

宮古市の家庭向け太陽光発電設備・蓄電池の導入補助事業と連携した
宮古新電力家庭向け再エネ電力メニュー「デカボンでんき」の申込み受付開始について

2024 年 7 月 1 日

宮古新電力株式会社

株式会社 N T T スマイルエナジー

宮古市

宮古新電力株式会社（本社：岩手県宮古市、代表取締役 老川淳、以下：宮古新電力）は、宮古市（市長：山本正徳）において太陽光発電設備、蓄電池及びエネルギーマネジメントシステム（以下：EMS）※¹の導入を支援する補助事業の受付が 2024 年 7 月 1 日から開始されることに伴い、地域脱炭素化に向け、この補助事業の活用要件である家庭向け再エネ電力メニュー「デカボンでんき」の申込受付を開始しました。

1. 目的

本件は、環境省「脱炭素先行地域」に選定されている宮古市の「広域合併したまちの脱炭素地域づくり～宮古市版シュタットベルケから始まる地域内経済の好循環の拡大を目指して～」に基づく取り組みです。

この取り組みにより、宮古市内におけるエネルギーの地産地消、ご家庭の電力の脱炭素化及び災害レジリエンス強化の促進を目指します。

2. 取り組みの概要

宮古新電力は、地元の施工業者と連携し、当補助事業の対象となる機器、サービス等の一体的な導入の普及拡大を目指します。

また、宮古新電力は、株式会社 N T T スマイルエナジー（本社：大阪市、代表取締役社長 武馬雄一郎、以下：N T T スマイルエナジー）と連携し、当補助金を活用した蓄電池の充放電制御の事業検証を行います。この検証は、蓄電制御によって経済的なメリットを生み出すことで、需要家の電気料金削減に繋げることを目的としたものです。

【表】 宮古市創設の補助金概要

名称	宮古新電力再エネ電力供給促進事業費補助金
対象エリア	宮古市の脱炭素先行地域内 (宮古地区中心市街地、田老地区の一部エリア)
対象設備	・ 太陽光発電設備 (既設の太陽光発電設備 (卒 FIT) がある場合は不要) ・ 蓄電池 ・ 宮古新電力が指定する EMS (ちくでんエコめがね)
主な条件	・ 宮古新電力の"デカボンでんき"を契約 ➡ 宮古新電力の事業検証に協力

※補助金の詳細については宮古市のホームページをご覧ください。

https://www.city.miyako.iwate.jp/energy/senkou_solar_subsidies.html

<宮古市の"地域脱炭素"イメージキャラクター「デカボン」について>

● デカボン (decabon)



- 体重 約37万3千トン
(宮古市の年間CO2排出量と同じ！)
 - 住んでいる場所 宮古市上空
 - 口癖 デ？、～だカボ、～だボン
 - 性格 目立ちたがり
- ・ 宮古市大気中の二酸化炭素から、ある日突然生まれた。
 - ・ 難しいことはわからないけど、「脱炭素」「2050」というワードにときめきを覚える。
 - ・ 意外と目立ちたがりなデカボンをよろしくね！

3. 各組織の役割

【宮古新電力】

- ・ デカボンでんきの販売
- ・ 当補助事業の対象となる機器、サービス等の一体的な導入支援
- ・ 蓄電池の充放電制御による事業検証の実施

【NTTスマイルエナジー】

- ・ EMS 機器「ちくでんエコめがね」の提供
- ・ アグリゲータ※2

【宮古市】

- ・ 補助事業の実施、周知

【注】

※1：太陽光発電設備の発電量やその他計測データに基づく需給調整の制御が可能な機器のこと

※2：エネルギーリソースを束ね、需要家と電力会社の間に立って、電力の需要と供給のバランスコントロールや、各需要家のエネルギーリソースの最大限の活用に取り組む事業者のこと

－報道関係からのお問い合わせ先－

宮古新電力株式会社

お問い合わせフォーム：<https://www.miyako-el.co.jp/contact/>

株式会社N T Tスマイルエナジー 事業企画部

TEL： 06-6221-5301

MAIL：houdou@nttse.com

宮古市エネルギー・環境部 エネルギー推進課

TEL： 0193-68-9079

MAIL：energy@city.miyako.iwate.jp