水利工程		
序号	**学科方向**	**主要研究内容**
1	水文学及水资源	陆地水循环与地表过程 流域水文过程 城市水文学 生态水文学 数字流域 水资源管理与评价 水资源高效利用 气候变化对水文水资源影响
2	水力学与河流动力学	水动力过程模拟 侵蚀动力过程与模拟 环境生态水力学
3	地下水科学与工程	地下水环境监测与风险评价 地下水污染控制与修复 污染物环境水文地球化学 地下水综合模拟与预测 地下水环境安全与管理
4	流域科学与工程	生态流域过程与模拟 水土污染过程模拟与控制 流域污染控制与生态安全 全球变化与水土资源保护 绿色发展与碳中和