

# 兰州区域中心 2020 年度功能开发项目结题汇报日程

时间：2022 年 8 月 30 日

线下地点：西北研究院 7 号楼 3 楼会议室（暂定）

线上会议号待定

时间	项目	报告人
9:00-9:10	领导致辞与专家组介绍	张耀南
9:10-9:30	高低温环境下红外光谱原位表征系统的研制	郭艳 (化物所)
9:30-9:50	GC-Isolink-DeltaV 稳定同位素比质谱仪升级与改造	曹蕴宁 (地环所)
9:50-10:10	激光扫描共聚焦显微镜载物台的自动化改造	李云春 (化物所)
休息		
10:30-10:50	Empyrean-X 射线衍射仪润滑材料腐蚀原位研究功能的开发	李冬梅 (化物所)
10:50-11:10	基于激光波谱仪的裸露沙地地表水分监测功能开发	安志山 (西北院)
11:10-11:30	时间投影室电子学系统升级改造	赵红赞 (近物所)
11:30-11:50	全自动结晶筛选系统调控结晶过程的功能扩展及应用	王怀有 (盐湖所)
午餐		
14:30-14:50	分析测试数据去中心化溯源系统建设——以矿物参数分析仪 MLA 部署应用为例	赵彦博 (西北院)
14:50-15:10	近红外光谱仪药材提取过程在线监测功能开发	孙菁 (西高所)
15:10-15:30	野外生物样本核酸提取纯化储存检测机的开发应用	赵昕 (西北院)
15:30-15:50	比表面及孔径分析仪功能拓展及应用	闵秀云 (盐湖所)
15:50-16:10	碳酸盐岩中稀有气体前处理系统研制	曹春辉 (西北院)
16:10-17:00	专家意见反馈及讨论排序	
结束		

# 兰州区域中心 2022 年度功能开发项遴选启动日程

时间：2022 年 8 月 30 日

地点：西北研究院 7 号楼 2 楼会议室（暂定）（线上会议室待定）

时间	项目	报告人
9:10-9:20	项目启动致词，介绍专家组	张耀南
9:20-9:40	重离子溅射制备同位素靶新功能开发	张宏斌 (近物所)
9:40-10:00	基于有机体系电感耦合等离子体质谱仪前处理系统的研发	马莹 (化物所)
10:00-10:20	Leosphere 激光雷达电源及智联在线管理系统开发	赵果 (西北院)
休息		
10:40-11:00	基于拉曼光谱仪盐卤溶液结构、动力学研究的浓度、温度调控装置研发	王秀芳 (盐湖所)
11:00-11:20	预浓缩装置-GC/C-同位素比值质谱仪进样方式和纯化系统升级改造	胡婧 (地环所)
11:20-11:40	重离子治癌剂量验证系统升级改造	康新才 (近物所)
11:40-12:00	超高速轴承润滑脂寿命试验台在线振动监测系统	阴俊 (化物所)
午餐		
14:00-14:20	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) 功能扩展研究	张彩霞 (西北院)
14:20-14:40	320kV 低能重离子平台常温材料辐照系统功能升级	张桐民 (近物所)
14:40-15:00	高温高压模拟仪气体自动定量与收集装置的研发	苏龙 (西北院)
休息		
15:20-15:40	水中锂同位素丰度比的多接收电感耦合等离子体质谱法测定	贺茂勇 (地环所)
15:40-16:00	基于 Pulse EKKO 探地雷达的土壤水分监测方法研究	穆超 (西北院)
16:00-16:20	可见拉曼光谱表征硬质碳基薄膜表面纳米摩擦膜的方法研究	王福 (化物所)
16:00-16:20		(近物所)
16:20-16:40		(盐湖所)

16:40-17:00		(西高所)
17:00-	专家意见汇总与填报	
	结束	