

# 平成 23 年度事業報告書

(平成 23 年 4 月 1 日～平成 23 年 5 月 31 日)

平成 23 年度 (平成 23 年 4 月 1 日～平成 23 年 5 月 31 日) における事業報告は以下の通りである。

## I. 事業の状況

### (1) 研究助成・表彰事業 (寄附行為第 4 条第 1 項第 1 号および第 4 号)

#### ● 研究助成

研究助成 (助成額: 1 件当たり 10 万円) につき該当なし。

#### ● 奨励賞

奨励賞につき該当なし。

### (2) 研究会・講演会開催事業 (寄附行為第 4 条第 1 項第 2 号)

事業項目(1)と並行して、研究会(別表 I 参照)を通じて研究調査を行った。その結果を事業項目(5)で公表した。またその結果は下記の無料の技術相談を開設することによって調査結果の一部を社会へ還元した。

●研究会: 平成 23 年 5 月 23 日、5 月例会を開催した。

●技術相談: 該当する技術相談はなし。

### (3) 成果実用化事業 (寄附行為 4 条 3 号)

別表 I の研究発表および調査研究の結果から該当すべき研究なし。

### (4) 研究者養成事業 (寄附行為 4 条 4 号)

研究会を開催して、研究者の養成を行うとともに、放射科学に関する研究助成を実施した。

### (5) 知識普及事業 (寄附行為第 4 条 5 号)

「2010 年度放射科学研究会資料集」を作成した。

## II. 処務の概要

### (1) 役員等に関する事項

職名	常勤・非常勤	氏名	就任(重任)年月日	担当職務	報酬	現職	備考
理事長	非常勤	佐藤 亨	平成 23.4.1	総括	なし	京都大学教授	
理事	〃	栗井郁雄	〃	全般	〃	株式会社リューテック代表取締役	
	〃	石川容平	〃	〃	〃	村田製作所常任技術顧問	
	〃	上田大助	〃	〃	〃	パナソニック株式会社主席 技監・理事 先端技術研究所所長	
	〃	岡村康行	〃	会計及び全般	〃	大阪大学教授	
	〃	桑原秀夫	〃	全般	〃	富士通研究所フェロー	
	〃	林 秀樹	〃	〃	〃	住友電気工業理事・フェロー 材料技術研究開発本部技師長	
	〃	八木重典	〃	〃	〃	三菱電機開発本部技術顧問	

監事	岸岡 清	平成 23. 4. 1	財務及び全般	大阪電気通信大学教授
〃	岩井誠人	〃	監査全般	同志社大学教授
評議員	飯野博司	平成 23. 4. 1	全般	古野電気常務取締役
〃	今伸行一	〃	〃	オムロン株式会社執行役員常務 技術本部長
〃	上羽正純	〃	〃	A T R 波動工学研所長
〃	左貝潤一	〃	〃	立命館大学教授
〃	中山純一	〃	〃	京都工芸繊維大学名誉教授
〃	西原 浩	〃	〃	大阪大学名誉教授
〃	橋本正弘	〃	〃	大阪電気通信大学名誉教授
〃	宮内 哲	〃	〃	情報通信研究機構 未来 I C T 研究所研究主管
〃	三好旦六	〃	〃	神戸大学名誉教授

## (2) 職員に関する事項

職名	常勤・非常勤	氏名	採用年月日	担当事務	給料	備考
事務責任者	非常勤	西村貞彦	平成 17. 4. 1	総括、企画	24 万円/年	

## (3) 会議に関する事項

### ●理事会

平成 23 年 5 月 27 日

- 平成 22 年度事業報告について 全会一致で承認・可決
- 平成 22 年度収支決算報告について 全会一致で承認・可決
- 平成 22 年度監査報告について 全会一致で承認
- その他

### ●評議員会

平成 23 年 5 月 27 日

- 平成 22 年度事業報告について 全会一致で承認・可決
- 平成 22 年度収支決算報告について 全会一致で承認・可決
- 平成 22 年度監査報告について 全会一致で承認
- その他

## (4) 出版事業に関する事項

発刊なし。

## (5) 主務官庁からの連絡事項等

特記すべき事項なし。

## (6) その他重要事項

平成 23 年 5 月 30 日付公益財団法人移行認定書受領

平成 23 年 6 月 1 日付公益財団法人輻射科学研究会移行登記

\*\*\*\*\*

別表 I 研究会の開催と発表課題

第一回研究会

◎日時 平成 23 年 5 月 26 日 (木) 13 時 30 分～16 時 45 分

◎会場 京都大学 工学部 3 号館北館 2F セミナー室  
京都市左京区吉田本町

◎発表者・題目

RS11-01 シュー ジンファン\*、河合正\*、榎原晃\*、村上寛\*\*  
\*兵庫県立大学大学院工学研究科、\*\*産業技術総合研究所エネルギー技術研究部門  
"マイクロ波照射による生態に対する加熱効果の検討"

RS11-02 玉山泰宏, 中西俊博, 北野正雄 (京都大学大学院工学研究科)  
"負屈折率媒質における位相速度, 群速度およびエネルギー速度の関係"

RS11-03 生駒圭司、久門尚史、和田修己 (京都大学大学院工学研究科)  
"単導体素子を用いた三次元線構造の時間領域における電流伝搬解析"

RS11-04 酒井道、前田潤 (京都大学大学院工学研究科)  
"プラズマアレイ上の局在表面波導波現象"

◎出席者数 17 名

平成 23 年度研究発表内訳 (H23. 4～23. 5)

機関	ミリ波・マイクロ波関連		光関連		その他 会議報告など	計
	主に理論	主に実験	主に理論	主に実験		
大学	2	2			0	4
企業					0	
その他					0	
小計					0	
計	4		0		0	4

過去三ヶ年のべ出席数

	発表件数	出席者数
平成 21 年	18	103
平成 22 年	16	71
平成 23 年	4	17

(注) 平成 23 年は 5 月末まで。

以 上