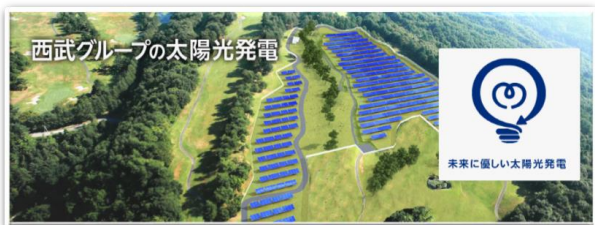


サステナビリティアクションの推進

日本初

100%自社の太陽光発電でレオライナーを運行します！

CO2の削減に貢献します！



西武鉄道株式会社(所在地:埼玉県所沢市、社長:喜多村 樹美男)は、西武鉄道山口線(愛称:レオライナー)で使用する電気使用量の全てを、自社で運営する「西武武山ソーラーパワーステーション」が発電する環境価値が付いた電力で賄うことにより、2021年4月1日(木)から実質CO<sub>2</sub>排出ゼロで運行します。

今回の取り組みは、東京電力エナジーパートナー株式会社(本社:東京都中央区、代表取締役社長:秋本 展秀)の協力により非化石証付電力供給を実現し、日本初\*の自社太陽光発電由来の環境価値が付いた電力による通年・全列車の運行となり、年間約300t 排出していたCO<sub>2</sub>を実質ゼロで運行することが可能になります。

西武グループでは、グループの経営理念である「グループビジョン」に基づき、SDGs(Sustainable Development Goals:持続可能な開発目標)への貢献を意識し、持続可能な社会の実現に向けた取り組みを「サステナビリティアクション」として積極的に推進しています。地球温暖化抑制への更なる貢献に向けて、CO<sub>2</sub>排出量をグループ全体で2030年度までに2018年度比25%削減という環境負荷削減目標を設定しています。

詳細は、別紙の通りです。

\*西武鉄道による調査結果



※“FIT 非化石証付電力(トラッキング付)”契約とは・・・ 特定の電源種(再生可能エネルギー)や発電所所在地などの付加価値的な属性情報をトラッキングし紐づけをした FIT 非化石証書と、通常の電力を組み合わせた、実質 CO<sub>2</sub> フリーの環境価値付電力契約。

## 100%自社の太陽光発電での山口線(レオライナー)運行について

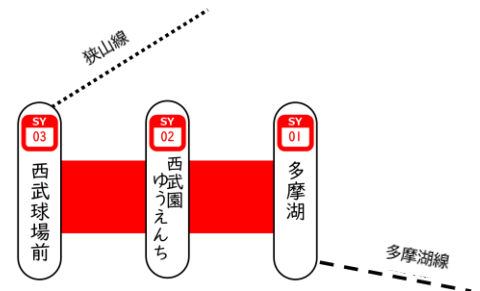
### 1. 開始日

2021年4月1日(木)

### 2. 対象路線

山口線(レオライナー) 本線および車庫内

※山口線…多摩湖駅から西武園ゆうえんち駅を經由し、西武球場前駅までの約2.8Kmを結んでいます。ゴムタイヤで走る新交通システムを採用しており、レオライナーの愛称でレジャーや通勤用として運行しています。現在、サステナビリティアクションの对外発信およびSDGs認知度向上を目的に「SDGs×Lions GREEN UP! プロジェクトレイン」を1編成運行しております。



山口線路線図

<https://ssl4.eir-parts.net/doc/9024/tdnet/1880586/00.pdf>

### 3. ステッカーの掲出

山口線(レオライナー)車内にステッカーを順次掲出します。



ステッカーイメージ

## 西武武山ソーラーパワーステーションについて

1. 施設名称 西武武山ソーラーパワーステーション
2. 住所 神奈川県横須賀市衣笠町ほか
3. 面積 約13.6ha
4. 設置パネル数 31,080枚
5. 発電電力量 約956万kWh (一般家庭約2,660世帯分)



※西武グループ保有の太陽光発電所9箇所のうち最大発電量の太陽光発電所です。

<参考>

■西武グループ サステナビリティアクションの取り組み

<https://www.seibuholdings.co.jp/sustainability/>

■山口線に関する情報

○2020年9月3日発行【西武ホールディングス】ニュースリリース

SDGs×Lions GREEN UP!プロジェクトレインを山口線(レオライナー)で運行します

<https://ssl4.eir-parts.net/doc/9024/tdnet/1880586/00.pdf>

○2020年2月26日発行ニュースリリース

西武園ゆうえんち周辺の駅名を変更します

[https://www.seiburailway.jp/news/news-release/2019/20200226seibuenyuuench\\_stationname.pdf](https://www.seiburailway.jp/news/news-release/2019/20200226seibuenyuuench_stationname.pdf)

■西武グループの太陽光発電に関する情報

○西武グループの太陽光発電 web サイト

<https://www.seibuholdings.co.jp/solar/>

○2016年7月発行【プリンスホテル】ニュースリリース

軽井沢の水力発電施設を全面改修 名称を「プリンスエナジーエコファーム プリンスエナジーエコファーム プリンスエナジーエコファーム軽井沢水力発電所」に決定

[https://www.princehotels.co.jp/press/2016/pdf/top\\_release\\_160729\\_02.pdf](https://www.princehotels.co.jp/press/2016/pdf/top_release_160729_02.pdf)

○2019年6月14日発行【プリンスホテル】ニュースリリース

環境保全の取り組みについて

<https://www.princehotels.co.jp/file.jsp?id=143190>

◇お客さまのお問合せ先

西武鉄道お客さまセンター TEL.(04)2996-2888

音声ガイダンスのご案内により、メニューをお選びください。

[短縮営業時間 9:00~17:00(全日)]

※お客さまおよび従業員への新型コロナウイルス感染症の感染予防・感染拡大防止を目的に、当面の間、平日の営業時間を短縮しております。