

# 新疆维吾尔自治区 地震局文件

新震科发〔2023〕78号

---

## 关于2023年度新疆地震青年科学基金、 任务类专项验收结果的通报

各部门、单位，各地震监测中心站：

我局于11月9日组织召开了2023年度新疆地震青年科学基金、任务类专项结题验收评审会，对2022年局基金资助课题19项、2021年延期局基金课题1项、2022年任务类专项课题2项等共计22项课题开展验收评审。

经2023年32次党组会审议，同意新疆地震青年科学基金课

题结题 16 项，其中优秀 1 项、良好 2 项、合格 13 项、延期 4 项；任务类专项结题 2 项，均为良好。

新疆地震台赵彬彬主持的课题验收为优秀，新疆地震台曹昌军、新疆地球物理观测中心李娜、喀什地震监测中心站尹海林及陈鲁刚等四人课题验收结论为延期。

请各获准结题的课题负责人按要求完成课题归档工作，延期课题负责人须按要求提交项目后续详细工作安排，并严格按照计划完成任务目标。

希望各业务单位、地震监测中心站及广大科研人员向优秀课题完成单位及个人学习，切实提高新疆地震青年科学基金的完成质量和应用效果！

- 附件：1. 2023 年度新疆地震青年科学基金、任务类专项验收结果  
2. 延期课题名单

新疆维吾尔自治区地震局

2023 年 12 月 8 日

(信息公开形式：依申请公开)

## 附件 1

## 2023 年度新疆地震青年科学基金、任务类专项验收结果

序号	课题编号	课题名称	负责人	验收结果	结题时间
1	2022RWL01	基于嵌入式气象辅助观测系统软件设计和实现	李晓东	良好	2023.11
2	2022RWL02	多学科会商技术系统开发和维护	向元	良好	2023.11
3	202118	地球物理场观测仪器运行状态实时监控平台的开发与应用	王斌	良好	2023.11
4	202201	频谱偏移法在新疆中强地震前的应用研究	刘萍	合格	2023.11
5	202202	库车震群的谱振幅相关系数特征研究	马倩雯	合格	2023.11
6	202203	应用时域和频域方法分析新疆非天然地震特征	曹昌军	延期	2023.11
7	202204	利用接收函数共转换点 (CCP) 成像方法研究西南天山盆地耦合关系	李越帅	合格	2023.11
8	202205	新疆及周边中强震前电磁卫星观测电离层扰动异常特征分析	赵彬彬	优秀	2023.11
9	202206	新疆及邻区中强地震前热红外异常特征对比研究	张校赫	良好	2023.11
10	202208	新疆预警网测震站点场地响应的测算对其 ML 震级测定的讨论	阿布都热依木江·巴克	合格	2023.11
11	202209	新疆地震信息网自动巡检发现网络异常和网络告警语音通知功能的实现	马睿	合格	2023.11

12	202210	Alpha GUARD P2000F 测氢仪的水中溶解氢校准实验及其与 FD-125 测氢仪监测对比研究	李娜	延期	2023.11
13	202211	新疆 Gness 方向指数与地震危险性关系研究	李思妍	合格	2023.11
14	202212	乌鲁木齐市应急避难场所空间分布的适宜性评价分析	张金燕	合格	2023.11
15	202213	基于南疆地区历史震害的一种震灾损失预评估方法研究	李波	合格	2023.11
16	202214	《内陆地震》期刊影响力提升策略研究	李昂珊	合格	2023.11
17	202215	霍尔果斯-玛纳斯-吐谷鲁断裂的现今变形与地震危险性研究	苏力坦·玉散	合格	2023.11
18	202216	天山中段 VP 宽频带倾斜仪常见干扰分析及与 SQ-70d 石英水平摆倾斜仪数据对比分析研究	木拉提江·阿不来提	合格	2023.11
19	202217	新疆天山中段上地幔各向异性研究	赵鹏翔	合格	2023.11
20	202218	富蕴与恰沟新 37 泉气氮脱气装置改造研究	也尔扎提·巴合提汉	合格	2023.11
21	202219	小波分析在南天山西段定点形变资料中的应用研究	尹海林	延期	2023.11
22	202220	《新疆帕米尔内陆冲国家野外科学观测研究站》部分区域地壳厚度及泊松比研究	陈鲁刚	延期	2023.11

附件 2

## 延期课题名单

序号	课题编号	课题名称	负责人	延期时间	备注
1	202203	应用时域和频域方法分析新疆非天然地震特征	曹昌军	2024.06	
2	202210	Alpha GUARD P2000F 测氦仪的水中溶解氦校准实验及其与 FD-125 测氦仪监测对比研究	李娜	2024.06	
3	202219	小波分析在南天山西段定点形变资料中的应用研究	尹海林	2024.06	
4	202220	《新疆帕米尔内陆冲国家野外科学观测研究站》部分区域地壳厚度及泊松比研究	陈鲁刚	2024.06	
5	202207	新疆自动编目结果应用初步研究	周斌	2024.11	驻村

