## 地域づくり×再エネ

## ひつぱ復興発電所(丸森町)







ひっぽ復興発電所1号

丸森町のひっぽ電力株式会社は、地域の住民と協働しながら再生可 能エネルギーの導入を進め、地域の活性化に取り組んでいます。

県の南部・福島県境に位置する丸森町筆甫(ひっぽ)地区は、人 口減少に加え、東日本大震災による影響もあり、地域の活性化が喫 緊の課題となっていました。そこで地域の有志が集まり、再生可能エネ ルギーを活用した地域の再興とエネルギーの自立を目的に、太陽光発 電事業を行う「ひっぽ電力株式会社」を住民出資により立ち上げました。

平成 28 年 9 月に旧筆甫中学校跡地にひっぽ復興発電所 1 号とし て太陽光パネルを設置し、売電を開始。パネルの設置や維持管理は 地域住民が主体となって行っています。これまで 13 基の発電所を設 置し、売電収益は筆甫地区の地域の振興や福祉事業などに活かされ

ひっぽ電力株式会社では、更に地域の資源を有効に活用したいと、 豊富な沢水と勾配のある地形を生かした水力発電の実証試験に取り組 んでおり、将来的には筆甫地区の各家庭にも設置できるような小型の 独立電源としての実用を目指しています。



太陽光パネル設置の様子





常磐道山元南スマートICから車で30分(駐車場:無)

エネ種・規模 太陽光発電 643. 5kW(49. 5kW × 13 基)

[水力発電の実証試験] 平成 31 年度エコタウン形成事業化支援事業費補助金 補助事業 (宮城県)

運営主体 ひっぽ電力株式会社

TEL:0224-76-2166 連絡先 E-mail:info@hippodenryoku.com

ひっぽ電力株式会社 理事 目黒 忠七

わたしたちの地域は広大な森 林と水資源に恵まれ、自然エネ ルギー量が極めて豊かです。こ の恵まれた条件を活かし、環境 負荷の低い循環型エネルギーに よる地域づくり(エコタウン) への転換をはかり、地域の再興 を目指しています。

わたしたちの事業は、人のつ ながりを糧に魅力的な地域を育 て、未来につないでいく地域づ くりであると考えています。



