

環境資源工学会第127回例会

—山形県庄内地域における資源循環と環境対策の現状と展望—

主催：環境資源工学会

協賛：(一社)資源・素材学会東北支部、(一社)廃棄物資源循環学会東北支部

後援：酒田市、山形県庄内総合支庁、東北公益文科大学

【第1日】平成23年11月10日(木)講演会

会場：酒田市公益研修センター中研修室Ⅱ(東北公益文科大学酒田キャンパス内)

山形県酒田市飯森山3-5-1 (TEL:0234-41-1111, FAX:0234-41-1133)

受付開始 8:30 開会 9:00

1. 開会挨拶 (9:00~9:05) 環境資源工学会 会長 芝田 隼次

2. 講演会

1) 講演1 (9:05~09:35)

酒田港におけるリサイクルポートの推進について

山形県港湾事務所 ○池田 孝

2) 講演2 (9:35~10:05)

鉄鋼スラグの土木工事材料への利用技術について

新日本製鐵(株) ○中川 雅夫

3) 講演3 (10:05~10:35)

遊佐風力発電所について

(株)日立エンジニアリング・アンド・サービス ○鈴木 和夫

4) 講演4 (10:35~11:05)

窒素栄養欠乏下におけるオイル産生藻のメタボローム解析

慶應義塾大学 ○伊藤 卓朗・田中 美穂・新川 はるか・曾我 朋義・富田 勝

(株)デンソー 阿野 嘉孝・藏野 憲秀

ポスターセッションの概要説明 11:05~12:00 (55分)

昼食およびポスターセッション 12:00~14:30 (150分)

5) 講演5 (14:30~15:00)

庄内地域の気候・水環境について

東北公益文科大学 ○大歳 恒彦

6) 講演6 (15:00~15:30)

嫌気性微生物群集とその資源工学的利活用

山形大学農学部 ○上木 勝司

7) 講演7 (15:30~16:00)

地下水を熱源とした無散水消雪システム

日本地下水開発(株) ○桂木 聖彦・堀野 義人・沼澤 喜一

8) 講演8 (16:00~16:30)

酒田地区広域組合のごみ処理の現状

酒田地区広域行政組合 ○佐藤 努・松山 正雄

休憩 16:30~17:00(30分)

9) 市民公開講座 (17:00~18:00)

ガスハイドレートの現状と産業分野への応用

— 資源としてのメタンハイドレートから環境対策・農業利用としてのCO₂ハイドレートまで —

東京大学 松尾 誠治

3. 閉会挨拶 (18:00~18:05) 環境資源工学会 副会長 川井 隆夫

懇親会およびポスターセッション総評 18:30~ 場所:ホテルリッチ&ガーデン酒田

【第2日】平成23年11月11日(金)見学会 定員20名

09:30

JR酒田駅 発

09:40

ホテルリッチ&ガーデン酒田

09:50 ~ 10:50

株式会社アライドテック モリブデン金属製品製造工場

11:00 ~ 12:00

酒田地区広域行政組合 ごみ処理施設(流動床式ガス化溶融炉)

12:00 ~ 13:30

昼食「食彩旬味 芳香亭 ZIPANG」

見学「ミュージアム華の館」

13:45 ~ 14:45

酒田共同火力発電所 石炭灰リサイクル事業

15:15 ~ 15:45

石油資源開発株式会社 余目油田

16:10頃

JR鶴岡駅 解散(16:33 特急きらきらうえつ [新潟行き])

16:20頃

鶴岡エスモール 解散(16:50 リムジンバス[仙台行き])

16:45頃

庄内空港着 解散(18:15 ANA[東京行き])

注) 申込み締め切り後に参加者名簿を見学先に提出いたします。その際、見学をお断りする場合がございますのでご了承下さい。

例会参加費用その他

- 1) 資料 例会の資料などは当日会場にてお渡しします。
- 2) 宿泊 ホテル予約については各自でお申し込み下さい。ホテルリッチ&ガーデン酒田(懇親会会場)をお勧めします。庄内空港からリムジンバスで約25分です。料金は、1泊朝食付き6,300円(税・サ込)、1泊朝食無し5,250円(税・サ込)。宿泊申し込み時に環境資源工学会参加者であることをお伝え下さい。それによって上記の特別料金となります。チェックイン後では、特別料金となりませんのでご注意下さい。(TEL 0234-26-1111)
- 3) 例会参加費 講演参加料(資料代含む・昼食代 1000円含む)会員 14,000円、非会員 16,000円、見学会費 **5,000円**(見学会のみの申し込みは不可)、懇親パーティ参加料 **6,000円**です。
大学生・大学院生の講演参加料(資料代含む・昼食代は含まれない)2,000円、見学会費 2,000円、懇親パーティ参加料 3,000円です。
なお、10月31日(月)までに参加を取消された場合は、手数料3,000円と送金手数料を除いた額をご返金させていただきます。
- 4) ポスター発表 大学・企業等からの「研究発表」(ポスター90cm×120cm)および企業からの「新技術・新製品紹介」を募集致しますので、多くの皆様が発表されますようお願い申し上げます。お申込は下記まで、E-mail または FAX にて、発表種別(「研究発表」または「新技術・新製品紹介」)、タイトルと100字程度の要旨、発表者(共同研究者含む)、連絡先をお知らせください。また、講演会では11時からパワーポイントによるポスター発表の概要説明(スライド3枚以内、発表時間は1件につき3分以内)を行います。**発表者はE-mailでパワーポイントファイル(動画ファイルの使用不可)を10月19日(水)正午までにポスター発表担当者にお送りください。**講演参加者の研究発表は無料(発表される方は必ず講演会にお申し込み下さい)。また、企業からの新技術・新製品紹介は、従来通り1パネル(90cm×120cm)あたり20,000円(講演参加料を1名分含む)。ポスター発表のタイトルと発表者(および共同研究者)は、ホームページならびに会誌『環境資源工学』秋季号に掲載予定です。
ポスター発表申込締切: 10月20日(木)
ポスター発表申込先:
〒606-8501 京都市左京区吉田本町
京都大学大学院エネルギー科学研究科エネルギー応用科学専攻 日下英史
TEL: 075-753-5055 FAX: 075-753-5428
電子メール: kusaka@energy.kyoto-u.ac.jp
環境資源工学会ホームページ <http://www.nacos.com/rpsj/>
※電子メールでポスター発表を申し込まれますと48時間内に受理のメールをお送りいたします。メールが届かなかった場合は上記担当者にご連絡ください。
- 5) 払込 例会参加費、懇親パーティ、見学会、新技術・新製品紹介参加費用は参加申込と同時に、下記①または②の口座にご送金下さい。
① **みずほ銀行 京都中央支店 普通 1226763**
カンキョウシケンコウガクカイ ジムチョウ ナカニシ リョウタロウ
環境資源工学会 事務長 中西 隆太郎
② **郵便振替 01000-4-34219 環境資源工学会**
- 6) 参加申込締切 **10月25日(火)** 下記申込先必着。会誌『環境資源工学』春季号に綴込みの、あるいは、ホームページに掲載の申込用紙にてご連絡下さい。
- 7) 注意 参加費の入金を確認させて頂いた方には、申込締切約一週間後(11月2日迄を予定)、事務局から「参加登録票」を発送致します。当日この「参加登録票」をお持ちでない方は入場をお断りすることがあります。
- 8) 申込先 例会のお申込は、下記までお願いします。ポスター発表申込は4)をご覧ください。
〒602-8048 京都市上京区下立売通小川東入
「環境資源工学会事務局」
TEL:075-415-3661 FAX:075-415-3662 E-mail: rpsj@nacos.com
- 9) 会場への交通 東北公益文科大学公益学部
◆空港利用の場合:庄内空港からリムジンバス(約20分)「東北公益文科大学前」下車
http://www.shonaikotsu.jp/limousine/sakata_B.html
◆JR利用の場合:JR「酒田駅」から市営バス(約15分)「大学前」下車
(なお、11月10日講演会終了後、懇親会場へはバスが出ますのでご利用ください)
http://www.city.sakata.lg.jp/ou/shoko/kowan/shogyo/files/sakataekidaigaku_henko_jikoku.pdf

※ 環境資源工学会第127回例会の最新情報(講演会プログラム、見学会、ポスター発表を含む)につきましては、当学会のインターネット・ホームページ (<http://www.nacos.com/rpsj/>) に掲載予定です。