



我国首个国家基因库落户华大基因

发布时间: 2011-06-20 10:13:00 分享到:

发布日期: 2011-06-20

6月17日,我国首个国家基因库及国际科技合作基地两个重大生物科技基础平台落户深圳华大基因研究院。

据国家发改委方面介绍,深圳国家基因库是服务于国家战略需求的国家级公益性科研和产业基础设施。建立国家基因库是为了有效保护、开发和利用我国珍贵的遗传资源,提高我国生命科学研究水平,促进我国生物产业发展,维护国家生物信息安全。这是我国设立的第一个国家级基因库,将打破国外对基因战略资源的垄断,具有重要的战略意义。

目前我国已初步具备世界先进水平的基因组及信息学研究开发力量。其中,深圳华大基因研究院已成为世界基因测序通量第一的基因组研究中心。依托华大基因组建深圳国家基因库,在此基础上组建国家基因库不仅填补了国内空白,还可与当前欧美日三大国家级基因数据库加强国际合作与交流,是我国“十二五”期间培育和发展生物战略性新兴产业的重要任务之一。

科技部方面表示,华大基因不断拓展国际科技合作渠道,创新合作模式,提升合作层次,通过海外战略布点,不断扩大国际影响力,真正成为了技术领先、人才汇聚的国际化基因研发基地,增强了我国在基因科学这一关键领域的国际话语权。

为贯彻落实《国家中长期科学技术发展规划纲要》,做好“十二五”期间国际科技合作工作,更有效地整合国际国内两种资源,实现国际科技合作方式从一般性的人员交流和项目合作向“项目—基地—人才”相结合的战略转变。科技部经过研究考察,决定授予华大基因为基因研究领域“国际科技合作基地”称号。

文章来源:科技日报



[联系我们](#) | [人才招聘](#)

© 版权所有 中国实验动物学会 京ICP备14047746号 京公网安备11010502026480

地址: 北京市朝阳区潘家园南里5号 (100021) 电话: 010 - 67776816 传真: 010 - 67781534 E-mail: calas@cast.org.cn

技术支持: 山东瘦课网教育科技股份有限公司

| [站长统计](#)

