

招生院系	数学科学学院
计划招生数	全日制94人
其中拟接收推免人数	85人
备注说明	本院系仅招收全日制博士研究生。招生总数中含北京国际数学研究中心10人，科研经费博士研究生专项招生计划8人。

招生专业：计算数学(070102)

研究方向	学习方式	专业备注
01. 科学计算与大数据分析	全日制	
02. 偏微分方程数值解	全日制	
03. 微分方程数值解及计算流体力学	全日制	
04. 随机模型、算法及应用	全日制	
05. 偏微分及代数方程数值方法与应用	全日制	
06. 最优化计算方法及其应用	全日制	
07. 科学计算、计算材料、计算生物	全日制	
08. 科学计算、随机方法和应用分析	全日制	
09. 大规模并行计算	全日制	
10. 图像与数据科学	全日制	
11. 计算量子力学，图谱理论及算法	全日制	
12. 机器学习	全日制	
13. 科学计算	全日制	
14. 机器学习数学理论	全日制	
15. 偏微分方程分析与计算、随机矩阵理论及应用	全日制	