

令和7年度 福島県ハイテクプラザ

令和7年度溶接技術セミナー (ハイテクプラザ再エネ技術高度化事業)

開催日時 令和8年1月29日(木) 13:00~16:15

場 所 いわき金属工業協同組合(いわき市常磐下船尾町杭出作23-33) 研修室

参 加 費 無料

定 員 20名

内 容

13:00~14:30

「溶接材料の基礎技術」

講 師 株式会社タセト 営業部 営業企画室 係長 佐藤 泰宏 様

溶接作業を行う上で必要な知識である溶接材料の基礎(種類、成分、規格、取り扱い上の注意点等)について、特にステンレス鋼を中心とした適切な溶接材料の選定方法、最新の溶接材料の動向、ステンレス溶接の基礎、浸透探傷試験について講義を行います。併せて非破壊試験関連製品の展示も行います。

14:45~15:45(講演 14:45~15:15、実演 15:15~15:45)

「フェライトスコープによる溶接部の管理技術の紹介」

講 師 株式会社フィッシャー・インストルメンツ 営業部 飯田 哲男 様

オーステナイト系ステンレス(SUS304)や二相ステンレス鋼の溶接部はフェライト量の管理が重要になります。フェライト量を測定するフェライトスコープは、唯一の現場試験確認法であり、特に二相ステンレス溶接においては欠かせない技術です。本講習ではフェライトスコープ(磁気誘導試験法)の概要、使用事例の講義およびフェライトスコープによる測定の実演を行います。

15:45~16:15

いわき地区技術相談会

企業様の技術的なお困りごとをハイテクプラザ職員が相談対応します。

*会場近辺は飲料等の自動販売機等がありませんのでご注意ください

問合せ先 福島県ハイテクプラザ 機械・加工科 渡邊 (TEL: 024-954-4962 FAX: 024-959-1761)

申込方法 Email (hightech-kikai@pref.fukushima.lg.jp) またはFAXでお申込みください

メールでお申込みの場合、件名に「セミナー参加」、本文に下記内容をご記入ください

セミナー参加申込書

企業(団体)名		
所在地(電話)	(電話:)	
所属	氏名	Email