

5. 産学官融合センター

5. 1 平成 30 年度産学官融合センター活動実績

(1) 研究活動

平成 30 年度に産学官融合センターにおいて行われた研究は以下のとおりです。

所属・職名	研究代表者	研究課題	研究期間
大学院自然科学 研究科(工) 教授	塚田 啓二	JST 戦略的イノベーション創造プログラム JST 未来社会創造事業	平成 29 年 12 月～ 令和 2 年 12 月
研究推進産学官 連携機構 教授	藤原 貴典	縦軸正面研削加工に関する基礎的研究	平成 30 年 4 月～ 平成 31 年 3 月
大学院自然科学 研究科(工) 講師	押木 俊之	ジシクロペンタジエン樹脂製造用タングステン 触媒に関する技術開発 金属化合物のキャラクタリゼーションに基づく 新材料開発	平成 30 年 4 月～ 令和 3 年 3 月
		ベックマン転位およびメタセシスに関する技術 開発 ジシクロペンタジエン樹脂製造用タングステン 触媒に関する技術開発	平成 30 年 4 月～ 令和 3 年 3 月
大学院医歯薬学総 合研究科(医) 助教	小阪 美津子	幹細胞研究試薬, がんの悪性度の診断法の開発 幹細胞研究用試薬・機器の開発, 新規がん診断 法の開発	平成 30 年 4 月～ 令和 3 年 3 月
		幹細胞研究試薬, がん幹細胞のユニバーサルマ ーカーの探索と応用 幹細胞研究用試薬・機器の開発, 新規がん診断・ 予防法の開発	平成 30 年 4 月～ 令和 3 年 3 月

(2) 諸会議への参加

共同研究センター等のセンター長および専任教員を対象とする会議が全国の国立大学法人の産学官連携部門のセンター長および専任教員を対象として開催されており、下記の会議に参加しました。

1) 平成 30 年度 中国・四国地区 国立大学法人 地域共同研究センター等センター長会議

9 大学約 35 名の参加を得て開催されました。

当番大学：広島大学

日 程：平成 30 年 7 月 5 日(木)

会 場：広島大学法人本部 5 階 1 会議室(東広島市鏡山)

出席者：研究推進産学官連携機構 副機構長・教授・産学官融合センター長 尾本 哲朗

内 容：開会挨拶 広島大学理事・副学長 (社会産学連携担当) 高田 隆氏

講演「イノベーションを創出する大学改革、産学連携」

文部科学省 科学技術・学術政策局 産業連携・地域支援課 大学技術移転推進室
室長補佐 佐々木 義尚 氏

講演「産学官連携のさらなる発展に向けて」

経済産業省 大学連携推進室 大槻 衆氏

講演「広島大学における大学改革と産学連携の現状」

広島大学産学・地域連携センター センター長 柳下 宏氏

協議テーマ「産学官連携の拡大に向けた大学の取り組みについて」

協議事項1「共同研究の大型化と組織対組織の産学連携の推進方策について」

協議事項2「産学官連携人材の活動評価について」

協議事項3「大学における産学官連携の現状と課題について」

情報交換会(広島大学 学士会館)

なお、次年度(平成31年度)は高知大学を当番校として開催されます。

2) 第31回 国立大学法人共同研究センター等教員会議

全国の大学からの参加を得て開催されました。

当番大学：電気通信大学

日 程：平成30年9月6日(木)～7日(金)

会 場：電気通信大学 新C棟(東京都調布市調布ヶ丘)

出席者：研究推進産学官連携機構 副機構長補佐・准教授 正岡 英治

内 容：【9月6日】

開会挨拶 豊橋技術科学大学 副学長 原 邦彦 氏

基調講演 「本格的な産学連携による共同研究拡大に向けた取組について」

文部科学省 科学技術・学術政策局産学連携・地域支援課大学技術移転推進室

室長 村瀬 剛太 氏

分科会

情報交換会

【9月7日】

分科会(まとめ)

分科会報告・討論(全体会議)

ブロック幹事および次期開催校選出と挨拶

閉会挨拶 豊橋技術科学大学 学長補佐 伊崎 昌伸 氏

なお、平成31年度は電気通信大学を当番校として開催されます。

3) 第30回 国立大学法人共同研究センター長等会議

61大学約200名の参加を得て開催されました。

日 程：平成30年9月27日(木)～28日(金)

会 場：ホテル メルパルク長野 白鳳の間(長野県長野市鶴賀高畑)

出席者：研究推進産学官連携機構 副機構長・教授・産学官融合センター長 尾本 哲朗

研究推進産学官連携機構 産学官連携本部長・准教授 正岡 英治

研究交流部 部長 坂口 浩司

内 容：【9月27日】

開会の挨拶 信州大学長 濱田 州博 氏

全体会議

①第31回当番大学について

②第31回国立大学法人共同研究センター等教員会議報告

基調講演「文部科学省における産学連携の取組について」

文部科学省 科学技術・学術政策局 産業連携・地域支援課大学技術移転推進室
室長 村瀬 剛太 氏

研究会 A 「産学連携と科学技術イノベーション力強化の未来に向けて」

講演 「産学連携と科学技術イノベーション力の強化に向けて」

特定非営利活動法人ミラック 代表理事 西村勇哉氏

パネルディスカッション

ファシリテータ 秋田大学産学連携推進機構 伊藤慎一氏

パネリスト 九州大学 副理事／学術研究・産学官連携本部 古川勝彦氏

山口大学 大学研究推進機構産学公連携センター 小松隆一氏、

新潟大学 研究企画推進部 産学連携課 安藤靖志氏、

高知大学 地域連携推進センター 地域連携課 芝 弘行氏、

群馬大学 研究・産学連携推進機構 石間経章氏、

【9月28日】

研究会 B 「新たな産学－社会連携時代の人材育成」

講演 「新たな産学－社会連携時代の人材育成

～守破離の精神で、人材育成も一足飛びにいかない！～」

立命館大学 研究部事務部長／産学官連携戦略本部 副本部長 野口義文氏

パネルディスカッション

ファシリテータ 岩手大学三陸振興・地域創生推進機構 今井 潤氏

パネリスト 文部科学省大学技術移転推進室 室長 村瀬 剛太 氏、

立命館大学研究部事務部長 野口義文氏、

横浜国立大学 研究推進機構 山本亮一氏、

茨城大学 研究・産学官連携機構 酒井宗寿氏、

香川大学 地域・産学官連携戦略室 永富太一氏、

九州工業大学 イノベーション推進機構 竹澤昌晃氏、

東北大学 未来科学技術共同研究センター 長谷川史彦氏

閉会挨拶

なお、平成31年度は岩手大学を当番校として開催されます。

4) 平成30年度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

当番大学：和歌山大学

日 程：平成31年3月1日(金)

会 場：和歌山大学 北4号館(産学連携イノベーションセンター) 1階 多目的研究室
(和歌山市栄谷)

出 席 者：研究推進産学官連携機構 産学官連携本部長・准教授 正岡 英治

内 容：以下の事項に関して、参加した15名の教員により議論を行った。

- ・組織対組織の産学連携の進め方
- ・共同研究の大型化
- ・地域企業との共同研究促進
- ・特許出願の促進
- ・研究者のグルーピング
- ・URA、産学コーディネータなど人材の確保

なお、平成31年度は岡山大学を当番校として開催されます。