

# 抚顺县矿山地质环境保护与治理规划编制说明

(2018~2022 年)

抚顺县人民政府

## 目 录

一、《规划》编制的必要性.....	1
二、《规划》编制的目标、任务.....	1
三、《规划》编制的目的意义.....	4
四、《规划》编制原则及指导思想.....	4
五、《规划》的主要内容.....	5
六、《规划》编制过程及与其他规划的衔接情况.....	15
七、规划研究材料.....	15
八、征求有关部门、地方政府意见及协调情况.....	16

根据“辽宁省矿山地质环境恢复和综合治理工作方案的通知”辽国资发【2016】349号；《矿山地质环境保护规定》（国土资源部第44号令）文件的要求，《抚顺市矿山地质环境恢复与综合治理规划（2018-2022年）》，编制《抚顺县矿山地质环境保护与治理规划（2018-2022年）》。

以下简称《规划》）。现将《规划》编制工作有关情况说明如下：

## 一、《规划》编制的必要性

随着国民经济的迅猛发展，资源与环境的矛盾愈加显得突出。一方面经济发展对资源的需求越来越大，在某种程度上经济发展的竞争亦是资源的竞争，资源的开发利用制约着经济的发展；另一方面对资源的开发利用极大影响着自然环境，对环境造成很大改变和破坏。随着大量矿产资源的开发与利用，废弃矿山、政策性关闭矿山等历史遗留问题已使该县矿山环境地质问题日益突出，急需解决。为促进抚顺县矿产资源开发与环境保护协调发展，编制《规划》是十分必要的。

## 二、《规划》编制的目标、任务

### （一）《规划》编制的目标

#### 1、近期目标（2018—2020）

矿山地质环境保护和土地复垦方案编制率达到90%，矿山地质环境恢复治理基金存储率达到80%。并严格按照方案制定的年度恢复治理计划实施相应的工程；严格按照矿山的开发利用方案组织生产，不得随意破坏、压占土地资源。

到2020年，完成闭坑、废弃矿山地质环境治理面积364.63亩，

治理率达到闭坑、废弃矿山可恢复治理的 35%；完成生产矿山地质环境治理面积 1234.85 亩，治理率达到生产矿山可恢复治理的 50%。

将“依法办矿，规范管理，综合利用，节能减排，安全生产，环境保护，矿山复绿，土地复垦”八项内容作为绿色矿山达标条件的考核标准，规划期内将傲牛铁矿建设绿色矿山，做到解决当地地质环境严重破坏区域的典范，采取集中连片，综合打包治理方式，作为示范工程。

初步建立健全全县矿山地质环境动态监测信息体系，用遥感技术动态掌握和监控全县矿山地质环境动态变化情况。

建立县规划数据库。包括年度治理任务，“新增治理面积指标”，重点管控面积，措施等。

## **2、远期目标（2021—2022）**

全县所有生产、关闭、废弃矿山明确责任主体，可结合实际情况，原则上以“隔绝人为再次破坏，提供自然恢复基础条件”为主，因地制宜采取生态治理，人工促进天然更新或天然更新的恢复措施，2022 年，完成闭坑、废弃矿山地质环境治理面积 685.15 亩，治理率达到闭坑、废弃矿山可恢复治理的 65%；生产矿山自主开展恢复治理面积达到 1234.85 亩，治理率达到生产矿山可恢复治理的 65%。逐步建立健全矿山地质环境动态监测点。

表 2—1 抚顺县 2018-2022 矿山治理规划指标

单位：亩

规划指标名称	2020 年（亩） （约束性指标）	2022 年（亩） （预期性指标）	合计
闭坑矿山地质环境恢复治理	56.58	305.44	362.02
废弃矿山地质环境恢复治理	308.04	379.71	687.75
生产矿山地质环境恢复治理	1234.86	1234.86	2469.72
矿山地质环境监测	3 个		

### 3、2025 年远景展望

到 2025 年，抚顺县将建立比较完善的矿山地质环境动态监测体系，掌握和监控全县重点生产矿山地质环境动态变化情况。建立有效的矿业权人履行保护和治理恢复矿山地质环境法定义务的约束机制。矿山地质环境恢复和综合治理的责任全面落实，新建和生产矿山地质环境得到有效保护和及时治理，治理复垦率达到 50%。积极开展历史遗留和责任主体灭失废弃矿山治理工作，在充分考虑政府财政承受能力的前提下，逐步增加年度治理任务，治理复垦率达到 100%。基本建成制度完善、责任明确、措施得当、管理到位的矿山地质环境恢复和综合治理工作体系，形成“不再欠新账，加快还旧账”的矿山地质环境恢复和综合治理新局面。

#### （二）《规划》编制的主要任务

- 1、深入开展矿山地质环境调查，夯实保护与治理工作基础
- 2、健全完善矿山地质环境监测机制，推进矿山地质环境监测

- 3、创新资金渠道，加快历史遗留矿山地质环境问题治理
- 4、落实矿山企业的保护责任，严格控制新矿山地质环境问题
- 5、加强技术方法与标准体系研究，提高技术支撑能力
- 6、完善矿山地质环境管理政策法规制度

### 三、《规划》编制的目的意义

为促进抚顺县矿产资源开发与环境保护协调发展，最大限度地减少新建矿山、生产矿山和闭坑矿山地质灾害、环境污染和生态破坏，逐步治理历史遗留的矿山地质环境问题，从而对规划期内矿山地质环境保护与治理工作做出时间和空间的总体安排和部署。编制《规划》对我县国民经济发展与生态保护意义重大。

### 四、《规划》编制原则及指导思想

#### （一）《规划》编制原则

坚持节约资源和保护环境的基本国策，坚持突出抚顺县矿山地质环境监管主体责任，坚持预防为主，防治结合，坚持突出重点，新老问题统筹解决，坚持“谁开发、谁保护，谁破坏、谁治理”，科学规划、积极推进，使治理工作取得显著成效，切实提升我县矿区生态环境。

#### （二）《规划》编制指导思想

全面贯彻党的“十九大”精神，以邓小平理论、“三个代表”重要思想和科学发展观为指导，深入贯彻习近平总书记系列重要讲话精神，按照“五位一体”总体布局和“四个全面”战略布局，牢固树立和切实贯彻“创新、协调、绿色、开放、共享”的新发展理念，严格

落实《中共中央国务院关于加快推进生态文明建设的意见》和《中共中央国务院关于印发生态文明体制改革总体方案的通知》要求，全面深化改革和依法行政，科学规划、整体推进、突出重点、注重成效，着力完善开发补偿保护经济机制，大力构建政府、企业、社会共同参与的恢复和综合治理新机制，尽快形成在建、生产矿山和历史遗留等“新老问题”统筹解决的恢复和综合治理新局面，全面提高抚顺省矿山地质环境恢复和综合治理水平。

## 五、《规划》的主要内容

根据《抚顺市矿山地质环境详细调查成果报告》及《抚顺市矿山地质环境恢复和综合治理规划(2018-2022年)》，在抚顺县矿山地质环境分区（影响较严重区、影响轻微区）的基础上，确立了规划的指导思想、基本原则与规划目标；规划了抚顺县矿山地质环境保护与综合治理的主要任务；并在治理区布置了相应的重大工程。

重大工程是：矿山地质环境监测工程（见表 5-1）；矿山地质环境治理工程（见表 5-2 及附表 2-2）。

表 5-1 矿山地质环境监测规划表

序号	监测区域	监测内容	监测面积 (亩)	进度安排
1	抚顺罕王毛公铁矿有限公司	采空区沉降监测 土地植被破坏监测	2499.45	2018-2022
2	抚顺市林航实业集团有限公司	采空区沉降监测 土地植被破坏监测	243	2018-2022
3	抚顺罕王傲牛矿业股份有限公司	采空区沉降监测 土地植被破坏监测	3080.1	2018-2022

表 5-2 矿山地质环境治理工程明细表

所属 分区	矿山野 外编号	矿山名称	生产 现状	治理内容	治理面积 (亩)	其中土地复 垦面积(亩)	投资估算 (万元)	资金 筹集 方式	时间 安排
IV07	FSX-001	抚顺县康西友海采石场	生产	削坡、土地平整、松翻、客土、种植 树木	1.8336	0.0000	2.4448	企业 自筹	2018
III02	FSX-002	抚顺县罕王上马矿业有限公司	生产	削坡、修建挡土墙、截水沟、土地平 整、松翻、客土、种植树木	80.1968	0.0000	106.9290	企业 自筹	2018
III10	FSX-003	抚顺市盛丰石材有限公司(抚 顺市国忠石材厂)	生产	削坡、修建挡土墙、土地平整、松翻、 客土、种植树木	1.3981	0.0000	1.8641	企业 自筹	2018
IV10	FSX-005	抚顺金石采石有限公司(抚顺 县石文镇阁老石棚采石场)	生产	修建挡土墙、土地平整、松翻、客土、 种植树木	0.4555	0.0000	0.6073	企业 自筹	2018
III02	FSX-006	辽宁亿金矿业有限责任公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.0535	0.0000	0.0713	企业 自筹	2018
IV10	FSX-008	抚顺顺利采石有限公司	生产	削坡、修建挡土墙、土地平整、松翻、 客土、种植树木	1.3149	0.0000	1.7532	企业 自筹	2018
IV10	FSX-009	抚顺县双兴矿业有限公司长石 矿	生产	修建挡土墙、土地平整、松翻、客土、 种植树木	0.4679	0.0000	0.6239	企业 自筹	2018
III02	FSX-010	抚顺市申源铁矿有限公司(孟 家采区、关岭采区)	生产	削坡、修建挡土墙、土地平整、松翻、 客土、种植树木	14.8640	0.0000	19.8187	企业 自筹	2018
IV09	FSX-011	抚顺市源丰矿业有限公司石棚 铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	14.8821	0.0000	19.8428	企业 自筹	2018
IV11	FSX-012	抚顺县金马铁矿	生产	削坡、修建挡土墙、土地平整、松翻、 客土、种植树木	13.1333	0.0000	17.5111	企业 自筹	2018
IV07	FSX-013	抚顺罕王毛公铁矿有限公司	生产	削坡、修建挡土墙、截水沟、土地平 整、松翻、客土、种植树木	73.7694	0.0000	98.3592	企业 自筹	2018
IV09	FSX-014	抚顺市林航实业集团有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	2.5421	0.0000	3.3894	企业 自筹	2018
III02	FSX-015	抚顺罕王傲牛矿业股份有限公 司铁矿	生产	削坡、修建挡土墙、截水沟、土地平 整、松翻、客土、种植树木	112.4029	0.0000	149.8705	企业 自筹	2018
IV10	FSX-016	抚顺市东乐石材厂	生产	削坡、修建挡土墙、土地平整、松翻、 客土、种植树木	0.3229	0.0000	0.4306	企业 自筹	2018
IV10	FSX-017	抚顺县柏家日盛洗砂有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.1443	0.0000	1.5257	企业 自筹	2018

表 5-2 矿山地质环境治理工程明细表

所属 分区	矿山野 外编号	矿山名称	生产 现状	治理内容	治理面积 (亩)	其中土地复 垦面积(亩)	投资估算 (万元)	资金 筹集 方式	时间 安排
IV07、 IV10	FSX-018	抚顺恒威石材有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.4669	0.0000	1.9559	企业 自筹	2018
IV07	FSX-020	抚顺市马郡城铁矿有限责任公 司	生产	削坡、修建挡土墙、截水沟、土地平 整、松翻、客土、种植树木	58.3897	0.0000	77.8529	企业 自筹	2018
III02	FSX-021	抚顺县龙凤明珠采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	2.2577	0.0000	3.0103	企业 自筹	2018
IV10	FSX-022	抚顺县双兴矿业有限公司铁矿	生产	修建挡土墙、土地平整、松翻、客土、 种植树木	38.5530	0.0000	51.4040	企业 自筹	2018
III02	FSX-023	抚顺永威采石有限公司	生产	削坡、土地平整、松翻、客土、种植 树木	3.3016	0.0000	4.4021	企业 自筹	2018
IV09	FSX-025	抚顺市峇鼎铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	3.0146	0.0000	4.0194	企业 自筹	2018
III02	FSX-026	抚顺市欣鑫矿业有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	6.3688	0.0000	8.4917	企业 自筹	2018
III02	FSX-027	抚顺市塔二文矿业有限公司铁 矿	生产	削坡、修建挡土墙、土地平整、松翻、 客土、种植树木	12.4141	0.0000	16.5521	企业 自筹	2018
IV07	FSX-001	抚顺县康西友海采石场	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.8336	0.0000	2.4448	企业 自筹	2019
III02	FSX-002	抚顺县罕王上马矿业有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	80.1968	0.0000	106.9290	企业 自筹	2019
III10	FSX-003	抚顺市盛丰石材有限公司(抚 顺市国忠石材厂)	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.3981	0.0000	1.8641	企业 自筹	2019
IV10	FSX-005	抚顺金石采石有限公司(抚顺 县石文镇阁老石棚采石场)	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.4555	0.0000	0.6073	企业 自筹	2019
III02	FSX-006	辽宁亿金矿业有限责任公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.0535	0.0000	0.0713	企业 自筹	2019
IV10	FSX-008	抚顺顺利采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.3149	0.0000	1.7532	企业 自筹	2019
IV10	FSX-009	抚顺县双兴矿业有限公司长石 矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.4679	0.0000	0.6239	企业 自筹	2019

表 5-2 矿山地质环境治理工程明细表

所属 分区	矿山野 外编号	矿山名称	生产 现状	治理内容	治理面积 (亩)	其中土地复 垦面积(亩)	投资估算 (万元)	资金 筹集 方式	时间 安排
III02	FSX-010	抚顺市申源铁矿有限公司(孟家采区、关岭采区)	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	14.8640	0.0000	19.8187	企业 自筹	2019
IV09	FSX-011	抚顺市源丰矿业有限公司石棚铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	14.8821	0.0000	19.8428	企业 自筹	2019
IV11	FSX-012	抚顺县金马铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	13.1333	0.0000	17.5111	企业 自筹	2019
IV07	FSX-013	抚顺罕王毛公铁矿有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	73.7694	0.0000	98.3592	企业 自筹	2019
IV09	FSX-014	抚顺市林航实业集团有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	2.5421	0.0000	3.3894	企业 自筹	2019
III02	FSX-015	抚顺罕王傲牛矿业股份有限公司铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	112.4029	0.0000	149.8705	企业 自筹	2019
IV10	FSX-016	抚顺市东乐石材厂	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.3229	0.0000	0.4306	企业 自筹	2019
IV10	FSX-017	抚顺县柏家日盛洗砂有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.1443	0.0000	1.5257	企业 自筹	2019
IV07、 IV10	FSX-018	抚顺恒威石材有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.4669	0.0000	1.9559	企业 自筹	2019
IV07	FSX-020	抚顺市马郡城铁矿有限责任公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	58.3897	0.0000	77.8529	企业 自筹	2019
III02	FSX-021	抚顺县龙凤明珠采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	2.2577	0.0000	3.0103	企业 自筹	2019
IV10	FSX-022	抚顺县双兴矿业有限公司铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	38.5530	0.0000	51.4040	企业 自筹	2019
III02	FSX-023	抚顺永威采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	3.3016	0.0000	4.4021	企业 自筹	2019
IV09	FSX-025	抚顺市釜鼎铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	3.0146	0.0000	4.0194	企业 自筹	2019
III02	FSX-026	抚顺市欣鑫矿业有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	6.3688	0.0000	8.4917	企业 自筹	2019

表 5-2 矿山地质环境治理工程明细表

所属 分区	矿山野 外编号	矿山名称	生产 现状	治理内容	治理面积 (亩)	其中土地复 垦面积(亩)	投资估算 (万元)	资金 筹集 方式	时间 安排
III02	FSX-027	抚顺市塔二丈矿业有限公司铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	12.4141	0.0000	16.5521	企业 自筹	2019
IV07	FSX-001	抚顺县康西友海采石场	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.4261	0.0000	1.9015	企业 自筹	2020
III02	FSX-002	抚顺县罕王上马矿业有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	62.3753	0.0000	83.1670	企业 自筹	2020
III10	FSX-003	抚顺市盛丰石材有限公司(抚顺市国忠石材厂)	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.0874	0.0000	1.4498	企业 自筹	2020
IV10	FSX-005	抚顺金石采石有限公司(抚顺县石文镇阁老石棚采石场)	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.3543	0.0000	0.4724	企业 自筹	2020
III02	FSX-006	辽宁亿金矿业有限责任公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.0416	0.0000	0.0554	企业 自筹	2020
IV10	FSX-008	抚顺顺利采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.0227	0.0000	1.3636	企业 自筹	2020
IV10	FSX-009	抚顺县双兴矿业有限公司长石矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.3639	0.0000	0.4852	企业 自筹	2020
III02	FSX-010	抚顺市申源铁矿有限公司(孟家采区、关岭采区)	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	11.5609	0.0000	15.4146	企业 自筹	2020
IV09	FSX-011	抚顺市源丰矿业有限公司石棚铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	11.5750	0.0000	15.4333	企业 自筹	2020
IV11	FSX-012	抚顺县金马铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	10.2148	0.0000	13.6198	企业 自筹	2020
IV07	FSX-013	抚顺罕王毛公铁矿有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	57.3762	0.0000	76.5016	企业 自筹	2020
IV09	FSX-014	抚顺市林航实业集团有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.9772	0.0000	2.6362	企业 自筹	2020
III02	FSX-015	抚顺罕王微牛矿业股份有限公司铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	87.4245	0.0000	116.5660	企业 自筹	2020
IV10	FSX-016	抚顺市东乐石材厂	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.2512	0.0000	0.3349	企业 自筹	2020

表 5-2 矿山地质环境治理工程明细表

所属 分区	矿山野 外编号	矿山名称	生产 现状	治理内容	治理面积 (亩)	其中土地复 垦面积(亩)	投资估算 (万元)	资金 筹集 方式	时间 安排
IV10	FSX-017	抚顺县柏家日盛洗砂有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.8900	0.0000	1.1866	企业 自筹	2020
IV07、 IV10	FSX-018	抚顺恒威石材有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.1409	0.0000	1.5212	企业 自筹	2020
IV07	FSX-020	抚顺市马郡城铁矿有限责任公 司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	45.4142	0.0000	60.5522	企业 自筹	2020
III02	FSX-021	抚顺县龙凤明珠采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.7560	0.0000	2.3414	企业 自筹	2020
IV10	FSX-022	抚顺县双兴矿业有限公司铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	29.9857	0.0000	39.9809	企业 自筹	2020
III02	FSX-023	抚顺永威采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	2.5679	0.0000	3.4238	企业 自筹	2020
IV09	FSX-025	抚顺市峯鼎铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	2.3447	0.0000	3.1262	企业 自筹	2020
III02	FSX-026	抚顺市欣鑫矿业有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	4.9535	0.0000	6.6046	企业 自筹	2020
III02	FSX-027	抚顺市塔二丈矿业有限公司铁 矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	9.6554	0.0000	12.8738	企业 自筹	2020
IV07	FSX-001	抚顺县康西友海采石场	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	2.5466	0.0000	3.3955	企业 自筹	2021
III02	FSX-002	抚顺县罕王上马矿业有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	111.3844	0.0000	148.5125	企业 自筹	2021
III10	FSX-003	抚顺市盛丰石材有限公司(抚 顺市国忠石材厂)	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.9418	0.0000	2.5890	企业 自筹	2021
IV10	FSX-005	抚顺金石采石有限公司(抚顺 县石文镇阁老石棚采石场)	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.6326	0.0000	0.8435	企业 自筹	2021
III02	FSX-006	辽宁亿金矿业有限责任公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.0743	0.0000	0.0990	企业 自筹	2021
IV10	FSX-008	抚顺顺利采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.8263	0.0000	2.4350	企业 自筹	2021

表 5-2 矿山地质环境治理工程明细表

所属 分区	矿山野 外编号	矿山名称	生产 现状	治理内容	治理面积 (亩)	其中土地复 垦面积(亩)	投资估算 (万元)	资金 筹集 方式	时间 安排
IV10	FSX-009	抚顺县双兴矿业有限公司长石矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.6499	0.0000	0.8665	企业 自筹	2021
III02	FSX-010	抚顺市申源铁矿有限公司(孟家采区、关岭采区)	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	20.6445	0.0000	27.5260	企业 自筹	2021
IV09	FSX-011	抚顺市源丰矿业有限公司石棚铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	20.6696	0.0000	27.5595	企业 自筹	2021
IV11	FSX-012	抚顺县金马铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	18.2408	0.0000	24.3210	企业 自筹	2021
IV07	FSX-013	抚顺罕王毛公铁矿有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	102.4575	0.0000	136.6100	企业 自筹	2021
IV09	FSX-014	抚顺市林航实业集团有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	3.5306	0.0000	4.7075	企业 自筹	2021
III02	FSX-015	抚顺罕王傲牛矿业股份有限公司铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	156.1151	0.0000	208.1535	企业 自筹	2021
IV10	FSX-016	抚顺市东乐石材厂	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.4485	0.0000	0.5980	企业 自筹	2021
IV10	FSX-017	抚顺县柏家日盛洗砂有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.5893	0.0000	2.1190	企业 自筹	2021
IV07、 IV10	FSX-018	抚顺恒威石材有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	2.0374	0.0000	2.7165	企业 自筹	2021
IV07	FSX-020	抚顺市马郡城铁矿有限责任公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	81.0968	0.0000	108.1290	企业 自筹	2021
III02	FSX-021	抚顺县龙凤明珠采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	3.1358	0.0000	4.1810	企业 自筹	2021
IV10	FSX-022	抚顺县双兴矿业有限公司铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	53.5459	0.0000	71.3945	企业 自筹	2021
III02	FSX-023	抚顺永威采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	4.5855	0.0000	6.1140	企业 自筹	2021
IV09	FSX-025	抚顺市釜鼎铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	4.1869	0.0000	5.5825	企业 自筹	2021

表 5-2 矿山地质环境治理工程明细表

所属 分区	矿山野 外编号	矿山名称	生产 现状	治理内容	治理面积 (亩)	其中土地复 垦面积(亩)	投资估算 (万元)	资金 筹集 方式	时间 安排
III02	FSX-026	抚顺市欣鑫矿业有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	8.8455	0.0000	11.7940	企业 自筹	2021
III02	FSX-027	抚顺市塔二文矿业有限公司铁 矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	17.2418	0.0000	22.9890	企业 自筹	2021
IV07	FSX-001	抚顺县康西友海采石场	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	2.5466	0.0000	3.3955	企业 自筹	2022
III02	FSX-002	抚顺县罕王上马矿业有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	111.3844	0.0000	148.5125	企业 自筹	2022
III10	FSX-003	抚顺市盛丰石材有限公司(抚 顺市国忠石材厂)	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.9418	0.0000	2.5890	企业 自筹	2022
IV10	FSX-005	抚顺金石采石有限公司(抚顺 县石文镇阁老石棚采石场)	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.6326	0.0000	0.8435	企业 自筹	2022
III02	FSX-006	辽宁亿金矿业有限责任公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.0743	0.0000	0.0990	企业 自筹	2022
IV10	FSX-008	抚顺顺利采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.8263	0.0000	2.4350	企业 自筹	2022
IV10	FSX-009	抚顺县双兴矿业有限公司长石 矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.6499	0.0000	0.8665	企业 自筹	2022
III02	FSX-010	抚顺市申源铁矿有限公司(孟 家采区、关岭采区)	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	20.6445	0.0000	27.5260	企业 自筹	2022
IV09	FSX-011	抚顺市源丰矿业有限公司石棚 铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	20.6696	0.0000	27.5595	企业 自筹	2022
IV11	FSX-012	抚顺县金马铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	18.2408	0.0000	24.3210	企业 自筹	2022
IV07	FSX-013	抚顺罕王毛公铁矿有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	102.4575	0.0000	136.6100	企业 自筹	2022
IV09	FSX-014	抚顺市林航实业集团有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	3.5306	0.0000	4.7075	企业 自筹	2022
III02	FSX-015	抚顺罕王傲牛矿业股份有限公 司铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	156.1151	0.0000	208.1535	企业 自筹	2022

表 5-2 矿山地质环境治理工程明细表

所属 分区	矿山野 外编号	矿山名称	生产 现状	治理内容	治理面积 (亩)	其中土地复 垦面积(亩)	投资估算 (万元)	资金 筹集 方式	时间 安排
IV10	FSX-016	抚顺市东乐石材厂	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	0.4485	0.0000	0.5980	企业 自筹	2022
IV10	FSX-017	抚顺县柏家日盛洗砂有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.5893	0.0000	2.1190	企业 自筹	2022
IV07、 IV10	FSX-018	抚顺恒威石材有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	2.0374	0.0000	2.7165	企业 自筹	2022
IV07	FSX-020	抚顺市马郡城铁矿有限责任公 司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	81.0968	0.0000	108.1290	企业 自筹	2022
III02	FSX-021	抚顺县龙凤明珠采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	3.1358	0.0000	4.1810	企业 自筹	2022
IV10	FSX-022	抚顺县双兴矿业有限公司铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	53.5459	0.0000	71.3945	企业 自筹	2022
III02	FSX-023	抚顺永威采石有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	4.5855	0.0000	6.1140	企业 自筹	2022
IV09	FSX-025	抚顺市釜鼎铁矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	4.1869	0.0000	5.5825	企业 自筹	2022
III02	FSX-026	抚顺市欣鑫矿业有限公司	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	8.8455	0.0000	11.7940	企业 自筹	2022
III02	FSX-027	抚顺市塔二丈矿业有限公司铁 矿	生产	土地平整、松翻、客土、种植树木	17.2418	0.0000	22.9890	企业 自筹	2022
III02	FSX-051	上沟铁矿 3	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	55.2465	0.0000	73.6620	财政	2018
III02	FSX-052	上沟铁矿 4	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	50.9115	0.0000	67.8820	财政	2018
IV07	FSX-077	抚顺县合发采石场	闭坑	土地平整、松翻、客土、种植树木	19.3395	0.0000	25.7860	财政	2019
III02	FSX-080	抚顺县救兵乡孟家采石场	闭坑	土地平整、松翻、客土、种植树木	7.0335	0.0000	9.3780	财政	2019
III02	FSX-033	南沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	67.8240	0.0000	90.4320	财政	2019
IV10	FSX-038	太子山铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	4.3710	0.0000	5.8280	财政	2019
IV10	FSX-039	关家坟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	2.7645	0.0000	3.6860	财政	2019
III02	FSX-059	大杏树沟铁矿 2	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	2.2425	0.0000	2.9900	财政	2019
IV10	FSX-062	道边沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	3.2910	0.0000	4.3880	财政	2019

表 5-2 矿山地质环境治理工程明细表

所属 分区	矿山野 外编号	矿山名称	生产 现状	治理内容	治理面积 (亩)	其中土地复 垦面积(亩)	投资估算 (万元)	资金 筹集 方式	时间 安排
IV07、 IV08	FSX-078	抚顺县金缘石材厂	闭坑	土地平整、松翻、客土、种植树木	30.2100	0.0000	40.2800	财政	2020
III02	FSX-032	南沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	17.7165	0.0000	23.6220	财政	2020
III02	FSX-034	南沟铁矿 3	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	103.6755	0.0000	138.2340	财政	2020
III02	FSX-060	塔后山铁矿	闭坑	土地平整、松翻、客土、种植树木	22.6170	0.0000	30.1560	财政	2021
III02	FSX-064	抚顺县顺天红砖厂	闭坑	土地平整、松翻	61.2735	24.5094	40.8490	财政	2021
III02	FSX-067	抚顺县救兵乡大东砖厂	闭坑	土地平整、松翻	13.5315	5.4126	9.0210	财政	2021
IV07	FSX-075	抚顺市港龙企业公司石文砖厂	闭坑	土地平整、松翻	173.3550	69.3420	115.5700	财政	2021
III02	FSX-028	小西沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	1.9995	0.0000	2.6660	财政	2021
III02	FSX-031	康家沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	5.6100	0.0000	7.4800	财政	2021
III02	FSX-035	小北沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	42.6795	0.0000	56.9060	财政	2021
IV07	FSX-042	胡岔沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	9.9390	0.0000	13.2520	财政	2021
III02	FSX-043	胡岔沟铁矿 2	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	24.4680	0.0000	32.6240	财政	2021
IV07	FSX-044	胡岔沟铁矿 3	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	77.3670	0.0000	103.1560	财政	2021
III07	FSX-047	康道沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	23.7300	0.0000	31.6400	财政	2021
III02	FSX-049	上沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	3.7155	0.0000	4.9540	财政	2021
III02	FSX-050	上沟铁矿 2	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	17.1570	0.0000	22.8760	财政	2021
III02	FSX-053	小房申铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	21.7680	0.0000	29.0240	财政	2021
III02	FSX-057	大岭沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	18.4140	0.0000	24.5520	财政	2021
III02	FSX-058	大杏树沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	7.0620	0.0000	9.4160	财政	2021
IV07	FSX-066	抚顺县救兵乡小东村砂石场	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	20.6730	0.0000	27.5640	财政	2021
III02	FSX-029	下窑沟铁矿	闭坑	土地平整、松翻、客土、种植树木	3.1605	0.0000	4.2140	财政	2022
IV07	FSX-076	抚顺县百丰石材有限公司	闭坑	土地平整、松翻、客土、种植树木	31.5030	0.0000	42.0040	财政	2022
III02	FSX-036	夹北沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	9.4125	0.0000	12.5500	财政	2022
IV10	FSX-037	金家坟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	22.0590	0.0000	29.4120	财政	2022
III02	FSX-048	何家坟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	35.1690	0.0000	46.8920	财政	2022
III02	FSX-056	红岭沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	13.2030	0.0000	17.6040	财政	2022
III02	FSX-061	沙暴沟铁矿	废弃	土地平整、松翻、客土、种植树木	25.2825	0.0000	33.7100	财政	2022

## 六、《规划》编制过程及与其他规划的衔接情况

### （一）《规划》编制过程

《规划》编制工作自 2017 年 10 月末开始，经过三个阶段：

1、2017 年 10 月末，学习并收集资料阶段。首先是学习有关要求、规程和相关规划。其次是到抚顺县国土资源局、辽宁省地质环境监测总站收集与规划相关资料。最后是按照编制规划提纲、构思规划思路内容及表达形式。

2、2017 年 11 月完成规划初稿编写工作。

3、2017 年 11 月至今为征求领导、专家意见、修改、送审阶段。

### （二）《规划》与其他规划的衔接情况

本《规划》是按照国土资源部、辽宁省国土资源厅下发的有关要求、规程编写的。以《抚顺市矿山地质环境调查成果》为依据，以省、市、县矿产资源规划内容为指导，不低于省、市规划矿山生态环境保护和恢复治理指标。本《规划》与省规划在形式、内容上都具有较好的一致性。《规划》编写中参考了《辽宁省矿山地质环境恢复和综合治理工作方案》，文本、附表、附图的内容、形式都是按照有关规程、规范编制的，附图的底图由省国土厅统一提供，因此与上级规划和相邻县区规划可以很好的衔接。

## 七、规划研究材料

1. 《中华人民共和国矿产资源法》等相关法律法规；
2. 《矿产资源规划编制实施办法》等相关规范性文件；
3. 《抚顺市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》；

4. 《辽宁省矿产总体资源规划(2016-2020年)》；
5. 《抚顺市矿产总体资源规划(2016-2020年)》；
6. 《抚顺市矿山地质环境详细调查成果报告》；
7. 抚顺市矿山地质环境恢复和综合治理规划(2018-2022年)
8. 相关产业政策和矿产资源政策。

## 八、征求有关部门、地方政府意见及协调情况

2017年12月初，由抚顺县国土资源局召集各县区国土资源局相关负责人及部分矿山企业负责人开会，共同就规划项目进行了讨论，为规划的编制提出了宝贵意见。随后，县国土资源局相关负责人、矿山地质环境详细调查单位项目负责人及《规划》编制单位项目负责人开会，共同就规划项目进行了讨论，明确了接下来规划编制的方向及重点。项目编制工作组认真研究、分析、对照省、市《规划》，调整了县《规划》文本结构，落实了相关指标，统一了附表格式。

2017年12月底，《规划》的送审稿交给县国土资源局。