# 参考資料5

# 既存のコンソーシアムについて

1

# ものづくり経営研究コンソーシアム

## 【概要】

21世紀COEものづくり経営研究センター(MMRC)の産学官連携活動の一環として、2004年4月に発足。

東京大学が主宰して会員企業間の共同研究を行うことで、ものづくり経営に関する共同研究及び情報の収集、ものづくり経営の普及・展開、国内外の関連機関との連携を通じて、産業界の先端的経営資源を補完しあいながら、大学としても、ものづくり経営の人材育成に寄与することを目的とする。

### 1.事務局

所在: 21世紀COEものづくり経営研究センター内(東京都文京区本郷)

### 2.企業の参加形態

# ものづくり経営研究コンソーシアム会員

- ・ 「第一期生」として11社参加:トヨタ自動車、三 菱重工業、シャープ、オムロン、キャノン、エ プソン、日産自動車、本田技研工業、ソニー、 旭硝子、松下電器産業
- ・ 現在は、上記11社を含む17社が参加
- 参加企業各社は、東大と個別に共同研究契約を締結
- ・ 会員費として43万円を支払う(東京大学の共 同研究規則)
- ・ 各参加企業は、コーディネーター的役割を果たす共同研究員を2名非常勤でMMRCに派遣する。共同研究員は、東大の若手研究者と連携して「ものづくりマネジメント教本」の作成をパックアップする。

### 3.企業にとっての参加のメリット

企業からの情報を大学で整理し、まとめて、企業にフィードバックするという取り組みを各参加企業ごとに実施している。そして、その成果を各企業での社内教育に役立ててもらう。

# 4. その他

- ・ 企業へのコンソーシアム参加呼びかけは、21世紀C 0Eものづくり経営研究センター長藤本隆宏氏のつ ながりやネットワークを利用して個別に打診
- COEを文部科学省から受け入れている期間は、独立行政法人に係る規則により、会社等からの委託契約ができない。2008年3月にCOEが終了するので、それ以降は現在の企業会員と年間数百万の契約を開始したいと考えている。

2

参考:ものづくり経営研究センターHP(http://www.ut-mmrc.jp/head/index.html)

# ものづくり経営研究コンソーシアム (組織図)

# COE事業推進担当者会議 東京大学大学院経済学研究科

拠点リーダー 1名 事業推進担当者 9名

顧問 5名

# 東京大学21世紀COEも のづくり経営研究センター

センター長 1名 (拠点リーダーと兼務) ディレクター 1名 研究科教員

- (1)COE特任教授 1名
- (2)COE特任准教授 2名
- (3)COE特任助教 6名 共同研究院

特任研究員 アシスタント

事務

# 特定テーマ研究(平成18年度抜粋)

- ライセンシング・ビジネス 日本機械工業の戦後史研究

- 日本院板工業の取技定がれ、 アーキテクチの測定と戦略 小売・サービス業の経営システムに関する研究 ファームウエア研究 本田生産方式の研究 トヨ9生産システムの源流に関する研究 機能性化学産業の競争優位に関する研究

## ものづくり経営研究コンソーシアム

民間企業メンバー17社とコンソーシアムを形成し、 幹事会、研究会を設置してセンターの運営を進めている

参考:ものづくり経営研究センターHP(http://www.ut-mmrc.jp/head/index.html)

# 東京大学AGS推進室

### 【概要】

- 地球環境の保全をしつつ持続的な発展を成し遂げるため、(1)研究、(2)将来の世界を担う若者の教育、 (3)AGSの成果の社会への展開(アウトリーチ)を目標とした国際的で総合的な共同研究を実施。 1994年より、スイス連邦工科大学、東京大学、MITの3大学間で共同研究が開始され、1996年10月に 三大学協力協定が締結されてAGSがスタートした。2001年第二期AGSのスタートにあたって、スウェー デンのチャルマーズ工科大学が加入

- 所在:東京大学本郷キャンパス内
- 職員:東京大学職員1名、短期雇用職員1名、 非常勤職員1名(主にファンドレイジング担

その他、東京大学AGSコーディネーターとして教授 5名が推進室の運営に携わる

### 2.企業の参加形態

# (1)東京大学AGSクラブ会員制度

- 「東京大学AGSクラブ」: 2007年4月より毎月、 サステイナビリティに関するセミナーおよびレ セプションを開催
- AGSクラブの会費は、1口当たり月額5万円 (年額60万円)
- 会員は、AGSクラブが主催するセミナー、レセ プションに参加することができる(企業・団体の 場合は1口当たり3名まで参加可能)。
- 現在34社がAGSクラブ会員となっている。

# (2)助成企業

- AGSの研究プロジェクト・活動に対して寄付金と いう形で助成。
- クラブ会員特典の他、研究採択への関与および 研究発表への参加・発言権をもつ。
- 寄付金は100万円以上で上限はなし 助成企業2007年現在):いてあ機、㈱NTIFコモ、㈱在原製作所、 (財)セコム科学技術振興財団、㈱ゼンショー、東海旅客鉄道㈱、西日本旅客鉄道㈱、㈱日建設計、(財)日産科学振興財団、NTI㈱、東日本経安を設備機

## 3.企業にとっての参加のメリット

AGS主催の会合や催し物に社員が参加できる 社会貢献の一環として参加

- 産学連携を具体化する際に、企業にとってのメリットを明示するのは難しく、企業が一方的に資金面 での負担をすることになりがちである
- 企業にとって寄付金の支出はハードルが高いので、 会員制度を設けて企業が参加しやすい仕組みを 設けている。

参考:東京大学AGS推進室HP(http://www.ags.dir.u-tokyo.ac.jp/index.php)

# 東京大学 国際連携本部

## 【概要】

東京大学の国際化を進めるための 中核組織として平成17年4月に設置

# 【活動内容】

- (1)東京大学の国際化の現状分析 と国際化構想・計画の企画立案
- (2)国際共同研究や国際的な研究 教育ネットワークの形成や社会連携
- (3)全学の国際化推進のための基 盤となる「内なる国際化」の促進



参考:東京大学AGS推進室HP(http://www.ags.dir.u-tokyo.ac.jp/index.php)

# 立教大学ESD研究センター

### 【概要】

- ESDが多様な社会活動の中で実質的に機能することを目標として2007年3月に設立
- 『ESDにおける実践研究と教育企画の開発』として、平成19年度の文部科学省オーブン・リサーチ・セン ター整備事業に選定
- 「環境教育」と「開発教育」を切り口として、人文・社会科学の分野においてESDに関する統合した研究を行い、アジア・太平洋地域のESD研究ネットワークの構築に向け、主動的役割を担うことを目指す

## 1.事務局

- 所在: 立教大学池袋キャンパス内
- 職員:ポストドクトラル・フェロー2名(常勤)、 プログラム・コーディネーター2名(常勤)、リ サーチアシスタント2名(博士課程所属学 生・アルバイト)、サポートスタッフ1名(アル バイト)

## 2.企業の参加形態

# (1)教育プログラムの共催・後援

- 今年度実施した「Eco OPERA!」(サンゴ礁を 切り口とした自然・地域環境保全プロジェク ト)への資金提供、シンポジウム会場提供、 シンポジウムパネリストとしての参加、絵画 コンクール作品展示協力
- 後援企業:沖縄タイムス社、サンシャイン国 際水族館、全日空(一部共催)、日プラ株式 会社、株式会社日立プラントテクノロジー

## (2)研究活動への協力

- CSRチームが定期的に開催する研究会に参加 し、企業側の意見提供
- 国内の機関・団体等におけるCSRの活動実態や 課題の調査研究への協力
- 研究会は個人レベルの参加になっており、毎回4 名程度の参加である。今後さらに参加者を増やす 予定。大学の教授と関わりのある企業が参加して

- 3.企業にとっての参加のメリット

   教育プログラムに参加することは、企業にとってのPRとなる。
- これまで大学と連携する機会がなかったので良い きっかけとなったという企業があった。 全日空は、サンゴ礁の保全活動に大々的に取り 組んでいるので、今回の教育プロジェクト参加が 広報面で役立ったようだ

6 参考: 立教大学ESD研究センターHP (http://www.rikkyo.ne.jp/grp/esdrc/index2.html/)

# AGRI-COCOON(東京大学)

(産学官民連携型農学生命科学研究インキュベータ機構)

### 【概要】

- 独創的な研究を自ら持続的に進めることのできる自立した研究者の養成を目的として、東京大学大学院・ 農学生命科学研究科に開設。
- 農学生命科学研究科の研究資源を広く開放し、産学官民連携による大学院教育のさらなる発展と充実を 図る。また、農学に共通する「農学の知」を構築し、農学にかかわる専門領域の相互理解のための共通の知識と対話を進めるためのブラットフォームを制度化することを目指す。

• 所在:東京大学産学官民連携室

### 2.企業の参加形態

# (1)資金の支援

- アグリコクーンパートナーとして、アグリコクーンの活動に 賛同した企業から寄付金という形で資金提供
- アグリコケーンパートナー・アサビ工業(株) (株)サトーグランド (財) 飯島記念食品化学振興財団、(株)マルハニチロホール ディングス、(株)であなび 企業の寄付金の割合は非常に少ない状況

## (2)教育プログラムへの支援・協力

- 支援:演習やワークショップでの講演、実習における研修 プログラムの提供、学生への個別相談、討論会への助言 等、可能な分野での協力
- マ、リルロオリンの協力 連携・企業からの講演依頼、研究相談などについて、アグリコケーンが研究科内研究室や教員と連絡 広報・サポーターとしてアグリコケーンなどのHPで広√公表

### 3.企業にとっての参加のメリット

- 研究ではなく教育に特化した機構であるので、どうしても企業に還元できるメリットが少ない。
- 企業にとってはメリットというよりも社会貢献的 色合いが強い。
- 企業名が学生に周知され、企業名や企業のリンクがHPに掲載されることで企業の広報にな

### 4. その他

- 機構が開催するセミナーや講座などを、企業の 社員向け研修とリンクさせることができる。これ は企業にとってのメリットとなるのでは。
- もともと東大とつながりのなかった企業が、ま ずは教育面で機構と連携し、東大への貢献事 実を持った上で、研究面での連携に乗り出すと いう形で協力を開始する企業も存在する。

参考: A G R I - C O C O O N H P (http://www.agc.a.u-tokyo.ac.jp/index.html)

# 大学コンソーシアム岡山

2006年4月より設置。法人格を持たない任意団体

大学コンソーシアム岡山会長校に事務局を設 置(会長校は持ちまわり)。今年度の会長校 は岡山大学

所在:岡山大学学務部内

職員:岡山大学職員が事務局職員として勤務 (1名)

来年4月より岡山理科大学に事務局移転(理 科大学職員が中心となって運営)

# 2.企業の参加形態

# (1)正会員

- 岡山経済同友会が正会員として加入(岡山 経済同友会は、コンソーシアム設立準備段 階から熱心に協力・設立を推進)
- 正会員は年会費8万円を支払う
- 正会員は議決権を持っているので、大学コ ンソーシアム岡山の会議等にも参加し、企 業側からの意見提供などをする

## (2)その他

山陽新聞社と共同でシティカレッジ「吉備創生カレッ ジーを実施

これまで、それぞれが独自に実施してきた「シティカレッ ジ」と「山陽新聞カレッジ」を統合(コンソーシアム独自ではPRや運営体制が不十分で集客数が少なかった) 山陽新聞社がカレッジ運営・PRを担当 大学コンソーシアム岡山が講師供給を担当 参加者の受講料は折半で受け取る

中国銀行による講座実施

銀行員が職務の一環として無償で講師引き受け 講座開講場所として中国銀行駅前支店会議室を提供

### 3.企業にとってのコンソーシアム参加のメリット

- 岡山のまちづくりに貢献するため、そして地域の活力・県民力の向上のために設置されたコンソーシアムであるので、企業は収益は求めず、社会貢献の 一環として参加している。
- 中国銀行は、講座開講実績をCSR活動の成果の 一つとして、ホームページなどでアピールしている。

8

参考: 大学コンソーシアム岡山HP (http://www.consortium-okayama.jp/)

# 大学コンソーシアム岡山

# 4.大学の参加形態

### (1)正会員

- 会員資格:岡山県内の高等教育機関 現在は16大学が参加
- 年会費:正会員年会費8万円+学生数単位の会費
- 議決権を持つ

# (2)特別会員

- 会員資格:岡山県内の高等教育機関
- 現在は4短期大学が参加
- 年会費:特別会員年会費2万円+学生数単位の会
- 議決権を持たない

学生数単位の会費について・・・各大学の学生数×単価の金額を会費とする。今年度の単価は100円。

### 5.大学にとってのコンソーシアム参加のメリット

月一回の運営委員会等で情報交換ができる 大学間の連絡調整がとりやすい 個々の大学ではできないことが、連合で可能になる

### 6.大学にとってのコンソーシアムサービス利用

- 単位互換制度
- 市民向け講座の講師派遣(地元新聞紙に大学 名・講師名が掲載されるので、大学にとってPR となる)

## 7.活動資金

正会員および特別会員の会費による 今年度末に、岡山県より補助金を受け、事業費2分 の1を助成。

### 8. その他

コンソーシアム設立にあたっては、財団法人大学コ ンソーシアム京都を視察

山陽新聞社取締役、中国銀行頭取ともに経済同友 슾슾目

中国銀行は、もともと社会貢献活動に熱心であり、 中国銀行から大学コンソーシアム岡山に何かできな いかという働きかけがあり、講座開講が実現した

> 参考:大学コンソーシアム岡山HP (http://www.consortium-okayama.jp/)

9

# 大学コンソーシアム岡山(組織図)

## <事務局>

各事業部との連携・ 調整および大学コン ソーシアム岡山の広 報に関する業務を 行う

(事務局:岡山大学学務部内)

# <大学教育事業部>

高等教育機関相互の 教育・研究における連 携・協力事業を行う (単位互換、国際交流、 FD、高大連携など)

# 大学コンソーシアム岡山 組織図

\*\*\*\*\*\*\* 16.0000F 利 代表の主義とは コンツ シアムの事業に移 する場合に関係する音楽者 場所、地方に共相称、全章 の他は人相様の代表表に 出りで呼ば 社会人教育 安克洛 大学教育 事業信 化学以供料 サスパ 国山原-6-68日

# <産学官連携事業部>

高等教育機関と産官と の連携・推進に関する事 業を行う(新インターン シップ、キャリア教育、高 大キャリア教育、高大連 携、産学官共同研究、企 業化育成、NPOリー ダー育成など)

# <社会人教育事業部>

高等教育機関と地域 社会との交流・連携 に関する事業を行う (シティ・カレッジ、コ ミュニティ・カレッジ、 地域創生学教育な ど)

参考: 大学コンソーシアム岡山HP (http://www.consortium-okayama.jp/)

### 財団法人大学コンソーシアム京都 【概要】 1993年3月設立 基本財産:1億円 主務官庁:文部科学省 4.大学の参加形態 所在:キャンパスプラザ京都1階(館内には、放送大学京都学習 センターや大学院共同サテライト、講義室、共同研究室などが (1)維持会員 会員資格:京都地域内の大学 3国立大学、4公立大学・短期が医学、43私立大学・短期大学が参加(2007年6月現在) 事務局長:西浦明(京都産業大学 職員:財団雇用職員および文部科学省特色GP採択による採用 会費:学生数単位の会費 職員 計8名 (2)特別会員 2.企業の参加形態 会員資格:京都地域内の大学 一部の国公立大学が参加 **養助会員** 現在11社参加・会員は毎年度会費として10万円を支払う 年会費:20万円もしくは40万円 学生数単位の会費について・・・各大学の学生数×1000円を 「貝切云貝 見」 株式会社高学はあおぞら印刷)大塚製薬株式会社 株式会社学生情報センター 関西ティー・エル・オー株式会社 京都中央信用金庫 株式会社51GEL 株式会社ジェイ・エス・ピー レッジネット株式会社 株式会社フラットエージェンシー ワールドビジネスセンター株式会社 財団法人日本賃貸住宅管理協会京都府支部 会費とする。 5. **大学にとってのコンソーシアムサービス利用** 単位互換事業(特色GP採択事業) 生涯学習事業 インターンシップ事業(特色GP採択事業) 3.企業にとってのコンソーシアム参加のメリット (事務局が、企業にメリットとして伝えている点) 国際交流·留学生支援事業 共同研究事業 など 大学コンソーシアム京都ホームページに賛助会員として社名 および企業HPのリンク掲載 6.コンソーシアム運営資金 ・ 正会員、特別会員、質助会員の会費 (維持会員である京都市から会費をもらっているが、補助金等の助成は受けていない) かるび止来 IT アンソク 掲載 大学コンソーシアム京都のリーフレット に賛助会員として社名 掲載 ・大学コンソーシアム京都の会報の送付 ・大学コンソーシアム京都主催の講演会などへの優待 ・共同研究の委託・公募・受託 ・企業が講演会などを主催する際の協力 事業収入 毎年5000万円程度。 参考: 大学コンソーシアム京都 H P (http://www.consortium.or.jp/consortium/index.html) 11

