



考古研究院

传承弘扬文明
满足群众精神文化需求
成就美好人生

当前位置：首页 > 发现与研究 > 文保科技

田野考古 文保科技 国际合作 学术动态

国家重点研发计划项目“文物出土现场应急保护技术体系研究”中期自评（课题检查）会议召开

作者：编辑

所属分类：文保科技

发布时间：2021-07-17 17:59:02

阅读次数：416 次



为加快执行进度、统筹项目融合、完善中期报告，项目牵头单位陕西省考古研究院于2021年7月15日在古城西安组织召开了国家重点研发计划项目“文物出土现场应急保护技术体系研究”中期自评（课题检查）专项会议。

本次会议邀请了项目总体专家中国社会科学院考古研究所袁靖研究员、四川博物院韦荃研究员，以及故宫博物院李化元研究员、荆州文物保护技术中心吴顺清研究员、中国科学技术大学龚德才教授、武汉大学廖俊教授、重庆中国三峡博物馆王春研究员、陕西省文物保护研究院马红琳研究员对项目进展、课题中期完成情况等内容进行了评议。项目参与单位西北工业大学、西北大学、敦煌研究院、上海大学、陕西省文物保护研究院、湖南省文物考古研究所、陕西科技大学、清华大学、武汉大学的40余名专家学者参加了会议。

项目负责人陕西省考古研究院副院长赵西晨研究员主持会议，指出要按照国家科技部管理机构的要求梳理项目（课题）中期完成情况；进一步聚焦“现场—应急—体系”这三个关键词，研判前期工作效果、查补缺项突出重点、满足项目的实用性。并希望专家多给与指导，提升项目（课题）整合能力、促进高质量成果转化，提升考古现场文物保护的科学化、标准化、规范化水平，达到丰富研究手段，助力考古发掘的目的。

随后，项目组成的五个课题“新一代考古预探测智能机器人研制”、“重点遗迹遗物综合判别方法和提取技术研究”、“文物健康评估方法体系构建”、“考古现场出土文物应急保护、包装运输等成套技术研发”、“第二代文物出土现场保护移动实验室研发与应用”负责人及业务骨干汇报了执行情况。汇报内容包括考古预探测机器人研制和系统数据库的建设进度；遗迹遗物辨别中关键信息和劣化机理的研究进展、存在问题；文物出土健康评估体系的建立和主要技术手段；文物提取和包装运输过程中新材料的研发、改进与考古现场实际应用情况；以及移动实验室硬件、信息平台搭建和相关现场应用示范的收获等。

课题5应充分考虑平台的综合应用问题，提高实用性、便捷性。期间，项目组成员再次梳理了各课题与项目之间的逻辑关系，充分讨论了研究成果，达到项目中期自评目的，为项目中期检查奠定了基础。

“文物出土现场应急保护技术体系研究”项目，旨在通过开展文物出土过程存在问题的基础性研究、得出关键影响因子和重点致病因素，掌握发掘过程中文物病害发生、发展、变化规律，相应提出成套解决方案，以应急保护技术体系的形式，解决文物有效保护、赋存信息完整提取等关键问题，为文物价值认知、文物传承与利用发挥科技力量、提供技术保障。

上一篇：府谷常家梁宋金壁画墓整体搬迁

下一篇：暂无

单位简介

单位概况
院长致辞
机构设置
领导介绍
专家介绍
大事记
荣誉录

新闻资讯

新闻动态
党政简讯
通知公告



发现与研究

田野考古
文保科技
国际合作
学术动态

政策法规

规章制度
国保名录
省保名录



关注我们：
 

029-62520101 服务电话

地址：西安市雁塔区乐游路31号

邮箱：