|  |  |
| --- | --- |
| **委托名称：** | 甘肃北祁连西段1:2.5万水系沉积物测量 |
| **工作起止年限：** | 2025年 |
| **所属三级项目：** | 甘肃北祁连红川铜镍矿外围矿产地质调查 |
| **类型：** | 评审委托 |
| **外协单位：** |  |

**2025年度目标任务：**

以钴、镍、铬、金为主攻矿种，兼顾铜、铁、锑等矿产，以岩浆型铜镍钴铬为主攻矿床类型，兼顾热液型金锑铁钴矿，围绕石城子幅（J46E002024）及其北侧基岩出露区，针对1:20万Cu、Ni、Pt等元素地球化学异常，开展1:2.5万水系沉积物测量，查明调查区主要成矿元素地球化学分布和浓集特征，圈定地球化学异常并对其进行评价,为资源潜力评价和成矿基础地质研究提供依据。

**2025年度主要实物工作量：**

1∶2.5万水系沉积物测量100平方千米。

**2025年度预期成果：**

1. 提交样品和各类原始资料；

2. 提交甘肃北祁连西段1:2.5万水系沉积物测量成果报告、附图、附件及相应数据库。

**提交报告时间：**2025年12月。

**经费预算：**2025年度经费预算40万元。

2025年 月 日