

附件

宁夏回族自治区核地质调查院
2022 年项目绩效评价

一、贺兰山非金属露天矿山生态恢复专用基质研究与示范项目。

(一) 年度总体绩效目标：

(1) 获得具有自主知识产权的土壤基质配方，申报发明专利 1 项；

(2) 形成非金属矿区土壤基质产品 12 种；

(3) 发表论文 12 篇。

(二) 详细绩效目标：

数量指标	拟形成论文数	2
12-质量指标	项目承担单位运行良好率	100%
	项目与区内主导产业或社会民生契合度	100%
13-时效指标	资金到位率	100%
14-成本指标	材料费	19691 元
	差旅费	5000 元
	咨询费	5000 元
22-社会效益	带动培养本土科研人员、技术骨干数量	3
23-生态效益	项目实施助力生态保护	矿区废弃地植被成活率得到明显提高
24-可持续影响	提高贺兰山露天矿区生态恢复治理成效和提高废弃物的资源利用效率提供技术支持	中长期
31-服务对象满意度	科研人员满意度	100%
	项目合作单位满意度	95%
	项目牵头单位满意度	95%

二、宁夏六盘山重点地区旅游地质资源调查项目。

(一) 年度总体绩效目标：

- (1) 全面摸清六盘山地区旅游地质资源分布状况；
- (2) 综合分析研究该区旅游地质资源分布、类别、规模、品质。

(二) 详细绩效目标：

二级指标	三级指标	指标值
11-数量指标	《宁夏六盘山重点地区旅游地质资源调查实施方案》	1 份
	确定六盘山旅游地质资源调查重点区	2-5 处
	样品采集-薄片鉴定	64 件
	样品采集-大化石古生物鉴定	65 件
	样品采集-孢粉样	100 件
	一般调查区开展概略性路线调查	50km
	重点调查区开展路线地质调查	180km
12-质量指标	《宁夏六盘山重点地区旅游地质资源调查实施方案》	良好级
	项目质量合格率	100%
	项目组对原始资料和综合整理资料自检率、互检率、抽检达标	自检率 100%、互检率 100%、抽检率 30%
13-时效指标	阶段综合整理研究，组织野外验收	2022 年 11-12 月
	开展重点调查区野外调查、样品采集，开展专题研究等	2022 年 4-10 月
	制定具体工作方案及计划，野外调查工作前期准备	2022 年 1-3 月
14-成本指标	资料收集、旅游路线地质调查、航空测量、定点测量、样品采集	144.82 万元
22-社会效益	培养一支具有较强专业素养的旅游地质资源研究团队	良好
	以地质故事、地学科普宣传，增加当地旅游资源文化气息	良好
服务对象满意度	群众满意度	95%

三、宁夏中卫地区环境天然放射性水平调查项目。

(一) 年度总体绩效目标：通过开展放射性物探测量及样品测试分析，调查区内岩石、土壤、空气、水等环境中的放射性水平，大致查明区内环境天然放射性水平，评价其性对人居环境的影响。

(二) 详细绩效目标：

11-数量指标	编写年度工作总结	1份
	地面放射性核素活度浓度测量	7595点
	环境地表 γ 辐射剂量率测量	7595点
	空气氡浓度测量	320点
	生物样分析测试	30件
	收集所需资料进行综合研究，编制实用可行的工作设计方案	1份
	水样分析测试	50件
	水中氡浓度测量	190点
	土壤氡浓度测量	1900点
	岩石、土壤样分析测试	100件
	野外物探测量面积	1900km ²
12-质量指标	项目2022年野外验收	合格率100%
	项目组对2022年原始资料 and 综合整理资料自检率、互检率、抽检达标	自检率100%，互检率100%，抽检率30%。
13-时效指标	2022年度完成野外测量任务	2022年12月1日前
	提交2022年度工作总结	2022年12月31日前
	提交项目实施方案	2022年3月30日前
	完成2022年度野外验收	2022年12月15日前
14-成本指标	收集所需资料进行综合研究，编制实用可行的工作设计方案	2.5万元
	伽玛空气吸收剂量率测量、地表土壤放射性核素活度浓度测量、土壤氡浓度及氡析出率测量、水中氡浓度测量、土壤样和水样分析测试工作，收集整理原始资料，	155.9万元
22-社会效益	人才培养	培养放射性环境调查专业技术人员1名
	为政府提供环境天然放射性水平现状调查基础数据，可供银川都市圈沿黄经济带城市规划、长远发展使用。	中长期
23-生态效益	为自治区“生态立区”战略实施提供放射性技术支持	中长期
可持续影响	推进城乡环境综合诊治，着力解决群众关心和影响经济社会可持续发展的环保问题。	中长期
服务对象满意度	群众满意度	97%