

Energy
E

Recovery
R

Linac
L

持続可能な 社会に向けて

プログラム

13:00 第1部 3GeV ERLの新展開

鈴木 厚人 (KEK機構長)
Keith Hodgson (SSRL) + Video Letters
文科省来賓

14:00 第2部 持続可能な社会に向けて

特別基調講演「d-Block遷移金属触媒が21世紀を救う」
根岸 英一 (Purdue University, Department of Chemistry)

「次世代放射光ERLの光源特性とサイエンス」
河田 洋 (KEK / ERL計画推進室)

「生命科学における課題と次世代放射光への期待」
浅島 誠 (産業技術総合研究所)

「Green Sustainable Industrial Chemistryへの取り組み
-持続可能社会にむけたGSC技術実用化の課題-」
瀬戸山 亨 (三菱化学科学技術研究センター合成技術研究所)

「省電力デバイス材料開発と量子ビーム科学」
有馬 孝尚 (東京大学大学院新領域創成科学研究科)

「環境・資源科学を支える放射光」
高橋 嘉夫 (広島大学大学院理学研究科)

「新エネルギーを担うキャリアダイナミクスのリアルタイム観測」
松田 巖 (東京大学物性研究所)

19:00 懇親会

シンポジウム

2012

3/14 水

会場：つくば国際会議場 エポカルつくば

主催：KEK物質構造科学研究所・ERL計画推進室

http://pfwww.kek.jp/ERLoffice/erl_sympto/02/