京都植物バイテク 談話会

第12回 植物バイテク シンポジウム

日時:

2009年 6月 6日(土) 14:20~17:10

場所:京都府立大学· 大学会館

〒606-8522 京都市左京区下鴨半木町1-5 京都府立大学 http://www.kpu.ac.jp/

アクセス 〇電車

JR京都駅より地下鉄烏丸線に 乗り換え「北山駅」下車, 正門ま で南へ約600m

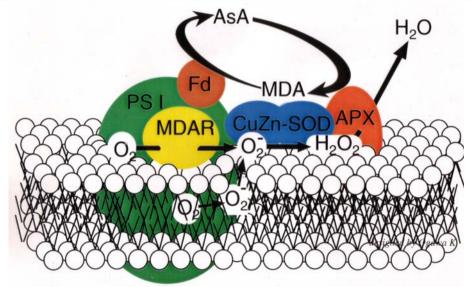
Oバス

四条河原町から市バス205番 (北大路バスターミナル行)「府立 大学前」下車,正門まで北へ約

350m



活性酸素と環境ストレスに対する 植物の防御



葉緑体の光化学系Ⅰにおける活性酸素生成と消去

第12回植物バイテクシンポジウム 活性酸素と環境ストレスに対する植物の防御

14:00- シンポジウム受付

14:20- はじめに

(特別講演)

14:30- 浅田 浩二 (京都大学名誉教授) 「植物光合成·酸素·活性酸素」

15:15- 重岡 成 (近畿大学・農学部) 「HsfA2およびNudix hydrolaseを介した環境ストレス応答・耐性の 分子機構」

(一般講演)

16:15- 佐野 智 (京都府立大学大学院・生命環境科学研究科)

モノデヒドロアスコルビン酸レダクターゼの"gatekeeper"と呼ばれるTyr残基の役割 16:40- 森田重人 (京都府立大学大学院・生命環境科学研究科)

アスコルビン酸ペルオキシダーゼを過剰発現する葉緑体形質転換タバコの解析

17:05- おわりに

17:30- 情報交換会 会場:生協食堂(本館・地階)

【シンポジウム参加方法】

シンポジウムは公開で行います。参加希望の方は、14:00から受付を開始しますので、会場に直接お越しください。 【情報交換会参加申し込み方法】

シンポジウム終了後に講演者を囲み情報交換の場を設けます。参加希望者は、E-mailまたはFAXにて、氏名・所属機関を明記のうえ、平成21年5月29日(金)までにお申し込みください。 会費:4,000円(一般)、2,500円(学生)

〒606-8522 京都市左京区下鴨半木町1-5 京都府立大学大学院·生命環境科学研究科·遺伝子工学研究室·森田重人宛 TEL&FAX: 075-703-5675, E-mail: s_morita@kpu.ac.jp

主催:京都植物バイテク談話会 http://www2.kpu.ac.jp/assoc/kpba/

京都府立大学大学院・生命環境科学研究科・植物分子生物学分野では 博士課程(前期,後期)の学生を募集しています。