



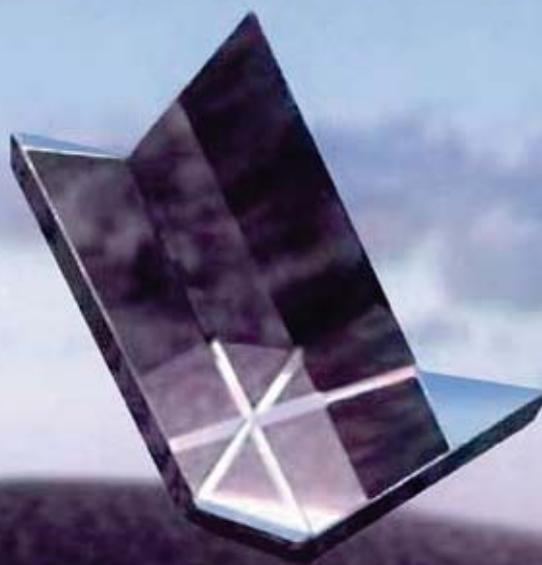




ダイヤモンドグレードTM 反射シート

PV9100Nシリーズ / 3924N

PV9100シリーズ/3924Gが新たにフルキューブになり
PV9100Nシリーズ/3924Nとしてパワーアップ



従来のプリズム型(三面体キューブ)は当たった光に対して反射面が60%程度でした。
フルキューブはその効率的な部分のみを使用。
マイクロリプリケーション(高精細密)技術によって、ほぼ100%の反射面を実現しました。

- シート内部に高密度のキューブコーナー素子を配し、ほぼ100%の反射面を実現しました。
- 蛍光色は薄暮時、曇天時にも視認性を一般色より高めています。
- セーフティーサイン、交通安全サイン、バリケード、ドラム等にお使いください。
- 5年の耐久性があります。
(当社の指定する方法によって加工され、垂直暴露された場合)



三面体キューブ



フルキューブ

従来の広角プリズム型反射シートは、三面体キューブを使用していましたが、一部は反射をしていませんでした。ダイヤモンドグレードTM反射シートは、フルキューブとしているため、ほぼ100%の反射面をもつ反射シートを実現しました。

反射比較

	広角性能比較	反射構造	形状
フルキューブ		フルキューブ コーナー素子 	
三面体キューブ 広角プリズム型		3面体キューブ コーナー素子 	

蛍光色は一般色が見えにくくなる薄暮時・曇天時・降雪時においても高い認識性（見やすさ）を発揮します。



薄暮時

蛍光色反射シート使用（左）
通常黄色反射シート使用（右）



夜間

蛍光色反射シート使用（左）
通常黄色反射シート使用（右）



使用用途例



料金所附近設置例



前方工事中看板設置例

<3M><ダイヤモンドグレード>は、3M社の商標です。

当事業部取扱製品のお問合せは

ナビダイヤル（全国どこからでも市内料金でご利用いただけます）

0570-012-123

受付時間／8:45～17:15（土・日・祝日・年末年始を除く）

カタログ等各種資料のご要望は

FAX：

0120-282-369

<http://www.mmm.co.jp/ref/>

販売の条件について

仕様及び外観は、予告なく変更されることがありますのでご了承ください。本書に記載してある事項、技術上のデータ並びに推奨は、すべて当社の信頼している実験に基づいていますが、その正確性若しくは完全性について保証するものではありません。使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任のすべてを負うものとします。売主及び製造者の義務は、不良であることが証明された製品を取り替えることに限定され、それ以外の責任は負いません。本書に記載されていない事項若しくは推奨は、売主及び製造者の役員が署名した契約書によらない限り、当社は責任を負いません。

住友スリーエム株式会社

交通安全システム事業部

本社 〒158-8583 東京都世田谷区玉川台2-33-1

SAS-267-A

人がいる。夢がある。 **3M**