

# 自動車内装用高輝度原着メタリック樹脂加飾部品



## ➤ 特徴

いままで塗装でしか表現できなかった高輝度メタリック表現を材料・金型・成形方法のすべてを見直すことにより原着技術(材料に色・メタリック材を練り込み成形する技術)で表現が出来るようになりました。

また、この技術は **プラスチック成形加工学会「青木 固」技術賞** も受賞しています。

従来製品(塗装品)に対して新製品(原着)は下記特徴を持っている。

- 耐久性能(はがれにくさ・傷の付きにくさ)の向上
- 塗装の焼付廃止によるCO<sub>2</sub>排出量の削減
- 塗装溶剤レス化による環境性能向上 (VOC\*レス)
- 塗装廃止によるコスト低減

\*VOC(Volatile Organic Compounds); 揮発性有機化合物

