

平成15年 7月24日

報道機関 各位

広島大学総務部大学情報室長
西田良一平成15年度(財)広島大学後援会助成金決定通知書
授与式について

このことについて、下記のとおり開催されますので、取材をお願いいたします。

記

日時 平成15年7月30日(水) 15時～

場所 広島大学事務局 4階 会議室([会場見取図](#))

式次第

1. 開式の辞
2. 決定通知書授与
(教育研究助成被授与者代表1名に授与)
代表者 広島大学大学院生物圏科学研究科
助手 島田昌之(しまだ まさゆき)
(教育研究一般助成被授与者代表1名に授与)
代表者 広島大学大学院医歯薬総合研究科
教授 浅原利正(あさはら としまさ)
(国際交流助成被授与者代表1名に授与)
代表者 広島大学大学院教育学研究科
助教授 丸山恭司(まるやま やすし)
3. 理事長挨拶((株)サタケ 佐竹利子代表)
4. お礼の言葉(広島大学 牟田泰三学長)
5. 閉式の辞

【お問い合わせ先】

(財)広島大学後援会事務局 田中敬子
TEL:(0824)24-1201

[発行枚数;A4版 8枚(本票含む)]

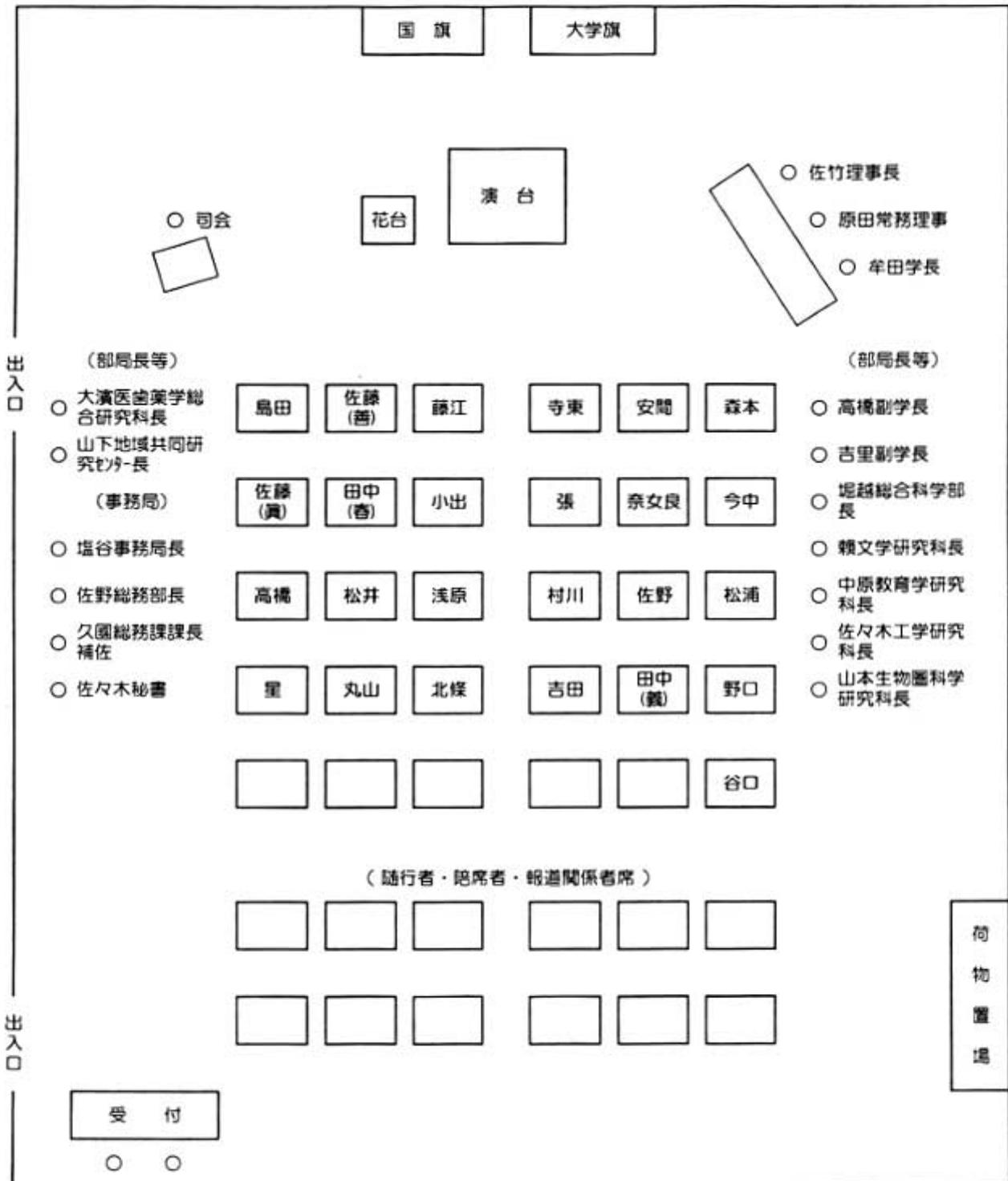
○[助成概要](#) ○[被授与者一覧](#)

平成15年度財団法人広島大学後援会助成金決定通知書授与式

日 時 平成15年7月30日(水) 午後3時 開式

場 所 広島大学事務局4F会議室

式 場



平成15年度財団法人広島大学後援会 研究等助成概要

本助成は、平成9年度に始まり、今年で7回目です。
本年度の助成は別紙一覧表のとおり、30件で総額約1,200万円です。
募集要項は次のとおりです。

1. 助成の対象, 助成件数, 助成額及び応募資格

1-1. サタケ教育研究助成金

(1) サタケ教育研究助成金

1. 助成の対象 あらゆる研究分野における、若手研究者による研究を対象とする。
2. 助成件数 12件程度
3. 助成額 1件あたり50万円程度とし、必要額を査定
4. 応募資格 広島大学に所属する助教授、専任講師、助手又は教諭のうち、当該年度の4月1日現在の年齢が、40歳未満の個人又はグループ

(2) 学術講演会等開催助成

1. 助成の対象 広島大学の専任教職員が責任者となって開催する学術講演会、シンポジウム及びセミナー等を対象とする。
2. 助成件数 4件程度
3. 助成額 1件当たり30万円程度とし、必要額を査定
4. 応募資格 学術講演会等の開催責任者

(3) 学術出版助成

1. 助成の対象 あらゆる研究分野における、学術出版物を対象とする。
2. 助成件数 1件程度
3. 助成額 1件あたり50万円程度とし、必要額を査定
4. 応募資格 広島大学に所属する専任教職員で、個人又はグループ

1-2. サタケ教育研究一般助成金

(1) サタケ教育研究一般助成

1. 助成の対象 あらゆる研究分野における、研究者による研究を対象とする。
2. 助成件数 2件程度
3. 助成額 1件あたり50万円程度とし、必要額を査定
4. 応募資格 広島大学に所属する教授、助教授、専任講師、助手又は教諭で、個人又はグループ

2. サタケ国際交流助成金

(1) 海外研修助成

1. 助成の対象 公務として行う海外研修等を対象とする。
2. 助成件数 7件程度
3. 助成額 1件当たり30万円程度とし、必要額を査定
4. 応募資格 広島大学に所属する専任教職員で、個人又はグループ
(平成14年4月以降に出発する海外研修)

(2) 外国人研究者受入れ助成

1. 助成の対象 外国人研究者等の招聘等を対象とする。
2. 助成件数 3件程度
3. 助成額 1件当たり30万円程度とし、必要額を査定
4. 応募資格 広島大学に所属する専任教職員で、学术交流等のために外国人を招聘する個人又はグループの代表者
(平成14年4月以降に来日するもの)

(3) 国際シンポジウム等開催助成

1. 助成の対象 広島大学の専任教職員が責任者となって開催する国際学術講演会、国際シンポジウム及び国際セミナー等を対象とする。
2. 助成件数 1件程度
3. 助成額 1件当たり30万円程度とし、必要額を査定
4. 応募資格 学術講演会等の開催責任者

2. 助成の対象期間

平成15年4月1日から平成16年3月31日までの間

【参考】研究等助成実績

年度	応募件数(件)	助成件数(件)
平成9年度	108	28
平成10年度	157	29
平成11年度	147	30
平成12年度	145	31
平成13年度	109	31
平成14年度	122	32
平成15年度	129	30
計	917	211

平成15年度(財)広島大学後援会研究等助成金被授与者一覧表

1-1 サタケ教育研究助成金(教育・研究活動に対する支援)

(1) サタケ教育研究助成(教員[個人、グループ]の研究に対する助成)

所属部局等	職名	氏名	研究課題	助成額(千円)
総合科学部	助教授	森本 康彦	時空間情報をもつデータベースからの頻出パターン発掘技術の研究	500
医学部	助教授	中込 さと子	早産した母親の罪責感の変容過程に関する研究 -虐待予防に向けて-	500
医学部 附属病院	助手	佐村 修	産褥後発症した甲状腺疾患の発症機構の解明 -分娩後に母体血中に残存した胎児細胞は甲状腺疾患発症の要因となる-	500
大学院 文学研究科	助手	安間 拓巳	広島県における古代の土器の考古学的研究	500
大学院 理学研究科	助手	寺東 宏明	放射線耐性細菌を用いた放射性液体廃棄物処理法の検討	500
大学院先端物質 科学研究科	助手	藤江 誠	熱帯産植物の特殊窒素固定装置の研究	500
大学院 工学研究科	助手	佐藤 善之	超臨界二酸化炭素による樹脂の可塑化	500
大学院生物圏 科学研究科	助手	島田 昌之	プロゲステロン受容体(PR)遺伝子上流域の遺伝子配列の個体差と一腹産子数の関係	500
大学院医歯薬学 総合研究科	寄附講座 教員	今中 応亘	再生医療への応用を目指した遺伝子改変マウスによる成体多能性幹細胞の分離と解析	500
大学院医歯薬学 総合研究科	講師	奈女良 昭	アミノ酸系農薬の迅速分析法の開発	500
大学院医歯薬学 総合研究科	助手	張 雁	唾液腺癌における早期遺伝子診断・治療に関する研究	496
ナノデバイス ・システム 研究センター	助教授	小出 哲士	高信頼セキュリティシステム実現のための高速・小面積・低消費電力連想メモリアーキテクチャの設計とLSI化に関する研究	500
小計	12件	12名		5,996

(2) 学術講演会等開催助成

所属部局等	職名	氏名	講演会等の名称	助成額(千円)
大学院 教育学研究科	教授	田中 春彦	第39回熱測定討論会 (日本熱測定学会創立30周年記念討論会)	300
大学院 教育学研究科	教授	佐藤 眞典	第51回イタリア学会	300
大学院 理学研究科	教授	松浦 博厚	2003年日本化学会西日本大会	300
大学院生物圏 科学研究科	教授	佐藤 清隆	2004年度日本農芸化学会大会	300
小計	4件	4名		1,200

(3) 学術出版助成

所属部局等	職名	氏名	出版物名	助成額(千円)
総合科学部	教授	佐野 眞理子	高等教育のバリアフリー化:障害のある学生の自	500

小計	1件	1名	立と共存をめざして	500
----	----	----	-----------	-----

合計	17件	17名		7,696
----	-----	-----	--	-------

1-2 サタケ教育研究一般助成金(教育・研究活動に対する支援)

(1) サタケ教育研究一般助成(教員[個人、グループ]の研究に対する助成)

所属部局等	職名	氏名	研究課題	助成額(千円)
大学院 工学研究科	教授	村川 三郎	学校給食施設における業務用電化厨房機器の 使用方と厨房温熱環境に関する研究	500
大学院医歯薬学 総合研究科	教授	浅原 利正	肝細胞癌症例への肝移植におけるNK/NKT細胞 療法による再発予防に関する研究	500
地域共同 研究センター	教授	松井 亨景	広島大学の戦略的特許創製システムと広島TLO の有機的連携の研究	500
小計	3件	3名		1,500

合計	3件	3名		1,500
----	----	----	--	-------

2 サタケ国際交流助成金(教育・研究の国際交流に対する支援)

(1) 海外研修助成

所属部局等	職名	氏名	研修課題	助成額(千円)
大学院 理学研究科	助教授	高橋 嘉夫	国際会議「MIGRATION'03」での研究発表	150
大学院先端物質 科学研究科	助手	若林 克法	第12回相関化合物国際会議への出席・研究成果 発表及びナノグラファイトにおける磁性に関する研究 (スイス連邦工科大学との共同研究)	247
大学院 工学研究科	助手	野口 聡	国際会議COMPUMAG2003にて論文“An Optimization Design Method for Enhancing Efficiency of PM Motor by Using Voltage Driven Finite Element Method with Adjusting Supply Voltage”の発表および研究打ち合わせ	284
大学院医 工学研究科	助手	田中 義和	The 11th International Symposium on Applied Electromagnetics and Mechanics (電磁場および その機械への応用に関する国際シンポジウム)に参 加し、これまでの研究成果を発表する	230
事務局	留学生 課長	吉田 規雄	財団法人日本国際教育協会主催の「日本留学フ ェア」への参加	300
事務局	国際交 流課長	北條 泰親	オーストリア、グラーツ大学における交流支援に関 する視察及び実情調査	300
小計	6件	6名		1,511

(2) 外国人研究者受入れ助成

所属部局等	職名	氏名	研究課題	助成額(千円)
-------	----	----	------	---------

医学部	教授	松川 寛二	運動筋と心循環系適応の協調的制御に関する基礎研究とリハビリテーション科学への臨床応用	300
大学院 教育学研究科	助教授	丸山 恭司	米国における教育倫理研究の現状と課題	300
原爆放射線 医科学研究所	教授	星 正治	セミパラチンスク核実験における放射線被爆問題の研究	300
小計	3件	3名		900

(3) 国際シンポジウム等開催助成

所属部局等	職名	氏名	講演会等の名称	助成額(千円)
放射光科学 研究センター	センター長	谷口 雅樹	d,f電子系のスピン電子状態に関する放射光国際シンポジウム	300
小計	1件	1名		300

合計	10件	10名		2,711
----	-----	-----	--	-------

総計	30件	30名		11,907
----	-----	-----	--	--------