

2023年5月30日

株式会社関電工
古河電気工業株式会社
古河電池株式会社

関電工、古河電工、古河電池がバイポーラ型鉛蓄電池の 性能確認試験を開始

株式会社関電工（本社：東京都港区芝浦4丁目8番33号、代表取締役社長：仲摩 俊男）、古河電気工業株式会社（本社：東京都千代田区大手町2丁目6番4号、代表取締役社長：森平 英也）、古河電池株式会社（本社：神奈川県横浜市保土ヶ谷区星川2丁目4番1号、代表取締役社長：小野 眞一）の3社は、2023年4月から、バイポーラ型鉛蓄電池の性能確認試験（注）を開始しました。

古河電工と古河電池は、再生可能エネルギーの有効活用に向けて、低コスト・安全性・省スペース性・リサイクル性を備えた電力貯蔵用蓄電池であるバイポーラ型鉛蓄電池の社会実装を目指して開発を進めています。その一環として、関電工と共同で性能確認試験を実施します。

- ・試験場所：関電工技術研究所
- ・試験日程：2023年4月から2年間を予定



図 バイポーラ型鉛蓄電池の写真

関電工、古河電工、古河電池の3社は、本試験を通じてバイポーラ型鉛蓄電池の社会実装に向けた共創に取り組んでまいります。

（注）性能確認試験とは、システム設計、機器の設置・工事、システム運転、結果の共有等の一連の取組み全体を指します。

■ お問い合わせ先

株式会社関電工

戦略技術開発本部 技術研究所 森

E-MAIL : gijyutsu@kandenko.co.jp

古河電気工業株式会社

広報部 村越

E-MAIL : fec.pub@furukawaelectric.com

古河電池株式会社

戦略企画部

E-MAIL: fb-ir@furukawadenchi.co.jp

以 上