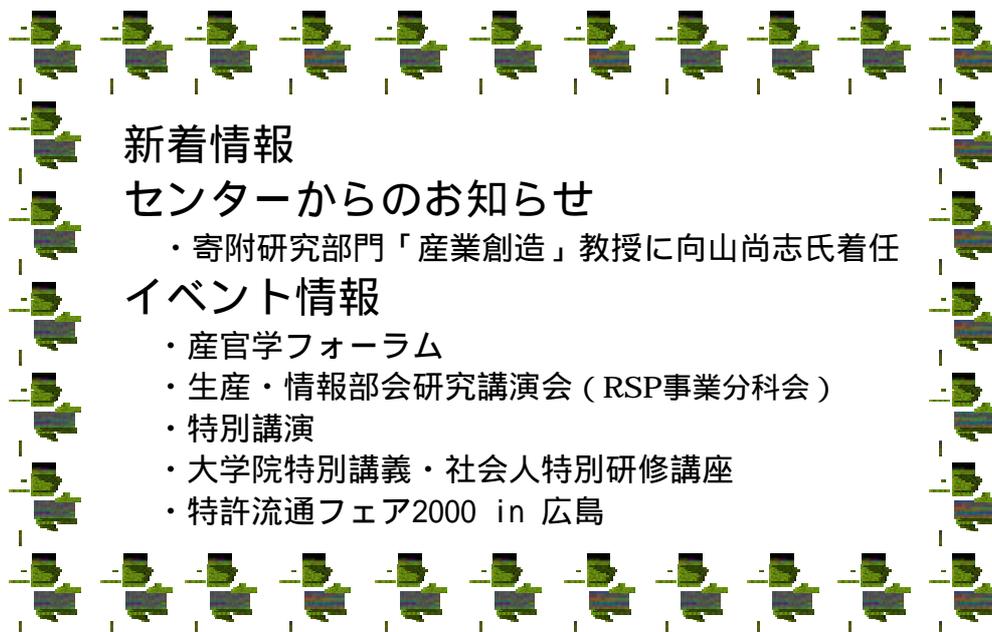




# News Letter

Collaborative Research Center, Yamaguchi University



## 新着情報

### センターからのお知らせ

- ・寄附研究部門「産業創造」教授に向山尚志氏着任

### イベント情報

- ・産官学フォーラム
- ・生産・情報部会研究講演会（RSP事業分科会）
- ・特別講演
- ・大学院特別講義・社会人特別研修講座
- ・特許流通フェア2000 in 広島

## 新着情報

## 注目

### 1. 助成金の活用を

通商産業省、科学技術振興事業団等など、種々の機関からの助成金の情報を本ニュース折込みの別紙にまとめました。研究開発活動の推進にお役立てください。

### 2. 特別講義「ベンチャー起業論」を開講

地域共同研究開発センターは、平成12年度後期に学生及び社会人を対象とした特別講義「ベンチャー起業論」を開講します。遠隔講義を予定していますので、吉田キャンパスでも受講が可能です。

日時、カリキュラムの詳細については、決まり次第お知らせ致します。多くの方々の参加をお待ちしています。

講師：山口大学地域共同研究開発センター

寄附研究部門「産業創造」教授 向山尚志 氏

山口大学客員教授 松田臣平 氏

(つばさハンズオンキャピタル(株)テクニカルチーフオフィサー)

会場：工学部E棟 E31教室(遠隔講義室)

むこうやまたかし

## 寄附研究部門「産業創造」教授に向山尚志氏着任

松田臣平先生の任期満了に伴い、日本政策投資銀行から新たに向山尚志氏が、地域共同研究開発センター寄附研究部門「産業創造」の教授に着任されました。この場をおかりして、向山先生をご紹介致します。

9月1日付けで「産業創造」講座の担当になりました。これまで政府系の金融機関で地域開発や環境保全・技術開発などに資する企業の設備投資への融資、並びに関連した産業動向の調査研究等に取組んできました。山口大学工学部のキャンパスには平成9年9月、(財)ベンチャーエンタープライズセンター在任中に、大学生向けにベンチャーを知ってもらうセミナーを開催した折に来たことがあり、今回こちらに赴任したのも不思議なご縁だと感じています。

IT革命とグローバルスタンダードで日本が大きな変革を迫られている今日、地域も大学も新しい時代にふさわしい対応が必要となっています。当地域は製造業のしっかりとした基盤を持っており、21世紀に向けた発展のポテンシャルは大きいと思われまし、大学も地域への貢献を重要な課題と認識し、積極的な取り組みを展開しています。私としては今後、様々な分野の方々と幅広く接触して情報交流・発信に努め、地域の産業活性化やベンチャービジネスの輩出に寄与したいと思っておりますので、よろしくお願い致します。



## プロフィール

経歴：東京大学経済学部経済学科卒業 (昭和49年3月)  
 日本開発銀行(現日本政策投資銀行)入行 (昭和49年4月)  
 (財)ベンチャーエンタープライズセンター出向 (平成9年4月)  
 日本政策投資銀行復職 (平成11年4月)  
 現在に至る  
 (調査部副長、企画部企画審議役、設備投資研究所次長などを歴任)  
 生年月日：昭和26年6月23日(山梨県生れ)  
 研究分野：地域経済、新規産業・ベンチャービジネス  
 趣味：クラリネット演奏(大学以来30年以上、ずっとオーケストラで活動)  
 鉄道乗り歩き、そのほかスキー、テニス

## 産官学フォーラムの詳細が決まりました

日 時 平成12年11月10日(金) 13:00~19:30  
 会 場 山口県セミナーパーク(山口市大字秋穂二島1062)

「山口県地域の産業力強化に向けて - ニーズシーズマッチングと技術移転 - 」をテーマとした、平成12年度産官学フォーラムの詳細が決まりましたので、お知らせ致します。皆様、奮ってご参加ください。

## プログラム

## 1. 全体会議...13:00~15:00

## 挨拶

(財)やまぐち産業振興財団専務理事 森本 佳文 氏  
 山口大学副学長 村田 秀一 氏  
 山口県商工労働部長 前田 隆康 氏

## 講演

「産学連携の現状と課題」  
 文部省研究協力室長 磯谷 桂介 氏  
 「21世紀に向けた地域からの産業創造」  
 山口大学地域共同研究開発センター寄附研究部門教授  
 向山 尚志 氏  
 (前日本政策投資銀行 設備投資研究所主任研究員)

## 2. 分科会...15:15~17:30

## 環境部会

「廃棄物のリサイクルと最新技術 ~ クリ - ンな環境をめざして ~ 」  
 オ - ガナイザ - 池田 攻 教授

## 生産・情報部会

「IT化へ企業家のちえくらべ」  
 オ - ガナイザ - 田中 稔 教授

## 有機材料部会

「新しい有機材料の開発設計と応用」  
 オ - ガナイザ - 森田 昌行 教授

## セラミックス系無機材料部会

「セラミックス材料の作製と評価」  
 オ - ガナイザ - 後藤 誠史 教授、合田 公一 助教授

## 薄膜・微細加工・真空技術部会

「磁性材料研究の最先端」  
 オ - ガナイザ - 小柳 剛 教授

## 建設部会

「最近の山口県における環境に優しい建設技術」  
 オ - ガナイザ - 山本 哲朗 教授

## 医療福祉部会 + フード・バイオ部会

「医療福祉ルネサンス」  
 オ - ガナイザ - 田中 幹也 教授、山本 修一 教授

## メディア・ネットワーク部会

「多様化するアクセスライン」  
 オ - ガナイザ - 浜本 義彦 教授、久長 穰 講師

## 技術移転部会

「活発な技術移転活動に向けて」  
 オ - ガナイザ - 松浦 満 教授

## 3. 交流会...17:45~19:30

分科会の詳細については、センターホームページをご覧ください。

## 生産・情報部会研究講演会（RSP事業分科会）

「エネルギー・環境調和型燃焼プロセス」

日時：平成12年10月13日（金） 13:00～16:50

場所：地域共同研究開発センター 情報セミナー室

- (1) 企業との共同研究 ～現象解明とシミュレーション～ (青木秀之 氏)  
 (2) 発電ボイラの高効率低NOx燃焼技術 (森田茂樹 氏)  
 (3) エンジンにおける燃焼噴霧と超低エミッション燃焼 (西田恵哉 氏)

## 特別講演

「構造物の耐震補強・耐震設計技術の動向と事例」

日時：平成12年10月27日（金） 14:00～17:00

場所：常盤工業会館2F（工学部正門前）

講師：山口大学客員教授 高久達将 / 大内 一

- (1) 鋼製橋脚、ラーメン橋の耐震性能、耐震設計、耐震補強 (高久 氏)  
 (2) 鉄筋コンクリート橋脚の耐震性能、耐震設計、耐震補強 (大内 氏)



## 大学院特別講義・社会人特別研修講座

「ベンチャービジネス特論」（全15コマ）

講師：山口大学客員教授 横林寛昉

日時：平成12年10月23日～25日（月～水）

12月 6日～ 8日（水～金）

場所：工学部E棟 E21教室



衛星放送（SCS）を利用して、宇都宮大学や奈良先端科学技術大学院大学、また吉田キャンパスにも発信されます。講義のなかで2件の特別講演会「中堅・中小企業の時代」、「キャッシュフローマネジメント」も準備されています。

## 特許流通フェア2000 in 広島

日時：平成12年10月25日（水）～26日（木）10:00～17:00

会場：NTTクレドホール（広島市中区基町）

特許流通フェアが広島市で開催されます。この中で、展示ブースに山口大学及び（有）山口ティー・エル・オーも産学連携研究成果や特許等を出展します。

YUCRC

連絡先：〒755-8611 宇部市常盤台2丁目16-1

発行：山口大学地域共同研究開発センター

電話：0836-85-9951 FAX：0836-85-9952

E-mail: jim@cnt0.crc.yamaguchi-u.ac.jp

ホームページ：http://cnt0.crc.yamaguchi-u.ac.jp