

湖南大学2021年博士研究生招生专业目录

专业代码名称及研究方向	指导教师	考试科目	备注
01 土木工程学院(拟招人数 68人)			
081400 土木工程			
01钢结构	周绪红	①1101 英语 ②2001 业务课1 ③3001 业务课2	1、考生在报考前请与导师联系并征得导师同意。2、招生选拔考核具体办法请关注土木工程学院网站。3、本年度聂建国教授、黄远教授已各招收1名直博士生。
02混凝土组合结构	聂建国		
03工程结构抗震	邓露		
	汪梦甫		
	黄远		
	李寿英		
	邓鹏		
	杨鸥		
	徐军		
04固废资源化利用	邓鹏		
05桥梁结构性能监测与评估	刘志文		
	杨鸥		

06装配式混凝土结构、钢-混凝土结构	黄远	①1101 英语 ②2001 业务课1 ③3001 业务课2	1、考生在报考前请与导师联系并征得导师同意。2、招生选拔考核具体办法请关注土木工程学院网站。
	张望喜		
07工程结构健康监控、加固理论与测试技术研究	邓露		
	孔烜		
08混凝土结构、桥梁结构设计理论	方志		
09大跨度桥梁抗风与抗震	陈政清		
	华旭刚		
	李寿英		
10桥梁冲击与振动	陈政清		
	华旭刚		
	李寿英		
	刘志文		
	邓露		
	孔烜		
	樊伟		
11高性能桥梁结构设计理论	李立峰		
	樊伟		
	张阳		

12土木工程材料	史才军	①1101 英语 ②2001 业务课1 ③3001 业务课2	1、考生在报考前请与导师联系并征得导师同意。2、招生选拔考核具体办法请关注土木工程学院网站。3、本年度张超教授已招收2名直博生、施周教授已招收1名直博生。
	林忠财		
	朱德举		
	张祖华		
	康馨		
	PLANK JOHANN PETER		
13新型复合材料在桥梁与结构工程中的应用	朱德举		
	方志		
14地基处理与桩基工程	曹文贵		
	张玲		
	刘晓明		
15多尺度试验及模拟技术	陈仁朋		
	康馨		
	张超		
16土的基本特性及本构模型	陈仁朋		
	康馨		
	张超		
17水质净化与水污染控制理论与技术/水环境科学	施周		
	周石庆		

18建筑节能与能源利用	张泉	①1101 英语 ②2001 业务课1 ③3001 业务课2	1、考生在报考前请与导师联系并征得导师同意。2、招生选拔考核具体办法请关注土木工程学院网站。3、本年度张恒龙副教授已招收1名直博生。
	陈友明		
	彭晋卿		
	张国强		
	李洪强		
	罗伊默		
	陈毅兴		
	刘忠兵		
19建筑仿真与控制及智能建筑	彭晋卿	①1101 英语 ②2001 业务课1 ③3001 业务课2	1、考生在报考前请与导师联系并征得导师同意。2、招生选拔考核具体办法请关注土木工程学院网站。3、本年度张恒龙副教授已招收1名直博生。
	陈毅兴		
	陈友明		
20面向节能、舒适和健康环境营造的建筑通风理论和技术	艾正涛	①1101 英语 ②2001 业务课1 ③3001 业务课2	1、考生在报考前请与导师联系并征得导师同意。2、招生选拔考核具体办法请关注土木工程学院网站。3、本年度张恒龙副教授已招收1名直博生。
21数据中心及空调节能/热管及相变储能系统设计与优化	张泉		
22区域分布式多能源耦合、多联产超级阻燃型生物质基保温材料	李洪强		
23路面结构与材料、路基工程	颜可珍		
24道路工程材料	张恒龙		

085900 土木水利		
01土木工程材料	史才军	①1101 英语 ②2001 业务课1 ③3001 业务课2
02建筑节能与能源利用	李念平	
	杨昌智	
03大跨度桥梁抗风与抗震	陈政清	
	华旭刚	
04桥梁冲击与振动	陈政清	
	华旭刚	
05钢结构	周绪红	
06基础工程设计计算理论及应用、路基工程	陈昌富	
07水质净化与水污染控制理论与技术/水环境科学	余健	
08高性能桥梁结构设计理论	李立峰	
	晏班夫	
09工程结构健康监控、加固理论与测试技术研究	周云	
10混凝土、钢、砌体及组合结构设计理论	周云	

1、考生在报考前请与导师联系并征得导师同意。2、工程博士的招生选拔考核具体办法请关注土木工程学院网站。

11土的基本特性及本构模型	陈仁朋	①1101 英语 ②2001 业务课1 ③3001 业务课2	1、考生在报考前请与导师联系并征得导师同意。2、工程博士的招生选拔考核具体办法请关注土木工程学院网站。
12多尺度试验及模拟技术	陈仁朋		
13土力学与基础工程	赵衡		
14结构抗震及装配式结构	马高		
15装配式建筑、固废资源化利用	黄靓		