



聚焦第三届城市花博会
THE UPPER YANGTZE RIVER CITY FLOWER ART EXPO



垫江县桂溪街道党工委委员、政法书记曾全胜：
**戴着腰部护具坚守一线70余天
确保街道零确诊零输入零传播**

□本报记者 栗园园

老旧小区多、人口密集、人员流动复杂……年初，在疫情防控的关键阶段，地处垫江县老城区核心地带的桂溪街道面对的是一场“大考”。为确保辖区内零确诊、零输入、零传播，桂溪街道党工委委员、政法书记曾全胜戴着腰部护具在一线坚守70余天。

“我们街道地处老城区，面积占县城一半以上，常住人口14万，疫情防控难度大，不容有失。”10月12日在接受重庆日报记者采访时，分管街道卫生健康工作的曾全胜说。

1月23日，街道的疫情防控工作动员会一结束，曾全胜不顾自己腰椎骨结核病的毛病，一头扎进防控工作中，张贴防疫宣传资料、入户排查、筹措防疫物资……除了回家洗澡换衣服，他几乎过上了以办公室为家的生活，白天戴着腰部护具走街串巷入户排查，晚上伏案挑灯夜战，梳理分析数据。

在最开始的排查返乡人员工作中，个别社区工作人员存在恐惧心理，曾全胜冲锋在前，率先垂范。1月29日，松林社区一个体诊所不知情的情况下，接诊了一名来自其他乡镇的新冠肺炎确诊病人，密切接触者达十多人。得知情况后，曾全胜第一时间赶到现场，安排小区隔离事宜。2月26日，田坝社区一居民从韩国返家，不愿去集中隔离，曾全胜带着社区干部一起登门劝说，最终说服对方……

在疫情防控一级、二级响应期间，曾全胜先后对540名从湖北返垫人员，360名密切接触者、疑似人员、无症状感染者和35名境外返垫人员，一一进行家访，安排隔离相关事宜。

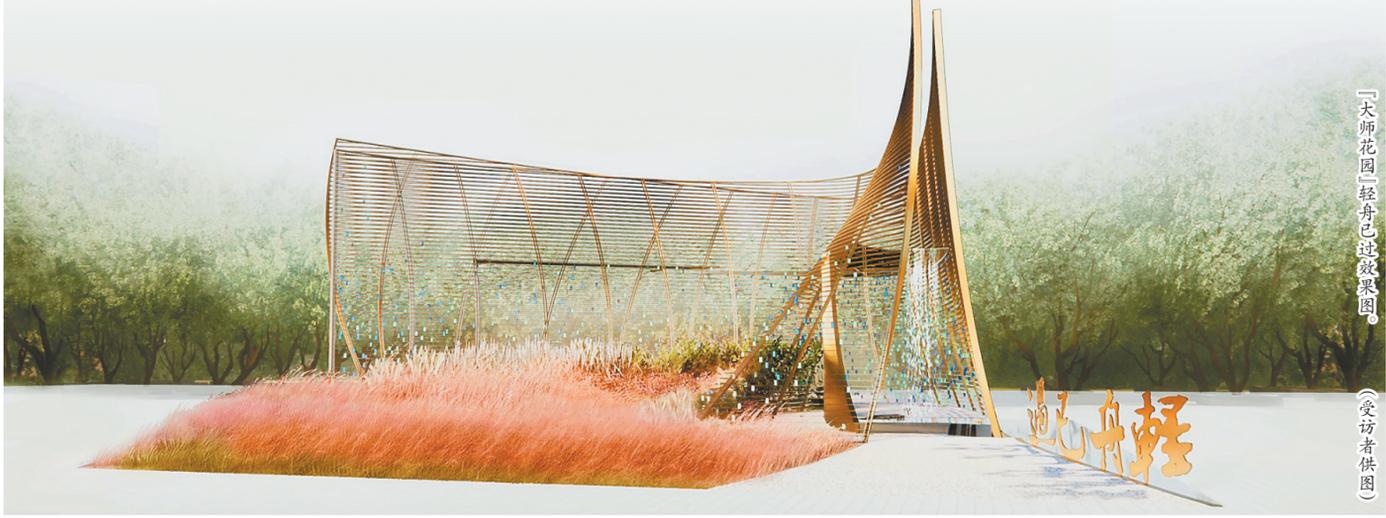
4月10日，劳累70多天后，曾全胜的腰椎骨结核又犯了，住进了医院。但他仍然坚持上午输液，下午工作。同事们劝他以身体为重，他却说：“疫情形势虽然有所缓解，但我们还是不能有丝毫懈怠。”

记者采访了解到，目前病情已有所缓解的曾全胜，每天依旧戴着腰部护具穿梭在大街小巷，持续开展排查工作。他说：“不坚持到疫情防控取得全胜，就对不起父母给我取的这个名字！”

「大师花园」轻舟已过效果图。

（受访者供图）

记者打探“大师花园”“明日花园” 赏魔幻之城飘渺三峡 看人居哲学未来科技



□本报记者 吴刚

10月20日，第三届城市花博会将在重庆园博园开幕。本届城市花博会共设置“大师花园”“明日花园”“山城家园”“双城和鸣”“美丽乡村”“匠心楼阁”“花之穹顶”“花样生活”八大主题展示板块。

其中，“大师花园”“明日花园”是啥模样？重庆日报记者为你提前打探。



云山 云雾中展示巴渝魔幻山水之城

由北京林业大学园林学院院长王向荣设计的“大师花园”云山，将为观众呈现出一座云雾缭绕、层层叠叠、神秘莫测的花园。

设计师从“曾经沧海难为水，除却巫山不是云”的古诗中获取灵感，通过变幻莫测、朦朦胧胧的巫山及云海，来抽象地表达巴渝魔幻山水之城，花园也由此命名为云山。

本届城市花博会体现生态、绿色和可持续理念，要求花园搭建不能破坏园博园原有基底。接到“命题作文”后，王

“两岸猿声啼不住，轻舟已过万重山”，李白通过这样的诗句，将个人置于大山大水以及流逝的时空中，营造出飘渺广阔的三峡意境。用现代建筑表达古诗意境，由清华大学教授朱育帆设计的“大师花园”轻舟已过，由此而来。

轻舟已过的主体建筑，是一座金属材料搭建的山，高8米，尽显三峡险峻。山頂上有流水，流水从“山间峡谷”飞流直下。观众在水底穿过时，就像在深山峡谷漫步。结束“三峡水底”之旅后，游客还可以在花园外环行，欣赏白

轻舟已过 营造出飘渺广阔的三峡意境

鹤梁文物碑刻，领悟先民与水共生的智慧。

同时，轻舟已过花园中还摆放有1262个装有植物、陆生动物、水生动物等三峡自然物种基因的漂流瓶。据悉，前期调研中，设计团队发现，由于独特的地理条件，三峡保存了非常丰富的动植物资源。为了唤起人们对生态保护的关注，设计师最终决定选取部分代表性物

种予以展示。

朱育帆认为，重庆从古至今都呈现出“山—水—城”交融相生的大地理格局，而三峡则是这大大小小地理格局的缩影。选择以三峡作为花园设计的灵感来源，并通过钢格栅模拟三峡地貌形态，营造怀乡色彩的空间体验，目的是以一种举重若轻的方式来阐释环境保护的主题。



江北园 一幅人与自然和谐共处的画卷

觉、听觉、味觉。通过这样一个项目，设计师试图探讨人类健康与自然之间的联系。

共生花园则是直面人际关系疏离等城市病，创造一个社区友好型城市绿地。设计师介绍，共生花园的设计意图，是为了鼓励人们走向户外，参与到社区花园

的共建、共维、共享中来，进而有效提升人们对于城市家园的归属感和认同感。

搭建共生花园的原材料，也表达了生态、绿色、环保等理念。城市拆建过程中的各种废弃构件如浴缸、马桶、面盆等，在这里都被当做了种植容器。

两江园 展示未来城市公园的多元融合

的玻璃展廊形成颇有韵味的反差。此外，这里还设置了感应雾化门、感应向日葵、蹦蹦泉，以及划船机、动感单车等运动设施，充满了未来感和科技感。

走进花园，观众可以感受到无处不在的智慧科技。例如，庭院植物全部由

智能设备控温控湿，可以智能灌溉；行人走动，身边四周会出现鸟鸣和水声；智能机器人会向游人提供咖啡；当有人靠近感应花卉时，花朵会自动绽放；在声音邮局，观众可以通过二维码及声音把祝福发送给远方的朋友。

“幸福像花儿一样” 第三届“花博会” 全民美拍活动征稿启事

中国(重庆)第三届长江上游城市花卉艺术博览会将于10月20日至29日在重庆园博园举行。本届城市花博会预计展区面积4.8万平方米，总观赏面积突破100万平方米，较之往届规模更大、景观更美、配套更齐、品质更佳、体验更优。为记录这场花的盛宴，展现市民对美好生活的向往，展示重庆美丽山水城市形象，组委会决定在城市花博会召开期间，举办“幸福像花儿一样”第三届“花博会”全民美拍活动，欢迎广大摄影家、摄影爱好者及市民参与。

一、举办单位

主办单位：中国(重庆)第三届长江上游城市花卉艺术博览会组委会

承办单位：重庆日报·视觉重庆

二、征稿时间

2020年10月20日至11月1日

三、参与须知

(1)投稿作品需以花为主题，参与者可根据“幸福像花儿一样”主题进行创作。

(2)本次活动面向全社会公开征集，相机、手机拍摄的作品均可参加。投稿者应保证其为所投作品作者，拥有独立、完整、明确、无争议的著作权，投送作品必须是2020年拍摄的作品。

(3)投送作品为JPG格式，不小于3M。每件作品需按照“作品名称+拍摄时间地点+作者姓名+手机号码”标注命名，需附简短文字说明。

(4)主办方有权在非商业用途的相关宣传推广活动中使用投稿作品，并不再另付稿酬。

(5)凡投稿者均视为已同意本征稿启事之所有规定。

(6)本征稿启事最终解释权归主办单位。

四、奖项设置

一等奖1名：3000元

二等奖2名：2000元

三等奖3名：1000元

优秀奖20名：300元

五、评选方式

本次美拍活动评委由主办单位相关负责人和市内摄影专家担任。获奖作品将在重庆日报及重庆日报App上公布并展示。

投稿邮箱：cqrvision@163.com

联系电话：(023)63907227

重庆市最美科技工作者故事

□本报记者 张亦筑

智利北部的阿塔卡马高原，海拔高、晴夜数多、视宁度好、空气干燥、夜天光暗，是天文学界公认的地面天文观测最佳地点。2016年，中国与智利签订合作协议，在智利建设面积达25平方公里的天文观测基地。这也是继南极站后，中国又一个海外天文观测基地。

2018年5月，34岁的马晓燮由于在地基大口径光电望远镜研发上取得多项突破性成果，刚被破格评选为中国科学院光电技术研究所研究员和博导，又被选派到智利，出任中科院南美天文中心主任助理。

在智利，他参与了“南天施密特望远镜

重庆连芯光技术研究院有限公司总经理马晓燮：

创新望远镜跟踪技术 精度达到国际先进水平

超大视场巡天”的筹备与研发工作，这也是中国天文有史以来发展的首个以中国为主的南天大型观测项目。

单光子探测技术代表光信号探测能力的物理极限，是世界各国研究和竞争的热点领域，也是国外对我国进行技术封锁的重点领域。马晓燮在开展国内最先进的光电望远镜跟踪系统研制时，也碰到了这个难题，他迎难而上，完成了自主可控的光子相机研发。结合他在望远镜跟踪技术上的创新，最终使我国望远镜的跟踪精度达到国际先进水平。

而单光子探测技术远不止在光电望远

镜上应用，随着与化学、生命科学、信息科学、材料科学等领域交叉融合日渐广泛和深入，这项技术有了更广阔的市场前景。

不过，我国单光子探测技术还处于实验室阶段，市场主要由日本、德国和美国的产品占领，部分尖端核心产品对我国还有限制，严重影响到了我国在弱光产业的发展。为此，不光是着眼于“天”，马晓燮也很接“地”气地开展了单光子探测技术产业化工作，希望能够打破这一局面。

马晓燮带领团队成立了中科院光电所首个产业化公司——重庆连芯光技术研究院有限公司，并入驻中科院重庆绿色智能

技术研究院江北育成基地，对已掌握的单光子探测技术从芯片研发到整机装配的科技成果实施产业化。

仅仅经过一年多，连芯光电就为天文观测、量子操控、高能物理、国防军工等领域的多个国家重大项目提供了自主可控的核心技术支持。同时，该公司相关技术也得到国际同行的认可，并在重庆市科技局和江北区科技局的支持下，承办了重庆市首届量子与光电国际合作会议，为产品进入国际市场奠定了基础。2019年，连芯光电获得“创客中国”中小企业创新创业大赛全国二等奖和中国创新创业大赛(重庆赛区)一等奖等殊荣。

南岸区花园路街道南湖社区党委书记余建：

在重点区域加装监控24小时监管 创新做法在南岸全区得到推广

□本报首席记者 颜安

抗击新冠疫情过程中，社区防控是战疫的重要阵地。从大年三十开始，本已订好去海南机票的南岸区花园路街道南湖社区党委书记余建，和其他社区工作者一道，为居民牢牢守住疫情防控的“最后一米”，筑起社区联防联控、群防群治的铜墙铁壁。

大年三十晚上，余建带领同事们一起投入了紧张的战斗，“那时候物资设备不够，我们就自己凑。”余建说，大家戴上浴帽、戴上口罩、披上雨衣、穿上鞋套，就这样简单自制了防护装备，连夜开始防控工作。南湖社区共6464户、22173人、16个网格，余建带领15名社区干部和网格员，每天挨家挨户敲门登记、叮嘱督促，展开了6轮地毯式网格化排查。右手关节敲肿了，就换左手敲，几天下来，每一次敲门手都痛。老旧小区没有电梯，上楼下楼每天至少都是三万步以上，她常是微信群里的“运动冠军”。

刚开始宣传排查时，不少居民恐慌，不愿给她开门，还有人说她每天走遍社区角角落落，是最大的交叉感染隐患。每次敲开门，她都主动站得远远的，隔着口罩扯着嗓子询问居民情况。

南湖社区是典型的老旧散小区，没有物管、人员复杂、流动性大、出入口多，封闭管理相当困难。“我们连夜绘制了社区巷道路线图。”余建介绍，那时正值春节放假期间，工人都在放假回家了，施工材料也买不到，社区就发动党员、志愿者把家里的木板、铁丝网等拿出来，在社区设置了一道关卡。就是在这些简陋的关卡上，余建和同事们、志愿者们足足守了三个月。

同时，南湖社区在辖区重点防控区域启动“沃居神眼”行动，加装监控20个，做到24小时全程监管，智能预警，确保实时掌握防疫卡口工作执行情况。她的这一创新做法后来在南岸全区推广，为社区防控提供了科技支撑。

随着排查工作的深入推进，余建的付出得到越来越多居民的理解。居家隔离272人、密切接触者8人、重点地区返回412人，通过宣传发动、入户摸底、电话排查等方式，南湖社区排查做到了不漏一处、不漏一户、不漏一人。

九龙坡区渝州路街道科园一路社区网格员范乔娟：

疫情期间送菜送药1300多人次 协调解决群众急难事500余项

□本报记者 陈维灯 通讯员 向姝姝

42岁的范乔娟是九龙坡区渝州路街道科园一路社区第四网格的网格员，同时兼任第三、四网格的网格长，是一个扎根基层13余年的社区工作者。

今年1月23日，因春节值守社区，已十年未和父母团圆的范乔娟，与丈夫和孩子一起回到了四川南充老家。1月25日，得知九龙坡区有3名新冠肺炎确诊病例后，范乔娟当晚就告别家人赶回重庆，一头扎进社区疫情防控工作。

范乔娟负责的科园一路社区地处石桥铺商圈核心地段，经济体量大、居民构成复杂、老旧小区多，更有长途汽车站和数个商场，人员流动量大。她的首要任务就是排查陈家坪长途汽车站和16家酒店招待所是否有前期离鄂到渝人员，做好隔离防范工作，配合督促辖区17个小区实行封闭管理。

为尽快掌握信息，范乔娟和同事到车站订票记录、调取监控追踪，没有电梯的小区，她就爬楼宣传、入户登记，两天入户排查210户居民，摸排出生5名重点地区返渝人员。

在排查过程中，她还自制入户排查表，把每栋楼每一户的情况记录在册，并建议社区借助“老杨群工”服务和纽带作用，发动居民代表、楼栋长建立小区、楼栋微信群21个，群众有需求5分钟内予以答复，尽可能30分钟内解决落实。

“要让封闭管理不失守，说服那些习惯每天出门逛一圈的老人们宅在家也很关键。”范乔娟说。给辖区老人打电话、聊微信“云签到”，成了她在那段时间每天的规定动作。为了让老人们无后顾之忧地宅在家里，她和同事们还定期上门送菜送药，疫情期间累计为网格居民送菜送药1300多人次，协调解决口罩、停水停电、生活出行、宠物无人照看等群众急难事500余项。

时刻将社区居民的安危挂在心头的范乔娟，却向所有人隐瞒了母亲病危的消息，错过了与母亲的最后一面。她把对母亲和家人的歉疚，都写进了日记本，“这场疫情阻击战，成为我人生中不可磨灭的经历，唯一遗憾的是没能和妈妈病危的最后一刻陪在她身旁，这也将成为我永远痛。我是一名普通的社区工作者，也是疫情面前群众的第一道“防火墙”，为了辖区那一片岁月静好，我愿意负重前行……”