

No	会場	セッション名 日本語	団体名	協賛・共催 種類
01	A	男女共同参画推進の特別セッション ～セラミックス研究とダイバーシティマネージメント～	広島大学男女共同参画推進室	協賛
			男女共同参画学協会連絡会	協賛
02	F	生体との調和を生み出すセラミックスの開発 と評価	日本歯科理工学会	協賛
			日本バイオマテリアル学会	協賛
			日本セラミックス協会生体関連材料部会	協賛
			日本化学会	協賛
			日本金属学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			高分子学会	協賛
			日本ゾルーゲル学会	協賛
03	B	エンジニアリングセラミックスの科学と技術 -安全・安心向上と機能安定を目指した材料 開発-	学術振興会第124委員会	協賛
			東京大学先端科学技術研究センター高信頼性・高温材料研究開発拠点	協賛
			日本セラミックス協会エンジニアリングセラミックス部会	協賛
			日本金属学会	協賛
			日本機械学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			粉体工学会	協賛
04	B	耐環境性セラミックコーティングの最新動向と 技術課題	東京大学先端科学技術研究センター高信頼性・高温材料研究開発拠点	協賛
			科学技術振興機構	協賛
			腐食防食学会	協賛
			日本溶射学会	協賛
			日本セラミックス協会エンジニアリングセラミックス部会	協賛
			日本学術振興会第124委員会	協賛
			日本金属学会	協賛
			日本機械学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			日本セラミックス協会エンジニアリングセラミックス部会	協賛
05	A	応力・ひずみの観点からみたバルクセラミック スの材料プロセスと機能発現・信頼性向上	日本セラミックス協会エンジニアリングセラミックス部会	協賛
			次世代バルクセラミックス基盤技術研究会(日本セラミックス協会)	協賛
			日本学術振興会第124委員会	協賛
			日本ソノケミストリー学会	協賛
			東京工業大学応用セラミックス研究所(国内ワークショップ)	協賛
			応用物理学会	協賛
			日本機械学会	協賛
			粉体工学会	協賛
			日本ゾルーゲル学会	協賛
			日本鉄鋼協会	協賛
06	R	耐火物イノベーション	セメント協会	協賛
			耐火物技術協会	協賛
			日本化学会	協賛
			日本金属学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			粉体工学会	協賛
			先進焼結研究会	共催
07	G	高密度化の科学と技術 -粒子充填、粒成長、機能化のダイナミクス-	耐火物技術協会	協賛
			通電焼結研究会	協賛
			日本金属学会	協賛
			日本機械学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			粉体工学会	協賛
			日本学術振興会第124委員会	協賛
08	G	粉体プロセスからのセラミックスイノベーション	粉体粉末冶金協会	協賛
			粉体工学会	協賛
			日本学術振興会第124委員会	協賛
09	S	ランダム系材料の科学 -構造と関連する機能・物性-	応用物理学会ランダム系フォトエレクトロニクス研究会	共催
			(一社)ニューガラスフォーラム	共催
			日本セラミックス協会ガラス部会	協賛
			日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
			日本金属学会	協賛
			電気化学会	協賛
高分子学会	協賛			
10	C	フォトセラミックス ～光と色に関わるセラミックスの合成・機能・ 応用～	日本希土類学会	協賛
			蛍光体同学会	協賛
			日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
			電気化学会	協賛
			粉体工学会	協賛
			高分子学会	協賛
日本ゾルーゲル学会	協賛			

No.	会場	セッション名 日本語	団体名	協賛・共催 種類
11	R	ナノスケール原子相関 -不規則性に潜む構造のマルチプローブ解析	日本放射光学会	協賛
			放射光・中性子によるセラミックス原子相関解析研究会	共催
			日本セラミックス協会ガラス部会	協賛
			応用物理学会	協賛
			日本金属学会	協賛
12	J	先進的な構造科学と分析技術	日本結晶学会	協賛
			日本顕微鏡学会	協賛
			日本放射光学会	協賛
			日本中性子科学会	協賛
			日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
			日本金属学会	協賛
			電気化学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			粉体工学会	協賛
日本ゾルーゲル学会	協賛			
13	H	複合イオン化合物の創製と機能	日本物理学会	協賛
			日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
			日本金属学会	協賛
			電気化学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
粉体工学会	協賛			
14	J	クリスタルサイエンス -結晶育成技術の新展開と材料研究-	日本結晶成長学会	協賛
			日本フラックス成長研究会	協賛
			応用物理学会	協賛
15	K	ケミカルデザイン -新しい機能、新しい構造、新しいプロセスを 目指して-	日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
			電気化学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			粉体工学会	協賛
			高分子学会	協賛
			日本ゾルーゲル学会	協賛
16	M	元素ブロック: 合成から応用展開まで	元素ブロック材料研究体	共催
			日本化学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			高分子学会	協賛
			日本ゾルーゲル学会	協賛
17	M	セラミックス合成における水溶液プロセスの広 がりと深化 -凝集系(水系・非水系・イオン液体)を反応場 とするプロセス-	附置研究所間アライアンス/物質・デバイス領域共同研究拠点	共催
			日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
			日本金属学会	協賛
			電気化学会	協賛
			日本機械学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			粉体工学会	協賛
			高分子学会	協賛
			日本ゾルーゲル学会	協賛
18	L	次世代を切り拓くハイブリッドマテリアル	無機マテリアル学会	協賛
			日本セラミックス協会ハイブリッド材料研究会	協賛
			日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			粉体工学会	協賛
			高分子学会	協賛
			日本ゾルーゲル学会	協賛
19	D/T ※	マテリアルデザインとプロセッシングデザイン ~1D原子から3Dバルク造形まで~ ※8日午前まではD会場、8日午後からはT会場	マテリアルファブリケーションデザイン研究会	協賛
			日本電磁波エネルギー応用学会	協賛
			日本ソノケミストリー学会	協賛
			日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
			日本金属学会	協賛
			電気化学会	協賛
			日本機械学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			粉体工学会	協賛
			高分子学会	協賛
			日本ゾルーゲル学会	協賛
20	Q	グリーン・プロセッシング(低エネルギー消費 による合成法)による機能性セラミックスの新 展開	日本磁気学会	協賛
			日本セラミックス協会基礎科学部会	協賛
			日本セラミックス協会電子材料部会	協賛
			日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
			電気化学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			粉体工学会	協賛

No.	会場	セッション名 日本語	団体名	協賛・共催 種類
21	N	環境問題の改善・解決に向けたキーテクノロジー開発の新展開	水資源の確保と保全に向けた浄化材料と技術に関する研究体	共催
			低次元系光機能材料研究会	協賛
			資源・環境関連セラミックス材料／技術に関する研究会	協賛
			無機リン化学会	協賛
			日本イオン交換学会	協賛
			無機マテリアル学会	協賛
			日本セラミックス協会資源・環境関連材料部会	協賛
			日本セラミックス協会基礎科学部会	協賛
電気化学会	協賛			
22	V	エネルギー変換、貯蔵、制御デバイスでの機能性セラミックス材料技術の新展開	FCDIC	協賛
			日本熱電学会	協賛
			日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
電気化学会	協賛			
23	T	次世代パワーエレクトロニクス用セラミックス	高温電子セラミックス研究会	協賛
			日本セラミックス協会電子材料部会	協賛
			電気学会	協賛
			日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
24	U	誘電材料の新展開 -誘電材料・デバイスに関する科学・技術の融合と更なる進化-	ナノクリスタルセラミックス研究会	協賛
			日本結晶成長学会	協賛
			電気学会	協賛
			物理学会	協賛
			高温電子セラミックス研究会	協賛
			エレクトロニクス実装学会	協賛
			日本セラミックス協会基礎科学部会	協賛
			日本セラミックス協会電子材料部会	協賛
			電子セラミック・プロセス研究会	協賛
			電子情報通信学会	協賛
			日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
			日本機械学会	協賛
25	S	ナノクリスタルが拓く新しいセラミックス技術	日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
			粉体粉末冶金協会	協賛
			粉体工学会	協賛
			日本ゾルーゲル学会	協賛
26	E	セラミックスセンサ・トランスデューサー ～高性能化のためのマクロからマイクロまでの構造設計～	触媒学会	協賛
			放射光学会	協賛
			化学センサ研究会	協賛
			日本化学会	協賛
			応用物理学会	協賛
電気化学会	協賛			

合同セッション

No.	会場	セッション名	提案元セッション
S1	H	新しい無機材料の創造	No.12, 13, 14の合同セッション
S2	B	耐熱材料の機能発現とその安定性の向上	No.03, 04の合同セッション
S3	M	マテリアルプロセスング	No.15, 16, 17, 18の合同セッション
S4	U	次世代パワーエレクトロニクスを支える誘電体技術 ～ナノクリスタル、薄膜、バルクセラミックス	No.23, 24, 25の合同セッション
S5	G	高機能セラミックスの新展開 -粉体と焼結科学の両面からのアプローチ-	No.07, 08の合同セッション