

各 位

2026 年 7 月 15 日

SBI トレーサビリティ株式会社

山形県西川町、ふるさと納税返礼品に  
NFC タグ×ブロックチェーン技術を導入

自治体と寄付者をつなぐ信頼性の可視化に向けた取り組み

SBI トレーサビリティ株式会社（本社：東京都港区、代表取締役：林口文彦、以下「当社」）は、山形県西川町（以下「西川町」）のふるさと納税返礼品に、当社のトレーサビリティ・サービス「SHIMENAWA（しめなわ）」が導入されることをお知らせいたします。



返礼品に貼るタグシールイメージ画像

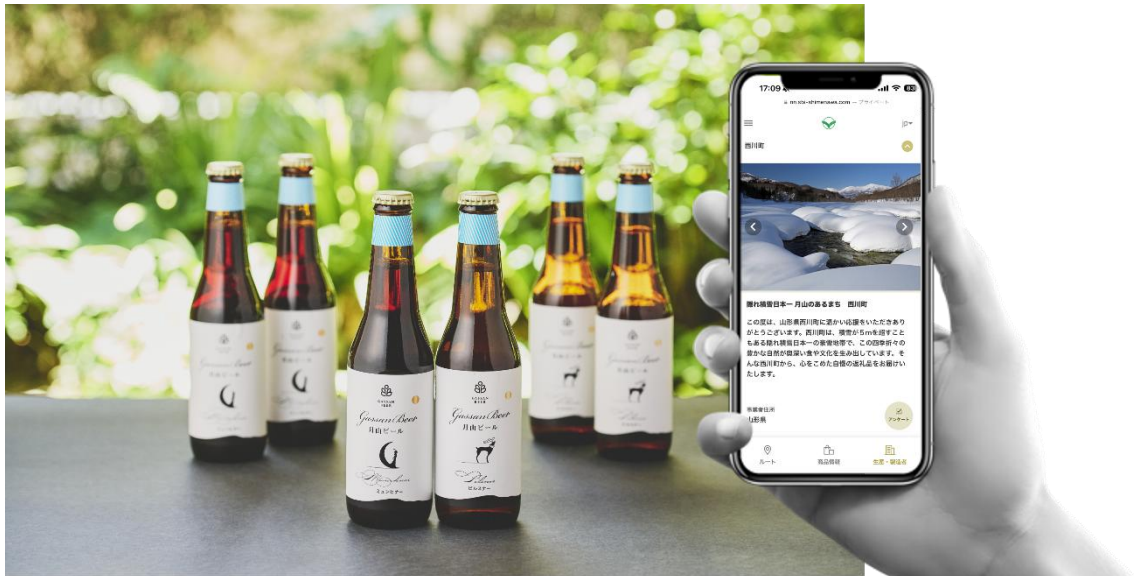
本取り組みは、ブロックチェーン技術と NFC タグを組み合わせたトレーサビリティ・サービス「SHIMENAWA（しめなわ）」を用い、ふるさと納税返礼品そのものに NFC タグ付きのシールを貼付することで、寄付者が正規の西川町の返礼品であることを確認できるとともに、返礼品や自治体に関する情報へ直接アクセスできる仕組みを導入するものです。



雪が降り積もる西川町にある月山

近年、ふるさと納税制度の利用拡大に伴い、返礼品の多様化や流通量の増加が進む一方で、返礼品が正規のものであることを分かりやすく示す仕組みや、寄付者に対して自治体の魅力や用途を十分に伝える手法の重要性が高まっています。また、一度の寄付にとどまらず、継続的に自治体との関係を築いていく「関係人口」の創出が、全国の自治体に共通する課題となっています。

西川町では、ふるさと納税返礼品の一部に「SHIMENAWA（しめなわ）」を導入し、返礼品に直接 NFC タグ付きのシールを貼付します。寄付者がスマートフォンを用いて当該 NFC タグにアクセスすることで、返礼品に紐づく各種情報を確認できる仕組みとしています。本取り組みにより、寄付者は返礼品を受け取ったその場で自治体や返礼品への理解を深めることができ、寄付した実感や当事者意識の向上につながることが期待されます。また西川町にとっては、寄付者との継続的な接点を持つことで、関係人口との関係維持・強化や継続的なふるさと納税先として想起される基盤づくりに寄与します。



返礼品に貼られた NFC 内蔵シールをスマートフォンでタップすることで、  
返礼品に紐づく各種情報などのコンテンツを確認することができます

#### ・ SHIMENAWA（しめなわ）について

SHIMENAWA（しめなわ）は、ICタグ（RFID／NFC）とブロックチェーン技術を用い、現物資産やカード等に固有IDを付与し、関連情報を一元的に記録・管理するトレーサビリティ・サービスです。

真正性の確認、利用・配布履歴の記録、タグ経由でのデジタルコンテンツ配信、入出荷・在庫管理など、用途に応じた管理に対応しています。

SHIMENAWAの各機能の技術的詳細や仕様については、公式サイトをご参照ください。

<https://www.sbitraceability.co.jp/>

※1 「ブロックチェーン」とは、電子署名とハッシュポインタを用いた耐改ざん性のあるデータ構造により、データの変更履歴を共有・管理する技術です。

※2 「RFID」とは、Radio Frequency Identification の略称で、電波を用いて非接触で情報の読み取りを行う自動認識技術です。対象物に付与したタグ情報を一括で読み取ることができます。



※3 「NFC」とは、Near Field Communication の略称で、数 cm 程度の近距離で行う無線通信規格です。

対応する IC タグやスマートフォン等の端末間で情報の読み書きを行うことができます。

※4 「SHIMENAWA(しめなわ)」では、株式会社 Uni Tag（本社：東京都中央区、代表取締役社長：半野 巧也）と共同開発したロゴ入り専用 NFC タグを採用しています。

## 【会社概要】

### ■ 山形県西川町

|     |                                                                                               |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 所在地 | 山形県西村山郡西川町大字海味 510                                                                            |
| 代表者 | 西川町 町長 菅野 大志                                                                                  |
| URL | <a href="https://www.town.nishikawa.yamagata.jp/">https://www.town.nishikawa.yamagata.jp/</a> |

### ■ SBI トレーサビリティ株式会社

|     |                                                                                     |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 所在地 | 東京都港区六本木一丁目 6 番 1 号 泉ガーデンタワー                                                        |
| 代表者 | 代表取締役 林口 文彦                                                                         |
| URL | <a href="https://www.sbitraceability.co.jp/">https://www.sbitraceability.co.jp/</a> |

### ■ 株式会社 Uni Tag

|     |                                                                   |
|-----|-------------------------------------------------------------------|
| 所在地 | 東京都中央区日本橋本町 4 丁目 11 番 2 号（KISCO 株式会社 東京本社内）                       |
| 代表者 | 代表取締役社長 半野 巧也                                                     |
| URL | <a href="https://www.unitag.co.jp/">https://www.unitag.co.jp/</a> |

以上