

◆吸着試験（静置法による各種ガス吸着試験）

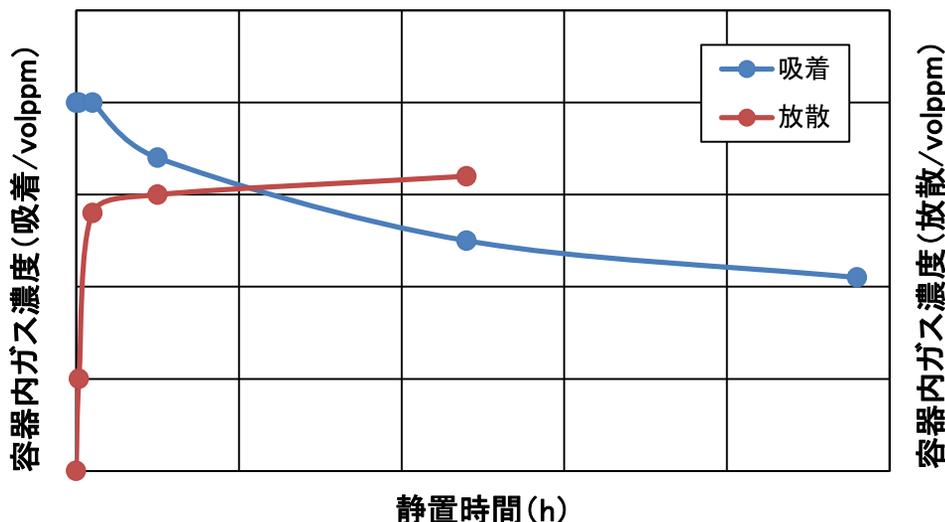
【試験概要】

ガスバッグ、チャンバー等の密閉容器内に試料を封入して、所定の条件下でガス吸着/放散処理させた後、容器内ガス濃度を測定することで試料のガス吸着/放散特性を評価する。

【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、酢酸、ギ酸
	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	ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド
揮発性有機化合物 (VOC)		ベンゼン、トルエン、o-キシレン、スチレン p-ジクロロベンゼン、エチルベンゼン

【試験事例】 化粧板のトルエン吸着/放散試験



試験装置の外観

吸着/放散曲線図