

## 農業用水の自然エネルギーの活用支援事業（継続）

【18（22）百万円】

### 対策のポイント

農村地域を潤す農業用水を利用した小水力発電への取組のアプローチを支援します。

（農業用水の未利用水力エネルギー）

- ・ 既設の農業用ダム、農業用水路の未利用エネルギーは約8.8万kW  
(財)新エネルギー財団調べ
- ・ 一般家庭約9.5万戸分の電力に相当するものと試算

### 政策目標

「小水力適地情報」100地区を3年間で作成

#### <内容>

農業用水を利用した小水力発電への取組のアプローチを支援するソフト事業

自然エネルギーへの関心と期待へ応えるとともに、農業分野における地球温暖化対策の推進を図るため、農業用水の水力エネルギーの利用へのアプローチの支援を行います。

具体的には、土地改良区等の施設管理者、農業関係者に対して、農業水利施設を小水力発電として利用することを支援する、以下の取組を行います。

- ① 小水力発電の見込める農業水利施設の情報を示した「小水力適地情報」の作成と整理
- ② 施設を利用する際の分かりやすい手続等を示した「利用マニュアル」の作成と普及

#### <事業実施主体等>

1. 事業実施主体 民間団体
2. 補助率 定額
3. 事業実施期間 平成19年度～平成21年度

【担当】農村振興局水資源課

石川・畠山（03）3502-6246（直）