

再生
可能
エネルギー

蓄電池の超長寿命化技術 ～環境・資源課題解決～

会社名

株式会社K R I

本社・大阪の拠点

本社：京都市下京区、大阪拠点：大阪市此花区

会社
紹介

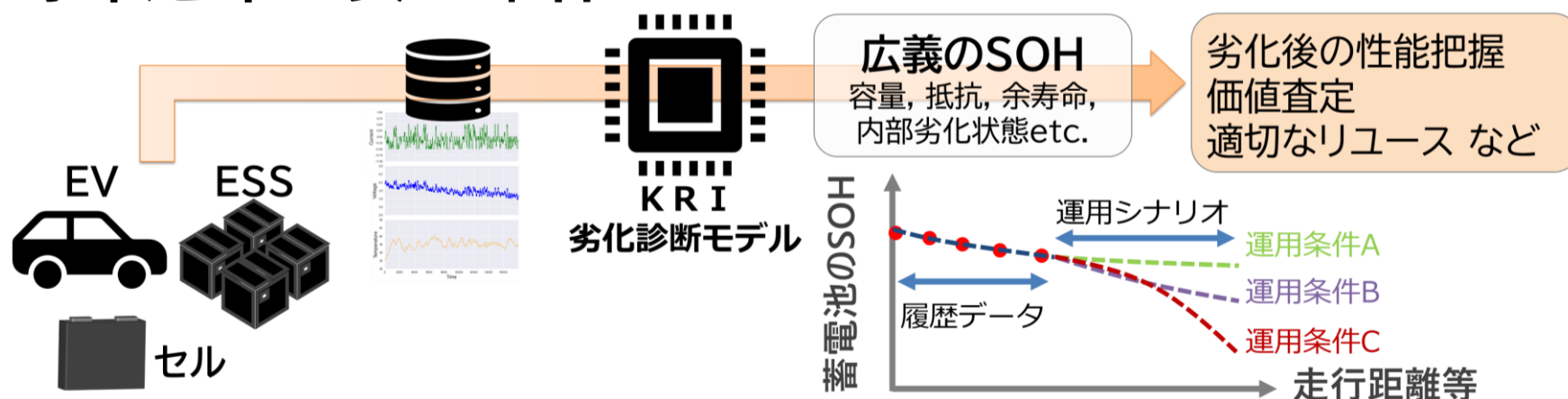
長年、蓄電池の研究開発・コンサルティングなどを行ってきました。地球環境・資源課題対応技術開発も精力的に行っており、再生可能エネルギー活用に向けた蓄電池の運用管理、蓄電池の超長寿命化による資源有効活用やリユースの促進等を提案しています。

技術
詳細

- ①電池内反応均一化技術で、充放電サイクル数を5倍に
サンプル希望受付中！ 移動体、ESS、産業用などにご検討ください

セルタイプ	積層ラミネート型	21700円筒型
公称容量	10, 11Ah	3.0, 3.4Ah
エネルギー密度	-	500-520Wh/L
外観		

- ②電池の健康診断（劣化診断）、価値査定（リユース）
寿命延命・安全確保



期待する技術の活用方法・連携先

- ・充放電頻度の高い蓄電用途へ最適。電池活用における環境負荷低減、トータルコスト低減が可能。
- ・蓄電池の健康診断技術導入によるリユース促進、寿命・安全対策。

問い合わせ先

大阪府商工労働部成長産業振興室
産業創造課グリーンビジネスG
〒559-0855
大阪市住之江区南港北1-14-16
大阪府咲洲庁舎25階
TEL：06-6210-9484
メールアドレス：green@gbox.pref.osaka.lg.jp

