



第2回材料WEEK

期 日 平成28年10月11日(火)～10月14日(金)

会 場 京都テルサ(〒601-8047 京都市南区東九条下殿田70 TEL:075-692-3400)

主 催 日本材料学会

協賛学会協会 安全工学会、応用物理学会、化学工学会、紙パルプ技術協会、火薬学会、強化プラスチック協会、軽金属学会、コンクリート21、高分子学会、日本色彩学会、資源・素材学会、自動車技術会、触媒学会、地盤工学会、セメント協会、精密工学会、石油学会、繊維学会、炭素材料学会、電気学会、電気化学会、電子情報通信学会、土木学会、日本化学会、日本火災学会、日本機械学会、日本金属学会、日本建築学会、日本原子力学会、日本航空宇宙学会、日本高圧力学会、日本高圧力技術協会、日本ゴム協会、日本コンクリート工学会、日本材料科学会、日本材料強度学会、日本材料試験技術協会、日本実験力学会、日本真空学会、日本信頼性学会、スマートプロセス学会、日本設計工学会、日本接着学会、日本船舶海洋工学会、日本セラミックス協会、日本塑性加工学会、日本铸造工学会、日本鉄鋼協会、日本電子材料技術協会、日本熱処理技術協会、日本バイオマテリアル学会、日本非破壊検査協会、日本複合材料学会、日本分析化学会、日本マリンエンジニアリング学会、日本木材学会、日本溶接協会、日本リスク研究学会、日本レオロジー学会、表面技術協会、腐食防食学会、粉体工学会、粉体粉末冶金協会、プラスチック成形加工学会、プレストレストコンクリート工学会、無機マテリアル学会、溶接学会、若手コンクリート研究会(予定)

趣 旨 日本材料学会は材料に関わる広範囲の分野の研究者・技術者が参加する学会で、創設以来科学技術の根幹である材料分野において活発な活動を行ってきました。科学技術の発展には、知識・知恵の体系(学術)に関する情報交換が必須であり、学会はその学術交流の基盤インフラです。本会はこれまで情報交換の場として、5月の学術講演会ならびに部門委員会が企画するシンポジウム、講習会などを積極的に提供するとともに、日本学術議論会議材料工学委員会との連携のもと開催されてきた材料工学連合講演会の主担当をしてまいりました。材料工学連合講演会は複数の学協会の橋渡しをする貴重な交流の場でありましたが、2014年開催を最後に終了となり、本会は、材料工学連合講演会の趣旨を引き継ぐ企画として新たに「材料WEEK」を開催する運びになりました。第2回目となる本企画は、従来の複数の学協会からの提案企画によるワークショップを開催するとともに、学生の研究活動の一助としての若手学生研究発表会、本会部門委員会の企画によるシンポジウム、講習会ならびに公開部門委員会を一堂に会して行う企画です。材料学に関する幅広い知識の取得と他分野との交流の場として積極的な参加を御願いいたします。

企画行事

講演会行事

- ・材料シンポジウム :
- ワークショップ

1. ナノ/セラミック材料の最前線
2. マクロ/ミクロにおける塑性変形のモデリングとシミュレーション
3. 金属ガラスのメタラジーとメカニクス
4. 伝統材料工学
5. ナノ形態の制御と応用
6. 高分子複合材料・多相材料のナノ構造制御による新展開

若手学生研究発表会

- ・第14回フラクトグラフィシンポジウム(略称: フラクトシンポ[®])
- ・第16回コンクリート構造物の補修、補強、アップグレードシンポジウム(略称: アップグレードシンポ[®])

講習会行事

- ・第27回初心者のための疲労設計講習会(略称: 疲労設計講習会)

公開部門委員会

- | | |
|--------------------------|------------|
| ・コンクリート用骨材/混和材料部門委員会(合同) | ・高温強度部門委員会 |
| ・高分子材料部門委員会 | ・疲労部門委員会 |
| | ・木質材料部門委員会 |

スケジュール

各行事の募集要項や内容についての詳細は、決定次第ホームページへ公開いたします。

日		ROOM1	ROOM2	ROOM3	ROOM4	ROOM5	ROOM6	ROOM7	ROOM8	ROOM9
	第2セミナー室	第3セミナー室	中会議室	研修室	A会議室	B会議室	C会議室	D会議室	第9会議室	
11日 (火)	午前	高温強度 (幹事会)	材料シンボ WS	材料シンボ 若手学生発表会	疲労設計 講習会	材料シンボ WS	高分子材料	材料シンボ WS	—	材料シンボ WS
	午後	高温強度	材料シンボ WS	材料シンボ 若手学生発表会	疲労設計 講習会	木質材料	高分子材料	材料シンボ WS	—	材料シンボ WS
12日 (水)	午前	材料シンボ WS	材料シンボ WS	材料シンボ 若手学生発表会	疲労設計 講習会	材料シンボ WS	材料シンボ WS	材料シンボ WS	—	材料シンボ WS
	午後	骨材 混和材料	材料シンボ WS	材料シンボ 若手学生発表会	疲労設計 講習会	材料シンボ WS	材料シンボ WS	疲労	—	材料シンボ WS
13日 (木)	午前	アップグレードシンポ [®]	アップグレード シンポ [®]	—		アップグレードシンポ [®]		—	アップグ レード	
	午後	アップグレードシンポ [®]	アップグレード シンポ [®]	—		アップグレードシンポ [®]		—	アップグ レード	
14日 (金)	午前	アップグレードシンポ [®]	アップグレード シンポ [®]	—		アップグレードシンポ [®]		フラクト シンポ [®]	アップグ レード	
	午後	アップグレードシンポ [®]	アップグレード シンポ [®]	—		アップグレードシンポ [®]		フラクト シンポ [®]	アップグ レード	

○材料シンポジウム(ワークショップ・若手学生研究発表会)は、11日(火)、12日(水)の開催予定です。

○各ワークショップの会場は、プログラム確定後の決定となります。

参加費

	材料シンポジウム (ワークショップ) (若手学生研究発表会)	アップグレード シンポ	フラクト シンポ	疲労設計講習会
正会員※	¥5,000	¥8,000	¥10,000	¥15,000
非会員	¥5,000	¥12,000	¥15,000	¥26,000
学生会員※	¥2,000	¥4,000	¥3,000	¥2,000
学生非会員	¥2,000	¥5,000	¥5,000	¥5,000

※「会員」は協賛学協会会員を含みます。

○公開部門委員会に参加する場合の参加料については、部門の規定に従って徴収させていただきます。

○参加費のお支払は、当日受付にてお申し受けいたします。（アップグレードシンポ、疲労設計講習会の事前申込み除く）