

現代科学をあなたの目で

全ての企画に、
事前の申し込み無しで参加できます

2024年度 広島大学 ホームカミングデー（理学部企画）

11/2 土

9:30 - 16:10

東広島市鏡山1丁目3-1 広島大学理学部内

広島大学理学部へは、JR西条駅から広島大学行きバス
に乗り「広大 6」
配布しています。

中学生・高校生 科学シンポジウム

ポスター発表 9:30 ~ 12:00 口頭発表 14:00 ~ 16:10

中学生・高校生が独自の研究成果を発表
教員を交えた活発な議論であなたの科学力が深まります

演示実験

自然科学研究支援開発センター

(低温実験部)

13:00 ~ 15:30

極低温の不思議な世界

室温では見られない不思議な現象が出現します

(アイソトープ総合部・日本原子力学会中国四国支部共催)

13:00 ~ 16:00

霧箱で放射線・宇宙線を見てみよう

霧箱を使って放射線の飛跡を観察したり、測定器を使って
身の回りの放射線を測ったりします

研究施設公開

東広島植物園大温室

11:00 ~ 16:00

- 植物の平和大使を訪ねよう -
珍しい植物等を一挙公開!
花の苗プレゼント!
植物を使った遊びやクイズに挑戦!

植物遺伝子保管実験施設

13:00 ~ 15:00

日本各地のキク野生種と
世界的に貴重なソテツを公開!

両生類研究センター

12:00 ~ 15:00

「ケガしちゃっても大丈夫
~ 両生類の再生能力を知ろう ~」
・再生研究の紹介展示、ふれあいコーナー等
・ノベルティなどのプレゼント進呈



臨海実験所

11:00 ~ 15:00

海の生物を見つけてみよう!
・海の珍しい研究動物(ギボシムシやムチョウウズムシなど)の公開
・臨海実験所周辺に生息する生物の展示



ヒメギボシムシ

放射光科学研究所

10:00 ~ 15:00

放射光を発生する加速器(放射光源)
と放射光を使う実験装置を間近に見る
ことができます。液体窒素を使った超
伝導の実験や光と磁気に関連した実験
などを行います。(パンフレット、
HiSOR クリアファイル進呈)



宇宙科学センター

17:00 ~ 19:00

かなた望遠鏡天体観測会
(東広島天文台(バスで送迎)、定員70名(先着順)、当日16時に総合受付付近にて整理券配付)

国内でも有数の口径を有するかなた
望遠鏡を用いた天体観望と、立体視
メガネを用いた四次元宇宙シアター
の鑑賞を楽しんで頂きます。

主催：広島大学理学部・大学院先進理工系科学研究科・大学院統合生命科学研究科

(問い合わせ先) 広島大学理学系支援室：TEL 082-424-7317