

M&M2014 材料力学カンファレンス・開催趣旨

2014年7月19日(土)～21日(月)の3日間にわたり福島大学金谷川キャンパス(福島県福島市金谷川一番地)において、M&M2014材料力学カンファレンスを開催いたします。

福島県は、我が国で3番目の広さを有し、2つの山系や4つの活火山、それらに囲まれた盆地、猪苗代湖や阿武隈川などの湖水・河川、豊富な温泉、太平洋などと特徴ある自然、それらがもたらす豊かな恵み、そして人々が育んだ多様な文化に恵まれた四季の美しさが際立つ地域です。

2011年3月11日の東日本大震災、津波の被害、加えて福島第一原子力発電所事故の影響から、大きく立ち上がろうとするふくしまの姿を研究者、技術者ばかりでなく、学生諸君らにも自らの目でご覧いただきたいと考えております。カンファレンスに集う人々が、機械工学とくにものづくりの基本の基である材料と材料力学分野の研究の視点から今後の我が国のものづくりの課題について議論をし、発信していきたいと計画しております。

会場となる福島大学は、国立大学としては最後となる理工系学部、共生システム理工学類を平成17年4月に創設して、昨年3月には初めての博士課程後期の修了生を輩出しました。歴史の浅い理工系学部ではありますが、福島県および近隣に所在する大学および研究機関の研究者に実行委員会メンバーとして助力を得ながら、開催準備を進めてきております。

M&M2014においては、これまでのとおり、一般セッションに加えて、オーガナイズド・セッション(OS)における学術講演、さらにポスターセッションでの研究発表を予定し、若手研究者の表彰も行います。OSでは基調講演も設けるなど、活発なOSでの議論を期待しています。特別企画としては、科学コミュニケーションの視点から再生可能エネルギー技術に関わる市民講座、福島原子力発電所事故を考える特別企画講演、日本技術士会との産学連携フォーラムを開催するとともに、さらに復興の状況を正確にご理解いただくために科学技術振興機構(JST)復興促進センターとの連携による科学技術イノベーションによる復興再生への挑戦を紹介する機器展示およびポスターセッションも開催したいと考えております。

“花も実もある”ふくしまの地で会員各位の多くのご参加を得て有意義な会となるよう準備を進めさせていただきます。数多くのご参加をいただきますようよろしくお願いいたします。

実行委員会

委員長	小沢喜仁	福島大学共生システム理工学類
副委員長	高橋隆行	福島大学共生システム理工学類
	島田邦雄	福島大学共生システム理工学類
	樋口良之	福島大学共生システム理工学類
委員	松尾忠利	福島工業高等専門学校
	菊地時雄	福島県ハイテクプラザ
	平山紀夫	日東紡績株式会社
	佐藤一永	東北大学大学院工学研究科
	山本 剛	東北大学大学院工学研究科
	燈明泰成	東北大学大学院工学研究科
	岡部朋永	東北大学大学院工学研究科
	笹川和彦	弘前大学理工学部
	渋谷 嗣	秋田大学工学資源部
アドバイザーボード		
	石原 正	福島大学共生システム理工学類
	坂 真澄	東北大学大学院工学研究科
	福永久雄	東北大学大学院工学研究科
	橋田俊之	東北大学大学院工学研究科

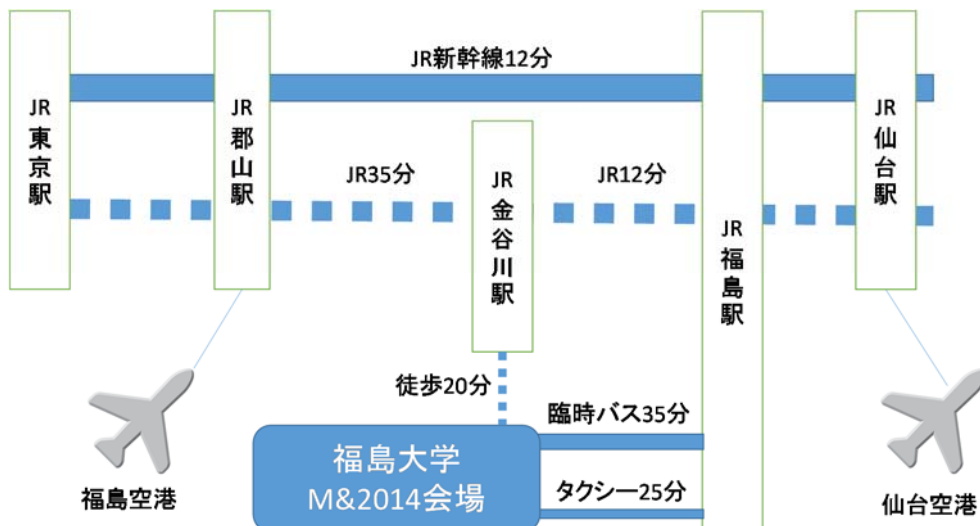
共催・講演・協賛

共催：福島大学
後援：福島市
協賛：日本技術士会

材料機器・カタログ展示, 広告掲載企業一覧

(株) 東京測器研究所 (株) 共和電業
(株) 宝化成 東北大学流体科学研究所
JST 復興促進プログラム実施企業各社 (OS19)
(協力:独立行政法人科学技術振興機構 JST 復興促進センター)

カンファレンス会場アクセス MAP



■JR 福島駅からの JR 線, 臨時バス, およびバス

JR 東北線 上り : 所要時間 12 分, 料金 200 円

乗車駅 : JR 福島駅

下車駅 : JR 金谷川駅 (福島駅からは 2 つめの駅, 下車後, 会場まで徒歩約 15 分)

福島交通臨時直行バス : 所要時間 35 分, 200 円【19 日 (土), 20 日 (日) のみ運行】

乗車駅 : 福島駅西口 3 番乗り場

下車駅 : 福島大学臨時バス停

福島交通バス 伏拝・医大経由松川・二本松線 : 所要時間 30 分, 580 円

乗車駅 : 福島駅東口 5 番乗り場 (08:20 発, 本数が少ないのでご注意ください)

下車駅 : 福島大学前 (会場まで徒歩 10 分)

福島駅から会場への時刻表

会場から福島駅への時刻表

福島駅発	福島駅西口	金谷川駅着	福島大学着	福島大学着	金谷川駅着	福島駅発	福島VH着
7:35		7:45	7:55	12:18	12:33	12:43	
8:11		8:22	8:32	13:02	13:17	13:28	
臨時バス	8:20		8:55	14:01	14:16	14:26	
8:43		8:54	9:14	14:30	14:45	14:55	
臨時バス	9:10		9:45	15:15	15:30	15:40	
9:37		9:47	10:07	16:01	16:16	16:27	
10:28		10:38	10:58	16:34	16:49	16:59	
11:04		11:14	11:34	17:06	17:21	17:31	17:41
11:34		11:44	12:04	17:36	17:51	18:02	18:12
12:26		12:35	12:55	17:40 送迎バス			18:10
13:30		13:40	14:00	17:50 送迎バス			18:20
14:20		14:29	14:49	17:55 送迎バス			18:25
15:04		15:14	15:34	18:07	18:22	18:32	18:42
15:58		16:08	16:08	18:39	18:54	19:04	19:14
16:28		16:38	16:58	19:03	19:18	19:28	19:38
			予想着時刻	出発時刻			

■JR 郡山駅からの JR 線

JR 東北線 下り : 所要時間 35 分

乗車駅 : JR 郡山駅

下車駅 : JR 金谷川駅

■JR 新幹線東京駅, 仙台駅からのアクセス

各駅より, 1 時間の 2 本のやまびこ号が JR 福島駅に停車します。

”はやぶさ号”は福島駅には停車しませんので、ご注意願います。

福島大学キャンパス MAP



カンファレンス総受付・休憩室は、共通講義棟 M 棟 1 階にあります。
講演室第 1 室～第 6 室は共通講義棟 M 棟，第 7 室～第 12 室は S 棟 3 階となります。
特別講演室は L 棟の L-4 教室，機器・カタログ等展示室は S 棟 2 階です

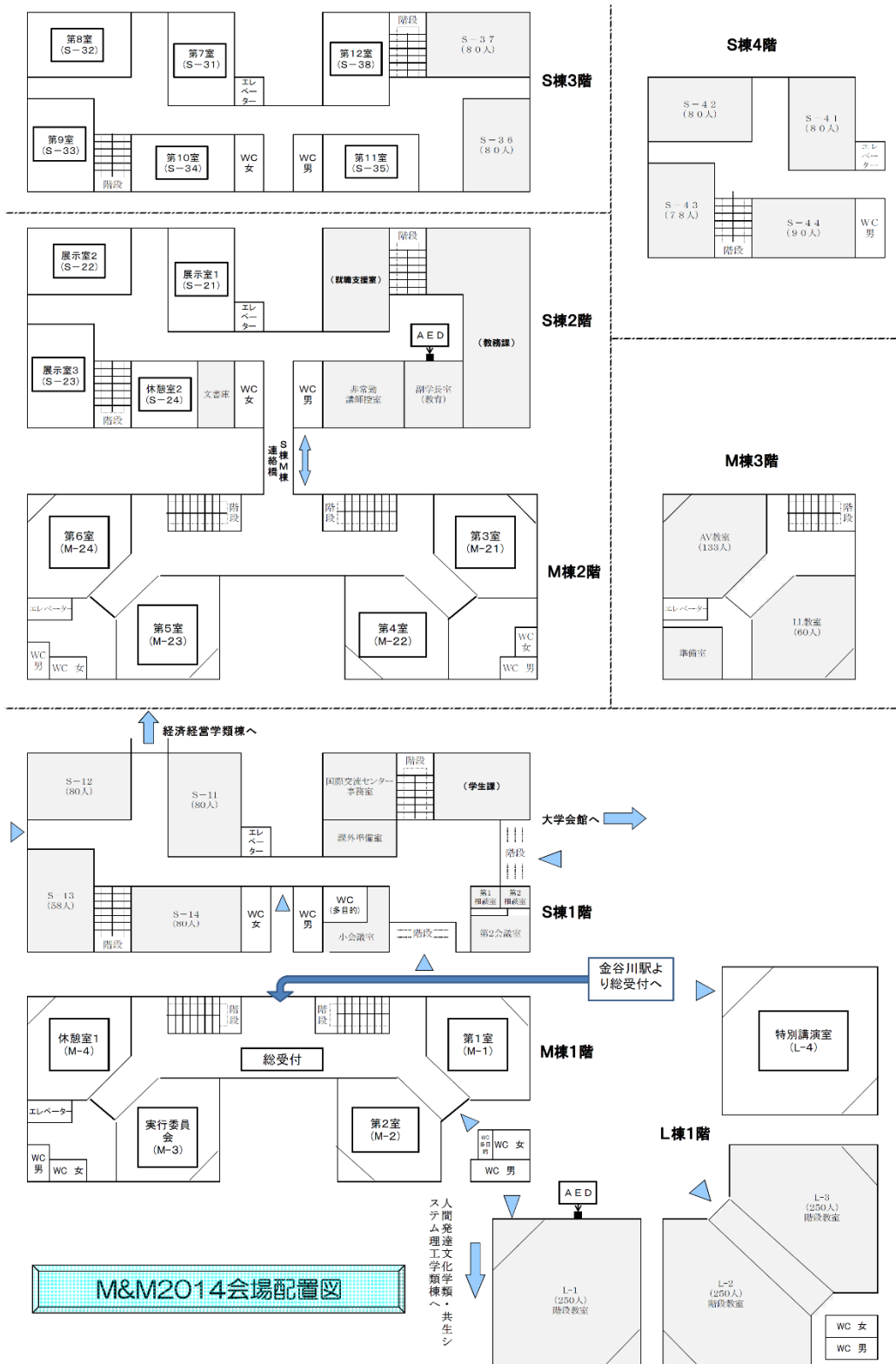
大学生協は学生会館にあり，コンビニエンスストアは JR 金谷川駅前の店舗のみ
となります。購買書籍店では飲料，弁当，スナック，文具等が販売されています。

7 月 19 日（土）購買書籍店 8:30-17:00， 食堂店 11:00-19:00
7 月 20 日（日）購買書籍店 8:30-14:00， 食堂店 営業なし
7 月 21 日（月）購買書籍店 8:30-14:00， 食堂店 営業なし

7 月 20 日（日）部門懇親会への送迎バスは事務局棟前の臨時バス停から出発します。
発車時刻は，17 時 40 分，50 分，55 分の 3 台が出発しますのでご利用ください。
なお，19 日（土）および 20 日（日）の福島駅西口からの臨時バスはこの臨時バス停
に到着します。

カンファレンス会場案内

■メイン会場（総受付，第1室～第12室，特別講演室，機器・カタログ等展示室，休憩室）



部門懇親会

日時：2014年7月20日（日）18時30分～

場所：福島ビューホテル

〒960-8068 福島市太田町 13-73

電話(024)531-1111

会費：本カンファレンス参加登録者は無料で参加できます

なお、福島大学事務局棟前臨時バス停から部門懇親会会場行きバスの送迎（無料）があります。臨時バス停発 17時40分、50分、55分

懇親会会場案内図



東北新幹線福島駅西口正面

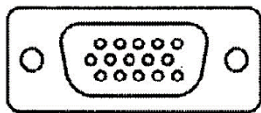
JR 東京駅より、約1時間45分、JR 仙台駅より約30分

参加登録費

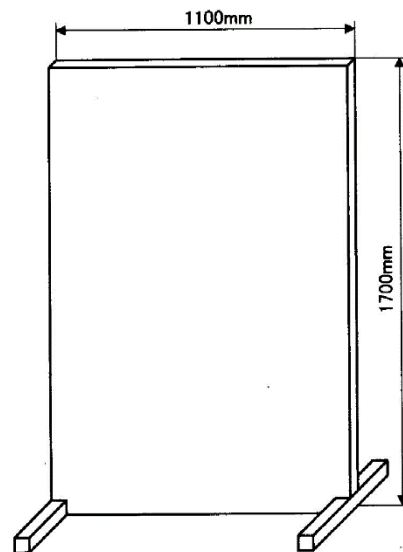
正員・准員・講演者：	10,000 円
会員外：	15,000 円
学生員・学生講演者：	2,000 円(講演論文集無し)
一般学生：	3,000 円(講演論文集無し)

講演者へのお願い

- 一般講演の発表時間は講演 10 分，質疑応答 5 分の計 15 分です。
- パソコンでの発表について
各講演室には液晶プロジェクターを用意しておりますが，PC はありません．各自でご準備ください．会場のプロジェクターの接続はミニ D-SUB15 ピンです．変換ケーブルが必要な場合は各自ご持参ください．
- ポスターの貼り付けと撤去について
ポスターセッション開始前の 19 日（土）9:30～10:30 の間に所定のパネルにポスター貼付けを完了してください（ポスター掲示用パネルと固定用具は会場に準備いたします）．
ポスターの撤収はセッション終了後の 19 日（土）15:30～16:30 の間に行ってください（指定の時刻までに撤去されない場合，会場側で廃棄処分します）．



PC 接続コネクタ形状
(ミニ D-SUB15 ピン)



ポスター用パネル