

でん き せき ゆ
電気もガスも石油も
なかつた時代

じょうもんじん ちが ねつ
縄文人は地下にある熱を
知っていた!

たて あな じゅうまき
竪穴住居

冬あたたかい

夏すずしい

ち ちゅう ねつ
地中熱

※竪穴住居は地下式にすることで地中熱により、冬暖かく、夏涼しかったとする説があります。

平成27年度

地中熱利用普及促進セミナー in 長岡

日時 平成27年 8月25日(火)

13:00~17:20 [受付]12:00~

会場 長岡グランドホテル 2F 悠久の間
長岡市東坂之上1丁目2番地1 TEL 0258-33-2111

参加費
無料
定員:220名

主催/新潟県地中熱利用研究会 共催/長岡市
後援/新潟県、魚沼市、小千谷市、柏崎市、佐渡市、三条市、上越市、
津南町、十日町市、新潟市、南魚沼市、湯沢町
東北電力(株)新潟支店、特定非営利活動法人地中熱利用促進協会



平成27年度 地中熱利用普及促進セミナー in 長岡

日時:平成27年8月25日(火) 13:00～17:20(受付 12:00～) 会場:長岡グランドホテル

■プログラム

13:00	主催者挨拶	新潟県地中熱利用研究会 会長	小松崎 通雄
13:10	開催地代表挨拶	長岡市長	森 民夫 様
13:20	アオーレ長岡における新エネルギー活用について	長岡市 新エネルギー政策監	金子 淳一 様
13:35	長岡市の地下水対策について	長岡市 環境部環境政策課 課長	宮島 義隆 様
13:55	地中熱って何だろう? 何に利用できるの?	2015ミス・アース・ジャパン 地域活性化モデル (聞き手)長岡技術科学大学大学院 工学研究科 教授	山田 彩乃 様 上村 靖司 様
14:15	日本と諸外国の地中熱利用の現状について	特定非営利活動法人地中熱利用促進協会 理事長	笹田 政克 様
15:05	【休憩(15分)】		
15:20	新潟県内の地中熱利用状況と補助制度	技術副委員長	坂東 和郎
15:50	地中熱ヒートポンプの基礎と省コスト化技術	技術委員	川上 岳彦
16:20	地中熱を利用した融雪技術	技術委員	齋藤 浩之
16:40	質疑応答(全般)		
16:55	地中熱利用技術の今後の展望(本セミナーの総括として)	長岡技術科学大学大学院 工学研究科 教授	上村 靖司 様
17:15	閉会挨拶	新潟県地中熱利用研究会 理事	霜垣 文雄

※17:30～19:00 ……同ホテル会場において交流会(意見交換会・名刺交換会)を開催します。
会場:長岡グランドホテル 会費:5,000円

- 《補足説明》
- 講演の演題および講師が変わる場合があります。
 - セミナー参加費は無料といたします。
セミナー資料は8月11日までは研究会のホームページよりダウンロードできるようにしますので、各自に印刷をお願いいたします。ただし、セミナー資料を希望される場合は資料代のみ有償(¥500)で当日会場にて販売します。
 - 交流会(意見交換会・名刺交換会)は、同施設内において会費制で開催いたします。交流会会費は¥5,000の予定です。

「地中熱利用普及促進セミナー in 長岡」参加申込書

※切り取らずそのままFAX送信して下さい

《申込み先》 新潟県地中熱利用研究会事務局 行

FAX 025-281-8832 E-mail ngh-info@ngeoh.jp

団体・法人または個人名		氏名	所属部署/役職	セミナー (○/×)	資料**⑤ (○/×)	交流会 (○/×)	CPDS受講証明書 (○/×)
参加者氏名							
連絡先に 関する 事項の 送信者 の	送信者氏名						
	連絡先住所	〒 -					
	電話						
	F A X						
	E - mail						

※参加申込書は当研究会ホームページでもダウンロードできます。本紙をコピーしていただいてもよいです。 [○:申し込み ×:申し込まない]

- 注意事項**
- 参加申込書に必要な事項をご記入の上、8月17日(月)までにFAXまたはE-mailで事務局宛てにお申し込み下さい。
 - セミナー及び交流会の参加申込みは先着順とし、定員超過によりお受けできない場合に限りご連絡致します。
 - E-mail欄は、次回の案内等当研究会からの連絡にメールを希望される方のみご記入下さい。
 - ご記入頂いた個人情報は、実施する事業以外には使用致しません。
 - 当日のセミナー講演資料は、当研究会ホームページ(<http://www.ngeoh.jp/>)に8月11日までに掲載予定ですので、必要な方はダウンロードしてご持参ください。資料を申し込んだ方には一部500円で当日会場にて販売します。



NGH 新潟県地中熱利用研究会 (事務局:渡邊秀生、小林勝)
〒950-8565 新潟市中央区新光町6番地1 株式会社興和内
TEL 025-281-8812 FAX 025-281-8832
<http://www.ngeoh.jp/>