

小形チャンバー4VOC測定試験結果報告書

作成: 2009年5月8日

【試験体及び測定条件】

製品名	MDF化粧板	試料負荷率	2.2m ² /m ³
製造工場	〇〇工場	小形チャンバー容量	20L
製造日	2009年4月1日	チャンバー内温度・湿度	28°C 50%
備考	アルミシートで2重に包み、PET袋で保管	換気回数	0.5回/hr
測定日	試験体投入から1、3、7日後	試験片表面積	0.0438m ²
測定開始日	2009年4月10日	試験機関の名称	(社)日本建材分析センター 印
測定終了日	2009年4月17日	試験機関の所在地	東京都中央区日本橋浜町2-17-8
		試験責任者	佐藤 太郎 印

【測定結果】

①チャンバー気中濃度(μg/m³)

測定物質	1日後	3日後	7日後
トルエン	2.1	<0.2	<0.2
キシレン	<0.2	<0.2	<0.2
エチルベンゼン	<0.2	<0.2	<0.2
スチレン	<0.2	<0.2	<0.2

<0.2は定量下限値未満

②放散速度(μg/m²・hr)

測定物質	1日後	3日後	7日後	合否判定	判定基準(μg/m ² ・hr)
トルエン	0.5	<0.2	<0.2	○	38以下
キシレン	<0.2	<0.2	<0.2	○	120以下
エチルベンゼン	<0.2	<0.2	<0.2	○	550以下
スチレン	<0.2	<0.2	<0.2	○	32以下

<0.2は定量下限値未満

■測定値が基準値以内であれば1日で終了してもよい。