

## 耐風圧試験

## 試験方法

JIS A1414に基づき試験を行いました。試験体の傾斜角は90°の状態で行い、歪みゲージ式変位計により、試験体各部の変位量を計測しながら、正圧6000Paまで加圧し、除圧後負圧側で試験装置の最大加圧可能限界まで加圧し、変位量を計測しました。

## 試験体

- ・屋根材 : JFEルーフ シングル
- ・材質 : 塗装溶融55%アルミニウム - 亜鉛合金めっき鋼板  
ポリエステル樹脂塗装 板厚0.5mm
- ・防水材 : アスファルトルーフィング940
- ・野地板 : 合板 12mm
- ・試験体寸法 : 1980×1980
- ・試験場所 : (財)ベターリビング筑波建築試験センターにて実施 (2006/9/5)



写真 耐風圧性試験実施状況

## 試験結果

負圧8758Paまで負圧で異常は認められませんでした。

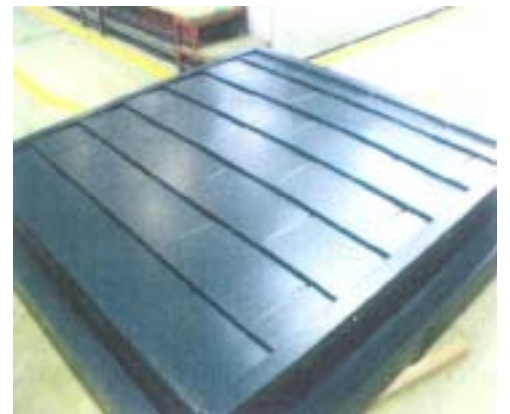


写真 試験終了時状況

