

中国地域産学官コラボレーションセンター

主要活動報告

＜平成22年度 活動実績＞

平成23年 7月 20日

中国地域産学官コラボレーション会議

（中国地域産学官コラボレーションセンター）

平成22年度 活動報告

1. ポストアクシヨンプランの策定と推進
2. 中国地域産学官コラボレーションシンポジウムの開催
3. 中国地域産学官連携功労者の表彰
4. 広域連携（大学間連携）の推進
5. キャンパスベンチャーグランプリ中国の開催
6. インテレクチャル・カフェの定着化

1. ポストアクションプランの策定と推進

産学官連携マスタープラン(H14~16年度)



産学官コラボレーション会議設置

※参加機関数:76機関(H22年度)

産学官連携アクションプラン(H17~21年度)

産学官連携重点取り組みテーマ「新結合プラン」(H22~24年度)

- ・ 個々の組織の活動に留まることなく、一層の広域的な連携の積極的な推進を目的とする「新結合プラン」を第10回産学官コラボレーション会議で採択。

【新結合プラン】

ソロからアンサンブルへ ~新たなイノベーションをおこす新結合を目指す~

更なる成功事例の輩出と取り組みの高度化を図るため、各機関間の広域的な連携に積極的に取り組む。

○スローガン 「組織を越えて連携しよう」

○3つの行動指針

連携グループ の形成・強化

目標と戦略を持ったグループ等の形成、あるいは既存のグループの強化を行い、特色を活かした取組みを進め新産業創出や地域産業の強化を目指す。

共用化と交流の促進

データベース・研究施設等の共用化(共有化)や人の交流を通じて効率化とオープンイノベーションを目指す。

発信力の強化

地域内外・海外に対し、各機関が連携して発信を強め、共同研究の増加や、成果の販路拡大、新たな活力(企業・資金・優秀な人材)への求心力強化を目指す。

2. 中国地域産学官コラボレーションシンポジウムの開催

地域イノベーション創出2010 in ひろしま ～「ど真ん中」中国地域を元気発信地へ！～

【目的】 中国地域の産学官連携活動を加速することを目的に、関係機関の活動報告や情報・意見交換を行うため、毎年1回シンポジウムを開催する。

【日時】 平成22年 6月7日(月)～8日(火)

【場所】 広島県民文化センター大ホール (広島市)

【参加者】 約500名

(産:242名, 学:121名, 官:142名)

【主な内容】

- 挨拶
- 基調講演・特別講演
- 国立5大学長, 中経連会長パネルディスカッション
- 中国地域産学官連携功労者表彰
- 広島県における産学官連携事例発表
- 中国地域の産業クラスタープロジェクトの推進状況
- 第10回中国地域産学官コラボレーション会議
(重点取り組みテーマ「新結合プラン」(H22～24年度)採択)



3. 中国地域産学官連携功労者の表彰

第4回 中国地域産学官連携功労者表彰

産学官連携活動において先導的な取り組みを行うなど、多大な成果を収め、他の模範となるような事例を選考のうえ、「中国地域産学官連携功労者」として表彰を実施。

【表彰式】平成22年6月7日(月)〔中国地域産学官コラボレーションシンポジウム〕

【表彰者一覧】

①共同研究・技術移転功労賞（5件）

- ・「栄養機能食品カルシウム黒豆の開発」 広島大学教授 丹根一夫
株式会社イシカワ社長 石川幸次郎
- ・「転倒予防くつ下、外反母趾対策くつ下の開発」 広島大学教授 浦邊幸夫
株式会社コーポレーションパルスター専務 新宅光男
- ・「海面突入時の衝撃を低減する自由降下式救命艇の開発」 山口大学教授 齊藤俊, 他3名
- ・「酸化亜鉛系薄膜成長用MOCVD装置の開発」 藤田プロジェクトグループメンバー一同
- ・「バス利用促進のための『バスネット』の開発」 鳥取大学教授 川村尚生

②大学発ベンチャー功労賞（1件）

- ・「Ad-REIC製剤の開発」 岡山大学教授 公文裕巳
桃太郎源(株)代表取締役 塩見均

③コーディネーター功労賞（1件）

- ・「JSTイノベーションプラザ 広島による地道なコーディネート活動」 JSTイノベーションプラザ 広島スタッフ一同

4. 広域連携(大学間連携)の推進

【目的】 中国地域の5国立大学法人が大学間連携を図り、広域的かつ新たな産学官連携活動を進めることにより、教育・研究レベルの向上及び地域産業の活性化に貢献する。

【平成22年度実施状況】

機関名	事業名
鳥取大学	中国地域5大学連携による産学官連携事業
	中国地域産学官連携コンソーシアム（さんさんコンソ）
島根大学	山陰（鳥取・島根）発新技術説明会
岡山大学	中国地域産学官連携コンソーシアム（さんさんコンソ）
広島大学	国際産学官連携事業（大学シーズの海外技術説明会等）
	イノベーション創出若手研究人材養成事業
山口大学	シリコンナノ加工と高品質真空利用技術に関する支援事業
	産学官連携コーディネートネットワーク事業
	知的財産セミナーの開催
中国経済連合会	大学間連携による共同研究
中国経済産業局	「地域イノベーション創出 in ひろしま」における、5大学学長パネディスカッションの開催
	「ひろしまビジネスマッチングフェア」への合同出展

5. キャンパスベンチャーグランプリ中国の開催

第9回 キャンパスベンチャーグランプリ(CVG)中国

【表彰式】平成23年1月27日 表彰:14件 (応募件数:16校・87件)

賞	テーマ	受賞者氏名・学校名
テクノロジー部門最優秀賞 (中国経済連合会会長賞)	イムノクロマト法による呼気凝縮液中の好中球マーカーの検出	岡山大学 兵田朋子
ビジネス部門最優秀賞 (中国経済連合会会長賞)	音楽作成リハビリテーション支援システム	広島商船高等専門学校 檜崎綾夏, 他2名
ビジネス部門優秀賞 (エネルギー中国電力賞)	中山間地域での高齢者支援事業	鳥取環境大学 池田佳夫, 川本幸洋
テクノロジー部門優秀賞 (NTTドコモ中国支社賞)	3次元音を用いた視覚障害者支援システムによる事業展開	広島市立大学 菅秀裕, 他3名
ビジネス部門優秀賞 (広島ガス賞)	しゃもじでエコ～宮島新！食べ歩きグルメ～	安田女子大学 江藤佳菜子, 他3名
特別賞 (中国経済産業局長賞)	べらぐる - Various Languages Gourmet -	松江工業高等専門学校 川上茜, 他8名
特別賞 (日刊工業新聞社賞)	健康食品等のエビデンス調査・プランニング ビジネスの提案	鳥取大学 神保太樹

その他 奨励賞:3件, 佳作:4件

6. インテレクチャル・カフェの定着化

インテレクチャル・カフェ広島

【目的】 広島地域における大学の若手研究者と、産業界・金融機関・行政等が交流し、新技術・新製品の開発や新事業を生み出すネットワークを形成することを目的として、交流会「インテレクチャル・カフェ」を定期的を開催する。

【開催状況】

【広島市立大学】	平成22年 7月 1日(木)	ひろしまハイビル21
【広島大学】	平成22年 8月 2日(月)	ひろしまハイビル21
【広島工業大学】	平成22年 9月 2日(木)	ひろしまハイビル21
【近畿大学工学部】	平成22年10月29日(金)	メルパルク広島 (研究公開フォーラムとの併催)
【県立広島大学】	平成22年12月 9日(木)	ひろしまハイビル21



<話題提供>



<交流会>