

地面 体育公园花团锦簇 地下 生活垃圾智能处理

地上是植被花卉错落有致的体育公园,羽毛球场、足球场等运动设施一应俱全,地下却是国内单体处理规模最大的地埋式生活垃圾压缩转运中心,对标世界一流垃圾处理能力,日处理生活垃圾2000吨、日处理污水(含渗沥液)350吨。这个坐落于三环路边上的武侯区城乡环境综合治理中心,构建起生活垃圾“前端分类、中端收运、末端处置”的全周期运行管理体系。中心如何运转?生活垃圾如何处置?昨日,记者前往现场一探究竟。



地上 体育公园内植被花卉错落有致,羽毛球场、足球场等运动设施一应俱全,为周边居民和职工提供了一个健身休闲的好去处。

地下 建有国内单体处理规模最大的生活垃圾压缩转运中心、污水处理中心、污水和固体污染物检测室等。



全国首创 全地埋式 日均处理垃圾2000吨

武侯区城乡环境综合治理中心位于三环路内侧,地下入口被一片郁郁葱葱的坡地公园覆盖。在这样的区域安置垃圾转运中心并不容易,除了土地资源紧张外,还要考虑周边居民的接受度。“垃圾转运、压缩过程中,如果处理不当容易产生异味。”项目运营方武侯资本集团智创环保公司负责人贺男说,将目光转入地下时,问题迎刃而解,“从垃圾进站,到倾倒

垃圾,再到垃圾被压缩运走,所有流程都在地下完成。”

记者了解到,武侯区城乡环境综合治理中心在全国首创全地埋建筑形式,主要建设内容包括一座日处理垃圾量2000吨的全地埋式垃圾压缩中转站、日处理污水量350吨的污水处理中心、污水和固体污染物检测室,数字化城管、数字化环卫作业、数字化综合调度等大数据指挥调度中心,包含了智慧

管理、污水处理、臭气处理、大件垃圾处理、垃圾压缩五大功能系统。

工作人员曾芮通过立体沙盘向记者全景式展现项目运行的奥秘:地下负一层为卸料大厅,共有5个卸料位、10个处置岗、1个破碎设备位,可满足10辆车卸料。压缩转运大厅则位于地下负二层,共有压缩设备4套、大件破碎设备1套、可停放转运车39辆、集装箱50个、洗箱位3个。

垃圾“入地” “一站式”处理 解决噪音异味

垃圾“入地”后会进行哪些无害化处理,臭气和污水都怎么解决?记者先后走进中央控制室、负一楼卸料口、污水(渗滤液)处理设备间、负二楼压缩泊位,了解生活垃圾进出站的实时监控、全流程的装卸、转运、消杀以及污水除臭排放的全过程。

垃圾收集车进站后在地下

将垃圾倒在压箱内,经专业设备压缩滤液,同时进行污水、除臭处理,污水经反硝化、膜过滤后排入地下污水管网,臭气(经滤液)处理设备间、负二楼压缩泊位,了解生活垃圾进出站的实时监控、全流程的装卸、转运、消杀以及污水除臭排放的全过程。

绿色转型 生产、生活、生态空间有机融合

采用全地埋建筑形式,让垃圾处理从“地上”转为“地下”,不仅减少了垃圾中转作业时对周围环境的二次污染,还为周边区域留下地面开敞空间。地面上,坡地公园芳草萋萋,生态草坪上矗立着几座办公楼,四周花团锦簇。地埋式建筑形式与地面公园形态,在营造良好生态环境的同时,有效盘活周边土地价值,释放区

域经济潜能。

目前,与武侯区城乡环境综合治理中心相邻的双华数字健康产业园已顺利启动,园区主要布局数字健康与医疗信创转化中心、双华医疗信创算力中心、武侯区基层数字健康整合平台、中国产权协会医疗健康数字产权创新中心四大核心板块。

坡地公园内配备了羽毛球

异味均被处理,站内外始终保持着干净整洁。

值得一提的是,针对垃圾车载重大的特点,武侯区城乡环境综合治理中心在建设中心创新运用建桥的预应力梁技术,这个技术相当于在结构梁的内部,加上适当数量的钢绞线,以此来提高结构梁的承受能力。

场、乒乓球球和足球场等运动设施,为周边居民和双华数字健康产业园的职工提供了一个健身休闲的好去处,实现了生产、生活、生态3个空间的有机融合。武侯区城乡环境综合治理中心是成都深入推进经济社会全面发展绿色转型的典型范例。

成都日报锦观新闻记者 杜文婷 摄影 李冬

新津区安全生产委员会办公室： 汲取各类事故教训 开展有限空间作业实操暨应急救援演练

本报讯（成都日报锦观新闻记者 魏捷仪）为深刻汲取各类有限空间作业事故教训，举一反三，切实做好新津区有限空间专项整治各项工作，近日，新津区有限空间作业实操暨应急救援演练在普兴街道举行。

演练通过模拟某公司开展雨污管网修复工程，需下井进行有限空间作业为场景，进行有限空间作业审批、作业准备、安全作业、作业完成，详细展示了有限空间作业实操流程。

通过演练找问题，针对问题寻办法。“结合‘有限空间、无限风险’的特点，要强化风险辨识，完善监管台账。”演练结束后，新津区相关负责人表示，针对“不懂不会、无知无畏”的难点，要加强教育培训，突出专家指导，在作业操作上更加规范。

在持续优化消防救援队伍、应急尖刀队伍、镇街综合救援队伍和社会救援队伍等应急救援机制体制上，新津区将形成上下贯通、衔接有序，齐抓共管、统分结合的应急管理体系，全面提升应急队伍的救援处置能力。

此外，当前正值汛期，及时发布短时强降雨、雷电、大风等灾害性天气预警信息是关键所在。新津区将推动落实预警“叫应”机制，严格落实“雨前排查、雨中巡查、雨后核查”要求，发现险情征兆，及时处置，落实“三个避让”“三个紧急撤离”要求。

温江隆科集团： 以纪检监察工作为牵引 建立合规管理体系助力企业发展

本报讯（成都日报锦观新闻记者 王雪钰）近日，成都隆科城乡发展集团有限公司制定并印发《合规管理办法》，通过构建集团合规委员会，设置首席合规官，将合规管理融入企业运营的每一环。“我们在温江区纪委监委的大力指导下，以纪检监察工作为牵引，全面加强法治国企建设，着力展现国有企业在新时代的责任与担当。”成都隆科城乡发展集团有限公司纪委相关负责人说。

“在集团纪委的推动下成立了合规委员会，负责统筹规划合规管理以及监督执行各项举措。”成都隆科城乡发展集团有限公司纪委相关负责人介绍，为确保合规管理有章可循，《合规管理办法》明确了合规管理的目标、原则、组织架构、职责分工等内容，为全体员工提供了清晰的行为准则。同时，集团通过OA线上办公平台增设合规审批流程，实现合规审查的电子化、自动化，大大提高了工作效率，进一步压缩权力寻租空间。

下一步，该公司将充分利用现代信息技术，通过大数据分析、人工智能等技术手段，对业务流程进行实时监控和风险预警，有效降低风险。同时，通过开发合规培训在线平台，定期组织员工参加合规知识学习和考核，进一步增强全员合规意识。

拆违建 卸“心墙” “对症下药”助力老旧院落蝶变新生

锦江区牛市口街道创新探索新路径破解老旧院落违建治理难题

“这个违章搭建拆得好！既美化了环境，又消除了小区里的安全隐患。”锦江区莲心苑小区居民王婆婆一句话说出了大家的心声。违章搭建就像城市里的一道道疤痕，不仅与城市环境格格不入，还可能成为一处处安全隐患，给周边居民带来诸多不便，对此大家也是怨声载道。怎么办呢？一个字：拆！

但如何“拆”却要讲方法和技巧。近年来，成都市锦江区牛市口街道以老旧院落改造为契机，将社区发展治理与违建治理相结合，通过搭建多方参与、联动快处平台，实现了违建治理从“单一行政管理”向“多方协商共治”的转变，让居民向往的幸福美好生活“蝶变”中开花结果。



摸清家底 绘制拆违“施工图”

老旧院落改造是成都建设践行新发展理念的城市更新示范区的重要一环，而老旧院落改造中最难攻坚的是违法建设治理。“违建不彻底铲除，院落改造就难以实现。”牛市口街道办相关负责人表示，要做好这项工作的前提就是要摸清摸实“家底”。

牛市口街道辖区小区院落218个，其中老旧院落占175个，大部分老旧院落中存在历史遗留的违法建筑。违建挤占了本不宽裕的公共空间，不仅影响院落环境和居民生活，还存在消防、燃气、用电以及建筑等方面的严重安全隐患，居民对此意见越来越大，纠纷矛盾不断，已逐渐成为院落矛盾的突出根源之一。

其中，莲花新区莲心苑片区非常具有代表性。该片区位于锦江区龙舟社区莲花新区北三巷，由5个相邻的独立院落组成，共有住宅楼6栋、居民534户，日常管理模式为居民自治。因长期缺乏物业管理，自20世纪90年代建成以来，陆续出现“一楼居民占空地、顶楼住户占屋顶”的现象。截至2023年，院落消防通道、公共绿地及楼房屋顶等区域存量违建多达32处。

解忧化难 喝好连心“三杯茶”

虽然拆违工作的难度很大，但牛市口街道坚决要“啃下”老旧院落改造中的这块“硬骨头”。“没想到在社区喝了几杯茶，这个烦心事儿就被化解了！”居民严大爷激动地说。

这喝的可不是普通的茶，一壶茶，“泡”着民意，飘着“实策”。先喝“坝坝茶”，通过打造“居民议事厅”，依托线上“说事”平台和召开线下“坝坝会”4次，征求意见建议60余条。又喝“和合茶”，院落党组织牵头成立“莲心协商会”，组织各类代表参与协

随着老旧院落改造工作的持续推进，拆除违建的同时也拆除了莲心苑片区5个院落的围墙。拆除违建，老院落释放了更多零散空间；拆除院墙，重塑了小区空间格局。“5合1”的大院子让居民眼前一亮，居民们也迎来了院落“新生活”。

按照群众“点单”目录，龙舟社区将居民反映强烈的屋顶漏水、环境脏乱、停车困难等意见纳入民生问题清单，通过讲功能配套、讲服务完善、讲安全提升、讲院落自治、讲邻里和睦、讲美好愿景的“六讲”工作路径，高效完成基础设施改造提升。

通过一系列改造，莲心苑释放公共空间约1700平方米，院落不仅设置快慢分行李系统，还新增地面停车位62个，增加公共活动空间118平方米。同时提档打造莲心苑党群服务站，提升改造两处非机动车智慧停车库共200平方米。与此同时，小区还引入区属国有物业管理公司，建立长效可持续的管理机制，实现专业物业规范管理。当群众的“愿景”变为“院景”，“幸福感”就变成了大家可触可感的生活日常。

“通过党建引领、居民自治、社会参与的工作路径，小区的空间得以重塑、人心得以凝聚，居民生活更有质感、幸福更有温度。”牛市口街道相关负责人表示，接下来，街道将不断创新发展工作思路和举措，将社区发展治理与违法建设治理相结合，持续推进老旧院落改造，把群众对美好生活的向往回应到“家门口”。 栗新林 文/图

“你好，是苗地课堂吗，能不能组织一场参观科技场馆的活动？”几天前，成都东部新区幸福小学校的家长们在成都日报“苗地课堂”后台留言。

“没问题，科创之旅，安排！”这两天，成都日报“苗地课堂”以“迅速的行动”满足这份期待。成都日报“苗地课堂”紧锣密鼓地联系科创基地、东部新区启智中心和幸福小学校，汇聚多方力量，为孩子们“定制”了一次科创之旅，准备为他们送上一份特殊的毕业礼物。

28日，“苗地课堂”，出发！这一次，记者将和孩子们一起，走进成都的3个科创高地——成都科创生态岛、中科院成都生物所、Li科学馆，探索浩瀚宇宙，沉浸式体验科技的神奇与魅力。

一条千里之外的留言

“你好！孩子马上小学毕业了。孩子是个科学迷，能不能组织一场参观科技场馆的活动，让孩子开开眼界。”6月20日，“苗地”微信公众号后台留言，一条来自成都东部新区幸福小学校六年级学生家长的留言，引起了记者的注意。

在立即与这位家长取得联系之后，“苗地课堂”了解到这条留言背后的故事。留言家长吴成凤因为工作原因身在千里之外，不得不缺席孩子的毕业典礼，但她希望能给孩子一个特别的毕业礼物。“孩子马上就要小学毕业了，希望能给他定制一场特别的体验活动。”

一场精心定制的科创之旅

上个月，成都日报“苗地课堂”正式开课的消息不胫而走。“苗地课堂”个性化、重实践、可定制的特点，一时间让吴成凤兴奋不已，“这个课堂是可以定制的，我想尝试一下。”于是，她联系了学校里其他的学生家长，大家纷纷在苗地微信公众号后台留言，希望“能够组织一场科技场馆的参观活动”，给幸福小学校的孩子们送上一份特别的毕业礼物。“没想到，你们真的跟我联系了，真是太高兴了。”

在这几天里，“苗地课堂”联系到成都东部新区幸福小学校、对接科创基地和成都东部新区教育局。

幸福小学校德育主任毛丽霞表示，希望“苗地课堂”为孩子们定制一场与科创相关的活动，让孩子们在活动中学会思考、憧憬未来，在科

一份期待已久的愿望：“你好，能不能组织一场参观科技场馆的活动？”

苗地课堂：“科创之旅，安排！”



本次活动，孩子们将走进成都科创生态岛等3个科创高地

学的广阔舞台上放飞梦想。

一份特殊的毕业礼物

一场精心定制的科创之旅

孩子们有愿望——“苗地课堂”来“定制”——科创基地迅速回应——成都东部新区教育局迅速组织……28日，由“苗地课堂”、科创基地、东部新区启智中心、幸福小学校联合主办的一场科技盛宴即将开启。

天马行空的奇思妙想，精彩纷呈的科技体验……这场科创之旅有趣又有料。

当天，成都科创生态岛将为孩子们全面开放，届时，孩子们将与新一代人造太阳等高科技模型“面对面”。“标本中的小秘密”“生物所里的小精灵”……中科院成都生物所为孩子们准备的“毕业礼物”也十分值得期待。孩子们将有机会与科学家来一次面对面对话。

在Li科学馆，孩子们将一起探索神奇元素——锂的前世今生，在“锂”的奇妙世界中看到奇幻多姿的科学世界。

想参与“苗地课堂”吗？可以这样“定制”

这一次科创之旅，正是基于“苗地课堂”提出的“个性化、重实践、可定制”理念的一次具体呈现。

它是个性化的，坚持“一校一方案”甚至“一个年级、一个班级、一个孩子一方案”，针对个性化需求设计专属课程。它是重实践的，让孩子们走出教室，到更广阔的天地中去感触自然、融入社会。它是可定制的，将尽可能满足每一份不同的想法和需求，让孩子们在“苗地课堂”里梦想成真。

如果您想参与“苗地课堂”，可以以学校为单位与我们联系。想去户外、想到乡村、想去科创基地、想见名人大咖……只要您有想法，我们就和您一起努力去实现。

联系方式：

您可以在“苗地”微信公众号后台留言，或电话联系“苗地课堂”谢老师，13540603877(微信同号)

成都日报锦观新闻记者 李霞 谢函颖 图片 唐建军