

56 農山漁村活性化再生可能エネルギー導入等促進対策 【643（1,042）百万円】

対策のポイント

地域主導で再生可能エネルギーを供給する取組を推進し、そのメリットを地域に還元させることを通じて、地域の農林漁業の発展を促進します。

<背景／課題>

- ・地域の資源を活用した再生可能エネルギーの導入を図ることは、そのメリットが地域に還元されることを通じて地域活性化に寄与することが期待されます。
- ・農山漁村に豊富に存在する資源を活用した再生可能エネルギーを最大限活用することにより、地域の農林漁業の発展を促進し、農山漁村の活性化につなげていくことが重要です。
- ・また、再生可能エネルギーの取組についての農山漁村特有の課題の解決を図り、農林漁業者等の再生可能エネルギー事業への参画を進め、所得向上につなげる必要があります。

政策目標

- 再生可能エネルギー発電のメリットを活用して地域の農林漁業の発展を図る取組を全国100地区以上実現（平成30年度）
- 小水力発電等の再生可能エネルギーの導入に向けた施設設計等を年間約100地域で実施（平成28年度）

<主な内容>

1. 農山漁村活性化再生可能エネルギー総合推進事業 103（201）百万円

(1) 事業化推進事業 71（169）百万円

発電事業に意欲を有する農林漁業者やその組織する団体（農業協同組合、森林組合、漁業協同組合、土地改良区等）が行う事業構想の作成、導入可能性調査、地域の合意形成、事業体の立ち上げ、資金計画の作成等の取組について、継続地区を支援します。

（補助率：定額）
事業実施主体：地方公共団体、民間団体等

(2) 事業化サポート事業 31（31）百万円

発電技術・法令・制度等を習得するための研修会や個別相談の実施など事業構想から運転開始に至るまでに必要なサポート、課題の克服方法等の共有を図るためのワークショップの開催等を通じ、再生可能エネルギーを活用して農山漁村の活性化に取り組もうとする者にとっての共通のプラットフォームの構築を支援します。

（補助率：定額）
事業実施主体：民間団体等

2. 農山漁村再生可能エネルギー地産地消型構想支援事業〔新規〕 60（－）百万円

農林漁業を中心とした地域内のエネルギー需給バランス調整システムの導入可能性調査、再生可能エネルギー設備の導入の検討、地域主体の小売電気事業者の設立の検討等を支援するとともに、そのノウハウの蓄積、他地域への普及を図ります。

（補助率：定額）
事業実施主体：地方公共団体と民間団体等からなる協議会

<各省との連携>

- 環境省 ・地域のニーズや特性を活かした地域協働による低炭素地域づくりを支援

[平成28年度予算の概要]

3. 小水力等再生可能エネルギー導入推進事業 480(830)百万円
(1) 小水力発電等の調査設計等への支援 170(473)百万円
小水力発電施設等の整備に係る適地選定、概略設計、各種法令に基づく協議等の取組を支援します。

〔 補助率：定額、1/2以内
事業実施主体：地方公共団体、民間団体等 〕

- (2) 土地改良区等技術力向上支援 180(220)百万円
小水力発電施設等の導入に係る土地改良区等の技術力向上のための研修会や専門技術者派遣による現地指導等の取組を支援します。

〔 補助率：定額
事業実施主体：民間団体 〕

- (3) 省エネ型集落排水施設実証への支援 130(138)百万円
農業集落排水施設の老朽化や維持管理費の増加に対応するため、省エネルギー機器等の活用による更新整備技術の実証の取組を支援します。

〔 補助率：定額
事業実施主体：民間団体 〕

〔 お問い合わせ先：
1、2の事業 食料産業局再生可能エネルギーグループ (03-6744-1508)
3の事業 農村振興局地域整備課 (03-6744-2209) 〕