

トピックス

令和3年4月6日
ローカルエナジー株式会社
代表取締役 加藤典裕

『RE100 電気』の供給開始

～実質的に再生可能エネルギー100%の電気を供給し、ゼロカーボンシティ実現に貢献～

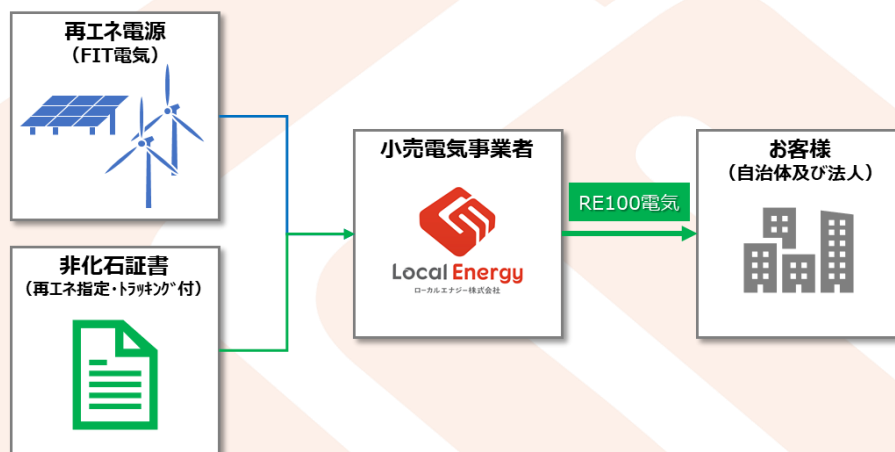
ローカルエナジー株式会社（本社：鳥取県米子市、代表取締役：加藤典裕）は、トラッキング付非化石証書を活用して、自治体が所有する公共施設等へ供給するエネルギーを実質的に再生可能エネルギー（FIT 電気含む^{※1}）100%^{※2}とする「RE100^{※3} 電気」の供給^{※4}を開始しました。

RE100 電気は、「地球温暖化対策の推進に関する法律」（温対法）に基づく温室効果ガス排出量算定・報告・公表制度において、電気の使用に伴う二酸化炭素排出量をゼロとして算定することが可能です。

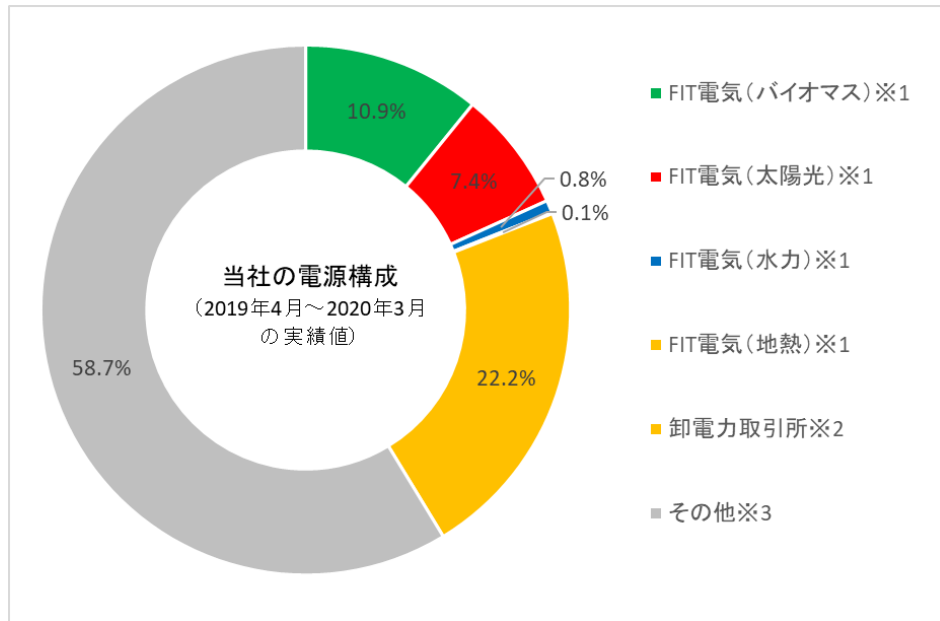
当社は、RE100 電気の供給を通じて、地域のゼロカーボンシティの実現に向けて、ともに取り組んでまいります。

- ※1 当社が FIT 電気を調達する費用の一部は、当社以外のお客様も含めて電気の利用者が負担する賦課金によって賄われており、CO₂ が排出されないことを始めとする再生可能エネルギーとしての価値を訴求するにあたっては、国の制度上、非化石証書の使用が必要とされています。FIT 電気は、非化石証書を使用しない場合には、CO₂ 排出量について火力発電所なども含めた全国平均の電気の CO₂ 排出量を持った電気として扱われます。
- ※2 当社が販売する FIT 電気は、再エネ指定・トラッキング付の非化石証書の使用により、実質的に再生可能エネルギーによる電気としての価値を有します。
- ※3 RE100 は、「Renewable Energy 100%」の略称です。企業の事業で使用する電力を 100%再生可能エネルギーで調達することを目標とする国際的イニシアチブのことを指します。
- ※4 「RE100 電気」の供給は、中国エリア（鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県）の自治体及び法人のお客様が対象となります。

図表 1 RE100 電気の供給



図表 2 当社の電源構成



※1 当社がFIT電気を調達する費用の一部は、当社以外のお客様も含めて電気の利用者が負担する賦課金によって賄われており、CO₂が排出されないことを始めとする再生可能エネルギーとしての価値を訴求するにあたっては、国の制度上、非化石証書の使用が必要とされています。FIT電気は、非化石証書を使用しない場合には、CO₂排出量について火力発電所なども含めた全国平均の電気のCO₂排出量を持った電気として扱われます。

※2 この電気には、水力、火力、原子力、FIT電気、再生可能エネルギーなどが含まれます。

※3 他社から調達している電気の一部で発電所が特定できないものについては、「その他」の取扱いとしています。

(注) 当社の2019年度の調整後排出係数は、0.000477 (t-CO₂/kWh)です。

【お問い合わせ】

ローカルエナジー株式会社

〒683-0812 鳥取県米子市角盤町1丁目55番地2

Tel: 0859-57-5415 E-mail: localenergy@lenec.co.jp

担当者: 電力事業部 木下