

令和元年 10 月 17 日
市長定例記者会見

西宮市政記者クラブ各位

令和元年度 第 34 回西宮湯川記念賞受賞者決定および贈呈式開催について

1 西宮湯川記念こども科学教室

湯川秀樹博士のゆかりの地として、科学教育の振興などのため、昭和 61 年より西宮湯川記念事業運営委員会を組織し、各種の西宮湯川記念事業を実施しています。

西宮湯川記念賞は理論物理学における 40 歳未満の若手研究者の顕著な業績 1 件に対し、賞を贈呈しています。

2 受賞者

村瀬 孔大 (むらせ こうた) 氏 (36 歳 ※平成 31 年 4 月 1 日現在)
ペンシルベニア州立大学 物理学科 助教授

3 受賞研究

「高エネルギーニュートリノを軸にしたマルチメッセンジャー観測に基づく
宇宙粒子物理学の先駆的研究」

4 選考経過

全国の物理学研究者 337 名に候補者推薦依頼を行い、推薦書受付件数 16 件。その後、西宮湯川記念事業選考委員会での選考、西宮湯川記念事業運営委員会での承認を経て、決定しました。今回の受賞研究は理論物理学 (素粒子、原子核、物性、宇宙) のうち宇宙分野です。

運営委員、選考委員は理論物理学 (素粒子・原子核・物性・宇宙) の研究者で組織されています。

5 贈呈式

【日時】2019 年 12 月 7 日 (土) 13 時 00 分～14 時 00 分

【会場】フレンテホール (フレンテ西宮 5 階)

【内容】賞状、記念盾、賞金 (50 万円) を贈呈

※贈呈式に引き続き (14:00～16:00)、「西宮湯川記念科学セミナー」(添付チラシ参照) を実施。

※一般市民の参加可能。参加には事前に「科学セミナー」への申込が必要です。

6 関連事業

「第 21 回西宮湯川記念こども課外教室—未来の科学者たちへ—」

12 月 6 日に西宮市立苦楽園小学校にて、受賞者が 6 年生を対象に講話予定です。

7 取材について

村瀬先生ご本人の取材について、まずは E メール (murase@psu.edu) までお願いしますとのこと。

お問合せ先

産業文化局 文化スポーツ部 生涯学習推進課 : 藤綱、菅、的場

電話 : (0798)35-5166 FAX : (0798)35-5167