

• 北京基因组研究所（国家生物信息中心）

中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）成立于2003年，（以下简称“基因组所”）。2019年11月13日，中央编办批复同意基因组所加挂“国家生物信息中心”牌子。多年来，基因组所承担了国家“973”计划、“863”计划、国家重点研发计划、国家自然科学基金重大项目、创新研究群体项目、中科院战略性先导科技专项以及国际重大科技计划等重大科研任务多项。参与完成了人类基因组计划（HGP）、单体型图计划（HapMap）；独立完成了中国超级杂交水稻基因组计划，牵头国家自然科学基金委“微进化过程中的多基因作用机制”重大研究计划和中科院中国人群精准医学研究计划等一系列重大科学项目。在Cell、Nature、Science、Nature Genetics、Nature Cell Biology、Nature communications、PNAS等国际高水平学术期刊上共发表SCI论文近2000篇，获得国家自然科学奖等国家级奖励3项，北京市科技进步奖等省部级奖励40余项，获授权专利90项、软件著作权108项。面对新的发展形势和要求，基因组所的定位为：面向人民生命健康、生物数据与信息安全等国家重大战略需求及生命科学前沿，不断突破基因组学理论、方法和技术的瓶颈，发展表观遗传调控和复杂性状解析等新理论和新技术，成为基因组学原始创新研究基地；重点研发生物数据和信息存储汇交、安全管理、知识发现关键核心技术，构建国际一流的基因组学和生物信息科学中心；持续推动生命组学和大数据科学在健康科学产业的研发与转化应用，为实现重大/常见疾病的个体化精准防治奠定理论和技术基础。基因组所现有研究生导师41人，在读研究生319人，另有与中丹学院联合培养研究生41人。设有生物学（含生物信息学、基因组学专业）和基础医学（含精准医学专业）2个一级学科硕士、博士培养点。欢迎具有生物学、医学、计算机、数学等专业背景的学生报考。2024年各专业统考招生人数因正式招生计划下达或实际录取推免硕士生可能产生变动；各专业最终招生人数以2024年下达招生人数为准，各专业推免生招生人数可参考研究所后续推免生拟录取公示情况。 e-mail: bigmaster@big.ac.cn 网站: <http://www.big.ac.cn/> 微信公众号：北京基因组所国家生物信息中心

单位代码	80167	单位地址	北京市朝阳区北辰西路1号院104号楼	邮政编码	100101
联系部门	研究生部	联系电话	010-84097413	联系人	王冬冬
电子邮件	wangdd@big.ac.cn	目录类别	硕士		
网址	http://www.big.ac.cn				

学科、专业名称（代码）研究方向	指导教师	预计招生	考试科目	备注
0710J3 生物信息学		3		
01（全日制）计算生物学	肖景发		①101 思想政治理论②201 英语（一）③301 数学（一） ④803 概率论与数理统计	
	蔡军		同上	
	张治华		同上	
	章张		同上	
	宋述慧		同上	
	陈非		同上	

	刘肇祺		同上	
	陈华		同上	
	赵文明		同上	
	鲍一明		同上	
	李明锟		同上	
	贾佩林		同上	
	高远		同上	
	汪敏先		同上	
	郝亚静		同上	
0710Z1 基因组学				
01 (全日制)计算基因组学	杨运桂	1	①101 思想政治理论②201 英语（一）③301 数学（一） ④803 概率论与数理统计	
	韩大力		同上	
02 (全日制)生命组学	方向东	3	①101 思想政治理论②201 英语（一）③612 生物化学与 分子生物学④853 遗传学	
	王前飞		同上	
	郭彩霞		同上	
	慈维敏		同上	
	杨莹		同上	
	张维绮		同上	
	任捷		同上	
	蒋岚		同上	
	徐晨欢		同上	
	李玥莹		同上	
	田晨曦		同上	
	侍骏超		同上	

1001Z1 精准医学		1		
01 (全日制)精准基因组医学	方向东		①101 思想政治理论②201 英语（一）③623 生物医学综合	
	王前飞		同上	
	慈维敏		同上	
	董迪		同上	
	韩大力		同上	
	肖海华		同上	
	李玥莹		同上	

中科院考研信息汇总：

01 中科院考研信息综合平台-微信公众号：[北中科研社](#)（含上岸经验，[通过地区、专业、考试科目搜研究所与院](#)，历年分数线，[考研真题资料](#)等）

02 各所各院历年复试录取名单点击：[中科院考研网\(www.beizhongke.com\)](http://www.beizhongke.com)

03 中科院考研交流与资料 Q 群：[806373836](#)