

イメージング&センシング関連技術 光学機器用光反射防止処理

ADAS車載センサ(カメラ・レーダー)

ADAS車載ヘッドアップディスプレイ

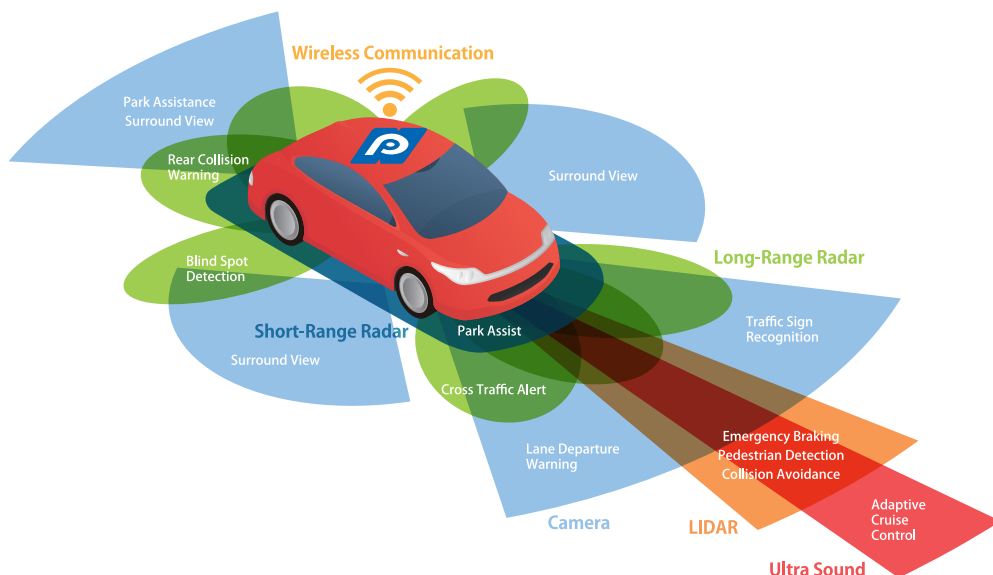
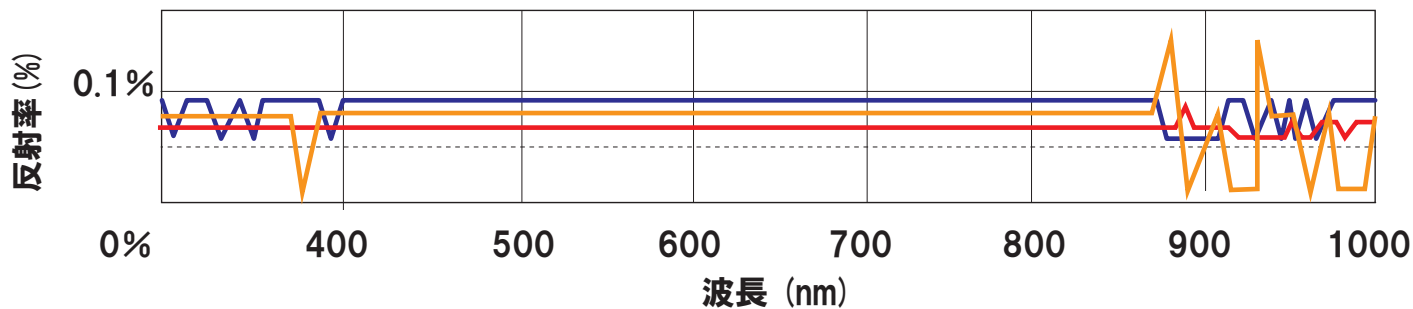
光学機器・カメラ鏡筒部

- ①可視光から赤外線波長において0.1%以下の正反射率
- ②樹脂や金属に適用可能
- ③冷熱サイクル試験後でも低反射を維持

分光反射率データ

〈正反射光(鏡面反射光)〉

— 金属用コーティング(40°) —
— 樹脂用コーティング(8°) —
— マグネシウム用化成処理(40°) —



ADAS(Advanced Driving Assistant System)

正反射率測定方法

