

## ●掲載シーズ一覧

	分野	テーマ
1	バイオテクノロジー	超臨界抽出法に関する研究
2	医学・薬学	脚付き盆
3	農林水産 (食品を含む)	効率的な麺の乾燥技術
4	農林水産 (食品を含む)	活性酸素消去能を高めた佃煮の製造
5	農林水産 (食品を含む)	ペクチン質素材を用いた機能性オリゴ糖の生産
6	農林水産 (食品を含む)	酵母の還元反応を用いた新規希少ポリオールの生産
7	農林水産 (食品を含む)	オリーブについて
8	農林水産 (食品を含む)	アルギン酸分解酵素
9	農林水産 (食品を含む)	烏骨鶏を利用した醤油様調味料の開発
10	農林水産 (食品を含む)	香料 (キウイフルーツ) ワインの試験醸造
11	農林水産 (食品を含む)	耐塩性酵母の醸造食品への利用
12	農林水産 (食品を含む)	食品系廃棄物の有効利用 - シイタケ菌床への利用 -
13	環境・エネルギー	光触媒を用いた環境浄化複合材料の開発
14	環境・エネルギー	低周波磁界による体内誘導電流の解析
15	環境・エネルギー	森林流域の水涵養機能・水質調節機能の定量評価に関する研究
16	環境・エネルギー	超臨界注入法による無機・有機複合体の製造技術
17	環境・エネルギー	マイクロ波ソルボサーマル法を用いた機能性材料の創製
18	環境・エネルギー	可変速風力発電システムに関する研究
19	素材	スギ材の圧密化処理
20	素材	In-situ高靱性シナジーアルミナセラミックス
21	素材	常圧焼結により作製した高密度アルミナ及びその製造方法
22	素材	熔融スラグの結晶化方法及び結晶化スラグを細骨材としたコンクリート製品
23	素材	セラミックスの成形及び加工技術
24	素材	金属基複合材料の熱処理技術
25	素材	木質系廃棄物を利用した人工木材
26	素材	耐熱性磁器の高強度化
27	素材	パルス通電焼結法による金属粉末の短時間焼結と多孔質体の作製
28	素材	薄膜永久磁石材料とその応用製品の開発
29	素材	超臨界急速膨張法 (RESS) を用いた薄膜の製造方法
30	機械	磁力線援用研磨法に関する研究
31	機械	鏡面研削技術
32	機械	電気機器の振動解析に関する研究
33	機械	高強度鋼の超長寿命確率疲労特性の解析
34	機械	汎用有限要素法プログラムを用いた解析
35	機械	リニアDCモータの高精度位置決めシステム
36	機械	平板乱流境界層の特性値の測定
37	機械	小脳演算モデルによる移動ロボットのオンラインによる経路計画問題
38	機械	ステッピングモータのソフトアクチュエーション
39	機械	粉末材の焼結時の緻密度シミュレーション
40	機械	鍛造シミュレーション
41	機械	二慣性システムの数値・位置制御
42	機械	溶接変形および溶接割れの抑制防止技術
43	機械	先進材料および異種材料の接合技術
44	機械	強化学習とファジィ制御を用いた電動車椅子の自動走行システムの構築
45	情報・通信	液晶を用いた微細光学素子の作製とその光情報通信分野への応用に関する研究
46	エレクトロニクス	農業用自律走行車両
47	エレクトロニクス	組み込み型CPUボードの設計
48	エレクトロニクス	論理回路CADシステム
49	エレクトロニクス	電波吸収体の特性評価技術
50	航空・海洋	宇宙溶接技術の実用化研究
51	土木・建築	コンクリート構造の力学特性の改善及びその評価
52	土木・建築	岩盤構造物の安定性評価手法の開発
53	土木・建築	硬質ウレタンを充填した鋼コンクリート合成部材の実用化に関する研究