

品質性能試験報告書



一般財団法人 建材試験センター
中央試験所長 真野孝次
埼玉県草加市稲荷5丁目21番20号

試験名称	****の熱伝導率試験				
依頼者	名称：**** 所在地：****				
試験項目	熱伝導率				
試験片	名称：**** 商品名：**** 材質：**** 面材の有無：**** 寸法：No.1；**mm×**mm，呼び厚さ**mm No.2；**mm×**mm，呼び厚さ**mm 密度：No.1；**kg/m ³ No.2；**kg/m ³ 備考：名称，商品名及び材質は依頼者提出資料による。				
試験方法	JIS A 1412-1 [熱絶縁材の熱抵抗及び熱伝導率の測定方法—第1部：保護熱板法（GHP法）] に従った。なお，試験装置のタイプは試験体2枚方式とした。				
試験結果	厚さ ¹⁾ (mm)	平均温度 (°C)	温度差 (K)	試験片を通過 する熱流密度 (W/m ²)	熱伝導率 [W/(m·K)]
	***	***	***	***	***
	***	***	***	***	***
	***	***	***	***	***
注 ¹⁾ 厚さは呼び厚さとし，2枚の試験片の平均値である。					
[備考] 平均温度と熱伝導率の関係を図1に示す。					
試験期間	****年**月**日～**日				
担当者	環境グループ 統括リーダー **** **** **** (主担当) ****				
試験場所	中央試験所 (埼玉県草加市稲荷5丁目21番20号)				

試験所長の文書による承認なしでは，完全な複製を除き，一部分のみを複製してはならない。



図 1 平均温度と熱伝導率

以上