

開始時刻	A会場			
	発表No.	氏名	発表タイトル	大学名
9:15~10:30	≪セッション1≫			
9:15~	A1-1	花澤 庄潤哉	ヨウ素129の時間、空間的考察	東京大学
9:30~	A1-2	赤崎 健太郎	非整数階微分を用いた赤城大沼湖水中Cs濃度の時空間分布の再現	筑波大学
9:45~	A1-3	Irvin Mardongan Banjarnahor	モリブデンとタングステンを含有する無機イオン交換体への使用済み核燃料中核種の吸着特性	長岡技術科学大学
10:00~	A1-4	勝木 健太	分離変換技術への適用を見据えたTEHDGA含浸吸着材の担体構造の最適化	芝浦工業大学
10:15~	A1-5	篠田 剛	放射性二次廃棄物の減容化を指向した使用済み含浸吸着材の再生に関する基礎研究	芝浦工業大学
10:40~11:55	≪セッション2≫			
10:40~	A2-1	箕輪 一希	アルキルジアミドアミン吸着材中希土類の局所構造解析	東京都市大学
10:55~	A2-2	内山 章吾	高性能キレート吸着材を用いた燃料デブリ取り出し汚染水からの核種分離の基礎研究	芝浦工業大学
11:10~	A2-3	武井 遥来	MPS法によるピンバンドル体系中の溶融物の選択的流下挙動の解析	早稲田大学
11:25~	A2-4	藤田 惇ノ介	HONTA抽出剤を含浸させた吸着材に吸着された核分裂生成物と希土類元素の局所構造解析	東京都市大学
11:40~	A2-5	大西 誉幸	側鎖長の異なるNTAアミド抽出剤のLn(III)の抽出挙動と含浸化に伴う吸着挙動への影響	芝浦工業大学
12:45~14:00	≪セッション3≫			
12:45~	A3-1	友野 巧也	Cs吸着ゼオライトの熱処理に伴う相転移挙動の解明と化学的安定性の評価	芝浦工業大学
13:00~	A3-2	周藤 優子	TBPを用いた配位子制御型溶媒抽出法によるMA(III)・Ln(III)一括回収プロセス構築のための基礎研究	芝浦工業大学
13:15~	A3-3	山崎 晃也	金属モリブデン粉末を用いた各種硝酸濃度溶液への溶解挙動	東京都市大学
13:30~	A3-4	岩本響	TOD2EHNTA含浸吸着材を用いたMA(III)・Ln(III)分離プロセスの適用性に向けた基礎研究	芝浦工業大学
13:45~	A3-5	伊部 淳哉	沈殿法と蒸留法を用いた核燃料物質を含むアルカリ塩化物の除染プロセス	東京都市大学
14:10~15:25	≪セッション4≫			
14:10~	A4-1	菊地 漱祐	都市大タンデムのイオン種変更のための基礎検討 酸素負イオンにおけるビームの引き出しと質量分析実験	東京都市大学
14:25~	A4-2	Yin Feng	Dissolution of CeO2 by thermochemical conversion	長岡技術科学大学
14:40~	A4-3	三浦 敦生	3列ピンホールコロリメータカメラによるRIの3次元位置測定に関する研究	東京都市大学
14:55~	A4-4	上野 真夕	量子ビーム架橋によるゼラチンハイドロゲル開発と薬剤徐放-人工血管被覆材としての応用-	東京工業大学
15:10~	A4-5	阪本 大陸	小型LaBr3(Ce)検出器を用いたBNCTのためのオンライン線量評価システムの研究	東京工業大学
15:35~17:05	≪セッション5≫			
15:35~	A5-1	小寺 毅	レーザー計測による回転機の予知保全法	早稲田大学
15:50~	A5-2	武藤 正明	半導体レーザー吸収分光法による気体の熱流動計測手法に関する基礎研究	東京工業大学
16:05~	A5-3	近松 優真	荷電粒子誘起発光を用いた分析手法の基礎検討	東京都市大学
16:20~	A5-4	松井 隆祥	都市大タンデムにおける大気PIXEビームライン構築に関する基礎研究	東京都市大学
17:00~17:50	≪特別講演≫『なぜ、地層処分なのか(仮題)』 講師：原子力発電環境整備機構 竹野竜平様			
17:50~18:05	審査結果発表・総評			
18:05~18:15	閉会挨拶			

開始時刻	B会場			
	発表No.	氏名	発表タイトル	大学名
9:15～10:30	≪セッション1≫			
9:15～	B1-1	松本 大世	BWR過酷事故時の減圧タイミングが格納容器への熱負荷に及ぼす影響評価	早稲田大学
9:30～	B1-2	山崎 美里	1 F3号機の減圧前炉心部酸化反応が崩壊時熱状態に及ぼす影響評価	早稲田大学
9:45～	B1-3	小池 朱里	地球温暖化を考慮した異常降雪に対する高速炉のリスク評価	東海大学
10:00～	B1-4	武野 竜太郎	劣化コンクリートによるセシウムの浸透挙動評価 ～硫酸を用いた中性化の影響～	東京都市大学
10:15～	B1-5	鈴木 亨	超臨界圧軽水冷却小型スーパー高速炉の過酷事故時炉容器内収束の事故進展解析	早稲田大学
10:40～11:55	≪セッション2≫			
10:40～	B2-1	青山 優一	中性子拡散計算コードS-Dif用の臨界軽水炉心の少数群炉定数の作成	東海大学
10:55～	B2-2	廣瀬 陽	超臨界圧炉のスペクトルシフト運転が炉心平均特性に及ぼす影響の研究	早稲田大学
11:10～	B2-3	藤平 晃太郎	ソースターム気液移行挙動把握へ向けたレーザ誘起蛍光法の開発	東京工業大学
11:25～	B2-4	坂本 道仁	幌延堆積岩を対象としたトレーサー試験に基づく物質移行特性評価	東海大学
11:40～	B2-5	佐々木 悠人	加圧水型軽水炉(PWR)を用いたAc-225生成技術の開発	東京都市大学
12:45～14:00	≪セッション3≫			
12:45～	B3-1	汐崎 竣祐	軽水炉シミュレータSARSによるLOCA・SBO時の注水パターン毎の挙動解析	東海大学
13:00～	B3-2	工藤 仁美	固定屋根付き円筒タンクを対象としたスロッシング挙動の非線形応答解析	東京都市大学
13:15～	B3-3	胡 湘榕	Recovery of Light Platinum Group Metal Elements by using KNIFC-PAN	長岡技術科学大学
13:30～	B3-4	上野 吹佳	劣化溶媒に抽出された核種のイオン液体を用いた回収技術開発の基礎研究	芝浦工業大学
13:45～	B3-5	猪八重 賢志	Csを吸着したChabazite型ゼオライトの焼結固化によるCs揮発挙動の検討	芝浦工業大学
14:10～15:25	≪セッション4≫			
14:10～	B4-1	眞壁 風	EuLiCaAlF6シンチレーション検出器による中性子源+黒鉛散乱体内の中性子束分布の計測	東海大学
14:25～	B4-2	黒木 裕也	炭酸塩水溶液を用いたウラン廃棄物からのウランの分離～模擬シリカ澱物のウラン浸出試験～	東海大学
14:40～	B4-3	鎌田 凌河	ビームスポット位置を考慮したセシウムを含むコンクリート試料の同一断面上での定量評価に向けた基礎検討	東京都市大学
14:55～	B4-4	立野 高陽	非平衡プラズマを用いた二酸化ウラン含有固形物の酸化現象による粉体化のための基礎的研究	長岡技術科学大学
15:10～	B4-5	田邊 大登	空中パラメトリック超音波を用いた物体形状再構成と水位計測に関する基礎研究	東京工業大学
15:35～17:05	≪セッション5≫			
15:35～	B5-1	濱上 風音	廃棄体定置後のニアフィールド環境における熱・水・応力の連成挙動解析	東海大学
15:50～	B5-2	野村 拓朗	希土類副産物のRa-228を原料とした $\alpha$ 内用療法向けAc-225生成	東京都市大学
16:05～	B5-3	荘司 成熙	配管内流体計測における超音波信号処理に関する基礎研究	東京工業大学
16:20～	B5-4	村重 友哉	流路拡大縮小によるマイクロ液滴の合体メカニズム	早稲田大学
16:35～	B5-5	田中 大喬	マイクロチャンネル内での分取装置の開発	早稲田大学