

平成 26 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 26 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 26 年度の助成 20 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 26 回目の助成であります。

記

1. 助成金贈呈式

日 時	平成 26 年 4 月 25 日（金） 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 50,000,000 円（研究助成 20 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
公益財団法人 長瀬科学技術振興財団
TEL 06-6535-2117

平成 26 年度研究助成金及び長瀬研究振興賞受賞者一覧表

(敬称略:50音順)

	氏名	所属	役職	研究テーマ
生 化 学	青井 議輝	広島大学サステナブル・ディベロ ップメント実践研究センター	テニュアトラ ック講師	眠っている微生物を起こす異種間相互作用の解明 ー難培養性微生物の培養化ー
	阿部 洋	北海道大学大学院薬学研究院	准教授	環状 RNA を用いたタンパク質翻訳現象の理解と利用
	今泉 和則	広島大学大学院医歯薬保健学研 究院	教授	小胞体ストレス応答機構の制御による新規癌治療法 の開発
	岩崎 俊雄	日本医科大学医学部	講師	グルコース感受性に関わる細菌型 mitoNEET の生体 内レドックス制御システム解析
	上田 宏	東京工業大学資源化学研究所	教授	天然抗体を用いた蛍光免疫測定素子構築法の開発
	岡部 聡	北海道大学大学院工学研究院	教授	嫌気性アンモニア酸化細菌の菌体密度依存的活性 制御機構およびニッチ分化機構の解明
	栗原 達夫	京都大学化学研究所	教授	膜タンパク質の高次構造形成と翻訳後修飾における 高度不飽和脂肪酸の機能解析
	後藤 由季子	東京大学大学院薬学系研究科	教授	ウイルス感染に対する防御機構の選択
	齊藤 博英	京都大学 iPS 細胞研究所	特定准 教授	人工 RNA ナノシステムを活用した細胞運命制御
	光武 進	佐賀大学農学部	准教授	細胞膜脂質ダイナミズムによる細胞膜機能制御機構 と疾患発症メカニズムの解明
	三原 久和	東京工業大学大学院生命理工学 研究科	教授	癌細胞や幹細胞の迅速解析用バイオチップの開発
	吉田 信行	静岡大学大学院工学研究科	准教授	超低栄養性細菌の低エネルギー型 CO ₂ 固定系に関 する研究
	渡辺 大輔	奈良先端科学技術大学院大学バ イオサイエンス研究科	助教	酵母におけるユビキチンシステムを介した有機酸スト レス応答機構の解明とその応用
有 機 化 学	井上 将行	東京大学大学院薬学系研究科	教授	巨大複雑天然物の革新的収束的合成法の開発
	上垣外 正己	名古屋大学大学院工学研究科	教授	α -ピネンより誘導されるピノカルボンの精密重合に 基づく新規バイオベースポリマーの開発
	神川 憲	大阪府立大学理学系研究科	准教授	遷移金属触媒による不斉炭素-炭素結合生成反応 を基軸とするキラルな三次元ネットワークの自在構築
	草間 博之	学習院大学理学部	教授	光化学的カルベン生成を活用した新規複素環形成 手法の開発
	深瀬 浩一	大阪大学大学院理学研究科	教授	フコシルトランスフェラーゼ 8 の選択的阻害剤の開発 とがん免疫療法への応用
	細谷 孝充	東京医科歯科大学学生体材料工学 研究所	教授	多機能性分子プローブ創製技術の革新を目指した異 種アジド選択的反応の開発
	俣野 善博	新潟大学理学部	教授	新規 π 拡張ジアザポルフィリン誘導体の創成と色素 増感太陽電池への展開

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 12億7千5百万円 (平成26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/>