

SINCE 1889



第14回 Yamato Scientific Award 2027 ヤマト科学賞募集

ヤマト科学は2014年の創業125周年を記念して、独創性、創造性に富む、気鋭の研究者を顕彰し、人類に夢と希望をもたらす科学技術の次世代リーダーとしての活躍を支援することを目的とした、ヤマト科学賞を設立いたしました。チャレンジングな研究を進められている皆様のご応募をお待ちしております。

募集要項

対象分野： ライフサイエンス、マテリアルサイエンス、インフォメーションサイエンス分野およびその融合領域分野

応募資格： 日本の大学、研究所、企業に勤務し、科学・技術の発展に貢献している研究者

表彰内容： **本賞：賞牌およびトロフィー / 副賞：褒賞金100万円**

応募要領： 自薦、他薦は問いません。所属、略歴、主な研究成果、推薦理由をPDF形式A4版にまとめて選考委員会事務局まで電子メールに添付してご提出ください。
(選考委員会事務局: award@yamato-net.co.jp)

応募期間： **2026年5月1日～9月30日**

選考方法： 選考委員会にて、応募者の成果・功績を公正かつ厳正に判断し、1名を選定いたします。

選考委員会： 委員長：ヤマト科学株式会社 代表取締役社長

森川 智

委員：東京大学 先端科学技術研究センター
がん・代謝プロジェクトリーダー

児玉 龍彦 先生

委員：国立研究開発法人 科学技術振興機構 理事長

橋本 和仁 先生

委員：東京工科大学 教授
東京大学 名誉教授

廣瀬 通孝 先生

※所属および役職は、2026年4月現在のものです。

受賞者発表： 2027年3月に弊社ホームページにて発表いたします。

※授賞式は2027年4月、受賞記念講演を2027年11月に行います。

第13回（2026年）の受賞者

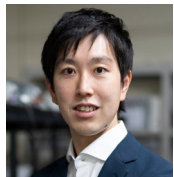


澤田 健氏

東京大学 大学院医学系研究科 助教

受賞テーマ **「シナプス操作法の開発とシナプスによる脳の整理機能制御機構の発見」**

受賞理由 シナプスを特異的に標識・操作するツールセットの開発を進めた。脳発達・学習・睡眠や認知機能に関連したシナプス可塑性の変化を通じた脳の機能を因果的に探索する新たな研究領域の推進が期待される。



武田 俊太郎氏

東京大学 大学院工学系研究科 物理工学専攻 准教授

受賞テーマ **「ループ型光量子コンピュータ方式の提案と先導的実証研究」**

受賞理由 独自のループ型光量子コンピュータ方式を提案・実証し、世界最先端の成果を切り拓くとともに、社会実装を見据えた研究開発へ果敢に展開することで、光量子情報処理の実用化を力強く前進させた。



加藤 淳氏

国立研究開発法人産業技術総合研究所 主任研究員(現在: 上級主任研究員)

受賞テーマ **「デジタルコンテンツ分野における先導的ヒューマンコンピュータインタラクション(HCI)研究」**

受賞理由 音楽やアニメなどの創作文化におけるヒューマンコンピュータインタラクションの研究において国際的にも認知される成果を上げてきた。この研究分野は今後のわが国の基幹産業を支える重要分野である。

ヤマト科学株式会社

※過去の受賞者は裏面をご参照ください。

ヤマト科学賞 過去の受賞者

※所属および役職は2026年4月現在のものです。

第1回
2014年
スピンゼーブック効果の発見と解明



内田 健一 氏
(受賞時) 東北大学 金属材料研究所 助教
(現在) 国立研究開発法人物質・材料研究機構
磁性・スピントロニクス材料研究センター
上席グループリーダー
東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授

第2回
2015年
ゲノム病理学による
難治疾患の発症メカニズムの解明



石川 俊平 氏
(受賞時) 東京医科歯科大学 教授
(現在) 東京大学 大学院医学系研究科
衛生学分野 教授

第3回
2016年
ウェアラブル、ユビキタスコンピューティングを
社会に展開するために必要なIoT基盤技術の開発



川原 圭博 氏
(受賞時) 東京大学 大学院情報理工学系研究科 准教授
(現在) 東京大学 大学院工学系研究科 教授
東京大学 インクルーシブ工学連携研究機構
機構長

第4回
2017年
成人期の糖尿病、冠動脈疾患発症における
誕生時の遺伝的差異の関与の発見と証明



堀越 桃子 氏
(受賞時) 理化学研究所 統合生命医科学研究センター
代謝・内分泌・腎疾患チーム チームリーダー

第5回
2018年
熱力学と情報理論の融合による
情報熱力学という新しい理論体系の構築



沙川 貴大 氏
(受賞時) 東京大学 大学院工学系研究科 准教授
(現在) 東京大学 大学院工学系研究科 教授

第6回
2019年
半整数熱量子ホール効果の発見と
マヨラナ粒子の実験的証明



笠原 裕一 氏
(受賞時) 京都大学
大学院理学研究科 准教授
(現在) 九州大学 大学院理学研究院 教授

第7回
2020年
総合科学としての先端生命計測の開拓



太田 禎生 氏
(受賞時) 東京大学
先端科学技術研究センター 准教授
(現在) 東京大学
先端科学技術研究センター 教授

第7回
2020年
ニューロ・コンピュータ
インタフェースの先駆的研究



青山 一真 氏
(受賞時) 東京大学 情報理工学系研究科 助教
(現在) 東京工科大学 片柳研究所 教授
東京大学 パーチャルリアリティ教育研究センター
特任准教授

第8回
2021年
『ビジョン&ランゲージ』を始めとした
マルチモーダル理解の研究



牛久 祥孝 氏
(受賞時) オムロン サイニックエクス株式会社
Principal Investigator
株式会社 Ridge-i Chief Research Officer
(現在) 株式会社 NexaScience 代表取締役
オムロンサイニックエクス株式会社 Vice President for Research

第9回
2022年
ゴムやゲルの新たな物理法則の
発見と解明



作道 直幸 氏
(受賞時) 東京大学 大学院工学系研究科
バイオエンジニアリング専攻 特任講師
(現在) ZEN 大学 知能情報社会学部 准教授
東京大学 大学院工学系研究科
化学生命工学専攻 特任准教授

第10回
2023年
非モデル化微生物に対するゲノム
エンジニアリング技術開発と応用



吉国 靖雄 氏
(受賞時) Head of DNA Synthesis Science Program,
The US Department of Energy Joint
Genome Institute, Lawrence Berkeley
National Laboratory
(現在) 同上

第11回
2024年
暗号の安全性の証明に向けた
計算量理論の先駆的研究



平原 秀一 氏
(受賞時) 国立情報学研究所
情報学プリンシプル研究系 准教授
(現在) 同上

第12回
2025年
革新的鑄型合成法と高次周期表理論
によるクラスター科学の新展開



塚本 孝政 氏
(受賞時) 東京大学
生産技術研究所 物質・環境系部門 講師
(現在) 同上

このカタログの記載内容は2026年4月現在のものです。

SINCE 1889



科学・技術の未来のために

ヤマト科学株式会社

ヤマト科学賞事務局

〒104-6136 東京都中央区晴海1-8-11晴海トリトンスクエアY棟36階

☎03-5548-7120 FAX:03-5548-0132

E-mail:award@yamato-net.co.jp

www.yamato-net.co.jp

Cat.No: C2051B

禁無断転載

