

您的位置：[首页](#) > [新闻中心](#) > [科技服务](#) > [详细内容](#)

闵行区民办进城务工人员随迁子女学校科普旅游活动成功举办

来源：基因中心 作者：黎佳佳 发布时间：2019-12-03 13:27:17 浏览次数：231 次 【字体：小 大】

经闵行区科协推荐，11月19-28日，华虹小学、振兴小学、华星小学、文河小学、文汇小学、文馨小学、银星学校、育苗小学等闵行区民办进城务工人员随迁子女学校的近1500名师生到基因园参加科普旅游活动。

基因中心及畜牧所的专家在华漕院区会务中心为大家开展了科普讲座。基因中心的报告主题是“基因资源与人类生活”，概述了基因资源与我们日常的衣食住行；从大猩猩、禾、土豆、渡渡鸟和诺亚方舟的故事讲述了基因资源的重要性，最后呼吁大家都来保护基因资源。畜牧所的专家做了“向谣言说不”的报告，详细介绍了家禽的分类、鸡蛋的基本蛋与人类健康的关系。

报告期间，还播放了上海市农业生物基因中心制作的科普短片《基因方舟》系列微视频，共有五集，系统地介绍《基因多样性》、《基因危机》、《基因保护》、《基因利用因未来》。《基因方舟》以动画的形式，活泼生动更直观的让大家了解基因资源的相关知识。

师生们还参观了《基因园》科普馆。基因园主要围绕基因中心所做工作，介绍基因资源的收集，保存，研究评价，应用创新推广等。以大家熟知的电影《流浪地球》和末日例，深入浅出讲述基因资源的重要性；基因资源除了可以遗传到下一代外，还可以和外界环境发生作用，不断产生新的变化，有丧失的危险，也有新基因出现的可能。最后，师生们通过实验的形式现场了解了如何鉴定鸡蛋品质优劣等科普知识；现场观察水稻DNA，更直观的了解DNA和基因的概念。



电子院报



智慧平台



电子邮箱



电子院报



智慧平台



电子邮箱



电子院报



智慧平台



电子邮箱



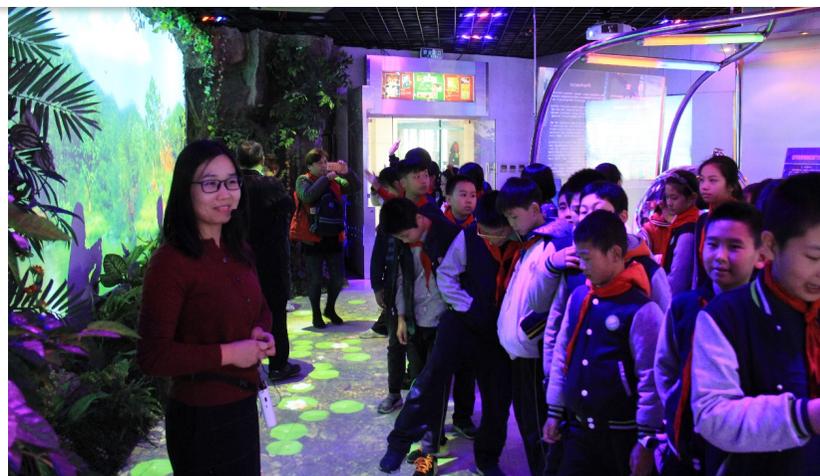
电子院报



智慧平台



电子邮箱



【打印正文】

分享到:

版权所有：上海市农业科学院
网络支持：上海市农业科学院信息化办公室

Copyright © saas.sh.cn. All Rights Reserved

公安备案号 31012002002003 沪ICP备19007860号-1

奉浦院区地址

上海市奉贤区金齐路1000号
邮编：201403
电话：021-62208660

华漕院区地址

上海市闵行区北翟路2901号
邮编：201106
电话：021-62208660



电子院报



智慧平台



电子邮箱