

令和 5 年 8 月 23 日

**大学院先進理工系科学研究科の片山 春菜 助教が  
「アジアの科学者 100 人」に選出されました！**

シンガポールの科学誌 Asian Scientist Magazine が発表した 2023 年度版「アジアの科学者 100 人」に大学院先進理工系科学研究科の片山春菜助教が選出されました。

Asian Scientist Magazine では 2016 年から毎年、アジアで最も優れた研究者を掲載しており、国内外の各賞の受賞者や、各研究分野で顕著な業績をあげた研究者が選出されます。広島大学に在籍する研究者の受賞は今回が初めてです（片山助教は、本学総合科学部の卒業生です）。

片山助教は、電気回路に作った疑似的なブラックホールから放出される特異な量子相関を持った「ホーキング輻射」を観測する方法を提案し、2022 年度には「ロレアル・ユネスコ女性科学者 日本奨励賞」を受賞しました。

片山助教の研究が量子コンピューターに応用されれば、次世代の情報処理や通信の実現がさらに進むことが期待されます。



**【お問い合わせ先】**

大学院先進理工系科学研究科 助教 片山 春菜  
TEL：082-424-6520  
E-mail：halna496@hiroshima-u.ac.jp