

TR-18-12 省エネルギープロジェクト開拓（平成 25 年 1 月 15 日～ 2 月 1 日） Development of New Energy Efficiency Projects

レクチャー：有井 哲夫

研修内容： エネルギー効率化プロジェクトの新規開拓能力の育成を主目的として、最新の要素技術、解析技術、ファイナンスを学習。同時に、日本の製造業、エネルギー産業を訪問し、最先端の技術を研修。最後にプロジェクト開拓演習を行い、各自が実際の新規プロジェクト開拓の準備を実施。

カーボンマネージメント、最新プロセス技術、ピンチテクノロジー、最新省エネ機器、燃料電池・ソーラー発電、地域冷暖房、製油所省エネ、最新の自動車燃料技術、最新発電技術（ガスタービン、ボイラー、スチームタービン、風力発電、超臨界圧発電）、カーボンファイナンス、新規省エネプロジェクト演習

実地研修先： 東京ガス・西新宿地域冷暖房センター、
JX 日鉱業日石エネルギー・根岸製油所、トヨタ自動車・本社工場、川崎重工業・神戸・明石工場、三菱重工業・長崎造船所、電源開発・松浦火力発電所、北九州市・エコセンター

参加国： インドネシア、イラク、クウェート、リビア、ミャンマー、ナイジェリア、パキスタン、スーダン、サウジアラビア、タイ、UAE、ベトナム 12ヶ国 合計 17名

