

THE FUNAI FOUNDATION for
INFORMATION TECHNOLOGY
2020 – 2021



FFIIT

褒賞事業、奨学事業により人材育成に貢献します



FFITは、優れた若手研究者への褒賞事業及び
留学を目指す優秀な学生への奨学事業によって、
広く世界に貢献します。

船井情報科学振興財団は、船井電機株式会社創立者船井哲良が個人財産を拠出して、2001年4月25日文部科学省の許可を得て設立されました。その後、法人制度の改革により、2011年3月30日、公益財団法人として認定されました。

科学技術は絶え間ない研究により急速な発展を遂げております。わが国は科学技術先進国として世界に貢献する使命を持続的に果たす必要があります。そのためには、さらなる高度な研究開発の推進、グローバルな視野をもった優れた人材の育成が不可欠です。当財団は、情報科学、情報技術分野、および、広くそれに関連した理系分野において、顕著な研究業績をあげた若手研究者の褒賞を通じて、一層の研究の推進を支援します。また、海外大学への留学を目指す積極的で意欲ある優秀な学生に授業料、生活費などの奨学金を支給することにより、若者の留学意欲を高め、広い視野をもった人材の育成に貢献します。これらの褒賞事業、奨学事業を通して、船井情報科学振興財団は、わが国の科学技術の発展に貢献するとともに、広く世界に貢献したいと考えております。

公益財団法人 船井情報科学振興財団 理事長

船井哲良

奨学事業

■日本人留学生奨学事業 (Funai Overseas Scholarship)

海外の大学院又は大学に留学し、学位取得を目指す日本人学生に対して、奨学金を支給することにより、若手人材を育成し、もって我が国の科学技術分野の発展に寄与することを目的とする。

応募資格 情報科学、情報技術分野を中心に広く理工系分野、生命科学分野、および、経済・経営分野において、海外の研究大学の大学院にPh.D.取得を目的として留学を目指す者、及び、日本の高校を卒業し、海外の大学で学士取得を目的として留学を目指す者。
日本国籍を有する者又は日本への永住が許可されている者であることを条件とする。

募集人数 ● 大学院留学（博士号取得）：5～10名程度
● 学部留学：1～2人

支援内容 ● 大学院留学（博士号取得）
：授業料全額 医療保険費全額
生活費2,500ドル/月
支度金50万円（日本に在住する者）
渡航費（往復航空運賃）

● 学部留学：年間30,000ドル

支援期間 ● 大学院留学（博士号取得）：原則2年間
● 学部留学：原則4年間

募集方法 Webサイトにて公表

選考方法 選考委員会で書類選考及び面接選考を行い、理事長が決定する。

※詳しくは <https://www.funaifoundation.jp>

褒賞事業

大学又は公的研究機関に所属し、情報科学、情報技術分野を中心に広く理工系分野において、顕著な研究業績のあった若手研究者に船井学術賞、船井研究奨励賞として褒賞を授与し、我が国の科学技術に関する研究の向上発展に寄与することを目的とする。

● 船井学術賞…………… 6件／年
(船井哲良特別賞300万円×1件・学術賞150万円×5件)

● 船井研究奨励賞…………… 12件／年
(研究奨励賞50万円×12件)

対象分野 情報科学、情報技術分野を中心に広く理工系分野

資 格 国内の大学又は公的研究機関に所属する若手の研究者（国籍は問いません）。船井学術賞は39歳以下（2020年4月1日時点）、船井研究奨励賞は応募時に博士号取得後5年以内の研究者を対象とする。

選考方法 選考委員会において書類選考の上、理事長が決定する。

推 薦 国内の大学の学科長・専攻長等もしくは公的研究機関の所属長等に推薦を依頼する。

募集期間 2020年10月1日～翌年1月15日（必着）

※詳しくは <https://www.funaifoundation.jp>

■ FIT船井賞

FIT（情報科学技術フォーラム）において、学術または関連事業に対し顕著な業績を上げた者を「FIT船井業績賞」、優秀論文を「FIT船井ベストペーパー賞」として表彰し、我が国的情報科学・情報技術に関する研究の向上発展に寄与することを目的とする。

※FITとは、（一社）電子情報通信学会、情報・システムソサエティ、ヒューマンコミュニケーショングループ及び（一社）情報処理学会が共催するフォーラム。

財団概要

設立年月日 2001年4月25日

主務官庁 内閣府

基本財産 船井電機株式会社株式174万株

役員

理事長 船井 哲雄 旭川十条病院 院長

副理事長 兼
業務執行理事 益田 隆司 東京大学 名誉教授

（五十音順）

理事 有山 正孝 電気通信大学名誉教授 元学長
大浦 久治 船井電機株式会社 開発本部執行役員
國領 二郎 慶應義塾常任理事、慶應義塾大学総合政策学部教授
千葉 滋 東京大学大学院情報理工学系研究科 教授
中井 崇 弁護士
船井 顯 事務局長
南出 将志 東京大学大学院工学系研究科 助教

監事 尾崎 行正 弁護士

小谷野幹雄 公認会計士・税理士

評議員 海老根靖典 元藤沢市長、大樹コンサルティング株代表取締役社長
田代 守彦 元船井電機株式会社 取締役
徳田 英幸 情報通信研究機構 理事長、慶應義塾大学 名誉教授
西尾章治郎 大阪大学 総長
西川 祥一 京都大学 名誉教授、公益財團法人応用科学研究所 名譽会長
船井 秀彦 中国船井電機株式会社 代表取締役社長
松重 和美 四国大学 学長、京都大学 名誉教授
村上 裕之 株式会社鶴見製作所 技術部 課長
米本 光男 船井電機株式会社 社外取締役

顧問 野田 一夫 一般財團法人日本総合研究所 名譽会長

選考委員

奨学事業選考委員（大学院留学） 加藤雄一郎 理化学研究所 主任研究員
坂本 啓 東京工業大学工学院機械系 准教授

高橋 航生 北海道大学大学院工学研究院機械・宇宙航空工学部門 准教授

千葉 滋 東京大学大学院情報理工学系研究科 教授

益田 隆司 副理事長

奨学事業選考委員（学部留学） 金子 美穂 Goodwin Procter LLP, Science Advisor
田口 厚志 Harvard University Ph.D.コース在学中（生命科学分野）
武田 悠作 Harvard University Ph.D.コース在学中（経営学分野）
橋本 道尚 Singapore University of Technology and Design, Assistant Professor
益田 隆司 副理事長

褒賞事業選考委員 今井 浩 東京大学大学院情報理工学系研究科 教授
川本 広行 早稲田大学 名誉教授
齊藤 英治 東京大学大学院工学系研究科 教授
杉山 将 理化学研究所 センター長、東京大学 教授
松野 文俊 京都大学大学院工学研究科 教授

*上記の益田隆司副理事長、船井顯理事以外の役員（理事長、理事、監事、評議員）選考委員は全員非常勤です。

—奨学事業—

● 2020年度Funai Overseas Scholarship

大学院留学生



五十嵐 祐花

留学先 Massachusetts Institute of Technology, Electrical Engineering and Computer Science
研究分野 Programming Languages, Computer Graphics, Systems
出身校 東京大学理学部情報科学科



勝山 湃斗

留学先 University of California, Los Angeles, Chemistry and Biochemistry
研究分野 Energy Storage Materials for Sustainable Renewable Energy
出身校 東北大学工学部 化学・バイオ工学科化学工学専攻



兼田 真周

留学先 Yale University, Chemical & Environmental Engineering
研究分野 Water-energy nexus, membrane-based separation technologies
出身校 北海道大学大学院工学院 環境創生工学専攻



古賀 樹

留学先 University of California San Diego, Computer Science and Engineering
研究分野 Privacy Preserving Machine Learning
出身校 東京大学理学部情報科学科



小平 晓雄

留学先 University of California, Berkeley, Mechanical Engineering
研究分野 Autonomous driving, Robotics
出身校 東京工業大学工学院 機械系機械コース



宍倉 真理

留学先 McGill University, Integrated Program in Neuroscience
研究分野 Neuroscience
出身校 京都大学理学部 生物科学系

授与者/11名

(五十音順)



高柳 早希

留学先 Johns Hopkins University, Medicine
研究分野 Cell Biology
出身校 東京大学大学院薬学系研究科 薬科学専攻



立石 泰佳

留学先 University of Maryland, Economics
研究分野 Development economics, political economy
出身校 World Bank, Poverty and Equity Global Practice
東京大学経済学研究科 現代経済コース（休学中）



田場 大我

留学先 Yale University School of Architecture, M.Arch II
研究分野 Architecture / City Design Theory
出身校 早稲田大学創造理工学部建築学科



西尾 祐哉

留学先 Stanford University, Electrical Engineering
研究分野 Stretchable Electronics, Nanoelectronics, Nanomaterials
出身校 名古屋大学大学院工学研究科 電子工学専攻



若原 征哉

留学先 University of Minnesota Twin Cities, Land and Atmospheric Science
研究分野 Precision Agriculture Soil Science
出身校 岩手大学農学部農学生命課程 生物産業科学コース

出身校は応募時の在籍校です。

—褒賞事業—

● 2019年度船井学術賞 受賞者 /4名

● 2019年度船井学術賞 船井哲良特別賞 受賞者



竹井 邦晴
大阪府立大学大学院工学研究科
教授

無機ナノ材料による高性能フレキシブルデバイス技術の開拓



関 剛斎
東北大学金属材料研究所
准教授

規則合金を基軸としたスピントロニクス機能の創出に関する研究



都甲 薫
筑波大学数理物質系
准教授

IV族材料薄膜の低温合成技術と
新規エネルギーデバイスの研究



福田 憲二郎
理化学研究所染合薄膜素子研究室、
創発性科学研究センター
専任研究員

超柔軟な有機太陽電池の高性能化とウェアラブルセンサ応用



村上 隆夫
産業技術総合研究所
サイバーフィジカルセキュリティ研究センター
主任研究員

安全性と有用性を両立するブライバシー保護技術に関する研究

● 2019年度船井研究奨励賞 受賞者/12名

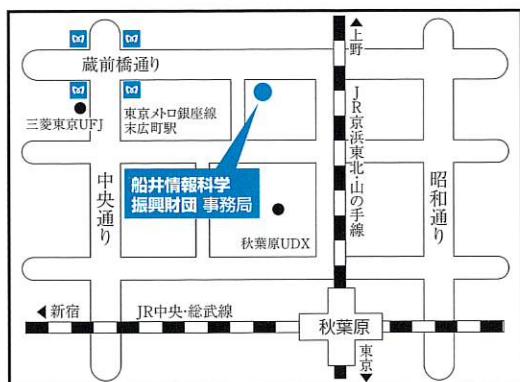
氏名	所属先/役職	対象業績
上野嶺	東北大学電気通信研究所 助教	ガロア体算術アルゴリズムの形式的設計手法の開発とその暗号ハードウェア設計への応用
金子光顕	京都大学大学院工学研究科 助教	界面不整転位導入による歪み制御窒化アルミニウム結晶の成長と物性解明
後藤穰	大阪大学大学院基礎工学研究科 助教	磁気トンネル接合における高効率熱スピinn制御とマイクロ波增幅効果の発見
唐楓梋	東北大学大学院情報科学研究科 特任助教	深層学習を用いた無線と有線ネットワーク制御に関する研究
寺川達郎	京都大学大学院工学研究科 助教	車輪式移動装置における一般化運動学モデルの構築と新メカニズムの創出
中山悠	東京農工大学工学研究院 准教授	適応的メトロアクセスネットワークに関する研究
早川智彦	東京大学大学院情報理工学系研究科 助教	高速移動環境下における高速モーションブラー補償技術の開発と点検の高度化への応用
坂野遼平	東京工業大学情報理工学院 研究員	IoTに適したスケーラブルなメッセージング技術の研究
久野大介	大阪大学大学院工学研究科 助教	時間制約型ネットワークにおけるネットワークリソース制御手法に関する研究
藤原邦夫	大阪大学大学院工学研究科 附属アトミックデザイン研究センター 助教	原子スケールの局所物理量に基づく界面輸送現象の解明に関する研究
村松大陸	東京理科大学理工学部 電気電子情報工学科 助教	生体と電磁波の相互作用の解明と人体通信技術への応用に関する研究
矢地謙太郎	大阪大学大学院工学研究科 助教	流体場のトポロジー最適化による革新的工学設計に関する研究

(五十音順)

● 2020年度 FIT船井業績賞 受賞者/1名

氏名	所属先/役職	対象業績
西田友是	広島修道大学教授（東京大学名誉教授）／ プロメテックCGUサーチ所長	コンピュータグラフィックスにおける先駆的研究

所属先・役職は受賞時のものです。



ff **FFIT**
公益財団法人 **船井情報科学振興財団**

事務局

〒101-0021 東京都千代田区外神田4-11-5 船井ビル2F

TEL:03-3254-5635 FAX:03-3254-0168

e-mail : info@funaifoundation.jp

URL : <https://www.funaifoundation.jp>

