# 浙江省 青田县矿产资源规划

(2021~2025年)

青田县人民政府

# 浙江省青田县矿产资源规划 (2021~2025 年)

编制单位:青田县自然资源和规划局

浙江省第十一地质大队

主 编:于春 单勇

编制人员: 叶雷 戴刚刚 杨仲可

柳策策 廖鹏 颜剑微 吴昌

青田县人民政府

二〇二三年四月

# 目 录

1 总则	1
1.1 规划目的	
1.2 规划依据	
1.3 规划定位	
1.4 规划期、基准年和适用范围	
2.1 自然地理、经济社会发展概况	
2.2 矿产资源现状	
2.3 矿产资源形势	8
3 指导思想、基本原则和规划目标	11
3.1 指导思想	11
3.2 基本原则	11
3.3 规划目标	13
4 矿产资源勘查	17
4.1 地质矿产调查评价	17
4.2 矿产资源勘查	
4.3 管理措施	
5 矿产资源开发利用与保护	
5.1 开发利用调控方向	
5.2 开发利用强度	
5.3 开发利用布局	
5.4 开发利用结构	
5.5 开发利用水平	
6 矿业绿色发展	
6.1 绿色矿山建设	27
6.2 矿区生态保护修复	
6.3 矿地综合开发利用	29
7 重点项目	31
8规划实施管理	32
8.1 规划实施目标责任考核	32
8.2 矿业权设置规划审查	
8.3 规划实施评估调整	
8.4 规划实施情况监督检查	
8.5 规划管理信息化	
9 附则	34

### 规划附表

附表 1 截至 2020 年底青田县主要矿产资源量表

附表 2 截至 2020 年底青田县主要矿区 (床)资源量基本情况表

附表 3 截至 2020 年底青田县探矿权现状表

附表 4 2020 年青田县矿产资源开发利用现状表

附表 5 2020 年青田县主要矿山开发利用现状表

附表 6 青田县矿产资源重点勘查区规划表

附表7青田县矿产资源勘查规划区块表

附表8青田县矿产资源重点开采区规划表

附表 9 青田县建筑用石料矿集中开采区规划表

附表 10 青田县矿产资源开采规划区块表

### 规划附图

附图 1 浙江省青田县矿产资源分布与勘查开发利用现状图(1:10万)

附图 2 浙江省青田县矿产资源勘查开发保护规划图 (1:10 万)

### 规划附件

附件1《浙江省青田县矿产资源规划(2021~2025年)》规划重点、集中开采区图集

# 1总则

### 1.1 规划目的

为规范本行政区内矿产资源勘查、开发保护活动,深入推进矿业绿色发展,促进矿业经济的可持续发展,在认真总结"十三五"矿产资源规划实施经验的基础上,结合国家矿产资源政策、青田县经济社会发展现状以及发展趋向,编制《浙江省青田县矿产资源规划(2021~2025 年)》(以下简称《规划》)。

### 1.2 规划依据

《规划》以《中华人民共和国矿产资源法》、《浙江省矿产资源管理条例》为依据,执行《矿产资源规划编制实施办法》、《省级矿产资源总体规划编制技术规程》、《市县级矿产资源总体规划编制要点》(浙自然资厅办〔2020〕19号)、《浙江省自然资源厅关于印发浙江省省市、县级矿产资源规划编制指南》(浙自然资厅函〔2020〕682号)等相关规范性文件,服从于《浙江省矿产资源总体规划〔2021~2025年)》、《浙江省丽水市矿产资源规划〔2021~2025年)》和《青田县国民经济和社会发展第十四个五年规划纲要和二〇三五年远景目标的建议》、国土空间规划,与青田县自然资源、生态环境、建设、交通、水利、林业、旅游等相关规划相互衔接。

### 1.3 规划定位

《规划》是矿产资源规划体系的基层体系,突出精细管理和监督依据 作用,全面落实上级规划任务要求,落实省、市两级规划分区空间边界, 对本级出让登记矿产资源的勘查、开发和保护活动进行详细部署安排,规 范设置勘查开采区块, 细化规划管控措施。

《规划》是浙江省矿产资源规划体系的重要组成部分,是青田县人民 政府及自然资源部门依法对本行政区内矿产资源勘查开发利用与矿山地 质环境保护与治理的指导性文件和监督管理的重要依据。

# 1.4 规划期、基准年和适用范围

规划期: 2021~2025年; 远期展望 2035年。

规划基准年: 2020年。

规划适用范围:青田县行政辖区。

# 2 现状与形势

### 2.1 自然地理、经济社会发展概况

### 2.1.1 自然地理

青田县位于浙江省东南部,瓯江中下游,东临瓯海、永嘉,南连瑞安、文成,西接景宁,西北与莲都交界,北靠缙云,全县有32个乡镇(街道),其中18个乡、10个镇、4个街道。县域地理坐标界于东经119°46′54″~120°26′06″,北纬27°56′03″~28°29′11″之间,南北长59.8公里,东西宽62.6公里,全县总面积2477.16平方公里,丘陵低山有2221.16平方公里,占89.67%,河溪、塘、水库124平方公里,占5%,平地132平方公里,占5.3%。青田是我国著名"华侨之乡"、"石雕之乡"、"名人之乡"。青田石雕工艺精湛,历史悠久,享誉海内外。

青田是中低山区县,境内山峰连绵,素有"九山半水半分田"之称,人均耕地 0.36 亩。水系发育,瓯江斜贯全境。属中亚热带季风气候区,年平均温度 19.5 度,年平均降雨量 1685.2 毫米,气候温和,湿润多雨,四季分明。

青田县交通便利,以金丽温铁路、金丽温高铁、金丽温高速、330 国道、57 省道、49 省道及瓯江水运航道为主干,辅之县、乡公路,初步形成了与生产力分布、经济社会发展相适应的交通运输网络。

### 2.1.2 经济社会发展

2020年,全县实现生产总值 249.10亿元,按可比价格计算,增长 2.5%。 第一产业增加值 10.1亿元,增长 2.9%;第二产业增加值 97.70亿元,增长 0.5%;第三产业增加值 141.30亿元,增长 5.1%。

矿业得到重点发展,建立石雕产品、花岗岩城市雕塑加工园区,在提高产品制作水平同时,争取成为全国印石文化中心和城市雕塑类工艺品中心,2020年矿业总产值为2.76亿元,占全县总产值的1.11%。随着钼矿山改建、扩建及开发整合的完成和"751"工程(石平川钼矿深部及外围勘查)实施,在"十四五"期间矿业总产值将会大幅增加,矿业经济在本县经济社会发展中的作用与地位更加凸现。

### 2.2 矿产资源现状

### 2.2.1 矿产资源特点与勘查成果

我县境内矿产资源丰富,是浙江省钼矿和叶蜡石矿产的资源大县。铅锌矿、高岭土、伊利石、萤石、饰面石材、地热、矿泉水也有一定前景。

青田县内已发现矿产 39 种, 共 160 处矿床(点)。其中, 非金属矿 90 处。查明资源储量的矿产有叶蜡石、高岭土、伊利石、钼、铅、锌、石英、矿泉水、萤石、辉绿岩等 13 种。钼矿、叶蜡石矿等矿产地质勘查工作程度相对较高,矿床规模较大,质量较好,产地集中,区位条件优越。萤石、高岭土、伊利石、铅锌、饰面石材、地热等资源,具有潜在优势。

十三五期间,省基金投入资金 2843 万元。商业性总投入资金 4932.24 万元。新增钼矿矿石资源储量 14587.69 千吨,金属量 9435 吨;铅锌矿矿 石量 101.4 千吨,铅金属量 1516 吨,锌金属量 5088 吨;饰面用辉绿岩矿石量 403 万立方米,荒料 98 万立方米;饰面用花岗岩矿石量 127.76 万立方米,荒料 36.49 万立方米;建筑用凝灰岩矿石量 5245.02 万吨。

### 2.2.2 矿产资源开发利用现状与保护现状

到 2020 年底,全县共有采矿权 33 宗(包括矿泉水 1 宗),其中,生产矿山 17 家,在建矿山 8 家,停产矿山 8 家。开发利用的矿种 11 种,包括金属矿产 3 种(钼、铅、锌),非金属矿产 7 种(叶蜡石、普通萤石、砖瓦用砂岩、饰面用辉绿岩、饰面用花岗岩、建筑用花岗岩、建筑用凝灰岩),水气矿产 1 种(矿泉水)。

2020年全县矿石采掘量 238.678 万吨,全县各类矿山企业工业总产值 27621.45 万元,利税 2482.29 万元,从业人员 677 人。全县矿业人均实现工业总产值 40.80 万元,人均利税 3.67 万元(专栏1)。

专栏1 2020年青田县矿产资源开发利用概况

序号	72°-744	矿山企业数	从业人员	矿山产量	工业总产值	年利润总额	年税金总额
	矿种	(个)	(人)	(万吨)	(万元)	(万元)	(万元)
1	铅锌矿	1	2	0	0	0	0
2	钼矿	6	251	10.249	9484	-3178	1358.02
3	叶蜡石	7	125	18.383	1657.27	-65.5422	176.78
4	普通萤石	3	31	0	0	0	0
5	砖瓦用砂岩	2	46	0	2485	176	121
6	饰面用辉绿岩	2	83	114.906	7716.47	259.08	510.37
7	饰面用花岗岩	2	21	41.68	3600	172	165
8	建筑用花岗岩	4	56	53.11	2528.71	380.14	149.52
9	建筑用凝灰岩	5	49	0	0	0	0
10	矿泉水	1	13	0.35	150	13	1.6
	合计	33	677	238.678	27621.45	-2243.3222	2482.29

### 2.2.3 上一轮《规划》实施成效

矿产资源开发布局更趋合理,矿山总量得到有效控制。至2020年底,

按照"规划禁采区内矿山关停,限采区内矿山收缩,开采区内矿山集聚"的总要求,有计划按规定部署调整矿山布局。固体矿产的矿山全部位于开采区内,矿山总数压缩到32家,空间布局逐步趋向合理。

**矿山规模结构明显优化,资源利用率有所提高。**大中型矿山比例达到 50%,建筑石料矿山大中型矿山比例达到80%,矿山规模结构明显优化。

加大科研投入,专题研究叶蜡石低品位矿利用、钼矿选矿工艺,初见成效。矿山"三率"水平基本达到规划目标,达标率95%。

全面推进矿业权市场建设,促进矿业经济良性发展。全面推动矿业权市场建设,按照"公开、公平、公正"的原则,规范矿业权出让行为,努力推进矿产资源配置市场化,先后出台了《青田县人民政府办公室关于建立矿产资源管理共同责任机制的实施意见》、《青田县人民政府办公室关于进一步规范矿业权出让程序的通知》、《青田县砂石料行业管理实施意见》、《青田县砂石料行业发展规划(2015~2020年)》。

"十三五"期间,出让采矿权 4 宗,出让探矿权 1 宗,累计收取出让金5.59 亿元。

全面推进矿山生态保护修复,矿山生态环境显著改善。全县内废弃矿井治理已全面完成,治理率 100%。废弃矿山治理完成 7 家,完成率 100%。 土地复垦面积 8.73 公顷。地下开采矿山的废碴、尾矿等固体废弃物有专用排土场和尾矿库,处置率达到 99%以上,并最大限度得到综合利用。

全面推进绿色矿山建设和绿色勘查,效果明显。截至 2020 年底,建成绿色矿山应建 16 家,应建矿山绿色矿山建成率达到 100%。矿山粉尘防治达标率 100%。青田县山口矿区外围叶蜡石矿普查项目入选全国绿色勘

查示范项目。

专栏 2

### 上一轮规划主要指标具体实施情况

类别	指标名称		单位	规划 2020 年目标	2020 年完成 完成情况	指标 属性
矿业经济	矿业产值		亿元	5	2.76	预期性
	矿山总数		个	40	32	约束性
		矿石总产量	万吨	650	238.678	
		钼	万吨	40	10.249	
		叶蜡石	万吨	46	18.383	
矿产资源		铅锌	万吨	6	0	
开发利用	开采	普通萤石	万吨	6	0	预期性
与保护	总量	砖瓦用砂岩、片麻岩	万吨	10	0	贝别性
		建筑石料(凝灰岩)	万吨	340	0	
		建筑用花岗岩	万吨	140	53.11	
		饰面用花岗岩	万吨	40	41.68	
		饰面用辉绿岩	万吨	22	114.906	
	新建矿山水	钼	矿石万吨	10	10	约束性
		铅锌	矿石万吨	10	10	
		叶蜡石	矿石万吨	5	5	
		普通萤石	矿石万吨	3	3	
矿业		建筑石料(机制砂)	矿石万吨	80	80	
转型升级		饰面石材	矿石万立方米	2	2	
与绿色发		砖瓦用页岩	矿石万吨	5	5	
展		高岭土	矿石万吨	5	5	
	大中型	所有矿山	%	70	50	预期性
	矿山比例	建筑石料矿山	%	20	80	贝别性
	矿山"三率"水平达标率		%	95	95	约束性
	绿色矿山建成率		%	90	100	约果性
矿山生态	废弃	数量	个	7	7	约束性
(地质)	矿山治理	治理率	%	100	100	约果性
环境保护 与	矿区土地复垦面积		公顷	100	8.73	预期性
治理恢复	矿山	粉尘防治达标率	%	100	100	约束性

加强监理管理,促进矿山有序开采。全面开展了矿产资源开发利用方

案实施情况的监督检查,钼矿山每月一次,其它矿山每两月一次;全面开展了一年四次的储量动态监督管理。

### 2.3 矿产资源形势

### 2.3.1 矿产资源面临的形势

"十四五"时期,是浙江"华侨经济文化"和丽水"两个较快增长"重要窗口建设关键期,实现八个方面的"新跨越"主要目标,是青田新旧动能转换的黄金期、融温接沪的加速期、跨越式发展的窗口期、全域整体智治的赋能期,既面临难得的历史机遇,也存在诸多风险挑战。进一步找准"青田坐标",顺势而为,精准发力,持续赢得"十四五"发展的主动与先机。

面对我县"十四五"发展战略,作为基础性、先导性的矿产资源产业,面临新的形势和要求。

——矿业开发布局与结构合理性需进一步加强,促进矿地融合发展,推动矿业产业转型升级。

要准确理解生态文明建设和"三条红线"的深刻含义,坚持保护和开发利用并重原则,在开发利用中保护,在保护中开发利用,实现经济社会发展与人口、资源、环境相协调。

因此,必须合理矿业开发布局与结构,促进矿地融合,实现全县资源开发、矿地利用、生态保护三者协调发展。

### ——矿产资源保障作用有待进一步加强。

随着国民经济持续较快速发展和城乡规模扩展,矿产资源对经济社会发展的支撑作用将进一步加强。十三五期间,国际矿业市场低迷,国内生态环境保护的要求日趋严格,青田县矿业结构矛盾突出,部分矿产品出现

供需不足。十四五期间,需要加强优势矿种勘查,提高后备资源保障。

### ——有待加强矿业绿色发展,构建绿色矿业发展长效机制。

践行"两山"理论,实现经济社会发展与生态文明建设协调发展,构建绿色矿业发展的新机制,在浙江省全面形成"保障稳定、规模集约、利用高效、环境友好、示范引领",符合生态文明建设要求的绿色矿业开发新格局。

坚持绿水青山就是金山银山的发展道路,要求大力发展绿色矿业,必须以"绿色勘查和绿色矿山建设"为抓手,在矿产勘查、开发利用和治理的全过程中着力发展循环经济,构建绿色矿业发展长效机制。

### ——有待提高资源高效利用,促进矿业良性发展。

深入推进以优势矿种为依托的产业链建设,提高矿产资源开采回采率、选矿回收率和综合利用率,高效利用有限的矿产资源,大力推进新工艺、新产品研发,促进矿业良性发展。

### 2.3.2 矿产资源需求预测与供应能力

**钼矿:** 2020 年底,保有钼金属资源储量 31294.23 吨(矿石量 1536.08 万吨),预测全县年采矿石 39.8 万吨。为发挥我县钼矿优势,延长矿山服务年限,要加强矿山周围探边摸底工作,寻找后备资源。

**铅锌矿**: 主要分布在孙坑带、贵岭一带,至 2020 年底,全县保有金属量 22496 吨(矿石 52.12 万吨),其中铅金属量 2853.64 吨;锌金属量 19642.36 吨,目前处于停产状态。

叶蜡石:至2020年底,全县保有叶蜡石资源量1211.27万吨,主要为低铝矿石。预测全县年采矿石量38万吨,现有矿山能够满足市场需求,但应加大对高铝和雕刻叶蜡石的地质勘查,寻找后备资源。

**萤石:** 至 2020 年底,全县保有矿石资源储量 12.60 万吨(矿石量 22.26 万吨)。预测全县年采矿石量 5 万吨。为保障矿山以后正常生产,要加大矿区及外围的地质勘查力度,增加资源储备。

建筑石料:"十四五"时期全县将实施重大建设项目有88项,主要涉及农水项目、交通邮电项目、能源项目、工业项目、社会发展项目、城市基础设施项目、现代服务业等领域,重大项目总投资近500亿元,规划期内建筑石料需求总量预测约1200万吨。

建筑石料矿产能充足,可以保证规划期内需求,但仍需提前规划,保障规划期后持续建设供应。

地热:青田县地热成矿地质条件良好,应加强地质勘查工作。

# 3 指导思想、基本原则和规划目标

### 3.1 指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入学习贯彻落实党的十九大和十九届历次全会精神和习近平总书记考察浙江重要讲话精神。全面落实省委十五次代会决策部署,深入践行"绿水青山就是金山银山"发展理念,按照"全国一盘棋"的要求,以数字化改革为引领,大力推进经济社会发展全面绿色低碳转型,为全国实现碳达峰碳中和多作贡献、勇当先锋,打造"重要窗口",充分发挥空间治理和资源要素保障支撑作用,推动跨越式高质量发展。紧紧围绕我县实际,以提高矿产资源保障能力为目标,以绿色发展为主线,以改革创新为动力,统筹安排矿产资源勘查、开发、保护等各项工作。加强钼、叶蜡石、萤石、地热等矿种的地质勘查;加大矿山地质环境保护与治理力度,构建绿色矿山发展生态矿业;促进矿山开发与生态环境协调发展,使青田矿业经济迈上新台阶。

### 3.2 基本原则

"在保护中开发、在开发中保护"的总原则下,必须做到:

——坚持生态环境保护优先,统筹矿产资源开发。统筹矿业活动的经济、社会和生态效益,把生态环境保护放在更加突出位置。加大统筹矿产资源开发与生态环境保护的力度,做好与主体功能区、生态环境保护等规划的衔接,强化矿产资源开发合理布局和矿山生态环境保护,实现资源开发与环境保护相协调。

——坚持矿业推动当地经济社会发展。立足地方经济社会发展对矿产

资源的需求,谋划资源保障之策。立足经济社会转型发展的新要求,谋划加快转变资源利用方式。

——坚持提升保护与合理利用水平。坚持开源节流并重,把节约放在首位。要更加重视矿产资源节约与综合利用,立足资源高效利用保障资源需求。牢固树立节约集约循环利用的资源观,培养节约意识,提高节约标准,推广应用资源节约高效、生态友好的开发利用新工艺新技术,促进资源节约集约、高效开发利用。

——坚持矿业绿色发展。坚持矿业绿色发展新常态,选择一些基础条件较好、技术力量较强、建设意愿较高的矿山企业,作为智能化绿色矿山建设试点,详细部署、分步实施。通过试点建设,形成一批可复制、可推广的典型经验,在全县推广实施,打造浙江绿色矿山建设升级版。

### ——坚持管理体制继承中创新,维护正常的矿产勘查开发秩序。

总结矿产资源管理工作的成功经验,结合新形势、新要求,探索创新 矿产资源管理制度,创新管理思路、方法和内容,着力完善适应改革发展 的宏观管理体系。

——坚持科技研发与创新,推动矿业转型升级。加强人才队伍建设, 大力提高自主创新能力,在地质调查、矿产勘查、矿山开采、资源综合回 收利用、"三废"处理、优势非金属矿产深加工、矿山修复、矿山地质灾害 防治、信息化建设等方面开拓新思路,探索新方法,应用新技术,全面推 进地质矿产的科技创新体系建设,推动矿业转型升级。

### 3.3 规划目标

### 3.3.1 总体目标

构筑与我县经济社会发展相适应的矿产资源勘查开发和保护的新局面,矿产资源保障有力、布局合理、结构优化、经营集约、开发规范、利用充分、资源节约与生态友好的绿色勘查开发格局基本形成。加大矿产资源调查评价与勘查力度,鼓励商业性勘查,提高资源保障程度;继续调整矿业布局,优化矿业结构,向规模化集约化发展;规范开发,节约资源,提高矿产资源的综合利用率;切实提升绿色矿山建设水平,全面实施矿山生态环境治理,使矿山生态环境根本好转;继续完善政府科学调控与市场高效运作相结合的矿业权市场,打造数字化矿山,更加便捷高效的矿产资源管理和服务体系,强化服务意识,简化程序,严格管理。

### 3.3.2 近期规划目标

- ——**矿山总数**。至 2025 年底,矿山总数控制目标数 40 个(除地热、矿泉水),其中普通建筑石料矿山 17 个,可在重点开采区、集中开采区统筹安排使用。
- ——**矿产资源的利用效率目标。**至 2025 年底,矿山三率水平达标率 100%。
- 一一可山储量规模准入目标。至 2025 年,新建矿山准入规模,铜矿金属量 2 万吨,金矿金属量 1 吨,铅锌矿金属量 10 万吨,钼矿金属量 0.5 万吨,叶蜡石 50 万吨,萤石矿物量 10 万吨,其他金属非金属矿中型规模下限。

专栏 3 "十四五"青田县矿产资源规划主要指标

类别	指标名称			单位	基准年	目标年	指标 属性
矿产资	采矿权	₩	采矿权总数	个	32	40	约束性
源开发			建筑石料采矿权数	个	9	17	约束性
利用与	保护性矿和 总量	中开采	钨	_	_	_	约束性
保护		矿山"三	率"水平达标率	%	95	100	约束性
			铜	金属万吨	_	2	
			金	金属吨	_	1	
			铅锌	金属万吨	_	10	
		储	钼	金属万吨	_	0.5	
		星	普通萤石	矿物万吨	_	10	
		规	叶蜡石	矿石万吨		50	
		模	砖瓦用页岩、砂岩	矿石万吨		100	
			饰面用花岗岩	矿石万吨		200	
			其他饰面用石材	矿石万吨		100	
			其他金属矿、非金属矿		_	中型规 模下限	
	新建矿山准入规模		铜	矿石万吨	_	30	约束性
结构			金	矿石万吨		1.5	1 57 木庄
调整			铅锌	矿石万吨	2	10	
			钼	矿石万吨	5	10	1
		开	普通萤石	矿石万吨	3	3	1
		采	叶蜡石	矿石万吨	5	5	
		规	建筑用石料	矿石万吨	_	50	
		模	饰面用花岗岩	矿石万立方 米/年	5	20	
			其他饰面用石材	矿石万立方 米/年	2	10	
			砖瓦用页岩、砂岩	矿石万吨	5	10	1
			其他金属、非金属矿	/	/	中型规 模下限	
	大中型矿		所有矿山	%	50	70	预期性
	山比例		普通建筑石料矿山	%	80	95	约束性
	绿色矿山		建成率	%	90	100	约束性
			通过第三方评估	个	16	21	预期性
矿业绿	)	争増矿し	山恢复治理面积	公顷	_	12	约束性
色发展		矿山	土地复垦率	%	_	100	预期性
		矿山粉	尘防治达标率	%	100	100	约束性
		新增可利用矿地面积		亩		1000	预期性

注: 十四五规划正式实施前,已向上级部门报备相关矿业权申请的,按原准入标准执行。

- 一一可山储量开采规模准入目标。至 2025 年,新建矿山开采规模准入,铜矿石量 30 万吨,金矿石量 1.5 吨,铅锌矿 10 万吨/年,钼矿 10 万吨/年,萤石矿 3 万吨/年,叶蜡石 5 万吨/年,建筑用石料 50 万吨/年,饰面用花岗岩 20 万立方米/年,其他饰面用石材 10 万立方米/年,砖瓦用页岩、砂岩 10 万吨/年。其他矿种新建矿山准入开采规模,根据国家相关规定确定。
- ——**矿山规模结构与矿山布局目标。**至 2025 年,大中型矿山比例占70%,其中普通建筑石料矿山占95%。
- ——绿色矿山建设目标。至 2025 年底,绿色矿山建成率达到 100%,通过第三方评估 21 个。石平川钼矿区建设为绿色矿业发展小镇、山口叶蜡石矿区建设为绿色矿业发展小镇;保持山口矿区绿色勘查示范区。
- ——矿山生态环境治理目标。矿山治理基金按规定足额缴存,至 2025 年净增矿山恢复治理面积 12 公顷。
  - ——矿山土地复垦目标。至2025年土地复垦达标率100%。
  - ——**矿山粉尘防治目标。**至 2025 年粉尘防治达标率 100%。
- ——新增可利用矿地面积目标。至 2025 年新增可利用矿地面积 1000 亩。

### 3.3.3 展望远期(2026—2035 年)目标

- ——矿产资源开采进一步集聚,矿业经济总产值明显提升,利税总额显著提高。
- ——矿山企业全面实现规模化开采,集约化经营,建立钼、叶蜡石、 花岗岩等矿产资源开发、加工基地。

——全面加强矿产资源勘查工作,进一步增加钼、叶蜡石、萤石、地 热矿产的资源量。

——进一步加强矿山生态(地质)环境的保护与治理工作,实现矿山生态(地质)环境的根本性改变,全面推进"绿色矿山"建设,做到应建必建,绿色矿山建设全面实现,管理智能化,基本实现数字地矿管理,矿产资源治理能力和治理体系现代化。

# 4 矿产资源勘查

落实《浙江省矿产资源总体规划(2021~2025 年)》和《浙江省丽水市 矿产资源规划(2021~2025 年)》安排的在本县范围内的矿产资源勘查工作。 从本地实际出发,部署好本地区的地质勘查工作,落实省级地质勘查规划任 务,支持和配合攻深、增储、扩能矿产勘查项目的实施,要加大对商业性矿 产勘查的支持力度,多渠道筹集地质勘查资金,促进地质找矿工作有序繁荣, 有效增加矿产资源储备。

### 4.1 地质矿产调查评价

- ——开展青田县生态环境地质调查评价。
- ——争取国家资金开展海溪、巽宅、船寮 3 个图幅 1/5 万区域地质调查。
  - ——开展青田县山口—茶园优质叶蜡石矿调查评价。
  - ——开展青田县半寮—万山萤石矿调查评价。

### 4.2 矿产资源勘查

落实《浙江省矿产资源总体规划(2021~2025年)》、《浙江省丽水市矿产资源规划(2021~2025年)》,青田县有2个省级重点勘查区。青田县石平川钼省级重点勘查区(KZ017)、青田县岭头——山口叶蜡石矿省级重点勘查区(KZ024)。除已有饰面用辉绿岩探矿权1宗和拟新设萤石矿探矿权1宗与青田县政府出资勘查低风险矿种饰面用辉绿岩1宗外,其余勘查项目均落在2个省级重点勘查区内。

——青田县石平川钼省级重点勘查区(KZ017)

位于万山—石平川—吴坑一带,面积 756.5 平方公里,青田县境内 482.33 平方公里;已设探矿权 2 宗,分别为萤石矿 1 宗,钼矿 1 宗。拟新设探矿权 6 宗,其中,钼矿 3 宗,地热 1 宗,铍矿 1 宗,石墨矿 1 宗;青田县政府出资勘查低风险矿种饰面用辉绿岩、闪长岩 1 个,老矿山深部勘查项目 4 个。

### ——青田县岭头—山口叶蜡石矿省级重点勘查区(KZ024)

位于岭头—山口一带,面积 313.00 平方公里;已有省资金项目叶蜡石矿勘查项目1个。拟新设探矿权 2 宗,其中叶蜡石矿 1 宗,地热 1 宗;青田县政府出资勘查低风险矿种饰面用花岗岩 3 个,老矿山深部勘查项目 1 个。

### 4.3 管理措施

### 4.3.1 探矿权审批管理

### ——矿产资源勘查准入管理

县级自然资源主管部门要组织有关专家对勘查规划区块的合法性、合理性和可行性综合论证,并依据专家论证意见出具探矿权设置意见。专家论证意见和设置意见作为探矿权设置的重要依据。

申请新立、延续、合并、分立探矿权,变更勘查矿种,编制勘查设计书或实施方案,由省自然资源厅委托浙江省地质调查院组织审查,必须符合各级矿产资源规划,符合国家和我省产业政策。

### ——加强矿产勘查的分类指导

根据市场供需趋势和本县资源特点、勘查开发现状,确定不同矿种的勘查导向,以发现大中型矿产地为目标。禁止对石煤、硫铁矿、汞矿等,

在当前经济条件下无法充分利用或开采易对生态环境造成较大影响的矿种勘查;限制对铅、锌、明矾石及砂金、砂铁等重砂矿物的勘查活动;重点开展铜、金(岩金)、钼、钨、锡、铀、稀土、萤石和地热、叶蜡石等矿种勘查。

### ——加强矿产勘查分区管理

落实国家生态保护红线区、自然保护地、永久基本农田等关于矿产资源勘查开发的管控措施。禁止在城镇开发边界内进行除地热、矿泉水和矿地综合利用项目外的矿产资源勘查活动。

战略性矿产大中型矿产地原则上不得压覆,确需压覆的,须经过论证和审批。因当前技术、经济或生态环境等条件因素,暂不宜开发的大中型矿产地进行保护。

### ——推进整体勘查和老矿山接替资源勘查

强化对矿产勘查项目的统一部署,实行整体勘查,禁止将完整矿区 (床)和异常区分割进行勘查,推动一定区域内成矿条件相同、矿床类型相似、勘查程度和找矿目标一致的探矿权整合。加强老矿山外围、深部资源勘查和矿山生产勘探,鼓励生态环境承载力高、成矿地质条件有利、找矿潜力大和市场需求量大的危机矿山开展接替资源勘查。

### ——全面实施绿色勘查

将绿色发展理念和生态环境保护的要求贯穿于地质勘查全过程,做优勘查布局,做精绿色方案,使地质勘查活动对环境扰动降到最小,及时做好勘查区生态环境恢复治理,打造一批绿色勘查示范项目,发挥示范引领作用。建立绿色勘查标准体,加大绿色勘查技术方法研究。

### ——加强矿产勘查监督管理

加强矿产资源勘查审查登记信息公开,接受社会监督。登记管理机关在批准探矿权申请后,及时在门户网站进行公开。地方各级自然资源主管部门应加强对探矿权人勘查行为的监督管理,对违法违规勘查,依法予以查处。对勘查开采信息公示中列入严重违法名单的探矿权人,依法不予审批登记新的探矿权。

### 4.3.2 探矿权交易管理

- ——除财政全额出资、允许协议出让情形外,探矿权一律以招标、拍卖、挂牌方式公开出让。矿业交易机构以招标、拍卖、挂牌方式公开出让探矿权时,应对勘查风险和政策风险进行充分提示。
- ——建立健全探矿权网上交易管理制度,规范网上交易行为,加强网上交易安全监管,推行采矿权网上交易。
- ——自然资源部负责 14 种重要战略性矿产的探矿权出让,省自然资源厅负责 11 种战略性矿产的探矿权出让,设区市自然资源主部门负责部、省出让登记矿种以外的能源矿产、金属矿产和水气矿产的探矿权出让。县级自然资源主管部门负责部、省出让矿种外的非金属探矿权出让。

# 5 矿产资源开发利用与保护

### 5.1 开发利用调控方向

根据《浙江省矿产资源总体规划(2021~2025年)》及《浙江省丽水市矿产资源规划(2021~2025年)》和市政府有关规定,结合青田县实际,重点开发钼矿、萤石矿、叶蜡石矿、地热资源、建筑用石料;禁止砖瓦粘土(可耕地粘土)开采;全面禁止瓯江开采建筑用砂(黄砂)。

### 5.2 开发利用强度

保持全县矿山数量基本稳定,加强矿产资源开发整合,逐步关停技术落后、资源浪费和环境污染严重、安全生产条件差的小型矿山,科学调控建筑用石料矿山数量。至2025年,全县经营性矿山(除地热、矿泉水)数量控制在40个,其中建筑用石料矿山17个。

### 5.3 开发利用布局

根据《浙江省矿产资源总体规划(2021~2025年)》、《浙江省丽水市矿产资源规划(2021~2025年)》,落实国土空间规划管控要求,合理划定重点开采区、集中开采区和开采规划区块。

落实国家生态保护红线区、自然保护地、永久基本农田等关于矿产资源勘查开发的管控措施。禁止在城镇开发边界内进行除地热、矿泉水和矿地综合利用项目外的矿产资源开采活动。

2个省级重点开采区,1个省级建筑用石料矿集中开采区,65个开采规划区块。

### 5.3.1 重点开采区

共2个省级重点开采区,面积137.6平方公里,按开采主要矿种划分, 其中,钼矿1个、叶蜡石1个。

### ——青田县石平川钼矿省级重点开采区(CZ021)

位于黄垟乡石平川一带,面积62.7平方公里,是钼矿集中开采地。至2020年底,保有钼金属量31294.23吨(矿石量15360.79千吨)。现有矿山6家,年产量10.249万吨,产值9484万元,利税总额1358.02万元。

"十四五"期间,规划矿山数6家,年产矿石量39.8万吨,加快推进石平川钼矿矿山整合,力争到2025年整合至1~2家。

### ——青田县山口叶蜡石省级重点开采区(CZ023)

位于山口、阜山、仁庄、汤垟一带,面积74.9平方公里,是叶蜡石矿集中开采地。至2020年底,保有叶蜡石矿石量10171.01万吨。现有矿山6家,年开采量18.383万吨,产值1657.27万元,利税176.78万元。

"十四五"时期,规划矿山数7家(包括1家地热),年产矿石量38万吨。

### 5.3.2 建筑用石料矿集中开采区

### ——青田县建筑用石料矿省级集中开采区(CS017)

位于船寮—三溪口街道一带,面积59.1平方公里,现有矿山2家,其中饰面用花岗岩1家、普通建筑石料1宗。

"十四五"期间,规划矿山数8家,新增6家普通建筑石料矿山(矿地综合利用项目),年产矿石量1400万吨。

### 5.3.3 开采规划区块

设置63个开采规划区块,其中,空白区新设50个,探转采2个(地热), 已设采矿权调整9个,已设采矿权关闭或整合1个,按需求时序投放采矿权 (专栏4)。

十四五期末采矿 十四五期间规划调整数量 权指标 十四五 现有采矿 采矿权 其中 空白 已设采 已设采矿 探矿权 权数 增减 区新 总数 建筑 矿权调 权关闭或 转采矿 石料 整 整合 权 设 9 32 40 17 8 1 1 8

专栏4 青田县经营性矿山 (除地热、矿泉水) 数量控制指标分解

# 5.4 开发利用结构

### 5.4.1 优化规模结构

进一步提高矿产开发准入门槛,实施不同矿种、不同区域的差别化管理。实行新建矿山最小储量规模准入制度,进一步调整优化矿山规模结构,引导矿山企业做大做强。

鼓励矿山企业集约化、规模化经营,根据矿区资源情况、矿石品位、选矿加工技术性能和矿山开采条件等实际情况,通过关闭、调整、联合、兼并等形式,控制小型矿山数量,特别是钼矿、叶蜡石、建筑石料、砖瓦原料矿产矿山数量,促进矿山规模集聚,提升优势矿产的加工深度和综合利用水平,对全县现有开采甲类矿产矿区,按资源开发整合要求,力求使矿山开采规模与矿产资源储量规模基本相适应。鼓励石平川钼矿矿山整合,优化上市配置,建立采选一体化产业。

通过规模结构调整,到2025年矿山总数在40家以内,大中型矿山比例

提高到70%以上,其中建筑用石料矿山大中型矿山比例达到95%。

### 5.4.2 优化技术结构

实施科技兴矿发展战略,应用先进工艺技术,推广机械化、自动化、数字化,全面提高矿山技术水平;建立现代化企业制度,人才引进与自我培训相结合,提高矿山技术人员合理比例和从业人员素质。

地下开采矿山应统一规划, 贫富、厚薄兼采, 提高回采率, 矿山废渣综合利用, 加大技改力度。露采矿山应严格按照开发利用方案自上而下台阶式开采、中深孔爆破和控制爆破相结合、流水线加工、系列化产品。

### 5.4.3 优化矿产品结构

鼓励矿山企业开展对"三废"综合利用的科技攻关。矿产资源开发利用 向"绿色矿山"方向发展;鼓励对废弃矿渣和尾矿的综合利用以及选矿废水 的循环利用,提高资源综合利用水平。

**钼矿** 重点推进钼废弃矿碴制砖项目,尽量减少对当地的自然生态环境破坏。

**叶蜡石矿** 在满足青田雕刻石用料的同时增加生产用作耐火、陶瓷、玻璃纤维、白水泥原料及橡胶、造纸、颜料、制药和塑料制品的充填料等原料。引导矿山企业与矿产品加工联合企业开发科技含量高、资源消耗低、环境污染少、附加值高的超细改性的填料级产品、造纸级微粉、药用及农药用产品和适应下游产业新产品开发所需,进一步提高矿产品的综合利用水平。

普通建筑石料 以市场需求为导向,开发不同应用领域、不同粒级的碎石产品,鼓励生产岩粉空心砖、新型墙面涂料胎体。

辉绿岩、花岗岩类石材 以生产普通四〇、六〇板为基础,综合开发适应市场需求的幕墙板、异形材、石雕、石碑及市政、园林用石制品、工艺品等系列产品,提高资源综合利用水平。

**矿泉水** 加强市场营销,扩大市场占有率,以不同规格的包装产品符合市场需求。

地热 加强地热宣传,打造温泉旅游—温泉文化产业链,带动当地经济发展。

### 5.5 开发利用水平

### 5.5.1 节约与综合利用方向和重要领域

遵循"在保护中开发,在开发中保护"的总则,以发展循环经济的理念,按照优化资源配置,加强矿产资源利用的研发投入,金属矿山共伴生元素得到充分回收利用;非金属矿产做到优质优用,一矿多用,分级利用。

### 5.5.2 矿山"三率"指标

提升钼、铅锌、萤石等矿产采选技术水平,鼓励研发高效生态的选矿技术,提高低品位矿石、难选冶矿石的选矿回收率,强化对钼、铅锌等矿产中共伴生矿产和稀散金属的综合利用,实现有用组分梯级回收,使矿山"三率"水平达标率在100%,基本实现无尾砂的生产矿山。

### 5.5.3 推进优势非金属矿产精深加工利用

以叶蜡石资源为依托的新材料、国石文化产业链,以地热资源为依托 的温泉旅游-温泉文化产业链。坚持优矿优用,重点加强萤石、叶蜡石等矿 产的深度化开发和分类分级利用。支持发展以萤石资源为依托的精深氟化 工产业链积极推进萤石低品位难选矿石的开发利用。

### 5.5.4 促进矿山空间利用

加强矿山开发后形成的"矿地、矿硐"使用功能的统筹谋划,实现基于矿山国土空间资源的系统转型利用。重点加强石料等露天矿山的科学选址和矿区范围划定,优化开发利用方案,通过山体整体采平造地、开采造景等途径,形成有增值潜力的矿山空间资源。保护和合理利用废弃硐采采空区,加强矿山公园建设的可行性评价,促进矿山空间向景观旅游资源转型利用。

# 6 矿业绿色发展

### 6.1 绿色矿山建设

根据《关于加快建设绿色矿山的实施意见》(国土资规〔2017〕4号)、《关于加快建设绿色矿山实施意见的通知》(浙土资规〔2017〕12号)等相关文件,按照全面建设、通过评估、达标入库的原则。

自 2018 年 1 月 1 日起,全县所有矿山根据不同矿种的行业标准开展绿色矿山建设工作,切实推动绿色矿山从"应建必建"向"全面建设"转变。除采矿权(剩余)出让年限在 1 年以内且没有机制砂石加工设备的露天开采矿山外,所有新建矿山和生产矿山均应开展绿色矿山建设,并通过第三方评估。

为响应"两美浙江"的号召,拟建黄垟乡钼矿矿业绿色发展小镇和山口镇矿业绿色发展小镇。

至 2025 年,全县绿色矿山建成率达到 100%,通过第三方评估 21 个。 6.2 矿区生态保护修复

### 6.2.1 总体要求

牢固树立"绿水青山就是金山银山"的总体思路,按照生态文明建设和两美青田建设的总体要求,统筹协同矿产开发与环境保护,切实加强矿山生态环境保护与恢复治理。至2025年末,全县矿山生态环境治理率达到100%,净增矿山恢复治理面积12公顷,矿山粉尘防治达标率100%。

### 6.2.2 新建(在建)矿山生态保护

根据"谁开发、谁保护,谁破坏、谁治理"的原则,采矿权人在办理采

矿许可证的同时应与主管部门签订矿山自然生态环境治理责任书;按规定缴存治理与土地复垦基金。

新建矿山申请办理采矿许可证,应向自然资源管理部门提交经批准的 矿山生态(地质)环境保护与土地复垦方案、环境影响评价报告书(表) 等材料。对生态环境影响和破坏较大的,或未落实生态环境保护治理有效 措施的,或遭受破坏后难以恢复治理的,一律不予批准。

矿山在建设过程中,要严格执行环保措施、安全设施"三同时"。

### 6.2.3 生产矿山生态保护修复

矿山生态环境治理是矿山采矿工程的延续和组成部分,按照"边开采边治理、谁开采谁保护"的原则,因地制宜,分类指导,从矿山实际情况出发,充分考虑治理方案实施的可能性和效果性,突出重点,分段实施治理方案,进行各种地质灾害治理,对原生态环境造成的破坏给予最大程度的恢复。

地下矿山 矿山粉尘主要产生于矿山开采中的凿岩、爆破作业中。采用湿式凿岩,爆破后对爆堆进行洒水降尘,地面手选场及废石堆场采用喷雾洒水除尘,防止二次扬尘造成环境污染。矿山废碴为掘进过程中产生的废石和手选后的废石,废石堆放在废石堆场内。矿山公路设计修建到废石堆场附近,部分掘进废石运出用于当地基本建设填方或充填于坑内采空区,以减少对周围的环境造成污染或破坏。临时生活污水经隔油池、化粪池沉淀消化处理后,作农基肥或排放。矿坑废水经过多级沉淀后,再次返回,可用于降尘、手选矿石清洗,达到循环使用。鼓励引进新技术对尾矿进行综合利用,减少对生态(地质)环境污染。

露天矿山 矿山粉尘除产生于液压破碎锤作业、凿岩、爆破、破碎、

挖机铲装作业和汽车行驶时道路扬尘,采用湿式凿岩,对工业场地进行洒水降尘,采取封闭式破碎机破碎,减少粉尘。矿山固体废弃物主要为废石、残坡积层,废石可进行综合利用,销售当地建筑场地;残坡积层应建立专门堆土场,作为矿山结束后复绿。建立水循环使用系统,废水经过多级沉淀池沉淀后,可再返回用于降尘。

建立和完善矿山生态环境监测信息网络系统,充分利用 5G、工业互联网、大数据、云计算等先进技术,对矿山生产和工艺实现全域、全要素、全过程的信息化管控。自然资源管理、环境保护和水土保持等行政主管部门要加强对矿山企业环境保护设施建设的监督和管理,定期进行检查。

### 6.3 矿地综合开发利用

按照"快开矿、早出地"的原则,将矿地综合开发利用与后续产业发展需求相结合,发挥资源优势、区位优势、产业优势,做好土地综合利用工作,形成政府主导、矿地融合、产业衔接的具有地方特色的开发模式。

根据青田县实际情况,建立矿地利用项目库,共设置 44 个矿地综合利用项目,根据当地配套项目灵活机动开展工作。至 2025 年,预计新增可利用矿地面积约 1000 亩 (专栏 5)。

专栏5 青田县矿地综合利用项目一览表

序号	项目名称	面积 (km²)	矿地利用方向	预期矿 地面积 (km²)
1	青田县船寮镇赤岩村矿地综合利用项目	0.26	拟用于船寮二小、船寮养 老中心和中部医院	0.21
2	青田县石溪乡下坦村矿地综合利用项目	0.20	拟用石溪中学、青田党校 等项目	0.16
3	青田县船寮镇白岸村矿地综合利用项目	3.71	船寮镇城镇建设	0.50
4	青田县船寮镇洪府前村矿地综合利用项目	0.33	拟用于船寮二小、船寮养 老中心和中部医院	0.22
5	青田县东源镇平桥村矿地综合利用项目	1.12	地热度假村建设	0.83
6	青田县东源镇东源村矿地综合利用项目	0.15	地热度假村建设	0.12
7	青田县东源镇武陵村矿地综合利用项目	0.40	地热度假村建设	0.22

序号	项目名称	面积 (km²)	矿地利用方向	预期矿 地面积 (km²)
8	青田县高湖镇黄本垟矿地综合利用项目	0.36	高湖镇徐岸区块智能装备 制造业创业园建设项目	0.24
9	青田县高湖镇养老服务中心公共服务设施矿地综合开 发利用项目	0.33	高湖镇养老服务中心公共 服务设施项目	0.26
10	青田县高湖镇桐川村矿地综合利用项目	0.065	高湖镇徐岸区块智能装备 制造业创业园建设项目	0.043
11	青田县三溪口街道白浦村坪坑矿地综合利用项目	0.43	三溪口城镇建设	0.08
12	青田县仁庄镇仁庄村矿地综合利用项目	1.02	地热度假村建设	0.67
13	青田县仁庄镇卧龙山矿地综合利用项目	0.25	仁庄镇城镇建设	0.17
14	青田县三溪口街道国垟村矿地综合利用项目	0.82	三溪口城镇建设	0.54
15	青田县三溪口街道后山矿地综合利用项目	0.13	三溪口城镇建设	0.086
16	青田县三溪口街道后垟门前山矿地综合利用项目	0.14	三溪口城镇建设	0.09
17	青田县三溪口街道林村门前山矿地综合利用项目	0.15	三溪口城镇建设	0.096
18	青田县三溪口街道牛埠后山矿地综合利用项目	0.06	三溪口城镇建设	0.04
19	青田县三溪口街道下坦村矿地综合利用项目	0.99	三溪口城镇建设	0.65
20	青田县山口镇雅陈村矿地综合利用项目	0.36	山口镇农村集成改革项目	0.24
21	青田县贵岙乡塘后村矿地综合利用项目	0.65	地热度假村建设	0.43
22	青田县祯埠镇小群村矿地综合利用项目	0.32	祯埠镇城镇建设	0.21
23	青田县海口镇银鱼寮矿地综合利用项目	0.49	海口镇城镇建设	0.32
24	青田县海口镇高沙村矿地综合利用项目	0.15	海口镇城镇建设	0.10
25	青田县海口镇西边洋矿地综合利用项目	0.13	海口镇城镇建设	0.09
26	青田县鹤城街道圩仁村矿地综合利用项目	0.14	鹤城街道城镇建设	0.09
27	青田县油竹街道油竹上村矿地综合利用项目	0.56	油竹侨博商业广场	0.37
28	青田县东源镇红光村矿地综合利用项目	0.96	地热度假村建设	0.64
29	青田县船寮镇石盖口村矿地综合利用项目	1.33	船寮镇城镇建设	1.10
30	青田县船寮镇船寮村矿地综合利用项目	1.16	船寮镇城镇建设	0.97
31	青田县船寮镇徐岙村矿地综合利用项目	0.30	船寮镇城镇建设	0.24
32	青田县东源镇下堡村矿地综合利用项目	0.39	东源镇城镇建设	0.31
33	青田县东源镇外章村矿地综合利用项目	0.14	东源镇城镇建设	0.11
34	青田县海口镇茅垟村矿地综合利用项目	0.54	海口镇城镇建设	0.43
35	青田县祯埠镇小群村矿地综合利用项目	0.49	祯埠镇城镇建设	0.38
36	青田县腊口镇石帆村矿地综合利用项目	1.18	腊口镇城镇建设	0.94
37	青田县温溪镇小峙村矿地综合利用项目	0.32	温溪镇城镇建设	0.17
38	青田县温溪镇寺下村矿地综合利用项目	0.60	温溪镇城镇建设	0.35
39	青田县油竹街道彭括村矿地综合利用项目	0.73	油竹街道城镇建设	0.58
40	青田县瓯南街道湖边村矿地综合利用项目	0.099	瓯南街道城镇建设	0.07
41	青田县油竹街道东赤村矿地综合利用项目	0.34	瓯南街道城镇建设	0.3
42	青田县温溪镇新垟村矿地综合利用项目	0.074	温溪镇城镇建设	0.027
43	青田县温溪镇西岸村建筑用凝灰岩矿地综合利用项目	0.16	温溪镇城镇建设	0.11
44	青田县瓯南街道张山建筑用凝灰岩矿综合利用项目	2.13	瓯南街道城镇建设	1.24

#### 7重点项目

青田县黄垟乡钼都矿业绿色发展小镇建设:全面推进智能化绿色矿山建设,打造浙江省绿色矿山升级版,对标美丽城镇,通过设施完善、产业提升、旅游拓展、文化挖掘、改造整治、生态保护等项目实施,发展钼矿产业优势,提升钼矿高效利用水平,依托钼矿遗迹、钼矿公园,因地制宜打造矿业文化旅游品牌。

青田县山口镇石雕矿业绿色发展小镇建设:全面推进智能化绿色矿山建设,打造浙江省绿色矿山升级版,对标美丽城镇,通过设施完善、产业提升、旅游拓展、文化挖掘、改造整治、生态保护等项目实施,发展叶蜡石矿产业优势,依托叶蜡石矿遗迹、石雕公园,因地制宜打造矿业文化旅游品牌。

#### 8规划实施管理

#### 8.1 规划实施目标责任考核

建立完善规划实施的定期检查、评估、报告制度。规划纳入自然资源管理目标体系进行考核。矿产资源勘查、开发与生态环境保护要以规划为依据,对不符合规划的勘查、开发项目,不予审批。

#### 8.2 矿业权设置规划审查

要严格执行矿山年检制度,全面开展矿产开发利用方案实施情况和矿山储量动态监管,对违法违规的矿业权人,按管理权限依法查处。进一步加强矿产资源利用率管理。落实和完善全县重要矿产开发利用率考核,重点考核矿山采选综合回采率与综合利用率,强化采矿权人节约、合理利用矿产资源的意识,全面促进矿产资源利用率的提高。加强新建矿山地质环境准入管理,实施开采矿山地质环境保护与治理任务。

#### 8.3 规划实施评估调整

定期总结规划实施情况,对规划目标、执行过程、效益、作用和影响等进行系统、客观的分析和评价,总结规划实施的成效,及时发现问题,找出原因,调整规划或提出规划实施建议,明确后续规划的实施方向、重点和措施。

#### 8.4 规划实施情况监督检查

县自然资源管理部门负责《规划》的组织实施和监督工作,有关部门 予以积极支持、配合,各单位和个人必须严格按《规划》开展矿业活动。

本《规划》目标纳入青田县国民经济及社会发展规划目标。在实施过程中因本地区经济社会发展需进行调整,由青田县自然资源和规划局提出

修改意见,报原批准机关审批。

要建立规划实施责任制,将规划目标列入部门工作业绩考核体系,进一步明确各部门在矿产资源规划实施中的职责。实行领导分工负责制,做到责任到人,工作到位。进一步完善《规划》实施的公众参与和民主监督机制,实行矿业开发重大项目和事项的公示、听证制度,接受社会舆论对《规划》实施情况的监督检查。

#### 8.5 规划管理信息化

建立面向社会的开放式《规划》管理信息系统,实行科学管理。做好可产资源勘查、开发利用和生态环境治理进度的动态监管,及时、准确、全面地掌握全县范围内的矿产储量增减、资源利用水平、矿山地质环境等的动态变化及《规划》实施情况,完善年报制度,为政府决策提供便捷、有效的服务,接受全社会对《规划》实施情况的监督,以《规划》管理信息化带动《规划》管理科学化和服务社会化。

# 9 附则

		- 《规	划》	由文本、	附表、	附图、	附有	牛及电	子信	息系:	统组员	戎,	具有
同等	<b>萨效力</b>	0											
		- 《规:	划》丝	经丽水市	人民政	府批准	后,	由青月	田县人	人民政	放府发	布多	只施。
		-本《	规划	》自批》	隹之日声	足施行。							
		-本《	规划	》由青E	日县自然	· 洛源和	规戈	川局负	<b></b> 青解	释。			

### 附表 1 截至 2020 年底青田县主要矿产资源量表

序 号	矿产名称	矿区数(个)	资源量单位	资源量	探明资源量	控制资源量	推断资源量
1	铅锌矿	3	铅、锌(吨)/矿石(千吨)	2853.64、 19642.36/521.17	/	1307、 14528/418.47	1546.64、 5114.36/102.70
2	钼矿	9	钼(吨)/矿石(千吨)	31294.23/15360.79	620.83/26.51	6903.67/3591.21	23600.02/11682.5
3	叶蜡石	11	矿石 (千吨)	12112.67	22.47	3242.44	8847.76
4	伊利石	2	矿石 (千吨)	366.00	/	/	366.00
5	地开石	1	矿石 (千吨)	51.90	/	/	51.90
6	高岭石	1	矿石 (千吨)	453.63	/	112.15	341.48
7	冶金用石英	1	矿石 (千吨)	346.00	/	/	346.00
8	普通萤石	3	矿物(千吨)/矿石(千吨)	125.98/222.61	/	44.78/76.88	81.20/145.73
9	砖瓦用砂岩、片麻岩	4	矿石 (千立方米)	1289.60	/	854.20	435.40
10	 	3	荒料(千立方米)/矿石(千立方 米)	1111.7/4467	/	613.9/2522.7	497.8/1944.3
11	饰面用花岗岩	3	荒料(千立方米)/矿石(千立方 米)	739.5/3046.7	/	126.7/598.2	612.8/2448.5
12	建筑用花岗岩	4	矿石 (千立方米)	1492.20	/	1492.20	/
13	建筑用石料 (凝灰岩)	7	矿石 (千立方米)	23175.70	/	23175.70	/
14	建筑用砂岩	1	矿石 (千立方米)	771.30	/	771.30	/
15	矿泉水	1	矿泉水(立方米/天)	69.00	/	/	69.00

### 附表 2 截至 2020 年底青田县主要矿区 (床)资源量基本情况表

序 号	矿区编号	矿区名称	矿产 名称	矿产 组合	地质 勘查 工作 程度	开发 利用 情况	矿区 规模	品位 单位	平均品位	资源量 单位	资源量	探明资源量	控制资源量	推断资源量
1	69	青田县孙坑铅锌矿	铅锌矿	主要矿产	普查	正在开采	小型	%	0.31、3.46	铅、锌 (吨) /矿石(千 吨)	2823、 19616/ 519.87	/	1307、 14528 /418.47	1516、 5088/ 101.40
2	105	青田贵岭铅锌矿	铅锌矿	共生 矿产	普查	停采	小型	%	2.36, 2.03, 68.43 (g/t)	铅、锌 (吨) /矿石(千 吨)	30.64、 26.36/ 1.30	/	/	30.64、 26.36/ 1.30
3	37	青田县黄垟乡石平川钼矿	钼矿	单一 矿种	普通 —详 查	正在开采	中型	%	0.202	钼(吨) / 矿石(千 吨)	31294.23 /15360.79	620.83 /26.51	6903.67 /3591.21	23600.02 /11682.5
4	135	青田县山口叶蜡石 矿	叶蜡石	单一 矿产	详查	正在 开采	大型	%		矿石 (千 吨)	7490.72	/	1060.20	6430.52
5	154	青田县阜山乡岭峰 村岭头叶腊石矿区 际头山矿段	叶蜡石	单一 矿产	详查	正在开采	中型	%		矿石 (千 吨)	1022.63	22.47	969.10	31.06
6	155	青田双洋老腰岩腊 石矿	叶蜡石	单一 矿产	详查	正在 开采	小型	%		矿石 (千 吨)	174.53	/	/	174.53
7	156	青田县宏源腊石矿	叶蜡石	单一 矿产	详查	停采	小型	%		矿石 (千 吨)	266.19	69.41	/	196.78
10	168	丽水市青田县阜山 乡岭康村金降寨叶 腊石矿	叶蜡石	单一 矿产	详查	正在开采	中型	%		矿石 (千 吨)	322.7	/	117.32	205.38

序 号	矿区编号	矿区名称	矿产 名称	矿产 组合	地质 勘查 工作 程度	开发 利用 情况	矿区 规模	品位 单位	平均品位	资源量 单位	资源量	探明资源量	控制资源量	推断资源量
11	167	青田周村雕刻石有限公司叶腊石矿	叶蜡石	单一 矿产	详查	正在开采	中型	%		矿石 (千 吨)	1160.43	/	/	1160.43
12	103	青田县章旦乡双垟 矿区叶蜡石矿	叶蜡石	单一 矿产	详查	正在 开采	小型	%		矿石 (千 吨)	477.41	/	283.81	193.60
13	102	青田县小岭腊石矿	叶蜡石	单一 矿产	普查	未利 用	小型	%		矿石 (千 吨)	127.1	/	/	127.10
14	31	青田县洪府前叶蜡 石矿区	叶蜡石	单一 矿产	普查	未利 用	小型	%		矿石 (千 吨)	113.48	/	/	113.48
15	125	青田县盖此山矿区 塘古叶蜡石矿	叶蜡石	单一 矿产	详查	未利 用	中型	%		矿石 (千 吨)	957.48	/	742.60	214.88
16	156	青田县南木宕地开 石矿区	地开石	单一 矿产	普查	未利 用	小型	%		矿石 (千 吨)	51.9	/	/	51.90
17	26	青田县下堡伊利石 矿区	伊利石	单一 矿产	普查	未利 用	小型	%		矿石 (千 吨)	70.1	/	/	70.10
18	93	青田县朱庵伊利石 矿区	伊利石	单一 矿产	普查	未利 用	小型	%		矿石 (千 吨)	295.9	/	/	295.90
19	91	青田县北山高岭石 矿区	高岭石	单一 矿产	详查	未利 用	小型	%		矿石 (千 吨)	453.63	/	112.15	341.48
20	/	青田县仁庄镇小令 石英矿区	冶金用 石英	单一 矿产	普查	未利 用	小型	%		矿石 (千 吨)	346	/	/	346.00
23	91	青田县兴安萤石矿	普通萤 石	单一 矿产	详查	正在开采	小型	%	57.5	矿物 (千 吨)/矿石 (千吨)	17.46 /33.88	/	6.76/ 12.24	10.7/ 21.64

序号	矿区编号	矿区名称	矿产 名称	矿产 组合	地质 勘查 工作 程度	开发 利用 情况	矿区 规模	品位 单位	平均 品位	资源量 单位	资源量	探明资源量	控制 资源量	推断 资源量
24	92	青田瓯鑫矿业有限 公司盖此山萤石矿	普通萤石	单一 矿产	详查	正在开采	小型	%	52.79	矿物 (千 吨)/矿石 (千吨)	45.4 /82.84	/	18/30.39	27.4/ 52.45
25	591	青田县高湖镇半寮 萤石矿	萤石 (普 通)	单一 矿产	详查	未利用	小型	%	59.61	矿物 (千 吨) /矿石 (千吨)	105.89 /63.12	/	20.02/ 34.25	43.10/ 71.64
26	206	青田县鹤城镇黄降 村砖瓦用粉砂岩矿	砖瓦用 砂岩	単一	勘查	停采	小型			矿石 (千立方 米)	231.3	/	/	231.30
27	205	青田县腊口镇 腊溪村砖瓦用 砂岩矿	砖瓦用 砂岩	単一	勘查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	723.4	/	723.40	/
28	590	青田县石溪乡国垟 村风水鸟山砖瓦用 砂岩矿	<ul><li>砖瓦用</li><li>砂岩、</li><li>片麻岩</li></ul>	単一	勘查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	130.8		130.80	/
29	207	青田县船寮镇芝溪 村砖瓦用片麻岩矿	<ul><li>砖瓦用</li><li>砂岩、</li><li>片麻岩</li></ul>	単一	勘查	停采	小型			矿石 (千立方 米)	204.10	/	/	204.10
30	353	青田豪泰矿石有限 公司贵岙乡卓山辉 绿岩矿	<ul><li>饰面用</li><li>辉绿</li><li>岩、建</li><li>筑用辉</li><li>绿岩</li></ul>	单一 矿产	详查	正在开采	小型			荒料(千 立方米)/ 矿石(千 立方米)	83.50 /232.47	/	12.70/ 35.37	70.80/ 197.10

序 号	矿区编号	矿区名称	矿产 名称	矿产 组合	地质 勘查 工作 程度	开发 利用 情况	矿区 规模	品位 单位	平均品位	资源量 单位	资源量	探明资源量	控制资源量	推断资源量
31	/	青田县东源镇东坑口村饰面用辉绿岩矿	饰面用 辉绿岩	单一矿产	详查	正在开采	小型			荒料(千 立方米)/ 矿石(千 立方米)	48.20/ 204.5	/	11.20/ 47.30	37.00/ 157.20
32	/	青田县张山矿区饰 面用辉绿岩矿	饰面用 花岗岩	単一	详查	未利用	中型			荒料(千 立方米)/ 矿石(千 立方米)	980/ 4030	/	590/ 2440	390/ 1590
33	/	青田县瓯南街道郑 坑下村饰面用花岗 岩矿	饰面用 花岗岩	单一矿产	详查	正在开采	小型			荒料(千 立方米)/ 矿石(千 立方米)	171.8/ 800.03		59.2/ 275.8	112.6/ 524.5
34	/	青田县仁庄镇外垟村饰面用花岗岩矿	饰面用 花岗岩	单一矿产	详查	正在开采	小型			荒料 (千 立方米) / 矿石 (千 立方米)	202.8/ 968.8	/	67.5/ 322.4	135.3/ 646.4
35	/	青田县仁庄镇八源村饰面用花岗岩矿	饰面用 花岗岩	单一矿产	普查	正在开采	小型			荒料(千 立方米)/ 矿石(千 立方米)	364.9/ 1277.6	/	/	364.9/ 1277.6
36	403	青田旺通矿业有限 公司洋坑花岗岩矿	建筑用花岗岩	单一 矿产	详查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	171.2	/	171.20	/

序 号	矿区编号	矿区名称	矿产 名称	矿产 组合	地质 勘查 工作 程度	开发 利用 情况	矿区 规模	品位 单位	平均品位	资源量 单位	资源量	探明资源量	控制资源量	推断资源量
37	405	青田舒桥叶村花岗岩矿	建筑用花岗岩	单一 矿产	详查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	73.2	/	73.20	/
38	589	青田县舒桥乡管巷 村建筑用花岗岩矿 (风化壳型建筑砂 矿)	建筑用花岗岩	单一 矿产	详查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	550.2	/	550.20	/
39	595	青田县舒桥乡章岙 村建筑用花岗岩矿 (风化壳型建筑砂 矿))矿	建筑用花岗岩	単一	详查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	697.6	/	697.60	/
40	/	青田县东源镇五星 村武池建筑石料 (凝灰岩)矿	建筑用 石料 (凝灰 岩)	単一	勘查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	762.1	/	762.10	/
41	593	青田县瓯南街道 (三溪口街道)陈 学村圣公旨山建筑 用石料(凝灰岩) 矿	建筑用 石料 (凝灰 岩)	単一	勘查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	754.5	/	754.50	/
42	592	青田县船寮镇石盖 口村外寮前山建筑 用石料(凝灰岩) 矿	建筑用 石料 (凝灰 岩)	单一 矿产	勘查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	678.2	/	678.20	/

序 号	矿区编号	矿区名称	矿产 名称	矿产 组合	地质 勘查 工作 程度	开发 利用 情况	矿区 规模	品位 单位	平均品位	资源量 单位	资源量	探明资源量	控制 资源量	推断 资源量
43	594	青田县温溪镇寺下 村外坑岩门山建筑 用石料(凝灰岩) 矿	建筑用 石料 (凝灰 岩)	単一矿产	勘查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	764.1	/	764.10	/
44	/	青田县温溪镇小峙村牛坦底建筑用石料(凝灰岩)矿	建筑用 石料 (凝灰 岩)	単一	勘查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	6387.90	/	6387.90	/
45	/	青田县石溪乡下坦 村建筑用(凝灰岩) 矿	建筑用 石料 (凝灰 岩)	単一	勘查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	4236.54	/	4236.54	/
46	/	青田县船寮镇赤岩 村建筑用石料(凝 灰岩)矿	建筑用 石料 (凝灰 岩)	单一 矿产	勘查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	9592.40	/	9592.40	/
47	/	青田县腊口镇上京 村龙湾山建筑用砂 岩矿	建筑用砂岩	单一 矿产	勘查	正在开采	小型			矿石 (千立方 米)	771.30	/	771.30	/
48	455	青田起源矿泉水有 限公司	矿泉水	单一 矿产	预查	正在 开采	小型			矿泉水 (立方米/ 天)	0.35	/	0.35	/

# 附表 3 截至 2020 年底青田县探矿权现状表

序	编	勘查	探矿权人	项目名称	工作程	勘查	登记 面积		坐标(2000)	)	探矿权有效起止时间
号	号	许可证号	3/4/14/1/2/	火日石柳	度	矿种	(km²)	拐点	经度	纬度	派》仅有双起正时间
								1	120.1900000	28.1700000	
								2	120.1932853	28.1700000	
				光光がま用日井				3	120.1932853	28.1645038	
				浙江省青田县黄				4	120.1915000	28.1645038	
1	T1	T33120080302	青田县鸿兴钼业有	垟乡石平川钼矿	详查	钼矿	1.02	5	120.1915000	28.1630000	2021.2.5-2023.2.5
	11	002630	限公司	区坦铺块段地质	<b>广</b> 旦	ν <sub>Π'</sub> · i	1.02	6	120.1903000	28.1630000	2021.2.3 2023.2.3
				详查				7	120.1903000	28.1615000	
								8	120.1845000	28.1615000	
								9	120.1845000	28.1645000	
								10	120.1900000	28.1645000	
			+ H I V3 + + + + I	浙江省青田县瓯		饰面用		11	120.1145000	28.0915000	
2	T2	T33420190103	青田县润丰矿产品	南街道张山矿区	详查	辉绿岩	4.72	2	120.1300000	28.0915000	2021.11.18~2023.01.18
_		055066	有限公司	饰面用辉绿岩地	7, =	矿	=	3	120.1300000	28.0800000	
				四四/17/千水石20		14)		4	120.1145000	28.0800000	
								1	120.1648000	28.2115000	
								2	120.1745000	28.2115000	
								3	120.1745000	28.2111000	
								4	120.1733000	28.2110000	
		T22420004002	<b>丰田日</b> W <b>少</b>	浙江省青田县万				5	120.1741000	28.2100000	
3	T3	T33120091003	青田县兴安萤石有	山乡万山矿区萤	勘探	萤石矿	1.78	6	120.1700000	28.2100000	2021.11.13-2026.11.13
		034997	限公司	石矿勘探	2,7,1	4 11 /		7	120.1700000	28.2045000	
				7日19 15月11本				8	120.1615000	28.2045000	
								9	120.1615000	28.2015000	
								10	120.1600000	28.2015000	
								11	120.1600000	28.2100000	
								12	120.1648000	28.2100000	

附表 4 2020 年青田县矿产资源开发利用现状表

		矿山数	(个)				产量				矿业产值	(万元)	
矿产名称	大型	中型	小型	合计	单位	大型 矿山	中型 矿山	小型 矿山	合计	大型矿山	中型矿山	小型矿山	合计
铅锌矿			1	1	万吨								
钼矿			6	6	万吨			10.249	10.249			9484	9484
叶蜡石		7		7	万吨		18.383		18.383		1657.27		1657.27
普通萤石			3	3	万吨								
砖瓦用砂岩		1	1	2	万吨						2485		2485
饰面用辉绿岩		1	1	2	万吨		114.43	0.476	114.906		2316.47	5400	7716.47
饰面用花岗岩			2	2	万吨			41.68	41.68			3600	3600
建筑用花岗岩		2	2	4	万吨		40.78	12.33	53.11		2367	159.71	2528.71
建筑用凝灰岩	2	3		5	万吨								
矿泉水			1	1	万吨				0.35			150	150
- 总计	2	14	17	33			173.593	64.735	238.678		8825.74	18793.71	27621.45

# 附表 5 2020 年青田县主要矿山开发利用现状表

	1		1	Г	1		1	1		1		1	1	1		
序号	矿山编号	矿山名称	采矿许可 证号	矿产名称	资源量 单位	资源量	开发 利用 状态	开采规模	产量单位	设计 生产 能力	产量	矿业产 值(万 元)	开采 回采 率 (%)	选矿 回收 率 (%)	综合 利用 率 (%)	有效期限
1	2	青田县新兴铅锌 有限公司孙坑洪 岩头铅锌矿	C3300002 01011323 0081243	铅矿、锌	万吨	锌 29.33+ 铅 12.52= 41.85	停采	小型	万吨	2万吨/	0	0	0	0		2017.3.12- 2027.3.12
2	21	青田县石平川钼 矿区横坑口块段 钼矿	C3300002 00807312 0000007	钼矿	万吨	47.52	正在开采	小型	万吨	5万吨/ 年	1.399	725	88.04	90		2016.12.8- 2023.12.8
3	22	浙江鑫鸿钼业有 限公司	C3300002 01103312 0108707	钼矿	万吨	83.93	停采	小型	万吨	8.5 万吨/年	0	0	0	0		2014.6.19- 2024.6.19
4	23	青田上横坑钼业 有限公司	C3300002 01011312 0082159	钼矿	万吨	51.58	正在开采	小型	万吨	5万吨/	2.63	1200	91.25	90		2015.6.30- 2025.6.30
5	24	浙江联众矿业有限公司青田县黄 样乡85号西块段钼矿	C3300002 00809313 0000781	钼矿	万吨	22.24	正在开采	小型	万吨	3.5 万吨/年	2.5	2267	89.62	90		2017.3.28- 2021.9.24
6	25	青田县石平川钼 矿集中开采区乌 岩尖矿段钼矿	C3300002 11112311 0121548	钼矿	万吨	123.94	正在开采	小型	万吨	8万吨/年	2.7	4228	88.19	90		2011.12.23 -2025.7.23

序 号	矿山编号	矿山名称	采矿许可 证号	矿产名称	资源量 单位	资源量	开发 利用 状态	开采规模	产量单位	设计 生产 能力	产量	矿业产 值(万 元)	开采 回采 率 (%)	选矿 回收 率 (%)	综合 利用 率 (%)	有效期限
7	26	青田县石平川钼 矿集中开采区十 五石矿段钼矿	C3300002 01205311 0124807	钼矿	万吨	359.37	正在开采	小型	万吨	9.8 万吨/年	1.02	1064	90.59	90		2012.5.8- 2022.5.8
8	151	青田腊石有限公司白垟矿区	C3300002 01011712 0082090	叶蜡石	万吨	551.8	正在开采	中型	万吨	5万吨/ 年	1.83	266.43	83.53	95		2010.11.15 -2022.8.25
9	166	青田丰门腊石有 限公司叶腊石矿	C3300002 01011712 0082092	叶蜡石	万吨	197.28	正在开采	中型	万吨	8万吨/	3.362	217.08	100	95		2020.12.20- 2023.11.19
10	154	青田县阜山乡岭 峰村岭头叶腊石 矿区际头山矿段	C3300002 00904712 0010341	叶蜡石	万吨	102.26	正在开采	中型	万吨	5万吨/ 年	4.78	409	100	95		2009.4.7- 2032.6.7
11	155	青田双洋老腰岩 腊石矿	C3311212 11011712 0080216	叶蜡石	万吨	17.45	正在开采	中型	万吨	5万吨/ 年	2.47	368	100	95		2019.12.26- 2023.12.26
12	168	青田县阜山乡岭 康村金降寨叶腊 石矿	C3300002 01112711 0122156	叶蜡石	万吨	32.27	正在开采	中型	万吨	5万吨/ 年	5.6	390.26	100	95		2011.12.31- 2021.12.31
13	167	青田周村雕刻石 有限公司叶腊石 矿	C3300002 01012711 0086377	叶蜡石	万吨	116.04	正在开采	中型	万吨	5万吨/ 年	0.796	6.5	100	95		2007.5.31- 2022.5.31
14	169	青田县章旦乡双 垟矿区叶蜡石矿	C3311212 01310711 0131757	叶蜡石	万吨	47.74	在建	中型	万吨	5万吨/年	0	0	0	0		2013.10.23-2 022.10.23

序 号	矿山编号	矿山名称	采矿许可 证号	矿产名称	资源量 单位	资源量	开发 利用 状态	开采规模	产量单位	设计 生产 能力	产量	矿业产 值(万 元)	开采 回采 率 (%)	选矿 回收 率 (%)	综合 利用 率 (%)	有效期限
15	91	青田县兴安萤石 矿	C3300002 01011612 0083124	萤石(普 通)	万吨	3.39	停采	小型	万吨	1万吨/	0	0	0	0		2014.8.3- 2022.12.4
16	92	青田瓯鑫矿业有 限公司盖此山萤 石矿	C3300002 01012611 0088126	萤石 (普 通)	万吨	8.28	停采	小型	万吨	1.5 万吨/年	0	0	0	0		2015.6.4- 2021.6.4
17	591	青田县高湖镇半 寮萤石矿	C3300002 01404611 0133554	萤石(普 通)	万吨	10.59	停采	小型	万吨	1.5 万吨/年	0	0	0	0		2020.11.2- 2026.11.1
18	205	青田县腊口镇腊 溪村砖瓦用砂岩 矿	C3311212 00811713 0001189	砖瓦用砂 岩	万吨	30.14	停采	中型	万吨	10万吨/年	0	2485	100	99		2020.5.12- 2024.5.11
19	590	青田县石溪乡国 垟村风水鸟山砖 瓦用砂岩矿	C3311212 01409713 0135403	砖瓦用砂 岩	万吨	27.74	正在开采	小型	万吨	5万吨/	0	0	0	0		2014.9.2- 2025.9.2
20	353	青田豪泰矿石有 限公司贵岙乡卓 山辉绿岩矿	C3300002 00905721 0017059	饰面用辉 绿岩、建筑 用辉绿岩	万吨	23.25	在建	中型	万吨	11.00 万吨/ 年	115.43	2316.47	0	0		2014.5.21- 2022.5.21
21	770	青田县东源镇 东坑口村饰面 用辉绿岩矿	C331121 20170171 10143770	饰面用辉 绿岩	万吨	20.45	在建	小型	万吨	8.3 万吨/年	0.476	5400	0	0		2017.1.23- 2025.1.22
22	403	青田旺通矿业有 限公司洋坑花岗 岩矿	C3311212 01107712 0115648	建筑用花岗岩	万立方 米	17.12	正在开采	小型	万吨	2.87 万 立方 米/年	7.8	115.23	99	99		2017.8.2- 2021.7.18

序 号	矿山编号	矿山名称	采矿许可 证号	矿产名称	资源量 单位	资源量	开发 利用 状态	开采规模	产量单位	设计 生产 能力	产量	矿业产 值(万 元)	开采 回采 率 (%)	选矿 回收 率 (%)	综合 利用 率 (%)	有效期限
23	405	青田县舒桥乡叶 村花岗岩矿区	C3311212 00809713 0000703	建筑用花岗岩	万立方 米	7.32	正在开采	小型	万吨	2.33 万 立方 米/年	4.53	44.48	99	99		2019.12.26- 2023.12.26
24	589	青田县舒桥乡管 巷村建筑用花岗 岩矿	C3311212 01408713 0135313	建筑用花岗岩	万立方 米	55.02	正在开采	中型	万吨	7.69 万 立方 米/年	25.78	1100	99	99		2020.7.30- 2028.7.29
25	595	青田县舒桥乡章 岙村建筑用花岗 岩矿	C3311212 01511713 0140467	建筑用花岗岩	万立方 米	69.76	正在开采	中型	万吨	7.60 万 立方 米/年	15	1269	99	99		2020.11.19- 2025.11.18
26	803	浙江省青田县 仁庄镇外垟村 饰面石材花岗 岩矿	C331121 20180271 10145803	饰面用花 岗岩	万立方 米	96.88	在建	小型	万吨	3.823 万立 方米/ 年	0	0	0	0		2018.2.5- 2028.2.5
27	374	浙江省青田县 瓯南街道郑坑 下村饰面用花 岗岩矿	C331121 20170571 10144374	饰面用花 岗岩	万立方 米	80.03	在建	小型	万吨	3.6 万 立方 米/年	41.68	3600	100	99		2017.5.11- 2027.5.10
28	593	青田县瓯南街道 陈学村圣公旨山 建筑用石料(凝 灰岩)矿	C3311212 01506713 0138448	建筑用石 料(凝灰 岩)	万立方 米	75.45	停采	中型	万吨	7.55 万 立方 米/年	0	0	0	0		2020.6.30- 2022.6.29
29	592	青田县船寮镇石 盖口村外寮前山 建筑用石料(凝 灰岩)矿	C3311212 01509713 0139756	建筑用石 料(凝灰 岩)	万立方 米	67.82	在建	中型	万吨	8万立 方米/ 年	0	0	0	0		2020.9.30- 2029.8.30

序 号	矿山编号	矿山名称	采矿许可 证号	矿产名称	资源量 单位	资源量	开发 利用 状态	开采规模	产量单位	设计 生产 能力	产量	矿业产 值(万 元)	开采 回采 率 (%)	选矿 回收 率 (%)	综合 利用 率 (%)	有效期限
30	594	青田县温溪镇寺 下村外坑岩门山 建筑用石料(凝 灰岩)矿	C3311212 01511713 0140352	建筑用石料(凝灰岩)	万立方 米	76.41	停采	中型	万吨	7.6 万 立方 米/年	0	0	0	0		2020.11.09- 2023.11.08
31	306	青田县东源镇 五星村武池建 筑石料(凝灰 岩)矿	C331121 20180571 30146306	建筑用石料(凝灰岩)	万立方 米	76.21	在建	大型	万吨	20 万 立方 米/年	0	0	0	0		2018.5.30- 2028.5.30
32	552	青田县温溪镇 小峙村牛坦底 建筑用石料(凝 灰岩)矿	C331121 20200371 50149552	建筑用石料(凝灰岩)	万立方 米	638.79	在建	大型	万吨	180万吨/年	0	0	0	0		2020.3.23- 2030.3.22
33	455	青田县鹤城镇小 口村起源泉	C3300002 00909811 0035455	矿泉水	万立方 米	2.16	正在开采	小 型	立方米	1.629 万立 方米/ 年	0.53	150	100	100		2015.7.27- 2025.7.27

### 附表 6 青田县矿产资源重点勘查区规划表

- 序 号	编号	开采区名称	所在行政 区	面积 (km²)	拐点	坐标(2000) 东经	北纬	主攻矿产	己设探矿权 数量	拟新设探 矿权数量	备注
				(KIII )	1)) A. (	120.0815000	28.2145000		<b>双</b> 至	19 7人妖玉	
					2	120.2745000	28.2145000				
					3	120.2745000	28.1745000				
1	W7017	青田县石平川钼省级重点	青田县	765.5	4	120.3300000	28.1745000	钼	2		省矿规
1	KZ017	勘查区	月田公	765.5	5	120.3300000	28.0845000	汨	2	6	划定
					6	120.2530000	28.0845000				
					7	120.2530000	28.1140000				
					8	120.0815000	28.1140000				
					1	120.0300000	28.0550000				
2	KZ024	青田县岭头—山口叶蜡石	青田县	313.0	2	120.0200000	28.0550000	叶蜡石	0	2	省矿规
2	KZ024	矿省级重点勘查区	月田公	313.0	3	120.0200000	27.5945000	川畑石	0	2	划定
					4	120.0300000	27.5945000				

# 附表 7 青田县矿产资源勘查规划区块表

序	4户 旦.	区执权和	勘查主		坐标(2000	)	面积	现有工	设置	拟设探	投放	所在行	设置
号	编号	区块名称	矿种	拐点	经度	纬度	(km²)	作程度	类型	矿权勘 查阶段	时序	政区	依据
				1	120.1230000	28.0115000							
		<b>光</b> 江沙丰田日 <b>仁</b> 庄日		2	120.1330000	28.0115000							
1	VO001	浙江省青田县仁庄吴 岸矿区地热资源勘查	地热	3	120.1330000	28.0030000	2.07	调查	空白区	勘查	1	仁庄镇	物探
1	KQ001	规划区块	TERN	4	120.1245000	28.0030000	2.07	加旦	新设	- 切旦	1	1-1工快	工作
		<b></b>		5	120.1245000	28.0045000							
				6	120.1230000	28.0045000							
				1	120.1615000	28.2000000							
				2	120.1645000	28.2000000							
				3	120.1645000	28.1945000							
		浙江省青田县东源平		4	120.1715000	28.1945000							
2	KQ002	桥矿区地热资源勘查	地热	5	120.1715000	28.1915000	2.45	调查	空白区	勘查	2	东源镇	物探
2	KQ002	规划区块	TE XX	6	120.1615000	28.1915000	2.43	99 旦	新设	网旦	2	小你识	工作
		/XXID-X		7	120.1615000	28.1900000							
				8	120.1600000	28.1900000							
				9	120.1600000	28.1945000							
				10	120.1615000	28.1945000							
				1	120.1545000	28.1900000							
				2	120.1800000	28.1900000							
3	KQ003	浙江省青田县毛坪钼	钼矿	3	120.1800000	28.1730000	8.5	普查	空白区	详查	3	黄垟乡	普查
3	RQ003	矿勘查规划区块	VH H	4	120.1630000	28.1730000	0.5	日上	新设	FB		異年ク	报告
				5	120.1630000	18.1815000							
				6	120.1545000	18.1815000							

序	<i>2</i> 户 ロ	V H1 &7 H2	勘查主		坐标(2000	)	面积	现有工	设置	拟设探	投放	所在行	设置
号	编号	区块名称	矿种	拐点	经度	纬度	$(km^2)$	作程度	类型	矿权勘 查阶段	时序	政区	依据
				1	120.2000000	28.1845000							
				2	120.2230000	28.1845000							
				3	120.2230000	28.1645000							
4	KQ004	浙江省青田县金坑钼	钼矿	4	120.2117859	28.1645000	11.7	普查	空白区	详查	4	黄垟乡	普查
4	KQ004	矿勘查规划区块	扣扣	5	120.2117859	28.1745000	11./	日旦	新设		4	典件グ	报告
				6	120.2045000	28.1745000							
				7	120.2045000	28.1730000							
				8	120.2000000	28.1730000							
				1	120.1830000	28.1545000							
5	KQ005	浙江省青田县叶坑村	钼矿	2	120.2015000	28.1545000	7.9	普查	空白区	详查	5	黄垟乡	普查
3	KQ003	钼矿勘查规划区块	71111	3	120.2015000	28.1415000	1.9	日旦	新设		3	典件グ	报告
				4	120.1830000	28.1415000							
				1	120.0615000	28.0330000							
				2	120.0715000	28.0330000							
				3	120.0715000	28.0230000							
				4	120.0600000	28.0230000							
				5	120.0600000	28.0315000							
		浙江省青田县岭头矿	叶蜡石	6	120.0615000	28.0315000			空白区				普查
6	KQ006	区叶蜡石矿勘查规划	矿		扣除范围 1		3.51	普查	新设	详查	6	阜山乡	报告
		区块	14/	Α	120.0654606	28.0301764			机以				1以口
				В	120.0658331	28.0302066							
				С	120.0700358	28.0302979							
				D	120.0026007	28.0301336							
				Е	120.0656510	28.0259212							
				F	120.0655163	28.0259475							

序	<i>2</i> 户 豆	□ th 성 1/2	勘查主		坐标(2000		面积	现有工	设置	拟设探	投放	所在行	设置
号	编号	区块名称	矿种	拐点	经度	纬度	$(km^2)$	作程度	类型	矿权勘 查阶段	时序	政区	依据
					扣除范围 2								
				a	120.0620532	28.0305071							
				b	120.0627524	28.0303311							
				c	120.0624145	28.0252984							
				d	120.0617043	28.0254.832							
				1	120.1330000	28.1445000							
7	KQ007	浙江省青田县石溪乡	铍矿	2	120.1615000	28.1445000	18.69	预查	空白区	普查	7	三溪口	野外
,	KQ007	铍矿勘查规划区块	TIX TI	3	120.1615000	28.1230000	10.07	1公豆	新设	日旦	,	街道	调查
				4	120.1330000	28.1230000							
				1	120.0915000	28.1730000							
8	KQ008	浙江省青田县芝溪村	石墨矿	2	120.1115000	28.1715000	4.5	预查	空白区	普查	8	船寮镇	野外
8	KQ000	石墨矿普查	7日 坐り	3	120.1115000	28.1645000	4.5	1公豆	新设	日旦	8	加尔识	调查
				4	120.0915000	28.1645000							
		浙江省青田县万阜乡		1	120.0115000	27.5830000							
9	KQ009	新庄萤石矿勘查规划	萤石矿	2	120.0245000	27.5830000	4.5	预查	空白区	普查	9	万阜乡	野外
9	RQUUS	初年虽有》 <u></u>	里石切	3	120.0245000	27.5730000	4.3	1火旦	新设	日旦	9	1 月早夕	调查
		<b>应</b> 妖		4	120.0115000	27.5730000							

### 附表 8 青田县矿产资源重点开采区规划表

序	编号	开采区名称	所在行	面积		坐标(2000	)	主要	资源量	现有采 矿权数	现有生	拟设 采矿	拟设采 矿权生	规划	备注
号	细分	月本色石物	政区	(km <sup>2</sup> )	拐点	东经	北纬	矿产	单位	量	产规模	权数 量	产规模	方向	(首任
		青田县石平川钼			1	120.1803284	28.1410714							开发利	省矿
1	CZ021	矿省级重点开采	青田县	62.7	2	120.2238623	28.1410714	钼	金属量	6	39.8	0	39.8	用水平	规划
1	CZ021	区	月四乙	02.7	3	120.2238623	28.1841944	ИН	万吨		37.0	U	37.0	提升、结	定
		<u> </u>			4	120.1803284	28.1841944							构优化	Æ
					1	120.0611420	28.0044079								
					2	120.0611444	28.0328156								
					3	120.0747280	28.0328440								
					4	120.0829780	28.0354620							开发利	
		青田县山口叶蜡			5	120.0831490	28.0403130	叶蜡	矿石万					用水平	省矿
2	CZ023	石省级重点开采	青田县	74.9	6	120.0837872	28.0403130	石	吨	7	38	0	38	提升、结	规划
		X			7	120.0848108	28.0400903	711	H-£7					构优化	定
					8	120.1856779	28.0354600							14) /6146	
					9	120.1855334	28.0203672								
					10	120.0815617	28.0208939								
					11	120.0707103	28.0044418								

### 附表 9 青田县建筑石料矿集中开采区规划表

序	编号	开采区名称	所在 行政	面积		坐标(2000	))	资源量	现有采矿	现有生	拟设采 矿权数	拟设采 矿权生	规划	备注
<del>-</del> 号	細石	丌木亾石仦	1] 政	(km²)	拐点	经度	纬度	单位	权数量	产规模	量	产规模	方向	<b>金</b> 往
					1	120.1105955	28.1638912							
					2	120.1251313	28.1634416		2个(其					
					3	120.1432843	28.1131718		中1个为					
		青田县建筑用	青田		4	120.1325387	28.0721208	矿石	饰面花岗				矿地综合	
1	CS017	石料矿省级集	县	59.1	5	120.1148149	28.0750649	万吨	岩矿山,1	30	6	1400	利用	省级
		中开采区	<del></del>		6	120.1056225	28.1255270	刀吨	个为普通				\dagger \( \pi_1 \rac{1}{11} \racc{1}{11} \racc{1}{11} \racc{1}{11} \racc{1}{11} \raccc{1}{11} \raccc{1}{11} \racccc{1}{11} \racccccccccccccccccccccccccccccccccccc	
					7	120.1242435	28.1314882		建筑石料					
					8	120.1208081	28.1547162		矿山)					
					9	120.1053861	28.1555420							

# 附表 10 青田县矿产资源开采规划区块表

序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
1 C	CQ001		青田县腊口 镇上京村龙 湾山建筑用 砂岩矿开采 规划区块	建筑 用砂 岩	无	J1、3134255.84,40493148.32 J2、3134330.24,40493198.08 J3、3134270.46,40493361.15 J4、3134092.08,40493300.36 J5、3134122.17,40493171.03 开采标高: +200~+100m	0.0344	空白区新设	万吨	202.09	1	腊口镇	已发采矿权证
2 C	CQ002	青田县建 筑用石料 矿省级集 中开采区	青田县船寮 镇赤岩村矿 筑用石料矿 开采规划区 块	建用灰筑凝岩	无	J1、3128598.74,40519118.11 J2、3128628.93,40519344.33 J3、3128650.97,40519405.10 J4、3128630.09,40519508.50 J5、3128603.55,40519517.00 J6、3128573.69,40519546.88 J7、3128529.60,40519509.78 J8、3128284.74,40519615.45 J9、3128068.02,40519301.47 J10、3127921.49,40519242.27 J11、3127913.10,40519200.24 J12、3127972.03,40519092.27 J13、3128003.47,40519080.56 J14、3128049.69,40519102.28 J15、3128224.81,40519119.46 J16、3128389.28,40519057.85 开采标高: +125~+24m	0.258	空区设	万吨	2499.65	2	船寮镇	已挂牌出让

· 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
3	CQ003	青田县建 筑用石集 中开采区	青田县石溪 乡下坦村矿 开采规划区 块	建用灰筑凝岩	无	J1、3119586.21,40522967.39 J2、3119605.94,40523139.78 J3、3119672.84,40523258.79 J4、3119656.61,40523310.34 J5、3119623.52,40523334.67 J6、3119548.96,40523281.42 J7、3119492.50,40523258.18 J8、3119453.53,40523257.60 J9、3119415.23,40523327.06 J10、3119255.14,40523397.22 J11、3119083.97,40523307.91 J12、3118994.51,40523136.30 J13、3119024.38,40523089.32 J14、3119141.12,40523021.24 J15、3119266.52,40523008.96 J16、3119505.01,40522937.60 开采标高: +165.5~+19.00m	0.197	空区新设	万吨	1097.29	3	三溪口街道	挂牌出让

序号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放 时序	所在行 政区	备注
4	CQ004	青筑矿矿中田县石级采区	青街第一年,一个大学,一个大学,一个大学,一个大学,一个大学,一个大学,一个大学,一个大学	建用灰筑凝岩	无	J1、3115572.67,40519230.27 J2、3115329.19,40519547.74 J3、3115382.22,40519762.33 J4、3115542.54,40519759.15 J5、3115498.73,40519905.35 J6、3115375.83,40520137.88 J7、3115051.50,40520557.90 J8、3114968.14,40520520.56 J9、3114841.73,40521034.44 J10、3114695.89,40521195.22 J11、3114549.32,40521545.26 J12、3114460.11,40521455.18 J13、3114330.65,40521465.67 J14、3114341.46,40521512.14 J15、3114232.86,40521580.61 J16、3114100.12,40521060.44 J17、3114103.68,40520678.65 J18、3113869.31,40520874.77 J19、3113710.73,40520769.02 J20、3113701.05,40520616.69 J21、3113733.79,40520537.56 J22、3113874.98,40520363.03 J23、3114128.35,40520209.23 J24、3114305.33,40519920.99 J25、3114833.25,40519858.33 J26、3114551.85,40519814.53 J27、3114711.71,40519600.72 J28、3115070.53,40519226.93 J29、3115520.28,40519173.51 开采标高: +781.70m~+202m	2.02	空区设白新	万吨	21000	4	瓯 街	挂牌出

序号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
5	CQ005		浙江省青田 县仁庄吴岸 矿区地热资 源开采规划 区块	地热	无	J1、3100767.988, 40520488.139 J2、3100770.900, 40522127.194 J3、3099385.648, 40522129.750 J4、3099383.444,40520900.316 J5、3099845.194, 40520899.511 J6、3099844.487, 40520489.716	2.08	探转双采权	万立方米	10	5	仁庄镇	挂牌 出让
6	CQ006		浙江省青田 县东源平桥 矿区地热资 源开采规划 区块	地热	无	J1、3135412.252, 40526557.302 J2、3135414.113, 40527374.453 J3、3134952.340, 40527375.521 J4、3134954.258, 40528192.704 J5、3134030.712,40 528194.903 J6、3134026.934, 40526560.409 J7、3133565.162, 40526561.445 J8、3133564.253, 40526152.805 J9、3134949.570, 40526149.746 J10、3134950.479, 40526558.338	2.45	探转双采权	万立方米	10	6	东源镇	挂牌 出让

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	图面号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
7	CQ007		青镇中务综用用灰采田养心设合项石岩规则的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人	建用灰筑凝岩	无	J1、3139056.82,40523032.86 J2、3138923.51,40523206.44 J3、3138818.45,40523187.88 J4、3138668.67,40523082.47 J5、3138622.15,40523031.56 J6、3138540.38,40522985.13 J7、3138490.22,40522911.82 J8、3138503.70,40522832.45 J9、3138477.32,40522805.98 J10、3138404.97,40522789.12 J11、3138361.02,40522713.44 J12、3138315.55,40522699.46 J13、3138373.52,40522611.58 J14、3138343.31,40522511.94 J15、3138459.58,40522398.88 J16、3138449.15,40522318.37 J17、3138619.79,40522346.83 J18、3138757.58,40522534.23 开采标高: +308.20~+112m	0.33	空区设	万吨	6000	7	高湖镇	挂牌出让

序号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
8	CQ008	青田县建 筑用石料 矿省级集 中开采区	青田县三溪 口街道白浦 村坪坑建筑 用凝灰岩矿 开采规划区 块	建筑用凝灰岩	无	J1、3122360.44,40519824.22 J2、3122177.88,40520287.77 J3、3121687.99,40520370.39 J4、3121407.41,40520226.06 J5、3121451.61,40520086.20 J6、3121527.31,40519927.53 J7、3121655.28,40519979.73 J8、3121855.83,40519809.87 J9、3122163.99,40519573.24 开采标高: +485~+100m	0.43	空白区新设	万吨	8000	8	三溪口街道	挂牌出让
9	CQ009		青田县东源 镇武陵村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建筑凝岩	无	J1、3131391.23,40519394.92 J2、3131295.83,40519618.81 J3、3131129.60,40519661.50 J4、3131028.78,40519726.22 J5、3130927.64,40519671.33 J6、3130712.35,40519743.34 J7、3130652.47,40519717.34 J8、3130652.47,40519657.10 J9、3130784.45,40519291.12 J10、3130834.97,40519209.01 J11、3130889.05,40518997.22 J12、3131152.05,40518947.98 J13、3131309.01,40519066.67 开采标高: +335~+40m	0.4	空白区新设	万吨	7500	9	东源镇	挂牌出让

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
10	CQ010		青田县仁庄 镇八源村饰 面用花岗岩 矿开采规划 区块	饰用 花岩 矿	无	J1、3100592.61,40518801.72 J2、3100612.12,40518942.85 J3、3100548.31,40519034.72 J4、3100499.11,40519005.98 J5、3100379.07,40518865.29 J6、3100460.14,40518761.59 开采标高: +400~+170m	0.04	空白区新设	万立方米	127.76	10	仁庄镇	挂牌 出让
11	CQ011		青田县东源 镇上叶村饰 面用闪长岩 矿开采规划 区块	饰面 用闪 长岩	无	J1、3132523.55,40523997.94 J2、3132110.55,40524273.74 J3、3131862.55,40523746.54 J4、3131980.35,40523540.84 J5、3132208.55,40523545.04 开采标高: +410~+210m	0.28	空白区新设	万立方米	20	11	东源镇	挂牌 出让
12	CQ012		青田县仁庄 门前山饰面 用花岗岩矿 开采规划区 块	饰面 用 岩	无	J1、3101796.77,40 525395.86 J2、3101664.10,40525701.41 J3、3101502.25,40525699.36 J4、3101307.99,40525582.47 J5、3101306.54,40525428.23 J6、3101363.39,40525168.16 J7、3101419.57,40525085.40 J8、3101570.76,40525163.68 J9、3101731.46,40525150.72 开采标高: +273~+120m	0.23	空白区新设	万立方米	1000	12	仁庄镇	挂牌 出让

序号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
13	CQ013		青田县祯埠 乡尖山饰面 用辉绿岩矿 开采规划区 块	饰面 用辉 绿岩	无	J1、3124300.17,40498364.18 J2、3124300.09,40500817.91 J3、3122914.80,40500818.01 J4、3122914.88,40498363.99 开采标高: +970~+400m	3.40	空白 区新 设	万立 方米	20	13	祯埠乡	挂牌出让
14	CQ014		青田县仁庄 镇大头山饰 面用花岗岩 开采规划区 块	饰用岗岩	无	J1、3099818.64,40526713.85 J2、3099738.8,40526881.43 J3、3099596.83,40526960.80 J4、3099425.27,40526994.94 J5、3099374.88,40527040.94 J6、3099354.17,40527139.12 J7、3099362.59,40527153.23 J8、3099184.63,40527257.16 J9、3099135.98,40527175.83 J10、3099074.50,40527113.35 J11、3099127.37,40527035.19 J12、3099219.53,40526942.37 J13、3099366.99,40526632.40 J14、3099550.76,40526456.14 J15、3099763.31,40526550.39 开采标高: +551~+410m	0.26	已采权整	万立方米	1000	14	仁庄镇	挂牌出让

 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
15	CQ015		青田县舒桥 古上建筑用 花岗岩矿开 采规划区块	建筑用花岗岩	无	J1、3146835.98,40507642.61 J2、3146737.65,40507714.07 J3、3146666.06,40507825.60 J4、3146513.07,40507732.56 J5、3146513.04,40507556.25 J6、3146554.59,40507477.82 J7、3146688.55,40507377.51 J8、3146797.88,40507450.39 开采标高: +471~+415m	0.09	已采权被整	万吨	1000	15	舒桥乡	挂牌出让
16	CQ016		青田县贵岙 乡下坑村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建筑用凝宏岩	无	J1、3116780.93,40532282.32 J2、3116958.38,40532645.35 J3、3116961.36,40533785.91 J4、3116617.74,40533763.97 J5、3116385.32,40533575.12 J6、3116169.15,40533519.92 J7、3116286.44,40532498.93 J8、3116540.84,40532282.87 开采标高: +765m~+230m	0.96	空白区新设	万吨	36743	16	贵岙乡	挂牌出让
17	CQ017		青田县鹤城 街道坦下村 建筑用花岗 岩矿开采规 划区块	建筑用花岗岩	无	1、3115333.33,40530112.35 2、3115325.86,40530510.62 3、3115098.12,40530635.26 4、3114929.84,40530564.73 5、3114800.16,40530139.50 6、3115099.47,40529963.16 开采标高: 240m~100m	0.26	空白区新设	万吨	1510	17	鹤城街道	挂牌出让

序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
18	CQ018	青田县山 口叶蜡石 省级重点 开采区	青田县岭头 矿区叶腊石 矿开采规划 区块	叶蜡 石	无	J1、3104912.39,40510240.51 J2、3104913.65,40511878.99 J3、3103066.65,40511880.83 J4、3103065.07,40509832.41 J6、3104450.32,40509831.08 J6、3104450.64,40510240.87 开采标高: +887~+690m	0.75	已设 采矿 权调 整	万吨	100	18	阜山乡	挂牌 出让
19	CQ019	青田县山 口叶蜡石 省级重点 开采区	青田县白垟 矿区深部叶 蜡石矿开采 规划区块	叶蜡 石	无	J1、3103454.45,40529295.43 J2、3103245.45,40529627.43 J3、3102791.45,40529660.43 J4、3102490.44,40529541.44 J5、3102547.44,40529362.43 J6、3102706.45,40529337.43 J7、3102631.44,40528947.43 J8、3102454.44,40528861.43 J9、3102512.44,40528480.43 J10、3103045.45,40528818.43 开采标高: +170~+70m	0.6647	已妥订调整	万吨	50	19	山口镇	协议 出让

 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
20	CQ020		青田县万山 乡万山矿区 萤石矿开采 规划区块	萤石 (普通)	无	J1、3137723.17,40527450.81 J2、3137726.88,40529003.10 J3、3137603.74,40529003.40 J4、3137572.16,40528676.67 J5、3137264.84,40528895.29 J6、3137262.16,40527778.69 J7、3136800.39,40527779.78 J8、3136797.57,40526554.19 J9、3135874.03,40526556.27 J10、3135873.12,40526147.71 J11、3137258.44,40526144.65 J12、3137261.40,40527451.88 开采标高: +350~+100m	1.8	已采权整	万吨	39.82	20	万山乡	申请在先
21	CQ021	青田县石 平川钼矿 省级重点 开采区	青田县石平 川矿区坦铺 块段钼矿开 采规划区块	钼	无	J1、3129881.92,40531066.16 J2、3129884.30,40531961.45 J3、3129423.70,40531962.69 J4、3129422.40,40531476.15 J5、3128959.46,40531477.38 J6、3128958.59,40531150.34 J7、3128496.82,40531151.55 J8、3128495.55,40530660.97 J9、3129419.09,40530658.59 J10、3129420.15,40531067.37 开采标高: +670~+152m	1.02	已设矿整合	万吨	137.7	21	黄垟乡	申请在先

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
22	CQ022	青田县石 平川钼矿 省级重点 开采区	青田县石平 川钼矿上横 坑块段钼矿 深部开采规 划区块	钼	无	J1、3130350.60,40533186.59 J2、3130351.74,40533595.36 J3、3129981.29,40533214.88 J4、3129949.25,40532778.93 J5、3130103.17,40532778.51 开采标高: +790~+350m J1、3130103.17,40532778.51 J2、3129949.24,40532778.93 J3、3129966.20,40533009.96 J4、3129425.11,40532491.15 J5、3129423.71,40531975.74 J6、3129721.87,40531974.94 开采标高: +580~+350m	0.5624	已采权整	万吨	15	22	黄垟乡	协议出让
23	CQ023	青田县石 平川钼矿 省级重点 开采区	青田县石平 川钼矿联众 块段钼矿深 部开采规划 区块	钼	无	J1、3130809.02,40531959.06 J2、3130811.20,40532853.32 J3、3130645.70,40532877.32 J4、3130260.70,40533037.32 J5、3130103.17,40532778.51 J6、3129715.692,40531961.92 开采标高: +550~+250m	0.8406	已妥矿权整	万吨	30	23	黄垟乡	协议 出让
24	CQ024	青田县石 平川钼矿 省级重点 开采区	青田县石平 川钼矿横坑 口块段钼矿 深部开采规 划区块	钼	无	J1、3131275.75, 40533932.30 J2、3131277.76, 40534477.30 J3、3131124.76, 40534819.31 J4、3130645.75, 40534820.31 J5、3130645.75, 40533932.30 开采标高: +150~+50m	0.5341	已采权整	万吨	10	24	黄垟乡	协议出让

序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
25	CQ025	青田县石 平川钼矿 省级重点 开采区	青田县石平 川钼矿庙山 块段钼矿深 部开采规划 区块	钼	无	J1、3130615.75 ,40533932.30 J2、3130615.75 ,40534820.31 J3、3129431.74,40534824.32 J4、3129427.73,40533407.30 J5、3130209.74 ,40533947.30 开采标高: +150~+50m	1.2509	已采权整	万吨	10	25	黄垟乡	协议 出让

序 号	图面号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放 时序	所在行 政区	备注
26	CQ026		青镇 筑开 区块	建用灰筑凝岩	无	J1、3126127.85,40520912.60 J2、3126059.30,40520768.24 J3、3126184.96,40520428.46 J4、3126192.32,40520201.92 J5、3125736.45,40519060.68 J6、3126079.03,40518772.75 J7、3125917.04,40518311.54 J8、3125509.83,40517786.63 J9、3125688.46,40517540.21 J10、3126249.73,40517333.28 J11、3126644.86,40517284.33 J12、3126727.99,40517307.62 J13、3126831.87,40517369.80 J14、3126998.01,40517327.46 J15、3127107.05,40517184.53 J16、3127184.50,40517162.90 J17、3127324.59,40517273.68 J18、3127041.68,40517583.91 J19、3127073.16,40517734.87 J20、3126902.03,40518251.88 J21、3126787.93,40518828.20 J22、3126809.29,40518981.53 J23、3126925.89,40518959.47 J24、3127190.48,40519404.12 J25、3127205.89,40519879.14 J26、3127163.31,40520222.19 J27、3126127.85,40520912.60 开采标高: +250.14~+18m	3.71	空区设白新	万吨	38000	26	船寮镇	己矿整采调

序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
27	CQ027	青田县建 筑用石料 矿省级集 中开采区	青田县船寮 镇洪府前村 建筑用凝灰 岩矿开采规 划区块	建筑用灰岩	无	J1、3128664.13,40518829.05 J2、3128561.81,40518992.48 J3、3128549.241,40519103.87 J4、3128335.31,40519042.16 J5、3128254.83,40518849.47 J6、3127929.13,40518690.86 J7、3127955.33,40518455.55 J8、3128266.06,40518397.66 J9、3128391.35,40518335.65 J10、3128573.39,40518538.88 开采标高: +298~+65m	0.33	空白 区新 设	万吨	4000	27	船寮镇	挂牌 出让
28	CQ028		青田县东源 镇平桥村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建筑凝岩	无	J1、3135048.56,40525666.74 J2、3134843.21,40526149.98 J3、3134215.58,40526021.23 J4、3134187.60,40525838.57 J5、3134086.00,40525642.24 J6、3134161.93,40525458.68 J7、3134156.11,40525274.91 J8、3134046.42,40525073.82 J9、3133987.22,40524839.12 J10、3134003.10,40524685.66 J11、3134063.07,40524637.22 J12、3134167.05,40524644.48 J13、3134312.46,40524974.12 J14、3134686.29,40525135.19 开采标高: +371~+80m	0.87	空白区新设	万吨	30000	28	东源镇	挂牌出让

· 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
29	CQ029		青田县东源 镇东源村建 筑用凝灰规 矿开区块	建用灰筑凝岩	无	J1、3133107.49,40522236.02 J2、3133363.20,40522551.13 J3、3133373.28,40522632.36 J4、3133351.22,40522693.27 J5、3133328.19,40522722.66 J6、3133363.37,40522818.74 J7、3133513.99,40522844.42 J8、3133528.27,40522887.89 J9、3133553.96,40523073.18 J10、3133544.77,40523146.71 J11、3133511.38,40523196.25 J12、3133342.97,40523233.04 J13、3133154.21,40523420.83 J14、3132895.49,40523155.85 J15、3132687.33,40523043.44 J16、3133015.25,40522396.66 J17、3133003.83,40522262.10 开采标高: +201~+50m	0.54	空区设	万吨	7000	29	东源镇	挂牌出让

· 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放 时序	所在行 政区	备注
30	CQ030	镇	田县高湖 黄本垟建 用凝灰规 叶采规 区块	建筑用炭岩	无	J1、3138198.99,40521435.95 J2、3138151.29,40521677.34 J3、3138046.07,40521741.29 J4、3137913.53,40521586.02 J5、3137747.26,40521519.11 J6、3137650.95,40521380.28 J7、3137547.06,40521317.41 J8、3137390.43,40521289.90 J9、3137364.68,40521178.95 J10、3137697.16,40521001.61 J11、3137867.80,40520942.02 J12、3137977.14,40520920.31 开采标高: +215~+75m	0.36	空白区设	万吨	4000	30	高湖镇	挂牌出让

· 序 号	图面号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
31	CQ031	青田县山 口叶蜡石 省级重点 开采区	青田县仁庄 镇仁庄村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建用灰岩	无	J1、3105019.14,40525103.72 J2、3104521.58,40525568.16 J3、3104467.49,40525689.80 J4、3104387.47,40525704.41 J5、3104305.78,40525613.53 J6、3104167.00,40525400.80 J7、3103946.21,40524954.86 J8、3103863.74,40524539.88 J9、3104047.25,40524300.60 J10、3104097.92,40524213.65 J11、3104236.23,40524257.02 J12、3104318.75,40524402.41 J13、3104442.44,40524458.29 J14、3104850.15,40524525.62 开采标高: +308~+70m	1.02	空白函	万吨	20000	31	仁庄镇	挂牌出让

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放 时序	所在行 政区	备注
32	CQ032	青田县山 口叶蜡石 省级重点 开采区	青田县仁庄 镇卧龙灰岩 筑用凝灰规 区块	建用灰筑凝岩	无	J1、3103613.90,40524482.8 J2、3103389.53,40524785.53 J3、3103227.61,40524915.57 J4、3103150.62,40525003.99 J5、3103031.62,40525093.06 J6、3102826.75,40525063.18 J7、3102765.11,40524971.79 J8、3102816.06,40524805.44 J9、3102909.70,40524770.08 J10、3103002.84,40524770.08 J10、3103099.54,40524732.61 J12、3103169.39,40524580.21 J13、3103264.64,40524451.09 J14、3103387.87,40524450.16 J15、3103537.70,40524396.6 J16、3103601.95,40524413.37 开采标高: +233~+70m	0.25	空区设	万吨	3000	32	仁庄镇	挂牌出让

· 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
33	CQ033		青田县三溪 口街道国 村建筑用 灰岩矿开块 规划区块	建用灰岩	无	J1、3121246.51,40525554.86 J2、3121001.40,40526127.81 J3、3120800.23,40526138.99 J4、3120712.8,40525861.98 J5、3120401.43,40525558.55 J6、3120438.23,40525380.90 J7、3120289.48,40525315.72 J8、3120247.44,40525151.66 J9、3120316.23,40525086.04 J10、3120360.37,40525013.39 J11、3120472.86,40524931.53 J12、3120573.41,40524942.11 J13、3120661.96,40524900.67 J14、3120777.35,40524792.53 J15、3120831.61,40524679.01 J16、3120910.25,40524697.62 J17、3120969.22,40524759.99 J18、3121040.93,40525246.38 开采标高: +280~+50m	0.82	空区设	万吨	15000	33	三溪口街道	挂牌出让

· 序 号	图面号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
34	CQ034		青田县三溪 口街道后山 建筑用凝灰 岩矿开采规 划区块	建筑用炭岩	无	J1、3120568.86,40523880.40 J2、3120538.28,40524079.68 J3、3120468.50,40524144.54 J4、3120392.90,40524081.79 J5、3120230.32,40523839.93 J6、3120175.32,40523812.77 J7、3120139.17,40523685.66 J8、3120450.32,40523617.93 J9、3120508.88,40523716.14 开采标高: +144~+30m	0.13	空白区新设	万吨	1200	34	三溪口街道	挂牌出让
35	CQ035		青田县三溪 口街道后垟 门前山建筑 用凝灰岩矿 开采规划区 块	建筑用族岩	无	J1、3120821.75,40524637.24 J2、3120534.81,40524793.67 J3、3120457.59,40524649.59 J4、3120431.27,40524502.70 J5、3120472.41,40524400.67 J6、3120581.40,40524339.20 J7、3120709.23,40524306.62 J8、3120784.62,40524323.49 开采标高: +195~+35m	0.14	空白区新设	万吨	1500	35	三溪口街道	挂牌 出让

· 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
36	CQ036		青田县三溪 口街道林村 门前建筑用 凝灰岩矿开 采规划区块	建筑用凝灰岩	无	J1、3120665.30,526018.50 J2、3120505.17,526286.91 J3、3120367.92,526289.76 J4、3120208.59,526179.91 J5、3120228.43,526062.64 J6、3120283.89,525907.56 J7、3120349.84,525781.70 J8、3120477.33,525873.05 J9、3120618.38,525947.78 开采标高: +196~+50m	0.15	空白 区新 设	万吨	1500	36	三溪口街道	挂牌出让
37	CQ037	青田县建 筑用石料 矿省级集 中开采区	青田县三溪 口街道牛埠 后山建筑用 凝灰岩矿开 采规划区块	建筑用炭岩	无	J1、3121452.61,40522491.59 J2、3121374.91,40522606.43 J3、3121231.50,40522569.90 J4、3121230.22,40522505.47 J5、3121201.17,40522452.83 J6、3121269.69,40522325.12 J7、3121309.57,40522290.15 J8、3121352.38,40522290.00 J9、3121442.65,40522371.48 开采标高: +184~+30m	0.06	空白区新设	万吨	500	37	三溪口街道	挂牌 出让

· 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
38	CQ038	青田县建筑省省级区	青田县三溪 口街建筑用 灰岩矿开块 规划区块	建用灰筑凝岩	无	J1、3120148.42,40522484.16 J2、3120049.2,40522692.52 J3、3119920.22,40522586.69 J4、3119744.93,40522715.68 J5、3119850.77,40523026.56 J6、3119604.78,40523129.61 J7、3119586.21,40522967.39 J8、3119505.01,40522937.6 J9、3119266.52,40523008.96 J10、3119141.12,40523021.24 J11、3119024.38,40523089.32 J12、3118994.51,40523136.3 J13、3118984.25,40523185.31 J14、3118556.43,40522979.19 J15、3118542.81,40522908.24 J16、3118649.72,40522417.44 J17、3118791.15,40522273.84 J19、3120037.24,40522376.87 开采标高: +236~+25m	0.99	空区设	万吨	18000	38	三溪口	挂牌出让

- 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
39	CQ039		青田县山口 镇雅陈村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建筑 展岩	无	J1、3106337.81,40527609.90 J2、3106219.38,40527761.44 J3、3106106.43,40527839.48 J4、3106042.78,40527958.87 J5、3105830.39,40527888.51 J6、3105636.12,40527893.03 J7、3105522.08,40527530.29 J8、3105569.71,40527300.10 J9、3106011.56,40527318.62 J10、3106089.76,40527482.14 J11、3106173.24,40527535.77 J12、3106300.06,40527561.35 J13、3106321.43,40527580.39 开采标高: +248~+60m	0.36	空白区新设	万吨	5000	39	山口镇	挂牌出让
40	CQ040		青田县贵岙 乡塘后村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建筑 展 安	无	J1、3122260.09,40531824.38 J2、3122020.04,40531937.54 J3、3121973.08,40531889.49 J4、3121788.12,40531781.15 J5、3121575.76,40531586.86 J6、3121169.31,40531611.04 J7、3120985.19,40531469.10 J8、3121102.73,40531340.23 J9、3121283.49,40531057.26 J10、3122116.93,40531176.33 开采标高: +605~+230m	0.65	空白区新设	万吨	20000	40	贵岙乡	挂牌 出让

- 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
41	CQ041		青田县祯埠 镇洪埠村建 筑用凝灰划 区块	建用灰筑凝岩	无	J1、3134184.56,40502365.81 J2、3134089.30,40502421.38 J3、3133832.66,40502326.13 J4、3133642.16,40502402.85 J5、3133566.20,40502514.47 J6、3133302.16,40502479.30 J7、3133213.09,40502501.05 J8、3133189.07,40502472.75 J9、3133285.67,40502328.63 J10、3133387.07,40502217.95 J11、3133414.65,40502120.46 J12、3133562.37,40501974.08 J13、3133674.47,40501896.47 J14、3133798.26,40501849.87 J15、3133873.88,40501937.66 J16、3133879.02,40502073.94 J17、3133935.7,40502156.30 J18、3134020.05,40502223.24 J19、3134056.21,40502208.83 J20、3134181.918,40502230.88 开采标高: +184~+50m	0.32	空区设	万吨	3000	41	祯埠镇	挂牌出让

序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
42	CQ042		青田县青田 县海口镇银 鱼寮建筑用 凝灰岩矿开 采规划区块	建筑 展 炭岩	无	J1、3134215.11,40505010.08 J2、3134139.0,40505253.14 J3、3134157.07,40505456.99 J4、3134112.32,40505552.53 J5、3133858.85,40505860.26 J6、3133663.05,40505773.54 J7、3133587.78,40505767.69 J8、3133400.42,40505875.24 J9、3133372.86,40505881.04 J10、3133391.44,40505713.37 J11、3133514.80,40505389.92 J12、3133910.84,40504854.63 J13、3134054.60,40504911.09 开采标高: +215~+50m	0.49	空白区新设	万吨	6000	42	海口镇	挂牌出让
43	CQ043		青田县青田 县海口镇高 沙村建筑用 凝灰岩矿开 采规划区块	建筑用炭岩	无	J1、3134409.32,40505613.06 J2、3134487.64,40505900.93 J3、3134443.19,40505962.31 J4、3134479.96,40506147.08 J5、3134414.64,40506190.31 J6、3134339.13,40506203.84 J7、3134238.41,40506094.98 J8、3134173.90,40505995.56 J9、3134086.13,40505810.44 J10、3134100.29,40505735.83 J11、3134159.55,40505718.90 开采标高: +253~+50m	0.15	空白区新设	万吨	2500	43	海口镇	挂牌出让

· 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
44	CQ044		青田县青田 县海口镇西 边洋建筑用 凝灰岩矿开 采规划区块	建筑用灰岩	无	1、3134750.89,40505389.28 J2、3134728.671,40505551.20 J3、3134668.06,40505597.36 J4、3134440.59,40505468.11 J5、3134409.50,40505472.11 J6、3134358.78,40505378.17 J7、3134346.08,40505263.87 J8、3134360.21,40505145.70 J9、3134449.58,40505098.15 J10、3134499.50,40505132.47 J11、3134566.07,40505112.37 开采标高: +250~+70m	0.13	空白区新设	万吨	1800	44	海口镇	挂牌 出让
45	CQ045		青田县鹤城 街道圩仁村 建筑用凝灰 岩矿开采规 划区块	建筑用灰岩	无	J1、3113958.24,40533429.15 J2、3113909.55,40533537.86 J3、3113701.34,40533548.31 J4、3113597.70,40533256.38 J5、3113586.84,40533182.69 J6、3113644.55,40533118.04 J7、3113727.52,40533051.03 J8、3113828.82,40533051.03 J9、3113930.68,40533209.78 开采标高: +143~+30m	0.14	空白区新设	万吨	1200	45	鹤城街道	挂牌 出让

序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
46	CQ046		青田县油竹 街道油竹上 村建筑用凝 灰岩矿开采 规划区块	建筑凝岩	无	J1、3110039.34,40532225.66 J2、3109784.90,40532540.95 J3、3109634.56,40532343.35 J4、3109462.85,40532214.09 J5、3109199.51,40531975.40 J6、3109166.43,40531780.27 J7、3109275.81,40531638.73 J8、3109494.16,40531542.64 J9、3109662.53,40531565.30 J10、3109947.65,40531710.12 J11、3110034.39,40532118.04 开采标高: +215~+30m	0.54	空白区新设	万吨	8000	46	油竹街道	挂牌出让

序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
47	CQ047		青镇筑筑开区块	建用灰筑凝岩	无	J1、3133456.17,40521383.80 J2、3133265.71,40521768.48 J3、3133127.46,40521810.47 J4、3133025.82,40521855.93 J5、3132944.41,40521934.09 J6、3132765.27,40521887.00 J7、3132619.32,40521775.77 J8、3132525.93,40521737.77 J9、3132424.63,40521642.78 J10、3132553.61,40521316.62 J11、3132486.03,4052133.94 J12、3132364.73,40520963.07 J13、3132332.14,40520821.91 J14、3132347.87,40520695.71 J15、3132396.61,40520608.60 J16、3132456.84,40520540.19 J17、3132531.87,40520513.16 J18、3132579.07,40520543.02 J19、3132677.94,40520684.75 J20、3132741.83,40520750.09 J21、3133047.88,40520825.35 J22、3133421.89,40521233.01 J23、3133415.18,40521289.68 开采标高: +272~+50m	0.96	空区设	万吨	17000	47	东源镇	挂牌让

序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放 时序	所在行 政区	备注
48	CQ048		青镇建筑岩山区地域,是一个大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大	建用灰筑凝岩	无	J1、3127925.42,40516508.80 J2、3127769.54,40516654.66 J3、3127591.95,40516669.09 J4、3127484.71,40516804.56 J5、3127591.62,40516880.05 J6、3127499.71,40517016.38 J7、3127323.41,40517059.90 J8、3127268.36,40516863.52 J9、3127103.57,40516941.75 J10、3127030.77,40516809.96 J11、3127035.83,40516720.67 J12、3126888.13,40516708.65 J13、3126816.12,40516806.35 J14、3126832.60,40516991.96 J15、3126691.38,40517001.51 J16、3126554.10,40516836.20 J17、3126484.98,40516532.96 J18、3126406.10,40516534.19 J19、3126285.31,40516673.28 J20、3126086.17,40516555.00 J21、3126062.54,40516426.08 J22、3126224.33,40516355.37 J23、3126403.53,40516189.43 J24、3126595.18,40516034.11 J26、3127103.99,40516016.11 J27、3127318.14,40515756.91 J28、3127410.10,40515775.59 J30、3127730.68,40515793.63 J31、3127796.55,40515824.27 J32、3127790.32,40515982.19 J33、3127809.59,40516328.53 开采标高: +202~+55m	1.33	空区设	万吨	16000	48	船寮镇	挂牌出

· 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
49	CQ049		青田县船寮 镇船寮板规 矿开采块 区块	建用灰筑凝岩	无	J1、3127812.78,40521298.47 J2、3127742.94,40521705.57 J3、3127740.56,40521979.34 J4、3127563.48,40522133.00 J5、3127560.51,40522379.19 J6、3127523.36,40522487.03 J7、3127417.39,40522663.38 J8、3127199.37,40522694.29 J9、3127167.83,40522768.89 J10、3126999.69,40522772.23 J11、3126975.91,40522618.63 J12、3126769.68,40522397.44 J13、3126687.51,40522196.26 J14、3126667.14,40521628.04 J15、3127223.99,40521531.76 J16、3127602.33,40521110.67 J17、3127643.42,40521086.27 开采标高: +227~+90m	1.16	空区设	万吨	12000	49	船寮镇	挂牌出让

序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
50	CQ050		青田县船寮 镇徐岙村凝灰规划 区块	建用灰筑凝岩	无	J1、3129757.23,40520511.84 J2、3129764.15,40520699.67 J3、3129469.72,40520825.73 J4、3129317.73,40520795.56 J5、3129250.06,40520817.05 J6、3129247.34,40520910.80 J7、3129202.31,40520972.66 J8、3129159.64,40520981.40 J9、3129103.18,40520898.81 J10、3129047.46,40520852.52 J11、3128937.97,40520862.40 J12、3128915.99,40520770.41 J13、3128904.13,40520576.43 J14、3128945.44,40520544.81 J15、3128993.57,40520561.02 J16、3129047.67,40520566.88 J17、3129063.58,40520542.05 J18、3129017.36,40520468.72 J19、3129060.03,40520420.90 J20、3129147.52,40520454.47 J21、3129220.55,40520457.76 J22、3129286.22,40520429.39 J23、3129375.17,40520417.31 J24、3129475.68,40520442.51 J25、3129547.65,40520486.63 J26、3129628.14,40520509.39 开采标高: +123~+35m	0.30	空区设	万吨	2500	50	船寮镇	挂牌出

· 序 号	图面	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
51	CQ051		青田县东源 镇下堡村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建筑用凝灰岩	无	J1、3132374.38,40519869.82 J2、3132322.71,40520102.19 J3、3132270.18,40520124.09 J4、3132159.50,40520124.54 J5、3132043.81,40520207.99 J6、3131876.50,40520188.75 J7、3131390.40,40519798.54 J8、3131595.52,40519550.24 J9、3132154.83,40519713.25 开采标高: +248~+40m	0.39	空白 区新	万吨	5500	51	东源镇	挂牌出让
52	CQ052		青田县东源 镇外章村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建筑用凝宏岩	无	J1、3132839.16,40522558.52 J2、3132709.66,40522789.11 J3、3132558.31,40522835.14 J4、3132414.50,40522697.37 J5、3132375.86,40522545.54 J6、3132374.33,40522478.51 J7、3132495.15,40522456.95 J8、3132575.56,40522408.03 开采标高: +250~+125m	0.14	空白区新设	万吨	1500	52	东源镇	挂牌出让

· 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
53	CQ053		青田县海口 镇茅垟村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建筑凝岩	无	J1、3134688.17,40506608.55 J2、3134625.27,40506714.58 J3、3134479.14,40506729.80 J4、3134306.87,40506968.49 J5、3134042.42,40506905.36 J6、3133727.85,40506365.75 J7、3133858.02,40506104.83 J8、3134147.42,40506122.99 J9、3134349.02,40506233.97 J10、3134558.48,40506257.47 J11、3134644.05,40506366.65 开采标高: +276~+125m	0.54	空白区新设	万吨	7000	53	海口镇	挂牌出让

序 号	图面号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放 时序	所在行 政区	备注
54	CQ054		青田县祯埠 镇小群村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建用灰筑凝岩	无	J1、3134329.68,40502549.57 J2、3134351.89,40502729.59 J3、3134136.25,40503013.68 J4、3133857.53,40503170.29 J5、3133553.72,40503168.07 J6、3133300.14,40502827.50 J7、3133261.99,40502657.57 J8、3133384.49,40502578.37 J9、3133504.76,40502581.16 J10、3133722.05,40502651.45 J11、3133898.19,40502718.92 J12、3133963.46,40502682.31 J13、3133970.38,40502614.46 J14、3133939.05,40502546.82 J15、3134116.11,40502445.99 J16、3134199.15,40502440.75 开采标高: +248~+115m	0.49	空 区 设	万吨	5000	54	祯埠镇	挂牌出让

· 序 号	图面号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
55	CQ055		青田县腊口 镇石帆村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建用灰岩	无	J1、3141632.61,40496580.58 J2、3141390.17,40496845.59 J3、3141083.92,40496945.48 J4、3140720.48,40496794.03 J5、3140604.07,40496661.80 J6、3140616.53,40496493.66 J7、3140384.29,40496052.69 J8、3140392.35,40495889.72 J9、3140813.88,40495573.71 J10、3141181.53,40495714.54 J11、3141473.38,40495934.79 J12、3141555.65,40496114.65 J13、3141643.33,40496155.34 J14、3141646.84,40496276.69 J15、3141572.43,40496439.11 开采标高: +194~+45m	1.18	空白区新设	万吨	14000	55	腊口镇	挂牌出让

· 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放 时序	所在行 政区	备注
56	CQ056		青田县温溪 镇小峙村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建筑 用 灰岩	无	J1、3113396.03,40537161.73 J2、3113320.27,40537347.56 J3、3113425.03,40537909.90 J4、3113372.85,40538094.29 J5、3113089.99,40538137.32 J6、3112947.86,40537904.28 J7、3112965.50,40537698.59 J8、3113048.45,40537678.98 J9、3113155.35,40537486.46 J10、3113101.11,40537149.96 J11、3113132.01,40537068.86 开采标高: +200~+35m	0.32	空白区新设	万吨	3500	56	温溪镇	挂牌出让
57	CQ057		青田县温溪 镇寺下村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建筑凝岩	无	J1、3112678.16,40537610.13 J2、3112836.73,40537732.68 J3、3113023.90,40538421.23 J4、3112839.44,40538588.35 J5、3112676.18,40538625.98 J6、3112419.80,40538425.41 J7、3112209.56,40538497.72 J8、3112004.50,40538271.34 J9、3112163.63,40538064.70 开采标高: +298~+80m	0.60	空白区新设	万吨	12000	57	温溪镇	挂牌出让

 序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
58	CQ058		青田县油竹 街道彭括村 建筑用凝灰 岩矿开采规 划区块	建筑用炭岩	无	J1、3110902.73,40532276.59 J2、3111043.58,40532458.78 J3、3111109.92,40532993.73 J4、3111150.33,40533149.38 J5、3111438.38,40533269.49 J6、3111316.08,40533590.43 J7、3110863.16,40533732.93 J8、3110767.84,40533287.79 J9、3110561.15,40533037.42 J10、3110539.30,40532489.31 J11、3110648.56,40532251.21 开采标高: +160~+55m	0.73	空白区新设	万吨	5500	58	油竹街道	挂牌出让
59	CQ059		青田县瓯南 街道湖边村 建筑用凝灰 岩矿开采规 划区块	建筑用灰岩	无	J1、3117970.62,40524073.02 J2、3117945.09,40524241.66 J3、3117559.07,40524082.19 J4、3117542.53,40523994.81 J5、3117550.51,40523910.92 J6、3117546.55,40523878.18 J7、3117576.02,40523847.44 J8、3117629.25,40523900.89 J9、3117655.23,40523907.49 J10、3117810.15,40523864.86 J11、3117843.34,40523954.75 开采标高: +122~+35m	0.099	空白区新设	万吨	800	59	<b>瓯南街</b> 道	挂牌 出让

序 号	图面 号	所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置 类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
60	CQ060		青田县油竹 街道东赤村 建筑用凝灰 岩矿开采规 划区块	建筑	无	J1、3111960.89,40531777.01 J2、3112064.37,40532434.47 J3、3112134.98,40532500.25 J4、3112085.96,40532608.96 J5、3112011.91,40532585.84 J6、3111975.31,40532609.37 J7、3111838.66,40532609.67 J8、3111702.63,40532646.70 J9、3111603.87,40532426.74 J10、3111634.81,40532263.52 J11、3111638.86,40532090.21 J12、3111591.01,40531915.66 J13、3111668.79,40531764.31 开采标高: +160~+20m	0.34	空白区新设	万吨	4500	60	油竹街道	挂牌出让
61	CQ061		青田县温溪 镇新垟村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建筑用灰岩	无	J1、3110803.56,40536180.28 J2、3110810.31,40536389.47 J3、3110744.88,40536437.56 J4、3110593.85,40536355.45 J5、3110536.37,40536259.50 J6、3110491.67,40536218.70 J7、3110574.09,40536078.78 J8、3110721.33,40536112.87 开采标高: +254~+90m	0.074	空白区新设	万吨	850	61	温溪镇	挂牌 出让

· 序 号	图面 号 完 所在重点 开采区或 集中开采 区名称	区块名称	开采 主矿 种	总量控 制矿种	拐点坐标	面积 (Km²)	设置类型	资源 量单 位	资源量	投放时序	所在行 政区	备注
62	CQ062	青田县温溪 镇西岸村建 筑用凝灰岩 矿开采规划 区块	建筑用灰岩	无	J1、3116932.89,40535985.70 J2、3116812.56,40536193.85 J3、3116501.49,40536111.52 J4、3116492.15,40535995.68 J5、3116534.24,40535743.63 J6、3116631.80,40535687.54 J7、3116771.61,40535708.17 J8、3116826.39,40535761.54 J9、3116901.91,40535887.18 J10、3116918.67,40535926.78 开采标高: +154~+20m	0.16	空白区新设	万吨	2200	62	温溪镇	挂牌出让
63	CQ063	青田县东源 镇茶园村饰 面用辉绿岩 矿开采规划 区块	饰面 用辉 绿岩	无	J1、3131809.72,40526257.70 J2、3131746.60,40526488.35 J3、3131431.85,40526513.29 J4、3131151.62,40526394.32 J5、3131063.89,40526219.91 J6、3131130.13,40 525972.27 J7、3131434.82,525822.79 J8、3131726.42,40 525987.50 开采标高: +680~+250m	0.38	空白区新设	万立 方米	20	63	东源镇	挂牌出让