

改正建築基準法シックハウス対策対応について

平成 15 年 12 月 12 日

平成 15 年 7 月 1 日施行の改正建築基準法で、床・壁・天井の仕上げや開口部の建具などについて、ホルムアルデヒド発散等級を建築確認申請書に添付する使用建築材料表等に記入することが求められるようになりました。これらに使用される化粧板等については、設計者、建築主事等が確認しやすい形でホルムアルデヒド発散等級を表示する必要があります。今回の建築基準法改正によるシックハウス対策では基材及び接着剤がホルムアルデヒド規制対象になるため、ホルムアルデヒド発散等級の証明・表示をすることが必要となりました。

新 JAS/JIS 規格（平成 15 年 3 月 29 日以降）のホルムアルデヒド放散量(mg/L)

平均	最大	表示記号	測定方法
0.3	0.4	F	デシケータ法
0.5	0.7	F	"
1.5	2.1	F	"
5.0	7.0	F	"

弊社ホーシャット製品の指定試験機関（デシケータ法）による試験結果は下記の通りです。

ホルムアルデヒド放散量試験結果(mg/L)

製品名	平均	表示記号	測定方法
放射線防護材 ホーシャット アルミドア	0.1	F	デシケータ法
放射線防護材 ホーシャット鉛ボード	0	F	"

試験成績証明書は添付資料を参照してください。

試験成績書

(一般依頼試験)

発行番号 研 15 第 224 号

発行年月日 平成15年11月 5日


医建エンジニアリング株式会社 殿

埼玉県草加市谷塚町409番地
財団法人 日本木材検査協会

研究部長 田村 彰



ご持参の試料について試験を行った結果は、下記のとおりです。

供試品名	放射線防護材 ホーシャット アルミドア 試料内容 : [厚さ] 4 cm					
試料の抽出	依頼者					
受付年月日	平成15年10月20日					
試験期間	自 平成15年10月22日 至 平成15年10月30日					
準拠規格	JIS A 1460 「建築用ボード類のホルムアルデヒド放散量の試験方法—デシケーター法」					
試験項目	ホルムアルデヒド放散量試験					
試験結果	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>放散量</th> <th>平均値</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>mg/L</td> <td>0.1</td> </tr> </tbody> </table> <p>その他の試験報告事項については別添のとおり</p>		放散量	平均値	mg/L	0.1
放散量	平均値					
mg/L	0.1					
試験担当	大野 貴久 					
備考	訂正箇所には本会の訂正印のないものは無効とする。なお、この結果は材料並びに製品全体の品質・性能を保証するものではありません。 供試品の内容については依頼者の申告によるものです。					



その他の試験報告事項

発行番号 研 15 第224号

報 告 事 項

試験片の切出し位置 : 試験の周辺部を除く中央部分に近い位置

試験枚数: 1 枚 試験個数: 2 個 各試験片枚数: 6 枚

ホルムアルデヒド放散量試験結果:

試料	No. 1	No. 2	平均値	バックグラウンド
mg/L	0.13	0.13	0.1	0.03

試験場所の温度及び湿度: 20±0.5 °C

養生状態(温度・湿度・日数): 20±2 °C 65±5 % 7 日間

試験成績書

(一般依頼試験)

発行番号 研 15 第 223 号

発行年月日 平成15年11月 5日

医建エンジニアリング株式会社 殿


埼玉県草加市谷塚内409番地

財団法人 日本合板検査会

研究部長 田村 彰



ご持参の試料について試験を行った結果は、下記のとおりです。

供試品名	放射線防護材 ホーシャット鉛ボード 試料内容 : [厚さ] 14.5 mm					
試料の抽出	依頼者					
受付年月日	平成15年10月20日					
試験期間	自 平成15年10月28日 至 平成15年11月 5日					
準拠規格	JIS A 1460 「建築用ボード類のホルムアルデヒド放散量の試験方法—デシケータ法」					
試験項目	ホルムアルデヒド放散量試験					
試験結果	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>放散量</th> <th>平均値</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>mg/L</td> <td>0.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>その他の試験報告事項については別添のとおり</p>		放散量	平均値	mg/L	0.0
放散量	平均値					
mg/L	0.0					
試験担当	大野 貴久 					
備考	訂正個所に本会の訂正印のないものは無効とする。なお、この結果は材料並びに製品全体の品質・性能を保証するものではありません。 供試品の内容については依頼者の申告によるものです。					



その他の試験報告事項

発行番号 研 15 第223号

報 告 事 項

試験片の切出し位置 : 試料の周辺部を除く中央部分に近い位置

試料枚数: 1 枚 試験個数: 2 個 各試験片枚数: 9 枚

ホルムアルデヒド放散量試験結果:

試料	No. 1	No. 2	平均値	バックグラウンド
mg/L	0.02	0.02	0.0	0.05

試験場所の温度及び湿度: 20 ± 0.5 °C

養生状態(温度・湿度・日数): 20 ± 2 °C 65 ± 5 % 7 日間

弊社では、日本建築産業協会の「ホルムアルデヒド発散等級表示規定」に基づき、カタログやホームページ等に、ホルムアルデヒド発散等級の自主表示制度(業界団体表示制度)を採用いたしました。

「住宅部品表示ガイドライン」(業界団体の自主表示ガイドラインにもとづいた表示)に従い、以下の通り実施しております。

マーク表示について



表示及び証明について

製品・カタログ等へ「商品名」「販売元」「F☆☆☆☆」「住宅部品表示ガイドライン」「問い合わせ先」等の明記をした商品ラベルを貼り付け、証明とさせていただきます。

お問合せ先：医建エンジニアリング株式会社 〒130-0026 東京都墨田区両国 3 - 1 9 - 5

電話：03-3634-7301

Eメール：office1@iken-eng.co.jp

ホームページ <http://www.iken-eng.co.jp/>