

家门口动起来，这些桥下空间去过吗

长沙去年规划的17个“桥下运动场”已经建成7个，今年将全部建成

▶东风路桥下运动公园，青少年正在打篮球。
通讯员 供图



扫码看视频

担心日晒雨淋，居民户外就近健身能去哪儿？桥上，机动车通行；桥下，社区居民打篮球、打羽毛球、跳广场舞，幸福健康生活就在身边。在长沙，曾经管理困难、无人问津的“隐秘角落”，高架桥下的空间“变身”全民健身新去处。

1月19日，记者获悉，目前长沙纳入首批体育场地设施建设试点的17处桥下空间正在陆续建设中，全部建成后预计将使长沙市体育场地面积新增27.5万余平方米。

其中，东风路桥下运动公园、湘府路大桥（西）运动公园、四方坪清廉主题公园、靳江河公路桥等7座桥下空间体育设施已建设完工，剩下的预计在2025年全部完成。

■文/视频 三湘都市报全媒体记者 叶竹

“老”桥展“新貌”，居民家门口乐享运动休闲

东风路立交桥位于东风路与三一大道交会处，始建于1993年，其南桥下的空间一直承担着停车场和存放市政物资的职能。南桥紧邻开福区建湘新村社区、紫荆园社区、王家垅社区，多为老城区居民聚集区，体育和娱乐设施较为缺乏。

2024年10月，长沙市体育局和开福区政府共同投资390万元，开始对桥下空间进行改造。短短几个月，近9000平方米的东风路桥下运动公园亮相，其中运动场地占地3240平方米，包括三个半场篮球场、两片多功能运动场（气排球场）、两片标准羽毛球场、一个儿童活动区和一块广场舞场地。该运动公园自开放以来，深受周边市民喜欢。

建湘新村社区居民陈先生说：“以前我们锻炼就只能在小区楼下，现在有了这个公园后，走几步就过来了，而且这些场地和设施的建设标准都很高，运动起来很舒服。”来自紫荆园社区的李女士也表示，自从公园落成，带娃来游玩健身变成了她和几个邻居的固定项目，“小朋友非常喜欢这里，可以玩很久”。

同样焕然一新的还有位于天心区暮云街道的许兴村公路桥下运动公园。这里曾经是一块荒废的角落，去年被列入长沙市重点民生实事项目（群众身边的健身场地设施）建设名单后，在市区两级体育部门的共同努力下，如今这里已经建成1000平方米的5人制足球场、500平方米的标准篮球场、350平方米的多功能运动场，以及8张乒乓球台，给周边群众健身提供了一块便捷的场地。

今年长沙将完成智慧社区健身中心400个

作为公共资源，高架桥（立交桥）桥下空间曾由于责权不清、管理成本高，导致环境脏乱、乱堆乱放等无序使用问题，成为城市公共空间中无人问津的“隐秘角落”，因此，其科学利用与管理已成为当前精细化城市治理的重要目标。

2024年1月，在长沙市自然资源和规划局、市城管局和市体育局等部门协同配合下，共梳理高架桥（立交桥）237座，其中适合桥下空间改造体育设施的桥梁17座，纳入首批建设试点。

记者了解到，除了2024年已建成的7座，剩余的首批桥下空间体育场地设施建设任务已纳入全民健身场地设施提升行动，预计在2025年全部完成。

在具体改造过程中，桥下空间怎么设计区域划分，没有标准答案。“干净、整洁、有序是基本要求，整治完成后再根据功能定位、居民需求优化提升。”长沙市体育局群众体育处负责人表示，17座桥下运动空间预计将让长沙市体育场地面积新增27.5万余平方米。

据介绍，到2025年末，长沙市将完成智慧社区健身中心总数达400个、配置“国球进社区（公园）”的占比不低于60%”等目标，同时鼓励县市区按照相关文件要求，自主开展健身步道、水上运动设施、国球进公园、桥下空间体育设施建设等建设任务。

李家岗遗址发现长江中游最早古稻田
8000年前常德人就爱吃钵子菜

湖南又有稻作农业起源重要新发现。

1月18日，2024年度湖南考古汇报会在长沙举行。会上，湖南省文物考古研究院研究员、李家岗遗址考古发掘领队李意愿透露，国家文物局“考古中国——长江中下游早期稻作农业社会形成研究”重大项目、常德澧县李家岗遗址发现了彭头山文化时期古稻田遗迹。这一发现将长江中游早期稻田的出现提早到距今8000多年，把之前的发现向前推进了近2000年。

2处古稻田反映较为成熟的稻作生产模式

李家岗遗址位于常德市澧县城头山镇大兴村，在澧阳平原腹地中的一块低矮丘岗之上。遗址东北距离彭头山遗址约5.5千米，距离城头山遗址约5千米。

2024年，省文物考古研究院在此进行了考古发掘，揭露了多种类型早期生活生产遗迹，主要包括北部壕沟1条、古稻田2处，另外还发现了较多房址、火塘、灰坑、灰沟、墓葬等。

“我们在发掘遗址北部壕沟时，发现附近的土颜色特别黑，稻田那边有小而窄的沟，还有类似于田垄的结构，且与壕沟相伴而生。”李意愿告诉记者，目前，初步探明南、北壕沟附近均有古稻田。

先看稻。考古工作者对土样的扇形植硅体浓度检测结果显示，多数土样的每1克土中的扇形植硅体含量超过5000粒，部分则达到10000粒以上，提供了植物考古证据。他们还对居住区的灰坑H67进行了土样浮选，发现了一些炭化稻米、驯化小穗轴和芡实壳残片。

再看田。北部古稻田揭露面积较大，在北壕沟内、外两侧均有分布，堆积主要为深褐色黏土。其中一块田块的西南部有一条宽约0.2米的较浅的灌溉沟，自西向东至田块西边缘相接。田块、高埂、沟渠等构成了古稻田，这显示李家岗人的稻作生产形成了较为成熟的管理模式。

8000多年前常德人就爱吃钵子菜

环壕、居址、墓葬、古稻田、古水系……2024年李家岗遗址的考古发现，初步勾勒出该遗址较为完整的聚落形态，立体呈现了长江中游典型的早期稻作农业远古村落样态。

距今8000年前后是中国农业起源的关键阶段。这一时期，中国南北方突然出现了一系列反映早期农耕生产的原始村落遗址。李家岗遗址的一系列聚落要素系统揭示了8000年前的李家岗人对自然景观的适应、利用及改造行为，是彭头山文化聚落形态和人地关系研究的重要进展。

遗址中发现了大量的完整陶器及碎片。其中的陶炉和陶釜组合让人感慨：常德人爱吃钵子菜的饮食习惯原来早在8000年前就有了！

李家岗人对住房有规划。在居址区，有两处相对独立的居址群，一个在东，一个在西。目前，彭头山文化发现的房址中，从房址形状来看，大部分是不规则圆形或椭圆形的浅穴式房屋，还有少数长方形带门道的地面对建筑、杆栏式建筑。大部分房屋室内有火塘，用白灰土掺杂少量草木灰铺地，主要用来防潮。面积较大的房屋有进门的门道和大小不同的房间。

东居址区还出现了另外一种生活场景：房屋外围的地面上有较为密集的石器，包含打制石器生产各个阶段的石器产品。

这些极富生活气息的物证，为人们认识早期稻作农业社会人群的居址空间规划行为及社会组织提供了新线索。

■湖南日报全媒体记者 龙文泱

通讯员 蔡孟芳 游若兮