

FUJITSU 環境ソリューション 製品から発生するVOC（揮発性有機化合物）分析

VOC（揮発性有機化合物：Volatile Organic Compounds）は塗料や接着剤などに含まれており、シックハウス症候群の原因とされています。

当社では小さい物から大きい物まで、バッグやチャンバーを用いたVOC測定に対応可能です。VOC低減に配慮した製品開発や品質管理のパートナーとしてご利用下さい。

測定方法

測定方法は対象物により規格が定められており、当社では各種測定規格に対応した可能です。

測定対象	測定規格	備考
自動車内内装部品	JASO M 902（自動車技術会）	バッグ法
パソコン等	JEITA（電子情報技術産業協会） PCおよびタブレット端末に関するVOC放散速度指針（第1版） JIS C 9913	チャンバー法
プリンター	JIS X 6936	チャンバー法
建材	JIS A 1901 / JIS A 1460	チャンバー法 / デシケーター法



10Lサンプリングバック



20Lチャンバー



1m³チャンバー

商品のアピールポイント

- ・ 指定物質以外の定性/定量も可能です。
- ・ グループ会社の富士通総合質量技術（蘇州）有限公司にて、中国国内でのVOC分析も対応可能です。
- ・ 基準値を超過した場合は、発生源の特定までお手伝い致します。

規制対象物質

トルエン	テトラデカン
エチルベンゼン	ホルムアルデヒド
キシレン	TVOC（トータルVOC）
スチレン	未知成分の定性解析

分析装置

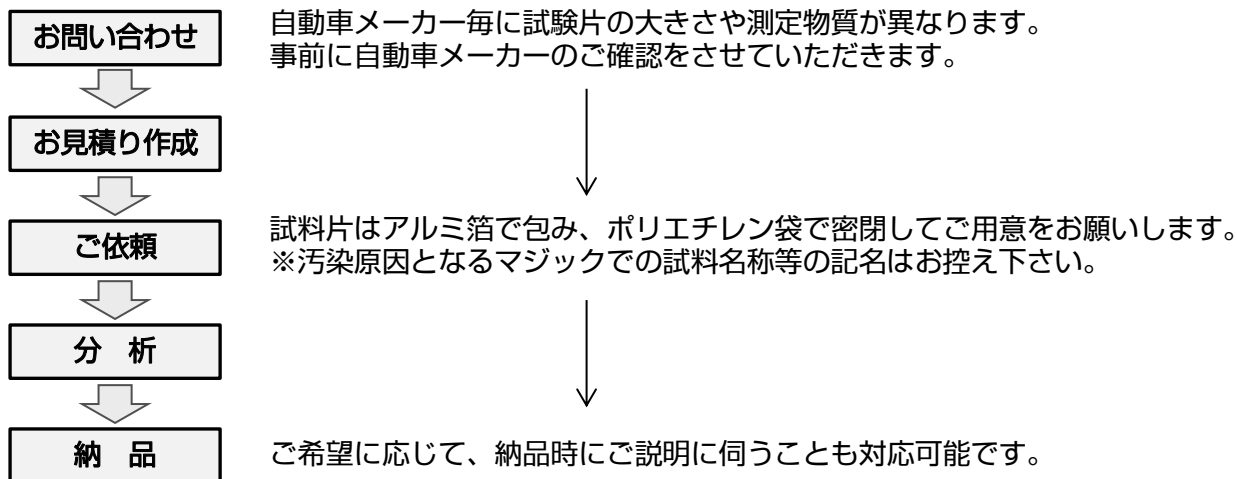


ガスクロマトグラフ質量分析計
(GCMS)



高速液体クロマトグラフィー
(HPLC)

お問い合わせから納品までの流れ



サービスについてのお問い合わせは

富士通クオリティ・ラボ・環境センター株式会社

Tel : 053-576-0841 (代表)

URL : <http://www.fujitsu.com/jp/group/fql/about/subsidiaries/fqle/contact/>

E-mail : fql-environment@cs.jp.fujitsu.com