

影で表す新手法

# 「影」印刷

SHL 昭北ラミネート工業

光の反射と透過を調整する**グロスノンコート**

光の模様を見え隠れさせる**グロスノンパターン**

シリーズ**第三弾**、光を遮断し「影」を印刷!!

「影」を印刷する技術です



偽造防止

デザイン拡張

差別化

部分的に色の**明度**を**暗く**する新しい印刷技術です。

明暗のコントラストで描いた**シルエット**は目にとまりやすく、**注目度**は高くなりますが、決して主張しすぎることはありません。

**影**なので光があたると消えたりもします。

安心のグロスノン製品を気軽に使って、デザインの幅をどんどん広げて  
いただきたいと思います。

開発課 中島朱音

# 「影」印刷の特徴

グロスノンコート対応品です  
バーコードが読め、包装機にも優しい

SHL

## 「影」印刷が アクセントになります



「影」印刷とは、部分的に明度を暗くする印刷技術で、主張しすぎずおさえた表示となります。細かな文字もはっきり視認できます。



### 「影」が消える

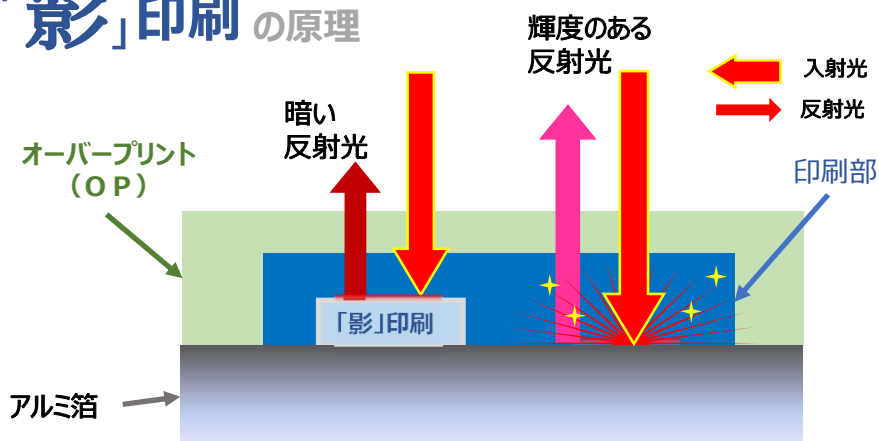
強い光で明度が上がり、表示が見えなくなります。  
その特徴は、まるで影そのものです。



「影」印刷には、光で消えにくい仕様もございます。

消える影と消えない影を組み合わせると不思議なデザインが造形できます。

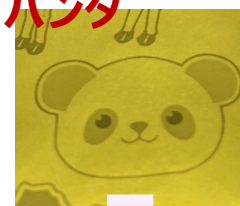
## 「影」印刷の原理



通常の印刷部は、入射光が透過しアルミ表面で反射することで輝度のある色調になります。  
「影」印刷は、その入射光を遮断し明度の低い色調でその表示を視認させます。  
光量が増すと「影」印刷表面の反射が強くなり、明度が上がることで表示が見えなくなります。

## こんなことも

### パンダ



「影」印刷が消えると

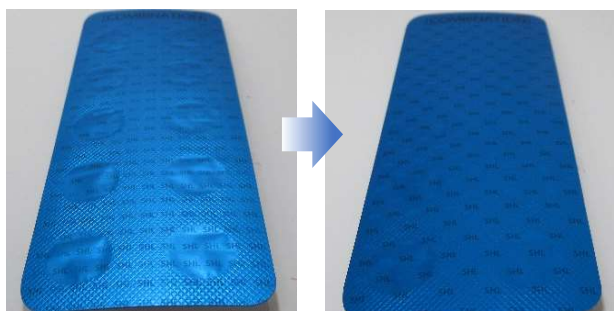


くま？

# 「影」印刷の使い方

デザインのバリエーションが大幅に増えます

SHL



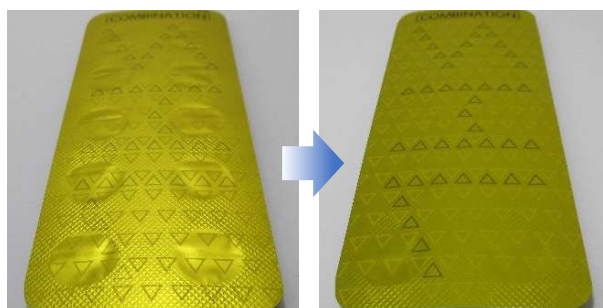
細かな文字もはっきり見え隠れ。偽造対策にも効果的



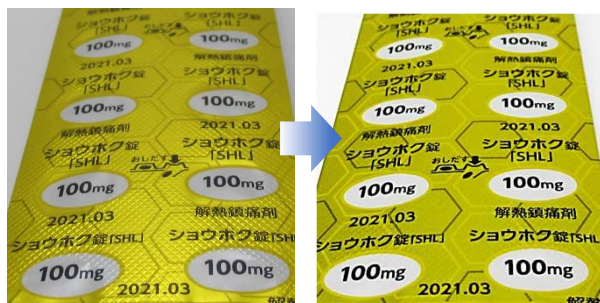
主張しすぎない「影」印刷は他の表示を阻害しません



消える影と消えない影で不思議なデザインに…



消えない影に秘められた仕掛け表示



消えない「影」印刷はデザインの幅をさらに広げます



消える「影」印刷でデザインにメッセージを



細かな文字が見え隠れ。さりげないアクセントになります



個性のある面白いデザインに挑戦

画像ではこの製品の特長が伝わりにくいかもしれません。  
詳細については、お問い合わせメールまたは担当営業にお声がけください。