

项目概况表

项目名称	四川省金川县热达门锂辉石矿勘探探矿权变更（缩减范围） 勘查实施方案					
申请单位	四川青大能源有限公司					
勘查单位	四川省地质矿产勘查开发局区域地质调查队					
项目所在	四川省阿坝州		编制目的		探矿权变更	
勘查矿种	锂矿		勘查面积		11.1267 km ²	
勘查阶段	普查		预算经费（万元）		1076.77	
勘查范围 拐点坐标	拐点 编号	2000 国家大地坐标系		拐点 编号	2000 国家大地坐标系	
		经度	纬度		经度	纬度
	1	101°45'00.000"	31°47'00.000"	15	101°45'29.004"	31°46'43.169"
	2	101°46'34.000"	31°47'00.000"	16	101°46'03.320"	31°45'32.324"
	3	101°46'34.000"	31°44'52.000"	17	101°46'04.629"	31°45'21.614"
	4	101°43'45.000"	31°44'34.000"	18	101°46'02.620"	31°45'14.432"
	5	101°43'45.000"	31°44'45.000"	19	101°45'34.166"	31°45'01.035"
	6	101°45'00.000"	31°45'49.000"	20	101°45'21.068"	31°45'05.019"
	7	101°45'29.676"	31°46'53.592"	21	101°44'57.038"	31°44'56.519"
	8	101°45'47.252"	31°46'58.126"	22	101°44'23.965"	31°44'51.655"
	9	101°45'53.611"	31°46'51.841"	23	101°44'22.879"	31°44'54.098"
	10	101°45'51.331"	31°46'47.152"	24	101°44'42.289"	31°45'02.309"
	11	101°45'31.100"	31°46'39.332"	25	101°45'03.289"	31°45'06.017"
	12	101°45'20.893"	31°46'32.457"	26	101°45'17.188"	31°45'12.651"
	13	101°45'12.588"	31°46'33.485"	27	101°45'31.825"	31°45'24.236"
	14	101°45'12.330"	31°46'36.998"	28	101°45'49.767"	31°45'31.258"
目的任务	在综合研究已有地质资料基础上，通过地质测量、物化探测量、槽探和钻探工程、样品测试等工作，初步查明矿区地质及矿体地质特征，估算推断资源量、圈定详查范围，为下步地质矿产勘查工作部署提供地质依据。					
技术方法	通过地质测量和地质剖面测量及土壤测量，初步查明区内成矿地质背景、赋矿地层及岩性、矿化蚀变分布特征及主要的控矿构造，为探矿工程布设提供基础地质资料；通过探矿工程初步查明矿体的形态、产状、大小及连续性；通过各类样品测试，初步查明矿石质量，估算资源量。					
主要实物 工作量	1：10000 地质测量（草测）8.91km ² 、1：2000 地质测量（草测）2.22km ² 、1：1000 地质剖面测量 6.5km、音频大地电磁测深 8.4km、1:1 万土壤测网 1.58km ² ，槽探 3000m ³ ，钻探 3475m，配套样品。					
预期成果	提交普查报告；估算资源量。					