

[019]九州大学産学連携センター年報 : 19

<https://doi.org/10.15017/1263081>

出版情報 : 九州大学産学連携センター年報. 19, 2013-11-01. 九州大学産学連携センター
バージョン :
権利関係 :



2 . 1 活動経過（平成 24 年度）

九州大学産学連携センター（KASTEC）に関連した平成 24 年度の主な行事イベント等を時系列的に示します。

平成 24 年

4 月 1 日	客員教授着任
6 月 14 日	産学連携センター委員会
6 月 14 日	第 10 回産学連携学会（～ 15 日）
6 月 26 日	センター利用者説明会（筑紫・大橋合同）
8 月 30 日	第 25 回国立大学法人共同研究センター専任教員会議（～ 31 日）
10 月 31 日	産学連携センター委員会
11 月 1 日	第 24 回国立大学法人共同研究センター長等会議（～ 2 日）
11 月 6 日	第 159 回 KASTEC セミナー
11 月 8 日	第 160 回 KASTEC セミナー
11 月 22 日	第 161 回 KASTEC セミナー
11 月 26 日	九州・沖縄地区国立大学法人共同研究センター長会議
12 月 21 日	第 162 回 KASTEC セミナー

平成 25 年

2 月 5 日	第 163 回 KASTEC セミナー
2 月 18 日	産学連携センター委員会
2 月 22 日	年報第 18 号発行
3 月 5 日	第 164 回 KASTEC セミナー
3 月 11 日	第 165 回 KASTEC セミナー
3 月 8 日	国立大学法人共同研究センター西日本ブロック専任教員会議
3 月 14 日	第 166 回 KASTEC セミナー

2 . 2 K A S T E C セミナー

九州大学産学連携センター（KASTEC）では、客員教授等を講師として招き、大学院生、学内教員及び地場の民間企業の研究者を対象とする K A S T E C セミナーを開催しています。

平成 24 年度は 8 回実施しました。

■ 平成 24 年度 K A S T E C セミナー開催一覧

回	日・時・場所	講師	テーマ	聴講者数
159	H24 . 11 . 6 (火)	佐貫 利雄 氏 産学連携センター客員教授 [帝京大学 名誉教授]	福岡の産業と都市環境を開発する	14
	18 : 30 ~ 20 : 00 産学連携センターデザイン総合部門棟 3 階 会議・セミナー室 (九州大学大橋キャンパス)			
160	H24 . 11 . 8 (木)	横尾 俊信 氏 京都大学化学研究所 教授	ガラスの微細加工とその応用	38
	14 : 30 ~ 17 : 00 産学連携センター 3 階 研修室 (九州大学筑紫キャンパス)			
161	H24 . 11 . 22 (木)	新見 暁 氏 産学連携センター客員教授 [マルチ・シナジーネットワーク株式会社 代表取締役社長]	激動の社会の中でこれからの研究者・技術者は如何に対応したらよいか ～企業での研究開発の生活、ベンチャー・中小企業支援の体験を紹介～	38
	15 : 30 ~ 17 : 00 産学連携センター 3 階 研修室 (九州大学筑紫キャンパス)			
162	H24 . 12 . 21 (金)	泉 順 氏 産学連携センター客員教授 [吸着技術工業株式会社 代表取締役社長]	バイオガスの地域循環を拡げる低圧メタン吸蔵容器による輸送と利用 ～バイオガス発生施設と需要地を低コストで結びつけるシステム～	20
	14 : 00 ~ 16 : 00 産学連携センター 3 階 研修室 (九州大学筑紫キャンパス)			

回	日・時・場所	講師	テーマ	聴講者数
163	H25 . 2 . 5 (火)	秋重 邦和 氏 産学連携センター客員教授 [大日本印刷株式会社 常務取締役]	芸術工学的な仕事 - インタクションデザインとデジタルアーカイブ ~ ルーヴル-DNP ミュージアムラボの開発現場と応用例の紹介 ~	35
	16 : 00 ~ 18 : 00	久永 一郎 氏 大日本印刷株式会社 C&I 事業部 室長		
	芸術工学部 7 号館 1 階 ワークショップ (九州大学大橋キャンパス)	舩本 美和 氏 DNP アートコミュニケーションズ 企画開発部リーダー		
164	H25 . 3 . 5 (火)	徳永 哲 氏 産学連携センター客員教授 [株式会社エスティ環境設計研究所 代表取締役 所長]	文化的景観を活かす環境設計の仕事	9
	16 : 00 ~ 18 : 00 産学連携センターデザイン総合部門棟 3 階 会議・セミナー室 (九州大学大橋キャンパス)			
165	H25 . 3 . 11 (月)	近藤 克己 氏 産学連携センター客員教授 [シャープ株式会社 研究開発本部 材料・エネルギー技術研究所 所長]	液晶・プラズマ・有機 EL ディスプレイの歴史と基礎と開発動向	25
	13 : 00 ~ 16 : 00 産学連携センター 3 階 研修室 (九州大学筑紫キャンパス)			
166	H25 . 3 . 14 (木)	佐貫 利雄 氏 産学連携センター客員教授 [帝京大学 名誉教授]	福岡に新産業を創出する - 可能な産業の育成と経済	34
	18 : 30 ~ 20 : 00 産学連携センターデザイン総合部門棟 3 階 会議・セミナー室 (九州大学大橋キャンパス)			

2 . 3 レンタルラボ

九州大学産学連携センター（KASTEC）は、産学連携に資する共同研究や可能性実証研究等を実施するにあたって、学内に広くレンタルラボを提供しています。

■ 筑紫地区レンタルラボにおいて平成 24 年度に実施された共同研究

区分	使用実験室	新規/ 継続	使用責任者	所属・職	利用目的
公募	実験室 2 後	継	笹田 一郎	総合理工学研究院・教授	分離型磁気シールドの開発とその生体磁気計測システムへの応用
	実験室 3 前	新	古川 勝彦	産学連携センター・教授	機能性スマートラバー（SR）材料に関する研究
	実験室 3 後	継	笹田 一郎	総合理工学研究院・教授	電流センサの開発
	実験室 4 前	継	古川 勝彦	産学連携センター・教授	機能性スマートラバー（SR）材料に関する研究
	実験室 4 後				
	実験室 5 後	継	古川 勝彦	産学連携センター・教授	オプト・エレクトロニクス機能性材料の超精密加工技術とそのデバイスプロセス技術に関する開発研究
	FS-301B	継	佐々木 一成	水素エネルギー国際研究センター・主幹教授	水素燃料適正診断センサの研究
	FS-302B	継	古川 勝彦	産学連携センター・教授	KSTC 事業の高度化に関する研究
		継	古川 勝彦	産学連携センター・教授	組み込み用途非接触 IC カードの研究開発
	FS-303	継	服部 励治	産学連携センター・教授	有機発光デバイスに関する研究
	FS-304	継	中島 寛	産学連携センター・教授	Si パワーデバイスへの歪み導入技術の開発
	FS-402	継	古川 勝彦	産学連携センター・教授	次世代ワイヤーハーネスの研究開発
	FS-403	継	古川 勝彦	産学連携センター・教授	特許調査分析システム開発
		新	小名 俊博	農学研究院・准教授	並列処理型 HP - SPR の開発
	FS-404	継	古川 勝彦	産学連携センター・教授	オプト・エレクトロニクス機能性材料の超精密加工技術とそのデバイスプロセス技術に関する開発研究
		新	藤野 茂	産学連携センター・教授	新規機能性ガラス材料の開発

区分	使用実験室	新規/ 継続	使用責任者	所属・職	利用目的
公募	FS-501	継	古川 勝彦	産学連携センター・教授	高性能パッドの開発に関する研究
		新	小名 俊博	農学研究院・准教授	並列処理型 HP - SPR の開発
	FS-502	継	大屋 裕二	応用力学研究所・教授	小型高性能風車の研究
	FS-504	継	三浦 則雄	産学連携センター・教授	機能性材料の開発・評価
	FS-602	新	小名 俊博	農学研究院・准教授	並列処理型 HP - SPR の開発
	FS-603	継	中島 英治	総合理工学研究院・教授	熱疲労が及ぼすはんだ物性への影響に関する研究
	FS-604	継	間瀬 淳	産学連携センター・特命教授	マイクロ波・ミリ波デバイスおよびシステムの開発と応用
研究戦略	FS-301A	継	大賀 祥治	農学研究院・教授	薬効キノコ類の栽培法の研究開発
	FS-401	継	古川 勝彦	産学連携センター・教授	次世代ワイヤーハーネスの研究開発
	FS-503	継	三浦 則雄	産学連携センター・教授	高効率 PSA 酸素製造装置の研究開発
	FS-601	継	間瀬 淳	産学連携センター・特命教授	マイクロ波・ミリ波デバイスおよびシステムの開発と応用

■ 大橋地区レンタルラボにおいて平成 24 年度に実施された共同研究

区分	使用実験室	新規/ 継続	使用責任者	所属・職	利用目的
公募	共同研究室 (1)	新	湯本 長伯	産学連携センター・教授	草の根イノベーションとしての「開物成務塾」の実践研究