



附表 1

完成人合作关系说明

项目主要完成人员有厉学武、李晶、席莎、张晓、崔玉青、唐军利、杨秦莉 7人，项目完成人员通过多种方式参与项目实施，包括共同立项、设计技术路线、制订实验方案、实施实验方案、实验样品检测、实验数据整理及分析、申请专利、论文发表及报告撰写等，获得国家授权发明专利9件，实用新型专利3件，发表20篇核心期刊论文学术论文，集体成果为十二钼酸铵制备新工艺产业化实施及制备高纯氧化钼、高纯钼粉、高纯钼电极等提供科学依据。

本项目由金堆城钼业集团有限公司单独完成。

第一完成人签名：

厉学武



完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者/项目排名	合作起始时间	合作完成时间	合作成果	证明材料
1						
2						
3						
5						
不限条 目						

承诺：本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

第一完成人签名：

厉学武