

平成 23 年 4 月 15 日  
溶学研第 23-2 号

委員各位

社団法人 溶接学会  
溶接法研究委員会  
委員長 浅井 知

JIW 第 12 委員会    JIW 第 212 委員会  
委員長 上山智之    委員長 田中 学  
(公印省略)

## 開催通知

第 214 回溶接法研究委員会および JIW 第 12 及び 212 委員会を下記の要領にて開催致しますので、各位お繰り合わせの上、多数ご出席下さいますようお願い申し上げます。  
委員会への出欠は **5月2日(月)**までにお知らせ下さい。

### 記

#### 1. 日時

平成 23 年 5 月 11 日 (水) 10:30~17:00

#### 2. 場所

キャンパス・イノベーションセンター東京 1 階 国際会議室 (東京・田町)  
(案内図をご参照下さい)  
住所: 東京都港区芝浦 3-3-6

#### 3. テーマ

「センシング、インプロセス制御・監視、IT、モデル化・シミュレーション」

#### 4. お知らせ

※ 出席人員が一事業所 2 名を越える場合には、3 人目から資料費として 1 名につき  
2,000 円の納入をお願い致します。なお、その場合には、あらかじめ事務局へお知らせ下さい。

#### ※ JIW 第 12 委員会議事ならびに JIW 212 委員会議事に関する注意事項

2011 年 IIW 年次大会に論文提出予定の方は、全文論文 (英文または和文) を当日 80 部  
ご提出下さい。全文論文が間に合わない場合には、英文アブストラクト、  
(いずれも間に合わない場合は、英文タイトルと著者名・所属) を 80 部、当日ご持参下さい。

#### ※ 溶接法研究委員会幹事会のお知らせ

幹事会を昼食休憩時に 5 階 「リエゾンコーナー」にて開催いたしますので、委員長、  
副委員長、幹事および代理の方はご出席下さいますようお願い申し上げます。

## 5. プログラム

時間	タイトル	講演者
10:30 ～ 11:15	ローテーティング移行を防止する 高電流溶接プロセスの開発	(株)神戸製鋼所 溶接事業部門 ○袁 倚旻、山崎 圭、鈴木励一
11:15 ～ 12:00	大型水車ランナ 現地自動溶接システムの開発	(株)東芝 ○加藤 剛、青山和夫、浅井 知 大嶽達哉、相川徹郎 東芝ITコントロールシステム(株) 竹林弘之
12:00 ～ 13:10	昼食休憩(溶接法研究委員会 幹事会)	
13:10 ～ 13:50	溶接法研究委員会議事および JIW12、JIW212 委員会議事	
13:50 ～ 14:35	粒子法によるFSWシミュレーション モデルの開発	大阪大学 ○吉川 岳、宮坂史和、平田好則 (株)東芝 片山義紀、布施俊明
14:35 ～ 15:20	画像分光法によるガスメタルアークの 金属蒸気挙動解析	大阪大学 ○田中 学、辻村吉寛 沢登 寛、伊藤邦義
15:20 ～ 15:30	休 憩	
15:30 ～ 16:15	コールドタンデムGMA溶接システムの 開発とその適用効果	(株)ダイヘン ○松下和憲、高橋憲人 塩崎秀男、上山智之
16:15 ～ 17:00	TIG-MIG複合溶接法の基礎的検討	大陽日酸(株) ○金丸周平、佐々木智章、佐藤豊幸

\* プログラムは、都合により若干変更されることもありますので、予めご了承下さい。

## 6.案内図

### <キャンパス・イノベーションセンター東京>

東京都港区芝浦 3-3-6

JR山手線・京浜東北線 田町駅下車 芝浦口から徒歩 1分

都営三田線・浅草線 三田駅下車 A4出口から徒歩 5分

