

(別添)

平成21年度市民共同発電推進事業 採択案件一覧

分類	事業名	事業実施者	共同事業者	事業期間	小水力発電設置場所	目的	事業概要
①	小早月発電所建設事業	株式会社 アルプス発電	エナジー グリーン 株式会社	2年	富山県魚津市 小早月発電所	地球温暖化対策に貢献するクリーンエネルギーを生み出す水力発電計画であり、富山県の地域特性(豊富な水資源と急峻な地形)を活かした自然にやさしい水力発電所を建設する。 発電全量を売電する。	普通河川小早月川の砂防堰堤より取水し、有効落差104.17mを得て発電を行う。 設備容量 1,000kW CO2排出削減見込量 3,005t-CO2/年
②	那須野ヶ原用水ウォーターパーク内小水力発電設備新設	東京電力株式会社 栃木支店	那須塩原市 那須野ヶ原土地改良区 連合	1年	栃木県那須塩原市 那須野ヶ原ウォーターパーク	農業用水路に小水力発電設備等を設置し、これらを活用した自然エネルギー教育を推進することにより、より多くの人に「未利用エネルギーの活用」を身近なものとして具体的なイメージを掴んでもらい、再生可能エネルギーの利用拡大と環境意識の向上に寄与することを目的とする。	那須塩原市千本松地内の下段幹線用水路(那須疏水)の落差工3箇所に小水力発電設備を設置する。 設備容量 20kW (サイフォン式プロペラ水車1台2.2kW, クロスフロー水車2台16kW, 下掛水車1台1.8kW) CO2排出削減見込量 67t-CO2/年