

7. テストハウスにおける天井裏温度データ

実験条件と方法

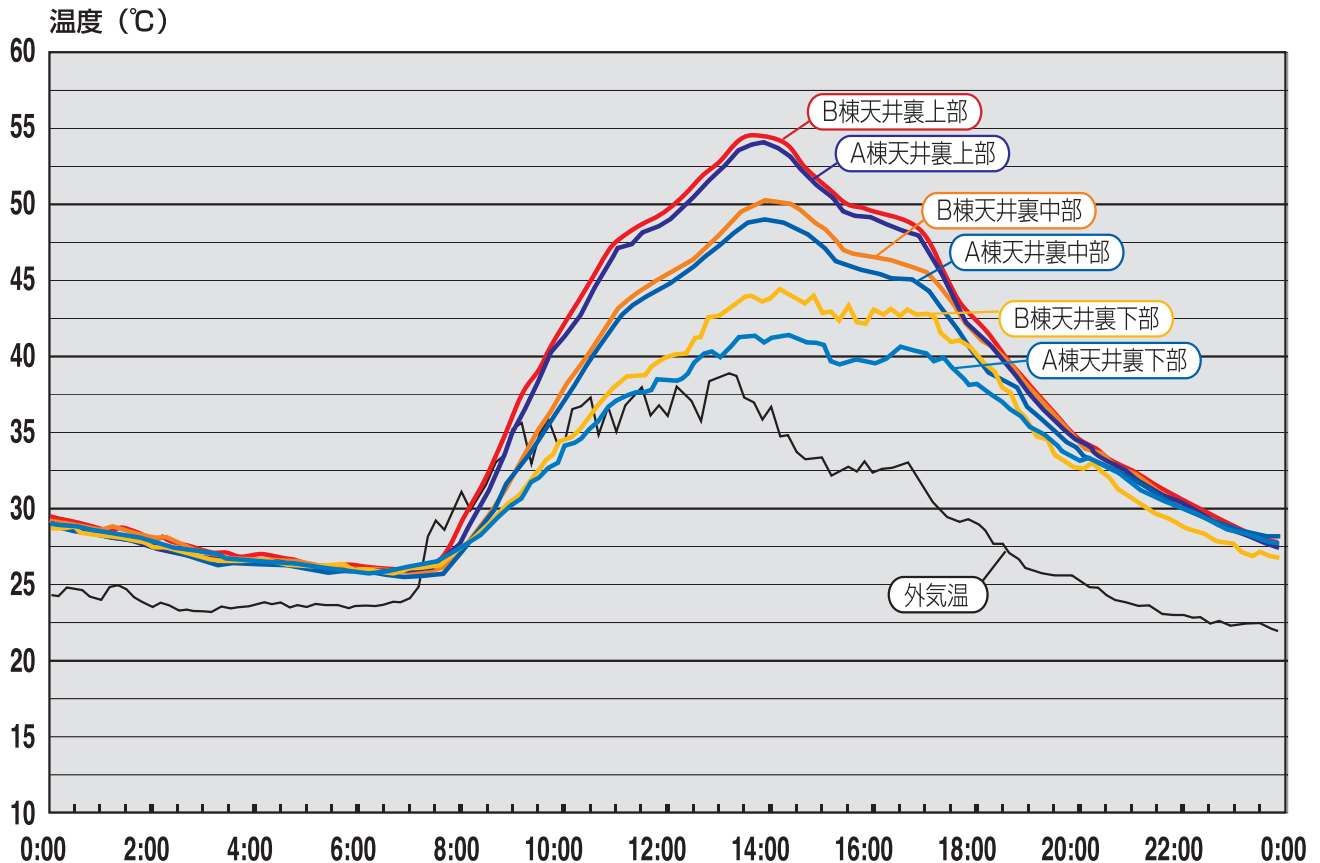
日時:2003年9月4日

場所:西邦電機(株)テクニカルセンター テストハウスA・B

条件:テストハウスA HB-400EX(2台)、吹出ノズル取付
テストハウスB 天井裏換気扇なし

測定ポイント:(1)天井裏上部 (2)天井裏中部 (3)天井裏下部

天井裏画像測定機器:NEC三栄サーモレーサーTH-5100



※特に14時から18時の天井裏下部において顕著な効果が見られます。

実験結果

天井裏各部において、換気扇を設置した場合には設置していない場合よりも温度が約1~2°C低下して、より換気扇の効果を得ていると考えられます。

