

安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业

毕业设计整体情况分析报告

一、毕业设计过程总结

根据学校要求，结合本专业校企合作订单班及实习实际情况，本次设计过程主要分为以下几个阶段：

1. 选题阶段：指导老师发布本专业毕业设计标准（内含选题指南），指导学生结合行业发展趋势、专业方向和个人实习岗位工作内容（主要集中在爆破作业单位）选择毕业设计题目。选题过程注重理论与实践的结合，旨在提升学生的专业知识和技能的综合应用能力。

2. 资料收集阶段：指导老师对接实习企业及项目部爆破作业情况，结合学生选题情况发布毕业设计任务书，指导学生查阅相关文献、技术标准和政策文件，收集企业相关资料。

3. 方案类与论证阶段：学生基于在爆破作业岗位实习期间的工作内容，和前期资料收集和调查结果，提出具体的毕业设计方案，并通过小组讨论、指导老师指导等方式进行修改和完善。这个阶段强调学生的解决爆破作业中实际问题能力及爆破安全素养的培养，能够更好地达到专业的培养目标。

4. 实施阶段：按照毕业设计方案，如期开展毕业设计，并在指定日期前撰写毕业设计成果提交指导老师审阅。

5. 修改完善阶段。指导老师针对学生提交的毕业设计成果进行多轮审阅，指导学生修改完善，并送评阅老师评阅，如通过评阅则按期参加答辩。

6. 答辩阶段：专业形成1个答辩小组，3名指导老师（1名答辩组长），组织学生进行线上答辩。学生结合自身毕业设计情况逐一进行汇报展示和问题答辩。

7. 资料完善和上传阶段：结合答辩意见，学生完善毕业设计相关资料，并上传毕业设计质量管理平台。

毕业设计过程严谨有序，从选题到上传，各阶段环环相扣。选题结合理论与实践，资料收集详尽，方案类创新实用。实施中，学生将所学应用于实践，撰写成果报告。经多轮审阅修改，确保设计质量。线上答辩展示成果，接受专业点评。

最终，完善资料并上传平台，圆满结束。

二、选题分析

本次毕业设计针对露天矿山爆破方案、工艺设计类、产品设计类三大行业制定毕业设计选题，与专业定位契合，针对性较强。选题包括方案类、设计类、工艺类三大类，对接岗位任务，紧扣行业发展热点，具有较强的实用性；其中，方案类包括 XX 矿山开采方案设计、XX 爆破项目应急预案设计、XX 爆破方案设计等，工艺设计类包括 XX 爆破工艺图设计 XX 炸药配方工艺设计等，具有多样化、实用性强的特点。

选题类别相关性：本次毕业设计的选题涵盖了爆破安全设计、爆破安全管理等多个方面，与安全技术与管 理（民爆工程安全管理）专业的核心领域紧密相关。例如“柳州市柳南区猫洞矿区石灰岩矿爆破方案”、“新疆大圣能源嘉能二号露天煤矿爆破方案”等选题，均直接关联到企业的实际问题，符合专业培养目标。

选题难度与深度：从选题难度来看，大部分选题要求学生综合运用所学知识进行爆破方案的设计、安全评估与管理等，具有一定的挑战性和深度。如“易普力公司花岗质砾岩电子雷管逐孔爆破方案”等选题，涉及先进爆破技术和安全管理理念，要求学生具备较高专业素养和实践能力。同时，选题难度也控制在了学生可接受的范围内，避免了因选题过难而导致学生无法完成的情况。

因学生实习集中在订单企业和爆破作业现场的特点，学生选题以爆破方案设计的占比较多，对接爆破作业岗位工作内容的典型工作任务，符合选题趋势。

相比而言，选择“工艺”方向的题目较少，这与指导老师的要求密切相关，因为涉爆物品对于实际经验的要求和科研素养更高，危险性较大。

三、成绩分析

实践应用价值：本次毕业设计的选题均具有较高的实践应用价值。通过参与设计过程，不仅能够加深对民爆领域的理解，还能掌握解决实际问题的方法和技能。“广州顺兴石厂-90m 台阶开采爆破设计方案”等选题，直接关联到矿山企业的实际生产需求，学生的设计成果有望为企业带来实际的效益和改进。毕业设计成绩整体呈现正态分布，学年平均分相对稳定，个体之间存在一定差距。因爆破方案设计通常都模式化，所以差异性较小。

成绩影响因素探讨：成绩受学生自主学习能力、对学科的重视程度以及格理

论知识的扎实程度和应用能力等多重因素影响。其中，答辩成绩主要根据学生答辩稿完成质量、答辩口述等因素决定；评阅成绩主要由毕业设计的科学性、规范性、完整性、实用性等要素决定。

部分学生在毕业设计中展现出较高的理论水平和应用能力，取得优异成绩。然而，个别学生也存在基础理论记忆不扎实、理论准确性不够、实际应用能力有待提高等问题；共性问题主要体现在对毕业设计标准不熟悉，没有严格落实毕业设计标准，文字表达、文档编辑、图表制作等能力都有所欠缺，对老师给出的修改意见不能很好地理解，导致多次修改后仍存在问题。

四、存在的问题

少数学生不能准确理解指导老师提出的修改意见，修改后的成果总是差强人意，需要指导老师用电话、QQ、微信等方式进一步沟通，对修改意见进行详细地解释，有的在电话沟通后，理解还是存在偏差。还有个别学生对于指导老师提出的问题敷衍了事，潦草修改就发回老师。

本次安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业的毕业设计工作在学校的统一部署下，严格遵循安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业毕业设计标准的相关要求，有序开展并顺利完成了各项任务。整个毕业设计过程从选题、任务下达、指导、答辩到成果提交，均按照既定的时间节点和质量标准执行。

选题阶段：本次毕业设计的选题涵盖了爆破安全设计、爆破安全管理等多个方面，如“柳州市柳南区猫洞矿区石灰岩矿爆破方案”、“福建海峡科化复兴建设露天台阶爆破方案”等，均紧密贴合爆破工程的实际需求。设计目的明确，通过实践提升学生的专业技能和综合素质。

在指导过程中，教师与学生保持密切任务交互，确保毕业设计工作的有效性和针对性。同时，学生在设计过程中参考有关法律法规、行业标准及企业的实际项目资料，总体设计思路清晰，能够结合实际情况提出合理的解决方案。例如，在“南京铁合金厂80米高烟囱爆破方案”中，详细分析了烟囱的结构特点、周围环境及爆破要求，提出了切实可行的爆破方案。

中期检查与整改：学院在毕业设计中期组织了自查工作，及时发现并解决了存在的问题，确保了毕业设计工作的顺利进行。

答辩与成果提交：大部分学生的毕业设计成果良好，能够通过方案、插图等

形式清晰展示设计方案。例如，在“韶关市晋晟地产专用厂房工程爆破方案”中，提供详细的爆破网路图，明确标注了各个炮孔的延期时间和注意事项，便于操作人员理解和实施。另外，本专业毕业设计答辩流程完整、操作性强，答辩要求严格。学生在答辩结束后将所提问题进行总结回顾。

改进措施

加强选题创新性指导：鼓励学生结合专业前沿技术和最新研究成果进行选题，提高毕业设计的创新性和实用性。

深化内容要求：在毕业设计任务书中进一步明确内容深度和质量要求，引导学生深入挖掘研究问题，提高成果质量。

统一格式规范：制定详细的毕业设计成果格式规范标准，并在指导过程中加强监督和检查，确保所有学生都能按照规范要求进行成果提交。

优化指导过程：加强指导教师的培训和交流，提高指导能力和水平；同时，建立定期反馈机制，及时了解学生在毕业设计过程中遇到的问题和困难，并给予及时有效的指导和帮助。

学生在校期间，利用专业课程和实训课程教学，更多地发布以电子文档、表格等为成果的课后作业和实训任务，并指出学生提交的电子文档、表格等内容和格式上存在的问题，进行详细指导，提高学生使用 Word/WPS、Excel 等办公软件的频次和应用能力。另一方面，在专业课程的教学设计上，更多地设置讨论、学生互评、上台发言等环节，提升学生的口头表达和沟通能力。

五、附件

附件 1：安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业 2021 级毕业设计选题汇总表

附件 2：安全工程学院关于开展 2024 年毕业设计工作检查的通知

附件 3：安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业 2021 级毕业设计期初检查结果汇总表

附件 4：安全工程学院 2024 年毕业设计期中检查情况通报

附件 5：安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业毕业设计答辩工作安排

附件 6：安全工程学院 2021 级毕业设计终期检查通知

附件 7：安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业毕业设计终期检查汇总

表

安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业教学团队

2024 年 9 月 1 日

附件 1：安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业 2021 级毕业设计选题汇总表

毕业设计选题汇总表

二级学院（盖章）：_____

填报日期：2024 年 月 日

序号	专业名称	班级	学号	学生姓名	指导教师	选题名称	选题来源	成果类型	备注
1	安管（民爆）	民爆 2101	202101300277	蔡武	王嘉峻	柳州市柳南区猫洞矿区石灰岩矿爆破方案	企业提供	方案设计类	
2	安管（民爆）	民爆 2101	202101300221	曹智明	王嘉峻	额尔登布拉克苏木矿业爆破方案	学生自拟	方案设计类	
3	安管（民爆）	民爆 2101	202101300214	陈富华	王嘉峻	资水犬木塘水库工程土建爆破方案	老师拟定	方案设计类	
4	安管（民爆）	民爆 2101	202101300210	冯磊	王嘉峻	福建海峡科化复兴建设露天台阶爆破方案	学生自拟	方案设计类	
5	安管（民爆）	民爆 2101	202101300194	何思维	王嘉峻	重庆桂溪建材建筑石料用石灰岩矿山开采起爆方案	老师拟定	方案设计类	
6	安管（民爆）	民爆 2101	202101300218	胡凡	王嘉峻	日喀则市煤矿开采爆破方案	老师拟定	方案设计类	
7	安管（民爆）	民爆 2101	202101300206	胡周文卓	王嘉峻	韶关市晋晟地产专用厂房工程爆破方案	学生自拟	方案设计类	
8	安管（民爆）	民爆 2101	202101300213	胡祖昱	王嘉峻	临澧县樟树垭矿区制灰用灰岩矿爆破方案	企业提供	方案设计类	
9	安管（民爆）	民爆 2101	202101300192	黄锦鸿	王嘉峻	葛洲坝易普力墨竹工卡露天台阶爆破方案	企业提供	方案设计类	
10	安管（民爆）	民爆 2101	202101300281	蒋先友	王嘉峻	南京铁合金厂 80 米高烟囱爆破方案	学生自拟	方案设计类	
11	安管（民爆）	民爆 2101	202101300224	金凡超	王嘉峻	郴州市苏仙区良田镇丫江矿山开采毫秒延期起爆方案	学生自拟	方案设计类	
12	安管（民爆）	民爆 2101	202101300196	李金朝	王嘉峻	及坪采场露天台阶起爆方案	老师拟定	方案设计类	

13	安管（民爆）	民爆 2101	202101300205	李俊利	王嘉峻	前白枣山铁矿地下开采爆破方案	老师拟定	方案设计类	
14	安管（民爆）	民爆 2101	202101300267	李科宇	王嘉峻	宜春时代锂矿台阶爆破方案	企业提供	方案设计类	
15	安管（民爆）	民爆 2101	202101300199	李荣	王嘉峻	观音乡石灰石矿露天采场起爆方案	学生自拟	方案设计类	
16	安管（民爆）	民爆 2101	202101300282	李腾	王嘉峻	准东露天煤矿钻爆工程爆破方案	学生自拟	方案设计类	
17	安管（民爆）	民爆 2101	202101300216	李稳	王嘉峻	新疆大圣能源嘉能二号露天煤矿爆破方案	企业提供	方案设计类	
18	安管（民爆）	民爆 2101	20210130628	刘家辉	王嘉峻	新疆红纱泉露天煤矿爆破方案	老师拟定	方案设计类	
19	安管（民爆）	民爆 2101	202101300261	宁斌	王嘉峻	准噶尔盆地露天煤矿爆破方案	老师拟定	方案设计类	
20	安管（民爆）	民爆 2101	202101300309	彭树高	王嘉峻	高树公司粗粒正长岩露天台阶爆破方案	老师拟定	方案设计类	
21	安管（民爆）	民爆 2101	202101300203	阙英昌	王嘉峻	准东南帮+426 平台松动爆破方案	企业提供	方案设计类	
22	安管（民爆）	民爆 2101	202101300185	荣涛	王嘉峻	准东露天煤矿采区南帮+414 降 398 台阶爆破方案	企业提供	方案设计类	
23	安管（民爆）	民爆 2101	202101300239	阮紫怡	王嘉峻	马弄山矿区石灰岩矿开采爆破施工方案	企业提供	方案设计类	
24	安管（民爆）	民爆 2101	202101300271	唐梦江	王嘉峻	攀枝花严家院子采石场爆破方案	老师拟定	方案设计类	
25	安管（民爆）	民爆 2101	202101300265	唐述杰	王嘉峻	新疆天池露天煤矿爆破方案	老师拟定	方案设计类	
26	安管（民爆）	民爆 2101	202101300209	伍湘林	王嘉峻	永州市潇湘大道路基改建爆破方案	学生自拟	方案设计类	
27	安管（民爆）	民爆 2101	202101300217	熊松林	王嘉峻	官渡镇福隆采石场矿区灰岩矿资源爆破方案	学生自拟	方案设计类	
28	安管（民爆）	民爆 2101	202101300245	杨弘宇	王嘉峻	娄底大山冲露天采石爆破方案	企业提供	方案设计类	

29	安管（民爆）	民爆 2101	202101300180	杨寅	王嘉峻	港池炸礁爆破方案	企业提供	方案设计类	
30	安管（民爆）	民爆 2101	202101300249	易泽宇	王嘉峻	天心区 6 栋楼体小高层拆除爆破方案	企业提供	方案设计类	
31	安管（民爆）	民爆 2101	202101300215	袁林瑄	王嘉峻	碧江经济开发区 1 号道路爆破方案	学生自拟	方案设计类	
32	安管（民爆）	民爆 2101	202101300208	湛莹光	王嘉峻	娄底市温金公路路基改建爆破方案	学生自拟	方案设计类	
33	安管（民爆）	民爆 2101	202101300307	张潮辉	王嘉峻	露天深孔台阶爆破方案	老师拟定	方案设计类	
34	安管（民爆）	民爆 2101	202101300211	赵振华	王嘉峻	四川万源巷道爆破方案	老师拟定	方案设计类	
35	安管（民爆）	民爆 2101	202101300250	郑承真	王嘉峻	湖南长江建筑工程有限公司蓝威山爆破方案	企业提供	方案设计类	
36	安管（民爆）	民爆 2101	202101300187	钟智彬	王嘉峻	万荣县孤峰 78.5-65 平台爆破方案	学生自拟	方案设计类	
37	安管（民爆）	民爆 2101	202101300197	朱豪	王嘉峻	裕新多金属矿露天开采爆破方案	学生自拟	方案设计类	
38	安管（民爆）	民爆 2101	202101300306	朱建豪	王嘉峻	发安爆破木分采石场爆破方案	企业提供	方案设计类	
39	安管（民爆）	民爆 2101	202101300297	朱其祥	王嘉峻	新疆准东西帮台阶爆破方案	企业提供	方案设计类	
40	安管（民爆）	民爆 2101	202101300193	朱锐	王嘉峻	乌鲁木齐鑫金矿业有限公司小水洞爆破方案	企业提供	方案设计类	
41	安管（民爆）	民爆 2101	202101300220	蒋午杰	王嘉峻	西洋山石灰岩矿开采爆破方案	老师拟定	方案设计类	
42	安管（民爆）	民爆 2101	202101300212	刘鑫	王嘉峻	易普力公司花岗质砾岩电子雷管逐孔爆破方案	老师拟定	方案设计类	
43	安管（民爆）	民爆 2101	202101300227	杨腾龙	王嘉峻	郴州市苏仙区良田镇丫江矿山开采爆破方案	学生自拟	方案设计类	
44	安管（民爆）	民爆 2101	202101300226	汪思宏	王嘉峻	水丽市收缴涉爆物品销毁方案	企业提供	方案设计类	

45	安管（民爆）	民爆 2101	202101300230	肖志辉	王嘉峻	大木屯养殖场场地平整爆破方案	企业提供	方案设计类	
46	安管（民爆）	民爆 2101	202101300258	蒋乾仁	王嘉峻	墨竹工卡唐果吉深孔爆破方案	企业提供	方案设计类	
47	安管（民爆）	民爆 2101	202101300315	陈心豪	王嘉峻	青田县驮降村头至驮平山林区道路建设项目毫秒延期起爆方案	企业提供	方案设计类	
48	安管（民爆）	民爆 2101	202101300186	章子涵	王嘉峻	丰祺学校一期项目场平石方爆破方案	学生自拟	方案设计类	
49	安管（民爆）	民爆 2101	202101300222	马君仁	王嘉峻	韶关犁市线塔石方爆破施工方案	老师拟定	方案设计类	
50	安管（民爆）	民爆 2101	202101300191	何文华	王嘉峻	郴州市北湖区五星采石场爆破方案	老师拟定	方案设计类	
51	安管（民爆）	民爆 2102	202002300142	刘欣	李清泉	长沙市雨花区跳马镇石燕湖烟卤爆破拆除工程设计施工方案	企业提供	方案设计类	
52	安管（民爆）	民爆 2102	202101300182	李京	李清泉	广州顺兴石厂-90m 台阶开采爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
53	安管（民爆）	民爆 2102	202101300189	丁子康	李清泉	广州江门鹤山石帽山矿台阶开采爆破设计方案	学生自拟	方案设计类	
54	安管（民爆）	民爆 2102	202101300190	李政蕃	李清泉	新莲县石灰岩矿台阶开采爆破设计方案	学生自拟	方案设计类	
55	安管（民爆）	民爆 2102	202101300195	赵弦平	李清泉	和澜堊白云岩矿台阶开采爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
56	安管（民爆）	民爆 2102	202101300200	宋梓平	李清泉	广州江门鹤山南一山矿台阶开采爆破设计方案	老师拟定	方案设计类	
57	安管（民爆）	民爆 2102	202101300202	杨粤	李清泉	黄冈武穴市凤凰山矿区台阶开采爆破设计方案	老师拟定	方案设计类	
58	安管（民爆）	民爆 2102	202101300228	杨雪鹰	李清泉	广州顺兴石厂-75m 台阶开采爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
59	安管（民爆）	民爆 2102	202101300229	谢钰鑫	李清泉	贵州纳晴公路六标段路基开挖爆破设计方案	学生自拟	方案设计类	
60	安管（民爆）	民爆 2102	202101300232	陈世民	李清泉	嘉木冲白云岩矿爆破设计方案	学生自拟	方案设计类	

61	安管（民爆）	民爆 2102	202101300233	张靖宇	李清泉	湖南大江口矿花岗岩爆破设计施工方案	企业提供	方案设计类	
62	安管（民爆）	民爆 2102	202101300234	陈贤文	李清泉	玉霄峰砂岩矿爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
63	安管（民爆）	民爆 2102	202101300235	石铎	李清泉	马湾县正长岩矿台阶开采爆破设计方案	学生自拟	方案设计类	
64	安管（民爆）	民爆 2102	202101300236	彭志强	李清泉	新疆奇台红沙泉煤矿台阶开采爆破设计方案	学生自拟	方案设计类	
65	安管（民爆）	民爆 2102	202101300237	段佳杰	李清泉	南町镇玄武岩矿爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
66	安管（民爆）	民爆 2102	202101300238	谢阳力	李清泉	新疆哈密巴里坤县石头梅矿台阶开采爆破设计方案	老师拟定	方案设计类	
67	安管（民爆）	民爆 2102	202101300240	邓志泉	李清泉	郴州安仁老虎岩矿台阶开采爆破设计方案	老师拟定	方案设计类	
68	安管（民爆）	民爆 2102	202101300241	何青波	李清泉	广州珠水越堡矿山-35m 台阶开采爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
69	安管（民爆）	民爆 2102	202101300244	文强	李清泉	灵充县辉绿岩矿开采爆破设计方案	学生自拟	方案设计类	
70	安管（民爆）	民爆 2102	202101300247	黄瑶	李清泉	中盐湖南株化集团红四方造粒塔爆破方案	学生自拟	方案设计类	
71	安管（民爆）	民爆 2102	202103100251	范靛莹	李清泉	光行岗片麻岩矿台阶开采爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
72	安管（民爆）	民爆 2102	202101300253	何威	李清泉	华林县硬石膏矿开采爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
73	安管（民爆）	民爆 2102	202101300255	李诚	李清泉	黄果镇片麻岩矿台阶爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
74	安管（民爆）	民爆 2102	202101300256	林江	李清泉	广州珠水越堡矿山-55m 台阶边坡控制爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
75	安管（民爆）	民爆 2102	202101300257	肖林	李清泉	广州珠水越堡矿山-15m 台阶开采爆破设计方案	学生自拟	方案设计类	
76	安管（民爆）	民爆 2102	202101300259	李涛	李清泉	大容冲砾岩矿台阶开采爆破设计方案	学生自拟	方案设计类	

77	安管（民爆）	民爆 2102	202101300263	奉怡轩	李清泉	清远市清新区婆坑矿区 545m 台阶开采爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
78	安管（民爆）	民爆 2102	202101300264	周泉振宇	李清泉	丽龙采石场露天爆破工程设计施工方案	企业提供	方案设计类	
79	安管（民爆）	民爆 2102	202101300266	肖慧海	李清泉	张家界市永定区罗家峪矿 685m 台阶开采爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
80	安管（民爆）	民爆 2102	202101300268	彭亮	李清泉	东远冲花岗岩矿开采爆破设计方案	老师拟定	方案设计类	
81	安管（民爆）	民爆 2102	202101300269	谢璐畅	李清泉	大红山浅部熔岩铁矿边坡控制爆破设计方案	老师拟定	方案设计类	
82	安管（民爆）	民爆 2102	202101300293	龚鑫	李清泉	湖南衡阳庙冲铁矿 620m 台阶开采爆破设计方案	学生自拟	方案设计类	
83	安管（民爆）	民爆 2102	202101300295	戴训强	李清泉	岑溪一大新公路石方爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
84	安管（民爆）	民爆 2102	202101300296	李睿	李清泉	清远市清新区婆坑矿区 530m 台阶开采爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
85	安管（民爆）	民爆 2102	202101300303	张雨娇	李清泉	遥紫垄砾石矿台阶开采爆破设计方案	老师拟定	方案设计类	
86	安管（民爆）	民爆 2102	202101300304	邓盘锋	李清泉	江西宜春 414 矿区台阶开采爆破设计方案	老师拟定	方案设计类	
87	安管（民爆）	民爆 2102	202101300312	陈健	李清泉	湖南衡阳庙冲铁矿 584m 台阶开采爆破设计方案	企业提供	方案设计类	
88	安管（民爆）	民爆 2102	202101300313	戴昊伟	李清泉	张家界市永定区罗家峪矿 700m 台阶开采爆破设计方案	学生自拟	方案设计类	
89	安管（民爆）	民爆 2103	202101300231	曾庆宇	张璞	郴州市安仁县京京矿山爆破方案	学生自拟	方案设计类	
90	安管（民爆）	民爆 2103	202101300298	陈冲	张璞	玉龙矿露天台阶浅孔爆破设计	企业提供	方案设计类	
91	安管（民爆）	民爆 2103	202002300124	陈杰	张璞	张家界炮台公司中粒正长岩爆破方案	老师拟定	方案设计类	
92	安管（民爆）	民爆 2103	202101300289	陈貽鑫	张璞	文富市新源采石场爆破方案	老师拟定	方案设计类	

93	安管（民爆）	民爆 2103	202101300262	陈自力	张璞	路基石方爆破方案设计	企业提供	方案设计类	
94	安管（民爆）	民爆 2103	202101300294	丁王菲	张璞	石头煤滑石化蛇纹岩爆破方案	学生自拟	方案设计类	
95	安管（民爆）	民爆 2103	202101300246	杜勇健	张璞	龙城矿业砂质云母片岩爆破方案	学生自拟	方案设计类	
96	安管（民爆）	民爆 2103	202101300280	贺礼杰	张璞	奉新县瓷土矿穿孔爆破方案	老师拟定	方案设计类	
97	安管（民爆）	民爆 2103	202101300310	黄铮鹏	张璞	三安矿业安山岩逐孔爆破方案	老师拟定	方案设计类	
98	安管（民爆）	民爆 2103	202101300278	李浩田	张璞	清水塘矿山爆破方案	企业提供	方案设计类	
99	安管（民爆）	民爆 2103	202101300286	李亮	张璞	创意爆破公司花岗质砾岩爆破方案	企业提供	方案设计类	
100	安管（民爆）	民爆 2103	202101300283	李涛	张璞	谷城矿业坚固粗面岩 15 米台阶爆破方案	企业提供	方案设计类	
101	安管（民爆）	民爆 2103	202101300181	凌宇昊	张璞	龙南县程龙采石场露天开采设计	学生自拟	方案设计类	
102	安管（民爆）	民爆 2103	202101300288	刘斌	张璞	浏阳七宝山矿区砂岩毫秒延期起爆方案	学生自拟	方案设计类	
103	安管（民爆）	民爆 2103	202101300272	刘楚晗	张璞	岷江菱镁矿电子雷管逐孔爆破方案	老师拟定	方案设计类	
104	安管（民爆）	民爆 2103	202101300254	刘皓	张璞	皓岩公司花岗岩爆破方案	老师拟定	方案设计类	
105	安管（民爆）	民爆 2103	202101300276	刘嘉诚	张璞	宝丰坚固石灰岩电子雷管逐孔起爆方案	企业提供	方案设计类	
106	安管（民爆）	民爆 2103	202101300292	刘亮	张璞	西藏玉龙粗面岩 14.5 米台阶爆破方案	企业提供	方案设计类	
107	安管（民爆）	民爆 2103	201902300201	刘顺	张璞	白沉矿砂质石灰质片岩爆破方案	学生自拟	方案设计类	
108	安管（民爆）	民爆 2103	202101300223	刘星宇	张璞	萧山区路基石方开挖爆破方案	学生自拟	方案设计类	

109	安管（民爆）	民爆 2103	202101300184	刘子濠	张璞	大门岛营盘基乌槽坑爆破方案	企业提供	方案设计类	
110	安管（民爆）	民爆 2103	202101300204	陆靖明	张璞	明仁垄粗面岩爆破方案	企业提供	方案设计类	
111	安管（民爆）	民爆 2103	202101300300	罗林	张璞	十曲镇白云石逐孔爆破方案	企业提供	方案设计类	
112	安管（民爆）	民爆 2103	202101300291	丘锦舟	张璞	玉龙斑岩矿电子雷管爆破方案	学生自拟	方案设计类	
113	安管（民爆）	民爆 2103	202101300314	沈杏林	张璞	将军戈壁二号露天煤矿爆破方案	学生自拟	方案设计类	
114	安管（民爆）	民爆 2103	202101300198	唐鹏	张璞	石灰石矿山粗粒正长岩爆破方案	企业提供	方案设计类	
115	安管（民爆）	民爆 2103	202101300308	王广燕	张璞	汪君寨石灰岩矿深孔台阶爆破设计	企业提供	方案设计类	
116	安管（民爆）	民爆 2103	202101300252	王华清	张璞	新羯峰砂质云母片岩爆破方案	企业提供	方案设计类	
117	安管（民爆）	民爆 2103	202101300284	王鑫	张璞	贺家湾石灰矿爆破设计施工方案	企业提供	方案设计类	
118	安管（民爆）	民爆 2103	202101300219	吴坤	张璞	津山镇强风化正长岩 14 米台阶爆破方案	学生自拟	方案设计类	
119	安管（民爆）	民爆 2103	202101300260	肖飞扬	张璞	玉龙砂岩逐孔爆破方案	学生自拟	方案设计类	
120	安管（民爆）	民爆 2103	202101300201	熊锦添	张璞	建筑石料用灰岩矿爆破方案	企业提供	方案设计类	
121	安管（民爆）	民爆 2103	202101300290	杨再全	张璞	南宁市马脚山石料灰岩矿爆破方案	老师拟定	方案设计类	
122	安管（民爆）	民爆 2103	202101300207	袁嘉莉	张璞	梧州市澳佳石场爆破方案	企业提供	方案设计类	
123	安管（民爆）	民爆 2103	202101300285	赵子亮	张璞	宏大爆破中粒正长岩爆破方案	学生自拟	方案设计类	
124	安管（民爆）	民爆 2103	202101300302	钟子威	张璞	玉龙铜业电子雷管逐孔爆破方案	学生自拟	方案设计类	

备注：各二级学院分专业提交，此表一式三份，二级学院一份，专业带头人一份，教务处一份。提交电子档时使用 Excel 文档。多名指导教师用“，”号分开。

附件 2：安全工程学院关于开展 2024 年毕业设计工作检查的通知

湖南安全技术职业学院安全工程学院

安全工程学院关于开展 2024 年毕业设计 工作检查的通知

各位指导老师：

为《落实湖南安全技术职业学院学生毕业设计管理办法（2022 年修订）》，提高安全工程各专业 2024 年毕业设计质量，切实落实指导老师负责制，发挥团队作用，现对安全工程学院 2024 年毕业设计工作检查有关事项，通知如下：

一、检查工作实施主体

安全工程学院毕业设计工作领导小组（见《安全工程学院 2024 年毕业设计工作实施方案》）。

二、检查对象与内容

（一）检查对象

根据《安全工程学院 2024 年毕业设计工作方案》，遵循毕业设计指导老师负责制、以专业为单位的专业带头人负责制，检查对象为 2024 年毕业设计全体指导老师、各专业带头人。

（二）阶段检查与内容

安全工程学院毕业设计工作检查分为三个阶段：期初检查、期中检查与期末检查。

各阶段检查内容、时间见下表。

三、检查结果反馈

- 1.检查结束后三个工作日内，以书面形式反馈并通报结果。
- 2.对通报的问题，指导老师应于通报后一周内整改到位。
- 3.安全工程学院检查小组将于整改期后及时开展跟踪复查。
- 4.检查结果及复查结果，将纳入教师教学质量考核和毕业设计过程考核。

2024 年毕业设计工作检查安排表

阶段	检查内容	资料提交	检查时间
期初检查	1.毕业设计选题题库建设情况。 2.毕业设计选题情况，指导老师安排、培训、工作研讨开展情况。 2.毕业设计任务下达情况，任务书质量。	各专业选题题库及情况说明 任务书 各专业 2022 年毕业设计题库汇总表	2024 年 1 月中旬
期中检查	1.毕业设计成果质量 2.毕业设计全套文档质量	专业答辩方案 现场检查	2024 年 4-5 月
期末检查	1.毕业设计纸质文件质量。 2.毕业设计空间上传情况与质量。	专业自查与整改 二级学院全面检查	2024 年 6 月



附件 3：安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业 2021 级毕业设计期初检查结果汇总表

安全工程学院 2024 年毕业设计工作期初检查

专业团队组织工作检查登记表

检查时间：2023 年 12 月 20 日

序号	专业	专业带头人	检查内容			
			题库建设是否达标	指导老师资格是否达标	指导老师人数是否符合要求	指导老师是否开展培训
1	安全技术与管理专业（注安）	郝彩霞	是	是	是	是
2	安全技术与管理专业（民爆）	张璞	是	是	是	是
3	安全技术与管理专业（轨道）	刘丹丹	是	是	是	是
4	矿山智能开采技术专业	黄炳	是	是	是	是
5	烟花爆竹技术与管理	陈蕾	是	是	是	是
6	职业健康安全技术	刘衡平	是	是	是	是
7	民航安全技术管理	郝彩霞	是	是	是	是
8	工程安全评价与监理	侯站正	是	是	是	是
9	建筑工程技术	饶一鸣	是	是	是	是

检查小组签名：

郝彩霞 刘衡平

安全工程学院 2024 年毕业设计工作期初检查

任务下达情况检查登记表

专业：安全技术与管理（民爆工程安全管理）

检查时间：2024 年 4 月 17 日

序号	指导老师	检查内容				
		任务书是否下达	任务是否明确	任务目标是否清晰	任务要求是清晰	是否开展集中指导
1	李清泉	是	是	是	是	是
2	张璞	是	是	是	是	是
3	王嘉峻	是	是	是	是	是

检查小组签名：

李琳 吴皓

附件 4：安全工程学院 2024 年毕业设计期中检查情况通报

湖南安全技术职业学院安全工程学院

安全工程学院 2024 年毕业设计期中检查情况通报

全体老师：

根据《安全工程学院关于开展 2024 年毕业设计工作检查的通知》安排，我院于 4 月底、5 月初对各专业毕业设计指导情况开展了一次中期检查。现将检查情况通报如下

一、总体情况

各专业毕业设计指导工作正有条不紊的进行，整体情况正常，

二、具体情况

专业	整体进度	答辩安排	抽查指导记录	抽查毕业设计成果	抽查答辩情况
安全技术与管理专业(注安)	正常	完成	合规	部分需修改	正常
安全技术与管理专业(民爆)	正常	完成	合规	部分需修改	正常
安全技术与管理专业(轨道)	正常	完成	合规	部分需修改	正常
矿山智能开采技术专业	基本正常	完成	部分合规	部分需修改	正常
烟花爆竹技术与管理	正常	完成	合规	部分需修改	正常
职业健康安全技术	正常	完成	合规	部分需修改	正常
民航安全技术管理	正常	完成	合规	部分需修改	正常
工程安全评价与监理	正常	完成	合规	部分需修改	正常
建筑工程技术	正常	完成	合规	部分需修改	正常

三、改进意见

指导老师加强督促，按进度完成毕业设计。

严格把关毕业设计质量，尤其是格式规范。



附件 5: 安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业毕业设计答辩工作安排

安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业

2024 年毕业设计答辩工作实施方案

根据湘安职院教〔2020〕1 号文《湖南安全技术职业学院学生毕业设计管理办法（修订）》的工作要求，为确保毕业生按期顺利毕业，有序推进毕业设计答辩相关工作，根据学校关于毕业设计相关文件要求，结合本专业工作实际，现制定如下实施方案。

一、基本原则

2024 届本科毕业设计答辩工作原则上采取线上+线下答辩的方式，秉承公平、公正的原则进行。

二、组织实施

（一）考核组织

1、成立答辩工作领导小组，统筹各项工作。

2、成立由教学副院长牵头，由专业带人和教研室教师组成的答辩委员会，具体负责毕业生答辩工作，答辩委员会在答辩正式开始前召开预备会议。

3、本专业结合实际工作安排具体如下：

张璞、王嘉峻、李清泉；组长为张璞。

（二）程序

1、参与答辩的学生向答辩小组介绍毕业设计情况，参加答辩的委员根据了解的情况做好提问的准备。

2、每位学生答辩的总时间以 10~15 分钟为宜，其中学生自述（不超过 3 分钟）。

3、各答辩组成员应按照公平、公正的原则，认真负责的态度参与答辩，答辩小组对答辩成绩有最后决定权。

4、答辩结束后，答辩小组应为每位参加答辩的学生写出评语，并给出成绩，交答辩委员会审核。

（三）要求

1、严肃认真，严把答辩质量关。杜绝毕业设计出现抄袭、拷贝、篡改已有设计、科研成果或论文等学术不端现象的发生。

2、答辩采取线上+线下形式，分专业、分组进行。

3、各答辩小组至少于答辩前3天将答辩安排进行公示并告知学生与相关人员。答辩安排包括毕业答辩委员会名单、答辩小组名单、答辩分组学生名单、答辩时间、答辩场所等。

4、各专业应在答辩开始前召开预备会议，统一评分要求。

5、毕业设计最终成绩=设计成果成绩*0.6+设计评阅（答辩）*0.4，采用百分制转等级制。成绩由两部分组成，即由指导教师评分（60%）和评阅老师评分（40%）。毕业设计成绩实行等级制，分为优（≥90分）、良（80—89分）、中（70—79分）、及格（60—69分）、不及格（<60分）五个等级。

三、时间节点

1、毕业设计上交（2024年4月24日-4月25日）：各指导老师提交参加答辩学生名单，并将学生毕业设计资料电子版发送到教研室群。

3、毕业设计评阅（2024年4月26日—4月27日）：各评阅老师进行评阅毕业设计。

4、答辩（2024年4月28日）：上午9:00-下午4:00，进行线上+线下答辩，学生自诉后，答辩教师1-2个问题，并由学生填写在答辩记录表上。

5、毕业设计修改（2024年4月29日-2024年5月6日）：学生按评阅和答辩老师要求修改毕业设计后，发给指导老师审核。

6、毕业设计平台上传（2024年5月6日-2024年5月9日）：指导老师完成平台资料上传工作。

7、成绩登录（2024年5月15日前）：录入毕业设计成绩。

湖南安全技术职业学院安全工程学院

关于开展 2024 年毕业设计终期检查的通知

全体老师:

为做好 2024 年毕业设计质量督查工作，学院已于毕业设计管理平台发布普查任务，请老师们于 6 月 22 日前登录毕业设计系统，点击“普查设计成果”菜单，完成成果普查。

一、检查重点

1. 毕业设计文件的完整性。含任务书、成果、评阅表、答辩记录、指导记录。
2. 毕业设计成果质量。符合毕业设计成果形式，结构严谨、逻辑通顺，内容详实、言之有物，文字通顺、字及标点使用正确，篇幅合适，设计方案不低于 3000 字。
3. 毕业设计各项资料格式规范。各资料之间信息吻合，文件格式规范美观，包括封面、目录标准，字体、字号符合要求，排版规范，图及表格标题准确、排版美观、符合日常习惯。

二、检查要求

1. 严格把关，细致严谨，各项内容检查全面。
2. 检查后请将详细问题、意见及建议详细登记。
3. 检查后请给出检查成绩，以等级登记，等级分为优秀、良、中

合格、不合格。



附件 7: 安全技术与管理 (民爆工程安全管理) 专业毕业设计终期检查汇总表

安全工程学院安全技术与管理（民爆工程安全管理）专业毕业设计检查汇总表

[illegible]

			方案										
12	李金朝	202101300196	及坪采场露天台阶起爆方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
13	李俊利	202101300205	前白枣山铁矿地下开采爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
14	李科宇	202101300267	宜春时代锂矿台阶爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
15	李荣	202101300199	观音乡石灰石矿露天采场起爆方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
16	李腾	202101300282	准东露天煤矿钻爆工程爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
17	李稳	202101300216	新疆大圣能源嘉能二号露天煤矿爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
18	刘家辉	20210130628	新疆红纱泉露天煤矿爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
19	宁斌	202101300261	准噶尔盆地露天煤矿爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
20	彭树高	202101300309	高树公司粗粒正长岩露天台阶爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
21	阙英昌	202101300203	准东南帮+426 平台松动爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
22	荣涛	202101300185	准东露天煤矿采区南帮+414 降 398 台阶爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
23	阮紫怡	202101300239	马弄山矿区石灰岩矿开采爆破施工方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
24	唐梦江	202101300271	攀枝花严家院子采石场爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
25	唐述杰	202101300265	新疆天池露天煤矿爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
26	伍湘林	202101300209	永州市潇湘大道路基改建爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
27	熊松林	202101300217	官渡镇福隆采石场矿区灰岩矿资源爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
28	杨弘宇	202101300245	娄底大山冲露天采石爆破方案	王嘉峻	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	

[illegible]

64	彭志强	202101300236	新疆奇台红沙泉煤矿台阶开采爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
65	段佳杰	202101300237	南町镇玄武岩矿爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
66	谢阳力	202101300238	新疆哈密巴里坤县石头梅矿台阶开采爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
67	邓志泉	202101300240	郴州安仁老虎岩矿台阶开采爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
68	何青波	202101300241	广州珠水越堡矿山-35m 台阶开采爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
69	文强	202101300244	灵充县辉绿岩矿开采爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
70	黄瑶	202101300247	中盐湖南株化集团红四方造粒塔爆破方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
71	范靓莹	202103100251	光行岗片麻岩矿台阶开采爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
72	何威	202101300253	华林县硬石膏矿开采爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
73	李诚	202101300255	黄果镇片麻岩矿台阶爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
74	林江	202101300256	广州珠水越堡矿山-55m 台阶边坡控制爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
75	肖林	202101300257	广州珠水越堡矿山-15m 台阶开采爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
76	李涛	202101300259	大容冲砾岩矿台阶开采爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
77	奉怡轩	202101300263	清远市清新区婆坑矿区 545m 台阶开采爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
78	周泉振宇	202101300264	丽龙采石场露天爆破工程设计施工方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
79	肖慧海	202101300266	张家界市永定区罗家峪矿 685m 台阶开采爆破设计方案	李清泉	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	

97	黄铮鹏	202101300310	三安矿业安山岩逐孔爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
98	李浩田	202101300278	清水塘矿山爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
99	李亮	202101300286	创意爆破公司花岗质砾岩爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
100	李涛	202101300283	谷城矿业坚固粗面岩 15 米台阶爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
101	凌宇昊	202101300181	龙南县程龙采石场露天开采设计	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
102	刘斌	202101300288	浏阳七宝山矿区砂岩毫秒延期起爆方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
103	刘楚晗	202101300272	岷江菱镁矿电子雷管逐孔爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
104	刘皓	202101300254	皓岩公司花岗岩爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
105	刘嘉诚	202101300276	宝丰坚固石灰岩电子雷管逐孔起爆方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
106	刘亮	202101300292	西藏玉龙粗面岩 14.5 米台阶爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
107	刘顺	201902300201	白沅矿砂质石灰质片岩爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
108	刘星宇	202101300223	萧山区路基石方开挖爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
109	刘子濠	202101300184	大门岛营盘基乌槽坑爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
110	陆靖明	202101300204	明仁垄粗面岩爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
111	罗林	202101300300	十曲镇白云石逐孔爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
112	丘锦舟	202101300291	玉龙斑岩矿电子雷管爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
113	沈杏林	202101300314	将军戈壁二号露天煤矿爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	
114	唐鹏	202101300198	石灰石矿山粗粒正长岩爆破方案	张璞	完成	完成	完成	完成	完成	完成	方案设计类	合格	

