

“许昌人”从灵井走向东亚

2007年12月17日，河南许昌市西约十五公里的灵井镇西侧的一个坑塘，几块骨头化石的出现，让全球考古界的眼光骤然聚焦于此。而由国家文物局指导、中国文物报社和中国考古学会共同主办的2007年度“全国十大考古新发现”也将之列为首位。这里到底发现了什么？这个发现有什么举世瞩目的意义呢？

近日就此次中国考古界的重大发现，本刊记者采访到了河南省文物考古研究所研究员、灵井遗址考古发掘队领队李占扬。

石破天惊：“许昌人”头盖骨面世

灵井遗址，不过是许昌灵井镇附近很普通的一个坑塘。在这个普通的坑里，自2005年6月以来，河南省文物考古研究所许昌灵井遗址考古队的队员们在此工作了近3年。其间，除了考古工作者外，中央、省、市的专家、领导来过，人民警察来过，大批媒体记者来过，现在，慕名而来的游人也与日俱增，这一切，都源于出土于此、被命名为“许昌人”的头盖骨化石。

为什么这个化石的出土，会引来这么多的关注？当你知道这是继南京直立人头骨化石发现之后，15年来古人类化石又一次重大发现，当你知道这是继北京猿人惊动世界之后，世界古人类研究的又一有力证据，它将有希望打破近年来人类“非洲起源说”的观点时，就知道原因了。

2007年12月17日上午9点，是一个令河南省文物考古研究所研究员、灵井遗址考古发掘队领队李占扬铭记一生的日子，也是一个中国考古史乃至世界考古史上值得纪念的日子。石破天惊，“许昌人”头盖骨化石让专业考古人员着迷，亦让生活在中华大地的龙的传人着迷，我们发现了能解决中国人类起源的谜题的关键证据！

带着激动的心情，灵井遗址发掘队领队李占扬向记者讲述了“许昌人”出世的来龙去脉。

偶然的发现遗址

说起灵井遗址的发现，还得从1965年说起。当时中国科学院古脊椎动物与古人类研究所的周国兴和另外两位同事一起，住在遗址东约100米的一座民房里，和村民同吃同住同劳动。

此年春天的一个清晨，周国兴和灵井村民数人在泉眼以东的高台上刨坑栽树，突然觉得锹下有什么硬物，挖出一看，原是一块乳白色的石英石。他意识到，这里怎有这种石头？因为周围全是灰白色的粉砂土，按常理在这种土中不应有石英块的出现。他联想起一件往事，1921年，瑞典学者安特生在北京周口店龙骨山考察时，也正是碰到几块石英碎片而引起注意，认为它们可能是古文化遗存，说不定能找到古人类，从而引出了著名的北京猿人遗址的发现。于是，周国兴在此采集了1000余块石英片和不少动物化石，回北京整理后，将论文发表在《考古》杂志上。

之后，周国兴又在许多场合呼吁，对这处重要的旧石器时代文化遗址进行正式的考古发掘。然而由于坑底泉水不停地喷涌，此处长时间以来是一大片水域，

埋藏文化遗物的地层被积水浸泡，尤其在夏季，泉水加上季节雨水，这里成了一片汪洋，根本无法进行考古发掘。

百年一遇的机缘巧合

正在考古队发愁无法进行考古发掘时，一个千载难逢的机会来了。在 2005 年 4 月，遗址西南约 7 公里的一家煤矿透水，导致包括灵井在内的几处泉水骤然断流，接着积水循泉眼回流，地下水位下降，原生地层出露，这可是一个百年一遇的好机会！

河南省文物考古研究所迅速将这一重要情况上报，省文物局局长陈爱兰当天就赶到现场，并向国家文物局申报，请求对这处史前遗址进行考古发掘。之后，国家文物局正式批准这一发掘项目。随后由河南省文物考古研究所研究员李占扬带领的灵井考古发掘队进入现场开始考古工作。

2005 年 6 月 29 日是第一个石英片出土的日子，到 2005 年年底，出土石制品 2452 件，动物化石 3000 余件，被国家文物局评为当年度全国重要考古发现。

但 2007 年下半年，由于全国第三次文物普查工作紧锣密鼓，河南的考古任务艰巨而紧迫，再加上南水北调工程考古发掘任务如山，此时的李占扬也在犹豫是否停下灵井遗址的发掘。在考古所孙新民所长的支持下，灵井遗址考古队全力继续进行发掘。

重大考古发现似乎都是出人意料的出现，此次“许昌人”头盖骨的发现也是如此。

这一年的天气异常得好，似乎在暗示着将会有一个好的收获。往年一进入 12 月，不是雪雨就是封冻，考古工地一般在 11 月中旬便停止发掘。可这一年最低气温仍在 0℃ 以上，这是一个非常适宜发掘的天气。

发掘期间，化石和石器逐渐增多，使发掘者感到欲罢不能。尽管如此，李占扬仍将停工日期锁定在了 12 月 15 日，可就在这一天将收工时，几件石器的正形标本出土了，有非常漂亮的尖状石器和刮削器。大家觉得，如这时停工回填太可惜，只好改变日程，决定无论如何要在 12 月 17 日结束发掘，回填撤人。可就是在 17 日早上，头盖骨化石出现了。

专家会诊化石

李占扬立即向考古所领导进行了汇报，并给中国科学院古脊椎动物与古人类研究所请求专家增援。

而此时的李占扬心里想的却是另外一件事，1929 年中国第一个头盖骨发现后，当裴文中将发现头盖骨的消息，告诉时任北京协和医学院解剖系主任、加拿大人步达生的时候，步半天竟未作任何反映。据有关文献记载，当时不是步达生怀疑裴的认识水平，而是觉得裴不会有这么好的运气。但到了 1934 年的一个早上，当贾兰坡将另一头盖骨发现的消息告诉北京时，以至于使另一位外国专家德日进急得找不着裤子！

“在我的考古生涯中，第一次撞上这么重要的化石，包括国内同行在内，大都没有这种经历。后来想，当时化石露头很少，若一眼识空，将会如何，能不令

我后怕？！”李占扬忐忑不安。

两日后，北京专家如风而至，会同省文物局、许昌市的领导和人民警察一起制定可行方案。最后，考古人员将头盖骨化石整体提取送至北京，在北京一家科研机构标本馆进行了清理。

2008年1月11日，河南省文物管理局在北京组织召开了“河南许昌古人类头骨化石专家研讨会”，国际著名古人类学家、中国科学院院士吴新智等十余位权威专家分别听取了李占扬和北京大学周力平教授的汇报。在认真仔细地观察了发掘出土的古人类头骨化石及伴出的石器和动物化石标本后，对头盖骨进行了鉴定，认为这次发掘是一次规范严谨、资料完整的科学发掘，出土的人类头盖骨化石层位明确可靠，是我国第四纪晚更新世早期地层中经过科学发掘出土的古人类头盖骨化石，按照惯例被命名为“许昌人”。从灵井动物群灭绝动物占44%的比例和光释光测年的初步实验结果判断，灵井遗址头盖骨化石出土层位时代为距今8万-10万年左右。