部門別日程表　9月12日（月）

部門講演室	計算力学部門　第1室	計算力学部門　第2室	バイオエンジニアリング部門　第1室	バイオエンジニアリング部門　第2室	バイオエンジニアリング部門　第3室	材料力学部門　第1室	材料力学部門　第2室	機械材料・材料加工部門第1室	機械材料・材料加工部門第2室	機械材料・材料加工部門第3室	機械材料・材料加工部門第4室	機械材料・材料加工部門第5室	部門講演室
教室番号	センター2号館4階2403	センター2号館4階2402	センター2号館2階2215	センター2号館2階2213	センター2号館2階2214	センター2号館3階2308	センター2号館3階2309	センター2号館3階2304	センター2号館2階2201	センター2号館2階2202	センター2号館2階2209	センター2号館3階2301	教室番号
講演室番号	第28室	第27室	第15室	第13室	第14室	第23室	第24室	第20室	第1室	第2室	第9室	第17室	講演室番号
8:45:00	[F01100] 流体・構造CAEを活用した革新的エネルギー・環境システム,エコ・プロダクトの開発	[F01200] 創エネに貢献する先進パワーエレクトロニクス											8:45:00
9:00:00			[J026-01] 機素潤滑設計とバイオエンジニアリング	[J028] 細胞および分子のマイクロ・ナノスケール解析	[J024-01] 流体工学とバイオエンジニアリング(1)	[G030-01] 材料力学一般セッション(1)	[S031-01] 水素社会を支える材料強度学(1)	[J044-01] 知的材料・構造システム(1)					9:00:00
9:15:00													9:15:00
9:30:00											[W04100] 医療材料のコーティング材における界面強度評価規格の開発動向	[G040-01] 機械材料・材料加工部門一般セッション(1) 成形・加工1	9:30:00
9:45:00										[J045-01] 高分子基複合材料の加工と評価(1)			9:45:00
10:00:00													10:00:00
10:15:00													10:15:00
10:30:00					[J024-02] 流体工学とバイオエンジニアリング(2)	[G030-02] 材料力学一般セッション(2)	[S031-02] 水素社会を支える材料強度学(2)		[J047-01] 異種材料の接合プロセスと接合部・界面の強度・信頼性評価(1)				10:30:00
10:45:00			[J023] ロボティクス・メカトロニクスとバイオエンジニアリング	[S021] 多細胞・組織への展開を目指した細胞工学				[J044-02] 知的材料・構造システム(2)					10:45:00
11:00:00										[J045-02] 高分子基複合材料の加工と評価(2)		[K04100] 機械材料の力学特性・破壊挙動に関する基礎的立場からの研究あれこれ	11:00:00
11:15:00													11:15:00
11:30:00													11:30:00
11:45:00													11:45:00
12:00:00													12:00:00
12:15:00													12:15:00
12:30:00													12:30:00
12:45:00													12:45:00
13:00:00						[G030-03] 材料力学一般セッション(3)	[S031-03] 水素社会を支える材料強度学(3)	[F04100] 減災・サステナブル工学	[K04200] 自動車産業における軽量化のための接合技術動向について	[J045-03] 高分子基複合材料の加工と評価(3)	[J046-01] 自己治癒材料システム(1)	[G040-02] 機械材料・材料加工部門一般セッション(2) 成形・加工2	13:00:00
13:15:00			[J025-01] 材料力学・機械材料・材料加工とバイオエンジニアリング(1)	[J020-01] ライフサポート(1)	[J024-03] 流体工学とバイオエンジニアリング(3)								13:15:00
13:30:00													13:30:00
13:45:00													13:45:00
14:00:00									[J047-02] 異種材料の接合プロセスと接合部・界面の強度・信頼性評価(2)				14:00:00
14:15:00										[S042-01] セラミックスおよびセラミックス系複合材料(1)			14:15:00
14:30:00											[J046-02] 自己治癒材料システム(2)	[G040-04] 機械材料・材料加工部門一般セッション(4) 損傷評価・計測1	14:30:00
14:45:00			[J025-02] 材料力学・機械材料・材料加工とバイオエンジニアリング(2)	[J020-02] ライフサポート(2)		[G030-04] 材料力学一般セッション(4)	[S031-04] 水素社会を支える材料強度学(4)						14:45:00
15:00:00					[J029] 傷害防止工学								15:00:00
15:15:00								[S043-01] 減災・サステナブル工学(1)	[J047-03] 異種材料の接合プロセスと接合部・界面の強度・信頼性評価(3)				15:15:00
15:30:00													15:30:00
15:45:00										[S042-02] セラミックスおよびセラミックス系複合材料(2)			15:45:00
16:00:00			[J025-03] 材料力学・機械材料・材料加工とバイオエンジニアリング(3)								[J046-03] 自己治癒材料システム(3)	[G040-05] 機械材料・材料加工部門一般セッション(5) 損傷評価・計測2	16:00:00
16:15:00								[S043-02] 減災・サステナブル工学(2)					16:15:00
16:30:00													16:30:00
16:45:00													16:45:00
17:00:00													17:00:00
17:15:00													17:15:00
17:30:00													17:30:00
17:45:00													17:45:00
18:00:00													18:00:00
18:15:00													18:15:00
18:30:00													18:30:00
18:45:00													18:45:00

部門別日程表　9月12日（月）

部門講演室	流体工学部門　第1室	流体工学部門　第2室	流体工学部門　第3室	流体工学部門　第4室	流体工学部門　第5室	熱工学部門　第1室	エンジンシステム部門　第1室	動力エネルギーシステム部門　第1室	機械力学・計測制御部門第1室	機械力学・計測制御部門第2室	部門講演室
教室番号	センター2号館3階2303	センター2号館2階2204	センター2号館2階2207	センター2号館2階2208	センター2号館3階2302	センター2号館2階2206	センター1号館3階1303	センター2号館3階2305	センター2号館2階2211	センター2号館2階2212	教室番号
講演室番号	第19室	第4室	第7室	第8室	第18室	第6室	第34室	第21室	第11室	第12室	講演室番号
8:45:00											8:45:00
9:00:00	[F05100] 複雑流動現象の解析技術と学理構築（I マイクロ流れ,分子流,機能性流体）	[J053-01] 乱流における運動量,熱,物質の輸送現象(1)	[J052-01] 流体機械の研究開発におけるEFD/CFD(1)	[S053-01] プラズマアクチュエータ(1)	[G050-01] 流体工学部門一般セッション(1)	[G060-01] 熱工学部門一般セッション(1)	[G070-01] ディーゼル噴霧,蒸発	[S082-01] 原子力システムおよび要素技術	[G100-01] 機械力学・計測制御部門一般セッション(1)音響、騒音、SEA	[G100-03] 機械力学・計測制御部門一般セッション(3)車両・交通のダイナミクスと制御(1)	9:00:00
9:15:00											9:15:00
9:30:00											9:30:00
9:45:00											9:45:00
10:00:00											10:00:00
10:15:00				[S053-02] プラズマアクチュエータ(2)							10:15:00
10:30:00		[J053-02] 乱流における運動量,熱,物質の輸送現象(2)	[J052-02] 流体機械の研究開発におけるEFD/CFD(2)		[S052-01] 噴流,後流および離流れ現象の探求と先端的応用(1)						10:30:00
10:45:00						[G060-02] 熱工学部門一般セッション(2)	[G070-02] ディーゼルエンジン	[K08100] 超音速蒸気インジェクターの動特性と作動条件	[G100-02] 機械力学・計測制御部門一般セッション(2)入力の変動への追従、振動の利用	[G100-04] 機械力学・計測制御部門一般セッション(4)車両・交通のダイナミクスと制御(2)	10:45:00
11:00:00				[W05400] 流工部門プラズマアクチュエータ研究会:自由討論							11:00:00
11:15:00											11:15:00
11:30:00				M 流体工学部門第3回委員長・幹事会拡大運営委員会							11:30:00
11:45:00											11:45:00
12:00:00			M 情報知能精密機器部門主査・運営委員合同会議								12:00:00
12:15:00											12:15:00
12:30:00					M 法工学専門会議　運営委員会						12:30:00
12:45:00											12:45:00
13:00:00											13:00:00
13:15:00	[K05100] 大学生になった相反転方式ターボ機械						[K07100]炭化水素の分子構造に基づいたディーゼル燃料着火性指標			[G100-05] 機械力学・計測制御部門一般セッション(5)電磁力、磁気粘弾性	13:15:00
13:30:00											13:30:00
13:45:00											13:45:00
14:00:00						[G060-03] 熱工学部門一般セッション(3)		[W08100] 持続可能なエネルギー供給システムの構築のために	[J101-01] 耐震・免震・制振(1)		14:00:00
14:15:00	[F05100] 複雑流動現象の解析技術と学理構築（II 乱流,可視化計測）		[J052-03] 流体機械の研究開発におけるEFD/CFD(3)	[S053-03] プラズマアクチュエータ(3)	[S052-02] 噴流,後流および離流れ現象の探求と先端的応用(2)		[F07100] エネルギー・環境				14:15:00
14:30:00		[W05100] EFDワークショップ:光学的流体計測手法									14:30:00
14:45:00											14:45:00
15:00:00						[G060-04] 熱工学部門一般セッション(4)				[G100-06] 機械力学・計測制御部門一般セッション(6)運動・振動・音響の制御	15:00:00
15:15:00									[J101-02] 耐震・免震・制振(2)		15:15:00
15:30:00											15:30:00
15:45:00											15:45:00
16:00:00			[J052-04] 流体機械の研究開発におけるEFD/CFD(4)	[S053-04] プラズマアクチュエータ(4)	[S052-03] 噴流,後流および離流れ現象の探求と先端的応用(3)						16:00:00
16:15:00											16:15:00
16:30:00											16:30:00
16:45:00											16:45:00
17:00:00											17:00:00
17:15:00											17:15:00
17:30:00											17:30:00
17:45:00											17:45:00
18:00:00											18:00:00
18:15:00											18:15:00
18:30:00											18:30:00
18:45:00											18:45:00

部門別日程表　9月12日（月）

部門講演室	機素潤滑設計部門　第1室	機素潤滑設計部門　第2室	機素潤滑設計部門　第3室	機素潤滑設計部門　第4室	設計工学・システム部門 第1室	設計工学・システム部門 第2室	生産加工・工作機械部門 第1室	生産加工・工作機械部門 第2室	生産システム部門 第1室	生産システム部門 第2室	生産システム部門　第3室	部門講演室
教室番号	センター2号館4階2406	センター2号館4階2408	センター2号館4階2409	センター2号館4階2407	センター2号館4階2404	センター1号館3階1305	センター2号館3階2306	センター1号館3階1304	センター1号館4階1405	センター1号館4階1406	センター1号館3階1305	教室番号
講演室番号	第30室	第32室	第33室	第31室	第29室	第36室	第22室	第35室	第38室	第39室	第36室	講演室番号
8:45:00												8:45:00
9:00:00	[S114-01] 伝動装置の基礎と応用(1)		[S117-01] 第22回卒業研究コンテスト(1)	[S117-02] 第22回卒業研究コンテスト(2)								9:00:00
9:15:00						【他部門で使用】[J162] 機械の知能化と人との協調 / 家庭・業務用電化機器		[S131-01] 切削・研削加工技術の最前線(1)			【他部門で使用】[J162] 機械の知能化と人との協調 / 家庭・業務用電化機器	9:15:00
9:30:00												9:30:00
9:45:00		[S111-01] ヒューマン・マシン・インターフェイス設計(1)					[S132-01] 工作機械技術の最前線 (1)					9:45:00
10:00:00												10:00:00
10:15:00									[S144] 生産システムにおける設計・運用・評価および国際展開	[S141] 生産・物流システムのモデリング・シミュレーションと見える化		10:15:00
10:30:00	[S115-01] トライボロジーの基礎と応用(1)				[J122] 交通機関の安全安心シミュレーション／[G120] 設計工学・システム部門一般セッション							10:30:00
10:45:00						【他部門で使用】[J163] メカニカルデバイス・システムの知能化／柔軟媒体ハンドリング技術とプリンティング技術					【他部門で使用】[J163] メカニカルデバイス・システムの知能化／柔軟媒体ハンドリング技術とプリンティング技術	10:45:00
11:00:00		[S111-02] ヒューマン・マシン・インターフェイス設計(2)	[S117-03] 第22回卒業研究コンテスト(3)	[S117-04] 第22回卒業研究コンテスト(4)			[K13100] 金属光造形複合加工の現状とその応用例	M BE部門運営委員会				11:00:00
11:15:00												11:15:00
11:30:00									M 生産システム部門部門運営会議			11:30:00
11:45:00												11:45:00
12:00:00	M 機素潤滑設計部門運営委員会						M生産加工・工作機械部門運営委員会					12:00:00
12:15:00												12:15:00
12:30:00												12:30:00
12:45:00												12:45:00
13:00:00					[F12100] “ひらめきシンキング”と“イノベーション”	[W12100] デライトなものづくり					【他部門で使用】[W12100] デライトなものづくり	13:00:00
13:15:00												13:15:00
13:30:00	[S115-02] トライボロジーの基礎と応用(2)	[S112-01] 機械システムにおける機構の設計と要素技術(1)	[K11100] 35年間の歯車研究を振り返って				[S132-02] 工作機械技術の最前線 (2)	[S131-02] 切削・研削加工技術の最前線(2)	[K14100] 付加製造技術の現状と動向			13:30:00
13:45:00												13:45:00
14:00:00				[S117-05] 第22回卒業研究コンテスト(5)								14:00:00
14:15:00							[S134-01] ノンコンベンショナル加工技術の最前線 (1)		[S143-01] 設計・生産プロセスの情報化(1)	[S142-01] 生産管理・スケジューリングとサプライチェーン(1)		14:15:00
14:30:00												14:30:00
14:45:00			[F11100] こんなところにも使われています,機械要素・歯車									14:45:00
15:00:00												15:00:00
15:15:00	[S115-03] トライボロジーの基礎と応用(3)	[S112-02] 機械システムにおける機構の設計と要素技術(2)					[K13200] 畜産におけるIoTの可能性:九州大学ブランドビーフQBeefの生産システムを例として					15:15:00
15:30:00										【他部門で使用】[J234-01] スポーツ流体		15:30:00
15:45:00												15:45:00
16:00:00												16:00:00
16:15:00												16:15:00
16:30:00						【他部門で使用】[S142-02] 生産管理・スケジューリングとサプライチェーン(2)	[S134-02] ノンコンベンショナル加工技術の最前線 (2)	[S131-03] 切削・研削加工技術の最前線(3)	[S143-02] 設計・生産プロセスの情報化(2)		[S142-02] 生産管理・スケジューリングとサプライチェーン(2)	16:30:00
16:45:00												16:45:00
17:00:00												17:00:00
17:15:00												17:15:00
17:30:00												17:30:00
17:45:00												17:45:00
18:00:00												18:00:00
18:15:00												18:15:00
18:30:00												18:30:00
18:45:00												18:45:00

部門別日程表　9月12日（月）

部門講演室	ロボティクス・メカトロニクス部門　第1室	情報・知能・精密機器部門 第1室	情報・知能・精密機器部門 第2室	産業・化学機械と安全部門 第1室	交通・物流部門　第1室	宇宙工学部門　第1室	技術と社会部門	技術と社会部門	法工学専門会議　第1室	マイクロ・ナノ工学部門　第1室	部門講演室
教室番号	センター2号館2階2216	センター2号館2階2210	センター1号館3階1305	センター2号館2階2205	センター2号館3階2310	センター1号館3階1306	センター1号館4階1408	アイスナー第1棟1階	センター2号館3階2310	センター2号館2階2203	教室番号
講演室番号	第16室	第10室	第36室	第5室	第25室	第37室	第41室	第44室	第25室	第3室	講演室番号
8:45:00											8:45:00
9:00:00	[G150-01] ロボティクス・メカトロニクス部門一般セッション(1)		[J162] 機械の知能化と人との協調 ／ 家庭・業務用電化機器		【他部門で使用】[S211-01] 技術革新を促進するための社会制度	[G190-01] 宇宙工学一般セッション(1)			[S211-01] 技術革新を促進するための社会制度	[J221-01] マイクロ・ナノ機械の信頼性(1)	9:00:00
9:15:00											9:15:00
9:30:00											9:30:00
9:45:00											9:45:00
10:00:00		[S163-01] 窒化物半導体デバイスの精密加工プロセス(1)									10:00:00
10:15:00					【他部門で使用】[W21100] イノベーション研究と法工学				[W21100] イノベーション研究と法工学		10:15:00
10:30:00				[G170-01] 強度、耐久性および変形特性							10:30:00
10:45:00	[S151-01] バイオロボティクス(1)		[J163] メカニカルデバイス・システムの知能化/柔軟媒体ハンドリング技術とプリンティング技術			[J191-01] 構造・材料の高度化に向けた宇宙工学と材料力学の展開(1)				[J221-02] マイクロ・ナノ機械の信頼性(2)	10:45:00
11:00:00											11:00:00
11:15:00		[S163-02] 窒化物半導体デバイスの精密加工プロセス(2)									11:15:00
11:30:00											11:30:00
11:45:00											11:45:00
12:00:00											12:00:00
12:15:00											12:15:00
12:30:00											12:30:00
12:45:00											12:45:00
13:00:00			【他部門で使用】[W12100] デライトなものづくり	[G170-02] 安全な機構・システム							13:00:00
13:15:00	[G150-02] ロボティクス・メカトロニクス部門一般セッション(2)										13:15:00
13:30:00		[F16100] IoTとM2M			[K18100] 自動運転車を取り巻く環境のもとでの安全を目指して～システムズエンジニアリングからのアプ	[K19100] 大型か小型か?これからの宇宙システム			【他部門で使用】[K18100] 自動運転車を取り巻く環境のもとでの安全を目指して～システムズエ		13:30:00
13:45:00											13:45:00
14:00:00					[J181-01] 交通・物流機械の自動運転(1)		[W20300] Engineering Out から Society In へ		【他部門で使用】[J181-01] 交通・物流機械の自動運転(1)	[K22100] センサ・コミュニケーション・ソサエティへの道	14:00:00
14:15:00											14:15:00
14:30:00											14:30:00
14:45:00				[G170-03] 安全性評価と対策		[S192-01] 小型宇宙システム(1)					14:45:00
15:00:00											15:00:00
15:15:00	[K15100] 動作支援ロボットの現状と将来像				[J181-02] 交通・物流機械の自動運転(2)			[W20100] 産業考古学シリーズ	【他部門で使用】[J181-02] 交通・物流機械の自動運転(2)	[J221-03] マイクロ・ナノ機械の信頼性(3)	15:15:00
15:30:00											15:30:00
15:45:00											15:45:00
16:00:00											16:00:00
16:15:00						[S192-02] 小型宇宙システム(2)					16:15:00
16:30:00			【他部門で使用】[S142-02] 生産管理・スケジューリングとサプライチェーン(2)					[W20200] 戦後の技術開発史を語る			16:30:00
16:45:00											16:45:00
17:00:00											17:00:00
17:15:00											17:15:00
17:30:00											17:30:00
17:45:00											17:45:00
18:00:00											18:00:00
18:15:00											18:15:00
18:30:00											18:30:00
18:45:00											18:45:00

部門別日程表　9月12日（月）

部門講演室	スポーツ工学・ヒューマンダイナミクス部門　第1室	スポーツ工学・ヒューマンダイナミクス部門　第2室	若手の会,理事会企画	技術倫理委員会企画	JABEE事業委員会企画	九州支部企画	実行委員会企画				部門講演室
教室番号	センター2号館4階2401	センター1号館4階1406	センター1号館4階1402	センター2号館4階2401	センター1号館4階1403	センター1号館4階1407	アイスナー第1棟1階	センター1号館4階1404	センター1号館6階1601	センター1号館6階1602	教室番号
講演室番号	第26室	第39室	第43室	第26室	第42室	第40室	第44室	会議室①	会議室②	会議室③	講演室番号
8:45:00											8:45:00
9:00:00	[J231-01] スポーツ工学			【他部門で使用】[J231-01] スポーツ工学						M ロボティクス・メカトロニクス部門　第2回技術委員会	9:00:00
9:15:00											9:15:00
9:30:00											9:30:00
9:45:00											9:45:00
10:00:00	[W23100] パラリンピック観戦支援	【他部門で使用】[S141] 生産・物流システムのモデリング・シミュレーションと見える化		【他部門で使用】[W23100] パラリンピック観戦支援		M M&P部門総務委員会			P-SCC14　自動運転に関する分野横断型分科会		10:00:00
10:15:00											10:15:00
10:30:00											10:30:00
10:45:00											10:45:00
11:00:00								M 技術倫理委員会			11:00:00
11:15:00											11:15:00
11:30:00											11:30:00
11:45:00											11:45:00
12:00:00	M スポーツ工学・ヒューマンダイナミクス部門運営委員会			【他部門で使用】M スポーツ工学・ヒューマンダイナミクス部門運営委員会		M M&P部門拡大運営委員会	水素社会へ向けた自治体の取り組みと製品・技術開発				12:00:00
12:15:00											12:15:00
12:30:00										M ロボティクス・メカトロニクス部門　第2回企画委員会	12:30:00
12:45:00											12:45:00
13:00:00			[K25100]自動運転＆人工知能の最前線		[C29100]工学教育の質保証に関するフォーラム（JABEE新人審査委員研修を兼ねて）				M 材料力学部門　幹事会		13:00:00
13:15:00											13:15:00
13:30:00						[C30100]九州で育つ先端技術		M 機素潤滑設計部門卒研コンテスト審査会議			13:30:00
13:45:00											13:45:00
14:00:00	【他部門で使用】[C28100]デザインと倫理			[C28100]デザインと倫理							14:00:00
14:15:00		【他部門で使用】[S142-01] 生産管理・スケジューリングとサプライチェーン(1)									14:15:00
14:30:00			[C25100]ガバメントセッション－科学技術・イノベーション政策現場から日本機械学会へのメッセージ－外部資金獲得のヒントはここにあり								14:30:00
14:45:00											14:45:00
15:00:00											15:00:00
15:15:00											15:15:00
15:30:00		[J234-01] スポーツ流体									15:30:00
15:45:00											15:45:00
16:00:00											16:00:00
16:15:00											16:15:00
16:30:00											16:30:00
16:45:00											16:45:00
17:00:00											17:00:00
17:15:00											17:15:00
17:30:00											17:30:00
17:45:00											17:45:00
18:00:00											18:00:00
18:15:00											18:15:00
18:30:00											18:30:00
18:45:00											18:45:00