

2024年 11月 26日

TAGA 岩手県企業局の再生可能エネルギー電気を岩手県内で供給拡大

トヨタ自動車東日本株式会社（本社：宮城県黒川郡大衡村中央平1番地 取締役社長：石川 洋之、以下「TMEJ」）が参画する 一般社団法人 東北自動車産業グリーンエネルギー普及協会（所在地：岩手県胆沢郡金ヶ崎町西根森山1番地 代表理事：梅原 武、以下「TAGA」）は、岩手県が経営する公営企業の岩手県企業局（以下「企業局」）と再生可能エネルギー電気特定卸供給に係る協定を締結し、岩手県内へ供給する計画であることを下記のとおりお知らせします。

記

TAGAは自然豊かな東北で再生可能エネルギーの調達と自動車産業への供給を行うために、TMEJを中心に設立された社団法人であり、最初の事業として企業局早池峰発電所で作られた電力の岩手県内自動車関連企業への供給を2024年4月に開始し、10月からはJ-POWERグループの地熱発電所の電力を宮城県内へも供給しています。*

企業局は県内20か所の水力・風力・太陽光発電所で発電する再生可能エネルギーの安定供給を通じて県内地域産業の振興に貢献しています。今回、企業局は固定価格買取制度で売電している電気について再生可能エネルギー電気特定卸供給先を選定することで、更なる電力の地産地消と岩手県の脱炭素化を推進するものとしています。

企業局による特定卸供給に係る協定候補者の選定は今年10月に公募型プロポーザル形式で行われ、以下に示す4か所の発電所の協定候補者としてTAGAが選定され、10月30日に協定を締結しました。供給開始は12月を予定し、TMEJ岩手工場と岩手県内の自動車関連企業へ供給する計画としています。

これによりTMEJの車両生産工場は購入電力の全量が再生可能エネルギーとなる見込みです。今後も地域、行政と連携し、脱炭素社会の実現に貢献し、環境に優しい車を世界に向けてお届けしていきます。

※ これまでの News Release

2023.12.19 [岩手県と早池峰発電所の電力供給契約を締結](#)

2024.04.03 [「岩手グリーン電気」供給開始](#)

2024.09.02 [J-POWERより東北の再生可能エネルギー供給を受け宮城県へ電力供給を拡大](#)

【対象の発電所】

	胆沢第三発電所	築川発電所	相去太陽光発電所	高森高原風力発電所	参考) 早池峰発電所
発電方式	水力（ダム式）	水力（ダム式）	太陽光	風力	水力（ダム式）
所在地	岩手県奥州市 胆沢区若柳	岩手県盛岡市 川目	岩手県北上市 相去町高前楯	岩手県二戸郡一戸町 高森高原地区	岩手県花巻市 大迫町内川目
最大出力	1,600 kW	1,900 kW	1,009 kW	25,300 kW (2,300 kW × 11基)	1,400 kW
運転開始	2014年 7月	2021年 7月	2014年 11月	2018年 1月	2000年 6月
写真					

【TAGAの概要】

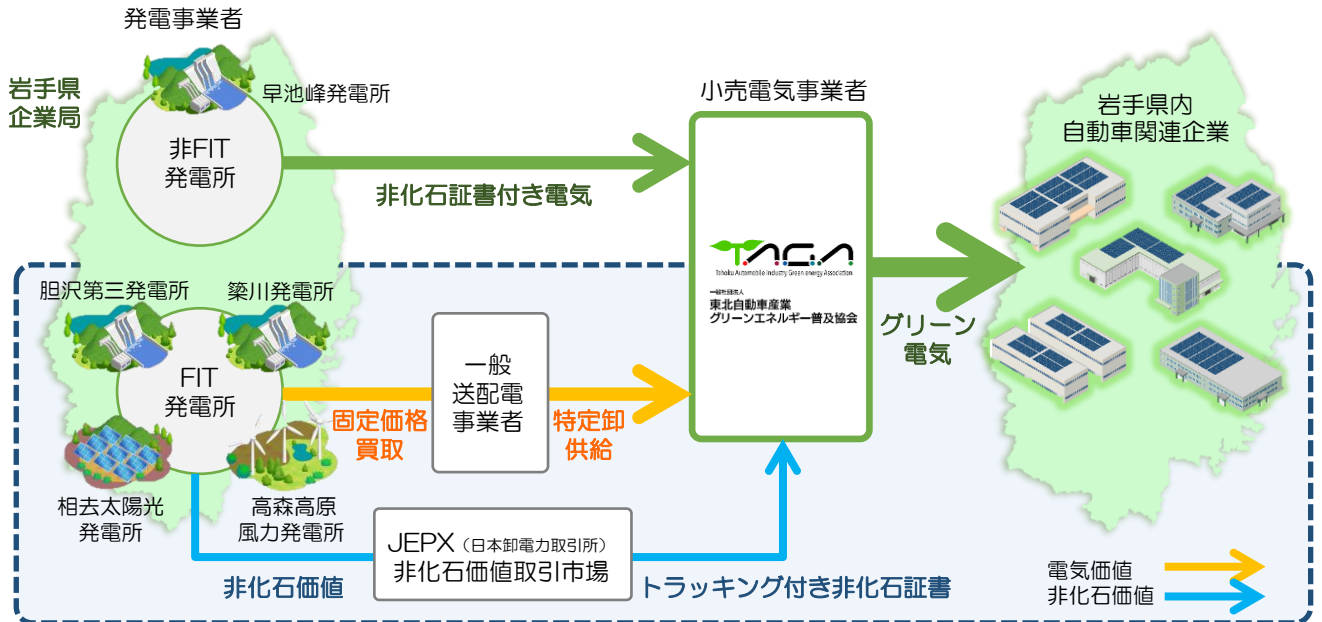
協会設立 2022年11月1日
電力小売事業登録 2023年4月28日

参画団体 TMEJ、株式会社EJサービス、
花巻市、北上市、奥州市、金ヶ崎町

【再生可能エネルギー電気特定卸供給】

発電事業者と小売電気事業者間における特定卸供給に係る合意に基づき、一般送配電事業者が再生可能エネルギー固定価格買取制度※により発電事業者から購入した電気を、小売電気事業者へ発電所を特定して、電力取引市場を経由せずに直接卸供給する枠組みです。

また、非化石価値取引市場においても、特定卸供給された再生可能エネルギー電気については発電所情報が一致するトラッキング付き非化石証書を優先的に購入することができます。



破線内：今回の特定卸供給におけるフロー

※再生可能エネルギー固定価格買取制度

再生可能エネルギーで発電した電気を、一般送配電事業者が一定価格で一定期間買い取ることを国が約束する制度で、FIT (Feed-in Tariff) という名称でも呼ばれています。一般送配電事業者が買い取る費用の一部を電気をご利用の皆様から賦課金という形で集めることで、今はまだコストの高い再生可能エネルギーの導入を支えています。

一般送配電事業者は原則として買い取った電気を電力取引市場に売電しますが、再生可能エネルギー電気特定卸供給においては小売電気事業者へ直接売電します。