認　定　書

国住指第　87　号
平成 22 年 6 月 2 日

株式会社エーアンドエーマテリアル
代表取締役社長　重冨　光人　様

国土交通大臣　　前原　誠司

下記の構造方法等については、建築基準法第 68 条の 26 第 1 項（同法第 88 条第 1 項において準用する場合を含む。）の規定に基づき、同法第 2 条第九号及び同法施行令第 108 条の 2 第一号から第三号まで（不燃材料）の規定に適合するものであることを認める。

記

1. 認定番号
   NM-2773

2. 認定をした構造方法等の名称
   パルプ混入／けい酸カルシウム板

3. 認定をした構造方法等の内容
   別添の通り

（注意）この認定書は、大切に保存しておいてください。

別　添

1. 材料名

パルプ混入／けい酸カルシウム板

2. 申請仕様の形状・寸法等

申請仕様の形状・寸法等を表１に示す。

表１　申請仕様の形状・寸法等

項　　目	申　請　仕　様
形状	平板
表面の形状	平滑または粗面
厚さ	4.0（−0.4）～20.0（+2.0）mm
質量	3.2（−0.3）～16.0（+1.6）kg/m^2（絶乾時）
含水率	15.0%以下

3. 申請仕様の材料構成

申請仕様の材料構成を表２に示す。

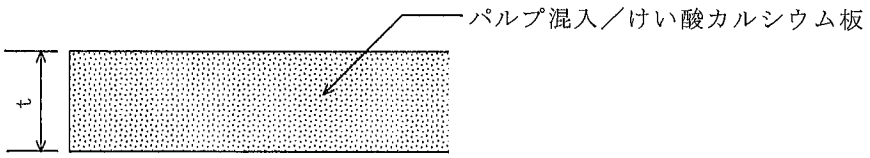
表２　申請仕様の材料構成

項　　目	申　請　仕　様
パルプ混入／けい酸カルシウム板	厚さ4.0（−0.4）～20.0（+2.0）mm 質量3.2（−0.3）～16.0（+1.6）kg/m^2（絶乾時） 密度0.8（±0.1）g/cm^3（絶乾時） 石灰質原料（石灰等）　10.0（−1.0）～20.0（+2.0）質量% けい酸質原料（けい石等）　16.0（−1.6）～28.0（+3.0）質量% 無機質系混和材 （炭酸カルシウム、再生材粉、無機質系繊維（ワラストナイト）等） 44.0（−4.0）～69.0（+7.0）質量% 有機質系繊維（パルプ）　5.0（−0）～ 8.0（+0.8）質量%

4. 申請仕様の断面図

申請仕様の断面図を図１に示す。

単位mm



t=4.0～20.0

図１　断面図