

## 多彩な表現を醸し出すコールド箔を使ってのプラスチック成形

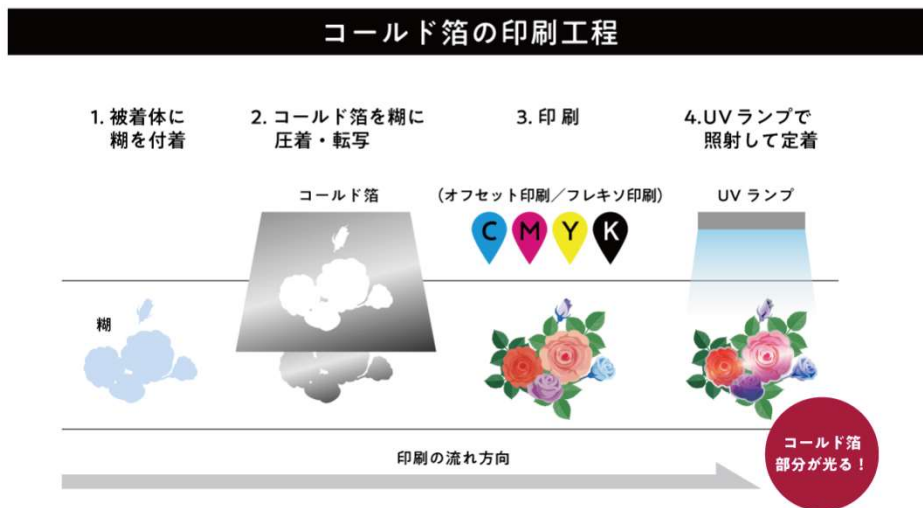
いつもマーケットニュースをご覧いただきありがとうございます。

弊社では日々最新技術のサーチに努めており、今回はコールド箔のご紹介をさせていただきます。

### 【コールド箔とは?】

- ・従来の箔押し(ホットスタンプ)とは異なり、熱を加えずに箔を定着させるので、フィルムなどの熱に弱い素材にも箔表現をすることができます。
- ・コールド箔は印刷版で作ることができ、ホットスタンプのような金型代は不要です。
- ・箔の上にカラー印刷をすることができる新しい表現技術で、箔部分がメタリックに輝き高級感のある印刷が実現できます。
- ・ホットスタンプでは実現できなかったグラデーションや細かい線など微細な表現できます。

### 【印刷工程は?】



### 【コールド箔のメリットは?】

- ・箔版は印刷版を使用できるため、細かい表現ができます。
- ・箔の上にカラー印刷することができるため、多色のメタリック表現が可能です。

### 【アスカカンパニーではどんなものに使えるの?】

アイスクリームの蓋のインモールドラベルに使えます。

弊社の製品AS-70カップ用蓋CCI <https://askacompany.co.jp/plastic-molding/case-study/>で試作をしてみました。



包装の主な役割は、内容物の保護「まもる」、取り扱いの利便性「つかいやすい」、情報の提供「つたえる」があります。今回は「つたえる」の部分をフォーカスしました。

ご協力: 福島印刷工業株式会社

[http://net-fp.co.jp/coldfoil\\_emboss/](http://net-fp.co.jp/coldfoil_emboss/)