

第21回再処理・リサイクル部会 全体会議 議 事

1. 部会長挨拶
2. 平成22年度 再処理・リサイクル部会 部会賞贈呈式
3. 2010年度活動報告
4. 2010年度予算報告
5. 部会運営委員組織
6. 2011年度活動計画
7. 2011年度予算計画
8. その他

1. 部会長挨拶

再処理・リサイクル部会

田中 知 部会長(東大)

2. 第6回再処理・リサイクル部会 部会賞贈呈式

功績賞

我が国における再処理技術確立への貢献

日本原子力研究開発機構 山村 修様

再処理・リサイクル部会を短期間に立上げ、活性化に貢献

日本原子力研究開発機構 天野 治様

業績賞

分離・変換及び有用元素の利用技術を統合した革新的な
燃料サイクルの研究 東京工業大学

小澤 正基先生

優秀講演賞

熔融塩化物中でのネオジウムイオンの化学特性に関する
実験的及び計算科学的研究 京都大学

深澤 一仁様

流動層式抽出クロマトグラフィ法を用いたガス・スラッジの影響検討
芝浦工業大学 小川 剛様

3. 2010年度活動報告：全体

- (1) 4月22日 GLOBAL 2011実行委員会(第4回)
- (2) 5月17日 運営委員会・・・今年度計画
- (3) 8月18日 GLOBAL 2011実行委員会(第5回)
- (4) 9月 2日 運営委員会・・・総会準備、部会セミナー企画、他
- (5) 9月17日 部会総会、企画セッション(北大)
- (6) 10月10～13日 ANUP(インド)開催
- (7) 1月19日 第7回再処理リサイクルセミナー
- (8) 平成22年度 再処理リサイクル部会 部会賞決定
- (9) 3月27～29日 春の年会(福井大)⇒中断
- (10) 震災後 クリーンアップ分科会に部会メンバーが多数参加

3. 2010年度活動報告：トピックス

(1) ANUP(インド)：10月10日～13日

・参加者：約370名

部会からは田中部会長、井上副部会長、佐藤委員、鈴木委員、

池田参与、藤田参与、森田参与、深澤参与が参加

・今まで情報が不足していたインドが、FBRと燃料サイクルの分野にかなりのリソースを投入して積極的に研究開発していることが判明。



(2) 第7回再処理リサイクルセミナー：1月19日

・テーマ：ガラス固化技術の現状と今後

・参加者：約213名、ポスター出展数：40件

・六ヶ所ガラス溶融炉のトラブルと対策、海外のガラス固化技術等に関して技術討論がなされた。

質疑応答が多く、昼食時間、終了時間を割り込むほど活発であった。今まで限られた関係者だけで共有してきたことを、広範に共有することができた。



4. 2010年度予算報告

項 目		予算 (円)	実績 (円)	説 明
収入の部	部会収入	1,464,000	2,743,195	
	平成21年度繰越金	0	0	
	通常予算	349,000	698,195	
	平成22年度部会配付金	264,000	318,000	
	その他収入	85,000	380,195	支出の部・セミナー残金繰り入れ
	セミナー	1,115,000	2,045,000	
	参加費	1,115,000	1,481,000	
	その他収入	0	564,000	懇親会費
	指定正味財産	4,254,788	4,358,666	GLOBAL2005余剰金
	収入の部			
支出の部	部会支出	4,361,000	4,618,000	
	通常予算	3,246,000	2,573,000	
	会議費	10,000	0	
	通信運搬費,その他	28,000	0	
	旅費交通費	75,000	0	
	諸謝金	60,000	0	
	管理費配賦額	63,000	63,000	
	負担金支出	3,010,000	2,510,000	GLOBAL2011準備金
	セミナー	1,115,000	2,045,000	
	会議費	320,000	578,845	
	旅費交通費	150,000	0	
	諸謝金	150,000	57,640	
	一般外注経費	200,000	735,000	
	その他支出	259,000	510,574	会場費, 消耗品, 送料, 副賞, セミナー残金, 他
	本部繰入金	36,000	162,941	セミナー残金の30%
	支出の部			
	収支 (一般正味財産)	▲2,897,000	▲1,874,805	IT化促進基金 (残高10%) として248,386円本部繰入
収支 (指定正味財産)	4,254,788	2,483,861	H22年度繰越金2,235,475円	

5. 部会運営委員(2011年9月)(要改訂)

部会長:	井上 正 (電中研)	
副部会長:	藤田 玲子 (東芝)	分担
運営委員:	浅沼 徳子 (東海大)	会計
	子安 徹人 (関電)	企画(学会企画セッション、部会セミナー)
	稲垣 八穂広(九大)	企画(国際WS、ぎんぎんセミナー)
	大場 一鋭 (三菱マテリアル) .	企画(部会セミナー、国際WS)
	鴨志田 守 (日立GE)	庶務
	黒田 一彦 (三菱重工)	会計
	小泉 務 (原子力機構)	企画(ぎんぎんセミナー、部会セミナー、部会HP)
	小山 真一 (原子力機構)	広報(ぎんぎんセミナー、部会セミナー)
	佐藤 修彰 (東北大)	広報(国際WS、学会企画セッション)
	澤田 佳代 (名大)	企画(学会企画セッション、部会セミナー)
	鈴木 達也 (東工大)	企画(学会企画セッション、ぎんぎんセミナー)
	富田 邦裕 (東電)	
	中村 裕行 (日本原燃)	広報(六ヶ所情報、国際WS)
	西村 友宏 (電中研)	企画(学会企画セッション、部会セミナー)
	⇒ 飯塚 政利(電中研)	
	日山 伸行 (原燃工)	広報(部会セミナー、国際WS)
	松村 達郎 (原子力機構)	庶務
	⇒ 梅田 幹(原子力機構)	
	山田 和矢 (東芝)	広報(学会企画セッション、国際WS)
	⇒ 多賀純一(東芝)	

顧問: 竹内哲夫(元原子力委員会/東電)、近藤駿介(原子力委員長)

参与: 野村茂雄、土尻滋、小山智造、峯尾英章、駒義和、藤田雄二、森田泰治、天野治(原子力機構)、鈴木一弘、鈴木一雄(東電)、向原進、徳森律朗(原燃)、池田泰久(東工大)、松本史朗(JNES)、田辺哲朗(九大)、山名元、白井理(京大)、山村力(東北大)、波多野守(エネ総研)、倉重有幸(原燃工)、半沢正利(MMC)、有田裕二(福井大)、森行秀(MHI)、深澤哲生(日立GE)

6. 2011年度活動計画:全体

- (1) 9月20日 部会全体会議
- (2) 9月/E~10月/B 運営委員会(10年度体制キックオフ)
- (3) 12月11~16日 GLOBAL 2011
- (7) 第7回再処理リサイクルセミナー
- (8) 平成23年度 再処理リサイクル部会 部会賞決定
- (9) 春の年会(福井大)

6. 2011年度活動計画:トピックス (GLOBAL2011)

• 日程と会場の変更

	当初予定	変更後
会期	平成23年9月4～9日	平成23年12月11～16日
会場	名古屋国際会議場(名古屋市熱田区)	幕張メッセ国際会議場(千葉市美浜区)
ツアー	敦賀セッション, 浜岡, 東濃	敦賀セッションのみ

- 福島第一原子力発電所事故に伴い,
 - プレナリー・パネルの内容を大幅に変更
 - 分科会トピックに0) (Fukushima Daiichi Accident)を追加

• 応募状況(平成23年9月15日現在)

- 要旨投稿数:486件(口頭369件, ポスター117件)
- 論文投稿数:15件(今月末×切)
- 参加登録数:64件(早期料金は今月末まで)

• 準備状況

- 実行委員会:利用会議室調整, 業務委託調整, 等
- プログラム委員会:要旨査読, プログラム編成, 招待講演手続き, 等

7. 2011年度予算計画

項 目		予算 (円)	H22年度 (円)	比較増減 (円)	説 明	
収入の部	一般正味財産	部会収入	1,410,000	1,518,000	▲108,000	
		平成22年度繰越金	0	0	0	
		通常予算	295,000	403,000	▲108,000	
		平成23年度部会配付金	295,000	318,000	▲23,000	
		その他収入	0	85,000	▲85,000	
		セミナー	1,115,000	1,115,000	0	
		参加費	1,115,000	1,115,000	0	
		その他収入	0	0	0	
	指定正味財産	2,235,475	4,358,666	▲2,123,191	GLOBAL2005余剰金	
支出の部	一般正味財産	部会支出	2,703,200	4,361,000	▲1,657,800	
		通常予算	1,685,000	3,246,000	▲1,561,000	
		会議費	10,000	10,000	0	
		通信運搬費,その他	28,000	28,000	0	部会賞副賞
		旅費交通費	75,000	75,000	0	
		諸謝金	60,000	60,000	0	
		管理費配賦額	62,000	63,000	▲1,000	
		負担金支出	1,450,000	3,010,000	▲1,560,000	GLOBAL2011準備金
		セミナー	1,018,200	1,115,000	▲96,800	
		会議費	320,000	320,000	0	
		旅費交通費	150,000	150,000	0	
		諸謝金	150,000	150,000	0	
		一般外注経費	200,000	200,000	0	
		その他支出	174,000	259,000	85,000	消耗品(1万),会場費(15万),副賞(1.4万)
		本部繰入金	24,200	36,000	11,800	セミナー残金の20%
収支(一般正味財産)		▲1,293,200	▲2,843,000	-	赤字分は指定正味財産より補填	
収支(指定正味財産)		942,275	1,515,666	-	H23年度繰越金848,048円(10%IT化基金)	

8. その他

部会賞の優秀講演賞推薦方法

10年秋の大会と同様に、優秀講演賞への応募を活性化するため、推薦シートを座長と拡大運営委員に配布しています。

優秀な講演があれば、推薦をお願いします。

期 限：9月30日(金)まで

方 法：推薦シートを部会庶務担当に送付