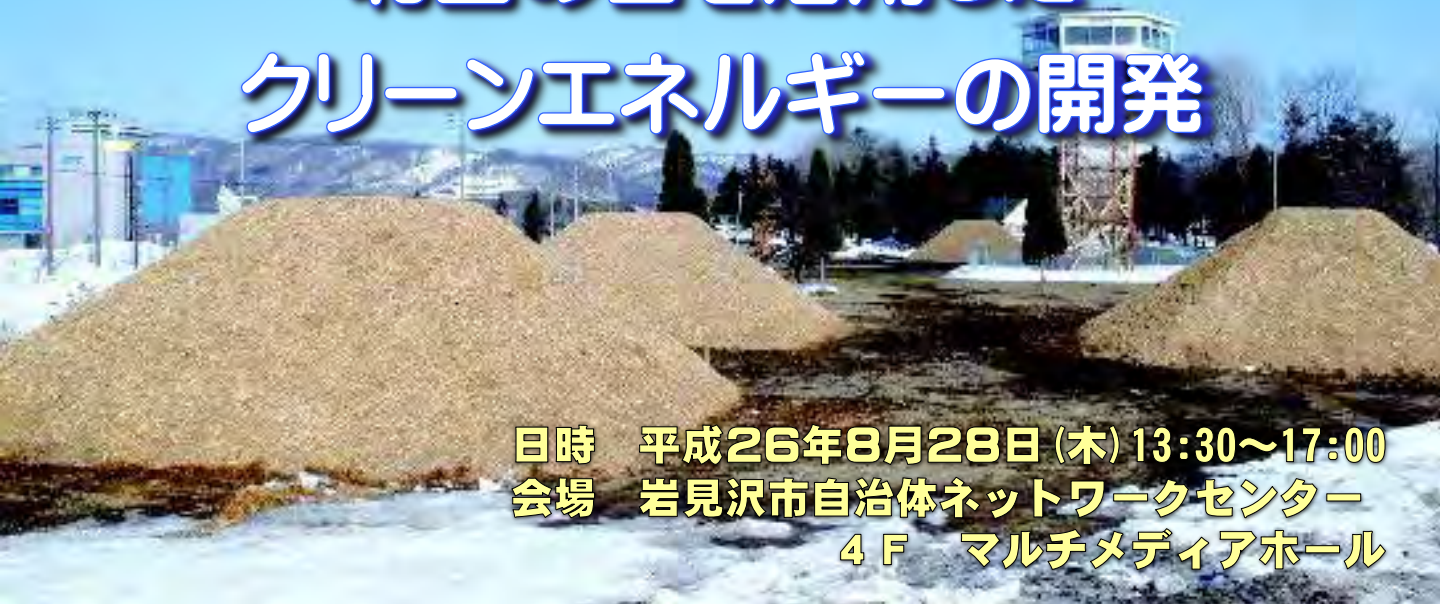


第20回技術者交流フォーラムin岩見沢

北国の雪を活用した クリーンエネルギーの開発



日時 平成26年8月28日(木) 13:30~17:00
会場 岩見沢市自治体ネットワークセンター
4F マルチメディアホール

開 会 13:30~

主催者挨拶 寒地土木研究所所長 池田 憲二

基調講演

「雪を用いた冷熱エネルギーの可能性について」
2014 盛夏
室蘭工業大学 特任教授 媚山 政良 氏

講 演

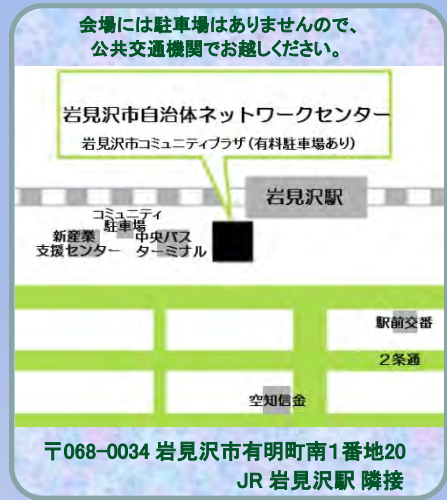
「雪冷熱利用によるイチゴ栽培」
岩見沢再生可能エネルギー振興共同体 事務局長 小林 弘幸 氏

「雪力」を高め、根付かせるために
~新エネルギーからスタンダードなエネルギーへ~
北海道岩見沢農業高等学校 雪冷熱研究班 の皆さん

「雪の利用で変える空知の農業、食産業」
日本技術士会北海道本部 技術士 船越 元 氏

「雪堆積場の雪冷熱利用技術に関する研究」
(独) 土木研究所 寒地土木研究所 寒地機械技術チーム
総括主任研究員 片野 浩司

閉 会 17:00



【主 催】
独立行政法人土木研究所寒地土木研究所

【共 催】
国土交通省北海道開発局札幌開発建設部
公益社団法人日本技術士会北海道本部

【後 援】
北海道空知総合振興局、岩見沢市
室蘭工業大学

※本フォーラムは、(公社)土木学会継続教育 (CPD) プログラム、
(一社)全国土木施工管理技士会継続学習 (CPDS: 基調講演のみ) プログラムとして認定されています。



寒地土木研究所技術者交流フォーラムは、独立行政法人土木研究所寒地土木研究所が、地域において求められる技術開発に関する情報交換、産学官の技術者交流及び連携等を図る目的で、平成20年度から北海道各地で開催しています。第20回技術者交流フォーラムは、「北国の雪を活用したクリーンエネルギーの開発」をテーマとして参加者相互の情報交換及び連携、さらには今後の技術開発の方向性を探ります。

講演者プロフィール

基調講演



室蘭工業大学 大学院工学研究科 機械創造系工学専攻 機械システム工学コース

特任教授(工学博士) 媚山 政良 氏

1946年生まれ 1976年北海道大学工学研究科機械工学専攻博士課程修了、1983年室蘭工業大学工学部助教授を経て、2008年から同大教授、2012年3月定年退官、4月より名誉教授、特任教授。

雪を用いた冷熱エネルギー研究の第一人者として知られ、自身の開発した雪冷房システムは各地で実用化されており、2008年には洞爺湖サミットで雪冷房が採用され、省エネルギー技術として注目を浴びた。

講演



岩見沢再生可能エネルギー振興共同体

事務局長 小林 弘幸 氏

1958年生まれ

1983年慶応義塾大学経済学部卒業、北海道銀行入行
2003年道銀地域企業経営研究所コンサルティング室長
2010年より現職、東光電機工業株式会社常務取締役



北海道岩見沢農業高等学校

1907年空知農業学校として開校
1950年北海道岩見沢農業高等学校となる。
2013年スーパーサイエンスハイスクールに指定
2013年「平成24年度北国の省エネ・新エネ大賞(北海道経済産業局長賞)」、「新エネ大賞」の資源エネルギー庁長官賞を受賞



(株)大建設 札幌事務所

技術部長 船越 元 氏

1946年生まれ

1970年北海道大学大学院(農業土木)修了後、建設コンサル
タム会社に入社、35年間土木技術者、役員として勤務
2006年北電総合設計(株)入社、バイオマスエネルギー利用等
を担当。2012年(株)大建設入社、現在に至る。2000～
2005年度、北大、帯畜大にて非常勤講師



(独)土木研究所寒地土木研究所

寒地機械技術チーム

総括主任研究員 片野 浩司

1964年生まれ

1990年北海道開発局入局
2010年(独)土木研究所寒地土木研究所出向

FAX申し込み用紙

下欄に必要事項をご記入の上、下記のFAX番号又はE-mail アドレスまでお送り下さい。

締め切り **平成26年8月15日(金曜日)**

お申し込み先 FAX:011-590-4048 E-mail :yamada-s22ab@ceri.go.jp

※定員150名になり次第、申込を締め切らせていただく場合があります。ご了承ください。

| ご氏名 (ふりがな) | 所 属 (会社名等) | 連絡先 ※1 (代表者様の連絡先) | 受講証明 ※2 種類と希望 | 交流会 ※3 (参加費3,000円) |
|---------------|---------------|----------------------|-------------------|-----------------------|
| | (役職等) | () — | CPD or CPDS 不要 | ご出席・ご欠席 |
| | (役職等) | () — | CPD or CPDS 不要 | ご出席・ご欠席 |
| | (役職等) | () — | CPD or CPDS 不要 | ご出席・ご欠席 |
| | (役職等) | () — | CPD or CPDS 不要 | ご出席・ご欠席 |
| | (役職等) | () — | CPD or CPDS 不要 | ご出席・ご欠席 |

※1 連絡先は、代表者の連絡先をご記入願います。

※2 このフォーラムは、(公社)土木学会CPDプログラム、(一社)全国土木施工管理技士会CPDSプログラムに認定されています。

受講証明を希望される方は、種別に○を記載して下さい。身分証明書による本人確認を行います。顔写真入り身分証明書をご持参願います。

※3 フォーラム終了後、17:30～19:00 自治体ネットワークセンター2F多目的ホールAにおいて交流会を開催致しますので、参加を希望される方は、事前にお申し込みをお願いします。なお、参加費お一人様3,000円は、当日会場受付にて申し受けます。また、都合によりキャンセルされる場合は前日まで下記までお知らせ下さいませようお願いします。

【個人情報の取り扱いについて】

お申し込みの際にご記入いただいた個人情報は、技術者交流フォーラム及び交流会を円滑に行うためのものであり、それ以外の目的又は第三者への提供は致しません。

お問い合わせ先

独立行政法人 土木研究所
寒地土木研究所 寒地技術推進室

TEL:011-590-4046(担当:石山、山田)