

矿 业 卷

第一章 矿产资源

康定县境地大物博,独特的地质构造,形成得天独厚种类繁多的矿产资源。解放后从50年代至今,经四川地质“五一队”、“一〇八队”、“四〇二队”、“川西北地质大队”等地质部门多年勘探,现已探明具有开发价值的工业资源有铁、铜、铅、锌、钨、锡、金、铍、锂、钽、铌、水晶、石膏、水泥原料(石灰岩)、硫铁矿、煤、泥、泥炭、石棉等矿产,地热温泉在县境内分布甚广。初步统计全县矿产地共有127处(含地热资源),按现行矿产规模分类标准,其中大型矿床有呷基卡稀有金属矿(锂辉)、农戈山铅锌矿、海螺石水晶矿、烧炭沟水晶矿、五大寺石膏矿、昌须石膏矿等8处;中型矿床有寨子坪铅锌矿、二射铅锌矿、塔公砂金矿、五道牛棚石棉矿、阿头沟石膏矿、银厂沟石灰岩等6处;小型矿床共14处、矿点56处、矿化点43处。

矿产统计表

产地数 矿种合计	规模	合计	矿床			矿点	矿化点	备注
			大型	中型	小型			
黑色金属	铁	3				3		紫龙沟铜矿无资料未统计
	铜	5				2	3	
有色金属	铅锌	7	1	2		1	3	
	钨锡	3			2	1		
贵金属	岩金	31			6	16	9	
	砂金	8		1	3	2	2	

产地数 矿种合计	规模	合计	矿床			矿点	矿化点	备注
			大型	中型	小型			
宝玉石	水晶	9	2		2	2	3	
	石膏	6	2	1		2	1	
非金属	石棉	5		1		1	3	
	石灰岩	2		1	1			
	硫	6				1	5	
稀有金属	锂铍 钽铌	17	3			4	10	
燃料矿产	煤	1					1	
	泥炭	3					3	
地热	温泉	22				22		
合计		127	8	6	14	56	43	

第二章 矿产资源开发与建设

第一节 矿产开发

康定县境资源丰富,解放前以黄金开发较早,在清朝初期就以“火烧水激”法,大肆开采偏岩子脉金矿,后因崩塌事故停办。清末民初,孔玉地区四家寨一带大量开采脉金矿。同期有川北人苟兴源(人称铁脑壳)来金汤定居,在铜林沟开铁矿办厂,铸锅造农具。此地也曾有人开办过铜矿。民国二十八年(1939年)西康建省前后,木雅地区的鱼子西、梭坡(木居)一带,开发砂金的人上千,由当时省金课局派人管理和登记课税。战争中后期,红红火火的采金群体,涌往康定二道桥一带,开发黄金矿,兴建起“半边街”商贸市场,开矿带来经济繁荣,往后挖金群体转移到三道桥一带,挖金人有兴有衰,经济发展红火半个多世纪。

解放后,50年代州工业局在铜林沟开铁矿办厂,制造农具,因受交通不便的制约,开办不久即下马。402地质队在塔公区呷基卡,小型开采锂辉矿,当时称“五二”石矿,几年后停办。1957年,省属新都桥劳改农场千余人,迁来金汤区五大寺村,创建铅锌矿厂,新建厂房、高炉、公路、矿井、兵营、电站、监狱等,由高崇喜任党委书记,成毓华任厂长,土法