

平成17年5月20日

会員各位

摩擦圧接協会

平成17年度定時総会並びに第1回研究会のお知らせ

拝啓 会員の皆様におかれましてはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、下記の要領で平成17年定時総会並びに第1回研究会を開催いたしますので、ご出席いただきますようご案内申し上げます。また、ご欠席の場合には同封の委任状をご返送いただきますようお願い申し上げます。

本年度は、実用化優秀工場受賞記念講演に加えて、生物から学ぶロボットに関する先端的研究で注目されている慶應義塾大学の前野先生による「生物に学ぶアクチュエータ・センサ・ロボット」と題する特別講演を予定しております。

研究会では2件の研究発表と、規格委員会からのISO15620のJIS化に関わる検討結果についての報告があります。

また、総会・研究会終了後は会員相互の懇親がより深まることを期待し、技術交流会も行います。

多数のご出席を賜りますようご案内申し上げます。

記

日時 平成17年6月17日(金) 13:00 ~ 18:30
会場 慶應義塾大学理工学部 想創館地下2階マルチメディアホール
横浜市港北区日吉3-14-1

・定時総会 (13:00 ~ 13:40)

1. 議長選出
2. 会長挨拶
3. 議事

- (1) 第1号議案 平成16年度事業報告に関する件
- (2) 第2号議案 平成16年度決算報告並びに会計監査報告に関する件
- (3) 第3号議案 平成17年度事業計画に関する件
- (4) 第4号議案 平成17年度収支予算に関する件

4. 第39回摩擦圧接実用化優秀工場表彰

- | | |
|-----|------------------|
| 協会賞 | 株式会社住軽日軽エンジニアリング |
| | 精密工業株式会社 |
| 奨励賞 | 大成建設株式会社 |
| | VSL JAPAN 株式会社 |
| | 摩擦圧接工業 |

- ・受賞記念講演 (13:40～14:10)
「JR金沢駅前広場 もてなしドーム」 (15分)
株式会社住軽日軽エンジニアリング 山本 剛
「摩擦圧接を利用した Head bar の製造」 (15分)
VSL.JAPAN 株式会社 向野 元治

- ・特別講演 (14:10～15:00)
「生物に学ぶアクチュエータ・センサ・ロボット」
慶応義塾大学助教授 前野 隆司

(休憩)

- ・平成17年度第1回研究会 (15:10～16:30)
(1) 「5052 アルミニウム合金 / 純チタン摩擦圧接継手の機械的性質に
及ぼすインサートメタルの影響」 (30分)
日本大学生産工学部 加藤 数良
(2) 「摩擦攪拌接合したステンレス鋼の継手特性」 (20分)
東急車輛製造株式会社 石川 武 玄地 和夫
大阪大学接合科学研究所 藤井 英俊 松岡 茂樹
野城 霊清
(3) 規格委員会報告「ISO 15620 金属の摩擦圧接のJIS化にかかる
検討結果」 (30分)
規格委員会幹事 福島 貞夫

(会場移動)

- ・技術交流会 (16:35～18:30)
会場：想創館7階フォーラム
参加費：5,000円 / 1人

道順：

東海道新幹線 新横浜で乗換え、ついで横浜線 東神奈川方面行きに乗車し菊名乗換え、
東横線渋谷方面行きに乗車し日吉で下車。

特急は日吉に停車しませんので、注意してください。

日吉下車後の道順は下記の案内図をご参照ください。

