

特集

# ハイテク推進セミナー

## 講師紹介 (講演順)

	<p>都市エネルギーシステムにおける都市系バイオマスのポテンシャル</p> <p><b>下田 吉之 氏</b> Yoshiyuki SHIMODA 1962年8月生 大阪大学大学院工学研究科環境工学専攻博士後期課程 1990年修了 大阪大学 大学院工学研究科環境・エネルギー工学専攻 教授 工学博士 都市エネルギーシステム</p>
	<p>下水処理施設と都市ごみ焼却施設の連携に関する環境性・経済性評価 ～都市型バイオマスエネルギー変換施設としての再定義～</p> <p><b>中塚 記章 氏</b> Noriaki NAKATSUKA 1983年9月生 大阪大学大学院工学研究科機械工学専攻 2011年卒 大阪大学大学院 工学研究科附属高度人材育成センター グローバル若手研究者フロンティア研究拠点 工学研究科 機械工学専攻 熱流動工学領域 助教 博士(工学) 燃焼工学</p>
	<p>固体連続並行複発酵による都市型バイオマスからのエタノール生産</p> <p><b>片倉 啓雄 氏</b> Yoshio KATAKURA 1958年8月生 大阪大学大学院工学研究科発酵工学専攻 関西大学 化学生命工学部 生命・生物工学科 生物化学工学研究室 教授 農学博士</p>
	<p>都市系バイオマスからのバイオガス普及に向けた課題と対応策</p> <p><b>三嶋 大介 氏</b> Daisuke MISHIMA 1977年6月生 大阪大学大学院工学研究科 環境工学専攻 株式会社リナジェン 代表取締役 博士(工学) 環境工学</p>
	<p>大阪市における下水道エネルギー・資源の利用の取り組みと経済的効果について</p> <p><b>安井 幹人 氏</b> Mikihito YASUI 1971年4月生 大阪大学大学院工学研究科環境工学専攻 1997年修了 大阪市建設局 下水道河川部調整課 課長代理 修士(工学) 環境工学(下水道)</p>
	<p>都市建物内メタン発酵による生ごみと厨房排水からエネルギー回収 ～あべのハルカスを事例として～</p> <p><b>加藤 利崇 氏</b> Toshitaka KATO 1976年1月生 京都大学工学研究科環境工学専攻 2001年修了 株式会社竹中工務店 環境エンジニアリング本部 エネルギーソリューショングループ 主任 工学修士 環境工学</p>