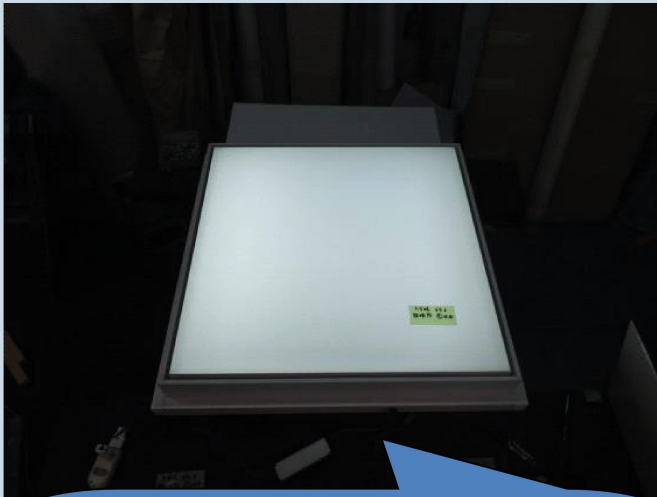


TONY NEWS-101

株式会社トニー
光膜天井

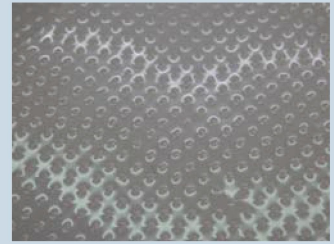
新製品!! 吸音タイプの光膜天井

光膜天井で初めて吸音タイプを開発しました。膜に、あるピッチで微細な穴を開け2重レイヤーとし、更に背面空気層を設けることで効果的な吸音光膜となります。人が多く集まる商業施設や、パチンコ屋さんには特に最適なシステムです。

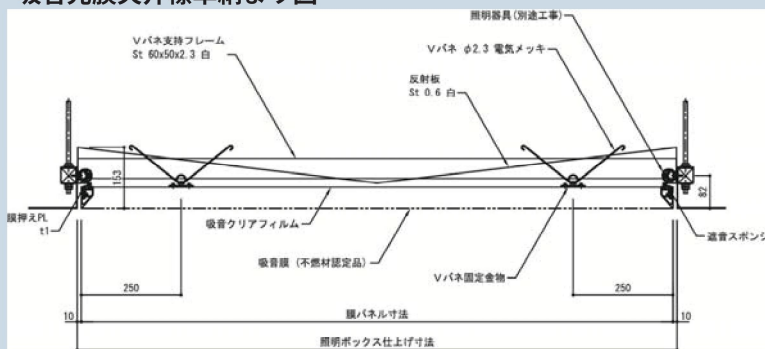


通常の光膜と違い、パネルの左右に照明器具を設置します。長距離光を飛ばすことのできる器具なので、暗くなりがちな中央部分も明るくパネル全体を均一に発光させることができます。

◇吸音クリアフィルム
軽量かつ耐候性・透光性に優れていることから国内では屋外などでよく使用されています。近年海外のデザイン事務所設計のもと、北京オリンピック等で採用されその斬新なデザイン性が注目されています。



吸音光膜天井標準納まり図



可聴領域における人の声の周波数はおよそ500Hz～1000Hzと言われています。吸音光膜天井は、従来の天井ボードに比べ高い吸音性能を示しています。もちろん素材は膜であるため軽量かつ高い安全性を持っており、万が一大きな地震で落下した時も、割れたりすることがないためリスクが大きく軽減されます。以上のことから、吸音光膜天井は人が多く集まる公共施設や商業施設に向いていると言えます。

Sクロス物性データ ※国土交通大臣認定品不燃認定番号 NM-3791

厚さ (mm)	質量 (g/m ²)	引張強度 (N/3cm)		引張強度 (N)		透光率 (%)
		タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	
0.25	330	1570	1250	22	14	38

株式会社トニー



TONY Co., Ltd.

株式会社トニーは、「光と膜」をテーマに創造的な製品を開発しています。

〒242-0001
神奈川県大和市下鶴間2767-34

電話 046-271-3222
FAX 046-271-3223
Email: tony@tony-net.com
HP : http://www.tony-net.com