

网站搜索
Search

关键词:

搜索类别:

[搜索](#) [高级搜索](#)

中国科学院- 当日要闻

- ▶ 路甬祥视察福建物构所
- ▶ 路甬祥视察城市环境研究所
- ▶ 联合国批准成立国际文化与自然遗产空间技术...
- ▶ 第六届中澳科技研讨会在厦门举行
- ▶ 中科院庆祝建院60周年职工艺术作品展在京...
- ▶ 刘淇到中科院调研要求形成有利于自主创新突...
- ▶ 纪念建院60周年女科技工作者座谈会在京召...
- ▶ 科技部党组书记、副部长李学勇到上海药物所...
- ▶ 中国科技大学创建“英才班”的教育探索
- ▶ 路甬祥会见古巴国务院科学顾问卡斯特罗博士

中国西南野生生物种质资源库科学目标通过专家验收

生命科学与生物技术局 昆明植物研究所

10月15日,中国科学院生命科学与生物技术局和计划财务局组织专家组在昆明对由中国科学院昆明植物研究所联合云南大学和昆明动物研究所承担建设的国家重大科学工程——中国西南野生生物种质资源库的科学目标进行了验收。

专家组认为,通过5年建设,中国西南野生生物种质资源库共收集保存野生生物种质资源8444种74641份/株。其中,植物种子4781种31199份;微生物菌种1119种8359株;动物种质资源354种13805份。种质资源圃收集保存野生种质资源437种49580株(丛)。该项目建成了冷库190m²(高3.6m)、干燥间160m²(高3.6m)和6间步入式培养间等设施,达到了国际公认保存种子的“双15”和-20℃低温保藏指标;编制并验证标准规范76个;建立了种质资源信息共享管理系统。通过该项目形成了国际上有竞争力的野生种质资源保藏建设和研究团队。中国西南野生生物种质资源库已成为世界上两个按国际标准建立的野生生物种质资源保藏设施之一,产生了重要国际影响,将在人才培养、全球生物多样性保护、生物产业发展中发挥重要作用。鉴于中国西南野生生物种质资源库已完成国家发展和改革委员会和中国科学院批复的科学目标的各项指标,专家组一致同意通过验收。

[时间: 2009-10-16]

[关闭窗口]