

国家重点研发计划深地资源勘查开采专项

青藏高原碰撞造山成矿系统深部结构与成矿过程项目

课题三 青藏高原碰撞造山过程与成矿构造背景

专题 1 预算调整备案表

课题名称	印度大陆岩石圈俯冲与喜马拉雅造山带变形-成矿关系		
课题承担单位	北京大学		
课题负责人	张进江	联系方式	13520122757

预算调整原因（只写调增或调减的科目）

1. 材料费：调减 8.0 万元

项目原定预算材料费 10 万元。因前期购买的野外记录本、记录笔、样品袋、记号笔等相关材料还有大量存货，且目前因疫情野外考察工作减少，相应的样品袋和记号笔需求减少，因此调减本项目的材料费：（1）打印机硒鼓、墨盒等低值易耗品，计 1 万元；（2）野外工作需要的户外装备 2 万元；（3）地质锤、野外记录本、样品袋、记号笔等办公文具用品，计 1 万元；（4）样品 ^{39}Ar - ^{40}Ar 等分析测试需要的原材料，计 4 万元。调减材料费共计 8 万元。

2. 测试化验加工费：调增 8.0 万元

为加强聂拉木构造剖面及成矿响应的研究，针对该剖面中新发现的一些基性和中酸性岩脉进行定年和岩石地球化学分析，对于理解喜马拉雅由挤压向伸展转化的时间节点非常重要，因此需要调增测试费：

（1）全岩主量、微量元素分析，在中科院地质与地球物理研究所岩石圈演化国家重点实验室 和核工业地质研究院进行： $1000 \text{ 元/件} \times 40 \text{ 件} = 4.0 \text{ 万元}$

（2）U-Pb 同位素分析，年代和物质来源示踪，在中科院青藏所、地质地球物理研究所，北京大学和中山大学等单位进行： $100 \text{ 元/点} \times 400 \text{ 点} = 4.0 \text{ 万元}$

预算科目名称	调整前	调整后	调整
(1)			
一、经费支出	170	170	0
（一）直接费用	147	147	0
1. 设备费	7	7	0
（1）购置设备费	7	7	0
（2）试制设备费			
（3）设备改造与租赁费			
2. 材料费	10	2	-8
3. 测试化验加工费	43	51	8
4. 燃料动力费	0		0
5. 差旅费	59	59	0
6. 会议费	0.5	0.5	0
7. 国际合作与交流费	4	4	0
8. 出版/文献/信息传播/知识产权事务费	4	4	0
9. 劳务费	19	19	0
10. 专家咨询费	0.5	0.5	0
11. 其他支出			
（二）间接费用	23	23	0
其中：绩效支出	7	7	0
二、经费来源			
（一）申请从专项经费获得的资助	170	170	
（二）自筹经费来源			
1. 地方财政拨款			
2. 单位自有货币资金			
3. 其他资金			

专题负责人（签字）：



日 期：

2020.7.7

科技处（签字盖章）：

财务处（签字盖章）：

承担单位（盖章）：北京大学