

# 为八一建军节和抗战胜利70周年献礼 老矿工发明新型“陆地战车”

□记者 王辉

本报讯 我市一名50多岁的老矿工发明了一种新型维和陆地战车。7月30日上午,这名老矿工来到本报采访部向记者展示了他的“陆地战车”。

老矿工叫刘振海,个子不高,不善言谈,是平煤神马集团八矿综采二队职工。当天上午,刘振海带来了他的“陆地战车”——用泡沫材料和玻璃泥制作而成的战车模型。

一个终日在井下煤海中摸爬滚打的矿工是怎么发明新型维和陆地战车的呢?据了解,刘振海平时爱动脑筋,从小就喜欢捣鼓机

械。近两年,他利用业余时间先后发明了钻杆打捞器、无尘采掘机等,获得4项发明专利(本报2014年3月31日、6月24日曾报道),这种新型维和“陆地战车”是刘师傅的第五项发明专利。

谈及这项军工发明专利,刘振海说,他业余时间喜欢看一些战争片,对古今中外一些著名战役有所了解。在现实生活中,他看到时一些运兵车大多为大卡车,这种卡车缺乏防护装置,如果上了战场不太安全,同时卡车在道路狭窄路段机动性差,容易被动挨打。基于这种想法,去年上半年,他大胆构思设计,在一张张草图上修修改改,耗时两三个月时间,发明了一种新

型陆地战车,在时下和平时期就叫新型维和陆地战车,他于2014年12月3日向国家知识产权局申请专利,今年5月6日国家知识产权局正式批准了这项专利(证书号:第4286186号)。

对此,刘振海说:“只是抱着试试看的想法(递交申请),没想到竟得到国家(知识产权局)的肯定。”首先,这种新型维和陆地战车在设计中两端各有一套动力系统,即两端各装一台柴油发动机、离合器、变速器等设备,前后都有方向盘,由两人分别操控。一旦一套动力系统出现故障,不影响战车使用。其次,战车爬坡能力强,可爬70度以下的山坡,前后轮装有液压升降

系统,陷入泥坑后依靠前后轮的液压升降系统即可自行脱离泥坑。另外,前后轮的液压装置也可保持战车爬坡平衡。再次,这种战车前后都采用锥体或圆形设计,可以大大降低中弹率,再加上车体的加厚钢板或防弹玻璃外壳,以及独特的护轮装置,使战车的机动灵活和安全防护特点比较突出。在对外打击能力方面,可由军工专家进行专业设计。

刘振海说,“国家兴亡,匹夫有责”,今年是中国人民解放军建军88周年及中国人民抗日战争胜利70周年,他希望可以尽自己的绵薄之力,为国家的长治久安添砖加瓦。

行道树疯长树枝低垂  
行人走过慧源巷须低头  
新华区住建局:  
立刻派人查看修剪

□记者 傅纪元

本报讯 枝繁叶茂,遮阳挡雨当然舒适,但树木疯长也会给人带来烦恼。家住新华区政府家属院的张先生7月29日向本报反映,家属院门前慧源巷(新华区政府东侧)有七八棵法桐,生长茂盛,树枝低垂,有些地方与地面相距只有1米左右,影响通行,希望有关部门能修剪树枝。

“我们小区环境还可以,就是路边的树长得确实有点儿密。”张先生告诉记者,小区外的法桐树龄都在20年左右,长势茂盛,夏天在树下喝茶聊天很是惬意。但这几年法桐疯长给路人带来了不少烦恼。“树枝长得都垂下来了,走路不看着点就把脸刮了。”张先生告诉记者,他身高一米七左右,上下班回家,常常是三步一低头。“有的老年人眼神不好,晚上出门更不方便,树叶将路灯遮得严严实实。”

虽然不是所有低垂树枝都影响居民走路,但张先生希望相关部门能派人来修剪一下。

昨天上午,记者来到慧源巷,在道路中段健身器材附近路两侧有四五棵法桐树枝低垂,树枝最低处距地面1米左右,路人通行很不方便。道路南段路东侧同样有两三棵法桐枝条低垂,记者通过时须弯腰低头,马路上不少小轿车车顶、车窗都与树枝“亲密接触”。

随后,记者联系新华区住建局,有关负责人得知消息后表示会马上安排人去现场查看,及时修剪,方便居民通行。

## 追踪报道

### 矿后街生活区 恢复24小时供水

□记者 王民峰

本报讯 近日,家住市区平煤神马集团四矿矿后街生活区的刘大妈向本报热线反映,她所住的小区一共有7栋居民楼,一个多月前,该小区有4栋楼开始定时供水,供水时间为每天11时至13时(本报7月29日A6版报道)。昨天上午,刘大妈对记者说,本报报道此事后,供水方已恢复24小时供水。

### 折断的通信线杆已拆除

□记者 孙书贤

本报讯 7月30日上午,郟县的高先生给本报记者打来电话,对本报帮他解决了反映多日无人处理的问题深表感谢。7月16日,本报报道了郟县堂街镇工商所后边田间一根通信线杆折断,多次反映无人处理一事。报道发出后,引起了中国电信河南分公司的关注,他们责成中国电信平顶山分公司和郟县分公司及时前去处理,消除安全隐患。随后,当地电信部门派员拆除了折断的通信线杆。



### 豪车挡道

昨天上午,市区中兴路南段,多辆豪车侵占人行道。有市民投诉,该处经常有车挡道招揽婚庆生意。本报记者 张鹏 摄

## 慎饮祛火茶

7月30日上午,在市区湛南路早市上,商贩为顾客配制祛火茶。记者了解到,入伏以来,具有消暑、解毒功效的祛火茶销量陡增。医务人员提醒,祛火茶本身味苦性凉,适当时候可用来解暑降火,不能替代饮用水。热性体质的人可适当饮用祛火茶,而寒性体质、胃寒、脾虚、消化不良、体质虚弱的人不宜饮用,更不能喝冰镇后的祛火茶。

本报记者 彭程 摄



## 20名大学生环保志愿者鹰城走访南水北调中线工程

# 市民:大热天宣传环保,真是蛮拼的

□本报记者 吕占伟 文/图

7月29日下午6时许,热浪未退,记者在新城区湖滨路森林半岛小区西侧市民广场上看到,七八名穿着白色T恤、胸前挂着卡证、大学生模样的青年正在向过往市民讲着什么,市民边听边点头。

“您好!我们是第七届大学生环保绿色营营员,初次来到平顶山,搞环保调研,请问您对环保有什么建议吗?”一名皮肤黝黑的姑娘与记者搭话。记者表明身份后,她粲然一笑。

她叫程燕,是安徽省安庆师范学院大一学生,在长江边长大的她告诉记者,白龟湖的美丽让她对平顶山这座内陆城市刮目相看。

据了解,7月20日,第七届大学生环保绿色营(简称七营)在黄河科技学院开营,来自全国各高校的20名大学生环保志愿者将在20天的营期中,走访南水北调中线工程,从丹江口水库到白龟山水库,再到穿黄工程,探索南水北调工程对水资源现状的影响。

“今天是我们来平顶山的第五天。”七营队长夏长友说。瘦瘦黑黑的他戴着一副黑框近视镜,背着一个旅行包。这个黄河科技学院大二男生是河南商丘人。

他们7月20日首站来到南阳市淅川县九重镇的陶岔村——亚洲最大的人工淡水湖丹江口水库东岸,拜访了南水北调中线工程的渠首闸。

25日,一行人乘火车来到平顶山。

程燕说,来平顶山的这5天里,营员针对平顶山的绿地和白龟湖进行了走访,并同白龟山水库管理局工作人员进行了座谈,了解到白龟湖不仅是平顶山的饮用水源,还具有灌溉和泄洪的用途。

此次活动得到了市环保局的支持,程燕说,营员手中准备分发给市民的黄色环保手提袋就是该局提供的。

营员吃住都是自己解决。程燕说,他们夜晚宿营地在市行政审批服务大厅附近,搭的帐篷。“一日三餐主要以馒头、咸菜为主,营员自己不花钱,一切支出从大家兜里的零钱里出。”

当晚7点20分,白龟湖畔吹起了一阵凉风,驱散了市民广场的闷热。来此散步的市民多了起来,营员主动走上前向市民宣讲环保知识。

在广场中央的“关注水资源,心与水相牵”主题宣传横幅上,不少市民郑重地签下自己的名字,而后从营员手中接过装有环保宣传册的黄色环保手提袋。

“这些大学生真让人敬佩!这么热的天,为宣传环保,真是蛮拼的。”家住建业森林半岛小区的居民高菊霜说,她带着7岁的儿子来广场散步,偶遇这些“环保使者”。

昨天下午,记者致电夏长友了解到,七营准备次日一早乘火车到郑州,到郑州后,准备徒步到南水北调中线渠首段搞调研和宣传环保知识。



市民广场上,大学生环保志愿者向行人宣传环保知识。

## 来电照登

市民杨先生昨日来电:市区平安大道西段四矿路幸福里小区6楼经常没有水,居民每月交的有加压费,影响居民生活。

市民张先生昨日来电:市区新华路与南环路交叉口自东向西的红绿灯不亮,通行不便。

市民王先生昨日来电:宝丰县源丰路人民医院西约50米路南有一下水道堵塞,污水横流。

## 热线回复

市区姚电大道河南质量工程职业学院对面的工地昼夜施工,影响附近居民休息。

本报热线工作人员与反映人联系得知,工地噪声已经减小。

平煤神马集团五矿新街停电两天了,居民生活不便。

本报热线工作人员与反映人联系得知,已恢复供电。