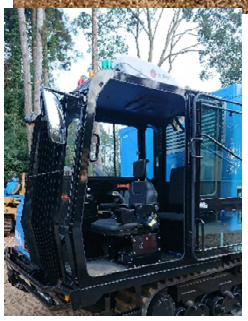
お取引先 各位

2021 年 8 月 4 日
株式会社東京電機

災害停電地域に迅速に電力供給を可能にする
「ゴムクローラー式移動電源車」を発売

～ 電気を運び、暮らしをまもる ～

株式会社東京電機（本社：茨城県つくば市、代表取締役社長：塩谷 智彦）は、災害停電地域への電力供給対応を可能にする「ゴムクローラー式移動電源車」を 2021 年 8 月 4 日（水）より発売いたします。



◆ ゴムクローラー式移動電源車 5つの特徴

1. 道なき道でも行ける圧倒的な走行性能を持つクローラー車両を採用！
2. 災害停電時の仮復旧を待たずに、本復旧へ速やかに移行可能！
3. アラウンドビューモニターを利用した車両の遠隔操作が可能！
4. 創業 100 年の熟練された発電装置(3Φ3W100kVA)による安定した電力を供給可能！
5. 電動リールを採用することにより、送電ケーブル敷設の省力化が可能！（自動/手動の切替可能）

【製品紹介動画を YouTube にて公開中です】

◆ **ゴムクローラー式移動電源車　誕生の背景**

直近 2 年間において、2021 年 2 月の福島県沖地震や 2020 年 7 月の熊本県を中心とした日本各地で発生した集中豪雨による土砂崩れや長期停電が発生しております。
災害時に孤立・停電する可能性のある集落は日本国内に約 19,000 箇所存在しているとも言われております。
それらの事象を踏まえ、被災された方々の避難所等での不安な気持ちを少しでも解消したい。そんな思いから『**一秒でも早く災害地域へ電力を届ける**』をキーコンセプトに、
弊社は株式会社諸岡様（茨城県竜ケ崎市）とタイアップし、有事の際に一般車両では断念していた悪路へも赴ける車両、かつ現地にて速やかに電力の供給が出来る機器の設計・開発を進めて参りました。

◆ **ゴムクローラー式移動電源車の使い方・利用シーン**

・災害発生時の倒木における通行困難道路を通常であれば、倒木を撤去して通行しますが、クローラー車両を採用した本機であれば障害物を乗り越えて走行し、電力を供給出来ます。

・大雨等によるぬかるんだ道でも走行可能な為、敷鉄板等の養生材を必要としない為に活動範囲が広がり、速やかな電力供給が出来ます。

◆ 製品紹介動画

https://www.youtube.com/watch?v=r8xCMLrNbRc

【問合せ窓口】
〒305-0003　茨城県つくば市桜三丁目 11 番地 1
株式会社東京電機 開発グループ新事業推進チーム　営業担当：高橋
TEL：029-857-4345（ダイヤルイン）
FAX：029-857-6425
e-mail：k.takahashi@tokyodenki.co.jp
URL https://www.tokyodenki.co.jp