

川重テクノロジー 分析装置ギャラリー

全炭化水素自動計測器 (EHF-770)

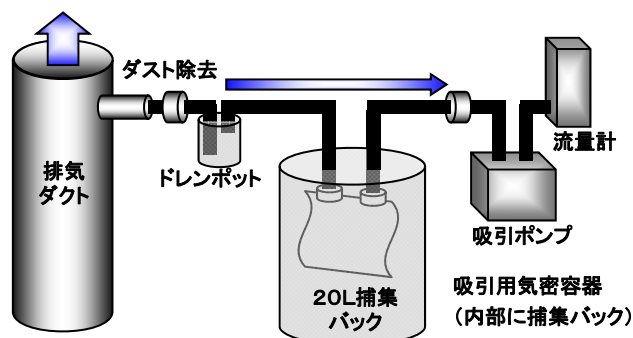
装置概要

低沸点から高沸点までのT-HC(全炭化水素)濃度を精度良く、リアルタイムに連続測定します。

炭化水素の発生源はさまざまあり、最近では炭化水素を含む有害化学物質削減のため、T-VOCなどの排出量を監視かつ規制しようという傾向にあります。本計測器では、ガスクロマトグラフ法等のバッチ測定法では困難な濃度変化の多いサンプルの測定に有効な性能を有しています。

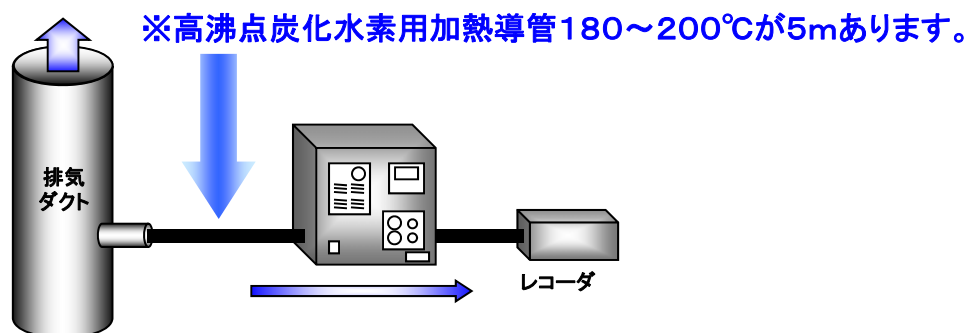
当社では、水素炎イオン化検出法で炭化水素によって生じるイオン電流を検知して、揮発性有機化合物の濃度を測定しています。

(1) 捕集バックに採取する方法



ヤナコ製
全炭化水素自動計測器
EHF-770
検出方法: 水素炎イオン化検出法

(2) リアルタイムな濃度測定を行う方法



川重テクノロジー株式会社

分析・環境評価

URL: <http://www.kawaju.co.jp>

お問い合わせは
明石 078-921-1663
神戸 078-682-5258
東京 03-3435-2485