

千种动植物基因组计划启动

近日, 深圳华大基因研究院正式启动“1000种动植物基因组计划”。该计划将于未来2年内为1000种重要动植物进行测序, 并从科学界征集测序物种的提案。然后由国际专家组成的委员会从各地研究者的提案中挑选测序物种, 评选条件包括物种的重要性、申请人的匹配资金状况、项目的科学水平以及实验设计等。该委员会还将根据各种情况建议相关的测序方法, 并且界定参考基因组的标准。

华大基因研究院科技合作部李卓表示: “该项目将为被测序物种的各种研究提供可靠的基础, 比如同一物种各种品系的基因组学研究、表观基因组学和转录组学研究等。另外, 世界各地、各领域的科学家们可以利用这些公开数据来培育高产的粮食作物品种和优质的畜牧品种。” (陆琦)

《科学时报》 (2010-1-25 A1 要闻)

[打印](#) [发E-mail给:](#) [go](#)

以下评论只代表网友个人观点, 不代表科学网观点。

2010-1-25 20:04:17 tianjunxu IP:

除了重复, 还是干点啥, 有意思吗

[\[回复\]](#)

[查看所有评论](#)

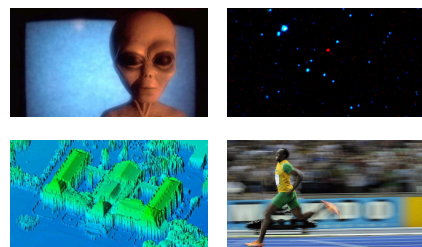
读后感言:

验证码:

相关新闻

- 1 “泌尿生殖系统肿瘤基因组计划”在深圳启动
- 2 “万种微生物基因组计划”在深圳启动
- 3 我国启动“兰花基因组计划”
- 4 人类基因组计划领导者有望出任NIH新院长
- 5 东方科技论坛酝酿临床肿瘤基因组计划
- 6 千人基因组计划锁定高精度遗传变异图谱
- 7 中英美科学家宣布启动国际千人基因组计划
- 8 数学上的“人类基因组计划”完成

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

- 1 七部门公布新世纪百千万人才工程国家级人选
- 2 2009年长江学者特聘教授等入选名单公示
- 3 上海高校特聘教授(东方学者)名单公布
- 4 南京理工大学博士生因导师拒绝同意答辩欲跳楼
- 5 引用次数前20国家最高被引单篇论文公布
- 6 “长江学者”李连生涉嫌造假 西安交大摘下其博导帽
- 7 近十年论文发表前20名国家地区最新排名出炉
- 8 引进海外人才近20人 人才效应在清华生命科学学科迸发
- 9 北大首个大学生“村官”高票当选湖南省湘潭市长
- 10 提高博士生待遇引热议 与国外相比差距仍很大

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 富兰克林论“立言”、“立功”(外一则)
- 关于我国哲学教育的几点建议
- 教育部“教育改革年”在高等教育领域的行动成功条件(上)
- “你不是玩意儿”
- 平陆看天鹅
- 科学网博客三周岁记

[更多>>](#)

论坛推荐

- 寄语2010, 本站新增许愿墙
- 学术论文写作PPT-3
- 化学文献查阅方法
- 基金同行评议结果评价方法与专家遴选因素分析
- English as a tool in scientific

