

車載用蓄電池のリユース電池認証について、 及び、定置用蓄電システム（BESS）

2050年のカーボンニュートラルの実現に向けて、再生可能エネルギーの拡大が望まれる中、調整力の選択肢の中で、蓄電システムの需要が見込まれる。一方、蓄電システムに組み込まれるリチウムイオン蓄電池については、海外での火災事故が相次いでいることから、安全規格に適合したものを使用することが適切である。こうしたことから、蓄電システムの安全規格及びその第三者認証の取得メリット等の周知を行う。更に、2022年2月1日からのサービス開始を発表したJETリユース電池認証について解説する。

講師：住谷淳吉氏

一般財団法人 電気安全環境研究所 理事・技術部長

【講師経歴】一般財団法人 電気安全環境研究所（JET）

1988年千葉大学電気工学科を卒業後、JETに入所。経営企画部長、技術部長を歴任し、2020年にJETの理事就任。

【活動】

電気用品安全法の技術基準の国際整合化及び性能規定化など電気用品に関する技術基準・規格作成活動に主体的に参加。こうした活動が評価され、平成24年度に工業標準化事業表彰経済産業大臣表彰を授与。

講師：児玉正近氏

一般財団法人 電気安全環境研究所 ビジネス推進部長

【講師経歴】一般財団法人 電気安全環境研究所（JET）

1996年大阪工業大学電気工学科を卒業後、JETに入所。家電製品、バッテリー関連のエンジニアとして活動。2021年よりビジネス推進部長を務める。

【活動】

IEC/TC61（家電分野）、及び、IECEE-CTL/ETF13（バッテリー分野）エキスパートとして活動。定置用リチウムイオン二次電池の安全性評価技術等の開発、組電池の耐熱焼試験方法の開発

開催日時	2022年4月6日（水）13:30～16:30	※本セミナーは、当日ビデオ会議ツール「Zoom」を使ったライブ配信セミナーとなります。推奨環境は当該ツールをご参照ください。後日、視聴用のURLを別途メールにてご連絡いたします。 詳細は裏面をご覧ください。
受講料	44,000円（税込） ※資料付 *メルマガ登録者 39,600円（税込） *アカデミック価格 26,400円（税込）	

*アカデミック価格：学校教育法にて規定された国、地方公共団体、および学校法人格を有する大学、大学院の教員、学生に限りです。

★【メルマガ会員特典】2名以上同時申込かつ申込者全員がメルマガ会員登録していただいた場合、1名あたりの参加費がメルマガ会員価格の半額となります

★【対象者】リチウムイオン蓄電池の製造事業者及び輸入事業者、蓄電システムの製造事業者及び利用者、車載用電池のリユース事業関係者などで、安全規格を適用した認証に関心がある方★【得られる知識】蓄電システムの安全規格体系及び規格でも求められる要求事項の概要。補助金事業関連を含めたJETが提供する認証サービスとそのメリット。

【本セミナーのプログラム】

※適宜休憩が入ります。

1. JETの紹介

2. 蓄電システムの適用規格の概略

- ①リチウムイオン蓄電池（部品規格）
- ②安全規格（JIS C 4412、JIS C 4441）
- ③系統連系

3. 認証サービス及びそのメリット等

- ①系統連系保護装置認証で適用される電池関係の認証
- ②補助金事業との関係を含めたJETが提供する電池関係の認証
- ③JETリユース電池認証

弊社記入欄

ウェビナー申込書

セミナー名

車載用蓄電池のリユース電池認証について、及び、定置用蓄電システム（BESS）

所定の事項にご記入下さい
メルマガ会員、
登録希望の場合は○↓

会社名（団体名）

TEL :

住所 〒

FAX :

E-mail :

会員登録済み

新規登録希望

部署

役職

氏名

お支払方法

銀行振込 ・ その他

お支払予定

2022年 月 日頃

■申込方法：セミナー申込書にご記入の上 FAX または E-mail (re@cmcre.com) でお申し込みください。

■セミナーお申込み後のキャンセルは基本的にお受けしていません、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。

■申込先：(株)シーエムシー・リサーチ 東京都千代田区神田錦町2-7 TEL 03-3293-7053

■本セミナーの関連情報は、弊社HPでもご覧になれます。⇒ <https://cmcre.com>

参加申込 FAX 番号

03-3291-5789

2022年4月6日（水）開催

車載用蓄電池のリユース電池認証について、 及び、定置用蓄電システム（BESS）

講師：住谷淳吉氏

一般財団法人 電気安全環境研究所 理事・技術部長

講師：児玉正近氏

一般財団法人 電気安全環境研究所 ビジネス推進部長

当該セミナーは、**ライブ配信のウェビナー（オンラインセミナー）**です！

【ライブ配信対応セミナー】

- ・本セミナーはビデオ会議ツール「Zoom」を使ったライブ配信セミナーとなります。お申し込み前に、下記 URL より視聴環境をご確認ください。
→ <https://zoom.us/test>
- ・当日はリアルタイムで講師へのご質問も可能です。
- ・タブレットやスマートフォンでも視聴できます。
- ・お手元の PC 等にカメラ、マイク等がなくても視聴いただけます。この場合、音声での質問はできませんが、チャット機能、Q&A 機能はご利用いただけます。
- ・ただし、セミナー中の質問形式や講師との個別のやり取りは講師の判断によります。ご了承ください。
- ・「Zoom」についてはこちら↓をご参照ください。

<https://zoom.us/jp-jp/meetings.html>

【お申込み後の流れ】

- ・開催前日までに、ウェビナー事前登録用のメールをお送りいたします。お手数ですがお名前とメールアドレスのご登録をお願いいたします。
- ・事前登録完了後、ウェビナー参加用 URL をお送りいたします。
- ・セミナー開催日時に、参加用 URL よりログインいただき、ご視聴ください。
- ・講師に了解を得た場合には資料を PDF で配布いたしますが、参加者のみのご利用に限定いたします。他の方への転送、WEB への掲載などは固く禁じます。
- ・資料を冊子で配布する場合は、事前にご登録のご住所に発送いたします。開催日時に間に合わない場合には、後日お送りするなどの方法で対応いたします。

【注意事項】

- ・本セミナーの受講にあたっての推奨環境は「Zoom」に依存します。受講者の方のお手元の PC などの設定や通信環境が受信の状況に大きく影響いたしますので、ご自分の環境が対応しているか、お申し込み前の確認をお勧めいたします。

<https://support.zoom.us/hc/ja/articles/201362023-PC->

[MacLinux%E3%81%AE%E3%82%B7%E3%82%B9%E3%83%86%E3%83%A0%E8%A6%81%E4%BB%B6](https://support.zoom.us/hc/ja/articles/201362023-PC-MacLinux%E3%81%AE%E3%82%B7%E3%82%B9%E3%83%86%E3%83%A0%E8%A6%81%E4%BB%B6)

- ・Zoom クライアントは最新版にアップデートして使用してください。
- ・インターネット経由でのライブ中継ですので、回線状態などにより、画像や音声がかかる場合があります。また、状況によっては、講義を中断し、再接続して再開する場合がありますが、予めご了承ください。
- ・万が一、当社や講師側（開催側）のインターネット回線状況や設備機材の不具合により、開催を中止した場合には、受講料の返金や、状況により後日録画を提供すること等で対応させていただきます。
- ・本セミナーはお申し込みいただいた方のみ受講いただけます。
複数端末から同時に視聴することや複数人での視聴は禁止いたします。
- ・受講中の録音・撮影等は固く禁じます。
- ・Zoom のグループにパスワードを設定しています。お申込者以外の参加を防ぐため、パスワードを外部に漏洩しないでください。
万が一外部者が侵入した場合は管理者側で外部者の退出あるいはセミナーを終了いたします。