

〒739-8511 東広島市鏡山 1-3-2 TEL: 082-424-3701 FAX: 082-424-6040 E-mail: koho@office.hiroshima-u.ac.jp

令和元年12月6日

「2019年ノーベル賞解説セミナー」を開催します

今年のノーベル化学賞は、リチウムイオン電池を開発された、旭化成の吉野彰名誉フェローに授与されました。軽量かつ再充電可能で強力なこの電池は、携帯電話やノートパソコンなどあらゆるものに使われ、現代の人々の生活に革命的な変化をもたらしました。

ノーベル物理学賞は、物理的宇宙論における数々の理論的発見に対してアメリカのプリンストン大のジェームズ・ピーブルズ教授に、太陽と似た恒星の周りを公転する系外惑星の発見に対してスイスのジュネーブ大のミシェル・マイヨール教授と同大のディディエ・ケロー教授に授与されることになりました。

これらを受けて当センターでは、一般の方、学生、教職員を対象として、2019年ノーベル化学賞およびノーベル物理学賞についての解説セミナーを開催することといたしました。

事前申し込み不要・参加費無料ですので、是非お気軽にご参加ください。

記

【2019年ノーベル賞解説セミナー】

●日 時:2019年12月15日(日) 午後1時から午後4時まで

●場 所:広島大学東千田校舎棟 S114講義室(広島市中区東千田町1-1-89) ※駐車場はございません。公共交通機関をご利用ください

●内 容:

1. 「リチウムイオン電池の現状と課題」 13:00~ 西原 禎文 准教授(広島大学大学院理学研究科・化学専攻)

2. 「精密宇宙論と広島大学」 13:45~ 岡部 信広 助教(広島大学大学院理学研究科・物理科学専攻)

3. 「太陽系外惑星の発見と生命探査」 14:30~ 観山 正見 特任教授(広島大学 学術・社会連携室)

4. 質問コーナー 15:30~

●申込等:参加費は無料、事前申込み不要

●主 催:広島大学理学研究科附属理学融合教育研究センター

【お問い合わせ先】

広島大学大学院理学研究科支援室 大堰

TEL: 082-424-7309, 4384

E-mail: ri-kenkyu@office.hiroshima-u.ac.jp

発信枚数:A4版 2枚(本票含む)

広島大学 大学院理学研究科附属理学融合教育研究センター主催

2019年ノーベル賞解説セミナー

三 時 2019年12月15日(日)13:00~

場所 広島大学東千田キャンパスS114講義室

(広島市中区東千田町1-1-89)

参加費無料

申込不要

題目·講師

1. <u>化学賞</u> 「リチウムイオン電池の現状と課題」 13:00~ 西原 禎文 准教授(広島大学大学院理学研究科・化学専攻)

2. **物理学賞** 「精密宇宙論と広島大学」 13:45~ 岡部 信広 助教(広島大学大学院理学研究科・物理科学専攻)

3. **物理学賞** 「太陽系外惑星の発見と生命探査」 14:30~ 観山 正見 特任教授(広島大学 学術・社会連携室)

4. 質問コーナー

15:30~







●アクセス

バ ス:JR広島駅からアルパーク方面行広島バス(50(東西)号 日赤前下車 徒歩2分

市内電車: JR広島駅から紙屋町経由広島港行 広電(1号線)

日赤病院前下車 徒歩2分

●お問い合わせ

広島大学 大学院理学研究科附属理学融合教育研究センター TEL:082-424-4384, 7309

E-mail:ri-yugo@hiroshima-u.ac.jp

HP: https://www.hiroshima-u.ac.jp/rigakuyugo