

(特非) エコプランふくい

## 福井とタンザニアの節電所・発電所共同事業

活動地域

  福井県・タンザニア



### 課題

タンザニア市民共同発電所を作り非電化農村を再生可能エネルギーで賄う。福井では発電量をオフセットする節電所を設置する。共同運営体制で持続可能な社会づくりをめざす。

### 目標

①市民共同発電所システム作りと現地NPOとの共同運営体制作り②発電所1か所、700kWh/年③オフセットの節電量1400kWh/年



今後の  
展望

タンザニアの非電化農村へのソーラー設置、ソーラー運用マニュアルによる長期使用の技術提供を行うこと（日本の災害用独立ソーラーのマニュアルにも活用）と、日本の節電所認定を更にする。

ひろげる助成

2年目

実践

### 活動内容と成果

新型コロナウイルスでタンザニア渡航ができなかったため、リモートでの打ち合わせによるドドマ市民ソーラーの運用管理、非電化農村のソーラー状況調査、特産品手配・送付、Zoom交流会を開催した。一方、タンザニア連携の節電所推進では、勉強会やイベント出展により募集を行い70,000kWh以上の節電所認定を行った。また、タンザニアでのソーラー「施工・管理運用マニュアル」作りの準備をもとに日本の災害用電源に活用する学習会を開催できた。



節電所認定勉強会

2回

節電所認定

72,743 kWh

今年度計画の達成度

70%

目標達成度

60%

### 苦勞した点と工夫した点

#### ■苦勞した点

新型コロナウイルスでタンザニア渡航ができず、現地での活動ができなかった。

#### ■工夫した点

Zoomでの打ち合わせの頻度を増やし、カウンターパートに調査や交流会の手配、特産品の配送を行ってもらった。

〒910-0004

福井県福井市玉永4-13-4

電話：0776-30-0092

E-mail：npo@ecoplanf.com

HP：http://ecoplanf.com/

