



CHIBA  
UNIVERSITY

# 2018 年冬千叶大学 农业资源环境调研考察项目

2018 年 1 月 28 日 - 2 月 6 日





## 2018 年冬千叶大学农业资源环境调研考察项目

### 申请对象

在读本科生、研究生（男女不限）

### 课程语言

日文（中文翻译）/英文

### 项目安排

由千叶大学统筹安排，包括课程学习、实地考察、调研、汇报  
最终需要提交调研报告（英文）至千叶大学，并根据教授判断来进行学术成果鉴定。

### 项目认定

参加该项目学生可获千叶大学项目结业证书。

### 项目概况

为进一步丰富海外交流项目，拓展学子接受不同教育模式的途径，2018 年冬，日本千叶大学，推出“千叶大学农业资源环境调研考察项目”。

本项目将依托千叶大学园艺学院，通过授课以及相关企业访问、实地考察等方式，通过 10 天的时间，让学生对农业资源环境的历史及现状有切身的清楚的认识。并通过调研的模式，增强学生学习、考察、沟通的能力，以及国际化的思维。



## 学校介绍



千叶大学是一所本部设置在日本千叶县的著名研究型国立综合大学，是日本文部科学省指定的“超级国际化大学计划”投资的一流大学。根据泰晤士高等教育公布的大学排名（2016-2017），其排名位于日本 14 位。在上海交大世界大学学术排名（2016 年）中，其排名位于日本大学的第 10 位。作为日本“国立六大”的成员校，千叶大学工学研究方面在日本享有崇高的声誉。

## 讲师介绍

### ・古在 豊樹氏

千叶大学园艺学院教授、园艺学院院长及环境健康 field 学科中心主任，2005 年就任千叶大学第 12 任校长。2009 年任职千叶大学名誉教授。

现在：特定非盈利性活动法人植物工厂研究会理事长、中国昆明环境科学研究所长期顾问、中国农业省农业生物环境工程重点研究室客座教授、中国农业大学水利与土木工程学院客座教授。

受赏：2002 年中国昆明市科学技术奖、中国国家外国专家局友谊奖

2003 年日本植物工厂学会功绩奖。

研究课题：温室环境工程、环境调节中的苗生产体系、环境调节中的植物组织培养、植物环境与成长的计量和调节、植物工厂。



### ・犬伏 和之 教授

东京大学研究生毕业，1993 年起任职千叶大学园艺学院。

专业领域为土壤学、土壤微生物学、微生物生态学。

以《关于水田土壤的易分解性有机态氮元素的研究》论文获得东京大学农学博士学位。

研究生在读中同时就读国际稻研究所研究生，这之后就任英国 Rothamsted Research 的客座研究员，撰写了诸如《土壤学概论》的著作。

受赏：1994 年 国际土壤学会 POSTER 奖、2004 年第七届尾濑奖、2005 年第 50 届日本土壤肥料学会学会奖

现在担任日本学术会议国际土壤学分科的干事，主要研究方向是地球环境变化和土壤的关系，正在以东南也为中心开展野外作业活动。

### ・坂本 一憲 教授

筑波大学研究生院博士课程农学研究专业毕业，1990 年起任职千叶大学园艺学院。

专业领域为植物营养学、根圈微生物学、土壤微生物学

所属学会：日本土壤肥料学会、日本植物生理学会、日本土壤微生物学会等

1995 年获得日本土壤肥料学会奖励奖。

现在主要的研究方向：1、与大豆和微生物的共生关系有关的宿主遗传因子的解析，2、含有菌根菌的植物的重金属耐性的强化与土壤污染的净化，3、田地花圃内菌根菌的 biomass 测定，4、多机能植物有用菌 *Penicillium* sp. EU0013 株的机能解析

### ・野村 昌史 准教授

东京人。1990 年起任职于千叶大学园艺学院。

专业领域：应用昆虫学、昆虫分子系统学

正在进行 Noctuidae 科 Plusinae 类有关的昆虫（分子系统或害虫相关的昆虫）的野外作业，最近也关联到与天地昆虫或昆虫的共生微生物之间的关系研究。

从小喜欢昆虫，并且比起将昆虫做成标本，更喜欢饲养它们。最近正在展览自己使用数码相机拍摄的昆虫照片。暑假时期会开设“暑假昆虫讲堂”。



### ・櫻井 清一 教授

1967 年生于群馬县，东京大学文学部社会学毕业。1989 年起在农业省中国农业试验场（原近畿中国四国農業研究センター）从事农业物流方向的调查研究。2001 年起担任千叶大学园艺学院助教。2003 年获得千叶大学博士学位，同年成为园艺学院助理教授。2010 年成为园艺学院研究科教授。

受赏：农业经营学会学术奖、农业市场学会学术奖、农村生活学会学术奖。

主要的研究题目：1、农产品及加工食品的市场化理论，2、农产品直销活动，3、农村及社会关系资本的分析，4、农村经济的多元化

### ・近藤 悟 教授

研究题目：

- 1、果实发育及生理活性物质的分工
- 2、低温、干燥、高浓度、紫外线等环境压力对果树及果实的生理活性物质及活性元素产生的动态的影响
- 3、使用高速液体クロマトグラフィーマススペクトロメトリー（LC/MS）等机械对果树的花芽分化诱导相关的生理活性物质的动态分析
- 4、果实的机能性及抗酸化物质的产生和环境因素的关联
- 5、对于使用太阳光及 LED 设备的植物工厂的果树栽培及当前环境下生理活性物质的影响分析

## 课程内容

本课程由千叶大学园艺学院教授及精英导师团队，旨在令学生对农业资源环境等方面了解更多的相关专业知  
识。除了课程学习之外，本项目还将带领学生实地考察日本植物工厂、农林水产省安全技术中心等日本环保企  
业机关，从而更好的解决目前的食品・资源・环境等问题。



# 2018 年冬千叶大学农业资源环境调研考察项目

行程时间

2018 年 1 月 28 日 - 2 月 6 日

报名截止时间

2017 年 11 月 20 日

项目费用

257000 日元（约 15600 人民币）

\*以上日元对人民币汇率仅供参考, 请以当日银行官方价格为准

## 项目费用包括

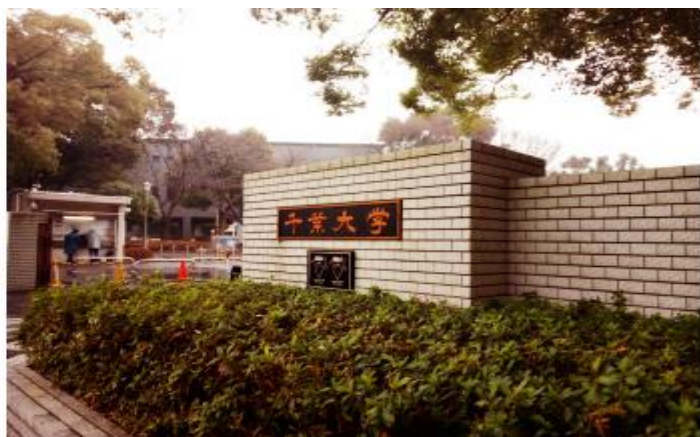
- 项目报名费
- 千叶大学学费及接待费
- 签证邀请函制作费及国际邮寄费
- 海外意外保险费
- 全程住宿费
- 机场接送费
- 上课往返交通费
- 欢迎会餐费

## 项目费用不包括

- 往返日本的国际机票
- 个人护照及日本签证办理费
- 国际行李超重费
- 在日期期间的餐费
- 私人活动交通费和个人费用
- 以及其他“包括费用”以外的费用

● 该项目会统一预定国际往返机票、统一安排出发和接送机, 机票价格预计含税 4000 元左右(最终以实际出票价格为准)

● 接送机指定机场: 东京成田或羽田机场。接机指定时间: 1 月 28 日 ( 11 : 00—16 : 00 ) 指定时间外到达的同学需自行前往住宿地点。



星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六
到达东京 -----✈ 欢迎会 住宿	授予入学许可书 课程 1：如何保证 农业产品的安全 ----- 访问农林水产安 全技术中心	课程 2：生物农药 课程 3：农药规制 ----- 课程 4：肥料·生 物材料	课程 5：日本·世 界的植物工厂 课程 5：日本气 候·农业·园艺 ----- 千叶大学校园 参观	课程 7：共生菌 课程 8：果实农 药喷洒 ----- 课程 9：蔬菜的 保鲜	小组发表 ----- 结业仪式	浅草 银座 ----- 秋叶原 台场 东京塔
自由活动	自由活动	✈ 回国				

※以上行程由以往行程综合定制，不排除根据当地的客观情况，存在变动的可能性。

## ● 申请条件

1. 中国在校农业大学相关专业学生优先  
(含硕士，优先二年级以上)；
2. 能够且必须提供本人的真实资料，  
如有拒签记录等特殊情况需如实告知
3. 身体健康，有良好的精神面貌

## ● 报名流程

1. 报名方式：登陆网址：<http://suo.im/IHAce> 在线填写报名信息（请于电脑客户端登陆后填写）  
同时提交报名表，发送至 [shdq@xf-world.org](mailto:shdq@xf-world.org)
2. 在 2 个工作日之内工作人员通过电话确认个人信息，并对申请者进行初选。
3. 通过初选的申请者，缴纳项目费用
4. 指导办理签证
5. 购买国际机票（一般统一购买）
6. 行前准备
7. 出发

## ● 联系方式

1. 关于报考、签证手续及项目详情，请咨询：  
上海 Tel：021-5566-1085  
报名邮箱：[shdq@xf-world.org](mailto:shdq@xf-world.org)
2. 报名表请见附件