

公益財団法人山田科学振興財団  
2024年度研究交歓会 次第

2024年10月19日(土)9:30~  
於:東京コンファレンスセンター・品川 5階大ホールB

【開会挨拶】 理事長 石川 冬木(京大)

【成果発表会】

発表10分・質疑応答5分(敬称略)

講演順	演題・演者	座長	
1	腕神経叢の発生機構に注目した「鰭から四肢への進化」の理解	入来 篤史 (理研)	9:40
	東京大学大学院理学系研究科 ひらさわ たつや 平沢 達矢 (日本動物学会推薦)		9:55
2	非平衡流動場による2次元半導体の状態変化	入来 篤史 (理研)	9:57
	東京大学大学院総合文化研究科 きりや だいすけ 桐谷 乃輔 (応用物理学会推薦)		10:12
3	ハイパーラマン分光法による液体中分子間相互作用の研究	原田 明 (阪大)	10:15
	東京大学大学院総合文化研究科 おくの まさなり 奥野 将成 (分子科学会推薦)		10:30
4	新規嫌氣的アンモニア酸化微生物の発見とその反応機構の解明	原田 明 (阪大)	10:32
	東京都立大学大学院理学研究科 はるた しん 春田 伸 (日本農芸化学会推薦)		10:47
休憩			
5	小惑星リュウグウの鉱物の形成年代測定	常深 博 (阪大)	10:55
	北海道大学大学院理学研究院 かわさき のりゆき 川崎 教行 (日本地球化学会推薦)		11:10
6	ミャンマーの巨大ホミノイド化石が示すアジア産類人猿の進化史	常深 博 (阪大)	11:12
	京都大学総合博物館 たかい まさなる 高井 正成 (日本進化学会推薦)		11:27
7	らせん磁性体におけるネマティック電子状態の探索	森 初果 (東大)	11:30
	東京大学大学院工学系研究科 ひるしゅべるがー まくしみりあん HIRSCHBERGER, Maximilian (日本物理学会推薦)		11:45
8	保護基の使用を最少化する逆伸長型ペプチド合成法	森 初果 (東大)	11:47
	産業技術総合研究所 触媒化学融合研究センター おいさき こうのすけ 生長 幸之助 (日本薬学会推薦)		12:02
休憩(昼食:松花堂弁当)			
9	インターフェロン依存的に産生されるIBPはIFITM1と結合し、特定のウイルス感染を抑制する	石川 冬木 (京大)	13:00
	福岡女子大学国際文理学部 おくむら ふみひこ 奥村 文彦 (日本栄養・食糧学会推薦)		13:15
10	補酵素NADを基質とする新規生合成酵素の機能解明と応用	石川 冬木 (京大)	13:17
	理化学研究所 環境資源科学研究センター あわかわ たかよし 淡川 孝義 (日本薬学会推薦)		13:32
11	テラヘルツ光を用いた超短電子ビームの単色化	北岡 良雄 (阪大)	13:35
	理化学研究所 理研白眉研究チーム もりもと ゆうや 森本 裕也 (原子衝突学会推薦)		13:50
12	野生メダカの生態調査	北岡 良雄 (阪大)	13:52
	日本女子大学理学部 ふかまち しょうじ 深町 昌司 (日本動物学会推薦)		14:07

休憩

13	酸化還元誘起相転移とエネルギーデバイスへの展開 東京大学大学院理学系研究科	やまだ てっぺい 山田 鉄兵 (分子科学会推薦)	加藤 昌子 (関学大)	14:15 14:30
14	フォトリポンの光応答反応における信号伝達 東京大学大学院総合文化研究科	すえつぐ のりゆき 末次 憲之 (個人推薦)	加藤 昌子 (関学大)	14:32 14:47
15	動的核偏極法によるHD標的開発と新しい5個のクォークから成る粒子探索 大阪大学核物理研究センター	こおりひでき 郡 英輝 (日本物理学会推薦)	肥山詠美子 (東北大/理研)	14:50 15:05
16	バイオサイエンス分野における水和イオン液体の可能性 東京薬科大学薬学部	ふじた きょうこ 藤田 恭子 (個人推薦)	肥山詠美子 (東北大/理研)	15:07 15:22

休憩

17	安定ラジカル種を与えるポロニウム塩の創製と触媒機能創出 北海道大学触媒科学研究所	うらぐち だいすけ 浦口 大輔 (個人推薦)	村田 道雄 (阪大)	15:35 15:50
18	細胞未満の空間スケールでの熱産生 大阪大学蛋白質研究所	すずき まどか 鈴木 団 (日本生物物理学会推薦)	村田 道雄 (阪大)	15:52 16:07
19	日本から東南アジア・オーストラリアにわたる 海外ネットワーク観測に基づいた電離層空洞共振器の研究 名古屋市立大学データサイエンス学部	のせ まさひと 能勢 正仁 (地球電磁気・地球惑星圏学会推薦)	村田 道雄 (阪大)	16:10 16:25

休憩

20	植物細胞核内アクチン繊維の解析 大阪公立大学大学院農学研究科	いなだ 稲田 のりこ (日本植物学会推薦)	西村いくこ (京大他)	16:35 16:50
21	過去400年の京都の地震活動は不変か?上賀茂神社の記録に基づく解析 東京大学地震研究所	かのう やすゆき 加納 靖之 (日本地震学会推薦)	西村いくこ (京大他)	16:52 17:07
22	逆向現象 (postdiction) の基盤となる神経メカニズムの解明 京都大学ヒト行動進化研究センター	かつやま なるみ 勝山 成美 (日本神経科学学会推薦)	鍋倉 淳一 (生理研)	17:10 17:25

【閉会挨拶】 選考委員長 鍋倉 淳一 (生理研) 17:25

【写真撮影】 17:30

【懇親会】 3Fレストラン 18:00

スケジュールは変更になる可能性がございます

2024.8.22現在