

# 刘心



男，博士，研究员。现任职务：农业基因组国家重点实验室主任，华大生命科学研究院资深副院长，华大集团北区首席代表。

## 教育经历：

2005.9—2009.7 北京大学，生物科学专业，学士  
2009.8—2013.7 香港中文大学，医学科学专业，博士

## 华大任职：

2014.1——至今 华大生命科学研究院副院长，北京分院院长  
2019.1——至今 华大集团国内区域发展中心副主任

## 科研经历与成果：

从 2009 年开始从事基因组相关基础科学研究，主要研究方向为基因组学，群体进化基因组学，生物信息学方向，主要的研究内容包括动植物大基因组组装及进化研究，基于全基因组重测序的群体基因组研究等。获批省部级、市级科研项目八项；发表 SCI 科研论文 105 篇（48 篇发表在《自然》及其子刊，《科学》及其子刊，以及《细胞》等国际顶级期刊上）；作为主要贡献作者（并列第一作和通讯作者）发表的文章有 44 篇（12 篇发表在国际顶级期刊上）；在实验技术和基因数据分析方法方面申请了七项专利；任香港中文大学、西北工业大学、中国科学院大学等高校教授或兼职教授。

## 获奖及社会任职情况：

获评深圳市盐田区生物技术高层次人才（2014 年），深圳市海外高层次人才（B 类，2015 年），青岛市最美科技工作者题名（2019 年）；任《植物生物技术杂志》（Plant Biotechnology Journal）编辑。