

人行道维修用上“速干胶水”

新型材料让施工效率翻倍,两小时恢复通行

武汉晚报讯(记者陶常宁 通讯员冯夏雪 汪洋 王越)近日,武汉市在人行道维修工程中应用新型快速固化材料,告别了传统砂浆养护的漫长周期。这种创新材料犹如“速干胶水”,能使步砖迅速固定,仅需两小时便达到通行标准,较传统工艺效率提升数倍,大大降低了施工对市民出行的影响,实现了道路维修的高效化和便民化。

3月25日9时许,记者在市育才高级中学门口看到,施工人员首先对松动、破损的旧砖进行拆除清理,细致清扫基层杂物,确保基面平整坚实。随后,在基层均匀涂布新型快速黏结剂,将新砖精准复位并压实,再用橡胶锤轻击步砖表面,使之平整稳固。

“只需两小时,这段人行道就能投入使用。”江岸区市政设施维护中心施工人员李亚辉介绍,经过多方面比选,他们选用了抗压性能更优的天然石材步砖,并摒弃了至少需要24小时的传统水泥砂浆养护工艺,创新采用高性能快凝自流平材料进行铺设。“这种材料就像‘速干胶水’,具有良好的流动性和渗透性,能够快速填充砖缝与基层,使人行道快速修复平整。除了快、黏性高以外,稳定性也比较强,不容易受温度



施工人员在基层均匀涂布新型快速黏结剂。

影响,路面会更耐久。”

江岸区城管执法局市政科负责人柳智表示,学校门口人行道因车流量大、电动车频繁通行,导致砖块松动、路面不平等问题,给师生通行带来安全隐患。为尽量减少对师生出行的影响,他们采用速干材料对该段人行道实施精细化修复。“预计放学后,这段人行道就能恢复正常通行。”据了解,这种新型材料的成本较一般砂浆高,目前主要是用于重点路段维修。一方面这些路段通行量大,人行道受压频繁,这种材料能有效提升人行道的耐用度;另一方面可以快速施工,最大程度减



光华路机动车道维修,晚上打围施工,白天恢复通行。 记者陶常宁 摄

少施工对重点路段通行的影响。

“现在的道路维修理念不再是等到路面严重损坏才进行维修,而是强调‘早发现、早处理’,注重预防性养护。”柳智介绍,除了在人行道维修中采用新材料提升效率外,机动车道维修也采取了“少扰民”的管理模式。

在机动车道维修中,施工团队采用机械化流水作业方式:铣刨机精准铣刨破损路面,运输车即时清运废料,摊铺机随即摊铺沥青,整个过程实现“一次铣刨、一次摊铺、一次成型”。“单路段摊铺、压实作业仅需半天即可完成,以最快恢复道路通行,最大程度减少施工对市

民日常生活的影响。”柳智说。

“前一晚还在施工,第二天一大早路就通了,而且完全没有施工噪声,行车非常顺畅,这样的效率真是太高了!”在光华路居住了40余年的花惠社区居民盛明感叹道。过去,修路往往需要长时间围挡,如今实现了夜间施工、早晨撤围,极大地方便了居民出行。

记者从市城管执法委获悉,今年,武汉市计划完成二环线内213条主次干道的维修改造工作。通过全域化养护和精细化施工,彻底消除道路病害隐患,为市民打造平坦、安全、畅通的高品质出行环境。

黄陂“新农人”盘活百亩闲置渔场

用温泉养鱼实现4000万元年产值

武汉晚报讯(记者秦璟 通讯员黄宣)闲置多年的百亩渔场几近荒废,餐饮老板甘泉回乡投资用温泉养鲟鱼,养出的“甘泉版”长江鲟鱼实现年产值4000万元。3月25日,在黄陂区委农村工作会议上,甘泉等10人获得“2026木兰新农人”称号。

甘泉是湖北水韵天泉生态农业科技有限公司负责人,鱼痴渔醉、鲟归餐饮品牌创始人之一,他的鲟鱼养殖基地位于黄陂区蔡店街道源泉村一处四面环山的温泉口上。

基地占地面积约130亩,室外生态养殖池里泉水上冒,水体清澈,鲟鱼悠哉游在池底。室内智能精养池水温常年控制在18℃—22℃。鲟鱼食品精加工厂用液氮技术锁鲜鲟鱼,保留风味达餐馆现做的九成。



基地四面环山,地处温泉之上。

“今年一季度出货量超40万斤,已经超出预期。”甘泉介绍,渔场始建于20世纪70年代,从2000年左右开始闲置。2021年他回乡寻找投资机会,决定承包下来养鲟鱼。

受访者供图

“鲟鱼是长江名贵淡水鱼,但在11月至次年3月几乎处于冬眠状态,时间正好与年底餐饮旺季重叠,影响市场供应。黄陂的温泉鱼塘正好解决了鲟鱼冬季养殖的困境。”甘泉说。

接手鱼塘时,这里杂草丛生、淤泥堆积。甘泉投资约4000万元,完成4550平方米道路和场地硬化、3200平方米绿化,运营前两年,亏损了几百斤鲟鱼。在黄陂区支持下,他请来武汉市农科院专家进行指导。专家认为,温泉池只能解决鲟鱼过冬问题,要养成大鱼还需细致管理。于是,甘泉将大鱼塘划分成24片小鱼塘,按体重分开养鱼,提高了大鱼成活率。池边的工人宿舍拆除,建成1500平方米智慧化室内精养池,将鲟鱼生长周期缩短四分之一。

2023年起,鲟鱼养殖基地开始产生收益,带动村民就业近60人,人均年增收6万元。基地的鲟鱼不仅供应甘泉自营的门店,还有约半数鲟鱼被其他餐饮品牌收购。

“基地建成后,我们自营餐饮门店从8家增长至13家。今年计划到省外开新店,把高品质的长江鲟鱼、好味道的湖北菜带到全国。”甘泉说。