

2017年度 第3回 えひめ溶接・接合研究会

ステンレス鋼の溶接

ステンレス鋼はその名の通り、腐食環境においても優れた耐食性を示す鋼材で、化学プラントを中心に当地区でも多く用いられています。しかし溶接に当たっては、ステンレス鋼ならではの注意すべき点があり、それが守られなければ、せっかくの素材の耐食性が生かされない結果に繋がりがねません。

今回の研究会では、(株)タセト 岡崎氏 を講師に迎え「ステンレス鋼の溶接」と題してその勘所を判り易く、原理からご説明いただけます。この機会にステンレス鋼の溶接の基本を学び、今後の仕事に活かしていただければと思います。是非多くの皆様のご参加をお待ちしております。

◇ 日 時 平成29年11月9日 (木) 15:00~17:00

◇ 会 場 リーガロイヤルホテル新居浜 2F 「松」
(新居浜市前田町6-9)

◇ 講 師 株式会社タセト
理事 溶接技術部長・博士(工学) 岡崎 司 氏

◇ 概 要

ステンレス鋼は耐食性や耐熱性に優れ、また優れた加工性や溶接性から広い産業分野で使用されています。しかしながら厳しい環境で使用されるが故に、化学プラントなどでは種々の供用中での損傷が報告されています。これらの損傷の中には不適切な溶接が原因となるものが多くみられます。

本講演では、ステンレス鋼の溶接について、現場に即した視点から、その冶金的な考え方、溶接に際しての留意点を平易に解説します。

【主催】公益財団法人えひめ東予産業創造センター

【後援】公益財団法人えひめ産業振興財団



愛媛県東予地域におけるベンチャー・中小企業の総合支援窓口

公益財団法人 **えひめ東予産業創造センター**

〒792-0060 新居浜市大生院 2151-10
TEL 0897-66-1111 FAX 0897-66-1112
HP <http://www.ticc-ehime.or.jp/>

講師プロフィール

最終学歴	大阪大学 大学院工学研究科溶接工学専攻前期課程修了（1980年）
1980年	日本油脂（株） 入社
2000年	（株）タセト入社
2002年	博士（工学） 大阪大学
2017年（現在）	（株）タセト 理事 溶接技術部長

《主な活動》

1999年～現在	（一社）日本溶接協会特殊材料溶接研究委員会幹事
2010年～現在	（一社）日本溶接協会化学機械溶接研究委員会副委員長
2011年～現在	（一社）日本溶接協会化学機械溶接研究委員会二相ステンレス鋼溶接小委員会副委員長
2011年～現在	（一社）日本鋼構造協会ステンレス技術・標準委員会溶接小委員会委員長

《主な著書（共著）》

ステンレス鋼溶接のトラブル事例（産報出版）2003年4月

ステンレス鋼フラックス入りワイヤガイドブック（日本溶接協会）2008年3月

スーパーアロイの溶接（産報出版）2010年10月

参加申込書

会社名		
連絡先	電話	
	メール	
ご出席者	所属部署・役職	
	所属部署・役職	
申込先	FAX 0897-66-1112 メール tech2@ticc-ehime.or.jp	
お問合せ	TEL : 0897-66-1111 担当 : 下田・池内	
締切	11月2日（木）	