

サステナブルな社会を拓く みらいの発電技術 研究開発最前線

主催 金沢大学理工研究域サステナブルエネルギー研究センター(RSET)

日時 2014年11月22日(土)

13:00 ~ 17:00

場所 金沢大学サテライト・プラザ 3階 集会室

金沢市西町3-16 金沢市西町教育研修館内 **※入場無料**



Program

開会の挨拶

13:00 ~ 13:05

RSETセンター長 高橋 光信

基調講演

13:05 ~ 14:05

「風レンズ技術を応用した風力・水力エネルギーの高効率取得」

九州大学応用力学研究所所長 大屋 裕二

— 14:05 – 14:20 (休憩) —

招待講演1

14:20 ~ 15:00

「シリコン系太陽電池に関するJAISTでの取り組み」

北陸先端科学技術大学院大学グリーンデバイス研究センター 大平 圭介

招待講演2

15:00 ~ 15:40

「磁歪材料を用いた振動発電技術の実用化展開」

金沢大学理工研究域電子情報学系(RSET第2部門兼任教員)

上野 敏幸

— 15:40 – 15:55 (休憩) —

第1部門の研究紹介

15:55 ~ 16:25

「新型太陽電池の研究開発～金沢大学の取り組み～」

RSET第1部門専任教員 當麻 哲也

第2部門の研究紹介

16:25 ~ 16:55

「金沢大学の風力発電に関する研究開発」

RSET第2部門専任教員 河野 孝昭

閉会の挨拶

16:55 ~ 17:00

RSET第3部門部門長 三木 理