

「瑞穂町地域スマートエネルギー株式会社」による瑞穂町地区における
スマートエネルギー事業の開始について

株式会社CDエナジーダイレクト
入間ガス株式会社
株式会社INPEX
株式会社トヨーアサノ

株式会社CDエナジーダイレクト（本社：東京都中央区、社長：山東 要、以下「CDエナジーダイレクト」）、入間ガス株式会社（本社：埼玉県入間市、社長：深井 善次、以下「入間ガス」）、株式会社INPEX（本社：東京都港区、社長：上田 隆之、以下「INPEX」）、株式会社トヨーアサノ（本社：静岡県沼津市、社長：植松 泰右、以下「トヨーアサノ」）の4社にて2019年7月に設立した「瑞穂町地域スマートエネルギー株式会社」は、この度、全工事を竣工させ、本日、竣工式を開催し、電気の特定供給及び熱（温水、蒸気）を供給するスマートエネルギー事業を開始いたしました。

本事業は、瑞穂町地域スマートエネルギー株式会社が、東京都西多摩郡瑞穂町地域に事業所がある奥多摩工業株式会社、株式会社ソーシン、株式会社トヨーアサノ、富士化学株式会社および東京製油協同組合の5社とともに瑞穂町地域スマートエネルギー組合（以下「本組合」）を設立し、瑞穂町地域スマートエネルギー株式会社がエネルギーセンター（以下「本センター」）及び電力自営線・熱導管からなる供給インフラを新設・運用し、本組合構成各社のエネルギーデータを把握、エネルギー利用形態の異なる5事業所の需要変動に合わせて効率的にエネルギーの面的供給・利用を行う事業です。

本センター内には、ブラックアウトスタート仕様※である9,780kWの天然ガスコーポレーション設備が設置され、屋上に太陽光発電設備、さらには災害時の避難者向けの通信機能を備えた施設が整備されており、災害時にも強いエネルギー供給設備となっています。

なお、本事業は、東京都の「スマートエネルギーエリア形成推進事業」の補助金対象事業であり、また、温室効果ガスの排出削減目標などを踏まえて制定された経済産業省の「連携省エネルギー計画」の認定を受けています。

瑞穂町地域スマートエネルギー株式会社は、本組合とともに、各社の経営資源、事業ノウハウを融合し、約20%の省エネ・CO₂削減と地域の防災力向上に貢献できる本事業を通じ、引き続き東京都西多摩郡瑞穂町地域の発展に貢献してまいります。

※商用電源停電時にコーポレーション設備を起動すること。

【天然ガスコーチェネレーション設備の概要】

発電方式	ガスエンジンコーチェネレーション設備
発電出力	9,780kW×1台
建設地	東京都西多摩郡瑞穂町富士山栗原新田 161 番 1 (株)トヨーアサノ東京工場内

【瑞穂町地域スマートエネルギー株式会社の概要】

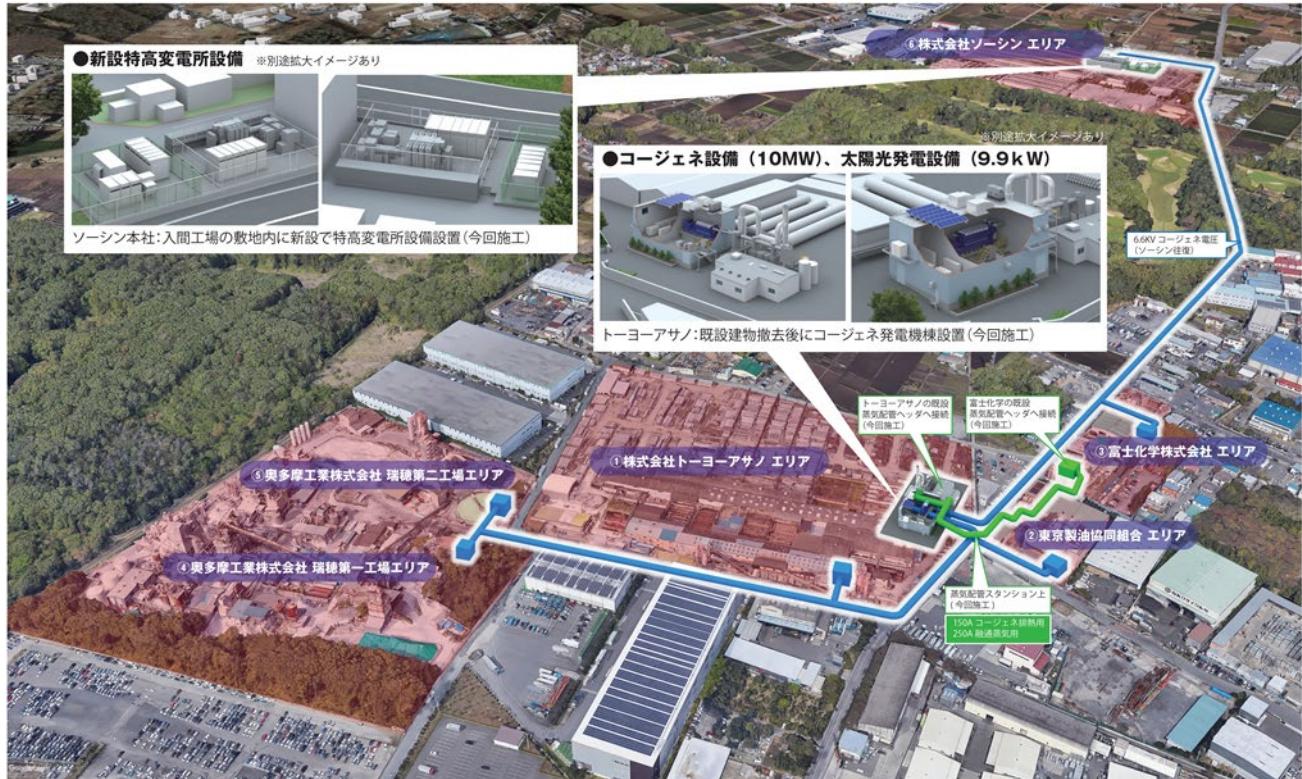
会社名	瑞穂町地域スマートエネルギー株式会社
本社所在地	東京都中央区日本橋室町 4-5-1
設立	2019 年 7 月
株主構成	CDエナジーダイレクト 40%、入間ガス 25%、INPEX 25%、トヨーアサノ 10%
事業内容	東京都西多摩郡瑞穂町地区における電力と蒸気の供給
事業開始	2021 年 4 月（電気の特定供給を先行して開始）

【瑞穂町地域スマートエネルギー組合】

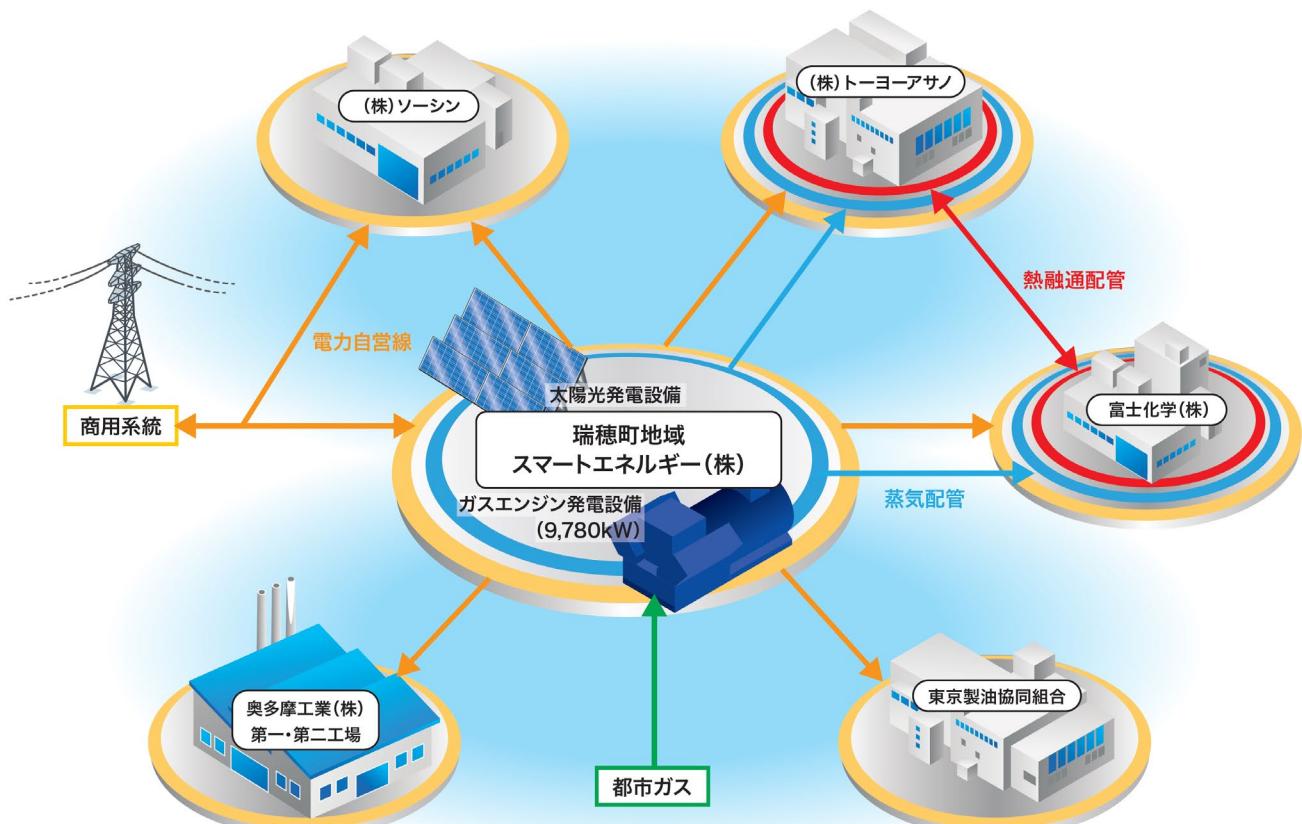
組合名	瑞穂町地域スマートエネルギー組合
組合員構成	瑞穂町地域スマートエネルギー株式会社 株式会社トヨーアサノ 富士化学株式会社 東京製油協同組合 奥多摩工業株式会社 株式会社ソーシン

《瑞穂町地域スマートエネルギー事業全体イメージ》

**東京都西多摩郡瑞穂町地区における電力と蒸気の供給
～瑞穂町地域スマートエネルギーネットワークイメージ～**



《スマートエネルギーネットワークイメージ図》



《スマートエネルギーセンター写真》





以上

【お問い合わせ先】

株式会社CDエナジーダイレクト 経営推進本部	TEL : 03-6281-9581
入間ガス株式会社 小売事業グループ・営業開発チーム	TEL : 04-2964-1572
株式会社INPEX 広報グループ	TEL : 03-5572-0233
株式会社トヨーアサノ 東京工場 生産技術課	TEL : 042-557-3983