

平成26年度新エネルギーベンチャー技術革新事業
 第二回採択テーマ一覧

分野	申請者名	申請テーマ
太陽光発電	富士化学株式会社 国立大学法人信州大学	無機分散剤を用いた単層CNT透明導電膜による太陽電池の開発
バイオマス	イーエス・テクノロジー株式会社 公立大学法人兵庫県立大学 国立学校法人京都大学	珪藻を主軸とした低炭素社会実現のための大規模培養からバイオ燃料生産に至る技術開発
	吸着技術工業株式会社 学校法人長崎総合科学大学 北日本環境エナジー株式会社	前処理装置内蔵の高効率でコンパクトな圧カスイング式バイオガス精製装置の技術開発
	Green Earth Institute株式会社	非可食バイオマスからのバイオ燃料の高効率生産プロセスの開発
燃料電池・蓄電池	株式会社下野機械技術 国立大学法人九州工業大学 株式会社長町サイエンスラボ 株式会社イー・エム・ディー	イオンビーム照射による固体高分子形燃料電池用セパレータ向導電性炭素膜形成技術開発
	EVTD株式会社	リチウムイオン電池システム用アクティブ・バランスICの技術開発
	アイ・エレクトロライト合同会社 学校法人関西大学	高出力蓄電デバイス用シート電極の技術開発
	東洋機械株式会社 株式会社アスカカンパニー 株式会社成田鋼業	ハイブリッド鉄道車両に搭載する鉛蓄電池を精密にセンシングし長寿命化するBMSの開発
	株式会社バーチャル・ハーモニー 国立大学法人茨城大学	地中熱利用冷暖房システムの熱源設備の技術開発
風力・その他未利用エネルギー	株式会社C&A 東北大学金属材料研究所	新圧電材料を用いた屈曲振動子等による発電技術の開発
	ナノフロンティアテクノロジー株式会社 国立大学法人信州大学	カーボンナノチューブを用いた高効率太陽熱吸収体の開発
	株式会社GF技研	熱源利用冷暖房機の技術開発