



| 两会每日人物 |

全国人大代表、四川省文物考古研究院旧石器考古研究所所长郑喆轩：
社会的关注和期待，会让考古人更有动力

郑喆轩没有具体计算过2023年大约有多少时间在野外，只是说了个大概：至少三分之二。

过去一年，作为全国人大代表、四川省文物考古研究院旧石器考古研究所所长郑喆轩，带领团队9人同时推进着稻城皮洛遗址的第三次发掘、资阳濠溪河遗址的第二次发掘和遂宁桃花河遗址的第二次发掘。

通过零星久远的线索，找到具有世界独特价值和意义的新发现，这是考古人引以为豪的事。最近几年，有关考古的成果频上热搜、热门博物馆一票难求，也让郑喆轩看到了自己工作的意义。“社会的关注和期待，会让我们考古人更有动力。”在他看来，中国考古正迎来一个“黄金时代”。

从旧石器出发
还原远古生活图景

郑喆轩的专业方向是旧石器时代考古，这在考古领域中也是相对冷门的专业，但他乐在其中，“我们有时候也会开玩笑，自称是从泥巴里找石头。因为绝大多数遗址只有石头存在。”

远古时代的人们，其生活图景在历经沧海桑田之后，留下的信息极其有限，甚至只剩下一块块石头。从一块石头出发，去还原一个古代社会，这是郑喆轩过去几年一直在做的事。

“无需翻开日记，皮洛遗址每一阶段的发掘历程都历历在目。作为一个基础发掘人员平均年龄不足28岁的年轻团队，对于从来没有连续在高原工作时间超过2个月的所有人来说，皮洛遗址长达7个月的发掘都是一个虽然开心但又相当艰辛的过程。”这是2022年2月，郑喆轩发表在《中国文物报》上的一段文字。



郑喆轩

全国人大代表，四川省文物考古研究院旧石器考古研究所所长，其担任执行领队发掘的四川稻城皮洛遗址、四川资阳濠溪河遗址分别入选2021年度、2023年度“中国考古新发现”。

字。他以《稻城皮洛遗址的故事》为题，讲述了发现和发掘皮洛遗址的心路历程。

如今又过去了两年，其中的细节他依旧刻骨铭心。在他看来，每一个旧石器遗址，乃至每一个考古遗址都是独特的，“都是老祖先很难得留下来的，而且很有幸地被我们发现了。”

然而仅仅“发现”，很多信息远远不够。从发现到发掘的过程，要让石头不只是石头。郑喆轩提到了一个词：见微知著。他简单总结了自己的工作思路，要勤动脑、勤动眼、勤动手、勤动脚。这也是他常常向年轻队员们传递的工作

理念，要用智慧和身体力行，去探索石器背后蕴藏的某种可能性。

讲好考古故事
让历史文化“活起来”

最让郑喆轩着迷的，是发掘研究的过程。

“就好像你知道这背后是个人脸，但是隔着很多层神秘面纱，当第一层面纱揭开，会发现只有鼻子还在。有的时候，发现只剩下一两颗牙了，或者说这层神秘面纱和皮肉粘连在一起。”郑喆轩说，考古解锁的都是遥远的历史，那是我们都不曾经历过的现场，所以一切判断都要异常小心。考古人要思考的是，怎么在不损伤这层皮肤的情况下，探寻面纱背后的故事——这是考古的不确定性，也是发掘研究的价值所在。

参与的考古项目越来越多后，郑喆轩意识到了讲好考古故事的重要性。以正在推进的资阳濠溪河遗址为例，这是罕见的同时发现有大量石器、动物与植物遗存的旧石器时代综合性遗址，是现代起源扩散阶段唯一发现有丰富植物遗存的遗址，是旧石器时代物质遗存和相关行为要素最丰富全面的遗址之一，被权威专家论证为“特殊、罕见、价值重大，具有世界性意义”。

郑喆轩已在思考，能否用纪录片或是系列节目来呈现遗址背后的故事，把中华大地上远古人类的文化传播到世界去。目前，郑喆轩也尝试了一些办法，比如走上央视《开讲啦》，讲述皮洛遗址发掘的故事。

“考古慢、传播快，考古要严谨、传播要活泼。”郑喆轩说，如何让考古成果变成“活起来”的历史文化，讲好考古故事是重

要一环。最近几年，考古专业开始成为学子的主动选择，博物馆一票难求……这些变化，都为讲好考古故事培育了土壤。

人大履职
建议加快两遗址申遗

作为四川文博领域唯一的全国人大代表，郑喆轩今年参加全国两会也是带着任务启程。

去年首次履职，他建议将稻城皮洛遗址纳入长江国家文化公园的重点项目给予支持，同时加快推进三星堆遗址与金沙遗址联合申报世界文化遗产的进程。今年，除了建议进一步推动皮洛、濠溪河等四川旧石器时代遗址的考古和保护利用外，他建议继续加快三星堆遗址·金沙遗址的申遗步伐，“两个遗址出土器物体现了世界青铜文明时代艺术创造力的高峰，是全人类共同的精神财富。加快推进实质申遗进程，有助于中华文明瑰宝‘走出去’。”

具体来说，他建议国家有关部委加大对三星堆、金沙等古蜀文明遗址考古、研究以及保护展示利用工作在项目、经费、政策等方面的支持，国家文物局加强对古蜀文明遗址考古、研究、保护利用以及申报世界文化遗产工作的专业指导，推进申遗工作进一步开展。

郑喆轩带来的另外一个建议，则是希望支持蜀道考古调查发掘及研究，推动相关遗址的保护利用。“虽然蜀道保护利用已取得阶段性成果，但仍存在沿线文化资源确认难度大、考古及科学研究不充分、保护管理困难、跨区域工作协同不够等问题。”郑喆轩说。

华西都市报-封面新闻记者 秦怡 受访者供图

| 环资界别委员访谈录 |

全国政协委员龚建东：

增强城市气候韧性，全面提升防灾减灾能力

深耕数值预报领域25年的龚建东，是中国气象局地球系统数值预报中心主任。

在业界，他是国家科学技术进步奖得主、中国气象局数值预报攻关团队资料同化方向首席专家。在全国政协，他是增设的“环境资源界别”的85位委员之一。

“大力倡导‘气象+’，将气象因素融入国民生产的各个行业中，特别是应对防灾减灾、气候变化等方面。这是我们接下来重点关注和思考的问题。”日前，在接受华西都市报、封面新闻记者采访时，龚建东如是说。

增强城市气候韧性
制定专项应急预案

2021年郑州“7·20”特大暴雨灾害、2023年京津冀特大暴雨灾害、2024年春运期间雨雪冰冻灾害……近年来，全球气候变化导致的极端天气气候事件频次和强度显著增加，这些极端天气事件提醒着人们，做好城市防灾减灾救灾能力建设，极其重要。

龚建东说，我国城市发展正从快速扩张向更新、改造、升级转变，应当正视气候变化背景下极端天气气候事件频发的风险和我国韧性城市建设相对不



龚建东

全国政协委员，中国气象局地球系统数值预报中心主任，科技部数值预报创新团队骨干成员，中国气象局数值预报攻关团队资料同化方向首席专家。

足等问题。在城市更新改造过程中，应优化城市建设规划，提高防灾减灾标准，增强城市气候韧性，全面提升防灾减灾救灾能力，保证城市安全发展。

何为“城市气候韧性”？龚建东解释，是指在气候变化背景下，面对暴雨、高温、严寒等极端天气事件，城市要具有有效预测、预警、应对并从中恢复的综合能力。

他建议，强化城市气候韧性建设制度保障，将气候韧性建设要求落实到城市规划和法律法规体系、城市更新改造中，从规划上加强顶层设计和引领，完善韧性城市规划指标体系。

与此同时，他还主张研究制定极端天气应对和巨灾情景专项应急预案，特别是重点加强多种气候驱动因子和灾害交织发生的复合型极端事件应急预案，进一步提升基层应急管理能力，并通过构建协同综合、灵敏可靠的城市感知体系，实现各感知系统互联互通、信息实时共享，提高城市气象灾害监测预警能力。

加强气象为农服务
为“结果”保驾护航

“夫民之大事在农”，在全球气候变暖背景下，我国北方无霜期延长，经济林果开花期提前，而春季冷空气活动频繁，使经济林果花期霜冻害风险加大，霜冻害损失加剧，严重时甚至造成果园绝收。

龚建东透露，2023年春季，我国北方多次出现强降温天气，正值开花坐果期的苹果、梨、桃、大樱桃、核桃等林果遭受严重霜冻害，陕西、甘肃、山东等地苹果减产超过20%。基于此，龚建东提出了关于积极应对气候变化、提升北方优势林果冻害防御能力的提案。

他建议，加强林果业气象服务能力建设，优化补充北方林果气象观测网，提升精细化的灾害监测和预警能力。加强林果防霜冻科学研究和工程体系建设，通过加强农业、林业、气象等部门间深度合作，开展精细精准的霜冻监测预报预警、防霜技术和工程等研发，建立多部门专家决策支持系统和联防联控机制，提高灾害应急处置能力。

“加强政策性林果业灾害保险亦为重点。”他介绍，目前北方林果种植区内的农业保险发展不平衡，缺乏完善稳定的霜冻灾害保险产品、规范的农业保险经营模式和法制化的监管保障机制。建议将北方各省份特色优势林果逐步纳入政策性保险范围，开发适合多灾种、多品类的政策性林果保险产品，健全气象灾害损失分担机制。

华西都市报-封面新闻见习记者 戴云 记者 代睿 受访者供图