

試験報告書

平成 23 年 9 月 26 日

No.452-11-A-0868

一般財団法人 化学物質評価研究機構

大阪事業所

大阪府東大阪市荒本北 1 丁目 5 番 55 号

TEL 06-6744-2022 FAX 06-6744-2052



1. 依頼者 倉敷紡績株式会社 殿
2. 受付日 平成 23 年 9 月 12 日
3. 試料 ソフティセル ONE 1 点

4. 試験項目及び方法

ホルムアルデヒド放散測定

JIS A 1901 : 2009 「小形チャンバー法」に準拠

JIS A 1902-4 : 2006 「サンプル採取、試験片作製及び試験条件—第 4 部：断熱材」に準拠

表 1 試験条件

チャンバー容量	20 L
温度及び湿度	28±1℃, 50±5%RH
換気回数	0.5 回/h
試料負荷率	2.2 m ² /m ³ (147 mm×147 mm×2 面)
シール工程	アルミ箔により端面及び裏面をシール
経過時間	1 日、3 日及び 7 日

表 2 サンプルング条件及び分析方法

流量	167 mL/min
吸引量	10 L
捕集回数	2 回
捕集剤	DNPH-Silica
分析方法	誘導体化固相吸着—溶媒抽出—高速液体クロマトグラフ法

次頁に続く

この試験報告書を転載するときは、事前に本機構の承認を受けてください。



5. 試験結果

項 目	経過時間 (日)	放散速度 ($\mu\text{g}/\text{m}^2\cdot\text{h}$)
ホルムアルデヒド	1	不検出(3 未満)
	3	不検出(3 未満)
	7	不検出(3 未満)

以 上

(受付No.452-11-1-0672)