

事業評価報告書

1. 調査結果を活用した再生可能エネルギー電気を供給する取組の概要

取組主体	取組概要
鳥取県企業局	名称：境港中野太陽光発電所 場所：鳥取県境港市中野町 稼働日：平成28年2月2日 発電規模：1,000KW 総事業費：約4億7千万円 施設概要：設置面積 約21,000平方メートル 多結晶シリコンパネル

2. 評価

木質バイオマス発電

ポテンシャルの最も高い鳥取県西部地域で、地域材を利用する木質バイオマス発電所が建設されたところである

太陽光発電

耕作放棄では、土地所有権利関係が難しく困難であり、一方、漁港施設等についても一定規模の土地利用が難しいので、実績は無いが、本調査報告書を参考として、近隣に土地を所有する他事業者が設置・整備を進めている

小水力発電

本調査報告書時点で小水力発電を計画されていた箇所以外には新たな整備の動きは無いが、今後もいろいろな機会を通じ情報の提供を行う

風力発電

本調査報告では、県内に該当適地はないという結果となっている