

3Dデータによる世界初のデザイン合皮



製品・技術等の
名称

DECO ～ 3Dデータなどデジタルデータによる デザインが可能な、完全無溶剤合成皮革 ～

【 概 要 】

従来の離型紙工法でも離型紙再利用は実施していましたが、繰り返し使用することで離型紙自体の劣化が発生し柄の再現性が損なわれることで利用率の上限がありました。本製品は、フラットで柄のない離型紙を使用する工法であり、柄の再現性での離型紙劣化の懸念が無くなり、廃棄ロスを大幅に削減できます。具体的には、実績ベースでおよそ10ton/月であった離型紙廃棄量を1ton/月と、10分の1まで削減可能です。また、柄をDATA化できることで、新デザイン考案の際の柄の自由度が向上し、実物がなくても精度の高い新柄の評価をグローバル且つ短時間で共有できます。



世界初！凹凸をデザインできる

【 参考価格 】 1,450円（税抜）（1製品・技術当たり）

企業からの メッセージ

地球環境に優しく、IoT活用による自動化時代にマッチした意匠性を備えた合成皮革がDECOです。当社の合成皮革は、時代の変化に合わせて進化を続けます。DECOもその通過点となるべく、更なる新規開発を継続していきます。

【 企業 PROFILE 】

 株式会社加平
Kahei Co., Ltd.

株式会社加平

代表取締役：田所 茂和

大阪府泉南市北野 1-5-17

Tel : 072-464-5234 / Fax : 072-464-1305

<https://www.t-kahei.co.jp/>