

令和2年度 脱炭素・資源循環「まち・暮らし創生」FS委託業務(第1回) 採択結果

代表事業者(共同実施者)	事業名・概要	実施場所
丸紅株式会社 (みやぎ生活協同組合)	<p>浪江町における水素サプライチェーン構築に係るFS調査</p> <p>複数の供給源から純度の異なる水素を収集し、水素供給拠点を經由して需要家へ提供するための水素サプライチェーンシステムモデル(水素アグリゲーションシステム)の検討及び事業性評価を実施する。</p>	福島県双葉郡浪江町
株式会社エイブル (株式会社東京久栄) (国立大学法人東京大学生産技術研究所) (株式会社九電工)	<p>浪江町請戸漁港における波力発電FS調査</p> <p>波力発電の条件である送電網が近傍にあり波高が良好を満たす請戸漁港に波力発電装置(出力200KW/基)を設置することを想定し、①地形・気象の環境調査②最適な送電網の選定③200KWエネルギー変換装置の検討④発電装置架台等の海洋構造物の概略検討を実施する。</p>	福島県双葉郡浪江町
アジア航測株式会社 (一般財団法人飯舘村振興公社)	<p>飯舘村における高効率な次世代型の農業モデル構築に係るFS調査</p> <p>飯舘村の上飯樋地区を対象に脱炭素化に寄与した次世代営農(基盤整備)モデル構築を目指し、①IoTを活用した活用したスマート農業の実施に係る検討②再生可能エネルギー技術導入に係る検討③ハイブリッド型再生可能エネルギー発電装置の設置に係る検討を実施する。</p>	福島県相馬郡飯舘村