

第4回エコセーフエネルギー分野シンポジウム

- 題目 : 「エコセーフエネルギー」から「循環・エネルギー技術システム」へ
- 日程 : 平成27年9月8日(火) 13:30~17:00
- 場所 : 北海道大学 学術交流会館 講堂
- 主催 : 北海道大学大学院工学研究院
- 共催 : 土木学会環境システム委員会
- 後援 : 北海道バイオマスネットワーク会議、
NPO 法人バイオマス北海道、NPO 法人最終処分場技術システム研究協会
- 資料代 : 1,000 円

■ 趣旨 :

地域の環境資源を有効に活用し、地域振興につなげる地域創生の考え方が広まってきました。特に、エコ(環境に良い)セーフ(安全)なバイオエネルギー等の再生可能エネルギーの利用は、3つの社会(循環型、低炭素、自然共生)の統合的・形成および地域経済の活性化に大きな貢献をします。

そこで本シンポジウムの第Ⅰ部では、平成24年10月に開設した寄附分野エコセーフエネルギー分野の3年間の産官学の活動成果の報告をさせていただきます。そして第Ⅱ部において、これまで4期12年間の寄附分野の活動内容を振り返ると共に、平成27年10月に新しく開設される寄附分野循環・エネルギー技術システム分野の活動にどのようにつなげていくのか、バイオエネルギー普及への課題は何なのか、パネルディスカッションを通じて、フロアの皆さんと共に、深めて行きたいと考えています。

■ プログラム

1. 開会挨拶 13:30~13:45
 - ・北海道大学総長 山口佳三
 - ・北海道大学大学院工学研究院長 名和豊春

 2. 講演
- 第Ⅰ部：寄附分野エコセーフエネルギー分野成果報告会 13:45~15:05 (@20分)
- 1) 寄附分野エコセーフエネルギー分野の活動報告 ―出版に向けて―
藤山淳史(北海道大学 エコセーフエネルギー分野 特任助教)
 - 2) 下水汚泥と生ごみの混合消化システムの普及に向けて
五十嵐正(大成建設(株)環境本部環境開発部 次長)
 - 3) バイオマスのガス・熱利用
佐々木秀明(日立造船(株)環境事業本部 担当課長)
 - 4) バイオマス産業都市による地域創生 ～バイオマス産業都市・稲わらの燃料化・家畜ふん尿の
バイオガス化システムと水素サプライチェーン～
上村英史(岩田地崎建設(株)環境ソリューション部 課長)
- 第Ⅱ部：新寄附分野循環・エネルギー技術システム分野開設に向けて 15:05~15:25 (@20分)
- 5) 寄附分野の変遷と新寄附分野開設に向けて
石井一英(北海道大学 循環計画システム研究室 准教授)

休憩(15:25～15:35)

3. 総合討論 「エコセーフエナジー」から「循環・エネルギー技術システム」へ (15:35～16:55)

【コーディネーター】

石井一英 (北海道大学 循環計画システム研究室 准教授)

【パネリスト】

藤山淳史 (北海道大学 エコセーフエナジー分野 特任助教)

五十嵐正 (大成建設 (株) 環境本部 環境開発部 次長)

伊藤俊裕 (岩田地崎建設 (株) 営業推進本部 環境ソリューション部長)

上村英史 (岩田地崎建設 (株) 営業推進本部 環境ソリューション部 課長)

今西昌志 (北海道 環境生活部循環 環型社会推進課 バイオマスグループ 主幹)

4. 閉会挨拶

16:55～17:00

循環計画システム研究室 准教授

石井一英

■意見交換会 (17:30 頃～約2時間)

場所 : 京王プラザホテル札幌1階 GLASS SEASONS (札幌市中央区北5条西7丁目2番地)

参加費 : 4,000 円

会場の地図

■セミナー会場：

北海道大学 学術交流会館 講堂（住所：札幌市北区北8条西5丁目）

- ・JR札幌駅（北口）より徒歩約5分。
- ・北海道大学正門に入りますと左側に学術交流会館がございます。

■意見交換会会場：

京王プラザホテル札幌 GLASS SEASONS（1F）（札幌市中央区北5条西7丁目）

- ・セミナー会場から徒歩約10分です。



参加申し込み用 FAX 送信用紙

FAX 送信先: 011-706-7287 (本紙1枚のみ送信下さい)

① 第4回エコセーフエナジー分野シンポジウムのご出欠

(どちらかに○をおつけください) (参加費: 1,000 円)

ご出席

ご欠席

② 意見交換会へのご出欠

(どちらかに○をおつけください) (参加費: 4,000 円)

ご出席

ご欠席

お名前

ご所属

ご連絡先 TEL

E-mail

事務局宛に FAX あるいは E-mail にてお申込み下さい。

■ 申込先: 北海道大学大学院工学研究院環境創生工学部門

エコセーフエナジー分野 担当: 藤山 淳史 (特任助教)

E-mail: fujiyama@eng.hokudai.ac.jp

FAX: 011-706-7287 / TEL: 011-706-7581