

北京建筑大学2023年接收直博生招生学科目录

招生学院 (代码)	招生学科 (代码)	学科方向	指导教师	研究方向
建筑与 城市规 划学院 (001)	建筑学 (081300)	01建筑历史 与理论/建 筑遗产保护 理论与技术	张大玉	①历史城市保护与更新②传统村镇聚落保护
			范霄鹏	①传统村镇聚落保护
			金秋野	①当代中国建筑实践②建筑评论
			张杰	①历史保护与更新②村落保护
			丁奇	①历史城市保护与更新②乡村文化景观保护
			李浩	① 城市规划历史与理论②规划遗产保护理论与方法
			赵江洪	① 建筑遗产大数据②建筑遗产数字化保护理论与方法
			黄明	① 建筑遗产大数据②建筑遗产数字化保护理论与方法
		02建筑设计 及其理论	崔愷	①本土设计理论研究与实践②绿色建筑设计理论研究与实践
			范霄鹏	①地区建筑学②传统村镇聚落
			欧阳文	①公共建筑设计及其理论②传统聚落的保护、传承与创新③住区与住宅研究
			穆钧	①地域建筑设计及其理论②乡土建筑与传统村落保护
			金秋野	①传统设计语言的现代转化②空间设计理论
			林文洁	①老年住宅与养老设施 ②健康宜居环境构建
			马英	①大空间公共建筑设计及其理论 ②建筑标准与评价
			胡越	①大型公建②城市更新③建筑设计方法论
		03城市设计 及其理论	张杰	①城市更新②城市设计理论
			张大玉	①现代城市设计②城市公共空间设计
			欧阳文	①空间-生活与人性场所的营造
			周霞	①城市空间优化的理论与方法体系②韧性城市与韧性社区营造
			李浩	① 现代城市规划科学技术史 ②北京城市规划设计实践
		04建筑技术 科学	穆钧	①适宜性绿色建筑设计 with 建造技术②传统营建技术提升与现代化应用
			高岩	①智能柔性电网交互式近零能耗建筑技术②区域综合能源规划运行及模拟仿真技术
			杜明义	① 建筑垃圾遥感精准监测②城市可持续发展定量评估
			王坚	①建筑群应急无缝定位与位置服务②建筑遗产安全传感技术
			蒋捷	① 建筑多维建模与大数据融合②城市遥感监测
			张健钦	①建筑群规划设计的大数据支撑技术②城市人群动态特征计算可视化和仿真技术。
			王红春	①绿色建筑与节能技术②适宜性绿色建筑设计 with 建造技术
			靖常峰	①城市可持续发展定量评估②智能空间信息系统理论与城市动态监测实践

招生学院 (代码)	招生学科 (代码)	学科方向	指导教师	研究方向
土木与 交通工 程学院 (002)	土木工程 (081400)	01岩土工程	戚承志	①岩石力学②地下工程抗震
			齐吉琳	①寒区岩土工程②特殊土力学
		02结构工程	张爱林	①工业化装配式钢结构②现代预应力钢结构
			张艳霞	①可恢复功能钢结构②装配式结构和组合结构
			初明进	①装配式混凝土结构②组合结构
			祝磊	①钢结构与空间结构②钢-混凝土组合结构
		05防灾减灾 工程及防护 工程	李爱群	①工程结构抗震与隔震减振②复杂结构健康监测与状态评估③既有建筑与遗产性能提升
			刘祥磊	①工程结构遥感协同监测和损伤探测②高速视频测量结构模型健康监测
			韩淼	①工程结构抗震与隔震减震②工程结构易损性分析
			侯妙乐	①建筑遗产虚拟修复理论与方法②建筑遗产智能化测绘技术与装备
			邓扬	①工程结构健康监测与状态评估②建筑遗产状态评估与性能提升
		06桥梁与隧 道工程	徐世法	①新型道路建筑材料②路面设计理论与方法
			季节	①绿色道路建筑新材料②固体废弃物在道路建设中的应用理论与技术
			焦朋朋	①交通基础设施规划与设计②城市交通基础设施智能管理与运营
			焦驰宇	①桥梁抗震性能评估与减震加固②古旧桥梁检测评估与维修加固
		07智能建造 工程	杨建伟	①车线桥隧耦合动力学及性能评估②智能建造新技术与装备
			周惠兴	①建筑机器人与智能建造装备②建筑工业化智能装备
			张军	①轨道车辆与线桥隧耦合动力学②智能建造技术与装备
			王衍学	①结构健康监测与损伤识别②复杂结构系统性能退化评估与预测
			孙成双	①基于信息新技术的智能工程管理理论与方法②城市重大基础设施风险及韧性研究
			崔景安	生态灾害预警与防范
			郭茂祖	①智能建造的机器学习与数据挖掘算法②BIM与CIM智能信息处理
			周若华	①结构健康检测②智能家居环境下的声场建模
			赵光哲	①智能建造的机器学习与机器视觉方法 ②建筑室内场景重建方法
			史洪印	①微波成像技术②建筑无损检测
			王晓晶	①建筑结构电液伺服加载系统②建筑液压机器人及智能建造液压系统
			郭明	①智能空地移动激光雷达测量系统研发②建筑遗产健康评估与数字孪生
			刘永峰	①新型建筑供电系统②智能建造装备新理论与技术
环境与 能源工 程学院	土木工程 (081400)	04供热、供 燃气、通风 及空调工程	张群力	①零碳建筑技术②城市低碳能源系统