

# 住民協働による小水力発電復活プロジェクト推進事業

県内の再生可能エネルギーの導入量は、瀬戸内地域を中心とした豊富な日射量を活かせる太陽光発電が9割以上を占めている。一方、小水力発電は、事業手続きが複雑で、導入コストが高額であるが、安定した発電量や収益は見込めることから地域活性化に有効である。

そこで、今年度より、地域住民の立ち上げ時の取組等を支援し、収益を活用した地域活性化を促進している。

今年度は、立ち上げ時の取組支援は平成27年5月29日～6月30日及び9月11日～10月5日に、基本調査・概略設計等補助は5月29日～8月31日に事業の募集を行い、学識経験者等から成る審査会において審査を行った結果、立ち上げ時の取組支援で8団体、基本調査・概略設計等補助で2団体の事業を採択した。

なお、平成28年度も引き続き本事業を実施することとしている。

## 1 事業内容

### (1) 立ち上げ時の取組支援

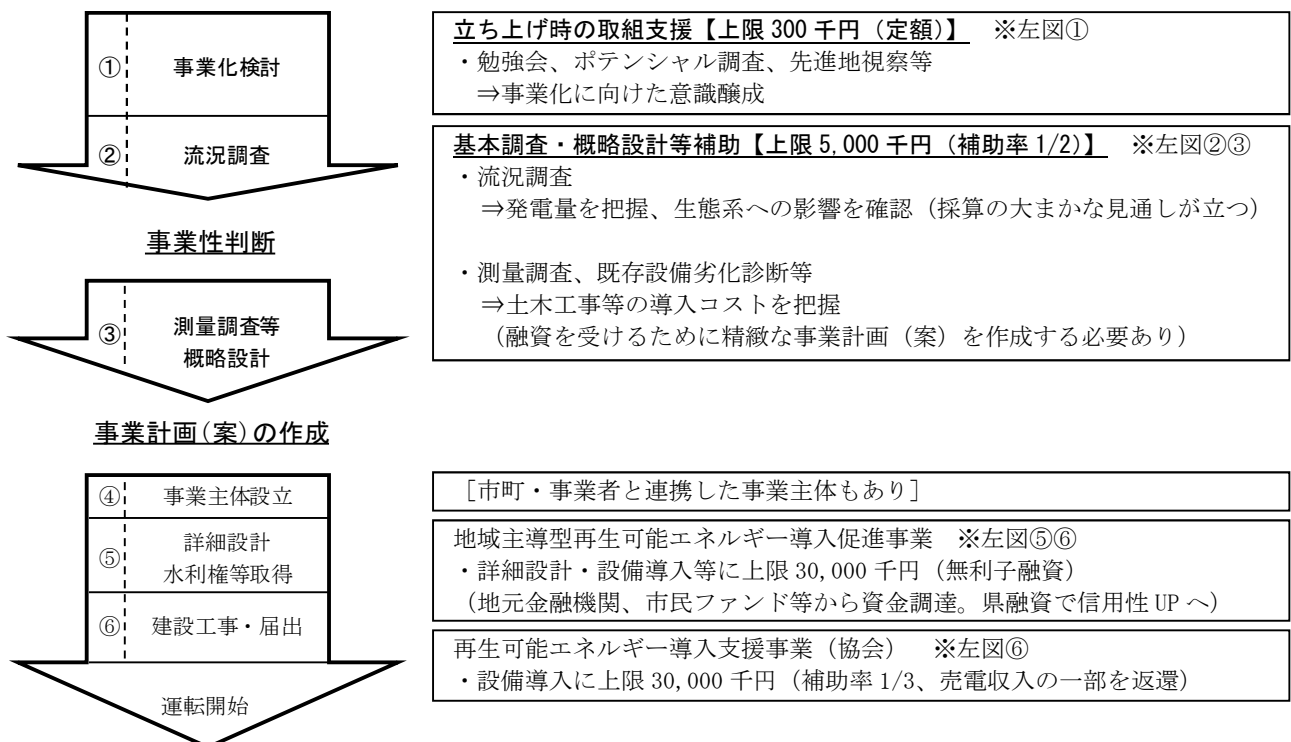
- ア 事業内容：勉強会、ポテンシャル調査、先進地視察等
- イ 補助限度額：300千円（定額）

### (2) 基本調査・概略設計等補助

- ア 事業内容：流況調査、測量調査、既存設備劣化診断等
- イ 補助限度額：5,000千円（補助率1/2）

※対象団体：地域活性化を目的とする地域団体・市町

### 【小水力発電事業化のイメージ】



## 2 平成 27 年度採択事業

(1) 立ち上げ時の取組支援 ※応募件数：8 件（当初募集：6 件、追加募集：2 件）

	団 体 名 (所 在 地)	事業化 予定地	取 組 内 容
1	越知・岩屋自治会 (神河町)	越知川	勉強会開催、先進地視察、ポテンシャル調査
2	中坪自治会 (宍粟市)	中坪川	先進地視察、ポテンシャル調査
3	エコな未来を創造する 宍粟市民の会(宍粟市)	伊沢川	先進地視察、ポテンシャル調査
4	西谷自治会 (養父市)	①横行川 ②若杉川	勉強会開催、セミナー出席、先進地視察、 ポテンシャル調査
5	香美里山再生協議会 (香美町)	久須部川	勉強会開催、先進地視察、ポテンシャル調査
6	海上自治会 (新温泉町)	浮田水路	勉強会開催、先進地視察、ポテンシャル調査
7	飯野自治会 (新温泉町)	麦田水路	勉強会開催、ポテンシャル調査
8	上久下地域自治協議会 (丹波市)	篠山川	勉強会開催、先進地視察、ポテンシャル調査

※No. 3, 7 は、追加募集により採択

(2) 基本調査・概略設計等補助 ※応募件数：2 件

	団 体 名 (所 在 地)	事業化 予定地	取 組 内 容
1	西谷自治会 (養父市)	横行川	流況調査、概略設計
2	香美里山再生協議会 (香美町)	久須部川	流況調査、概略設計