



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

地质调查与矿产普查技能考核题库统计表

专业代码： 420102

所属学院： 自然资源学院

适用年级： 2021级

专业主任： 肖清华

学院审核人： 郑 平

制（修）订时间： 2021年8月

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
模块1： 基础地质模块	地形地质图 阅读	1-1-1	能力：阅读描述地形地貌			√
			素质：操作规范、严谨求实			
		1-1-2	能力：阅读描述地层			√
			素质：操作规范、严谨求实			
		1-1-3	能力：阅读描述褶皱		√	
			素质：操作规范、严谨求实			
		1-1-4	能力：阅读描述断层		√	
			素质：操作规范、严谨求实			
	地形地质图 定点	1-2-1	能力：地形地质图交汇法定点			√
			素质：质量意识、严谨求实			
	地质点记录 描述	1-3-1	能力：地质点记录描述		√	
			素质：质量意识、严谨求实			
		1-3-2	能力：构造点记录描述	√		
			素质：质量意识、严谨求实			
	造岩矿物标本 鉴定描述	1-4-1	能力：造岩矿物鉴定描述			√
			素质：严谨求实、工匠精神			
		1-4-2	能力：造岩矿物鉴定描述			√
			素质：严谨求实、工匠精神			
		1-4-3	能力：造岩矿物鉴定描述		√	
			素质：严谨求实、工匠精神			
	常见的岩石标 本鉴定描述	1-5-1	能力：常见岩石鉴定描述			√
			素质：严谨求实、工匠精神			
		1-5-2	能力：常见岩石鉴定描述			√
			素质：严谨求实、工匠精神			
		1-5-3	能力：常见岩石鉴定描述	√		
			素质：严谨求实、工匠精神			
模块2： 地质调查模块	自然元素矿物 鉴定	2-1-1	能力：自然元素矿物鉴定			√
			素质：精益求精、操作规范			
	硫化物 矿物鉴定	2-2-1	能力：硫化物矿物鉴定		√	
			素质：精益求精、操作规范			
	卤化物 矿物鉴定	2-3-1	能力：卤化物矿物鉴定			√
			素质：精益求精、操作规范			
	氧化物及氢氧 化物矿物鉴定	2-4-1	能力：氧化物氢氧化物鉴定		√	
			素质：精益求精、操作规范			
	含氧盐 矿物鉴定	2-5-1	能力：含氧盐矿物鉴定		√	
			素质：精益求精、操作规范			
		2-5-2	能力：含氧盐矿物鉴定	√		
			素质：精益求精、操作规范			

	岩浆岩鉴定	2-6-1	能力：超基性岩鉴定		√	
			素质：精益求精、操作规范			
		2-6-2	能力：基性岩鉴定		√	
			素质：精益求精、操作规范			
		2-6-3	能力：中性岩鉴定		√	
			素质：精益求精、操作规范			
		2-6-4	能力：酸性岩鉴定			√
			素质：精益求精、操作规范			
	沉积岩鉴定	2-7-1	能力：陆源碎屑岩鉴定			√
			素质：精益求精、操作规范			
		2-7-2	能力：泥岩标本鉴定			√
			素质：精益求精、操作规范			
	变质岩鉴定	2-8-1	能力：区域变质岩标本鉴定	√		
			素质：精益求精、操作规范			
		2-8-2	能力：大理岩标本鉴定		√	
			素质：精益求精、操作规范			
模块3： 矿产勘查模块	矿石描述	3-1-1	能力：钨矿矿石标本描述	√		
			素质：严谨求实、工匠精神			
		3-1-2	能力：铋矿矿石标本描述	√		
			素质：严谨求实、工匠精神			
		3-1-3	能力：赤铁矿矿石标本描述		√	
			素质：严谨求实、工匠精神			
		3-1-4	能力：铅锌矿矿石标本描述		√	
			素质：严谨求实、工匠精神			
		3-1-5	能力：铜矿矿石标本描述		√	
			素质：严谨求实、工匠精神			
		3-1-6	能力：辉钼矿矿石标本描述		√	
			素质：严谨求实、工匠精神			
	探矿工程编录	3-2-1	能力：探矿工程浅井编录	√		
			素质：艰苦奋斗、安全意识			
		3-2-2	能力：探矿工程槽探编录	√		
			素质：艰苦奋斗、安全意识			
	地质素描及分析	3-3-1	能力：背斜构造素描及分析	√		
			素质：工匠精神、安全意识			
		3-3-2	能力：向斜构造素描及分析		√	
			素质：工匠精神、安全意识			
		3-3-3	能力：地层构造素描及分析		√	
			素质：工匠精神、安全意识			
	切绘地质剖面图	3-4-1	能力：孔雀山地质剖面图		√	
			素质：严谨求实、工匠精神			
		3-4-2	能力：凌河地质剖面图	√		
			素质：严谨求实、工匠精神			
模块4：	点线区编辑	4-1-1	能力：线编辑操作			√

地质制图模块			素质：制图规范、质量意识			
		4-1-2	能力：线编辑操作			√
			素质：制图规范、质量意识			
		4-1-3	能力：点编辑操作		√	
			素质：制图规范、质量意识			
		4-1-4	能力：点编辑操作		√	
			素质：制图规范、质量意识			
		4-1-5	能力：区编辑操作		√	
			素质：制图规范、质量意识			
		4-1-6	能力：区编辑操作	√		
			素质：制图规范、质量意识			
		地质图绘制	4-2-1	能力：地质图绘制		√
	素质：制图规范、质量意识					
	4-2-2		能力：地质图绘制		√	
			素质：制图规范、质量意识			
	4-2-3		能力：地质图绘制	√		
			素质：制图规范、质量意识			
	4-2-4		能力：地质图绘制		√	
			素质：制图规范、质量意识			
总共：50个				12个	24个	14个
百分比				24%	48%	28%