

会員、各位

公益社団法人 日本技術士会 中国本部 本部長 福田 直三  
 機械/船舶・海洋/航空・宇宙部会長 池田 昌浩  
 担当：副部会長 大江 清登

**主催：公益社団法人 日本技術士会 船舶・海洋/航空・宇宙部会**  
**／会場設置：中国本部 機械/ 船舶・海洋/ 航空・宇宙部会**  
**船舶・海洋/航空・宇宙部会 1 月 講演会 Web 中継（ご案内）**

拝啓 時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配をいただき、厚くお礼申し上げます。さて、日本技術士会 船舶・海洋/航空・宇宙部会では、2026 年 1 月 31 日（土）に「脱炭素社会の実現に向けた航空機電動化の取り組み」と題した話題提供と「電波観測・制御技術による新たな宇宙利用」と題した講演会を開催します。

中国本部では、遠隔会場を「3. 会場」のように設置し、ライブで視聴できるように中継いたします。

機械部門、船舶・海洋部門、航空・宇宙部門の技術士・修習技術者はもとより、本講演は他の部門の方々、また技術士会会員以外の方々の参加も歓迎しますので、お誘いあわせの上、多数ご参加くださいますようご案内申し上げます。

**参加申し込みは、事務局事務の省力化のため、下記 URL の専用申込フォームからお願い致します。**

なお、インターネットの利用環境のない方は FAX、電話での申し込みも可能です

中国本部申込みURL：<https://forms.gle/NBE28PTNGAgxZadR8>

今回の中継は、統括本部から Teams を使用して個別配信（参加費 1000 円）も行いますので、個別配信を希望される会員の方は、技術士の下記ホームページから申込みをお願いします。（CPD 行事受講証は、日本技術士会 HP のマイページからダウンロードすることが出来ます。）

<https://www.engineer.or.jp/kaiin/password/cpdevent/cpdeventlist.php>

敬具

1. 主催/会場設置：日本技術士会船舶・海洋/航空・宇宙部会／中国本部機械/船舶・海洋/航空・宇宙部会
2. 日 時：2026 年 1 月 31 日（土） 14：35～17：00
3. 会 場：公益社団法人日本技術士会中国本部 事務局会議室（第 3 ウエノヤビル 6 階）
4. 内 容：

14:35～15:20 【話題提供】演題：「脱炭素社会の実現に向けた航空機電動化の取り組み」

講師：大東 祐一氏（(株)IHI 航空・宇宙・防衛事業領域 技術開発センター、技術士（機械部門）

（概要）2050 年の航空輸送の脱炭素化を実現するために、航空業界はあらゆる選択肢を追求し、よりエネルギー効率の高い航空輸送システムの導入が不可欠である。システム効率を向上させる一つの方法として、航空機の電動化がある。本講演では、航空機業界の動向と取り組みを紹介します。

15:30～17:00 【講演会】演題：「電波観測・制御技術による新たな宇宙利用」

講師：舟根 司氏（(株)日立製作所 研究開発グループ、技術士（航空・宇宙部門））

（概要）講演者はこれまで、全方位宇宙状況把握、構造化電波を用いた多変数観測、宇宙太陽光発電の効率化、薄膜衛星システムの制御手法など、電波観測・制御技術に関する研究開発に従事してきた。本講演では、これらの研究開発の歩みを概説するとともに、当該技術群が軌道上からの災害監視、社会インフラ管理、エネルギー利用等に資する可能性についての展望を示します。

**5. 定員、対象、参加費、CPD（会場聴講者を対象）**

- (1) 定員 15 人
- (2) 対象 会員及び非会員（一般参加者も歓迎します。）
- (3) 参加費 会員：無料、非会員：500 円
- (4) CPD 参加者には日本技術士会から CPD：2.4 時間〔予定〕の CPD 行事受講証を発行します。

**6. 申込について（会場聴講者を対象）**

- (1) 締切り：2026 年 1 月 29 日（木）（但し、定員になり次第締切ります。）
- (2) 申込先：公益社団法人 日本技術士会 中国本部事務局：勝田 広島市中区鉄砲町 1 番 20 号 第 3 ウエノヤビル 6 階

TEL：082-511-0305 FAX：082-511-0309 E-Mail：[ipej-hiro@rapid.ocn.ne.jp](mailto:ipej-hiro@rapid.ocn.ne.jp)



**船舶・海洋/航空・宇宙部会1月講演会Web中継**  
**参加申込書（2026年1月31日）**  
**会場設置：公益社団法人日本技術士会中国本部**  
**申込FAX番号：082－511－0309**

※メール送信可能な方は、事務局の省力化のため、メールによる申込をお願いします。

**標記講演会 Web 中継に参加します。**

	氏名	資格(注1)	区分(注2)
申込者		<input type="checkbox"/> 技術士 <input type="checkbox"/> 修習技術者 <input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> 会員 <input type="checkbox"/> 非会員
技術部門 (注3)  ※複数選択可	<input type="checkbox"/> 機械 <input type="checkbox"/> 船舶・海洋 <input type="checkbox"/> 航空・宇宙 <input type="checkbox"/> 電気電子 <input type="checkbox"/> 化学 <input type="checkbox"/> 繊維 <input type="checkbox"/> 金属 <input type="checkbox"/> 資源工学 <input type="checkbox"/> 建設 <input type="checkbox"/> 上下水道 <input type="checkbox"/> 衛生工学 <input type="checkbox"/> 農業 <input type="checkbox"/> 森林 <input type="checkbox"/> 水産 <input type="checkbox"/> 経営工学 <input type="checkbox"/> 情報工学 <input type="checkbox"/> 応用理学 <input type="checkbox"/> 生物工学 <input type="checkbox"/> 環境 <input type="checkbox"/> 原子力・放射線 <input type="checkbox"/> 総合技術監理		
勤務先			
連絡先 (注4)	E-mail		<input type="checkbox"/> 会社 <input type="checkbox"/> 自宅
	F A X		<input type="checkbox"/> 会社 <input type="checkbox"/> 自宅
	T E L		<input type="checkbox"/> 会社 <input type="checkbox"/> 自宅

注1) 資格は該当するものに■(または☑)を入れる。

注2) 区分で会員とは日本技術士会会員を指し、該当するものに■(または☑)を入れる。

注3) 技術部門は技術士か修習技術者のみ、該当するものに■(または☑)を入れる。

注4) 連絡先は(会社・自宅)のうち、該当するものに■(または☑)を入れ、E-mail等を記入。

注5) 同行者がいる場合は下記に記入。

注6) この個人情報は、本行事の参加申込み以外には使用しません。

	氏名	資格(注1)	区分(注2)
同行者 (注5)		<input type="checkbox"/> 技術士 <input type="checkbox"/> 修習技術者 <input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> 会員 <input type="checkbox"/> 非会員
		<input type="checkbox"/> 技術士 <input type="checkbox"/> 修習技術者 <input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> 会員 <input type="checkbox"/> 非会員
		<input type="checkbox"/> 技術士 <input type="checkbox"/> 修習技術者 <input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> 会員 <input type="checkbox"/> 非会員

問合せ先：〒730-0017 広島市中区鉄砲町1-20 第3ウエノヤビル6階

公益社団法人日本技術士会 中国本部

TEL:082-511-0305 FAX:082-511-0309 E-mail: ipej-hiro@rapid.ocn.ne.jp