



携帯型水銀測定装置

EMP-3

GPSを搭載し、さまざまなフィールドで活躍する 携帯型水銀測定装置。

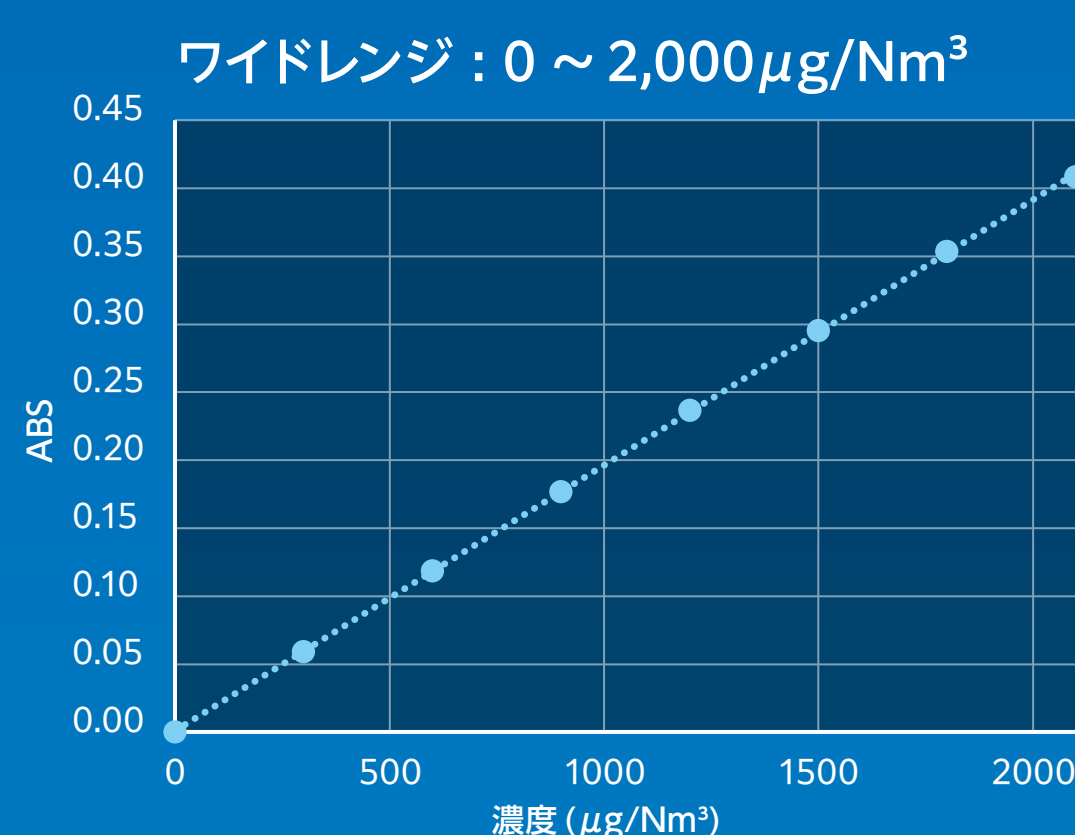
GPS 機能を搭載しているため、測定場所が多地点にわたるような野外での測定においても地点記録の必要が無く、スムーズな測定が可能です。

測定範囲も従来機と比べ、2 倍となる $\sim 2,000\mu\text{g}/\text{Nm}^3$ を実現しました。

従来機に比べ更に小型、軽量化を実現。防滴構造の採用や、付属のダブルベルトの使用により、安心感を高めるとともに、様々な測定シーンにお応えします。

高感度・ワイドレンジ

高感度 ($0.1\mu\text{g}/\text{Nm}^3$) に加え、 $\sim 2,000\mu\text{g}/\text{Nm}^3$ の広範囲の濃度をカバー。



煙道ガス水銀測定のためのSGM-9など充実のオプション

高濃度測定や還元気化測定などにも対応した、多様なオプションをご用意しています。



Hi-Lutor
高濃度水銀測定オプション



AQUA kit
還元気化水銀測定オプション



EMP-Gold+
可搬式超高感度水銀測定装置

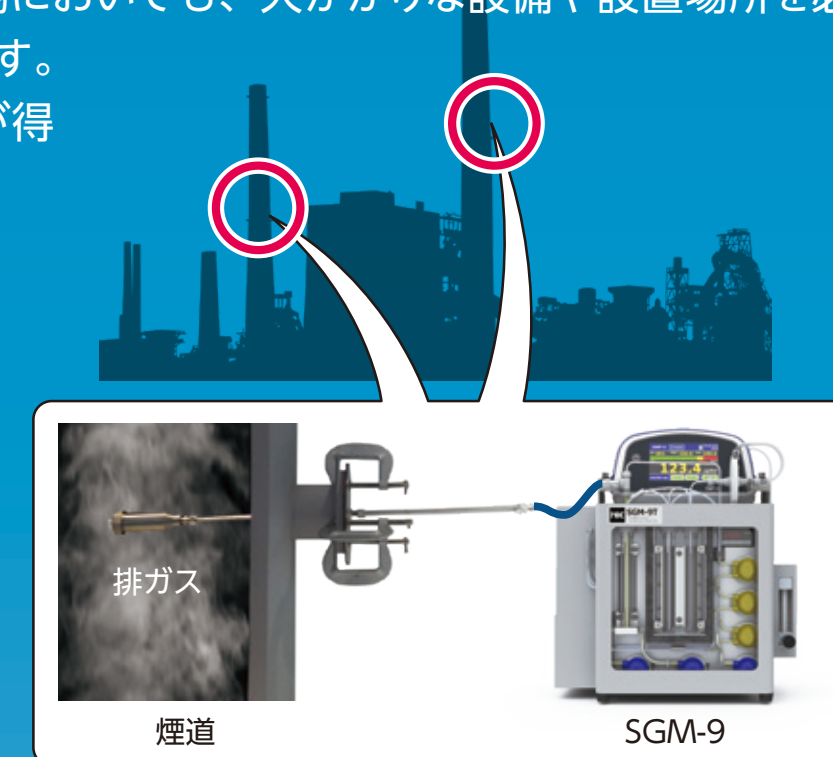
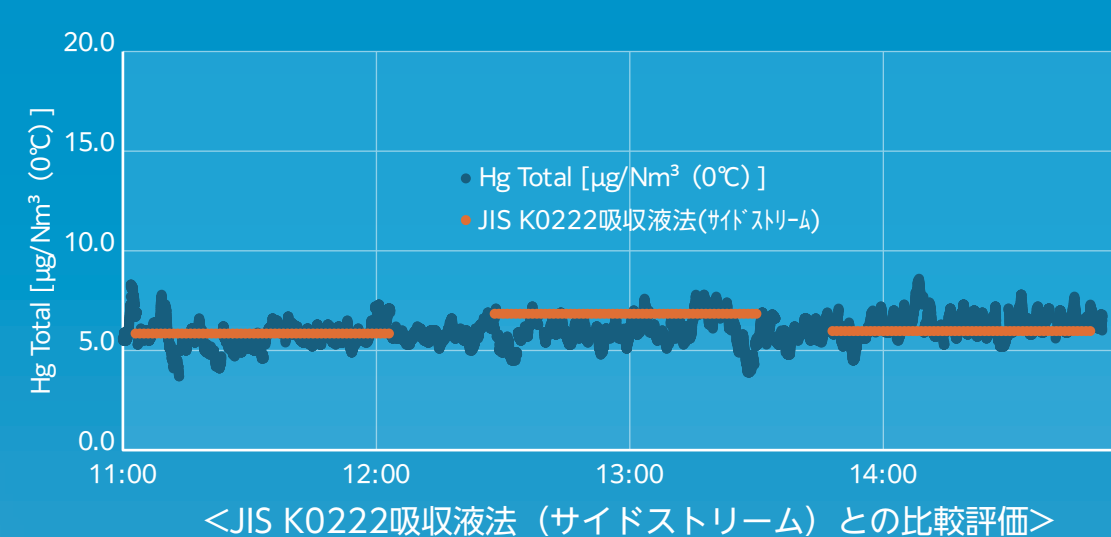


SGM-9
可搬式煙道排ガス水銀
連続測定装置

煙道ガスの水銀測定を大きく変える、JIS B7994に準拠したSGM-9

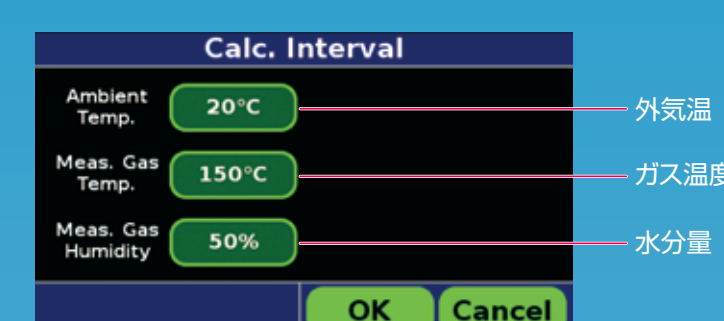
JIS K0222吸収液法(サイドストリーム)と整合性の取れたモニタリング精度

コンパクトで軽量の SGM-9 は、簡単設置、簡単操作により従来では難しかった高所での作業が容易となりました。また、複数の煙道ガス測定が求められる現場においても、大がかりな設備や設置場所を必要とせず、SGM-9 を1セット用意するだけで測定が可能です。溶液吸収法とは異なり、現場でリアルタイムの測定結果が得られます。



結露による突発ピークの緩和

自動注液、自動排液の機構が新しくなりました。試薬循環ポンプ機能が追加となり、結露が原因の突発ピークを緩和する事が可能です。現場の条件（外気温、水分量、ガス温度）を入力することで、洗瓶からの排液タイミングと量が自動で設定されます。



小型
軽量

形態
分析

連続
モニター

