



## ◆吸着試験（悪臭ガスの吸着試験）

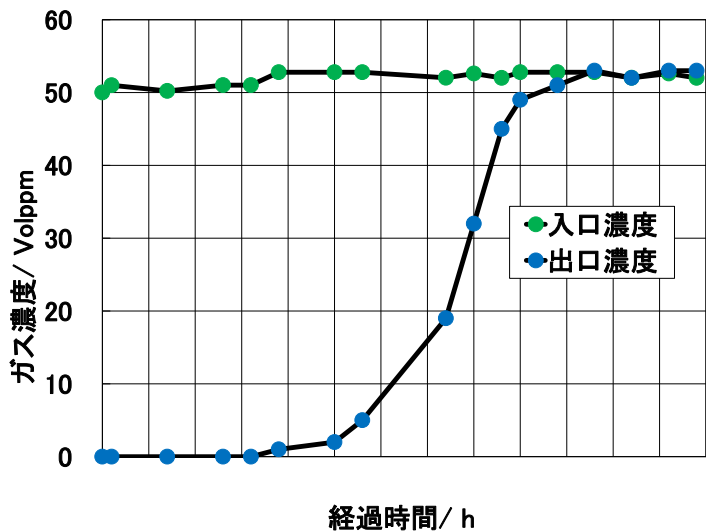
### 【試験概要】

試験ガスを吸着剤の入ったカラムに通気し、定期的に入口气体及び出口ガス濃度を測定することで、吸着剤の吸着性能を評価する。

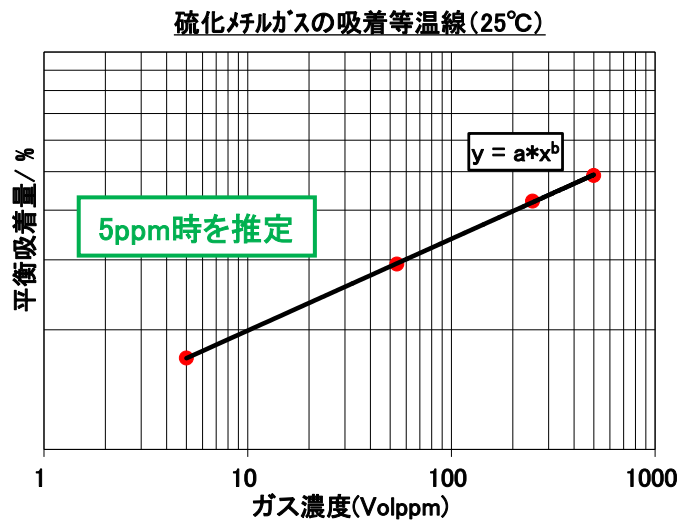
### 【取り扱い可能なガス種】

悪臭ガス	酸性ガス	硫化水素, メチルメルカプタン
	塩基性ガス	アンモニア, トリメチルアミン
	中性ガス	硫化メチル, 二硫化メチル
	アルデヒド類	アセトアルデヒド, n-ブチルアルデヒド
	有機溶剤	酢酸エチル, トルエン, キシレン
その他ガス		CO, CO <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , 希ガス (Kr, Xe)

### 【試験事例】 活性炭の硫化メチル吸着試験



破過曲線図



吸着等温線図

株式会社MCエバテック

分析事業部 営業部 ☎ : 06-6416-5200 FAX: 06-6416-5311

お問い合わせ ✉ <https://www.mcet.co.jp/contact/analysis/>