

# 不可視印刷と可視化技術

## 想定のお客様 協業パートナー様

- 印刷物の原本と複製印刷を区別して管理したいお客様  
(例：官公庁、地方自治体、経理・法務部門等)
- 印刷物の偽造防止を求めているお客様  
(例：チケット制作、流通ラベル、入退管理等)
- 不可視印刷と連携したソリューション開発会社様
- OCRソフト開発・システム開発会社様

## 顧客価値

### ①不可視印刷

情報の埋め込みにより、簡易なセキュリティの実現。

### ②不可視印刷の可視化（スキャン）

不可視情報判別により、不可視情報（QRコードなど）の検出を実現。

## 技術特長（強み）

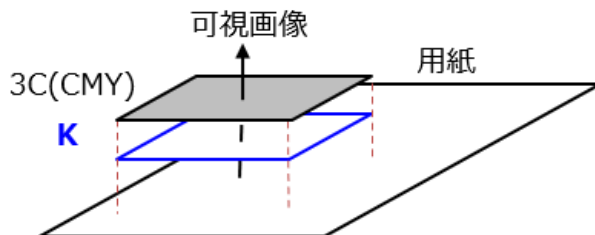
### 不可視印刷

#### 埋め込み画像（K）を印刷画像(CMY)で隠す技術

埋め込み画像



印刷画像

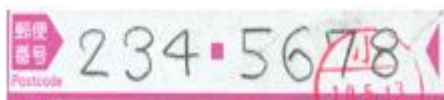


一般的なプリンタにて印刷可能

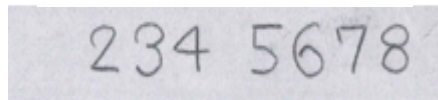
### 不可視印刷の可視化（スキャン）

通常スキャン

宅配伝票



不可視スキャン



OCR結果

23今。56月

234 5678

OCRにとって不要な情報を予め除去し、読取精度向上と処理高速化を実現

## 共創内容

- 不可視印刷と可視化技術の利用用途、市場性のご意見・アイデア
- 対象パートナー様との共同事業化検討