

附件:

## 2020届优秀本科毕业设计(论文)名单

专业名称	毕业设计(论文)题目	学生姓名	指导教师
建筑学	“祈福之路”——乡村庙宇建筑空间环境更新设计	高梓瑜	李志民 王怡琼 田铂菁
	气候变化背景下的广州新洲半岛韧性城市设计	吕育慧	叶 飞 王晓静
	青海河湟“乡村文创客厅”建筑设计——基于传统营造语汇	孙昊楠	靳亦冰 颜 培
	苏州大学精正楼复原设计及结构性能研究	武景岳	林 源 王玉兰 岳岩敏
	巴西里约马累地区工厂片区城市设计	赵苑辰 伍婉玲 马 悦	李 昊 吴珊珊 王墨泽
城乡规划	“城市雨林”——气候变化背景下的广州新洲半岛韧性城市设计	金若昕	白 宁 温建群 叶静婕
	栖霞故韵,江畔新曲;疫中思策,共盼春来——2020年城乡规划专业本科六校联合毕业设计	仵佳琪	陈 超 任云英 张 沛
	风土再造——云南腾冲乡村规划设计	席芳美	段德罡 蔡忠原 王 瑾
风景园林	艺术街区中的商业街外部空间活力塑造研究——以北京宋庄小堡综合商业区为例	官 豪	董芦笛 周文倩 杨光熠 陈 磊
	气候变化背景下的广州新洲半岛韧性城市设计	宋 洋	董芦笛 沈葆菊
土木工程	某大学综合楼加固改造设计创新一	孙严廷	邓明科 周 琦
	西安市第二污水处理厂二期工程—污泥脱水机房结构设计	蒋汶钟	郑 江 冯志焱 杨晓莉
	中冶建安公司办公楼设计方案一	汪龙翔	门进杰 郭 华
	西安航空职业技术学院教学楼设计	王 伟	黄 炜 何 泉
	山西某高速公路隧道左线衬砌开裂机理分析与处置措施研究	杨银亮	刘乃飞
	基于BIM的田家炳图书馆设计和施工过程管理	刘 壮	赵 楠
	红水河大桥设计	张 远	叶 毅
	志丹-靖边县道顺宁镇段三级公路I标综合设计	张子凌	张 倩
	西安某银行综合楼设计(方案一)	李梦婕	薛建阳 周 琦
	中冶建安公司办公楼设计方案二	倪加维	门进杰 郭 华
	陕西省茂陵技工学校教学楼加固改造设计方案2	许皓月	朱军强 郭 华
城市地下空间工程	长武县物资公司办公楼地基基础及边坡加固设计	马瑗婕	李瑞娥

专业名称	毕业设计（论文）题目	学生姓名	指导教师
交通工程	基于大数据的公交串车问题研究	鲁 平	陈 君
	城市轨道交通车站限流研究	王 培	王玉萍
交通运输	某电厂总图运输设计之三	崔 豫	林宇凡
	湖南某汽车厂总图运输设计之六	王振喆	耿 娟 王社奇
给排水科学与工程	陕西周至县城给水工程工艺设计	席 钰	卢金锁
	武汉智慧城建大厦建筑给水排水工程	何 静	熊家晴
	乾县第一污水厂及管网工程设计	张佩云	解 岳
	成都市X区排水工程设计	李廷辉	李 倩
	水源水库季节性水质污染特征分析	朱容磊	黄廷林
环境工程	西安城南某6万吨/日污水厂再生水站工艺设计	王龄侦	郭新超
	100吨转炉烟气湿式电除尘器设计	刘明坤	党小庆
	延安市新区北区污水处理厂工艺设计	吝 力	吕永涛
	西安市第二污水处理厂二期工程——污泥处理工艺设计	杨培真	韩 芸
	陕西西咸新区沣西新城某6万吨/日污水处理厂工艺设计	李 昕	卜龙利
环境科学	某中药废水处理工艺方案设计	张祉瑶	金鹏康
	我国地表水体微塑料污染状况分析与生态风险评价	蒙星英	张崇淼
工程管理	基于比较分析的装配式建筑的合同架构与权责管理研究	邵小喻	刘 华
	再生水信息披露对居民再生水回用意愿的作用	赵 敏	刘天利 侯彩霞
	西安高新区中小学教育设施空间配置分析——以“内高新”为例	马加乐	兰 峰
工商管理	西安地区外卖商家销量影响因素研究	赵梦娜	周 勇
	智能时代视频类APP商业模式创新研究	王晨鸽	唐晓灵 董明放
会计学	环境和效益双重约束下的上市企业发展质量评价	贾钰晨	李政大
	上市公司融资结构与公司绩效的关系研究——基于互联网行业	王 璐	陆秋琴
	科创板上市公司财务风险分析与防范研究	施 洋	张建儒 王昊楠

专业名称	毕业设计（论文）题目	学生姓名	指导教师
信息管理与信息系统	陕西省非遗大数据平台设计与开发	李昕雪	王明虎
	城市突发事件应急响应组织管理系统设计与开发	冯 哲	张志霞
材料科学与工程	6000t/d水泥熟料生产线煤粉制备车间热风管道设计	姬焕英	李兆锋
	年产30000吨刚玉-尖晶石质耐火浇注料生产线工艺设计	梁家乐	张军战 刘国威
	年产3.65万吨镁质耐火材料厂工艺设计	邢博颖	丁冬海
	年产50km混凝土排水管及配套设施设计	赵 清	史 琛
	年产2.5万吨高铝砖隧道窑设计	赵 旭	刘铁民
功能材料	WLED用高稳定性量子点复合荧光粉的制备及光学性能研究	张宇超	汤 云
	Ni-La <sub>1.85</sub> Mg <sub>0.15</sub> Ce <sub>207-δ</sub> 混合导体氢分离膜性能研究	解 豪	杨春利
资源循环科学与工程	复合盐溶液对水泥水化产物作用机理的研究	聂 娇	宋 强
自动化	基于视频图像的玩具潜艇集群跟踪与控制平台研究	付 蓉	雷小康
	基于树莓派的车牌识别系统设计与实现	张晓航	徐胜军
	工业机器人的PID迭代控制数值仿真分析	田 旭	殷春武
计算机科学与技术	企业员工内训平台开发	王强斌	曾应员
	智慧城市绿化管理系统——基于LORA&NB-IoT浇水控制器设计与实现	陈行行	丁 莉
软件工程	BIM+GIS的校园可视化系统设计与实现	胡焯茂	董丽丽
	基于Web的员工考勤系统设计与实现	王斌斌	张维琪
电子信息工程	基于时频压缩的LFM信号分析	李博涛	江 莉
	飞机大战游戏的设计	唐正金	杨润玲
通信工程	基于对象特征度量的图像分割方法研究	龚耀辉	王燕妮
	基于生成对抗网络的壁画缺失信号修复技术	王婷婷	吴 萌
测控技术与仪器	气候分类下的典型气象年修正方法	李 欣	李红莲
	空中加油复杂风场环境下自主会合导引控制律设计	段 优	赵 亮

专业名称	毕业设计（论文）题目	学生姓名	指导教师
机械设计制造及其自动化	一种轮椅-外骨骼混合机器人的结构设计	常航涛	何育民
	轮式智能机器人系统网络安全控制策略研究	马 凯	贺 宁
	THB380混凝土泵车设计——回转机构	苏 红	刘 强
	水泥立磨机传动系统减速机齿轮故障诊断研究	朱慕箫	郭宝良
电气工程及其自动化	电磁炮目标识别系统嵌入式设计	罗英丞	刘建辉
	发电机调节双余度同步电机测控系统的设计与仿真	索 妮	杨 前
	综合性体育场馆照明系统模拟研究	崔梓豪	于 瑛
	基于预测控制的轮式智能机器人轨迹规划算法研究	杨泽宇	贺 宁
机械电子工程	机械式仪表读数自动识别算法研究	兰 勇	刘昌军
	气压传动水下机器人系统设计	何敬义	温庆国
车辆工程	车辆减速带有限元分析及优化设计	施展翔	郑建校
机械工程	基于CATIA的两层横移立体车库结构设计	谢家翔	史小辉
	QT22000平头塔式起重机起重臂设计	杨威豪	罗 丹
冶金工程	年产210万吨碳素结构钢的转炉炼钢车间工艺设计	许 晨	吕 明
	年产314万吨生铁（其中炼钢生铁81%，铸造生铁19%）的高炉炼铁车间工艺设计	代文林	邢相栋
	年产14万吨锌的电解车间工艺设计	彭秀平	袁 艳
	年产13万吨电铜的铜火法熔炼车间及工艺设计	童 刚	李林波
金属材料工程	年产1500吨汽车用轴承热处理车间设计	华兴江	王 岩
	年产2000吨铝合金挤压用模具热处理车间工艺设计	杨雪怡	刘晓燕
	年产2500吨冷冲压模具用钢热处理车间工艺设计	燕姿怡	邹德宁
材料成型及控制工程	年产160万吨冷连轧带钢车间工艺设计——彩涂技术参数及工艺特点	焦 凡	王庆娟 赵晓辉
	年产65万吨线材生产车间工艺设计	田佳伟	王敬忠

专业名称	毕业设计（论文）题目	学生姓名	指导教师
环境设计	老城蝶变·重启荣光——精明收缩策略下的玉门老市区景观规划设计	聂千青	张鸽娟
	“疫情后的重塑”——有限资源视角下的居民区活动场地层级化空间弹性更新	杨 浩	吕小辉
	授人以渔——渔业危机影响下的舟山景观设计	胡静文	张蔚萍
	海南省石梅湾石梅村农业景观设计	吴淑娜	张 斌
工业设计	智能穿戴设备设计——智能穿戴鼠标设计	梅笑雪	史雷鸣
雕塑	浅谈“线”元素在当代雕塑中的运用	贺柳淇	刘福龙
广播电视编导	空间造型与银幕形象-对电影《少年的你》典型环境下人物形象塑造的研究	杨梓涵	杨晓娜
绘画	浅谈数字绘画在公共空间内的应用	张 晓	苗 威
视觉传达设计	“祥瑞国朝·创享未来”个性化视觉形象创意设计--瓦当中祥瑞动物在国潮文创设计中的研究与应用	樊雨晶	黄 纓
艺术与科技	武汉市妇女儿童安全体验中心展示空间设计	张一凡	赵 璐
产品设计	陕西省博物馆文创产品创新设计	王宇霏	李 屹
摄影	浅析长镜头中的场面调度---以第12届ISFVF影片《无以为速》为例	韩文勇	王洁非
工程力学	GIBSON弹性地基上梁的弯曲	王子乐	何芳社
	宝鸡某网络通信公司综合办公楼结构设计	杨 恒	陈诚诚
数学与应用数学	基于小波变换的图像融合方法	翟 寒	陈清江 白 燕
电子信息科学与技术	基于社团融合的复杂网络模型建立及社团发现方法	赵珂佳	徐仰彬
	夜间低照度环境下图像增强算法研究	邓文浩	张爱萍
英语	Trauma in Katherine Anne Porter' s Stories	安星霓	肖 飏
	Materials Design and Evaluation in Listening Class	王乐宜	李建波
法学	论我国的法律援助制度	宋 洁	翁 洁
	论平等视野下的反向歧视	李亚倩	张伟涛
汉语言文学	览众生，影百态：再审《长恨歌》中“鸽子”与“弄堂”意象	翟雪松	张英芳
	论《施公案》和《狄公案》中“清官”形象的塑造	李明曦	冯 阳
汉语国际教育	语言接触背景下的中国英语特征研究——以《中国日报》为例	韩 睿	曹 勇

专业名称	毕业设计（论文）题目	学生姓名	指导教师
戏剧影视文学	文本到舞台——论戏曲中“人面桃花”题材的流变	彭蕾晔	雷家琪
社会体育指导与管理	我国体育领域行业标准发展现状与趋势研究	杨蕊	由文华
	芬兰体育课程改革及启示	董甜甜	郭海霞
建筑环境与能源应用工程	基于BIM技术天津地区8000吨果品冷藏库工艺性制冷通风系统设计	王邦国	党义荣
	河北某钢铁企业矿料破碎车间除尘系统设计	侯伟晨	樊越胜
	西藏日喀则市某多层住宅楼太阳能供暖设计	胡家乐	王登甲
	基于CAR-ASHRAE竞赛题目的西南大学教学示范楼暖通空调工程设计(方案B)	侯莹珍	李安桂 杨长青
	武汉市城市中央商业综合楼B区空调系统设计	白玉青	王怡 杨洋
建筑电气与智能化	基于支持向量机的通风系统风量平衡调控系统设计	王毅	闫秀英
	基于BIM的建筑楼宇能耗监控与管理系统	何文川	陈登峰
	某机场航站楼智能照明系统设计	董芳楠	于军琪
安全工程	某省生产安全事故历史数据统计分析	靳泽鹏	赵江平
	住宅内厨房油烟浓度分布及控制策略研究	任悦明	付林志
矿物加工工程	2020届本科优秀毕业设计（论文）缩写稿某高碳金矿1500吨/日选厂设计	李小林	田晓珍
采矿工程	陕西省岚皋县官元钛磁铁矿I矿体80万吨/年开采设计	刘晓琴	张遵毅
国际经济与贸易	中美贸易战视域下经常账户变动对人民币汇率的影响研究	陈瑞莉	王益君
	广东外贸依存度与产业结构的关系分析	耿鑫悦	王春艳
公共事业管理	农村老年人幸福感对健康的影响调查研究-以驻马店市为例	吴欣雨	李从容
文化产业管理	陕西文化创意产业技术效率差异及影响因素差异	曹婧	李治
	基于QCA的西安旅游纪念品满意度生成路径研究	邓雨龙	张惠丽
应用化学	高盐废水激发水泥制备生态胶凝材料性能与机理的研究	刘馨怡	付义乐
	基于菁染料的G-四链体荧光探针研究进展	陈瑞	关丽
化学工程与工艺	30万吨/年醋酸乙烯酯生产初步工艺设计	陈朝阳	张秋利
	3D打印高密度钨合金表面抛光制备	陈传美	唐长斌