

PRESS RELEASE

2023年4月19日
株式会社 UPDATER

=====

「TADORi CHAiN - Tsunagu β」初の実証実験事例

TADORi、デイトナ・インターナショナルの国産デニムで 生産過程と CO2 排出量を可視化するプロジェクトを開始

～生産から店舗輸送まで各過程の CO2 排出量を可視化、エシカル消費を支援～

=====

「顔の見えるライフスタイル」の実現を目指す株式会社 UPDATER（所在地：東京都世田谷区、代表取締役：大石英司）が運営する SDGs プラットフォーム事業「TADORi」は、ブロックチェーン技術を利用し、サプライチェーンなどを可視化する目的で開発した「TADORi CHAiN - Tsunagu β（タドリチェーン ツナグ ベータ）」を、株式会社デイトナ・インターナショナル（所在地：東京都渋谷区、以下デイトナ）が運営する Firsthand（ファーストハンド）の販売するデニムに提供し、実証実験を開始することをお知らせいたします。

「TADORi CHAiN - Tsunagu β」Web サイト：<https://updater-blockchain.jp/>

「TADORi CHAiN」の導入により、生産過程に関わった企業や、生産過程における CO2 排出量の透明化が可能です。また消費者がそうした情報をもとに、エシカルな購買行動をとり、理想のライフスタイル実現が期待できます。



TADORi CHAiN
Tsunagu

1. 背景

当社は、「常識はずれ」と言われ続けた、電気の生産者の見える化を実現してきました。異色の電力会社と呼ばれた私たちはいま、電気の枠を越えて、あらゆるモノの「顔の見える化」で社会課題を解決すべく、新たなプロダクト開発に取り組んでいます。生産過程に携わった企業や人々、生産過程の CO2 排出量など、これまで見えづらかった生産背景を可視化し、かつ改ざん不可能なブロックチェーンに連携させることで、買い手や取り扱い企業に新たな選択基準を提供したいと考え、この度「TADORi CHAiN - Tsunagu β」をリリースし、デイトナ社とともに、実証実験を開始いたしました。

2. 概要

今までブラックボックスになっていた原料から製品になるまでのプロセスを明示した「TADORi CHAiN - Tsunagu β」初めての事例は、デイトナ社のファーストハンドが企画・製造する国産デニムシリーズの以下 3 製品に導入されます。本プロジェクトでは、それぞれのデニムの生産過程に関わった企業や生産過程、および生産過程の CO2 排出量を可視化しました。さらに当社のブロックチェーンソリューションを活用することで、生産過程を改ざんできない状態で証明しています。

可視化された情報は下記 URL から誰でも閲覧可能です。

実際にデニムをご購入されたい方は、下記ブロックチェーン Web ページ内の URL 先、またはリアル店舗である Firsthand RAYARD MIYASHITA PARK にてお買い求めいただけます。

製品名① : Ch!iii × Firsthand WIDE DENIM

ブロックチェーン Web ページ : <https://updater-blockchain.jp/tsunagu/firsthand-chiiiwidedenim>

製品名② : Ch!iii × Firsthand FLAREDNM

ブロックチェーン Web ページ : <https://updater-blockchain.jp/tsunagu/firsthand-chiiiflaredenim>

製品名③ : Firsthand BIJOU DENIM

ブロックチェーン Web ページ : <https://updater-blockchain.jp/tsunagu/firsthand-bijoudenimpants>

リアル店舗の情報はこちらからご確認いただけます :

Firsthand RAYARD MIYASHITA PARK <https://www.daytona-park.com/area/firsthand.php>

4. つながるブロックチェーン「TADORi CHAiN」の特長

TADORi CHAiN - Tsunagu β の特長は次の通りです。

1. 生産過程に関わった企業や人々を可視化することで、顔の見える安心感を提供します。
2. 生産過程をトラッキングし、耐改ざん性のあるブロックチェーンに連携することで、データの信頼性を担保します。
3. 生産過程のCO2 排出量を可視化することで、企業における環境負荷軽減の取り組みを価値化します。

また、このような特長により、次のような導入メリットを期待いただけます。

<企業側のメリット>

- 環境や人権を尊重した適切な取り組みを行っていることを表明できる。

<購入者のメリット>

- 購買行動を通じて社会課題の解決に取り組める。

エシカル消費への注目度が高まるいま、原料の調達先や製造委託先を可視化することで、透明性の高い企業活動を支援すると同時に、労働搾取や環境破壊のない社会づくりに貢献します。

5. 今後の展開

製品単位のトレーサビリティが実現することで、流通経路の把握、原材料調達の証明、廃棄物の処理証明など、企業活動の様々な過程を可視化し、透明性の高い企業活動の実践の実現へ貢献できます。また、購入者にとっては、透明性の高い製品の市場普及により、エシカルな購入活動や、そうした購入活動を通じた Well-being なライフスタイルの実現へ貢献できます。

今後は、さらにプロダクト開発を進め、CO2 排出量の算出の基盤となることを目指し、顔の見えるライフスタイル実現を加速してまいります。

6. 株式会社 UPDATER について

2021年10月1日にみんな電力株式会社より社名変更。法人個人向けにSX*サービスを提供している。独自の特許ブロックチェーン技術を活用し、世界初で電力トレーサビリティを商用化した再エネ事業は、国内トップクラスの実績を誇り、ウェルビーイング事業「みんなエアー」、エシカル調達事業「TADORi」などを展開。第4回ジャパンSDGsアワード内閣総理大臣賞、2021年度NIKKEI脱炭素アワードにおいてプロジェクト部門大賞など受賞歴多数。

*SX（サステナビリティ・トランスフォーメーション）とは、社会のサステナビリティと企業のサステナビリティを同期化させ、そのために必要な経営・事業変革を行い、長期的かつ持続的な企業価値向上を図っていくための取組。

所在地：東京都世田谷区三軒茶屋 2-11-22 サンタワーズセンタービル 8F

代表取締役：大石英司

設立：2011年5月25日

資本金：13億498万円（資本準備金 20億3,918万円） ※2022年3月31日現在

事業内容：Climate Tech 事業「みんな電力」、Well-being Tech 事業「みんなエアー」

コーポレートサイト： <https://www.updater.co.jp/>

7. 本件に関するお問い合わせ先

<ブロックチェーンソリューションについて>

新事業推進部 TADORi チーム

サービスサイト：<https:// updater-blockchain.jp/>

E-mail：tadori@minden.co.jp

<商品に関するお問合せ>

Firsthand RAYARD MIYASHITA PARK

東京都渋谷区神宮前 6 丁目 20-10 MIYASHITA PARK NORTH 2F

【電話】03-6805-1828

【営業時間】11:00-21:00

<報道関係>

広報担当 間内（070-3123-6468）、北川（080-1850-1675）

代表 TEL：03-6805-2228（受付時間 平日 11:00～15:00）

E-mail：pr@minden.co.jp