

**ヒューマン・フロンティア・サイエンス・プログラム (HFSP)
2013年度審査結果について**

国際ヒューマン・フロンティア・サイエンス・プログラム推進機構 (HFSPPO) が、2013年度の助成プログラムの審査結果を発表しました。

研究 Grant	応募状況		受賞状況	
	応募チーム数	応募者数	採択チーム数	採択者数 ()内は日本人数
プログラム Grant	556	1791	23	81 (8)
若手 Grant	159	424	10	28 (3)
合計	715	2215	33	109 (11)

フェローシップ	応募状況		受賞状況	
	応募者数	日本人応募者数	採択者数	日本人採択者数
長期フェローシップ	695	43	61	3
学際的フェローシップ	55	3	9	0
合計	750	46	70	3

CDA キャリア・デベロップ メント・アワード	応募状況		受賞状況	
	応募者数	日本人応募者数	採択者数	日本人採択者数
	66	/	8	0

(2013 年度に採択された日本人研究者)

■プログラムグラント：8名採択（研究代表者3名）

TOKURIKI Nobuhiko

Michael Smith Laboratories – University of British Columbia – Vancouver – Canada
(T)Race back in space - Recovering protein evolvability from multifunctional ancestors

HARATA Masahiko

Laboratory of Molecular Biology – Graduate School of Agricultural Science – Sendai – Japan
Actin and actin-related proteins: probing their nuclear function

HAYASHI Yasunori (PI)

Brain Science Institute – RIKEN – Wako – Japan
Dynamics of actin anchoring in synaptic plasticity and learning

HOSHIJIMA Masahiko (PI)

Center for Research in Biological Systems – University of California, San Diego – La Jolla –

TAKESHIMA Hiroshi

Dept. of Biological Chemistry – Kyoto University – Kyoto – Japan
Developmental assembly and synthesis of membrane nano-domains for oscillating cardiac regulation

NAMBA Keiichi

Graduate School of Frontier Biosciences – Osaka University – Suita – Japan
Artificial synthesis of the bacterial flagellar motor with DNA nanostructures

MURAKAMI Satoshi

Dept. of Life Science – Tokyo Institute of Technology – Yokohama – Japan
Assembly and activity of multidrug efflux machines

YANO Junko (PI)

Physical Biosciences Division – Lawrence Berkeley National Laboratory – Berkeley – USA
Taking snapshots of photosynthetic water oxidation: simultaneous X-ray spectroscopy and crystallography

■若手グラント：3名採択（研究代表者1名）

KAIDA Daisuke

Frontier Research Core for Life Sciences – University of Toyama – Toyama – Japan
The role of alternative splicing in tissue specific protein interaction networks

KOMIYAMA Takaki (PI)

Section of Neurobiology and Dept. of Neurosciences – University of California, San Diego – La Jolla – USA

IMAYOSHI Itaru

The Hakubi Center, Institute for Virus Research – Kyoto University – Kyoto – Japan
Optogenetic manipulation and functional characterization of adult neurogenesis in the olfactory bulb