

平成30年度名古屋市工業技術グランプリ
奨励賞

意匠及び電極フィルムの同時インサート射出 成形によるタッチセンサーパネルの製作

会社名: 株式会社丸三金属
住 所: 安城市浜屋町屋敷山25
連絡先: 0566-97-9315
ホームページ: <http://maru3-hd.jp/>

【概 要】

パネル表面は意匠フィルム、パネル裏面は電極フィルムとなるように、2枚のフィルムを同時にインサート射出成形して、タッチセンサー機能付加飾パネルを製作しました。

【特 長】

超高圧成形機による加飾フィルム(意匠面)
と電極フィルムのプレフォーミング

上記のフィルムを表面・裏面2枚を同時に
成形するダブルフィルムインサート射出成形
(特許申請中)

【写 真】

