

科大要闻 人才培养 媒体关注 校园文化 科大人 招生在线 科教视点
电子杂志 科研进展 学术讲堂 院系动态 视频新闻 新闻专题 中国科大报

首页

首页 新闻博览

我校“分子生物学与遗传学”学科进入ESI TOP1%

2

分享到： QQ空间 新浪微博 腾讯微博 人人网

[中科院量子信息与量子科技创新研究院理事会会议暨2018年度工作会议在合肥召开](#)

[包信和校长当选第十三届全国人大常委会](#)

[我校第九届教代会第四次会议开幕
中国科大百人会与中国科大战略合作框架协议签约暨捐赠仪式举行](#)

[“墨子号”量子卫星成功实现洲际量子密钥分发](#)

[安徽省定向招录选调生宣讲会在我校举行](#)

[中国科大北京校友座谈会召开](#)

[中国建设银行安徽分行与我校签署合作协议](#)

[国家同步辐射实验室圆满完成财政部部署的合肥光源2017年度重大科学工程运行维护专项绩效评价工作](#)

[中国科大揭示NuA4/Tip60复合体组装和调控机制](#)

近日，科睿唯安（Clarivate Analytics）发布最新一期ESI（Essential Science Indicators）数据。在学科排名中，中国科学技术大学的“分子生物学与遗传学”（MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS）首次进入世界前1%，这是继“植物与动物学”（PLANT & ANIMAL BIOLOGY）首次进入ESI前1%后，我校生命科学与医学相关学科发展取得的新突破，也是一流学科建设成果。截至目前，我校进入ESI学科排名的学科增至13个，其他12个ESI前1%学科分别为理学、材料科学、工程学、地球科学、生物学与生物化学、计算机科学、环境科学与生态学、临床医学、社会科学总论、植物学与动物学。其中，生物学与生物化学、临床医学、与动物学、分子生物学与遗传学、生态学5个相关学科主要由生命科学与医学部贡献。

“分子生物学与遗传学”学科是ESI学科中生物医学方向的核心主体学科，其迈进ESI前1%具有标志性意义。数据显示，我校生命科学学院结构生物学、分子生物学、基因组学、化学生物学、纳米生物材料与药物、生殖与发育、肿瘤学、免疫学、计算生物学、生物信息学等学科引文作出了贡献，呈现了学科复合的良好发展态势。ESI前1%的学科一般被视为国际高科技，据公布数据显示，此方向我校篇均引用为19.86次，展现了较强的影响力。

下一步，生命科学学院将在生命科学与医学部领导下，积极推进校院融合战略，加强与医学的交叉，不断提升科研队伍规模和水平，为世界一流大学和一流学科建设做出贡献。

（生命科学学院 科研部）

- 中国科学院
- 中国科学技术大学
- 中国科大历史文化网
- 中国科大新闻中心
- 中国科大新浪微博
- 瀚海星云
- 科大校友新创基金会
- 中国高校传媒联盟
- 全院办校专题网站
- 中国科大60周年校庆
- 中国科大邮箱

中国科大新闻网



中国科大官方微博



中国科大官方微信



