

公益財団法人 溶接接合工学振興会 第32回セミナー

## GX 実現に向けたエネルギー施策とモノづくり技術

対面-WEBハイブリッド開催

2023年11月7日(火) 13:00 - 17:30

主催：(公財)溶接接合工学振興会

後援：(一社)溶接学会 (一社)日本溶接協会

日本経済の競争力強化、成長のため温室効果ガスの排出削減と経済成長を実現するGX(グリーントランスフォーメーション)を加速させる「GX実現に向けた基本方針」が、2023年2月10日に閣議決定されました。2020年10月に宣言した温室効果ガスの排出を全体としてゼロにする「2050年カーボンニュートラル」実現に向けた取り組みの一つであり、エネルギーの安定供給とカーボンニュートラル分野で新たな需要・市場を創出し、日本経済の産業競争力強化、成長につなげていくことが謳われています。

省エネの推進とともに、再生可能エネルギーを主力化すること、安全な原子力を活用すること、水素・アンモニアなどの燃料を活用することとされており、それぞれに新たな大型インフラ設備が必要となります。大型インフラ設備製造にかかわる産業界にとっては、その競争力強化、成長のために、溶接接合技術の果たす役割は大きなものになると予想されます。実現のためには、高合金材料の溶接、複雑形状の溶接、高い溶接品質、省エネルギー溶接など、産業界が有する高度な溶接接合技術を駆使するとともに、新たな技術開発が必要となると考えられます。

本セミナーでは、GX実現に向けた日本と世界のエネルギー施策と次世代の再生可能エネルギーインフラ設備の製造と溶接接合技術についてご講演いただきます。

溶接接合にかかわる産業界・学協会の方々に、エネルギーの将来動向、および次世代インフラ設備製造技術に関する最新情報を得ていただけます。また、ご参加いただいた方に、主題についてご議論いただく場を用意しております。

多くの方々のご参加をお待ちいたします。

日時：2023年11月7日(火) 13:00 - 17:30

場所：溶接会館 2階ホール (東京都千代田区神田佐久間町4-20)

JR山手線秋葉原駅下車：昭和通口 徒歩8分

会費：10,000円 (資料代、消費税含む)

定員：対面80名 WEB参加の制限なし (参加者全員にWEB参加招待メールをお送りします)

テキスト：PDFデータでの事前配布

【はじめに】 [溶接会館 2階ホール] 13:00 - 13:10

13:00 - 13:05	開会挨拶	東京大学 名誉教授	野本敏治氏
13:05 - 13:10	趣旨説明	日立造船(株)	中谷光良氏

【講演】 13:10 - 17:30

○日本のエネルギー施策

13:10 - 14:00	エネルギー施策の方向性	(一財)日本エネルギー経済研究所	江藤 諒氏
---------------	-------------	------------------	-------

○再生可能エネルギーインフラ設備の製造と溶接接合技術

14:00 - 14:50	革新炉の製造と溶接接合技術	三菱重工業(株)	川崎憲治氏
14:50 - 15:10	休憩		
15:10 - 16:00	国際水素サプライチェーン構築に向けた取り組み - 液化水素タンクの溶接技術開発 -	川崎重工業(株)	青木篤人氏
16:00 - 16:50	アンモニアタンクの製造と溶接技術	(株)IHIプラント	山田寿一郎氏
16:50 - 17:20	総合討論	日立造船(株)	中谷光良氏
17:20 - 17:30	閉会挨拶	東京大学 名誉教授	野本敏治氏

## 【申し込み・問い合わせ先】

(公財) 溶接接合工学会 事務局

住所：〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町4-20 溶接会館7F

TEL：03-5823-5887

FAX：03-5823-5888

E-mail：yokoshin@yokoshin.or.jp

WEB site：http://www.yokoshin.or.jp

## 【申し込み方法】

- ・参加申込書にご記入の上、E-mailにて事務局までお送りください。
- ・参加費は、10月31日(火)までに下記口座へお振込みください。銀行手数料はご負担ください。  
銀行振込先：みずほ銀行 五反田支店  
普通預金口座 No. 2299888 口座名義：(株)ヨウセツセツゴウコウガクシンコウカイ
- ・銀行振込完了確認後、受講確定メールを事務局よりお送りします。
- ・原則として、口座へのご入金をもって領収書に代えさせていただきますが、受講確定メールに受領書を一緒に添付させていただきます。
- ・振込み後の参加費は返却しません。当日ご欠席の場合は、代理出席も可能です。
- ・資料は、紙印刷物として配布しません。予め受講確定メールにて連絡します URL よりダウンロードしてください。  
11月1日(水)から11月7日(火)までダウンロードが可能です。
- ・対面参加の方は、受講確定メールに添付いたします『受講券』を各自印刷しセミナー当日必ずご持参ください。
- ・WEB参加の方は、受講確定メールに【ID、パスワード、URL】が記載されております。  
下記受講の際に必要なとなります。(対面参加の方にも【ID、パスワード、URL】をお送りいたします。)  
\*参加用URLはご登録者専用のため、他の人との共有は出来ません。  
\*11月2日(木)までに受講確定メールが届かない場合は、事務局までご連絡ください。
- ・WEB参加の方は、セミナー当日、URLにアクセス頂きご参加ください。
- ・当日は午前10時からURLに接続頂けますので接続状況等を確認ください。

## 【注意事項】

- ・インターネット経由でのライブ配信ですので、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、状況によっては講演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。

## 【同意事項】

○本セミナーに参加する者は、次の事項にご同意いただいたものといたします。

- ①セミナーに係る一切のデータ(講演画面、質疑応答等を録画・録音・撮影(画面キャプチャーを含む)等)については、複写、記録及び拡散しないこと。
- ②WEB参加者宛に配信されたURL等の参加者限定情報を第三者に伝えないこと。
- ③WEB参加者は複数台のPCや端末で入室しないこと。
- ④WEB参加者は、参加者以外に講演を視聴させることや、参加者以外に講演を視聴可能な状態にしないこと。
- ⑤WEB会議室に入室されたWEB参加者の名称が確認できない場合は、当日お尋ねしますが、お尋ねに応じない場合は、会議室のロビーへ移動される場合があること。
- ⑥セミナーの運営に支障をきたす行為が発覚した場合、セミナーを強制的に停止又は終了することがあること。
- ⑦その他、当セミナーの主催者からの指示があれば従うこと。

○本同意事項については、円滑な講習会の運営のため、当委員会の判断により変更されることがございます。

大きな変更が生じる際は、申込時の登録メールへお知らせするほか、該当HPに掲載します。

E-mail: yokoshin@yokoshin.or.jp

同意事項に同意して参加申し込みます。

(以上、枠内はし点を記入)

(公財)溶接接合工学振興会 行

公益財団法人 溶接接合工学振興会 第32回セミナー

GX 実現に向けたエネルギー施策とモノづくり技術

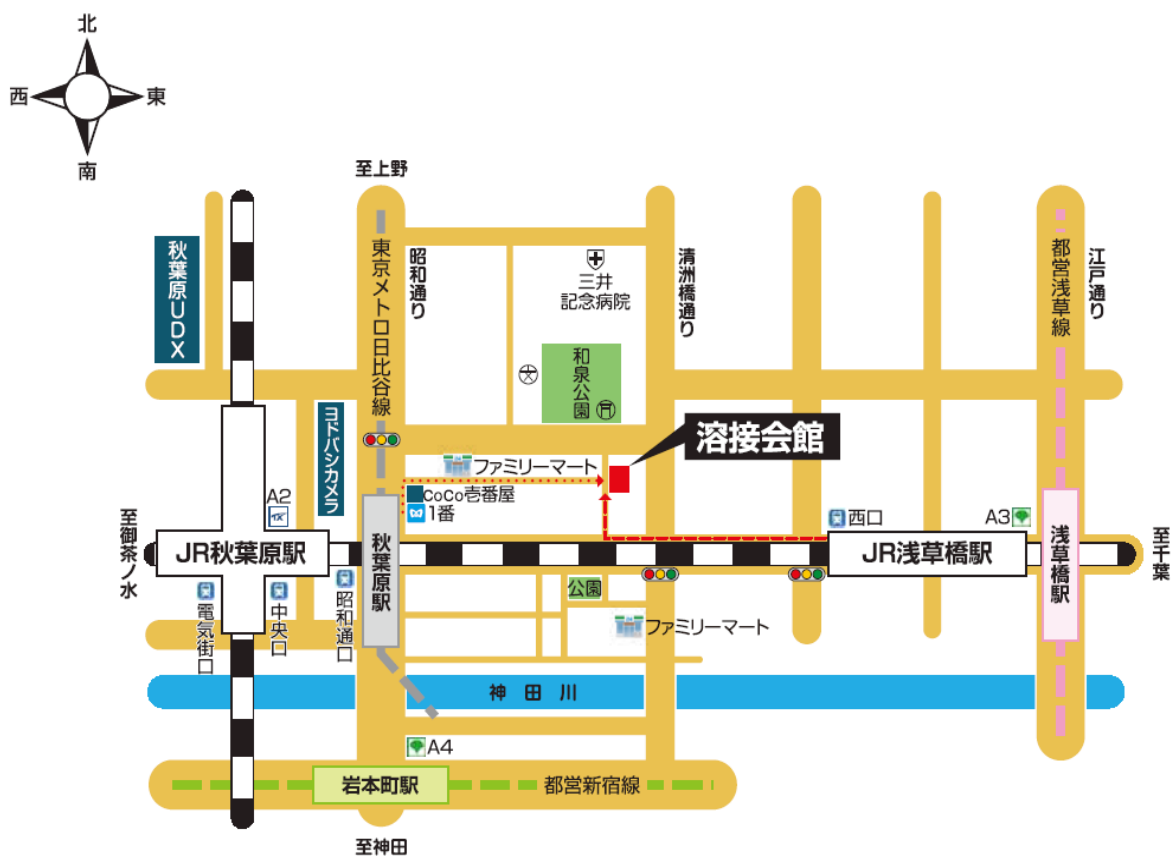
対面-WEB ハイブリッド開催

**参加申込書<締切り:2023年10月23日(月)>**

名前(フリガナ)	
会社・大学等	
所属部署	
住 所	
電 話	
E-mail (必須)	
参加方法 (し点を記入)	<input type="checkbox"/> 溶接会館で参加 <input type="checkbox"/> WEB で参加
緊急連絡先 携帯電話番号等	
振込期日	受講料は令和5年10月31日(火)までに指定銀行へお振込み願います。
ご質問・ご要望等あり ましたらご記入ください。	
備考欄	

※申込書は、(公財)溶接接合工学振興会ホームページ (WEB site : <http://www.yokoshin.or.jp>) からダウンロードすることも可能です。

## 【会場へのアクセス】



- JR 秋葉原駅 昭南通り口から徒歩 約8分
- JR 浅草橋駅 西口から徒歩 約8分
- 東京メトロ日比谷線 秋葉原駅 1番出口から徒歩 約7分
- 都営新宿線 岩本町駅 A4 出口から徒歩 約12分
- 都営浅草線 浅草橋駅 A3出口から徒歩 約11分