

平成30年度アジア拠点広島コンソーシアムによるGSC構想事業【GSC広島】

○ステップステージ第四回セミナー（生物分野）

開催日時：平成30年10月21日（日）10：00開始

場所：広島大学東広島キャンパス 学生プラザ1階・総合科学部

アクセス：<https://www.hiroshima-u.ac.jp/access/higashihiroshima/>

※欠席する場合は10月19日（金）までにお知らせください。

■受付開始（9：30～）【学生プラザ1階】

■English Practice in Science ～英語で発表する方法～

（10：00～11：00）【学生プラザ1階】

講師：Christopher Knobler

■ランチタイムセミナー（11：00～11：45）【学生プラザ1階】

講演：お米の安全・安心、美味しい、健康を支えるサタケの技術

講師：水野 英則（株式会社サタケ 執行役員 技術本部 副本部長）

■昼食（英語サロン、留学生との交流）（11：45～12：30）

【学生プラザ1階】

■生物セミナー（12：45～16：45）【総合科学部 H201】

講義・実験「植物の根と養分吸収について」

講師：和崎 淳（広島大学大学院生物圏科学研究科 教授）

内容：植物は根から水や養分を吸収し、これを活用して有機物を自ら生産して生活している。しかしながら、根をあまり目にする機会はない。そこで、今回は植物の根を観察する実験を行いながら、植物はどのように養分を吸収し、環境に適応してするかについて解説する。

予備知識として、高校の教科書レベルで良いので、「独立栄養生物とは何か」、「マメ科と根粒菌の関係」について知っておくと良い。

【お問合せ先】

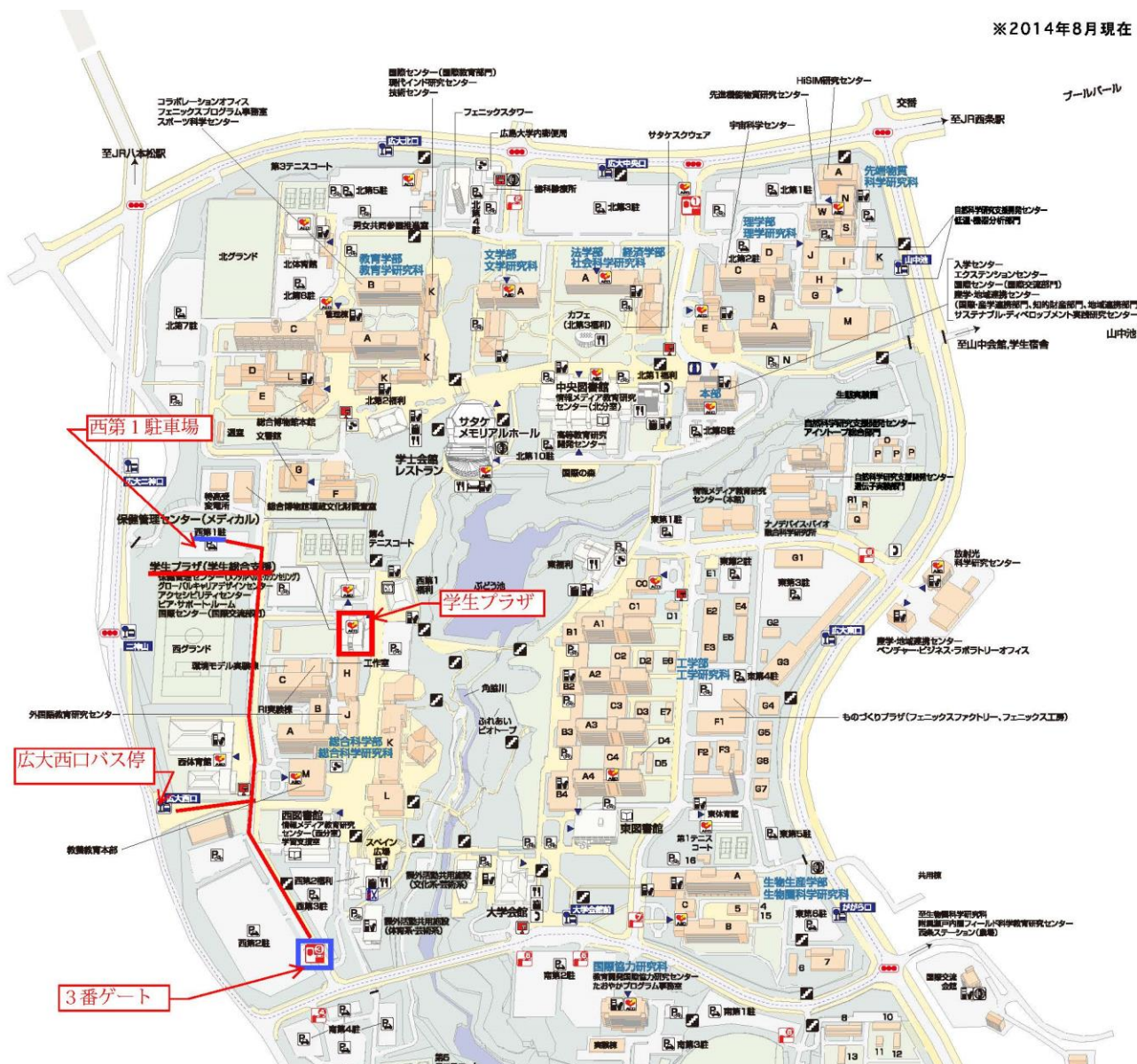
広島大学教育支援グループ内

グローバルサイエンスキャンパス事務局

担当：鳥越、松田

TEL：082-424-4835

E-Mail：kyoiku-kikaku@office.hiroshima-u.ac.jp



【連絡事項】

- セミナー中に写真やビデオ撮影を行います。写真については、報告書の作成や、ホームページに掲載する場合があります。
- (株)サタケ様が開発された GABA ライスのおにぎり (一人2個ずつ) を用意しています。昼食と合わせてお召し上がりください。キャンパス内の食堂等は営業していませんので、ご注意ください。
- ごみは持ち帰ってください。

【持参物】

- 筆記用具
- 実験ノート
- 名札

このセミナーは、株式会社サタケ様のご協力をいただいています。

