

自然エネルギー利用に関する公開講座

日本材料学会九州支部第24回技術懇話会

事業名：自然エネルギー利用に関する公開講座

主催：日本材料学会九州支部

共催：大分工業高等専門学校，大分大学工学部材料力学関連講座

協賛：大分大学

日時：平成27年12月11日（金），14:00～17:00

会場：ホルトホール大分（2F，サテライトキャンパスおおいた）

参加料：無料

対象：一般市民，学生，材料学会会員

定員：50名（先着順）

申込：「公開講座申込」に続き「住所・氏名・電話番号」を記述しファクスまたはEメールにて11月30日（月）までに大分大学工学部機械・エネルギーシステム工学科（Fax: 554-7790, Email: oda-kazuhiro@oita-u.ac.jp）へ

参加料:無料

会場:ホルトホール大分

どなたでも参加できます

趣旨：大分県は全国的に有名な別府温泉，湯布院温泉以外にも数多くの源泉を有することで知られていますが，再生エネルギー利用におけるトップランナーであることはあまり認識されていないようです。大分県の再生エネルギーの中で地熱発電・地熱利用は全体の70%に達しています。本懇話会では，大分県の再生エネルギー利用の取組，県内の温泉水の成分，地熱・温泉熱利用技術などに関する話題提供をいただき，今後の再生エネルギー利用の方向性を探ります。お気軽においで下さい。

講座の内容

14:00～14:05

- ・開会の辞

14:05～14:45

- ・大分県のエネルギー政策（大分県商工労働部 工業振興課長 工藤典幸 氏）

14:45～15:25：

- ・大分県の温泉についてー温泉水および温泉沈殿物の化学組成の変遷ー
（大分大学教育福祉科学部 准教授 大上和敏 氏）

15:25～15:40：休憩

15:40～16:20

- ・地熱発電の現状と今後の展望（仮称）（九州電力（株）講師：調整中）

16:20～17:00

- ・湯けむり発電と利用技術（仮称）（ターボブレード(株) 代表取締役 林 正基 氏）
- ・閉会の辞

問合せ：大分大学工学部機械・エネルギーシステム工学科 後藤真宏（Email:masagoto@oita-u.ac.jp, Tel:097-554-7772）