

平成 23 年 4 月 1 日

記者クラブ御中

公益財団法人 長瀬科学技術振興財団 平成 23 年度の助成決定について

大阪市西区新町一丁目 1 番 17 号
公益財団法人 長瀬科学技術振興財団
理 事 長 長 瀬 洋

当長瀬科学技術振興財団の平成 23 年度の助成 15 件を、選考委員会及び理事会において下記のとおり審査、決定いたしましたのでご通知いたします。

長瀬科学技術振興財団は、生化学及び有機化学等の分野における、科学技術の発展を願って平成元年 4 月に設立許可されたもので、今回が 23 回目の助成であります。

記

1. 助成金贈呈式

日 時 平成 23 年 4 月 21 日 (木) 午後 5 時より
場 所 大阪市西区靱本町 1-8-4
大阪科学技術センター 大ホール

2. 助成金受賞者一覧表 添付別紙 (No. 1) をご参照下さい

3. 助 成 金 額 37,500,000 円 (研究助成 15 件合計)

4. 当財団の概要 添付別紙 (No. 2) をご参照下さい

以 上

お問い合わせ : 大阪市西区新町一丁目 1 番 17 号
長瀬産業株式会社内
公益財団法人 長瀬科学技術振興財団
TEL 06-6535-2117

平成 23 年度助成金受賞者一覧表

(敬称略:50 音順)

氏名	所属	役職	研究テーマ
<生 化 学>			
菊池 章	大阪大学大学院医学系研究科	教授	三次元培養法を用いた上皮管腔組織形成法の確立
久原 篤	甲南大学工学部生物学科 名古屋大学大学院理学研究科	講師 招聘教員	記憶・感覚に関わるジアシルグリセロールリン酸化酵素の解析
佐藤 隆一郎	東京大学大学院農学生命科学研究科	教授	細胞培養培地に高濃度で含まれるグルタミンの細胞内機能の解析
大利 徹	北海道大学大学院工学研究院	教授	カビが生産するテルペノイド化合物の生合成研究と応用
田淵 光昭	香川大学農学部	准教授	酵母におけるスフィンゴ脂質代謝調節を介した高温ストレス耐性獲得機構の解明
増田 誠司	京都大学大学院生命科学研究科	准教授	組換え型タンパク質生産の飛躍的増強を目指す特異的輸送体の分子創成
丸山 達生	神戸大学大学院工学研究科	准教授	酵素反応による変性タンパク質の再生技術開発
<有機化学>			
網井 秀樹	群馬大学大学院工学研究科	教授	光学活性トリフルオロメチル錯体を用いる触媒的不斉反応の創出
斎藤 慎一	東京理科大学理学部	教授	環拡大反応を利用した効率的な含窒素中員環構築法の開発
徳山 英利	東北大学大学院薬学研究科	教授	高効率ワンポット連続反応を基盤とする生理活性高次構造アルカロイドの革新的合成
中村 精一	名古屋市立大学大学院薬学研究科	教授	アザスピロ環を特徴とする海洋毒の全合成研究
森田 靖	大阪大学大学院理学研究科	准教授	電子スピン非局在型の有機中性ラジカルディスプレイ液晶性分子の開発
<生化学・有機化学>			
王子田 彰夫	九州大学大学院薬学研究院	教授	In Cell 細胞機能解析を目指した新規蛍光プローブ分子群の創製
杉山 弘	京都大学大学院理学研究科	教授	機能性小分子による iPS 細胞への誘導研究
塚本 佐知子	熊本大学大学院生命科学研究部	教授	鏡像異性体を創出する Diels-Alderases の生合成機構に関する研究

財 団 概 要

1. 名 称

公益財団法人 長瀬科学技術振興財団
(英文名：Nagase Science and Technology Foundation)

2. 所在地

大阪市西区新町一丁目1番17号

3. 理事長

長 瀬 洋

4. 設立許可

平成元年4月26日
(公益移行登記 平成23年4月1日)

5. 基本財産

現 金 10億5千万円
投資有価証券 9億9千万円 (平成23年3月末現在)

6. 目 的

この法人は、生化学及び有機化学等の分野に係る研究開発に対する助成等に関する事業を行い、科学技術の振興を図り、もって社会経済の発展に寄与することを目的とする。

7. 事業の概要

- (1) 生化学及び有機化学等の分野における研究に対する助成
- (2) 生化学及び有機化学等の分野における研究成果の普及
- (3) その他この法人の目的を達成するために必要な事業

※ ホームページアドレス <http://www.nagase-f.or.jp/>