



# (一財) 機械振興協会経済研究所 主催 第462回 機振協セミナーのご案内

## 「日本のLIB製造装置産業の可能性と課題について」

脱炭素社会における社会インフラとして重要な位置づけにある蓄電池は、日本企業がかつては高い競争力を有していたが、近年では中国系、韓国系のシェアが大きく拡大している。こうした中、日本政府は蓄電池産業の国際競争力を取り戻すべく「蓄電池産業戦略」を令和4年8月に策定し、本戦略に基づき蓄電池・材料の国内製造基盤の確立に向けた様々な支援策が講じられている。

本講演では、「蓄電池産業戦略」ではあまり言及されていない製造装置に注目し、車載用を始め様々な分野で蓄電池の主流となっているリチウムイオン電池(LIB)の製造装置の概要について、LIBの製造工程と併せてまず説明する。その後、LIB製造装置の市場規模、主な日本のLIB製造装置メーカー、LIB製造装置産業の日中韓比較、中韓における政府の支援策について報告した後、日本のLIB製造装置産業の可能性と課題について提示する。

なお本講演の内容は、主に公開情報の整理と分析により短期間(約2か月間)で行った調査結果に基づいている。LIB製造装置産業の可能性と課題について今後より深く掘り下げた調査の必要性とその方向性についても併せて述べたい。

■ 開催日時 2023年6月20日(火) 13:30~15:00

■ 開催方式 WEBシステムにより開催  
事前申込制(先着100名 参加費無料)

■ 講師 日鉄総研株式会社 サステナビリティソリューション事業部  
産業・資源循環技術部 調査第一室 研究主幹 大内邦彦 氏

■ モデレータ 経済研究所所長代理  
機械振興協会理事 北嶋 守



申込み受付は、<https://forms.gle/M5V1nkLMrjHre9jR8>

(もしくは右のQRコード)より6月15日(木)までにお申込み下さい。  
受付完了後メールにてWeb会議参加要領をお送りします。受講票は発行いたしません。  
受講時にご使用していただく資料は後日メールにてお送り致します。

なお、ご提供頂く個人情報は、当協会セミナー、講演会及び展示会関連等以外に使用致しません。  
WEB会議中の画面録画や録画した映像の転載は禁止させていただきます。



お問い合わせ先 E-mail : [somu3@jmf.or.jp](mailto:somu3@jmf.or.jp)

(運営委託先 : 日本機械工業連合会 総務)