

# 4S

# REFLECTIVE SHEETING

## COLOR SAMPLE

3M™ 反射シートカラーサンプル

### プリズム型

- 3M™ダイヤモンドグレード™DG<sup>3</sup>超高輝度反射シート 広角プリズム型 (フルキューブ) 4090シリーズ
- 3M™ダイヤモンドグレード™DG<sup>3</sup>超高輝度反射シート コンクリート用蛍光反射シート 4083β
- 3M™ダイヤモンドグレード™コンスピキュイティ反射シート 983シリーズ
- 3M™ダイヤモンドグレード™コンスピキュイティ反射シート PX9470シリーズ
- 3M™ダイヤモンドグレード™反射シート 3924N、PV9100Nシリーズ
- 3M™ダイヤモンドグレード™ロールアップサイン用反射シート RS20・RS24シリーズ
- 3M™フレキシブルプリズム反射シート 3910FPシリーズ
- 3M™フレキシブルプリズム反射シート 3300FPシリーズ
- 3M™ハイインテンシティグレードプリズム型高輝度反射シート3930シリーズ
- 3M™カプセルプリズム型高輝度反射シート PX8400シリーズ
- 3M™エンジニアグレードプリズム型普通反射シート 3430シリーズ

### 封入型

- 3M™反射シート 680シリーズ
- 3M™反射シート 1500シリーズ
- 3M™反射シート 1100シリーズ
- 3M™反射グラフィックフィルム IJ680-10
- 3M™反射シート PV-5500
- 3M™反射シート IJ5000

### オープンビーズ型

- 3M™ハイゲイン反射シート 7610
- 3M™スコッチライト™トランスファーフィルム 8850

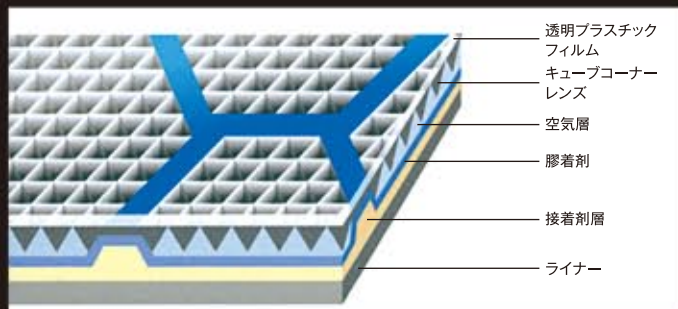






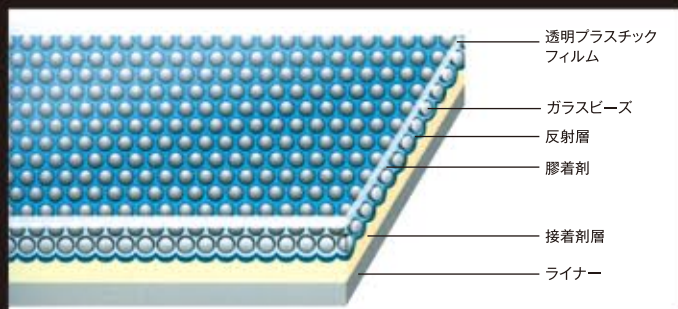


# 反射材製品の構造



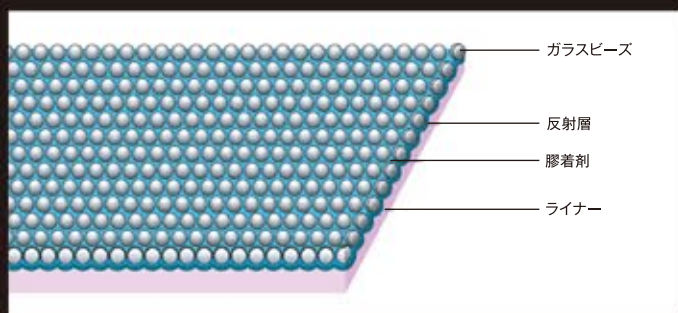
## プリズム型

シート内部の特殊なキューブコーナーで、入射光を光源方向に反射する再帰性反射シートです。



## 封入型

透明なプラスチックフィルムの中に、ガラスビーズを埋め込んだ構造の再帰性反射シートです。



## オープンビーズ型(露出ビーズ)

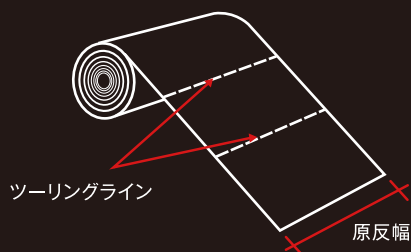
プラスチックフィルムの表面に、ガラスビーズを埋め込んだ構造の再帰性反射シートです。

## 反射輝度

※1…最低値/観測角12'/入射角5° ※2…代表値/観測角1/3'/入射角5° ※3…代表値/観測角0.2'/入射角5°  
 ※4…最低値/観測角1/3'/入射角5° ※5…最低値/観測角0.2'/入射角5°

## ツーリングライン

プリズム型反射シートには流れ方向に一定の間隔で、1mm程のツーリングライン(つなぎのライン)があります。ツーリングラインはシートの製造工程上発生するものです。(製品・ロットによって変更になる場合があります。)



DG <sup>3</sup> 4090シリーズ	1204mmまたは、1364mm間隔
HIP 3930シリーズ	1368mm間隔
3910FPシリーズ	1276mm間隔
PX8400シリーズ	1370mm間隔
983シリーズ	1368mm間隔
PX9470シリーズ	1206mmまたは、1368mm間隔
3924N	1204mm間隔
3310FPシリーズ	1265mmまたは、1271mm間隔

例:3910FPのツーリングライン



## シート模様



下記シリーズには図のように六角形の連続模様が入ります。

4090シリーズ/4083β/3924N・PV9100Nシリーズ/RS20・RS24シリーズ/3910FPシリーズ/3300FPシリーズ/3930シリーズ/PX8400シリーズ/3430シリーズ  
 (983シリーズ、PX9470シリーズは原寸チップでご確認ください。)

→ ロール方向

原反幅



下記シリーズには図のようなタイル模様(縮模様)が入ります。(約10mm間隔)  
 3930シリーズ/PX8400シリーズ/3430シリーズ/3300FPシリーズ

製品の仕様やデザイン、掲載品のラインナップは、改善などのため予告なく変更する場合があります。詳細については弊社までお問い合わせください。

3M、ダイヤモンドグレード、DG<sup>3</sup>、スコッチライト、コントロールタック接着剤は3M社の商標です。

2014年11月現在