸化物	NO + NO ₂	11HA	50-2500ppm	2年
		11S	5-625ppm	2年
酸素	O ₂	31B	3-24%	3年

※ 検知管はこの他にCO、CO₂を初め約300種類ございます。

●ご使用前に取扱説明書を良くお読み下さい。●性能向上のため、仕様をお断りなく変更することがございます。●商品の色は、印刷物のため実際と異なる場合がございます。●再生紙を使用しています。

このカタログ内容は、2002年3月現在です。

あらゆる気体の測定に



株式会社 ガステック

SINCE 1970

営業本部: 〒252-1195 神奈川県綾瀬市深谷中8-8-6
 電話0467(79)3911(代) 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: 〒803-0843 北九州市小倉北区金鶏町9-27第一岡部ビル
 電話093(652)6665 Fax.093(652)6696
 ホームページアドレス: <http://www.gastec.co.jp/>

CASTSG1SG2J1 02C2H(M)