

再生可能エネルギー安定利用推進事業に係る  
電力貯蔵技術研究サイトの利用提案募集の結果について

平成 27 年 4 月 30 日  
山梨県企業局

このことについて、平成 27 年 4 月 24 日に開催した審査会の結果を踏まえ、国内で他の実証が行われておらず、放熱性を高める構造に独創性があり、又出力特性が優れているなど優秀な利用提案と認められるため、次のとおり採択します。

実証研究 の件名	改良型ニッケル-水素電池システムを用いた再生可能エネルギーの出力調整に関する実証研究
採択者 の名称	エクセルギー・パワー・システムズ株式会社

審査会による付記事項

1 蓄電システムに関する事項

- 研究サイトにおける実証研究に先立ち、電池管理システム等の開発を進めること。
- 低温条件での動作を確認すること。
- 任意のSOCにおいて、メモリ効果及び自己放電状況を確認できる試験を行うこと。

2 その他の事項

- 電池内部のガスについて、大規模化した際の関連法令への適合を確認すること。