

公募関係の情報

1. Soil Physicist/Root Biologist

ご存じの方も多いと思いますが、アメリカ農学会・作物学会・土壌学会が合同で発行しているニューズレター「Agronomy News」には、公募欄があります。表記のものは締切りが4月21日ですので、直接のお役にはたちませんが、とくに根の研究者を指定して公募するというのは珍しいので、ご紹介いたします。問い合わせ先はCSIROのようで、以下のとおりです。

Frank Dunin TEL : +61-6-246-5327 (情報)

Neil Turner TEL : +61-9-387-0622 (情報)

Marlene Broom TEL : +61-9-387-0783

(事務手続) FAX : +61-9-387-6046

Personnel Officer, CSIRO Centre for Mediterranean Agricultural Research, Private Bag, PO Wembley, WA 6014
Australia: email b.wallington@cmar.csiro.au (申込み先)

2. Katherine Esau Postdoctoral Fellowships

これも上記の「Agronomy News」に載っていたので、問い合わせをしたものです。とくに根に限るものではありませんが、植物の形態関係のポストドクの公募です。採用になりますと、カリフォルニア大学のデービス校のメンバーを指導教官として2年間研究ができるというシステムです。予め同校のメンバーの承諾を得てから応募する必要があります。締切りは毎年6月30日と12月31日の2回で、問い合わせ先は以下のとおりです。

Dr. William J. Lucas, Chair, Faculty Advisory Committee,
Esau Fellowship Program, Section of Plant Biology, Division
of Biological Sciences, University of California, Davis, CA
95626, U S A, FAX : 1-916-752-5410

秋田重誠(1995)イネ科植物の適応戦略としての多様性、その生態的意義と遺伝的制御(科研費報告書)をご希望の方は、下記までFAXか文書でご連絡下さい。無料で(送料当方負担)でお送り致します。問い合わせ先：
〒113 東京都文京区弥生1-1-1 東京大学大学院農学生命科学研究科生産・環境生物学専攻基礎生物学大講座栽培学専攻森田茂紀(FAX:03-3815-5851)

その他、無料あるいは実費で会員にお分け頂ける資料がございましたら、事務局までご連絡下さい。随時、「根の研究」でお知らせしたいと思います。

東京大学大学院に新設の環境資源創成学研究室で
根に関連する研究を手がけてみませんか？

東京大学では現在大学院重点化にむけた整備がすすめられており、「農学系研究科」も「農学生命科学研究科」に改組し新しくスタートしました。その中で「資源創成生物学」講座が新設され、「生物資源創成学」と「環境資源創成学」の2研究室が設けられました。それぞれの研究室のスタッフは教授、助教授、助手が各1名です。

「環境資源創成学」研究室では、広く生物の有する環境保全・形成上のさまざまな機能を解明し、有用な資源の開発をめざした研究を行います。ここでいう資源は、植物種・品種である他、いくつかの植物種の複合、あるいは植物を中心に微生物その他との組み合わせであったりします。したがって、手法的には形質転換植物の開発など遺伝子工学に関わるものから、生態学的なものまでを幅広く用いることになります。

環境や生物資源の保全や形成を考えていく上で、根は格好の研究対象になると考えています。本誌「根の研究」の内容の多彩なことからも窺えるように、根については未解明の点が多く、その研究にはとくに総合的な視点からのアプローチが不可欠だからです。研究室では、根の遺伝、生理、形態や生態などの研究に取り組む人をもとめています。

入学試験においても、環境資源創成学への多面的な取り組みが可能となるように、広く全国から多様な価値観、資質と意欲をもつ人達が入学しやすいような配慮をしたいと考えています。修士・博士課程入学の願書受付は8月1～4日で、試験日は8月28、29、9月1日です。

詳細については下記までご遠慮なくお問い合わせ下さい。

（「環境資源創成学」研究室について）

〒262 千葉市花見川区畑町1051
東京大学 緑地植物実験所 渡辺達三
TEL 043-273-8326 FAX 043-276-6330

（研究室における根の研究について）

〒188 東京都田無市緑町1-1-1
東京大学 農学生命科学研究科 環境資源創成学研究室 中元朋実
TEL 0424-63-1611 (内線20) FAX 0424-64-4391

（願書等について）

〒113 東京都文京区弥生1-1-1
東京大学農学部農業生物学科
TEL 03-3812-2111 (内線5039) FAX 03-3815-5851

「第5回根研究集会」開催地募集

根研究会では毎年1～2回の研究集会を開催し、会員相互の研究交流につとめてきましたが、今年度以降については実行委員会が組織されておらず、開催の時期や場所も未定です。実行委員会をお引き受けいただける方がおられましたら、事務局までお知らせ下さい。

従来は、土曜日1日のみで、午前9時か10時頃より夕方5時頃まで研究発表や討論を行ない、そのあと懇親会という形式になっており、参加者は20～40人（第2回のつくばでの研究集会のみ100人以上）でした。気軽に参加できて、活発に議論できるという特徴を保持して頂ければ、形式などは実行委員会の裁量で大胆に設定していただいても結構です。本会からは財政面での支援はできませんが、宣伝をお手伝いし、講演要旨は『根の研究』にも転載いたします。