

第123回秋期大会開催のご案内

第123回秋期大会は、千葉工業大学津田沼キャンパスにおいて下記の日程で開催致します。なお、詳細は9月号に会告致します。

会 期	(1) 研究発表講演会 平成24年11月10日(土), 11日(日)
	(2) ポスターセッション 平成24年11月10日(土)
	(3) 表 彰 式 平成24年11月10日(土)
	(4) 市民フォーラム 平成24年11月10日(土)
	(5) 懇 親 会 平成24年11月10日(土)
	(6) カタログ・機器展示 平成24年11月10日(土), 11日(日)
大会会場	千葉工業大学津田沼キャンパス (〒275-0016 千葉県習志野市津田沼2-17-1)
	JR 総武線/津田沼駅 駅前《南口》(東京駅から快速で28分)
	京成線/京成津田沼駅下車 徒歩10分(京成上野駅から快速で37分)
	新京成線/新津田沼駅下車 徒歩3分
懇親会会場	新学生ホール棟1階 食堂(津田沼キャンパス内)

第123回秋期大会講演募集

講演申込締切 平成24年7月12日(木)(23:59までに登録完了してください)

概要集原稿締切 平成24年8月30日(木) 事務局必着

講演内容: 講演は原則として未発表のもので論文としてまとめたもの。

講演分類: 口頭発表(一般セッション, テーマセッション), またはポスター発表(ポスターセッション)

発表方法: (1) 口頭発表の講演時間は, 原則として, 発表15分, 討論5分です。

(2) ポスター発表の在席時間は1時間40分で, ポスターは翌日まで展示していただきます。

(3) 口頭発表について, プロジェクトのみ用意します(PCは持参)。

申込資格: 規程により発表者は本学会会員に限ります。連名者がある場合には, 発表者を含む半数以上が本学会会員でなければ講演発表はできません。非会員の方は, 入会手続きをお願いします。

申込方法: ホームページ: <http://www.jilm.or.jp> からお申込ください。

(1) インターネットサービスに新規登録する

(2) 「講演大会・国際会議」―「講演大会」―「募集中の大会」をクリック

(3) 「講演申込」画面の内容に従い, 講演申込を行う

※講演発表に伴い入会される方は, 6月21日(木) までに入会手続きを終えてください。

また, 入会申込書を送付の際には, 「講演申込のために事前に会員番号が必要」とのメモを必ず添付してください。通常の入会処理では, 会員番号がお手元に届くまで1か月以上かかりますので, ご注意ください。

※講演申込にあたって, 講演形式を, 口頭発表/ポスター発表/どちらでもよいの3つから選択いただきます。そのあと講演分類を選択いただきますので, どちらでもよいを選択された方は, 講演分類ではP以外を選択して下さい。また, テーマセッションは口頭発表のみ受け付けますので, テーマセッションを希望される方は必ず口頭発表を選択下さい。

ポスターセッション充実の目的は, 口頭発表によるパラレルセッションを可能な限り解消するためであり, 50件程度のポスター発表を見込んでおります。次頁のポスター発表募集をご覧下さい。多くのポスター発表申込を期待しております。

講演発表料: 2,000円 テーマセッション, ポスターセッションも同じです。

(講演申込と同時に郵便振替, 小為替または現金書留で送金下さい。)

郵便振替口座番号: 00100-3-66805 (加入者名: 一般社団法人軽金属学会)

問合先: 一般社団法人軽金属学会事務局 〒104-0061 東京都中央区銀座4-2-15 塚本素山ビル6階

Tel (03) 3538-0232 Fax (03) 3538-0226 E-mail: shomu@jilm.or.jp

第123回秋期大会ポスター発表募集

軽金属学会講演大会のポスターセッションを充実させております。
—学界、業界を問わず奮ってご応募ください—

*優秀ポスター発表賞の枠を拡大中

*優秀ポスター発表賞を軽金属学会会長名で、懇親会会場にて表彰

*表彰者を学会誌「軽金属」および「学会ホームページ」に写真入りで紹介

*学界、業界を問わず、正会員からのポスター発表も表彰の対象

*ポスター発表時間：1時間→1時間40分に拡大 十分なディスカッションが可能

実施方法

- (1) 対象者：正会員、学生会員の希望者。ただし、同一発表者による複数のポスター発表はできません。講演申込の際、講演分類は必ずPを選択してください。
 - (2) 幅1200mm×高さ1750mmのパネル1枚。ポスターサイズはA0版（幅841mm×高さ1189mm）が標準。パネルの前に机は置けません。
 - (3) 在席時間は1時間40分とします。ポスターは翌日まで展示します。
 - (4) 概要集に掲載するので、講演発表者と同様、概要原稿を提出していただきます。
- ポスター発表料：1件につき2,000円（申込と同時に郵便振替、小為替または現金書留でご送金下さい。）

第123回秋期大会テーマセッション講演募集

第123回秋期大会では、下記のテーマでテーマセッションを企画致しました。テーマセッションは、キーノート講演と一般講演で構成され、充実した討論を通じて参加者相互の実りある情報交換の場を提供することを目的としています。奮ってご応募ください。

T1：シンクロ型LPSO構造の材料科学

趣 旨：新奇なLPSO構造相を強化相にした高強度・高耐熱マグネシウム合金（LPSO型マグネシウム合金）がわが国で開発され、基礎と応用の両面で研究開発が進められています。特に、2011年から文部科学省・新学術領域研究「シンクロ型LPSO構造の材料科学」が5年間の予定で開始され、LPSO型マグネシウム合金の強化相であるLPSO構造相の原子配列構造、形成機構、力学特性と新強化原理の解明に向けた基礎研究が進められています。そこで、本テーマセッションでは、LPSO型マグネシウム合金ならびにシンクロ型LPSO構造について講演を募集し、LPSO型マグネシウム合金とその実用化への展開、ならびにシンクロ型LPSO構造の原子配列構造、形成機構、力学特性等について議論します。奮ってご応募ください。

世話人：東田賢二（九州大学）、中島英治（九州大学）、古原 忠（東北大学）、相澤一也（JAEA）、大谷博司（九州工業大学）、神山 崇（KEK）、河村能人（熊本大学）