

平成25年6月吉日

一般社団法人 溶接学会東北支部  
会 員 各 位

一般社団法人 溶接学会東北支部  
支部長 中村 満

## 第25回溶接・接合研究会開催のご案内

拝啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、溶接学会東北支部主催の第24回溶接・接合研究会を下記および別紙の通り開催致します。例年、溶接・接合にご関心をお持ちの方々の自由で和やかな情報交換の場となっております。皆様お誘い合わせの上、奮ってご参加下さいますようご案内申し上げます。

敬具

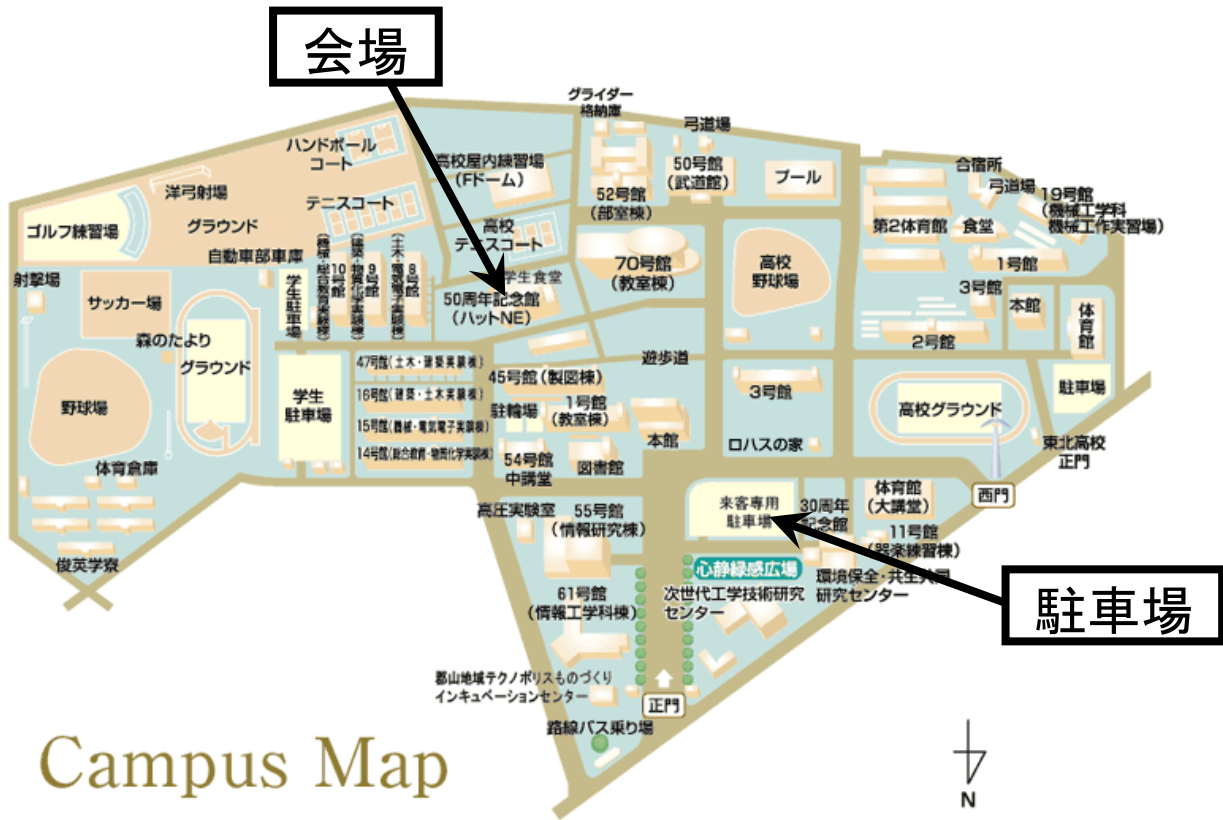
記

1. 日時：平成25年7月12日（金）13:00～17:00
2. 場所：日本大学工学部（福島県郡山市田村町徳定字中河原1）  
62号館（学生食堂）3階 6232AV教室
3. プログラム（別紙）研究発表、懇親会
4. 研究会参加費：無料
5. 懇親会：18:30～20:30 BIG SPACE BAR（郡山市駅前2-6-16）にて  
懇親会費5,000円（学生は3,000円）
6. 特典：WES更新クレジットポイントおよびIIW特認コース履修ポイントの認定予定
7. 参加申し込み：氏名、所属、役職、連絡先（TEL, FAX, E-mail）、研究会参加の有無ならびに懇親会参加の有無を明記のうえ、E-mail、FAX、TELのいずれかで**7月5日(火)までに、下記宛にお申し込み下さい。**  
〒963-8642 福島県郡山市田村町徳定字中河原1  
日本大学工学部機械工学科  
田村 賢一 宛  
TEL & FAX: 024-956-8779 E-mail: tamura@mech.ce.nihon-u.ac.jp
8. その他の問い合わせ先：  
〒980-8579 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-02  
東北大学大学院工学研究科材料システム工学専攻 藤井 啓道 宛  
TEL: 022-795-7353 FAX: 022-795-7352 E-mail: fujii@material.tohoku.ac.jp

以上

# 会場案内図

場所: 日本大学工学部



## お車でお越しの方

来客専用駐車場をご利用下さい。

## 郡山駅からバスをご利用の方

郡山駅前 3番ポールから「昭和町・日本大学経由徳定」行きに乗車  
「日本大学」で下車。約15分。片道330円

11:05、11:30、12:00発

日本大学 → 郡山駅前

17:30、18:00発

一般社団法人 溶接学会東北支部  
第 25 回溶接・接合研究会

日時：平成 25 年 7 月 12 日（金）13:00～17:00

会場：日本大学工学部（郡山市田村町徳定字中河原 1）

プログラム

1. 挨拶(13:00)

開会の挨拶

溶接学会 東北支部長 中村 満（岩手大学）

2. 研究発表（○は発表者）、特別講演

(13:10～14:25)

(1) 小型水浄化装置に搭載する光触媒プレートの製作と性能評価

日本大学工学部 ○田村賢一

(2) コールドスプレーによる WC 系サーメット皮膜の成膜性と機械的特性の評価

岩手大学工学部 ○佐々木夏未、中村 満

岩手県工業技術センター 園田哲也、桑嶋孝幸、齋藤 貴

(株) フジミインコーポレーテッド 山田純也、佐藤和人

(3) コールドスプレーした硬質粉末の成膜現象とその性状

岩手県工業技術センター ○桑嶋孝幸、園田哲也、齋藤 貴

(4) コールドスプレー法による新しいフッ素樹脂コーティング処理法

(株) スペック ○高田晃成、伊藤 乃

岩手県工業技術センター 鈴木一孝、藤原真希

(5) 公共インフラへの省合金型二相ステンレス鋼の適用について

新日鐵住金ステンレス（株） ○江目文則

---- 休憩（14:25～14:35） ---

(14:35～15:35)

【特別講演】バイオフィルムと微生物腐食

大阪市立大学 ○佐藤嘉洋 氏

大阪大学 菊地靖志 氏

---- 休憩（15:35～15:45） ---

(15:45～17:00)

(6) マイクロファイバレーザ溶接を用いた燃料電池用板金セパレータの開発

三吉工業（株） ○久保田誠

(7) 建築鉄骨溶接における狭開先工法を用いた効率化と環境負荷低減

(株) ムラヤマ 早坂和美、早坂昭浩、○渡辺 誠、渡辺 修

(8) 低放射化フェライト鋼接合部の微小試験片による引張強度特性評価

福島工業高等専門学校 ○鈴木茂和、宇佐美博士、木下博司、佐東信司

大阪大学接合科学研究所 芹澤 久

日本原子力開発研究機構 谷川博康

(9) 溶融 Mg 浴による鋼表面複合化技術の開発 ～SiC 膜の物性評価～

岩手大学大学院工学研究科 ○瀧澤圭介

岩手大学工学部 中村 満、水本将之

(10) 粒界工学によるオーステナイト系ステンレス鋼溶接部腐食の抑制

東北大学大学院工学研究科 ○鴫田 駿、池庄司まり子、嶋田雅之

粉川博之、佐藤 裕、藤井啓道

3. 修了証授与式

WES 更新クレジットポイントおよび IIW 特認コース履修ポイントの認定

4. 企業発表賞授与式

5. 懇親会：BIG SPACE BAR 18:30～

郡山市駅前 2-6-16 横山プラザビル B1