第20回わかしゃち奨励賞 表彰式・交流会

イノベーションで未来に挑戦 ~新たな付加価値の源泉を創造~

2026. **1.9** Fri 14:00~18:00 (開場 13:30)

> あいち産業科学技術総合センター 1階 講習会室

豊田市八草町秋合1267-1

会場、オンライン(Zoom)によるハイブリッド開催

研究交流クラブ 第244回定例会(合同開催)

(主催:公益財団法人科学技術交流財団)

【定 員】

会場 100名 オンライン 400名

【申込期限】

2025.**12.18** Thu ×切

会場

住所

第20回わかしゃち奨励賞 表彰式

※受賞者一覧は裏面をご覧下さい。



「H3ロケットの挑戦」 基調講演1

岡田 匡史(おかだまさし) 氏 国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構 理事 ※オンラインの方は基調講演1から参加となります。



「はやぶさ2とその軌跡、そしてその先へ」

佐伯 孝尚(さいき たかなお) 宇宙科学研究所 学際科学研究系 教授



第20回わかしゃち奨励賞 ポスターセッション兼交流会

12名の受賞者

(基礎科学研究部門: 4名、基礎研究部門: 4名、応用研究部門: 4名)に ポスターセッション形式で受賞テーマを紹介いただきながら、

参加者の皆様と交流をしていただます。

※交流会への参加は自由ですが、科学技術交流財団研究交流クラブ会員 以外の方が参加する場合には、2,000円の参加費が必要となります。

問い合わせ・申込について

共催:愛知県、 (公財)科学技術交流財団 、(公財)日比科学技術振興財団

問合せ先:愛知県経済産業局産業部産業科学技術課



052-954-6351

san-kagi@pref.aichi.lg.jp



お申込はORから

第20回わかしゃち奨励賞~受賞一覧~

基礎科学研究部門

(優秀賞は氏名五十音順)

最優秀賞

〜シン・オルガネラ〜膜交通と新規オルガネラ誕生機構の基盤研究 自然科学研究機構基礎生物学研究所 助教 金澤 建彦 氏

優秀賞

重いクォークの対称性に基づく黄金和則の理論構築と検証法の提唱 名古屋大学 特任助教 井黒 就平 氏

優秀賞

アルマ電波干渉計を用いた衝撃波-星間雲相互作用の探究 岐阜大学大学院 准教授 佐野 栄俊 氏

優秀賞

最速の人工分子ナノモーターに基づく人工分子輸送システムの開発 自然科学研究機構分子科学研究所 助教 原島 崇徳 氏

基礎研究部門

最優秀賞

VSIRを標的とする膵臓がん新規分子標的治療の創出 名城大学 助教 河地真理子 氏

優秀賞

高機能蛍光タンパク質FRETバイオセンサーの開発基盤の構築 東邦大学大学院 大学院生 木ノ下 佑奈 氏

優秀賞

新規心疾患薬創出に向けた咬合異常による力学情報伝達機構の理解 東京理科大学 助教 宮野貴士 氏

優秀賞

希少難病GAND症候群の解明と遺伝子修復基盤の構築 金沢医科大学 渡邊 隆寛 氏

応用研究部門



流動逆解析と機械学習を融合したインライン粘度計の開発 名古屋大学大学院 助教 大家 広平 氏



昆虫の生体機能を利用した新規機能性ナノカーボン材料の創製 名古屋大学 YLC特任助教 宇佐見 享嗣 氏



界面光架橋反応を基盤技術とする機能性パウダー型接着剤の開発 大阪公立大学大学院 准教授 北山 雄己哉 氏



把持と同時に内部品質を推定するInSIGHT Grip 芝浦工業大学 准教授 桑原 央明 氏

■留意事項

・締切後に(公財)科学技術交流財団事務局から「参加確定メール」が送付されます。「参加確定メール」が無い 場合、参加できません。

12月25日(木)の時点でメール未着の場合は、財団担当者へお問い合わせください。

【担当】 (公財)科学技術交流財団 研究交流クラブ担当 mail:club@astf.or.ip tel:0561-76-8325

- ・ご記入いただいた個人情報は、参加確認や主催者からの事業PR等の連絡以外で使用することはありません。
- ・参加方法は、「参加確定メール」にてご案内いたします。
- ・オンライン参加の場合、WEB会議システム「Zoom」(https://zoom.us)を使用します。 インターネットに接続でき、動画視聴可能なPCまたはスマートフォンが必要です。
- ・プログラムの途中からご参加いただくことも可能ですが、表彰式の間は会場への入室ができません。