

第10回日本加速器学会総会

式次第

1. 広報・ウェブ幹事報告
2. 庶務幹事報告
3. 編集幹事報告
4. 行事幹事報告
5. 会計幹事報告



Particle Accelerator Society of Japan

広報ウェブ幹事報告



広報ウェブ委員

田中俊成(日大、広報幹事)

佐藤政則(KEK)、古川和朗(KEK)、宮本篤(広島大学)、
柳田謙一(SPring-8)、菊澤信宏(J-PARC)

今後のWEBページ充実の作業予定

- ・ 今回の年会に引き続き、年会アブストラクト集、プロシーディングス発行作業の自動化を進める
- ・ 過去のプロシーディングス掲載準備

庶務幹事報告



『加速器ハンドブック』

加速器学会から設立10周年を記念し、ハンドブックを刊行予定。

評議員会の議を経て、神谷幸秀氏を委員長とするハンドブック編纂委員会(特別委員会)を設置した。

『加速器ハンドブック』企画提案(素案)

第9回日本加速器学会年会総会

加速器科学は、素粒子の発見などの基礎科学の推進から、がん治療などの医療への応用まで、それがカバー範囲は拡大の一途をたどっており、進展が著しい。

【趣旨】 本ハンドブックは、加速器科学の基礎から応用までを網羅し、加速器科学分野の発展に資することを目的とするとともに、分野間の交流を促進し、この分野への社会の理解の向上にも寄与することを目指す。

【本体設計(素案)】 価格30,000円程度(変更の可能性有り)、
初版700部、450ページ程度、B5判、モノクロ

【出版社】 丸善出版株式会社

【刊行予定】 2014年8月(目標)「10周年記念出版物」

【読者対象】

- ・加速器の研究者・技術者
- ・加速器科学に関係する産業界、研究機関、大学、官公庁等
- ・加速器のユーザー、加速器科学に関心のある方

編集・内容等

○ 編纂委員会

学会内に特別委員会を設置して、編集の取りまとめ、執筆依頼等を行う。

○ 内容の素案【たたき台】

<編集方針>

- ・加速器専門家だけのためのハンドブックとはしない
- ・説明はできるだけ平易かつ簡潔にして、詳細については参考文献を紹介
- ・ウェブで検索が容易であること

<基本構成>

[第一編](加速器科学への招待)

加速器によって拓かれるサイエンスと利用分野、今後の展望

[第二編](加速器の基礎)

加速器の歴史、タイプ、理論、要素技術及び関連技術、電磁場及び物質との相互作用など

[第三編](加速器の具体的な応用)

加速器及びその関連技術の様々な分野への応用

編集幹事報告(1/2)



編集委員

岩下 芳久 (京都大、編集委員長)	栗木 雅夫 (広島大)
岩田 佳之 (放医研)	小関 忠 (KEK)
大熊 春夫 (JASRI)	設楽 哲夫 (KEK)
帯名 崇 (KEK)	庄司善彦 (兵庫県大)
柏木 茂 (東北大)	末次 祐介 (KEK)
加瀬 昌之 (理研)	田中 俊成 (日大)
加藤 龍好 (阪大)	中山 光一 (東芝)
菊谷 英司 (KEK)	長谷川 和男 (JAEA)
	増田 開 (京大)

編集幹事報告(2/2)

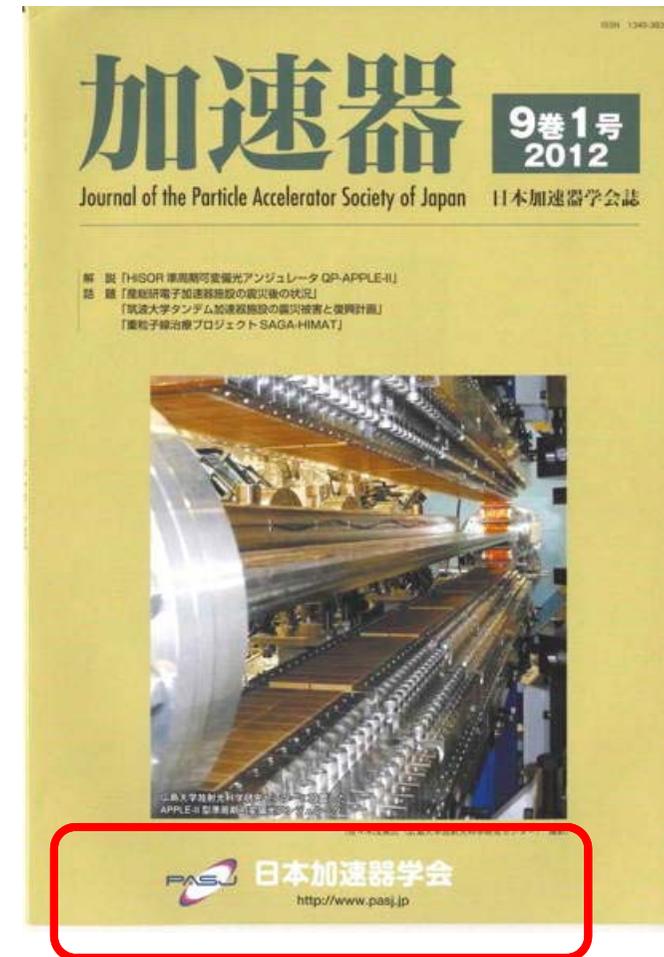


今後の発行予定

- 第9巻第3号(2012.10.31) 原稿締切8.31
- 第9巻第4号(2013.1.31) 原稿締切11.30
- 第10巻第1号(2013.4.30) 原稿締切2.29
- 第10巻第2号(2013.7.31) 原稿締切5.31

報告事項

- 評議員会の承認を得て、9巻1号から学会誌の表紙にロゴを入れた。
- 年会会期中に学会誌のフォントについてアンケートを行っている。



行事幹事報告(1/6)



●第9回日本加速器学会年会 開催状況報告

事前登録	参加申込:383名(一般:321名、学生:11名、入会予定19名) 懇親会参加者:159名 施設見学参加者:150名
研究発表	口頭発表:78件 施設現状報告ポスター:28件 ポスター発表:257件
講演	特別講演:極短パルス加速器開発と科学・産業への応用展開 (大阪大学 田川精一) 学会賞受賞講演 技術研修会:ビームモニタ 2件
展示・広告	企業展示:56社53小間 (賛助会員:26社、一般:30社) 予稿集広告:9社

* リニアック技術研究会世話人会企画

行事幹事報告(2/6)



- **第10回日本加速器学会年会 開催概要**
 - 開催日時: 2013年8月中として再検討
 - 開催機関: 名古屋大学・分子科学研究所
 - 会場: 名古屋大学 東山キャンパス内
 - 主会場: 豊田講堂(1階616席、2階506席、3階84席)
 - 副会場: シンポジオン会議室(椅子のみ: 300名、机使用: 200名)
 - 見学: 中部シンクロトン光利用センター(愛知県瀬戸市南山口町)
 - 実施体制
 - 組織委員長: 曾田一雄(名古屋大学大学院工学研究科)
 - プログラム委員長: 加藤政博(分子科学研究所)
 - 実行委員長: 高嶋圭史(名古屋大学)

行事幹事報告(3/6)



- **第11回日本加速器学会年会予定**
 - 開催機関：(独)日本原子力研究開発機構(青森県・青森市共催)
 - 開催地： 青森市
 - 2014年8月を予定(ねぶた祭りを避ける)

行事幹事報告(4/6)



● 加速器学会年会の運営について 1

第9回年会のセッション

- 口頭発表を増やすため開催期間を1日増やしたが、申し込みが予想より少なかったため申込み締切延長・不足分についてポスターから口頭への変更依頼を行った。
- 従来リニアック技術研究会世話人会が主催していた技術研修会を、今回の年会から学会行事として行った。
- 今回の年会では若手発表者を対象に年会賞への応募をつのり、優れた発表についてプログラム委員の投票により閉会式にて表彰する。

予稿集の事前公開

- 年会参加者への便宜およびマスコミへの広報のため、年会開会に先立って、予稿集をweb上でできるだけ早く公開するようにした。
- 早期公開をサーキュラーや年会のページで発表者に周知した。

行事幹事報告(5/6)



● 加速器学会年会の運営について 2

予稿集出版の自動化

- ウェブページからテキスト提出することにより、本文ページと目次の生成をほぼ自動で行えることになったため、申込み締切から出稿までを2日に短縮
- 予稿集はA5版とし携帯の便利を図るとともに、PCやスマートフォンでブラウザ出来るようにした

プロシーディングス締切の厳守

- プロシーディングス発行が遅れないよう締切後の投稿を厳しく制限したい。
- 締切を年会開始一週間前としたが、締切後も引き続き提出を認めており、最終締切日は閉会式でアナウンス

皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます

行事幹事報告(6/6)

● 年会における非会員の発表資格について

非会員の発表については、以下の通り評議員会にて決定した。

- ◆ 原則として、正会員でも名誉会員でもない(以下、非会員と略記)年会参加者の発表は認めない。
- ◆ ただし、以下についてはその限りではない。
 - 学生非会員の発表は認める。
 - 賛助会員の企業の場合は、以下のように会費口数に応じて、または発表費を支払うことにより、非会員の発表を認める。
 - 5口までは1人、5口を超える分1口につき1人の非会員発表を認める。
 - 上記会費口数により許される人数以上の非会員発表は、賛助会員または発表者が1人当たり1万円の発表費を支払うことにより、これを認める。
- ◆ 上記のルールを定めるに当たっては、定款や細則の改正を行わず覚書として記録する。

会計幹事報告(1/7)



日本加速器学会 2011年度収支決算報告書

収入の部

2011年4月1日～2012年3月31日

科目	細目	前期実績	当期予算案	当期実績
会費収入	(当期細目)	6,176,000	6,470,000	6,628,000
正会員	606件 X 6,000	3,818,000	3,720,000	3,636,000
学生会員	21件X2,000	28,000	50,000	42,000
賛助会員	53件(290口)X10,000	2,250,000	2,600,000	2,900,000
購読会員	5件X10,000	80,000	100,000	50,000
事業収入		16,950,948	12,767,500	15,401,939
会誌販売収入		12,200	10,000	10,400
会誌別刷収入	Vol.8, No.1～No.4	2,964,463	2,500,000	1,161,704
会誌広告収入	Vol.8, No.1～No.4	1,034,560	1,200,000	1,368,960
学術的会合収入	第8回年会	11,999,725	9,057,500	12,860,875
	第7回年会・姫路市助成金	940,000	0	0
雑収入		430	500	104
受取利息		430	500	104
その他		0	0	579,434
不明金		0	0	579,434
収入合計		23,127,378	19,238,000	22,609,477

会計幹事報告(2/7)



支出の部

科目	細目	前期実績	当期予算案	当期実績
学会誌出版費		5,514,712	5,500,000	5,276,103
会誌印刷費	Vol.8, No.1～No.4	4,910,058	5,000,000	4,897,840
別刷印刷費	Vol.8, No.1～No.4	604,654	500,000	378,263
運営費		11,112,048	10,187,000	14,623,615
会誌発送費	発送料・手数料	384,598	400,000	386,067
学術的会合支出	第8回年会・研究会	10,004,934	9,057,000	11,293,228
	第8回年会準備金	0	0	593,870
	第8回年会立替金返済			1,178,705
学会賞費	選考委員会・賞状用紙等	29,381	30,000	68,250
賞金	学会ロゴマークのデザイン	50,000	0	0
会場費	会議室使用料	208,135	200,000	274,495
旅費	各委員会旅費	435,000	500,000	829,000
事務業務費		2,859,699	2,989,764	3,492,341
名簿管理費	会員業務(原簿更新, 会費の請求, 再請求等)	279,090	300,000	277,200
事務管理費	庶務(会員・役員対応事務業務等の基礎費用)	126,000	126,000	126,000
	庶務(会議資料作成・出張・各種案内発送等)	509,400	500,000	851,660
	会計(各種入出金伝票の起票・管理等)	252,000	252,000	252,000
在庫書籍保管料	バックナンバー保管	109,764	109,764	146,352
ホームページ維持費	学会ホームページの維持管理	257,250	252,000	252,000
通信費	郵便, 電話, レンタルサーバー	613,071	700,000	742,123
	封筒印刷費等	163,986	160,000	105,396
備品費	パソコン, レーザーポインター	0	0	171,700
事務用品費	コピー用紙・発送用ラベル等	54,418	50,000	35,715
消耗品費	コピー機チャージ料等	223,544	230,000	271,142
運賃	宅急便等	163,781	200,000	98,020
事務局交通費	会議・打合せで出張	1,900	10,000	55,110
支払手数料	会費自動振替, 郵便振替貯金等	105,495	100,000	107,923
雑損		0	0	0
支出合計		19,486,459	18,676,764	23,392,059
収支差額		3,640,919	561,236	-782,582
前期繰越剰余金		5,651,353	9,292,272	9,292,272
次期繰越剰余金		9,292,272	9,853,508	8,509,690

会計幹事報告(3/7)



2011年度貸借対照表 (2012年3月31日現在)

借 方		貸 方	
科 目	金 額	科 目	金 額
【流動資産】		【流動負債】	
現金および預金		前受金	
三菱東京UFJ銀行残高	3,691,109	正会員会費 (514名X 6,000)	3,084,000
郵便振替貯金残高	8,426,150	学生会員会費 (10名X 2,000)	20,000
八千代銀行残高	178,385	賛助会員会費 (235口X10,000)	2,350,000
手持ち現金残高	544,864	企業展示 (第9回年会)	126,000
立替金(第9回年会)	771,182	預り金(学生会員会費過払分)	8,000
会費未収金(3月31日現在, 請求分)		前期繰越剰余金	9,292,272
正会員 29名 6,000X34	204,000	当期収支差額	-782,582
学生 6名 2,000X6	12,000		
賛助会員 5社 50,000X5	250,000		
購読会員 2機関 10,000X2	20,000		
合計	14,097,690	合計	14,097,690

会計幹事報告(4/7)



2011年度資産負債明細 (2012年3月31日現在)

資産の部			
科目	金額	細目	金額
現金および預金	12,840,508	三菱東京UFJ銀行残高	3,691,109
		郵便振替貯金残高	8,426,150
		八千代銀行残高	178,385
		手持ち現金残高	544,864
立替金	771,182	第9回年会準備金	771,182
会費未収金(3月31日現在, 請求分)	486,000	正会員会費未収残高(34件X6,000)	204,000
		学生会員会費未収残高(6件X2,000)	12,000
		賛助会員会費未収残高(5件X50,000)	250,000
		購読会員会費未収残高(2件X10,000)	20,000
合計	14,097,690	合計	14,097,690

負債の部			
科目	金額	細目	金額
前受金(3月31日現在, 入金分)	5,580,000	正会員会費(514名X6,000)	3,084,000
		学生会員会費(10名X2,000)	20,000
		賛助会員会費(235口X10,000)	2,350,000
		企業展示(第9回年会)	126,000
預り金	8,000	学生会員会費過払分	8,000
合計	5,588,000	合計	5,588,000

剰余金の部			
科目	金額	細目	金額
前期繰越剰余金			9,292,272
当期収支差額			-782,582
剰余金の部合計			8,509,690

会計幹事報告(5/7)



剰余金処分計算書

前期繰越剰余金	9,292,272
当期収支差額	-782,582
次期繰越剰余金	8,509,690

監査報告書

日本加速器学会の平成 23 年 4 月 1 日～平成 24 年 3 月 31 日の決算書について、監査の結果、正確かつ適正であることを認めます。

平成 24 年 8 月 2 日

日本加速器学会

監事 平松 成範 (印)

監査報告書

日本加速器学会の平成 23 年 4 月 1 日～平成 24 年 3 月 31 日の決算書について、監査の結果、正確かつ適正であることを認めます。

平成 24 年 8 月 2 日

日本加速器学会

監事 佐藤 勇 (印)

会計幹事報告(6/7)



日本加速器学会 2012年度予算案

収入の部

2011年4月1日～2012年3月31日

科目	細目	前期実績(A)	当期予算額(B)	増減高(B)-(A)
会費収入	(当期細目)	6,628,000	6,832,000	204,000
正会員	630名 X 6,000	3,636,000	3,780,000	144,000
学生会員	21名 X 2000	42,000	42,000	0
賛助会員	51社(290口) X 10,000	2,900,000	2,900,000	0
購読会員	11機関 X 10,000	50,000	110,000	60,000
事業収入		15,401,939	12,267,900	-3,134,039
会誌販売収入	学会誌売上	10,400	10,400	0
会誌別刷収入	Vol. 8, No.1～No.4	1,161,704	1,800,000	638,296
会誌広告収入	Vol. 8, No.1～No.4	1,368,960	1,400,000	31,040
学術の会合収入	第9回年会	12,860,875	9,057,500	-3,803,375
雑収入		104	200	96
受取利息		104	200	96
その他	0	579,434	0	-579,434
不明金	0	579,434	0	-579,434
収入合計		22,609,477	19,100,100	-3,509,377

会計幹事報告(7/7)



支出の部

科目	細目	前期実績	当期予算額(B)	増減高(B)-(A)
学会誌出版費		5,276,103	4,850,000	-426,103
会誌印刷費	Vol. 8, No.1~No.4	4,897,840	4,500,000	-397,840
別刷印刷費	Vol. 8, No.1~No.4	378,263	350,000	-28,263
運営費		14,623,615	11,088,182	-2,941,563
会誌発送費	発送料・手数料	386,067	370,000	-16,067
学術的会合支出	第9回年会	11,293,228	9,002,000	-2,291,228
	年会準備金	593,870	0	-593,870
	第8回年会立替金返済	1,178,705	771,182	-407,523
学会賞費	選考委員会・賞状用紙等	68,250	45,000	-23,250
会場費	会議室使用料	274,495	200,000	-74,495
旅費	各委員会旅費	829,000	700,000	-129,000
事務業務費		3,492,341	3,160,200	-332,141
名簿管理費	会員(原簿更新, 会費の請求, 再請求等)	277,200	277,200	0
事務管理費	庶務(会員・役員対応事務業務等の基礎費用)	126,000	126,000	0
	庶務(会議資料作成・出張・各種案内発送等)	851,660	800,000	-51,660
	会計(各種入出金伝票の起票・管理等)	252,000	252,000	0
在庫書籍保管料	バックナンバー保管	146,352	150,000	3,648
ホームページ維持費	学会ホームページの維持管理	252,000	252,000	0
通信費	郵便, 電話, レンタルサーバー等	742,123	680,000	-62,123
	封筒印刷費	105,396	100,000	-5,396
備品費	パソコン, レーザーポインター	171,700	0	-171,700
事務用品費	コピー用紙・発送用ラベル等等	35,715	35,000	-715
消耗品費	コピー機チャージ料等	271,142	270,000	-1,142
運送費	宅急便等	98,020	80,000	-18,020
事務局交通費	会議・打合せで出張	55,110	50,000	-5,110
支払手数料	会費自動振替, 郵便振替貯金加入者負担分等	107,923	80,000	-27,923
雑損	学生会費過徴収分返却(2×4000円)	0	8,000	8,000
支出合計		23,392,059	19,098,382	-4,293,677
収支差額		-782,582	1,718	784300
前期繰越金		9,292,272	8,509,690	-782582
次期繰越金		8,509,690	8,511,408	1,718

第8回日本加速器学会賞



氏名：高木 宏之

所属：東京大学物性研究所

業績：パルス六極磁石による入射方式の開発

奨励賞



氏名：日暮 祥英^a、
大西 純一^a、
湊 恒明^b

所属：^a独立行政法人理化学研究所、
^b三菱電機株式会社

業績：28 GHz 超伝導ECR イオン源の開発

技術貢献賞



氏名：上野健治

所属：高エネルギー加速器研究機構

業績：電子陽電子リニアコライダー用
加速空洞の研究開発

技術貢献賞



氏名：田中 隆次

所属：独立行政法人理化学研究所

業績：アンジュレータ用

In-situ高精度磁場測定装置開発

技術貢献賞



氏名：村上 豊

所属：元・住友重機械ファインテック株式会社

業績：挿入光源の実用化とその普及に関する功績

特別功労賞