

CUC公開講座2022第5回

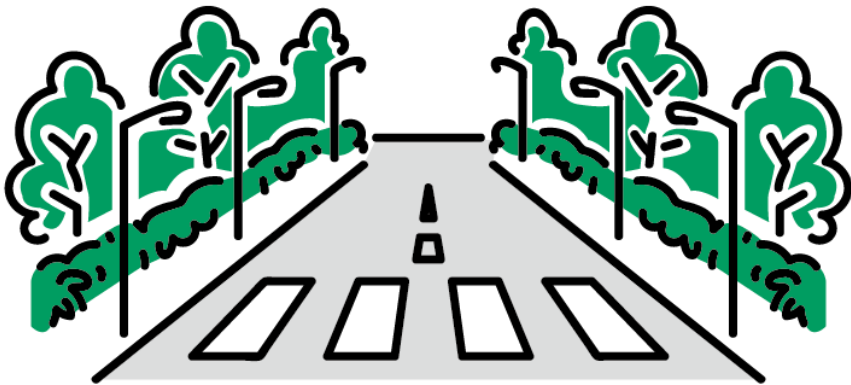
「CUC×SDGsまるわかりプログラム実施報告」

松澤侑映 丸山夢叶 上岡龍耀 鈴木太晴

目次

前置き SDGsについて

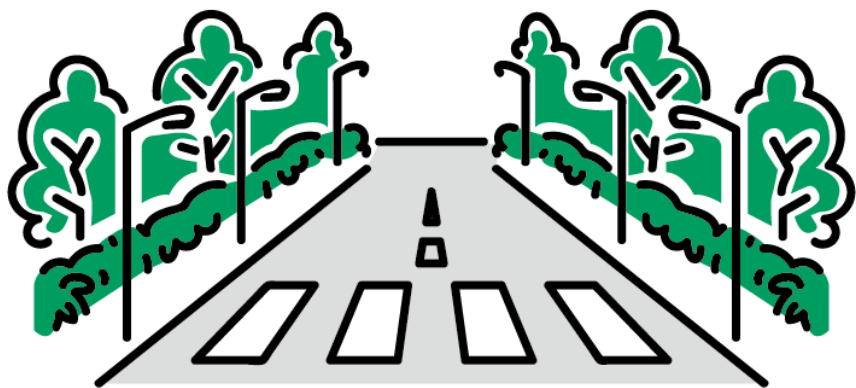
1. 講義を受けて学んだこと
2. 株式会社Updaterについて
3. SDGsへの取り組み（みんな電力、みんなエアー、tadori）
4. 企業取材を経て学んだこと
5. 行動変容
6. まとめ

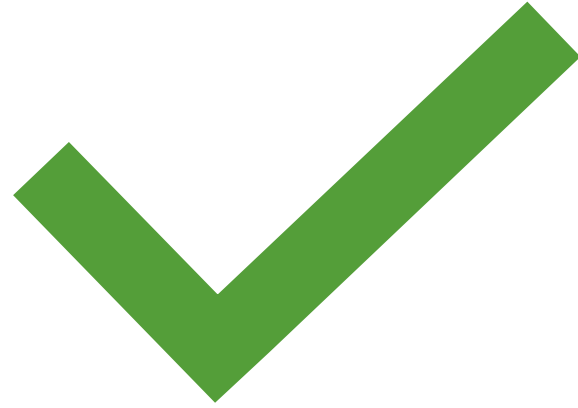


目次

前置き SDGsについて

1. 講義を受けて学んだこと
2. 株式会社Updaterについて
3. SDGsへの取り組み（みんな電力、みんなエアー、tadori）
4. 企業取材を経て学んだこと
5. 行動変容
6. まとめ





SDGSとは？

SDGs : 持続可能な開発目標

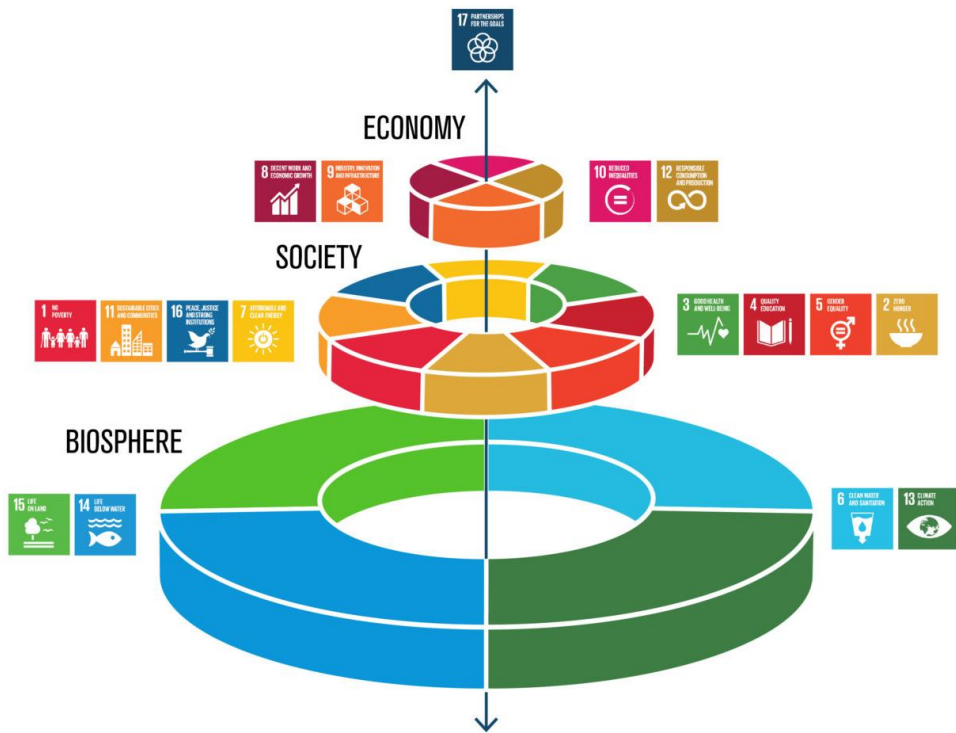
SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



出所 : 国連広報センター ・ https://www.un.org/ja/activities/economic_social_development/sustainable_development/2030agenda/sdgs_logo/

SDGsウェディングケーキモデル

5つのPからなるSDGs

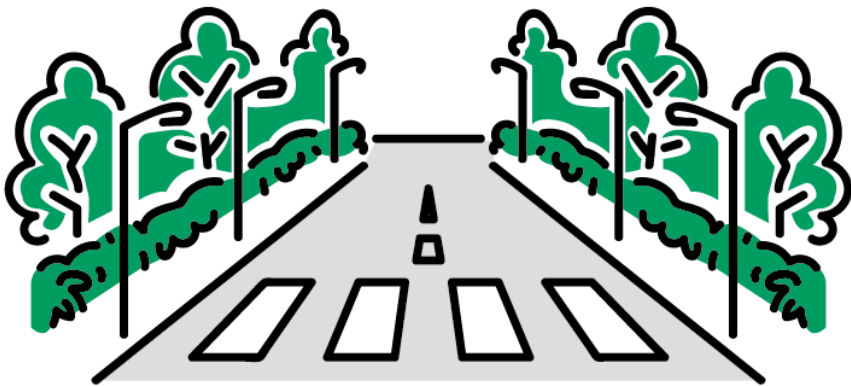


出所：Stockholm Resilience Centre ・
<https://www.stockholmresilience.org/research/research-news/2016-06-14-the-sdgs-wedding-cake.html>
国連広報センター ・ SDGsを広めたい・教えたい方のための「虎の巻」より ・
<https://www.unic.or.jp/>

目次

前置き SDGsについて

1. 講義を受けて学んだこと
2. 株式会社Updaterについて
3. SDGsへの取り組み（みんな電力、みんなエアー、tadori）
4. 企業取材を経て学んだこと
5. 行動変容
6. まとめ



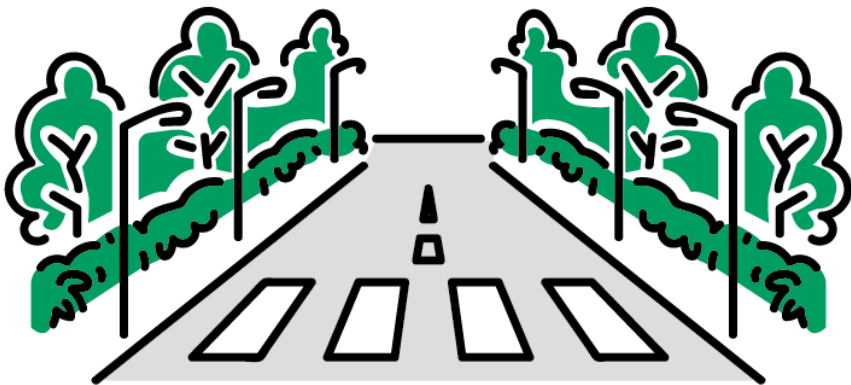
講義を受けて学んだこと

- ・ **まずは興味を持つこと・持ってもらわなければならないこと**
- ・ **SDGsは徐々に取り組んでいく必要があること**
- ・ **自分が知らないところで、多くの社会問題が起きていること**

目次

前置き SDGsについて

1. 講義を受けて学んだこと
2. 株式会社Updaterについて
3. SDGsへの取り組み（みんな電力、みんなエアー、tadori）
4. 企業取材を経て学んだこと
5. 行動変容
6. まとめ



1. 株式会社UPDATERについて

株式会社UPDATER

2011年5月に「みんな電力株式会社」として創業

2021年10月に「UPDATER」と社名を変更

電力を中心にSDGsに貢献する事業を展開

○従業員数 96人 ○資本金 13億498万円



Top message

「顔の見えるライフスタイル」で、社会問題を解決、世界をアップデートする。

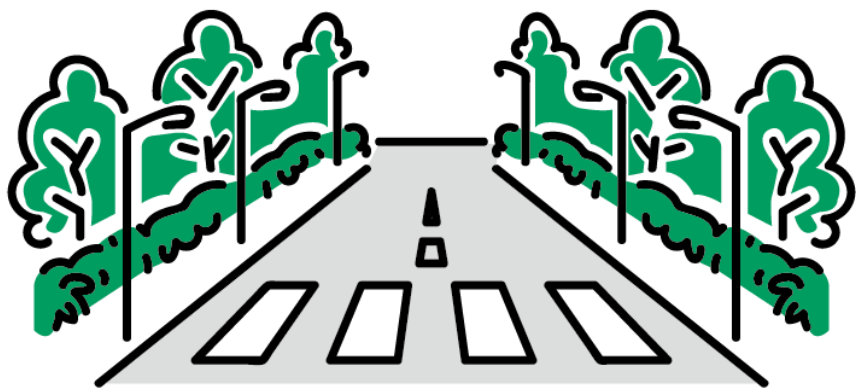
「顔の見える」ってなんだろう？



目次

前置き SDGsについて

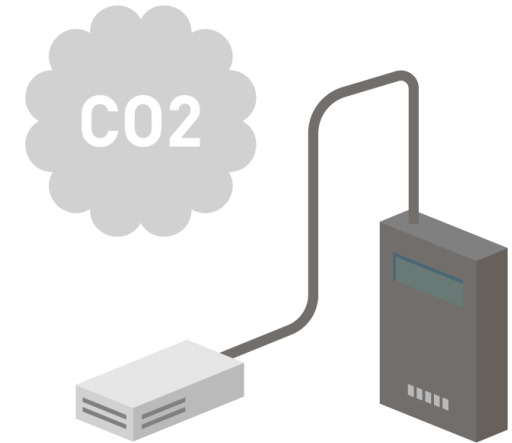
1. 講義を受けて学んだこと
2. 株式会社Updaterについて
3. SDGsへの取り組み（みんな電力、みんなエアー、tadori）
4. 企業取材を経て学んだこと
5. 行動変容
6. まとめ



2. SDGSの取り組みについて

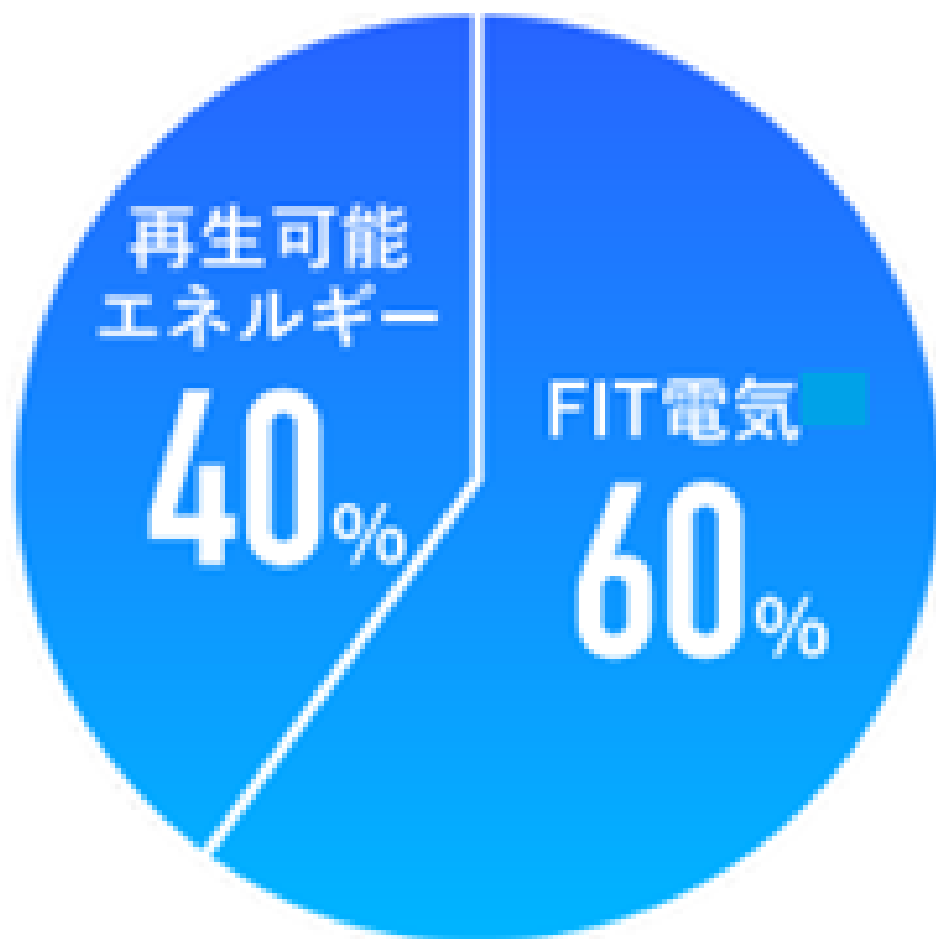


「みんな電力」



「顔の見える電力」のサービス

特徴 1



非化石証書を組み合わせて
本物の再エネ100%

出所：[みんな電力 世界の電力に、選べる自由と楽しさを。\(minden.co.jp\)](http://minden.co.jp)

特徴 2



島根県鹿足郡津和野町枕瀬

津和野

津和野

発電出力 472kW



東京都世田谷区北沢

山木きょう子
発電出力 10kW



福島県南相馬市小高区井田川

発電出力 47.2kW

「顔の見える再エネ電力」



出所：みんな電力 世界の電力に、選べる自由と楽しさを。
(minden.co.jp)



カリタス下北沢市民協同

発電所オーナー

OWNER

世田谷みんなのエネルギー 浅輪剛博 山木きょう子

下北沢のまちづくりや、美味しく安全な食品や良好な環境を目指して活動してきた、多くの有志たちが集まった世田谷みんなのエネルギー。

100名以上の市民たちがお金を出し合って、世田谷で最初の市民出資の発電所を作り上げました。だから、発電所のオーナーは100名です。その中には、本当に多彩な人たちがいます。

教会の信徒の皆さんや、下北沢の演劇や音楽関係者、お店の店長、生協の組合員さん、トランジション活動のメンバー、世田谷区の職員、大学教員など。一応言い出しっぺとして、山木きょう子と浅輪剛博が共同代表を勤めてはいますが…

発電所の詳細

DETAIL

世田谷での市民協同ソーラー発電所 第一号!

2013年6月18日、下北沢にあるカトリック世田谷教会に、市民の協同により、10.01kWのソーラー発電所を設営しました。

発電所の展望

PROSPECT

売電収益から、出資者の皆さんにお返しをしながら、余剰金を地域のエネルギーシフトの活動のために使っています。例えば、子どもたちへのエネルギー教室。暑さや寒さの伝わり方をミストや放射温度計を使いながら学んで、遮熱や断熱の大切さを学びます。

海外や国内の先進地の事例を紹介するセミナーや、視察会の開催、断熱実験のブックレットの作成などもしています。

また、発電所があるカトリック世田谷教会では、被災地支援のマルシェや音楽会、蜂蜜作りなどさまざまな市民活動も行なっています。

再エネの発電だけではなく、省エネや地産地消など幅広い活動をさらに後押ししていきます!

DATA

太陽光(FIT)

東京都世田谷区北沢

発電出力 10kW

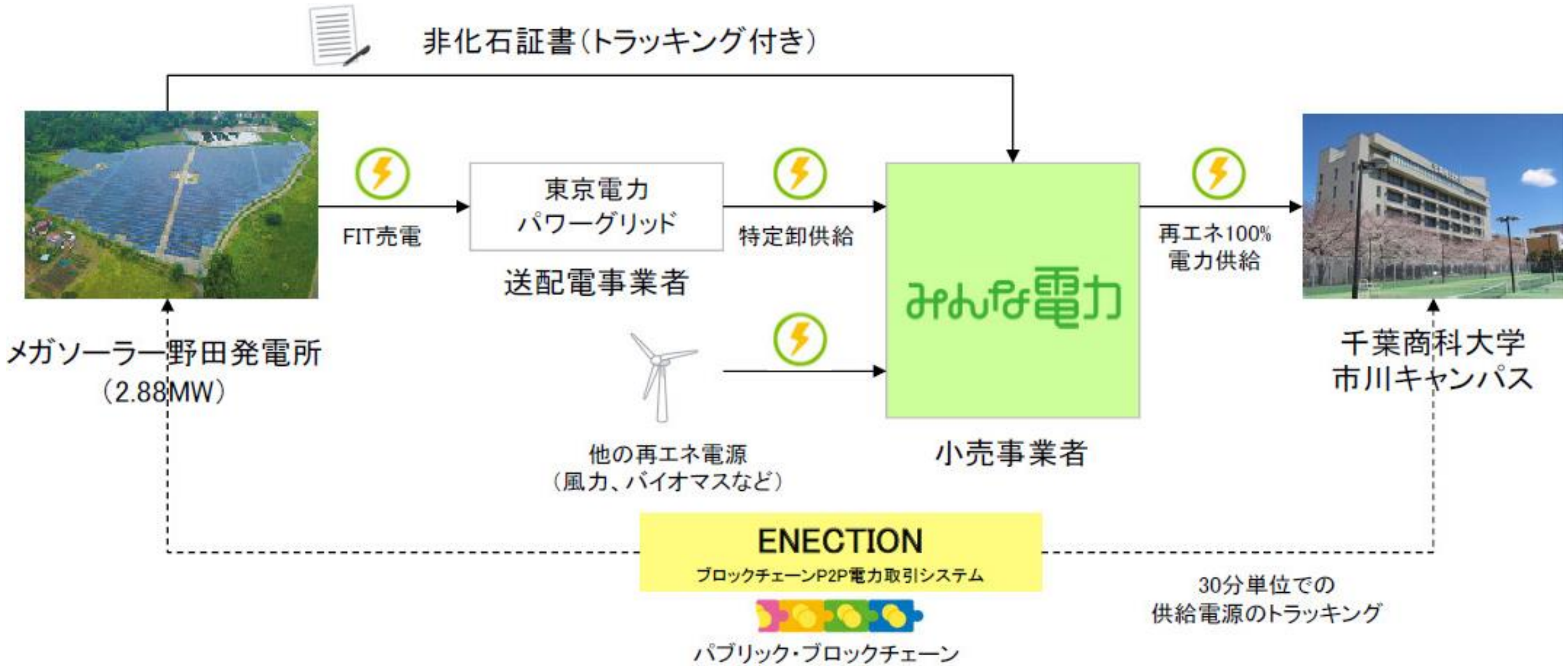
[公式サイト\(外部リンク\)](#)

[Facebook\(外部リンク\)](#)

出所：[みんな電力世界の電力に、選べる自由と楽しさを。\(minden.co.jp\)](http://minden.co.jp)

特徴 3

世界初の電力ブロックチェーン商品化



出所：大学として初の自然エネルギー100%達成、千葉商科大学の省エネ施策とは？ (enechange.jp)

「アーティスト電力」

ELECTRIC
電力
SHARE LAND

Presented by みんな電力

シェア

ツイート

LINEで送る

いとう
せいこう

SEIKO ITO ELECTRIC SHARE LAND

発電開始



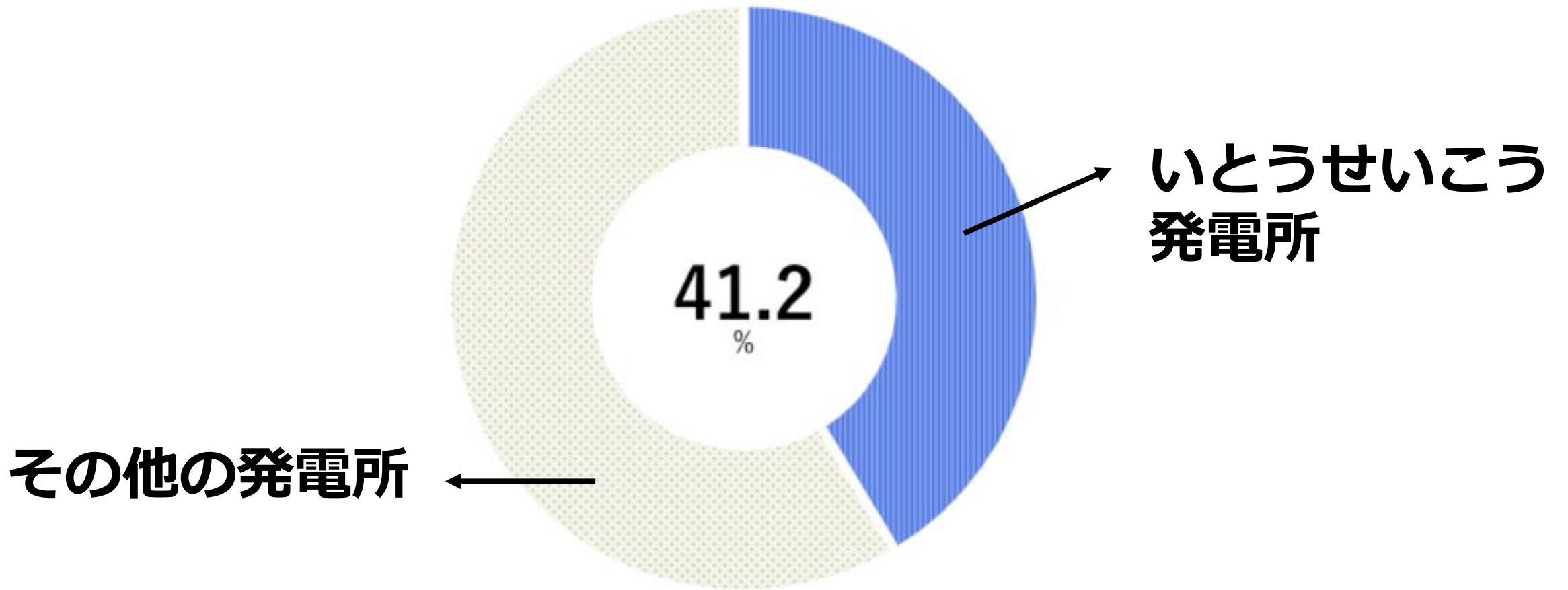
締切間近
受付終了
申し込み
→

出所：いとうせいこう発電所 | アーティスト電力 | みんな電力 (minden.co.jp)

特徴 1

アーティストの発電所でつくった電気を購入できる

対象年月 2022年06月 ▼



いとうせいこう その他

[「アーティスト電力」始動！アーティスト発電所でつくられた再エネ電気を買えるしくみを解説！ / BLOG / みんな電力世界の電力に、選べる自由と楽しさを。\(minden.co.jp\)](#)

特徴 2

電気を利用することで
アーティストなどを応援できる

特徴 3

契約者限定ライブの開催

about



NEW SERVICE!

「アーティスト電力」第2弾!

佐藤タイジの電気が買える、
「太陽のタイジ発電所」登場!

限定**100**名まで
お申し込み

みんな電力が提供する、「アーティスト電力」は再生可能エネルギーの“電気”を通じてアーティストとファンがつながれる、新しいサービスです。

※みんな電力では、ブロックチェーンを活用したP2P電力トラッキングシステムを独自開発しており、特定の発電所からの電力がトレーサビリティ付きでご自宅に供給されます。
※特典に関しては続報をお待ちください。

「みんなエアー」

- 空気の見える世界
- なぜ空気を元気に
- それは. . .

食べ物や飲み物の
5倍以上の空気を
摂取しているから

「みんなエアー」

Well-being → 心も体も幸せに

空気の見える化 → 安心できる空気環境



出所：SDGsジャーナル【SDGs支援機構】・<https://sdgs-support.or.jp/journal/>
みんなエアー・<https://minnaair.com/mado/>

ハイドロ銀チタン空気清浄機



KOROSUKE



出所：みんなエアー・<https://minnaair.com/>

TADORi



「あらゆるモノゴトの透明化」



顔の見えるライフスタイル

商品

・タドれるチョコレートシリーズ



出所 : TADORi (<https://tadori.jp/product/>)

・おひるねみかんジュース

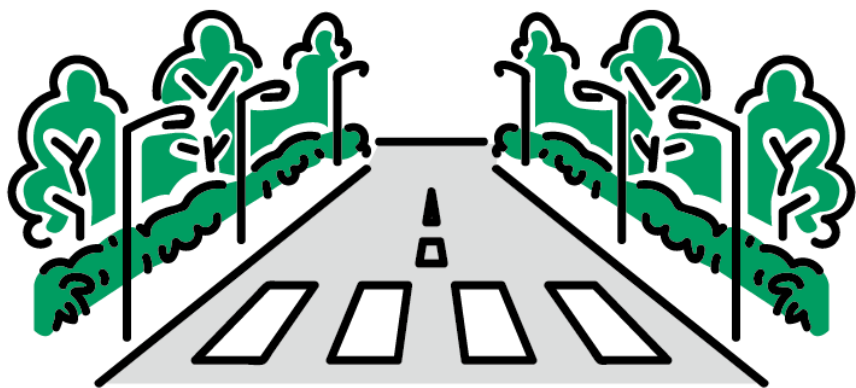


etc...

目次

前置き SDGsについて

1. 講義を受けて学んだこと
2. 株式会社Updaterについて
3. SDGsへの取り組み（みんな電力、みんなエアー、tadori）
4. 企業取材を経て学んだこと
5. 行動変容
6. まとめ



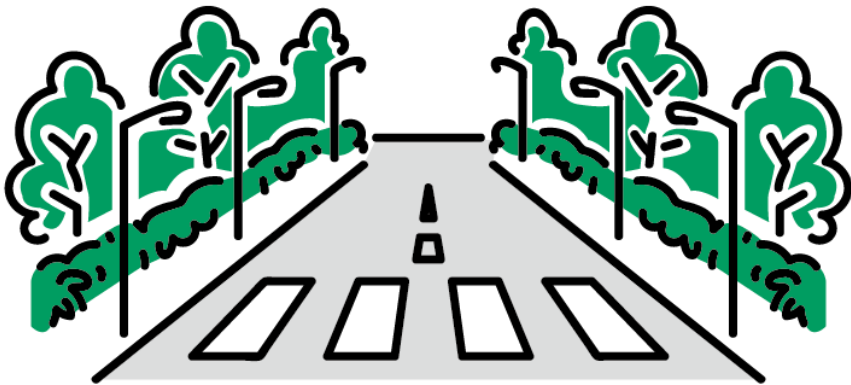
企業取材を経て学んだこと

- ・ **社会問題解決をすると誰かが犠牲になる**
- ・ **SDGsを取り入れている事業に、取り組むメンバーのレジリエンスが必須**

目次

前置き SDGsについて

1. 講義を受けて学んだこと
2. 株式会社Updaterについて
3. SDGsへの取り組み（みんな電力、みんなエアー、tadori）
4. 企業取材を経て学んだこと
5. 行動変容
6. まとめ



行動変容

個人レベル

- 野菜などの食品をできるだけ道の駅や直売所で買う
- 寄付つき商品を購入する
- アーティストやタレントを通して支援につながるグッズを買う
- 電力消費の際、生産者について考え、利用する

行動変容

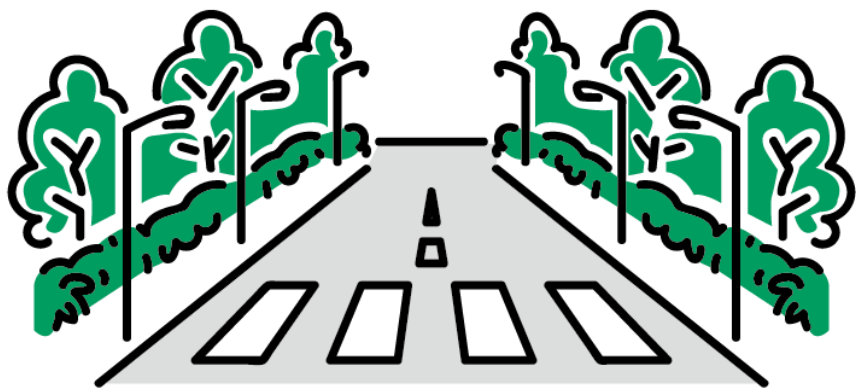
企業レベル

- ・ステークホルダーに配慮しながらSDGsを進めていく事
- ・取引先の企業について、社会問題に加担していないか調査をする

目次

前置き SDGsについて

1. 講義を受けて学んだこと
2. 株式会社Updaterについて
3. SDGsへの取り組み（みんな電力、みんなエアー、tadori）
4. 企業取材を経て学んだこと
5. 行動変容
6. まとめ



まとめ

- 顔の見える電力
- 空気の見える化
- 顔の見えるライフスタイル

参考資料

TADORi・<https://tadori.jp/>（閲覧日2022年9月20日）

みんなエアー - <https://minnaair.com/>（閲覧日2022年9月26日）

SDGsジャーナル・<https://sdgs-support.or.jp/journal/>（閲覧日2022年9月20日）

国連広報センター・<https://www.unic.or.jp/>（閲覧日2022年9月26日）

[いとうせいこう発電所 | アーティスト電力 | みんな電力 \(minden.co.jp\)](#)（閲覧日2022年9月25日）

[太陽のタイジ発電所 | アーティスト電力 | 「顔の見える電力™」のみんな電力 \(minden.co.jp\)](#)（閲覧日2022年9月25日）

[大学として初の自然エネルギー100%達成、千葉商科大学の省エネ施策とは？ \(enechange.jp\)](#)（閲覧日2022年9月29日）