

反 射

— 反射する仕組み —

1) 露出レンズ型（オープンビーズタイプ）

このタイプは反射性能を高くすることが可能であるが、赤や青といった有色の反射光を得ることができない。また、ガラス球の半分が露出しているためガラス球にごみが付着し易く、また雨などにより表面に水滴が付着した場合に反射性能が著しく低下するという欠点はあるが、靴や衣料用などに用いて夜間視認性を高める安全商品として利用価値がある。（図 2 参照）

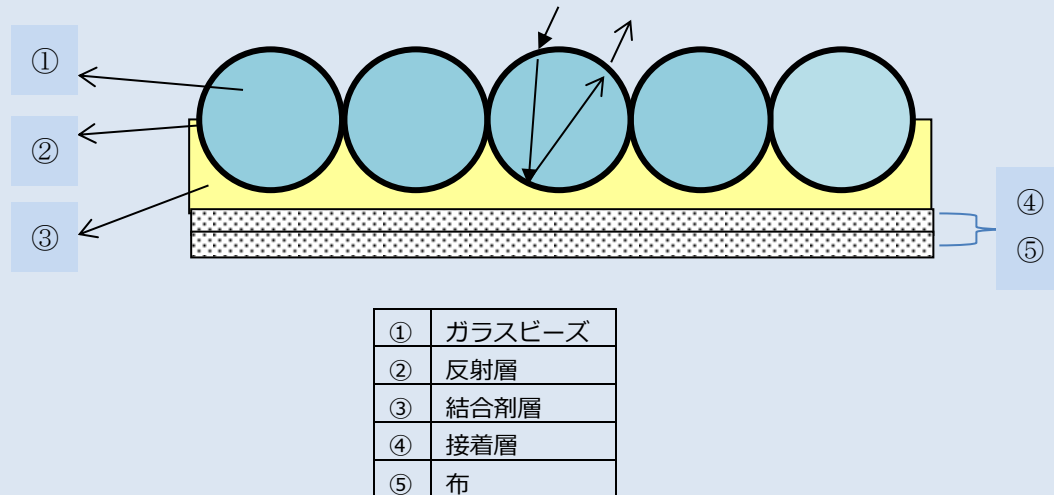


図 2-オープンビーズタイプを用いた場合の反射する仕組み