

# とやまものづくり未来フォーラム

## ～イノベーションによるものづくりの創造～

日時 **3月29日(木)** 13:30～16:00

**参加費無料**

会場 **ANA富山クラウンプラザホテル 鳳の間** 富山市大手町 2-3

近年、多くの企業や研究機関が、自社以外の技術パートナーとともに、新たなイノベーションを推進する「オープンイノベーション」の手法を取り入れ、次々と技術開発を進めています。オープンイノベーションの仕組みを理解し、それを自社に取り入れる重要性が、より一層高まってきています。

そこで、本県のイノベーション推進の拠点である「ものづくり研究開発センター」の大幅な支援機能強化・拡充にあたり、企業が保有する高い技術力を基にしたイノベーションの実現についてご講演いただくフォーラムを開催します。皆様のご参加をお待ちしております。

### 基調講演

13:30～14:30

### 「地域から世界へ

～確かな技術イノベーションの種を創造する～

東京工業大学 環境・社会理工学院  
副院長 (研究・評価担当)

教授 **藤村 修三氏**

現在、日本の産業界は、次世代をリードする製品を生み出すこと、今後更に発展すると見込まれる産業分野において優位性を確保することに苦戦している。しかし、幸いなことに、我が国には規模の大小にかかわらず、世界トップクラスの技術を有する企業があらゆる分野に存在し、富山県もその例外ではない。

講演では、企業が今現在保有する技術や能力を基に、新たな高次システムの創造に参画し、イノベーションを実現するために必要なこと、なすべきことについて、ご提案いただきます。

#### プロフィール

1978年 富士通株式会社に入社し、半導体プロセス、特にプラズマ・プロセス及び表面処理プロセスの研究・開発に従事  
1998年 富士通株式会社を退職し、カリフォルニア州でAnneal Corporationを設立  
2002年 一橋大学イノベーション研究センター藤原洋ベンチャーファイナンス寄付研究部門客員教授  
2005年4月 東京工業大学大学院イノベーションマネジメント研究科教授  
2016年4月 同大学環境・社会理工学院副院長



### 講演

14:40～15:20

### 「ものづくり研究開発センターの 機能拡充と今後の取組みについて」

富山県ものづくり研究開発センター

所長 **鳥山 素弘**

最先端ものづくり技術で富山から世界へ



### 講演

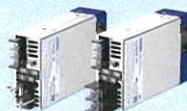
15:20～16:00

### 県内企業の先進取組事例紹介

### 「IoTに対応可能な AC-DC 電源 (PCA600F) と電源通信技術の開発」

コーセル株式会社 IPS 開発部 IPS 開発二課

課長 **東堂 浩次氏**



PCA series  
通信機能付きAC-DC電源  
(通信機能を搭載したIoT時代のデジタル電源)

3/29開催

# Program

開催時間：13:30～16:00 開場 13:00

定員 150名 <事前申し込み(先着順)> 会場 ANA 富山クラウンプラザホテル 鳳の間

## 基調講演 地域から世界へ～確かなイノベーションの種を創造する～

講師/東京工業大学  
環境・社会理工学院  
副学院長(研究・評価担当)  
教授 藤村 修三氏

企業の製品開発において、高次システムを創ることによるイノベーションについて、実経験に基づいて説明いただき、企業が保有する高い技術力を基にしたイノベーションの実現について御講演いただきます。

## 講演 ものづくり研究開発センターの機能拡充と今後の取組みについて

講師/富山県ものづくり研究開発センター  
所長 鳥山 素弘

ものづくり研究開発センターは、平成23年の開設以来、富山県のオープンイノベーションの拠点の一つとしてその機能を強化してきました。今年度実施した大幅な拡充の内容と、今後ものづくり研究開発センターで実施していく取組みについてご紹介します。

## 講演 県内企業の先進取組事例紹介

講師/コーセル株式会社  
IPS 開発部 IPS 開発二課  
課長 東堂 浩次氏

近年のIoT化の流れにより電源装置に対して“つながる”要求が増えてきています。その要求に応えるため、電源通信技術の開発に取り組み、これまで培ってきたデジタル技術を融合させ、AC・DC電源のフラッグシップモデルとなる『PCA600F』の開発に取り組んだ事例をご紹介します。

## 参加申込書

★受付完了後、担当よりご案内させていただきます。

<送り先>富山県商工企画課

FAX:076-444-4401

申込締切日  
3/20(火)

Eメールでのお申込み：下記の申込書の内容をメール本文に記載して送信してください  
<Emailアドレス：tatsunori.kakuda@pref.toyama.lg.jp >

## シンポジウム 申込書

担当者名 (参加者が複数の場合は代表者)		ご参加人数		名
会社・団体名 (個人の方は記載不要です)				
TEL/FAX	TEL	—	FAX	—
参加者名				
参加者名				
参加者名				

## 場所：ANA 富山クラウンプラザホテル

〒930-0084 富山県富山市大手町2番3号 TEL：076-495-1111

JR富山駅(南口)、あいの風とやま鉄道富山駅(南口)、富山地方鉄道富山駅から徒歩15分 駅構内の「路面電車富山駅」より市内環状線セントラムに乗り、「国際会議場前」駅下車、徒歩0分

富山地方鉄道バス主要路線「総曲輪」停留所下車 徒歩2分 北陸自動車道 富山インターチェンジから国道41号線を富山駅方面へ 車15分

※駐車場に限りがございますので、公共交通機関をご利用ください。

問い合わせ先 富山県商工労働部商工企画課  
TEL 076-444-3245

