

# ポリエステル化粧板の VOC 放散量について

## 4VOC 適合条件

- ・4VOC 対応：化粧板からの放散スチレンデータ（下記小型チャンバー法測定）

## VOC 放散速度（小型チャンバー法 JIS A 1901）

ND=検出されず

対象 VOC (4VOC)	基準値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$ )	アルプス 4VOC 対応	従来スチレンタイプ
トルエン	38	1.0	1.5
キシレン	120	ND	ND
エチルベンゼン	550	0.2	0.2
スチレン	32	2~5	522

基準値：「建材からの VOC 放散速度基準化研究会」が平成 20 年 4 月に制定・公表した「建材からの VOC 放散速度基準」

化粧板成形条件

- ・成形温度：20℃
- ・成形時間：90 分
- ・養生時間：7 日