

TR-18-13 材料と溶接に関する問題点とその対策（平成 25 年 10 月 29 日～ 11 月 15 日）
Material Problems and Their Countermeasures

レクチャー：船山 正視

研修内容：日本の石油産業、製油所における静機器の材料と検査、日本の製油所の保安全管理、圧力容器の金属材料、静機器の寿命予測、材料問題の概要と原因分析の演習、製油所の保安全管理 (TPM)、損傷事例と対策、溶接技術の概論と応用、最新の溶接技術、高張力鋼における問題と対策、装置とタンクの保全・補修技術、タンクの腐食と対策、製油所における腐食問題と装置へのダメージ、最新の溶接技術、他

実地研修先：日本製鋼所・室蘭製作所、出光興産・千葉製油所、タセト・藤沢工場、IHI・生産技術センター、新興プランテック・本社、千代田化工建設・本社

参加国：エクアドル、イラク、クエート、リビア、ミャンマー、ナイジェリア、パキスタン、スーダン、タイ、ウズベキスタン、ベトナム、イエメン
12ヶ国 合計 15名

