

プロセッシング計算力学分科会 2025 年度総会および第 80 回セミナー 「結晶塑性理論の塑性加工への適用の最新動向」

日 時：2025 年 4 月 4 日（金）13:00～16:40

会 場：名城大学天白キャンパス タワー75

15 階レセプションホール

〒468-8502 名古屋市天白区塩釜口 1-501]

交 通：地下鉄鶴舞線 塩釜口駅 1 番出口より約 10 分

趣 旨：結晶塑性理論による塑性加工プロセスへの適用の
進展が期待されています。本セミナーでは、この
分野での先端的な取組みについて講演頂き、本技
術の可能性と今後の課題について議論を深めます。

プロセッシング計算力学分科会 2025 年度総会

(13:00～13:30)

第 80 回セミナー

(13:40～16:40)

司 会 静岡大学 早川 邦夫君

1. 開会あいさつ

(13:40～13:45)

プロセッシング計算力学分科会主査

2. 結晶塑性有限要素法によるアルミニウム合金板の深
絞りシミュレーション

(13:45～14:20)

静岡大学 吉田 健吾君

3. フェライト-マルテンサイト複合組織鋼板の結晶塑
性モデリング

(14:20～14:55)

京都大学 浜 孝之君

4. 鋼板の比例負荷経路における異方硬化挙動の結晶塑
性解析

(15:05～15:40)

日本製鉄株 常見 祐介君

5. 計算材料科学に基づく鉄鋼材料の塑性変形と集合組
織の予測

(15:40～16:15)

JFE スチール(株) 藤田 昇輝君

6. 総合討論

(16:15～16:40)

司会 静岡大学 早川 邦夫君

交流会 (17:00～18:30) 名城大学内食堂

交流会参加費はセミナー参加費とは別に、当日受付にて
お支払いください。

定 員：セミナー：50 名、交流会：30 名

セミナー参加費(消費税 10%込)：

プロセッシング計算力学分科会委員：無料

正会員および賛助会員：5,000 円(学生会員は半額)

その他：8,000 円(学生は半額)。

交流会参加費(消費税 10%込)：4,000 円。

申込方法：「第 80 回セミナー申込み」と題記し、(a)氏名、

(b)勤務先、(c)連絡先(住所・電話・E-mail)、(d)

会員資格(正、賛助、学生あるいは非会員)※ブ
ロセッシング計算力学分科会委員はその旨を明記、

(e)交流会参加有無、を明記の上、E-mail にてお申
し込みください。折返し請求書をお送りいたしま
す。

申込先：プロセッシング計算力学分科会事務局

静岡大学大学院 機械工学コース 吉田 健吾 宛

E-mail: processing-jstp@jstp.or.jp

電話/Fax: 053-478-1030

申込期限：2025年3月21日(金)

注 意：プロセッシング計算力学分科会最新の情報は学会
ホームページでお知らせします。

<http://www.jstp.or.jp/commit/processing/index.htm>