

第17回日台原子力安全セミナー仮プログラム(詳細)
2002年11月20日(水)-21日(木) 於・圓山飯店国際会議場

2002年9月27日現在

11月20日(水)

開会セッション	
9:00 - 10:00	参加登録
10:00 - 10:10	セミナー主催者挨拶：原子能委員会副委員長 陳國誠
10:10 - 10:20	日本代表団団長挨拶：東北電力(株)副社長 鷲尾幸司
10:20 - 10:25	台湾側来賓挨拶：原子能委員会委員長 欧陽敏盛
10:25 - 10:30	日本側来賓挨拶：(財)交流協会 台北事務所副所長 市川隆治
10:30 - 11:10	特別講演(台湾)：未定
11:10 - 11:40	特別講演(日本)：東北電力(株)副社長 鷲尾幸司
12:00 - 13:00	昼食

セッション1：原子力発電所の建設、保守管理、安全運転およびデコミッショニング (Construction, Maintenance, Management and Decommissioning of NPP)	
13:00 - 13:25	「台湾電力のBWRにおける現在の制御棒ブレード問題」 台湾電力公司原子力発電係長 林志保
13:25 - 13:50	「日本のBWRにおける制御棒の改善」 (株)東芝電力システム社 原子力事業部 磯子エンジニアリングセンター 原子力機器設計部容器・構造設計担当主務 田嶋智子
13:50 - 14:15	「BWRにおける腐食緩和の手法」 清華大学原子力科学センター教授 葉宗恍
14:15 - 14:40	「浜岡原子力発電所1号機配管破断事故の原因究明と改善策」 中部電力(株) 原子力管理部運営グループ副長 三浦茂紀
14:40 - 15:00	休憩
15:00 - 15:25	「馬鞍山発電所運転訓練シミュレーター性能向上のためのROSEコード応用と ミッドループ運転中の異常運転手順に関する量的評価」 核能研究所原子力工学部副研究員 梁國興
15:25 - 15:50	「ABWRにおける安全性の確保 - 運転開始前・開始時試験の準備と実施の経験、 運転員の訓練(デジタル制御システム受取試験と保守管理等)」 東京電力(株) 原子力技術部電気計装設計グループ副長
15:50 - 16:15	「第4(龍門)原子力発電所のデジタル制御システム管理の概要説明」 原子能委員会核管処上級研究員 莊長富
16:15 - 16:40	「台湾第2世代原子力発電所リスクモニター(TIRM-2)の開発と応用」 核能研究所原子力工学グループ次長 高梓木
16:40 - 17:05	「原子力発電所のデコミッショニング計画」 日本原子力発電(株) 廃止措置プロジェクト推進室次長 兼 プロジェクト管理グループマネージャー 高橋 正栄
18:00 - 20:00	日台合同レセプション

11月21日(木)

セッション2:放射線安全管理と緊急時対応 (Radiation Safety and Emergency Preparedness)	
8:30 - 8:55	「放射線取り扱い作業員の被曝線量の管理と分析」 原子能委員会放射線防護センター技師 廖家群
8:55 - 9:20	「女川原子力発電所周辺の環境モニタリングについて」 東北電力(株)女川原子力発電所 放射線管理課 鈴木幸宏
9:20 - 9:45	「馬鞍山原子力発電所チャンネル内のトリチウム生成の原因」 台湾第三(馬鞍山)原子力発電所長 徐啓平
9:45 - 10:10 (2社合同発表)	「女川原子力発電所の放射線管理用計算機システム」 富士電機(株)原子力・放射線事業部放射線システム部 技術課担当課長 青山 敬 東北電力(株)女川原子力発電所 放射線管理課長 小澤郁夫
10:10 - 10:30	休憩
10:30 - 10:55	「原子力事故時の防護アクション管理のための線量評価」 核能研究所核物質管理部副研究員 張淑君
10:55 - 11:20	「日本における緊急時対応と防災訓練の評価手法」(仮題) (財)原子力発電技術機構 (依頼中)
11:20 - 11:45	「2002年馬鞍山原子力発電所敷地外での緊急時対応訓練について」 原子能委員会原子力技術センター技師 李綺思
12:00 - 13:00	昼食

セッション3:放射性廃棄物管理(水化学、廃棄物減容、最終処分) (Radioactive Waste Management)	
13:00 - 13:25	「志賀原子力発電所における水化学の運転経験」 北陸電力(株)原子力部 原子力安全チーム統括課長 上田司穂
13:25 - 13:50	「馬鞍山原子力発電所内の低レベル放射性廃棄物焼却炉の設置」 台湾電力公司第三(馬鞍山)原子力発電所係長 楊啓昇
13:50 - 14:30 (2社合同発表)	「低レベル放射性廃棄物減容技術」 ()「ランドリー廃液処理技術」 (株)日立製作所電力・電機グループ 原子力事業部日立生産本部 燃料サイクル部 バックエンド計画グループ 大浦 正人 ()「フィルタースラッジ・使用済イオン交換樹脂の湿式酸化処理技術」 (株)日揮 技術・ビジネス開発本部 技術開発部部長代行、主席研究員 沼田 守
14:30 - 14:55	「核能研究所における不燃性放射性廃棄物処分のための溶解技術利用」 核能研究所化工部次長 洪聰民
14:55 - 15:20	「使用済燃料中間貯蔵技術」 三菱重工業(株)原子力技術部 燃料サイクル技術課 主席技師 甫出 秀
15:20 - 15:35	休憩
15:35 - 16:00	「 ¹³⁷ Csによる汚染土壌のスクリーニング」 清華大学原子力科学センター長 周鳳英
16:00 - 16:25	「核能研における使用済燃料貯蔵に対するパフォーマンスと安全評価の研究開発の現状」 核能研究所化工グループ研究員 張瑟稀
16:25 - 16:50	「原子力テロが及ぼす使用済燃料中間貯蔵の安全への影響と関連規制法案」 原子能委員会放射性物質管理局技師 劉志添
16:50 - 17:40	総合討論
17:40	閉会式