

近畿大学 産業理工学部(福岡キャンパス)

公開講座

受講無料

先着順

東京会場 **50名**

福岡会場 **120名**

定員に達した場合で容赦いただきます
ことを予めご了承ください。

東京
会場

日時

平成29年 **10月6日(金)**

18:00~19:00 受付17:30~

会場

近畿大学東京センター

東京都中央区八重洲1-8-16 新槇町ビル13F

☎03-3274-1105

※会場にお越しの際は、公共の交通機関をご利用ください。

内容

コンセンサスとガバナンスの
視点からみたブロックチェーン

産業理工学部 情報学科 山崎 重一郎 教授



福岡
会場

日時

平成29年 **10月28日(土)**

13:00~15:30 受付12:30~

会場

TKPガーデンシティ博多新幹線口
プレミアムホール

福岡市博多区博多駅中央街5-14 福さ屋本社ビル5F ☎092-432-7250

※会場にお越しの際は、公共の交通機関をご利用ください。

内容

地域に眠るバイオマス資源から次世代バイオ固形燃料:
バイオコークスの地産地消への取り組み

~私立大学研究ブランディング事業による普及を目指して~

バイオコークス研究所 所長 井田 民男 教授

「エネルギーの缶詰」電池の化学

産業理工学部 生物環境化学科 湯浅 雅賀 講師



◎お申し込み・お問い合わせ先



近畿大学 産業理工学部

〒820-8555 福岡県飯塚市柏の森11-6

☎0948-22-5655

近大 福岡キャンパス

検索

◎お申し込み方法

ホームページ専用申込フォーム、もしくは講座開催日・住所・氏名・電話番号・FAX番号・メールアドレス(携帯可)を明記の上、左記の申込先へ、FAX(裏面に申込用紙あり)・E-mailのいずれかでお申し込みください。受付の確認をFAXまたはE-mailにて返信させていただきます。どなたでもご参加いただけますので、お気軽にお申し込みください。

●ご応募頂いた皆様の個人情報は、近畿大学公開講座のご連絡のみに使用いたします。

東京会場 10/6

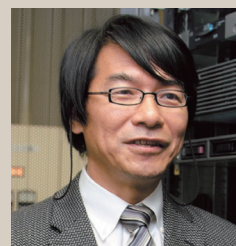
◎当日のスケジュール

- 17:30 開場
18:00 産業理工学部 情報学科
山崎 重一郎 教授
19:00 終了

コンセンサスとガバナンスの 視点からみたブロックチェーン

【概要】 ブロックチェーンの定義に迫るためには、まずはユースケースの具体化による知見の集積と分析が不可欠です。「ブロックチェーン・エコノミー」とは、ブロックチェーンを前提とする未来の経済圏ですが、本講座では、コンセンサスとガバナンスの視点から、ブロックチェーン・エコノミーを題材にブロックチェーンの概念の整理と分析を試みます。ブロックチェーン技術は、仮想通貨を超えた汎用的な技術的イノベーションとして期待されていますが、ブロックチェーン技術を、仮想通貨を超えて拡張しようとすると、複雑なエコシステムが登場します。複雑なエコシステムを整理するために、技術・経済・法制度の三層に分けて分析します。

【略歴】 近畿大学産業理工学部情報学科教授。九州大学システム情報科学府システム情報科学院博士後期課程修了。博士(情報科学)九州大学。1983年富士通入社。富士通研究所を経て、2003年より現職。ブロックチェーン技術のFinTechへの応用や、個人情報の有効利用と個人情報保護法を両立させる技術などを研究テーマとする。



近畿大学 産業理工学部
情報学科

山崎 重一郎 教授

福岡会場 10/28

◎当日のスケジュール

- 12:30 開場
13:00 1 限目
産業理工学部 生物環境化学科
湯浅 雅賀 講師
14:00 休憩
14:30 2 限目
バイオコックス研究所 所長
井田 民男 教授
15:30 終了

地域に眠るバイオマス資源から次世代バイオ固形燃料： バイオコックスの地産地消への取り組み

～私立大学研究ブランディング事業による普及を目指して～

【概要】 近畿大学は、「実学教育」を理念に社会貢献できる研究活動を幅広く取り組んでいます。バイオコックスは、廃棄されたり、未利用だったりするバイオマス資源から次世代のバイオ固形燃料を生み出す研究成果です。本講座では、地域に眠っているバイオマス資源から新しい価値観を生み出す、取り組みについて講演します。特に、茶滓やコーヒー滓のような身近なバイオマス資源の利活用についての活用事例を紹介します。

【略歴】 豊橋技術科学大学大学院工学研究科エネルギー工学専攻修了。博士(工学)。近畿大学バイオコックス研究所所長/教授 新エネ大賞 資源エネルギー庁長官賞、地球温暖化防止活動環境大臣賞、日本鑄造工学会豊田賞などを受賞。TBS夢の扉+、NHKサイエンスZEROなどに出演。現在、私立大学研究ブランディング事業に参画し、バイオコックスの国内・海外への普及活動に従事。



近畿大学
バイオコックス研究所 所長

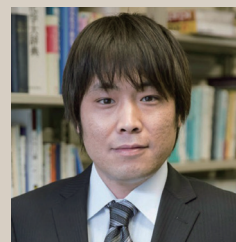
井田 民男 教授

「エネルギーの缶詰」電池の化学

【概要】 我々の生活に必要な不可欠なエネルギーを上手に使うことによって暮らしを豊かにするためには、エネルギーを蓄え、必要な時に使用できるようにした「エネルギーの缶詰」電池が役に立ちます。本講座では、電池の仕組みや最新技術について、材料化学の観点からご紹介いたします。

【略歴】 九州大学工学部中途退学(飛び級による)、九州大学大学院総合理工学府修士課程修了、博士(工学)九州大学大学院総合理工学研究院 助教を経て、2015年より現職。

【研究分野】 無機材料を利用したエネルギーデバイス(大容量蓄電池)、環境デバイス(ガスセンサ)の開発、新規無機微粒子合成法の開発。



近畿大学 産業理工学部
生物環境化学科

湯浅 雅賀 講師

申し込み方法

- Web申込 …………… ホームページ専用申込フォームからお申し込みください。
- メール …………… 氏名、住所(郵便番号)、電話番号を送信してください。
- F A X …………… 下記のお申し込み書にご記入後そのままFAXしてください。
- 申込締め切り日 …… 東京会場／10月4日まで・福岡会場／10月26日まで

申込先

近畿大学 産業理工学部(福岡キャンパス)公開講座係

TEL 0948-22-5655 FAX 0948-23-0536

〒820-8555 福岡県飯塚市柏の森11-6

ホームページ <http://www.fuk.kindai.ac.jp> E-mail:koukai2017@fuk.kindai.ac.jp

受講料
無料

FAX 公開講座お申し込み書

氏 名	電 話	希望 会場	☐ 東京会場 ☐ 福岡会場
	FAX		
住 所	〒	E-mail (携帯可)	