

各位

2024年4月9日

セキ株式会社

—CO2 排出量削減でカーボンニュートラルの実現に貢献—

## 両面水性フレキシソ印刷が「サントリー伊右衛門」ラベルに採用

セキ株式会社（愛媛県松山市、代表取締役社長：関 宏孝）は、サントリー食品インターナショナル株式会社、株式会社フジシールと協働で、水性フレキシソ印刷にて両面印刷されたラベルの開発を実現しました。サントリー緑茶「伊右衛門」の600mlラベルに採用され、2024年4月より納入を開始します。環境に配慮した印刷方式である水性フレキシソ印刷は、従来の油性グラビア印刷方式と比較して、印刷工程におけるCO2排出量を50%以上削減\*することができます。

当社は、今後も脱炭素や循環型社会・持続可能な社会の実現に貢献できるよう、環境価値と経済価値を両立した製品の開発を推進してまいります。

\*一般社団法人サステナブル経営推進機構（SuMPO）の算定条件に基づき試算

## 〔商品パッケージ〕



## 〈商品情報〉

商品名：サントリー緑茶 伊右衛門 (600ml)

販売エリア：全国

切替開始時期：2024年4月

## \*水性フレキシソ印刷とは

ゴムや樹脂など弾性のある版を用いた凸版印刷方式で印圧が軽いのが特長。薄紙から厚紙、段ボール、フィルムなど幅広い素材に対応でき、凸凹のある和紙風の基材などにも印刷が可能。有機溶剤の含有量が限りなくゼロに近い水性インキを使用した水性フレキシソ印刷は、食の安心・安全を考えるパッケージに最適です。

## [ 導入の経緯 ] 水性フレキソ印刷を通じて持続可能な社会の実現を目指す

2024年3月に資本業務提携を締結した株式会社フジシール、当社と共同でラベル案件の水溶性フレキソ印刷化に取り組んできました。サントリー食品インターナショナル株式会社では、飲料ラベルの環境対応の一環として『水性フレキソ印刷』ラベルを導入、拡大しており、2019年には「サントリー天然水(550ml)」に当社印刷の水溶性フレキソラベルを採用いただきました。また、従来のフレキソ印刷機では、裏面絵柄に印刷位置を合わせた表面印刷(両面印刷)が困難でしたが、当社が導入した両面印刷が可能な水性フレキソ印刷機にて約3年間の検証を重ね、表裏の印刷位置を正確に合わせる技術を確認することができました。

これにより、裏面の印刷に合わせた表面へのマットニス塗工や耐磨性を向上させるメジウム塗工が可能となり、今回新たに表マットニス塗工のあるサントリー緑茶「伊右衛門」600mlラベルに採用されました。

## [ サントリー食品インターナショナル株式会社 概要 ]

会社名：サントリー食品インターナショナル株式会社

代表者：代表取締役社長 小野 真紀子

所在地：東京都港区芝浦3丁目1番1号 田町ステーションタワーN

設立：2009年1月

URL：<https://www.suntory.co.jp/softdrink/>

## [ 株式会社フジシール 概要 ]

会社名：株式会社フジシール

代表者：代表取締役社長 柴田 康裕

所在地：大阪市淀川区宮原4丁目1番9号 新大阪フロントビル

設立：2004年10月

URL：<https://www.fujiseal.com/>

## [ セキ株式会社 概要 ]

会社名：セキ株式会社

代表者：代表取締役社長 関 宏孝

創業：1908年7月

設立：1949年3月

所在地：〈松山本社〉愛媛県松山市湊町7丁目7番地1

〈東京本社〉東京都渋谷区代々木3丁目2番8号

URL：<https://www.seki.co.jp/>



松山本社



東京本社

### 【 本件に関するお問い合わせ 】

セキ株式会社 執行役員 経営管理本部 副本部長 吉川浩司

〒790-8686 愛媛県松山市湊町七丁目7番地1

TEL：089-945-0111 / FAX：089-932-0860