

利用废弃矿洞的出水点建造引水工程,解决季节性缺水问题

# 缺水村用上矿洞里的“自来水”



这样用水真方便!



□记者 刘嘉仪 通讯员 潘华武/文 记者 张光辉/图

“盼了好多年,如今终于如愿了!”23日,看到自家水龙头里流出水来,栾川县栾川乡后坪村村民汤秋娥开心地笑了。今年5月,后坪村的帮扶单位投资数十万元,利用该村一个废弃矿洞的出水点建造引水工程。如今,引水管道已覆盖全村大部分区域,该村有1300多人用上了稳定、干净的饮用水。



矿口设置的水源保护标志牌

## 1 天一早,村里就会闹水荒

后坪村位于山区,地跨两道山沟,季节性缺水较为严重。该村有6个村民小组,长期以来,除了2组和4组部分村民家用上了自来水,其他村民几乎全靠井水、山泉水过日子,水质和水源稳定性得不到保障。

村民赵良说,他家附近有一口自备井,从井里打上来的水里经常有落叶等,即便如此,在严重缺

水时,他也只能凑合着用井里面的水。

该村驻村第一书记、市交警支队重庆路交巡大队副大队长戴军介绍,每当天旱时,该村就会闹水荒,村民的生活、生产难以正常开展。“尤其是今年春季,村里出现比较严重的旱情,地下水水位下降得厉害,一些组连片缺水,解决吃水问题迫在眉睫。”戴军说。

## 2 开矿打出“自来水”,日均出水量可装满一个游泳池

今年4月,戴军在入户调查时得知,该村西北侧的山坡上有一个废弃的矿洞,矿洞里不断有水流出,竟让该村一条干涸已久的小河重新焕发出生机。

得知这一情况后,戴军立即开始了解情况。原来,去年10月,一家矿场开发公司在该村开发铅锌矿,花费数千万元开凿了一个深约1000米的矿洞,其间意外打出了两个出水点。后来没有发现矿脉,矿洞被废弃,工人将其中一个水量较大的出水点堵上了,但保留了另一个水量较小的出水点。

“这么稳定的水源不能白白浪费!”戴军第一时间想到的是如何利用这处水源。他到矿洞深处的出水点用干净的矿泉水瓶装了两瓶水,拿到相关单位检测水质,两次检测报告均显示,所有指标均符合饮用水标准。

戴军兴奋地将这一情况反映到市公安局有关部门。随后,市公安局先后多次组织人员到该村考察,经过测量,此处出水点的日均出水量在1400立方米左右,一天就能将一个50米长、20米宽、1.5米深的游泳池装满。

今年7月,市公安局决定利用这处出水点,出资修建引水工程。10月初,工程正式开工。11月底工程基本竣工,铺设管道4900余米,建造阀门井22个。

## 3 在矿洞700米深处建水坝,引水管道接到村民家门口

近日,记者在后坪村看到,从矿洞里接出的引水管道,已覆盖全村大部分区域,大部分村民饮用、洗漱、洗菜、洗衣等日常用水需求均能得到满足。

记者顺着引水管道来到废弃矿洞的入口。如今,这里已经立起水源保护标志牌,矿洞周边200米范围均为水源保护区域。

在工作人员的带领下,记者穿着胶鞋、戴着矿灯进入洞内。越往深处走,矿洞里的光线越弱,脚下的水流也越来越大。在深约700米的位置,记者看到了一座钢筋水泥结构的水坝,水坝高约2米。工作人员介绍,从水坝到矿洞最深处约300米长,这个空间相当于一个水库,尽管冬季水量较小,但水库里的水深仍维持在半米左右,不会干涸。

水坝外侧接着一根引水主管道、一根引水副管道,还装着一个泄流阀。工作人员说,主管道主要为村民集中居住的地方供水,副管道主要为居住较偏远的村民供水,泄流阀的作用是防止泥沙淤积。

“目前,主管道已覆盖1组至5组,副管道即将接到6组,该村有1300多人用上了稳定、干净的‘自来水’。”戴军说。

我市警方全力做好“双节”安保工作

## 严格大型活动审批 挂牌督办火灾隐患

□记者 申利超 通讯员 程昊

我市将严格大型活动审批和备案,挂牌督办重大火灾隐患,全力做好“双节”安保工作。这是记者从市公安局23日召开的今冬明春“平安守护”专项行动紧急视频会议会上获悉的。

“对规模较大的大型活动,警方将严格履行审批许可程序,对申请时间、程序或材料不符合相关法律法规规定的,一律不予许可。”市公安局相关负责人介绍,对

违法举办、未经许可举办的活动,警方将一律取缔,对责任人和责任单位坚决依法严肃处理。

该负责人表示,已经审批的大型活动要严格落实安保工作责任制。不需要许可的庆祝、庆典和促销等活动,警方将逐一备案,指导主办方配齐安保力量,落实安全措施。

凡是未制订安保方案和应急预案,或安全措施不到位、达不到安全要求的活动,警方将一律让其暂停举办或不予许可;对擅自扩大活动规模或改变活动时间、

地点、内容的,警方将一律予以取缔,并依法严格处罚。各类活动场所严禁燃放焰火和烟花爆竹,否则,警方将依法严肃处理。

另外,我市警方将对进入市区的主要道路实行远距离分流,增加路面巡逻力量,减轻市区道路交通压力,确保市区道路、旅游线路安全畅通。消防部门将紧盯人员密集场所、乱点难点区域,联合相关职能部门开展消防安全检查,对排查发现的重大火灾隐患,提请政府挂牌督办,确保彻底整改。