



湖南工程职业技术学院  
HUNAN VOCATIONAL COLLEGE OF ENGINEERING

## 钻探技术 技能考核题库统计表

专业代码： 520203

所属学院： 自然资源学院

适用年级： 2020级

专业主任： 邱 华

学院审核人： 郑 平

制（修）订时间： 2020年8月

**钻探技术专业技能考核题库统计表**

模块名称	项目名称	试题编号	测试的能力与素质	试题难易程度		
				较难	中等	较易
专业 基本技能	工程制图	试题1-1	<b>能力：</b> 组合体三视图的绘制能力。 <b>素质：</b> 制图严谨求实，遵守国家标准规定的职业素养。			√
	AutoCAD软件应用	试题1-2	<b>能力：</b> 机械图形的三视图和三维图的绘制能力。 <b>素质：</b> 制图严谨求实，遵守国家标准规定的职业素养。			√
		试题1-3	<b>能力：</b> 建筑图形的二维图的绘制能力。 <b>素质：</b> 制图严谨求实，遵守国家标准规定的职业素养			√
	岩石鉴定	试题1-4	<b>能力：</b> 鉴别岩石、矿物的能力。 <b>素质：</b> 培养学生科学严谨的职业素养。		√	
		试题1-5	<b>能力：</b> 鉴别岩石、矿物的能力。 <b>素质：</b> 培养学生科学严谨的职业素养。		√	
		试题1-6	<b>能力：</b> 鉴别岩石、矿物的能力。 <b>素质：</b> 培养学生科学严谨的职业素养。		√	
		试题1-7	<b>能力：</b> 鉴别岩石、矿物的能力。 <b>素质：</b> 培养学生科学严谨的职业素养。		√	
	工程材料	试题1-8	<b>能力：</b> 铁碳合金相图的绘制、钢材类型的识别能力。 <b>素质：</b> 培养学生动手、分析问题解决问题的职业素养。		√	
	机械设计	试题1-9	<b>能力：</b> 齿轮传动设计、计算能力。 <b>素质：</b> 培养学生严谨、科学的态度职业素养。	√		
	地质地貌	试题1-10	<b>能力：</b> 地形图识别和应用的能力。 <b>素质：</b> 培养学生严谨求实的职业素养。	√		

模块名称	项目名称	试题编号	测试的能力与素质	试题难易程度		
				较难	中等	较易
	水文知识	试题1-11	<b>能力：</b> 水文图识图和应用能力。 <b>素质：</b> 培养学生的职业素养。		√	
	液压技术	试题1-12	<b>能力：</b> 液压原理分析能力。 <b>素质：</b> 培养学生分析问题解决问题的职业素养。			√
	电工基础	试题1-13	<b>能力：</b> 电路控制应用能力。 <b>素质：</b> 培养学生理论知识实践应用的职业素养。			√
岗位 核心技能	钻探设备及工具	试题2-1	<b>能力：</b> 钻探设备的拆卸和维护能力。 <b>素质：</b> 培养学生善于分析问题的职业素养。		√	
		试题2-2	<b>能力：</b> 钻探设备的拆卸和维护能力。 <b>素质：</b> 培养学生动手操作、和分析问题的职业素养。			√
		试题2-3	<b>能力：</b> 钻探设备的拆卸和维护能力。 <b>素质：</b> 培养学生动手操作、和分析问题的职业素养。	√		
		试题2-4	<b>能力：</b> 钻探设备的拆卸和维护能力。 <b>素质：</b> 培养学生动手操作、和分析问题的职业素养。		√	
		试题2-5	<b>能力：</b> 钻探设备的拆卸和维护能力。 <b>素质：</b> 培养学生动手操作、和分析问题的职业素养。			√
		试题2-6	<b>能力：</b> 使用工具和测绘能力 <b>素质：</b> 培养学生安全生产、爱岗敬业的职业素养。			√
	钻具	试题2-7	<b>能力：</b> 钻具的安装与拆卸能力。 <b>素质：</b> 培养学生安全生产、爱岗敬业的职业素养。		√	
		试题2-8	<b>能力：</b> 钻具的安装与拆卸能力。 <b>素质：</b> 培养学生安全生产、爱岗敬业的职业素养。		√	

模块名称	项目名称	试题编号	测试的能力与素质	试题难易程度		
				较难	中等	较易
		试题2-9	<b>能力：</b> 钻具的安装与拆卸能力。 <b>素质：</b> 培养学生安全生产、爱岗敬业的职业素养。			√
		试题2-10	<b>能力：</b> 钻具的安装与拆卸能力。 <b>素质：</b> 培养学生安全生产、爱岗敬业的职业素养。		√	
		试题2-11	<b>能力：</b> 钻具的安装与拆卸能力。 <b>素质：</b> 培养学生安全生产、爱岗敬业的职业素养。			√
		试题2-12	<b>能力：</b> 钻具的安装与拆卸能力。 <b>素质：</b> 培养学生安全生产、爱岗敬业的职业素养。		√	
		试题2-13	<b>能力：</b> 钻具的安装与拆卸能力。 <b>素质：</b> 培养学生安全生产、爱岗敬业的职业素养。			√
		试题2-14	<b>素质：</b> 培养学生动手操作的职业素养。			√
		试题2-15	<b>能力：</b> 泥浆实训试验、计算能力。 <b>素质：</b> 培养学生安全生产的职业素养。		√	
	泥浆护壁堵漏	试题2-16	<b>能力：</b> 泥浆实训试验、计算能力。 <b>素质：</b> 培养学生安全生产的职业素养。		√	
		试题2-17	<b>能力：</b> 泥浆实训试验、计算能力。 <b>素质：</b> 培养学生安全生产的职业素养。		√	
		工程勘察钻孔施工	试题2-18	<b>能力：</b> 工勘钻孔结构设计能力。 <b>素质：</b> 培养学生实事求是的职业素养。	√	
	岩心钻孔施工	试题2-19	<b>能力：</b> 岩心钻孔结构设计能力。 <b>素质：</b> 培养理论联系实际的职业素养。	√		

模块名称	项目名称	试题编号	测试的能力与素质	试题难易程度		
				较难	中等	较易
		试题2-20	<b>能力：</b> 水井钻孔结构设计能力。 <b>素质：</b> 培养科学严谨的职业素养。		√	
		试题2-21	<b>能力：</b> 岩心整理能力。 <b>素质：</b> 培养学生一丝不苟的工作作风。			√
		试题2-22	<b>能力：</b> 土样描述和编录能力。 <b>素质：</b> 培养学生一丝不苟的工作作风。		√	
	岩土工程勘察	试题2-23	<b>能力：</b> 土样描述和编录能力。 <b>素质：</b> 培养学生一丝不苟的工作作风。	√		
		试题2-24	<b>能力：</b> 土样描述和编录能力。 <b>素质：</b> 培养学生一丝不苟的工作作风。		√	
		试题2-25	<b>能力：</b> 土样描述和编录能力。 <b>素质：</b> 培养学生一丝不苟的工作作风。			√
		工勘编录	试题2-26	<b>能力：</b> 柱状图绘制能力。 <b>素质：</b> 培养学生实事求是的职业素养		√
	试题2-27		<b>能力：</b> 柱状图绘制能力。 <b>素质：</b> 培养学生敬业意识的职业素养。		√	
	试题2-28		<b>能力：</b> 柱状图绘制能力。 <b>素质：</b> 培养学生坚持原则的职业素养。		√	
	土工试验	试题2-29	<b>能力：</b> 试验、计算和数据整理 <b>素质：</b> 培养学独立思考的职业素养。			√
		试题2-30	<b>能力：</b> 试验、计算和数据整理 <b>素质：</b> 培养学生职业操守的职业素养。		√	
	基础工程施工	试题2-31	<b>能力：</b> 砼量计算能力。 <b>素质：</b> 培养学生理论联系实		√	

模块名称	项目名称	试题编号	测试的能力与素质	试题难易程度		
				较难	中等	较易
			际的职业素养。			
		试题2-32	<b>能力：</b> 坍落度测量与试块制作能力。 <b>素质：</b> 培养学生实事求是的职业素养。	√		
跨岗位 综合技能	ArcGIS 技术	试题3-1	<b>能力：</b> ArcGIS综合应用能力。 <b>素质：</b> 培养学生精益求精的职业素养。	√		
	工程预决算	试题3-2	<b>能力：</b> 编制预算书能力。 <b>素质：</b> 培养学生一丝不苟的职业素养。			√
	施工组织与管理	试题3-3	<b>能力：</b> 分析施工进度能力。 <b>素质：</b> 培养学生独立思考的职业素养。		√	
	内燃机	试题3-4	<b>能力：</b> 气缸头拆卸调节能力。 <b>素质：</b> 培养学生安全的职业素养。		√	
		试题3-5	<b>能力：</b> 油路拆卸调节能力。 <b>素质：</b> 培养学生安全的职业素养。		√	