# 岐阜県実践型自然エネルギー学校 (小水力発電)の開催と普及モデルづくり

〒509-7123 岐阜県恵那市三郷町野井133-32 E-mail:info@chiikisaisei.org http://chiikisaisei.org



ひろげる助成

3年目

実践



郡上市大和町での **7**回 実践編講座の開催 他地域への 5地域 モデル展開が検討される **70**% 今年度計画の達成度 活動の全体目標に対する達成度 100%

**苦労した点と工夫した点** 



### ■苦労した点

実践編での現地設置が、 資材の手配状況や天候、 規模や開催の方法など、地 作業の進捗、地域の祭事 域の実情や意見に配慮し などにより、予定通り進ま検討を行った。 ず、スケジュール調整等に 苦慮した。

### ■工夫した点

講座を開催する地域の

2年間の講座で小水力

豊かな水資源を有する岐阜県だが、その資源を活用した小水力発 電の導入が進んでいない。そのため小水力発電の導入を担う実践的 な経験を持った人材の育成が必要である。

- ●小水力発電に取り組む担い手が50人以上育成される。
- ●具体的な取組みが3件以上始まっている。
- ●実践型人材育成プログラムが確立し、他地域へ2件以上展開。

## 活動内容と成果

岐阜県内において小水力発電導入の手法を学ぶ講座(基礎編、実 践編)を開催した。講座は座学で調査手法を学ぶだけでなく、実際 に小水力発電導入(調査→設計→設備設置)を実践することで、より 実際に即した実践経験を持った小水力発電開発の担い手育成をめ ざした。3年間4地域で、36回の講座を開催、156名が受講(延べ548 名)した。講座受講後54名が自らの手で調査を進め、事業化を目指し ている。この小水力発電導入に向けた実践型人材育成プログラムを 活用した人材育成の取組みが全国へ展開し始めている(5地域)。



### 全助成期間の活動を振り返って

3年間の活動を通して、地域の資源を活用し、自然エネルギー(小 水力発電)の導入を通した地域の維持を考えている多くの人と関わ りを持つことができ、その人達と一緒に学び、実践的な経験を共有 し、小規模だが小水力発電設備の設置も出来た。いくつかの地域で、 受講生が中心となった取組みも始まっている。今後はこのノウハウ を活かし、全国の多くの地域で小水力発電の導入が進むよう尽力し ていきたい。



今後の

今後は、この地域に根ざした実践型自然エネル ギー学校による人材育成の取組みを全国へ広げてい く活動を進めていく。地域再生機構が各地で実践型

自然エネルギー学校を開催し、小水力発電の導入の普及を進め るのではなく、地域の団体や自治体が運営・実施できるよう彼ら に人材育成や指導を行うことにより、地域に根ざした人材が育 成され、地域主体の小水力発電を導入する地域が増えるものと 考えている。