

総会・第102回研究集会
並びに研究班集会・贈賞式・総会開催のご案内

拝啓 時下ますますご清祥の段、お慶び申し上げます。

平素は当分科会事業活動にご支援、ご協力を賜り厚く御礼申し上げます。早速ですが、総会、第102回研究集会、研究班集会を下記により開催致します。ご多用のこととは存じますが、多数ご出席くださいますようご案内申し上げます。

敬 具

記

1. 開催日時

2017年6月15日(木) 13:00～17:00 研究班集会
2017年6月16日(金) 9:00～9:30 総会
9:30～9:50 最優秀鍛造技術者贈賞式
10:00～16:30 研究集会(工場見学を含む)

2. 開催場所

○研究班集会・総会・研究集会・運営委員会
最優秀鍛造技術者贈賞式・研究集会

東上パールビルディング(JR・東武東上線川越駅西口から徒歩約1分)
(総会・贈賞式・研究集会 8階 第1・第2会議室併用)
(運営委員会: 8階 第1・第2会議室併用 17:30-20:00)

アクセスマップ: <https://www.tojo-building.com/access.php>
〒350-1123 埼玉県川越市脇田本町 15-13
電話 049-242-3102(代表)

○工場見学
(株)豊島製作所
(同業者は見学をご遠慮願う場合があります。)

3. 宿泊ホテルについて

各自でお申し込みをよろしくお願い致します。

《第 101 回総会・第 13 回最優秀鍛造技術者賞贈賞式》

日時：2017 年 6 月 16 日（金） 9：00～9：50

プログラム

1. 第 101 回総会(9:00～9:30)
2. 第 13 回最優秀鍛造技術者賞の贈賞式(9:30～9:50)

2017 年度最優秀鍛造技術者賞受賞者

氏名	業績時の所属	業績
鈴木 康夫	1970 年－1985 年 小松製作所 技術研究所及び産機開発 センター	温間鍛造システムのグローバル展開

《第 102 回研究集会》

テーマ：個性ある塑性加工技術によるものづくり

日時：6 月 16 日(金)10：00～16：30

プログラム

開会の挨拶

鍛造分科会 主査 北村憲彦君

講演

- 1) β 型チタン合金製部品の一体成形～サーボプレスで成し得た工程削減～
(10:00～10:40)
(株)シャルマン 木原武志君
- 2) 鍛造業における人材育成と木造トラスシステムについて
(10:40～11:20)
富士鍛工(株) 山川恵則君
- 3) 曲げと振りの同時制御による逐次成形技術
(11:20～12:00)
(株)日立製作所 谷上哲也君

昼食・休憩 12:00～13:00

工場見学

- 集合 12:55 川越駅西口 ウエスタ川越前
13:00～14:00 (株)豊島製作所へバスによる移動
14:40～16:00 工場見学
16:00～16:30 バスにて東松山駅へ移動・解散

☆総会および研究集会の前日に、「研究班集会」を開催します。なお、すべての参加費は無料です。

《研究班集会》

日時：2017年6月15日（木）

場所：東上パールビルジグ

8階 第1会議室

＜鍛造材料研究班＞13:00～15:00

1. 講演 熱間圧縮試験と逆解析による流動応力式の同定法 東京電機大学 柳田 明君
2. 討論 熱間変形抵抗測定共同実験方法について

＜鍛造埋蔵技術発掘研究班＞15:00～17:00

1. 「逐次鍛造」・・・・・・・・・・・・・・・・大阪大学名誉教授 小坂田宏造君
2. 「プレス機械の知能化」・・・・・・・・・・神奈川県立大学名誉教授 遠藤順一君
3. まとめ、討論

8階 第2会議室

＜工具研究班＞13:00～15:00

金型加工機の最新技術として

「ソディック工作機械群による最新技術動向とその活用事例

（放電加工機、マシニングセンター、精密金属3Dプリンタ）」

（株）ニチダイ 近藤靖之君

ダイジェット工業(株) 河原淳二君

＜鍛造 CAE 研究班＞15:00～17:00

1. 「NEMU2017 のテーマ報告-ドイツの鍛造版インダストリー4.0」

日産自動車（株）藤川真一郎君

（株）ヤマナカゴーキン 金秀英君

（1）温度計測に基づいた冷間鍛造の適用 （ダルムシュタット工科大学）

（2）その場制御による鍛造工程改善の可能性について （ハノーバ大学）

（3）金属成形へのインダストリー4.0の実用的適用について （シュベール・コプカ）

（4）鍛造のためのデジタル技術の開発と統合 （シュツットガルト大学金属成形研究所）

2. 研究班の名称変更「鍛造 CAE 研究班」→「鍛造知能化研究班」提案について 論議

以上

アクセスマップ



8階

