

核燃料部会 平成 24 年度活動報告書

1. 部会員・連絡会員数 438 名（平成 25 年 3 月 31 日現在）
2. 当該年度予算（支出） 271,080 円
3. 当該年度および新年度運営体制
※H24 年度運営委員リストは「別紙 1」、H25 年度運営委員リストは「別紙 2」のとおり
（次期改選予定時期：平成 26 年 3 月（1 期 1 年））
4. 大会／年会における部会・連絡会企画等の開催状況
 - (1) 秋の大会
セッション名「平成 24 年度第 2 回運営小委員会」（開催時間：90 分）
開催日：9 月 19 日（水） 会場名：広島大学東広島キャンパス会場
主催 / 共催（主催：核燃料部会）
参加者数：19 名
 - (2) 秋の大会
セッション名「核燃料部会全体会議」（開催時間：30 分）
開催日：9 月 20 日（木） 会場名：広島大学東広島キャンパス会場
主催 / 共催（主催：核燃料部会）
参加者数：20 名
 - (3) 秋の大会
セッション名「横断的に見た核燃料サイクルの課題」（開催時間：90 分）
開催日：9 月 19 日（水） 会場名：広島大学東広島キャンパス会場
主催 / 共催（主催：核燃料部会）
参加者数：約 100 名
 - (4) 春の年会
セッション名「核燃料部会全体会議」（開催時間：30 分）
開催日：3 月 26 日（火） 会場名：近畿大学東大阪キャンパス会場
主催 / 共催（主催：核燃料部会）
参加者数：20 名
 - (5) 春の年会
セッション名「溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ活動報告」
（開催時間：90 分）
開催日：3 月 26 日（火） 会場名：近畿大学東大阪キャンパス会場
主催 / 共催（主催：核燃料部会）
参加者数：約 150 名
5. 国内会議／国際会議／セミナー／シンポジウム／勉強会等の開催状況
※プログラムは「別紙 3」のとおり
 - (1) 企画名「平成 24 年度第 1 回核燃料部会企画小委員会」
開催日：平成 24 年 4 月 12 日（水） 13：30～16：00
会場：原子力学会事務局会議室

- 主催 / 共催 (主催: 核燃料部会)
/ 協賛・後援 (主催:)
参加者数: 10名
- (2) 企画名「第4回溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ」
開催日: 平成24年5月28日(月) 13:30~17:00
会場: 原子力学会事務局会議室
主催 / 共催 (主催: 核燃料部会)
/ 協賛・後援 (主催:)
参加者数: 16名
- (3) 企画名「平成24年度第1回核燃料部会運営小委員会」
開催日: 平成24年5月29日(火) 13:30~15:30
会場: 原子力学会事務局会議室
主催 / 共催 (主催: 核燃料部会)
/ 協賛・後援 (主催:)
参加者数: 16名
- (4) 企画名「平成24年度第2回核燃料部会企画小委員会」
開催日: 平成24年6月18日(月) 13:30~15:30
会場: 原子力学会事務局会議室
主催 / 共催 (主催: 核燃料部会)
/ 協賛・後援 (主催:)
参加者数: 10名
- (5) 企画名「平成24年度軽水炉燃料・材料・水化学 夏期セミナー」
開催日: 平成24年7月11日(水)~13日(金)
会場: 原子力学会事務局会議室
主催 / 共催 (主催: 核燃料部会/材料部会/水化学部会)
/ 協賛・後援 (主催:)
参加者数: 126名
- (6) 企画名「第5回溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ」
開催日: 平成24年7月30日(月) 13:30~17:00
会場: 原子力学会事務局会議室
主催 / 共催 (主催: 核燃料部会)
/ 協賛・後援 (主催:)
参加者数: 14名
- (7) 企画名「平成24年度第3回核燃料部会企画小委員会」
開催日: 平成24年9月11日(火) 13:00~16:30
会場: 原子力学会事務局会議室
主催 / 共催 (主催: 核燃料部会)
/ 協賛・後援 (主催:)
参加者数: 10名
- (8) 企画名「平成24年度第2回核燃料部会運営小委員会」
開催日: 平成24年9月19日(水) 13:00~14:30
会場: 広島大学東広島キャンパス東講義棟会議室
主催 / 共催 (主催: 核燃料部会)
/ 協賛・後援 (主催:)
参加者数: 19名

- (9) 企画名「第38回核燃料部会全体会議」
開催日：平成24年9月20日(木)12:00~12:30
会場：広島大学東広島キャンパス
主催 / 共催(主催：核燃料部会)
/ 協賛・後援(主催：)
参加者数：20名
- (10) 企画名「第6回溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ」
開催日：平成24年10月15日(月)~
会場：
主催 / 共催(主催：核燃料部会)
/ 協賛・後援(主催：)
参加者数：15名
- (11) 企画名「平成24年度第4回核燃料部会企画小委員会」
開催日：平成24年11月26日(月)13:00~15:30
会場：原子力学会事務局会議室
主催 / 共催(主催：核燃料部会)
/ 協賛・後援(主催：)
参加者数：10名
- (12) 企画名「第7回溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ」
開催日：平成24年12月3日(月)13:30~17:00
会場：電力中央研究所 本部 第4会議室
主催 / 共催(主催：核燃料部会)
/ 協賛・後援(主催：)
参加者数：15名
- (13) 企画名「平成24年度第3回核燃料部会運営小委員会」
開催日：平成24年12月4日(火)13:30~15:00
会場：原子力学会事務局会議室
主催 / 共催(主催：核燃料部会)
/ 協賛・後援(主催：)
参加者数：17名
- (14) 企画名「平成24年度第5回核燃料部会企画小委員会」
開催日：平成25年3月5日(火)10:00~12:30
会場：原子力学会事務局会議室
主催 / 共催(主催：核燃料部会)
/ 協賛・後援(主催：)
参加者数：10名
- (15) 企画名「第8回溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ」
開催日：平成25年3月13日(水)11:00~16:30
会場：電力中央研究所 本部 第4会議室
主催 / 共催(主催：核燃料部会)
/ 協賛・後援(主催：)
参加者数：15名
- (16) 企画名「平成24年度第4回核燃料部会運営小委員会」
開催日：平成25年3月14日(水)13:30~16:20
会場：原子力学会事務局会議室
主催 / 共催(主催：核燃料部会)

／ 協賛・後援（主催： ）
参加者数：17名

(17) 企画名「第39回核燃料部会全体会議」

開催日：平成25年3月26日（火）12:00～12:30

会場：近畿大学東大阪キャンパス

主催 ／ 共催（主催：核燃料部会）

／ 協賛・後援（主催： ）

参加者数：約20名

6. 成果の出版物掲載（部会・連絡会活動としての特集記事、特別寄稿、出版物など）

(1) 部会報・連絡会報

年2回発行 発行時期：12月，5月

冊子体 発行部数： 部 ／ CD-ROM 発行部数： 部 ／ HP 掲載

7. その他の特記すべき活動（部会賞授与等を含む）

平成25年3月26日に開催された第39回核燃料部会全体会議にて、
第1回核燃料部会部会賞（奨励賞）の授賞式を行い、受賞者から受賞の挨拶が行われた。
受賞者：坂本寛氏（NFD：燃料被覆管材料の水素吸収機構に関する研究）

別紙1

(核燃料)部会 平成24年度運営委員一覧

役職	所属	氏名
部会長	東京大学	岩田 修一
副部会長	原子力安全推進協会	安部田 貞昭
	ニュークリア・デベロップメント(株)	池田 一生
夏期セミナー	日本原燃(株)	池田 弘幸
	(株) ジルコプロダクツ	岩元 哲也
広報・部会報	福井大学	宇埜 正美
	日本原子力研究開発機構	逢坂 正彦
	原子力安全基盤機構	緒方 恵造
国内企画	電力中央研究所	木下 幹康
	(株) グローバル・ニュークリア・フュエル・ジャパン	草ヶ谷 和幸
夏期セミナー	東北大学	佐藤 修彰
	北海道大学	佐藤 正知
	三菱原子燃料(株)	高野 賢治
庶務幹事	日本原子力発電(株)	高松 樹
	四国電力(株)	武田 高明
	東京大学	寺井 隆幸
国内企画	名古屋大学	長崎 正雅
	日本原子力研究開発機構	永瀬 文久
	中部電力(株)	野田 宏
	九州大学	橋爪 健一
	日本核燃料開発(株)	平井 睦
広報・部会報	東京電力(株)	卷上 毅司
	原子燃料工業(株)	松浦 敬三
	関西電力(株)	真寄 康行
	京都大学	森山 裕丈
	大阪大学	山中 伸介
	東京大学名誉教授	山脇 道夫

※「役職」は部会・連絡会内での役職(部会長、庶務幹事、財務担当、など)をご記入ください。

別紙2

(核燃料)部会 平成25年度運営委員一覧

役職	所属	氏名
部会長	東京大学	岩田 修一
副部会長	原子力安全推進協会	安部田 貞昭
	ニュークリア・デベロップメント(株)	池田 一生
	日本原燃(株)	池田 弘幸
	(株)ジルコプロダクツ	岩元 哲也
	福井大学	宇埜 正美
	日本原子力研究開発機構	逢坂 正彦
	原子力安全基盤機構	緒方 恵造
	電力中央研究所	木下 幹康
	(株)グローバル・ニュークリア・フュエル・ジャパン	草ヶ谷 和幸
夏期セミナー	東北大学	佐藤 修彰
国内企画	福島高専	佐藤 正知
	三菱原子燃料(株)	高野 賢治
	日本原子力発電(株)	高松 樹
	四国電力(株)	武田 高明
	東京大学	寺井 隆幸
	名古屋大学	長崎 正雅
	日本原子力研究開発機構	永瀬 文久
庶務幹事	中部電力(株)	野田 宏
広報・部会報	九州大学	橋爪 健一
国内企画	日本核燃料開発(株)	平井 睦
	東京電力(株)	巻上 毅司
夏期セミナー	原子燃料工業(株)	松浦 敬三
広報・部会報	関西電力(株)	真寄 康行
	京都大学	森山 裕丈
	大阪大学	山中 伸介
	東京大学名誉教授	山脇 道夫

※「役職」は部会・連絡会内での役職(部会長、庶務幹事、財務担当、など)をご記入ください

核燃料部会運営小委員会

平成24年度第1回運営小委員会

1. 日 時：平成24年5月29日（火） 13:30～15:30
2. 場 所：原子力学会事務局会議室
3. 議 題：
 - (1) 前回運営小委員会および総会議事録案確認
 - (2) 平成24年度核燃料部会運営体制について
 - (3) 状況報告等
 - (4) 「要領」、「申し合せ」の改定について
 - (5) 規約、要領等の管理について
 - (6) 平成23年度収支実績と平成24年度予算の確認予算について
 - (7) その他
 - (8) 第二回運営小委員会の開催日程について

平成24年度第2回運営小委員会

1. 日 時：平成24年9月19日（水） 13:00～14:30
2. 場 所：広島大学東広島キャンパス東講義棟会議室
3. 議題：
 - (1) 前回運営小委員会および総会議事録案確認
 - (2) 全体会議資料の確認
 - (3) 平成24年度核燃料部会委員の変更について
 - (4) 最近の部会内の活動について
 - (5) H24年度核燃料部会部会賞選考委員の選出
 - (6) H25年度春の年会の企画セッション
 - (7) H25年度夏期セミナーの準備
 - (8) 状況報告
 - 8-1 WRFPM2014の準備について[安部田副部長] 資料配布省略
 - 8-2 平成24年度軽水炉燃料・材料・水化学夏期セミナーの結果報告 資料2-8-2
 - 8-3 平成24年度核燃料部会報（夏版）の状況について 資料2-8-3
 - (9) 核燃料部会の夏期セミナー開催要領について
 - (10) その他
 - (11) 第三回運営小委員会の開催日程について

平成24年度第3回運営小委員会

1. 日 時：平成24年12月4日（火） 13:30～15:00
2. 場 所：原子力学会事務局会議室
3. 議 題：
 - (1) 前回運営小委員会議事録確認
 - (2) 平成25年度夏期セミナーについて
 - (3) H24年度（近畿大）の企画セッション
 - (4) 第1回核燃料部会部会賞（奨励賞）の応募状況について
 - (5) 核燃料タスクチームの設立趣意書（案）について
 - (6) 「熔融塩技術の原子力への展開」研究専門委員会の設立申請について
 - (7) 通常予算・平成24年度仕様状況と平成25年度予算
 - (8) 平成25年度業務分担案
 - (9) 次回の運営小委員会、全体会議の開催日時について
 - (10) その他

平成24年度第4回運営小委員会

1. 日時：平成25年3月14日（木） 13:30～16:20

2. 場所：原子力学会事務局会議室

3. 議事

- (1) 前回運営小委員会議事録確認
- (2) 平成24年度核燃料部会運営小委員会委員の変更について
- (3) 全体会議配布資料の確認
- (4) 第1回核燃料部会 部会賞（奨励賞）の選考結果
- (5) 平成25年度大27回核燃料・夏期セミナーについて（3）
- (6) WRFPM2014実行委員会の報告
- (7) WRFPM2014の特別セッションとトラック構成について
- (8) 核燃料部会が係わる国際会議の取組
- (9) 「安全対策高度化技術検討」特別専門委員会の状況について
- (10) 「燃料高度化ロードマップWG」の延長について
- (11) 核燃料部会報について
- (12) 「ソースタームPIRTの作業会」について
- (13) 核燃料部会の今後の運営小委員会（全体会議も含む）の開催について
- (14) その他

以上

核燃料部会全体会議

第38回核燃料部会全体会議

1. 日 時：平成24年9月20日（木） 12:00～12:30
2. 場 所：広島大学東広島キャンパス（秋の大会開催場所）
3. 議 題：
 - (1) 部会長挨拶
 - (2) 庶務幹事よりの報告
 - 2-1. 活動報告
 - 2-1-1. 総会
 - 2-1-2. 運営小委員会
 - 2-1-3. 核燃料・夏期セミナー
 - 2-1-4. 燃料高度化ロードマップ実行WG
 - 2-1-5. 「溶融事故における核燃料関連の課題検討」WG
 - 2-1-6. 「WRFPM2014」の準備
 - 2-1-7. 学会事故調
 - 2-2. 核燃料部会 平成23年度収支報告及び平成24年度予算
 - 2-3. 運営小委員会委員
 - 2-3-1. 第37回全体会議（平成24年3月19日）以降の運営小委員交代
 - 2-3-2. 平成24年度業務担当
 - 2-4. 今後の活動計画
 - (3) 意見交換

第39回核燃料部会全体会議

1. 日 時：平成25年3月26日（火） 12:00～12:30
2. 場 所：近畿大学東大阪キャンパス（春の年会開催場所）
3. 議 題：
 - (1) 庶務幹事よりの報告
 - 1-1. 活動報告
 - 1-2. 平成24年度収支見通し及び平成25年度予算
 - 1-3. 運営小委員会
 - 1-4. 今後の活動計画
 - (2) 核燃料部会部会賞（奨励賞）表彰
 - (3) 部会長挨拶

以上

核燃料部会企画小委員会**平成24年度第1回企画小委員会**

1. 日 時：平成24年4月12日（水） 13:30～16:00
2. 場 所：原子力学会事務局会議室
3. 議 題：
 - (1) 平成23年度第5回企画小委員会の議事録紹介
 - (2) 企画小委員会名簿案
 - (3) セミナー招待者要件
 - (4) 2012年秋の大会（9/19-21）企画セッション提案書
 - (5) ANFC 報告
 - (6) WRFPM2014 幹事会準備状況の報告

平成24年度第2回企画小委員会

1. 日 時：平成24年6月18日（月） 13:30～15:30
2. 場 所：原子力学会事務局会議室
3. 議 題：
 - (1) 平成24年度第1回企画小委員会の議事録紹介
 - (2) 2012年夏期セミナーについて
 - (3) 2013年夏期セミナーについて
 - (4) 2012年秋の大会、2013年春の年会企画セッション
 - (5) 核燃料分野の今後の安全基盤研究について
 - (6) 第二回 ANFC 報告準備状況
 - (7) WRFPM2014 幹事会準備状況の報告

平成24年度第3回企画小委員会

1. 日 時：平成24年9月11日（火） 13:30～16:30
2. 場 所：原子力学会事務局会議室
3. 議 題：
 - (1) 平成24年度第2回企画小委員会の議事録紹介
 - (2) 学会事故調委員会の核燃料部会としての調査について
 - (3) 溶融WGにおけるSWGの活動について
 - (4) 安全技術戦略マップ特別専門委員会対応について
 - (5) 核燃料部会部会賞選考委員候補の選出
 - (6) WRFPM2014 第一回実行委員会の議事録紹介
 - (7) 事務局担当の交代について
 - (8) 2013年夏期セミナーについて
 - (9) 2013年春の年回企画セッションについて

平成24年度第4回企画小委員会

1. 日 時：平成24年11月26日（月） 13:00～15:30
2. 場 所：原子力学会事務局会議室
3. 議 題：
 - (1) 平成24年度第3回企画小委員会の議事録紹介
 - (2) 核燃料タスクチームの設立趣意書
 - (3) 核燃料部会部会賞候補
 - (4) WRFPM2014 の準備状況
 - (5) H25年度夏期セミナー準備状況

平成24年度第5回企画小委員会

1. 日 時：平成25年3月5日（火） 10：00～12：30

2. 場 所：原子力学会事務局会議室

3. 議 題：

- (1) 平成24年度第4回企画小委員会の議事録紹介
- (2) 核燃料タスクチームの活動状況
- (3) 部会賞（奨励賞）の選考結果
- (4) WRFPMの準備状況
- (5) WRFPM2014の特別セッションとトラックの構成について
- (6) 核燃料部会が関わる国際会議の取り組みについて
- (7) H25年度夏期セミナー準備状況
- (8) ソースタームPIRTの作業会について
- (9) 研究専門委員会の設立申請
- (10) ANFCの準備状況

以上

「燃料高度化ロードマップ」ワーキンググループ

東日本大震災の影響により活動できず、WG活動を平成25年度まで2年間延期する。

以上

「溶融事故における核燃料関連の課題検討」ワーキンググループ

第4回溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ

1. 日 時：平成24年5月28日（月） 13：30～17：00
2. 場 所：日本原子力学会事務局会議室
3. 議 題：
 - (1) WG主査挨拶
 - (2) 前回議事録の確認
 - (3) 講演「環境負荷低減を目指した燃料技術」
 - (4) 講演「福島第一原子力発電所事故について」
 - (5) 「溶融燃料サブワーキンググループ」の活動計画
 - (6) その他

第5回溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ

1. 日 時：平成24年7月30日（月） 13：30～17：00
2. 場 所：日本原子力学会事務局会議室
3. 議題：
 - (1) WG主査挨拶。
 - (2) 前回議事録の確認
 - (3) 講演「安全規制からみた燃料ふるまいと研究課題」
 - (4) 溶融燃料SWG第1回会合について
 - (5) 「燃料溶融事故を踏まえた基礎・基盤研究の検討」SWG活動計画
 - (6) 軽水炉燃料・材料・水化学夏期セミナーの報告
 - (7) その他

第6回溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ

1. 日 時：平成24年10月15日（月） 13：30～17：00
2. 場 所：電力中央研究所 本部 第4会議室
3. 議 題：
 - (1) WG主査挨拶
 - (2) 前回議事録の確認
 - (3) 講演「デブリ特性の把握と処置方策の検討（概要報告）」
 - (4) 講演「模擬デブリを用いた溶融燃料の物性の研究」
 - (5) 講演「SiC材の原子炉への適用研究」
 - (6) 溶融燃料SWG1第2回会合報告
 - (7) その他

第7回溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ

1. 日 時：平成24年12月3日（月） 13：30～17：00
2. 場 所：電力中央研究所 本部 第4会議室
3. 議 題：
 - (1) WG主査挨拶
 - (2) 前回議事録（案）の確認
 - (3) 講演「大学におけるシビアアクシデント（SA）研究の動向」
 - (4) 講演「シビアアクシデント研究開発に係る欧州・ロシア研究機関の訪問調査」
 - (5) 報告「溶融燃料SWG活動状況」

- (6) 「燃料溶融事故を踏まえた軽水炉燃料に係る研究課題検討」(SWG2)活動報告
- (7) その他

第8回溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ

- 1. 日時：平成25年3月13日(水) 11:00~16:30
- 2. 場所：電力中央研究所 本部 第4会議室
- 3. 議題：
 - (1) 講演「海外における溶融燃料挙動に関する研究の現状」
 - (2) WG主査挨拶
 - (3) 前回議事録(案)の確認
 - (4) 講演「溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ活動報告」
 - (5) 講演「溶融燃料サブワーキンググループ活動報告」
 - (6) 講演「研究課題検討サブワーキンググループ活動報告」
 - (7) 講演「OECD/NEAでのATFに関するワークショップの概要と各国のSiC研究の現状」
 - (8) その他

以上

2012年度 核燃料部会主催企画セッション

秋の大会

1. 日時：平成24年9月20日(木) 13:00~14:30
2. 場所：広島大学東広島キャンパス
3. セッションタイトル：「横断的に見た核燃料サイクルの課題」
座長(電中研) 木下幹康
4. 講演
 - (1) 核燃料サイクルの課題に横断的視点で向き合う—バックエンドの視点から—
(北大) 佐藤正知
 - (2) 核燃料サイクルの課題に横断的視点で向き合う—炉心およびサイクル全般の視点から
(東京都市大) 高木直行

春の年会

1. 日時：平成25年3月26日(火) 13:00~14:30
2. 場所：近畿大学東大阪キャンパス
3. セッションタイトル：
「溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ活動報告」
座長(阪大) 黒崎健
4. 講演
 - (1) 溶融事故における核燃料関連の課題検討ワーキンググループ活動報告
(阪大) 山中伸介
 - (2) 海外における溶融燃料挙動に関する研究の現状
(JAEA) 永瀬文久
 - (3) 溶融燃料サブワーキンググループ活動報告
(電中研) 尾形孝成
 - (4) 「燃料溶融事故を踏まえた軽水炉燃料に係る研究課題検討」サブワーキンググループ
活動報告
(東大) 鈴木晶大

以上

2012年度 軽水炉燃料・材料・水化学 夏期セミナープログラム

2012年度 軽水炉燃料・材料・水化学 夏期セミナープログラム			
日時	講演題目	座長	講師
7月11日(水)			
9:00 ~ 9:10	プログラム紹介		事務局
	【基調講演】	内田俊介	
9:10 ~ 9:50	・これからの水化学に期待する	(JAEA)	勝村庸介(東大)
9:50 ~ 10:30	・原子力材料研究の今後		室賀健夫(NIFS)
10:30 ~ 10:45	(コーヒーブレイク)		
10:45 ~ 11:25	・人工物としての核燃料の学術		岩田修一(MPD)
11:25 ~ 13:45	【ポスターセッション】		
	(12:00 ~ 13:00)昼食		
	【設計の基礎】(設計の前提と変遷)	佐藤正知	
13:45 ~ 14:55	・水化学設計の基本的な考え方(BWR/PWR)	(北大)	内田俊介(JAEA) / 志水雄一(三菱重工)
14:55 ~ 15:10	(コーヒーブレイク)		
15:10 ~ 16:20	・材料設計の基本的な考え方 (実機ベースの材料科学/材料基礎科学の展開)		鹿野文寿(NFD)/ 阿部弘亨(東北大)
16:20 ~ 17:30	・核燃料設計の基本的な考え方(BWR/PWR)		早川啓朗(GNF-J) /小野慎二(NFI)
19:00 ~ 21:00	(情報交換会) ポスター賞の表彰		
7月12日(木)			
	【技術トピックス】	阿部弘亨	
9:00 ~ 9:45	・軽水炉シビアアクシデント時の燃料のふるまい	(東北大)	永瀬文久(JAEA)
9:45 ~ 10:30	・水の放射線分解による水素発生		永石隆二(JAEA)
	【特別講演】	勝村庸介	
10:30 ~ 11:10	・福島第一原子力発電所の事故の概要	(東大)	尾本彰(東工大)
11:10 ~ 11:25	(コーヒーブレイク)		
11:25 ~ 12:05	・今後の原子力政策		尾本彰(東工大)
12:05 ~ 13:15	(昼食、記念撮影)		
	【事故と材料】	室賀健夫	
13:15 ~ 13:55	・使用済燃料プールの腐食可能性と対策① - 主要構成材料の腐食モードと可能性評価	(NIFS)	渡辺豊(東北大)
13:55 ~ 14:35	・使用済燃料プールの腐食可能性と対策② - 放射線影響ならびにジルカロイの局部腐食特性の評価		山本正弘(JAEA)
	【事故と水化学】	久宗健志	
14:35 ~ 15:15	・福島第一原子力発電所汚染滞留水処理技術の開発	(原電)	池田昭(東芝)
15:15 ~ 15:30	(コーヒーブレイク)		
15:30 ~ 16:10	・高濃度汚染水の塩分除去		浅野隆(日立GE)
	【事故と核燃料】	木下幹康	
16:10 ~ 17:00	・今、核燃料研究者がなすべきこと ~ 溶融事故における核燃料関連の課題検討WGの活動~	(電中研)	山中伸介(阪大)
7月13日(金)			
	【見学会】		
8:30 ~	・中国電力(株)島根原子力発電所	-	
解散予定: JR出雲市駅(14:50)または出雲空港(15:20)を選択			