

四川省马尔康县可尔因北部格拉措锂铍矿普查等12个省政府性投资地质勘查项目执行情况表

主要实物工作量完成情况																												年度质量检查情况	找矿成果	成果验收评分	成果验收等级	专家意见									
序号	项目名称	项目承担单位	任务书下达经费 (万元)	实际使用 经费 (万元)	地质测量								物探								化探																				
					钻探 (m)				槽探 (m³)				设计				地质测量				设计				物探								设计				化探				
					设计	批复	完成	已完成百分比	设计	批复	完成	已完成百分比	设计	批复	完成	百分比	设计	批复	完成	百分比	设计	批复	完成	百分比	设计	批复	完成						百分比	设计	批复	完成	百分比				
1	四川省马尔康县可尔因北部格拉措锂铍矿普查	四川省地矿局物探队	679.00	628.69	2000	2000	1860.46	93%	4300	4300	4400	102.33%	地形测量 地质剖面测量 地质草测	km² km km²	2.95 2 4	2.95 2 4	2.95 2.7 4	100% 135.00% 100%	激电中梯剖面测量 激电测深	km 个	26.5 100	26.5 100	26.56 100	100.23% 100%	---								2014年12月8日，四川省地矿局对项目野外工作进行了检查验收，评分83分，良好。	初步估算氧化锂（Li2O）推断资源量13538吨，平均品位1.14%，伴生氧化铍（BeO）推断资源量594吨，平均品位0.05%	72.4	合格	专家组一致同意通过验收，完成任务目标，正常结题。				
2	四川省纤维用玄武岩矿调查与评价	四川省华源矿业勘查开发有限公司	407.74	429.55	---				2500	2500	2534.03	101.40%	专项地质测量 地质剖面测量	km² km	150 1450.5	150 1450.5	151.5 1564.95	101% 107.9%	---								---								2018年5月14-17日，四川省煤田地质局组织2017年项目野外验收，野外检查评分91分，优秀。 2019年11月21-23日，四川省煤田地质局组织2019年项目野外验收，得分81.5分，良好。	提交可供进一步勘查靶区6处，初步估算各成矿远景区玄武岩矿潜在资源量66826万吨。	89.5	良好	专家组一致同意通过验收，完成任务目标，正常结题。		
3	四川省钾盐资源调查评价	核工业二八〇研究所	531.86	531.86	1100	1100	1104.93	100%	---				专项地质测量 地质剖面测量	km² km	10000 45	10000 45	10000 45.3	100% 100.67%	二维层位解释和构造图编制 三维层位解释和构造图编制 二维地震反演处理 三维地震反演处理 伽玛能谱剖面测量测井解释	km km² km km² km 口	1414 350 1414 350 45 202	1414 350 1414 350 45 202	1496 645 1496 645 45.3 225	105.80% 184.29% 105.80% 184.29% 100.67% 111.39%	---								2018年12月5-7日，四川省煤田地质局对项目进行了野外验收，得分82分，良好。	初步估算杂卤石型钾盐（K2O）潜在资源量10.86亿吨，富钾卤水型钾盐（KCl）潜在资源量228.8万吨。	81.2	良好	专家组一致同意通过验收，完成任务目标，正常结题。				
4	四川省白玉县沙马乡查龙铜多金属普查	核工业二八〇研究所	165.00	165.00	200	200	195.61	97.81%	2000	2000	2049.65	102.48%	专项地质测量 地质剖面测量	km² km	18 2	18 2	18 2.143	100% 107.15%	激电中梯测量	km	5	5	5.08	101.60%	土壤地球化学测量 地球化学剖面测量	km² km	4 2	4 2	4.09 2.28	102.5% 114%	2016年6月6日四川省冶金地质勘查局组织专家对项目进行野外检查，评分81.8分。 2020年6月15日，四川省自然资源厅组织专家对项目进行野外验收，评分79分，良好。	初步圈定铜、钼矿化体5个，土壤测量综合异常9个。	74	合格	专家组一致同意通过验收。						
5	四川省旺苍县大河坝石墨矿预查	四川省地质矿产勘查开发局化探队	168.00	170.28	1400	1400	1403.61	100.26%	500	500	560.97	112%	地质填图 地质剖面测量	km² km	22.63 2	22.63 2	22.63 3.4	100% 170%	自然电场梯度剖面测量 物探测网布设	km km²	92.27 22.63	92.27 22.63	92.27 22.63	100% 100%	---								2019年11月27-29日，四川省国土科学技术研究院组织专家对项目进行了中期验收，评分92.4分，优秀。 2019年12月23日，化探队组织专家对项目进行了野外验收，评分93.5分，优秀。 2020年6月16-18日，四川省自然资源厅组织专家对项目进行了野外验收，评分93分，优秀。	初步估算晶质石墨潜在资源量587.5万吨，伴生钒（V2O5）潜在资源量10.3万吨。	86	良好	专家组一致同意通过验收，完成任务目标，正常结题。				
6	四川省攀枝花市仁和区同德石墨矿预查	四川省地质矿产勘查开发局一〇六地质队	128.00	128.00	740	740	737.81	99.03%	1250	1250	1278.34	102%	地质测量 地质剖面测量	km km²	24.98 2	24.98 2	24.98 2.64	100% 132%	自然电场法 自然电场剖面布设 音频大地电磁测深	km km 点	110 120 50	110 120 50	110 120 51	100% 100% 102%	---								2019年11月29日，106队组织专家对项目进行了中期检查。 2019年12月4日，四川省国土科学技术研究院组织专家对项目进行中期抽检，评分91分，优秀。 2020年4月28-29日，106队组织专家对项目进行了野外验收，评分95分，优秀。 2020年5月25-27日，四川省自然资源厅组织专家对项目进行野外验收，评分91.3，优秀。	初步估算晶质石墨潜在资源量295.1万吨，固定碳（C固）平均品位8.72%，伴生钒（V2O5）潜在资源量6.5万吨，平均品位0.19%。	89	良好	专家组一致同意通过验收，完成任务目标，正常结题。				
7	四川省雷波县瓦岗铅铜磷多金属矿普查	四川省冶金地质勘查局六〇六大队	1036.89	1036.89	4760	4760	4502.35	95%	3730	3730	3774.36	101%	地质测量 地质剖面测量	km² km	36.5 22	36.5 22	36.5 23.02	100% 104.6%	---								岩石地化剖面测量	km	5	5	4.5	90.00%	初步估算磷矿石推断资源量1318.44万吨，潜在资源量1378.72万吨。	91.5	优秀	专家组一致同意通过验收，完成任务目标，正常结题。					
8	四川省德昌县老峨石墨矿预查	四川省地质矿产勘查开发局四〇三地质队	232.43	239.86	1500	1500	1500.42	100%	2000	2000	2026.5	101%	地质测量 地质剖面测量	km² km	11.46 6	11.46 6	11.46 7.32	100% 122%	自然电场法剖面测量 大地电磁测深 剖面布设	km 点 km	5 20 5	5 20 5	8.4 53 8.4	168% 265% 168%	---								2019年12月3-4日，四川省国土科学技术研究院对项目进行了中期检查，优秀。 2020年7月14-16日，四川省自然资源厅组织专家对项目进行了野外验收，良好。	初步估算晶质石墨潜在资源量32.9万吨，固定碳（C固）平均品位6.14%，提交可供普查的基地1处。	85.67	良好	专家组一致同意通过验收。				
9	四川省会理县金雨石墨矿普查	四川省冶金地质勘查局六〇五大队	854.23	862.91	2800	2800	2855.44	102%	3600	3600	3667.01	102%	地质测量 地质剖面测量 地形测量 水工环地质调查	km² km km² km²	33.73 6 4 29.23	33.73 6 4 29.23	33.73 7.12 4 29.23	100% 118.6% 100% 100%	自然电场法测量 音频大地电磁测深 伽玛能谱剖面测量	km 点 km	182.08 165 2	182.08 165 2	173.1 168 2	95.07% 101.82% 100%	---								2017年9月12-13日，四川省冶金地质勘查局组织专家对项目进行检查，优良。 2018年1月11-16日，605地质队组织专家对项目进行检查，评分92.5分，优秀。 2019年10月10-11日，四川省国土科学技术研究院组织专家对项目进行检查，评分92分，优秀。 2019年11月23-25日，605队组织专家对项目进行检查，评分94分，优秀。 2019年12月10-12日，四川省冶金地质勘查局组织专家对项目进行检查，评分90.1，优秀。 2020年5月29-30日，四川省国土科学技术研究院对项目进行检查，评分91.15分，优秀。	初步估算晶质石墨推断资源量24.9万吨，潜在资源量12万吨。	88.18	良好	专家组一致同意通过验收。				
10	四川省冕宁县杨家沟稀土矿预查	四川省地质矿产勘查开发局物探队	106.79	106.79	---				3500	3500	3507.74	100%	地质测量 地质剖面测量	km² km	34.82 4	34.82 4	34.96 5.121	100.4% 128.03%	伽玛能谱测量	km²	34.82	34.82	34.82	100%	土壤地球化学测量	km²	34.82	34.82	34.82	100%	2020年10月10-12日，自然资源厅组织专家对项目进行了野外验收，评分86分，良好。	初步圈定稀土地球化学综合异常20处，伽玛异常4处，发现铅锌矿化点4个。	73	合格	专家组一致同意通过验收。						
11	四川省米易县白马镇茅坪石墨矿普查	四川省冶金地质勘查局六〇五大队	2099.92	2070.93	8409	8409	8547.21	102%	11000	11000	11042.49	100.39%	专项地质测量 地质剖面测量 水工环地质测量	km² km km²	18.32 5.5 12.22	18.32 5.5 12.22	18.32 5.99 12.22	100% 109% 100%	自然电位测量 音频大地电磁测深 伽玛能谱剖面测量	km 点 km	112.4 320 5.2	112.4 320 5.5	113.16 320 5.07	100.68% 100% 92.18%	---								2017年9月15-16日，四川省冶金地质勘查局组织专家对项目进行野外检查，优秀。 2018年9月12-14日，四川省冶金地质勘查局组织专家对项目进行检查，优秀。 2018年12月11-12日，四川省冶金地质勘查局组织专家进行检查，评分91.8分，优秀。 2019年10月9-10日，四川省国土科学技术研究院组织专家对项目进行检查，评分92分，优秀。 2020年1月15-17日，四川省冶金地质勘查局组织专家对项目进行检查，评分92.4分，优秀。 2020年5月27-5月29日，四川省自然资源厅组织专家对项目进行野外结题验收，评分91.96分，优秀。	初步探获晶质石墨推断资源量1702.7万吨、潜在矿产资源206万吨。	90.99	优秀	专家组一致同意通过验收，完成任务目标，正常结题。				
12	其它项目	---	---	---	---	---	---	---				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	专家组一致同意通过验收，完成任务目标，正常结题。							
				1783.60	1755.10	3300		3161	95.79%		8800		8983.68	102.09%																75.6	良好										