





# Material Insert

マテリアルインサート

## 素材の質感を活かしたインサート成形技術

布や木などの素材のもつ触感や特性をそのまま活用することが可能なインサート成形技術。

この技術によって表面素材と樹脂の高い密着により、端部からはがれるような心配がなく、また印刷技術との組み合わせによって柄や機能を示すアイコンなどを入れることも出来る。通常のインサート成形工程と同じく、素材をプレス→カット→射出成形によって成立するため、これまで量産品に使いにくかった天然素材などをさまざまな形状に落とし込むことが可能となり、CMFデザインの表現領域を広げることが出来るようになった。

また、印刷による光透過意匠と静電タッチスイッチを融合させることで、インテリアに馴染む素材を使ったシームレスですっきりとしたインターフェースを提供し、空間へのデザイン性向上に貢献している。

日本写真印刷株式会社 産業資材事業部  
事業推進部

[www.nissha.com](http://www.nissha.com)

本社

〒604-8551 京都市中京区壬生花井町3

Tel 075-823-5198

Email [ya-fukada@nissha.com](mailto:ya-fukada@nissha.com) 担当：深田

**NISSHA**