

## Press Release

2025年1月7日

株式会社パワーエックス  
ニシム電子工業株式会社  
昭電テックス株式会社**パワーエックス、ニシム電子工業、昭電テックスが  
NCS アールイーキャピタルから系統用蓄電所パッケージを受注**

株式会社パワーエックス（本社：東京都、取締役兼代表執行役社長 CEO：伊藤 正裕、以下「パワーエックス」）、ニシム電子工業株式会社（本社：福岡県、代表取締役社長：山科 秀之、以下「ニシム電子工業」）、昭電テックス株式会社（本社：福岡県、代表取締役社長：柚 剛、以下「昭電テックス」）は、NCS アールイーキャピタル株式会社（本社：東京都、代表取締役社長：新井 貴、以下「NCS アールイーキャピタル」）より、同社の100%子会社であるリニューアブルエナジーデベロップメント合同会社（以下「RED」）を通じて系統用蓄電所高圧パッケージを受注しました。

本パッケージは、パワーエックスが国内工場で製造した大型定置用蓄電池「Mega Power」と、九州電力グループのニシム電子工業が提供するエネルギーマネジメントシステム「TAMERBA EMS」で構成され、昭電テックスが蓄電所の建設工事を行います。

本蓄電所は、2025年3月に工事着工し、同年10月に運転開始予定です。

今後、パワーエックス、ニシム電子工業、昭電テックスは、系統用蓄電システムの導入推進を行うことで、再生可能エネルギーの安定供給及び利用拡大に貢献し、社会課題である脱炭素化の取り組みに貢献して参ります。

**RED 大牟田蓄電所概要**

- 設置場所 : 福岡県大牟田市新港町
- 運転開始 : 2025年10月予定
- 建設工事会社 : 昭電テックス株式会社
- 需給運用 : 九電みらいエナジー株式会社
- 蓄電池容量 : 8,226kWh [公称値] (蓄電池出力 : 1,999kW)
- 蓄電システム : パワーエックス製蓄電池「Mega Power」とニシム電子工業製 EMS「TAMERBA EMS」で構成される系統用蓄電所高圧パッケージシステム
- システム特長 : 蓄電池、PCS、EMS、受電設備、変圧器の全てを国産メーカーで構成し、導入後のシステム監視・点検・保守対応迄をワンストップで提供

## Press Release

## 【NCS アールイーキャピタル株式会社 (NEC キャピタルソリューショングループ)】

|        |   |
|--------|---|
| 設立     | 2024年7月26日  |
| 代表者    | 代表取締役 新井 貴  |
| 所在地    | 東京都港区港南二丁目15番3号 (品川インターシティC棟)   |
| ウェブサイト | <a href="https://www.necap.co.jp/RE/">https://www.necap.co.jp/RE/</a> |

## 【株式会社パワーエックス】

|        |   |
|--------|---|
| 設立     | 2021年3月22日  |
| 代表者    | 取締役兼代表執行役社長 CEO 伊藤 正裕                               |
| 所在地    | 東京都港区赤坂 9-7-1 ミッドタウンタワー43階                          |
| ウェブサイト | <a href="http://power-x.jp/">http://power-x.jp/</a> |

## 【ニシム電子工業株式会社 (九州電力グループ)】

|        |   |
|--------|---|
| 設立     | 1963年11月1日  |
| 代表者    | 代表取締役 社長 山科 秀之  |
| 所在地    | 福岡市博多区美野島一丁目2番1号  |
| ウェブサイト | <a href="https://www.nishimu.co.jp/">https://www.nishimu.co.jp/</a> |

## 【昭電テックス株式会社】

|        |   |
|--------|---|
| 設立     | 1952年5月31日  |
| 代表者    | 代表取締役 社長 柚 剛  |
| 所在地    | 北九州市小倉北区青葉2丁目12番2号  |
| ウェブサイト | <a href="https://www.shoden-tecx.co.jp/">https://www.shoden-tecx.co.jp/</a> |

## 【九電みらいエナジー株式会社 (九州電力グループ)】

|        |   |
|--------|---|
| 設立     | 2014年7月1日   |
| 代表者    | 代表取締役社長執行役員 水町 豊  |
| 所在地    | 福岡県福岡市中央区薬院 3-2-23  |
| ウェブサイト | <a href="https://www.q-mirai.co.jp/">https://www.q-mirai.co.jp/</a> |

【お問合せ先】 株式会社パワーエックス 社長室 広報担当 大津  
TEL: 050-1754-0205 Email: pr@power-x.jp  
ニシム電子工業株式会社 ESS 事業推進本部 横尾、尾野  
TEL: 092-482-4748 Email: tamerba@nishimu.co.jp  
昭電テックス株式会社 営業部 中村  
TEL: 093-561-6132 Email: eigyo-tokatu@shoden-tecx.co.jp