

消息与动态

“人类演化与科技考古实验室”挂牌成立

2009年5月22日上午,筹建中的中国科学院与德国马普学会“人类演化与科技考古联合实验室”在古脊椎动物与古人类研究所举行挂牌仪式和学术报告会,标志着这一酝酿已久的实验室建设和相关合作研究取得了实质性的进展。

该实验室的参与方为中国科学院古脊椎动物与古人类研究所、中国科学院研究生院和德国马普进化人类学研究所。实验室挂靠中国科学院古脊椎动物与古人类研究所并与研究生院共同管理;主任由三方代表轮流担任;成立学术委员会,对实验室的学术方向和运行过程提供建议与指导;其实验与研究单元规划为:石器技术与功能分析、古代DNA分析、环境考古、同位素与古代食谱分析、古代残留物分析、动物考古等。

中科院资环局、古脊椎所、研究生院和德国马普进化人类学研究所的领导出席了揭牌仪式。在高星研究员主持下,王昌燧教授作为三方代表,介绍了联合实验室规划、研究方向和运行模式;德国马普学会代表、著名分子遗传学家 Svante Paabo 介绍了古DNA分析在尼安德特人研究中取得的进展,并畅谈了中德合作的计划与前景。吴新智院士热情致辞,对联合实验室的方向及定位做了充分的肯定并提出殷切的希望,认为联合实验室对打造一流的科技平台和国际合作团队并取得人类演化研究的创新与突破意义重大,同时呼吁有关单位和主管领导能对实验室的基础建设热心关怀,大力支持。

揭牌仪式后举行了学术报告会,来自中科院地质所、研究生院、古脊椎所、马普学会、加拿大皇家安大略博物馆、加拿大西蒙弗雷泽大学的各领域专家做了学术报告,使实验室的学术方向和未来发展前景更加清晰明朗。(高星)

湖北丹江口新发现旧石器时代早期地点

2009年4—5月,中国科学院古脊椎动物与古人类研究所南水北调考古队在发掘丹江口果茶场Ⅱ号旧石器地点(蔡家渡果园场)期间,在汉水左岸习家店镇新发现了蔡家渡砖厂、冯家洼和常家院3处旧石器地点。蔡家渡砖厂地点位于汉水左岸第4级阶地,发现了一些石片和手斧;该地点的地理坐标为 $32^{\circ}42'28''\text{N}$, $111^{\circ}09'19''\text{E}$ 。冯家洼和常家院两地点都在汉水左岸第3级阶地。冯家洼地点的地理坐标为 $32^{\circ}43'26''\text{N}$, $111^{\circ}07'42''\text{E}$,出土石制品30余件,包括石核、人工石块、石片、刮削器、砍砸器、薄刃斧、手斧和手镐。常家院地点位于习家店镇蔡家渡果园场,地理坐标 $32^{\circ}42'12''\text{N}$, $111^{\circ}08'09''\text{E}$,发现石制品30余件,包括石核、人工石块、石片、刮削器、砍砸器、手斧和手镐。根据地质、地貌和石制品的技术特征分析,三处旧石器地点的地质时代可能为中更新世,考古学年代是旧石器时代早期。这些新的发现为研究汉水流域的旧石器文化提供了重要的材料。汉水流域旧石器地点的不断发现,表明旧石器时代的古人类在汉水流域活动比较频繁,也说明汉水流域的环境适合古人类生活。(李超荣)