

各位

遠州鉄道（株）本社事務所などで

静岡県産の再生可能エネルギー「静岡 Green でんき」の導入を開始

遠州鉄道株式会社（本社：浜松市中区旭町、社長：斉藤薫）および株式会社遠鉄百貨店（本社：浜松市中区砂山町、社長：中村昭）は、中部電力ミライズ株式会社と「静岡Greenでんき」の電気需給追加契約を締結し、導入を開始します。

下記が詳細となります。

記

1. 導入の背景

遠鉄グループでは、経営理念「地域とともに歩む総合生活産業として社会に貢献する」のもと、地域社会の持続的な発展に向け、環境負荷の低減に取り組んでいます。この度、脱炭素社会の実現に向けた取り組みの一環として、中部電力ミライズ株式会社が提供する「静岡 Green でんき」の導入を決定しました。

2. 導入開始日

2022年2月1日（火）より順次導入開始

3. 導入施設

- （1）遠州鉄道・遠鉄百貨店本社事務所（所在地：浜松市中区旭町12-1 遠鉄百貨店新館10階・12階）
導入開始日：2022年2月1日（火）
※施設全体の使用電力のうち、遠鉄百貨店の売場を除く、遠州鉄道および遠鉄百貨店の事務所フロアで使用する電力相当分を「静岡 Green でんき」へ変更
- （2）遠鉄百貨店第2駐車場（所在地：浜松市中区砂山町324-20）
導入開始日：2022年2月3日（木）
※施設で使用する全ての電力を「静岡 Green でんき」へ変更

(3) 遠州鉄道介護事業部デイサービス3施設

①ラクラス上島デイサービス（所在地：浜松市中区上島 3-37-19）

導入開始日：2022年2月19日（土）

※施設全体の使用電力のうち、介護付き老人ホーム・ショートステイを除く、
デイサービスで使用する電力相当分を「静岡 Green でんき」へ変更

②ラクラス原島デイサービス（所在地：浜松市東区原島町 370-1）

導入開始日：2022年2月10日（木）

※施設で使用する全ての電力を「静岡 Green でんき」へ変更

③ラクラス笠井デイサービス（所在地：浜松市東区笠井上町 282） ※2022年3月1日開設

導入開始日：2022年3月中旬

※施設で使用する全ての電力を「静岡 Green でんき」へ変更

4. CO2 排出量削減効果見込み

各施設合計：年間約 360トン

（一般家庭約 120 世帯の年間排出量に相当）

（参考）静岡Greenでんきについて

「静岡Green でんき」は、静岡県内に立地する大井川・天竜川・富士川・安倍川の各水系にある水力発電所等の再生可能エネルギー由来の環境価値や地産価値を活用し、静岡県産のCO2 排出量ゼロの電気として供給する中部電力ミライズ(株)のサービスです。

地球にやさしく、未来をあかるく。

静岡 Green でんきHP

https://miraiz.chuden.co.jp/business/electric/menu/co2_free/shizuoka/index.html



【本件に関するお問い合わせ】

遠州鉄道株式会社 総務部 総務課 担当：角替(つのがえ)・藤田

【参考:遠鉄グループ 脱炭素社会実現に向けての取り組み事例】

■遠鉄電車 新造車両導入によるCO2排出量の削減

鉄道事業では、2021年2月に旧式車両「1001号・1501号」を廃車し、2021年3月に新造車両「2008号/2108号」の運行を開始しました。モーターを効率よく制御するVVVFインバータやLED式の行先表示器などを備えた車両の導入によりCO2の削減に努めています。



■遠鉄バス アイドリングストップの取り組み

乗合バス事業では、全車両でアイドリングストップバスを導入するとともに、アイドリングストップや急発進・急加速の防止といったエコドライブを乗務員に励行し、排出ガスの削減と燃費効率の向上に努めています。

■遠鉄ストア エコトレイ・バイオマス配合レジ袋の積極的な活用

遠鉄ストアでは、2020年9月より生鮮部門で使用している包装資材の変更を行いました。CO2の排出を抑制できるリサイクル原料使用のエコトレイ使用量を増やし、2020年度は約200トンのCO2排出を抑制しました。また、使い捨てのプラスチック製品のごみ問題に積極的に取り組むべく、2020年7月からレジ袋の種類を10種類から5種類に集約し、バイオマス配合30%プラスチックに切り替え、有料化を行いました。

(バイオマス配合レジ袋)

※再生可能な生物由来の資源を原料に使用しており焼却時のCO2排出量を抑制

■遠鉄建設 太陽光パネルの設置

遠鉄建設では、2013年よりグループ各施設の屋根や浜松市内の敷地に太陽光発電パネルを設置し、設置数は2022年1月時点で計39カ所となりました。2020年度は13,564Mwhを発電し、約5,400トンのCO2排出を削減しました。



■静岡トヨタ自動車 水素燃料電池車「MIRAI」無償貸し出し

静岡トヨタ自動車は水素エネルギーの活用による町づくりの推進に貢献すべく、水素燃料電池車「MIRAI」を静岡県・静岡市・御殿場市へ無償で貸し出しを行うなど、水素エネルギーの普及に努めています。

