

第10回 首都圏北部4大学 新技術説明会(キャラバン隊)のご案内

水と食・農関係技術のご紹介

この度、国立大学法人、宇都宮大学・茨城大学・埼玉大学・群馬大学連携による「第10回首都圏北部4大学新技術説明会」を開催します。地域の企業ニーズを踏まえ、「水と食・農」に関係した技術をキーワードに、各大学の研究者が研究内容や特許の紹介を行います。

ご多忙のところ恐縮ですが、是非、ご参加下さいませようご案内申し上げます。

◆日時： 2010年10月19日(火) 13:00~17:00

◆場所： 宇都宮大学峰キャンパス 大学会館 2階多目的ホール

JR宇都宮駅西口バス乗り場3番、14番から乗車約15分「宇大前」下車(栃木県宇都宮市峰町350)

◆参加費： 無料

◆プログラム：

1. 特別講演 13:15~13:45

「水の産業」 栃木県産業振興センター 理事長 黒崎 日出雄

2. 大学発表(発表25分、質疑応答5分)

※発表テーマの概要は、裏面をご覧ください



駐車場あり

1	13:45~ 14:15	埼玉大学	大学院理工学研究科 生命科学部門	教授	大西 純一	環境に優しい農業で健康な食品を作る
2	14:15~ 14:45	群馬大学	大学院工学研究科 環境プロセス工学専攻	准教授	大嶋 孝之	水中における高電圧パルス電界・放電の発生と利用 ～バイオ・水処理～
3	15:00~ 15:30	宇都宮大学	大学院工学研究科 物質環境化学専攻	教授	柿井 一男	活性汚泥の固液分離を促進するバクテリアの分離とその利用
4	15:30~ 16:00	茨城大学	工学部 都市システム工学科	准教授	藤田 昌史	海水を利用したエコ排水処理技術
5	16:00~ 16:30	小山工業高等専門学校	物質工学科	講師	田中 孝国	高純度医療用水製造用フィルターの開発
6	16:30~ 17:00	宇都宮大学	大学院工学研究科 電気電子システム工学専攻	准教授	船渡 寛人	マイクログリッドとマイクロ水力発電

※当日、発表者への技術相談も受け付けます(相談可能な分野については、裏面をご覧ください)

・主催 首都圏北部4大学連合(茨城大学・宇都宮大学・群馬大学・埼玉大学)、首都圏北部地域産業活性化準協議会(特定非営利活動法人北関東産官学研究会・茨城県・栃木県・群馬県・(財)日立地区産業支援センター・(株)ひたちなかテクノセンター・(財)栃木県産業振興センター・特定非営利活動法人群馬県ものづくり研究会)

・後援(予定) 関東経済産業局、埼玉県、(財)茨城県中小企業振興公社、(財)埼玉県中小企業振興公社、(財)群馬県産業支援機構、足利銀行、栃木銀行、常陽銀行、埼玉りそな銀行、武蔵野銀行、埼玉縣信用金庫、群馬銀行、東和銀行

本件に関する問合せは、宇都宮大学 知的財産センター 近藤までお願い致します。

TEL: 028-689-6325 FAX: 028-689-6320 e-mail: kondou@cc.utsunomiya-u.ac.jp

(お申し込み：下欄に必要事項を記入し、事前にFAXにてお申し込みをお願い致します)

FAX: 028-689-6320 宇都宮大学 知的財産センター 行

申込期限 10月15日(金)

1. 参加申込

貴社名 _____ 業種 _____ TEL _____

住所 _____ 紹介元: _____

参加者名		
役職		
e-mail		

2. 個別相談申込 発表終了後、別室で個別相談が可能です。相談可能な分野は、裏面をご参照下さい。

大学名および発表者名 _____	大学 _____	先生 _____
------------------	----------	----------

※本申込記載事項は、首都圏北部4大学新技術説明会の開催に際してのみ利用致します。