

KAMAKURA 

熱線反射グレードポリカーボネート板使用

熱線反射ドーム

 固定タイプ

600/900/1300/1800

明るく、涼しく、省エネルギー。



特長

- 室内の明るさをアップ。省エネルギー効果を発揮
- 有害な紫外線を99%カット
- 業界最大級1800ドームもラインアップ
- 特殊な加工を施したドーム型トップライト
明るいのに熱くならない室内を実現

熱線反射ドーム

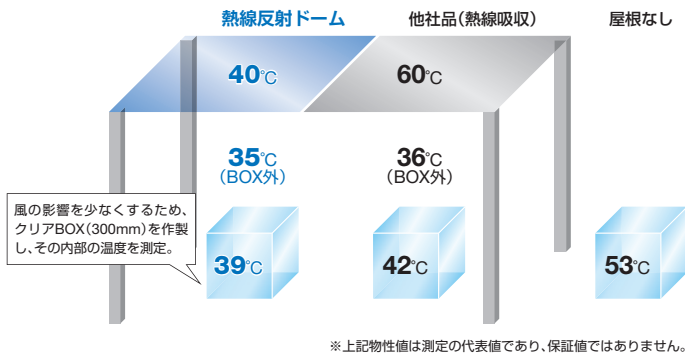
特殊な熱線反射加工により、採光の明るさを損なわず、太陽光の暑さを和らげます。可視光透過率53%は、従来品の2～3倍。有害な紫外線を99.7%カットします。

■ 性能比較(光線性能)

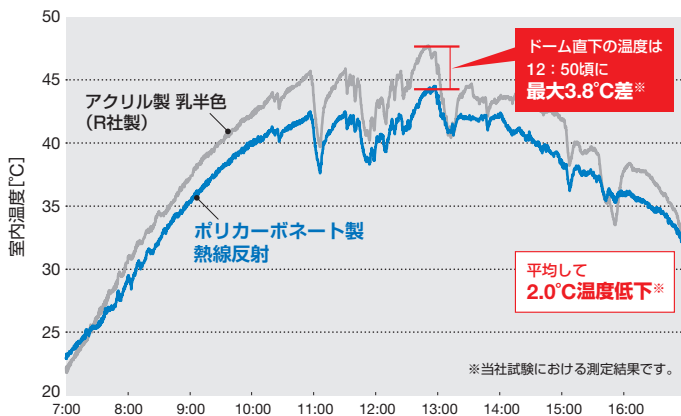
サンプル厚み 3mm	透過率	透過率		熱線カット率
		日射	可視光	
ポリカーボネート製 熱線反射	46%	53%	50%	
アクリル製 乳半色 (A社)	66%	66%	30%	

■ 性能比較(現場測定)

測定条件：晴れ / 13時 / 外気温32～33℃

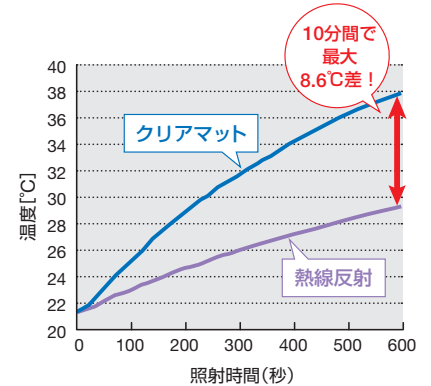
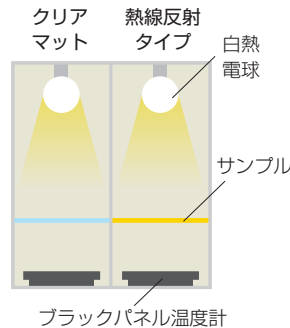


● 空調使用電力を約10%削減！



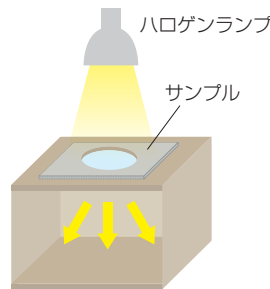
■ 2012年9月12日 兵庫県三田市で測定
 同じ容積の仮設事務所に同じ空調機を設置し、明かり取り直下の室内温度を測定。
 (空調設定温度24℃)

■ 性能比較(テスト機)

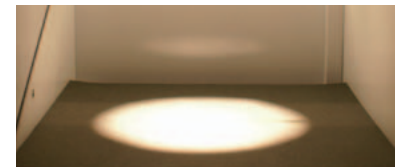


■ 透過特性

光の拡散性に優れ、やわらかな光を広範囲に採り入れます。



クリアマット



熱線反射タイプ

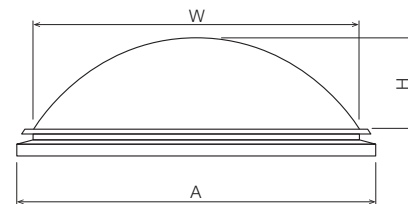


■ 仕様表

サイズ	採光面積 [m ²]	外形寸法 [mm]			ガラス寸法 [mm]	重量 [kg]
		W	A	H		
600形	0.29	600	830	160	570 [□]	9
900形	0.70	900	1130	250	870 [□]	15
1300形	1.54	1300	1530	350	1270 [□]	27
1800形	2.78	1800	1980	500	870 [□] (4枚)	135

※フレームは600形～1300形はアルミ製、1800形は銅板製となります。
 ステンレス仕様の対応も可能です。
 ※1800形は受注生産品となります。
 ※網入型板ガラスは、施工時に取り付けてください。

外形寸法図



代理店



本社：東京都港区北青山2-7-11 〒107-8623
 TEL：(03)3403-4353 FAX：(03)3497-5059
 ホームページ：http://www.kamakura-ss.co.jp

東京営業所 TEL(03)3403-4308
 仙台営業所 TEL(022)257-0319
 長野営業所 TEL(026)283-9220
 静岡営業所 TEL(054)202-8620
 名古屋営業所 TEL(052)733-2811
 大阪営業所 TEL(06)6768-0345
 広島営業所 TEL(082)291-4771
 福岡営業所 TEL(092)441-6460

※改良のため仕様・性能等は予告なく変更することがありますので予めご了承ください。