

## 農業用水の自然エネルギーの活用支援事業（継続）

【 2 2 ( 3 0 ) 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。

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

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 1 9 年度 ~ 平成 2 1 年度

[ 担当課 : 農村振興局整備部水利整備課 ( 0 3 - 3 5 0 1 - 3 7 4 5 ( 直 ) ) ]