よっかいちクリーンエネルギー株式会社（令和６年 11 月 28 日設立）

事業概要	四日市市の公共施設等への電気供給事業等
出資者・出資金額・出資割合	四日市市：510 万円・51％ 東邦ガス株式会社：220 万円・22％ 日鉄エンジニアリング株式会社：220 万円・22％ 株式会社三十三銀行：50 万円・５％
参画団体による出資以外の参画の有無	東邦ガス： 　地域新電力会社における需給運用、顧客管理、その他会社運営業務等 日鉄エンジニアリング： 　地域新電力への電力の供給、非化石価値の調達等 三十三銀行： 　資金状況に応じた融資の実施等
従業員数	３人
電力の構成・割合	四日市市クリーンセンター非ＦＩＴ（ＦＩＴ以外の廃棄物発電）：49％ 四日市市クリーンセンターＦＩＴ（バイオマス発電）：22％ 日本卸電力取引所（再エネ、化石燃料等）：29％
電力の供給先	市公共施設
設立のきっかけ	2050 年カーボンニュートラル社会の実現に向けて、四日市市クリーンセンターにおいて一般廃棄物を焼却する際に発生する熱を利用し発電した電気等を自己活用することで、本市の脱炭素化、電気の地産地消の推進及び「第４期四日市市環境計画」に掲げる温室効果ガス排出量の削減目標の達成を目的とするものであり、併せて本市の事業に係る歳出削減及び事務の効率化を図ることを期待するものである。
設立によるメリット	供給対象施設の電力について、大手電力会社の排出係数を前提とすると切替がない場合と比べて、約▲14,000t-CO2 となる。2016 年度の同様施設群の CO2 排出量（32,981t-CO2）から約 42％の削減となる見込み。

設立に際して工夫した点	自治体の方針を会社の意思決定に反映する観点から、市の出資比率を過半数（51%）とした。
収益を活用した地域課題解決の取組内容	地域課題解決のための寄附金として市に寄付を予定。
地域新電力に関する今後の課題など	未供給となっている市公共施設への供給。
よっかいちクリーンエネルギー株式会社ホームページＵＲＬ	https://yokkaichi-ce.jp/
四日市市役所 担当部署名・連絡先	環境部環境政策課 ＴＥＬ：059-354-8188 E-mail：kankyouseisaku@city.yokkaichi.mie.jp

四日市市クリーンセンター

