

中国铝业郑州有色金属研究院有限公司

## 新型节能技术入选国家重点节能低碳技术推广目录

2018年1月31日,国家发改委正式公布《国家重点节能低碳技术推广目录(2017年本,节能部分)》,由中国铝业郑州有色金属研究院有限公司(下称:中国铝业郑州研究院)自主研发的新型稳流保温铝电解槽节能技术榜上有名,正式列入国家重点节能低碳技术推广目录。

据介绍,国家发改委发布国家重点节能低碳技术的推广目录,旨在加快节能技术进步,引导用能单位采用先进适用的节能新技术、新装备、新工艺,促进能源资源节约集约利用,促进绿色发展。《国家重点节能低碳技术推广目录(2017年本,节能部分)》,涉及煤炭、电力、钢铁、有色、石油石化、化工、建材等13个行业,共260项重点节能技术。

中国铝业郑州研究院开发的新型稳流保温铝电解槽节能技术,其特点是通过优化铝液中电流分布、改良电极结构及材料

料成型,优化设计槽内衬,优化等温线分布,并合理匹配电解槽工艺技术参数,达到稳定铝液波动、降低水平电流、降低槽电压、减少侧下部散热的目的,改善电解槽的热工状态,确保电解槽低电压高效率稳定运行,实现降低铝电解直流耗电。2016年,该技术入选中铝集团首届降碳十大优秀案例,并荣获中国有色金属工业科学技术进步一等奖。2017年,中国铝业郑州研究院凭借此项技术在推广应用中大幅节能的突出业绩,荣获中铝股份“节能减排总裁特别奖”。

近年来,在中国铝业郑州研究院的不懈努力下,新型稳流保温铝电解槽节能技术先后在河南永登铝业、河南中孚铝业、连城铝业、华泽铝业等全国各地多家企业得到应用推广,均取得了吨铝电耗下降幅度超过500千瓦时的节能效果,受到了业界的广泛关注和欢迎。永登铝业240KA系列

电解槽采用该项技术后,吨铝平均电耗由13030千瓦时下降为12170千瓦时,下降了860千瓦时;中孚铝业400KA系列电解槽吨铝平均电耗由13050千瓦时下降为12543千瓦时,下降了507千瓦时;中孚铝业320KA系列电解槽吨铝平均电耗由13150千瓦时下降为12465千瓦时,下降了685千瓦时;连城铝业500KA系列电解槽采用该项技术后,吨铝平均电耗由13200千瓦时下降为12554千瓦时,下降了646千瓦时……

预计未来五年,新型稳流保温铝电解槽节能技术推广比例达到10%,每年可节能能力为48万吨标准煤,形成112万吨二氧化碳减排能力,市场推广前景广阔,对于推动我国电解铝生产企业转型升级、实现高质量发展具有重要意义。

(通讯员 刘建成)

中节能建筑节能有限公司河南分公司

## 革新挖潜提升服务效能

中节能建筑节能有限公司河南分公司从2017年10月份完成接收中国长铝铝业家属区“三供一业”中的供暖项目的人力及设备设施,在2017—2018年供暖季深化改革供暖体制机制,以实际行动贯彻落实十九大精神,注重真抓实干,强化服务意识,采取挖潜提升、强力推

进供暖能等措施,提高服务效能,使用户室内温度明显升高,入室明显感到暖意融融。该公司正在制定工作措施,对辖区供暖系统全面进行升级改造并免费为业主安装新的高效能的暖气用品,使广大群众能够在严冬居家温暖如春。

(通讯员 安星海)

## 区外国语小学参加英语赛事获奖

2017年底,区外国语小学组织学生参加的由中国日报社与可口可乐大中华区、新东方教育科技集团联合主办、21世纪英语教育传媒承办的“第16届中国日报社·21世纪·新东方杯”全国中小学生英语演讲比赛”网络比赛。近日传来喜讯:区外国语小学学生郭绍

杰在复赛中荣获河南省冠军,并作为唯一一名河南代表参加全国网络决赛,最终获得全国决赛三等奖;苏思雨、王一卓等10名学生在复赛中纷纷获得省级奖,并受到组委会的一致好评,区外国语小学也荣获本次比赛优秀组织奖。

(通讯员 罗喜仙)

## 我区“个人调解工作室”化解纠纷走在前

“无论何时何地发生纠纷,只要让我知道,都会尽心尽责地及时化解。”这是通航社区“王新洲个人调解工作室”的首席调解员王新洲的工作承诺。日常纠纷又小又多又繁杂,但是他从来没有抱怨过,相反,他把调解当成一件乐事。

2017年4月,辖区肖老汉与儿子在家庭事务上起了争执,居然萌生了轻生的念头,辖区群众将情况反映到“王新洲个人工作室”。王新洲与同事第一时间赶到现场,详细了解情况后,对他进行开导,并帮他与儿子达成和解。现如今,父子关系融洽,家庭和睦。

“王新洲个人调解工作室”成立一年多以来,王新洲和他的团队创新工作思路,整合辖区法律服务资源,深入开展“民调+N”服务方式,实现人民调

解服务多元化;创新开展“民调专家会诊”模式,有效调解处理化解重大疑难案件;探索开展“大调解联动机制”,有效参与基层综合治理,更好地发挥维护社会稳定的重大作用。

据介绍,2016年8月,与王新洲个人调解室同为第一批成立的我区个人调解工作室一共有6个,截止2018年2月底,共调解各类矛盾纠纷213件,调解成功率达到了100%。个人调解工作室是按照省级规范化标准建设,是人民调解工作深入群众的前沿阵地,是司法行政工作服务群众、惠及民生的扎实平台,以其信得过的调解员、找得到的工作站、专业化的工作模式形成了品牌特色,在极短的时间内赢得了群众的良好口碑。

(通讯员 倪源君)



“阿姨,您的车要停在白线后面,红灯停,绿灯行!”近日,我区部分中小学生主动报名参加文明交通志愿者活动,和家长一起体验一天的文明交通劝导员。区交警大队专门组织了“小手拉大手”交通志愿者服务活动,满足了孩子们的社会实践要求,14名由学生和家长组成的文明交通志愿者穿戴上印有志愿者标识的马甲、小红帽,手拿小红旗到路口现场实践体验交通安全宣传、劝导等内容。

(通讯员 张锐)

## 践行雷锋精神 多方传递正能量

### ——记桃源社区志愿者白春波

在桃源社区学雷锋志愿服务队的大家庭中,有许许多多的动人故事,虽然这些小故事并没有惊天动地,但就是这一曲曲小小的赞歌,激励着我们向前,这一个个小小的故事彰显了学雷锋志愿服务的本色。

辖区有位老人叫白春波,今年63岁,是一名普普通通的学雷锋志愿者。作为一名普通的社区志愿者,他做到了热心公益活动,情系社区、乐于奉献,不图名、不图利、不计较个人得失,积极参加社区组织的各项活动,用实际行动践行“雷锋精神”,在社区服务和为居民服务中找到了自己的位置,体现了自己的价值。

积极参与社区义务宣传,在平时的日常生活中,白春波更加注重用自己的力量在社区营造积极、健康的奉献氛围,他主动加入到社区雷锋志愿服务队,协助社区工作人员宣传政策、倡导文明。在社区各类宣传日、政策宣传工作中,他积极参与,并出谋划策设计出更为丰富多样的宣传形式,不仅出色完成了宣传任务,将各类政策、信息传递到了居民身边,更注重宣传形式的个性化和实用性,得到了居民的一致好评。

美化社区环境,创建楼道文化。为了让退休的生活不寂寞,实现退休以后的人生价值,让生活更加丰富多彩,他把

生活时间安排得非常紧凑,每天除自愿参加社区志愿者活动和社会上的义务劳动,主动为社区分担责任,还主动帮助有困难的年迈居民解决一些生活中的困难,扶老携幼,主动为社会做些力所能及的工作,在志愿服务社区、服务居民的同时升华自己,播撒文明。

有一次时值双休日,他照旧去小区巡逻,在桃源名门大门口南侧看见有人正在小区维修管道,他顺着往下看,其中自来水管子还不断往外漏水,水量比较大。他立刻跑回家中拿工具并给物业公司和自来水公司打电话,向值班人员汇报了情况,不到半小时自来水抢修人员来到现场,很快把裂缝维修好了,维修人员向他表示感谢说“多亏了你呀,要不然我们损失就大了,你真是个好心人。”他说:“看着干净的水白白的流走,我心疼呀,这不算什么,只不过是跑跑腿,打个电话罢了,举手之劳。”就是这样助人为乐。

还有一次,在丹江路与汝南路交叉口,一个轿车司机在等红灯时从车窗往外扔垃圾,干净的地面上顿时垃圾撒了一地,白春波看见后,马上上前对轿车司机进行劝阻,并把垃圾捡起来,扔进路边的垃圾箱。那个司机看到白春波的行为,红着脸向他表示感谢并保证以后再也不会这样做了。他用自己的爱心感染着周围的人,彼此用道德的力量激励着周围的

人,促进着社会更和谐了。

白春波看到居民们平时的生活垃圾堆放在地下储藏室过道,影响过道的出行,也存在很大的安全隐患。他和小区里的崔顺杰一起搜集各类宣传资料和图片,制作宣传栏和社会公德标语,对于在过道上堆放垃圾的居民进行劝阻,从此,居民们都自觉地清理了积存的杂物,渐渐地不再随手扔垃圾,不再随地吐痰,相反,还同他们一起义务清扫楼道,下雪时大家一起带着工具到小区扫雪,一派其乐融融的和谐景象。

小区的环境美化、社会文明离不开志愿者的努力,也离不开居民的辛勤付出和支持。白春波坚持九年如一日的清理楼道墙上的小广告,看见贴广告的人就客气的劝走,没看见贴上了,就用小铲刀一点一点铲掉,让人进入洁净的楼道心情愉快。走廊窗户坏了,他主动修上;玻璃坏了,主动换上;楼道灯坏了,他主动出钱,换上新的。他还发动楼内居民,擦楼道栏杆、打扫楼道,为居民创造了良好的生活环境;组织自愿者,为楼道小区巡逻;看见陌生人进入楼道,主动上前询问。多年来,他本着“友爱、义务、互助、奉献”的雷锋精神参加志愿者活动,为构建文明社区、和谐社会献出了自己的力量。

(通讯员 裴香玲)

## 2017年“郑州慈善日”我区慈善捐款公告(三)

序号	单位	金额	序号	单位	金额	序号	单位	金额	序号	单位	金额
177	郑州市上街区三泉实业有限公司	1000	196	上街区工商联	82	215	郑州市上街区外事侨务办公室	700	234	上街区疾病预防控制中心	900
178	郑州市上街金加油站	500	197	上街区委统战部	116	216	中国共产党郑州市上街区委员会组织部	300	235	上街区妇幼保健所	500
179	郑州市龙泉泵厂	500	198	上街区民宗委	32	217	中共郑州市上街区委政法委员会	300	236	郑州市第十五人民医院	32110
180	郑州润丰包装材料有限公司	500	199	共青团上街区委	400	218	中国建设银行股份有限公司郑州上街支行	500	237	中国共产党郑州市上街区委员会宣传部	300
181	郑州市华洲橡胶制造有限公司	1000	200	国网郑州供电公司上街客户服务分中心	4350	219	郑州市上街区济源路街道办事处三湾街社区	1000	238	郑州市上街区发展和改革委员会	364
182	峡窝镇西林子村委	2000	201	郑州市上街区机关事务管理局	2000	220	郑州市上街区济源路街道办事处夏侯社区	1990	239	郑州市上街区济源路街道办事处新兴社区	1877
183	峡窝镇人民政府	10650	202	郑州通航试验区管委会	2000	221	郑州市上街区人和精品时尚酒店	1000	240	中国共产党郑州市上街区委员会宣传部	3300
184	峡窝镇金昌社区	100	203	上街区人武部	800	222	郑州市上街区济源路街道办事处中安街社区	10	241	郑州市上街区发展和改革委员会(个人)	4600
185	郑州民安863科技孵化器有限公司	20000	204	上街区峡窝镇卫生院	2090	223	郑州市上街区济源路街道办事处金华社区	1105	242	郑州市上街区交通运输局	220
186	上街区审计局(单位)	200	205	郑州市上街区人民法院	800	224	郑州市上街区济源路街道办事处商业街社区	920	243	郑州市上街区中医院	1090
187	郑州市上街区人力资源和社会保障局	600	206	郑州市上街区政府办公室	1000	225	郑州市上街区济源路街道办事处新华街社区	970	244	郑州市上街区济源路街道办事处淮北社区	1760
188	峡窝镇杨家沟村委	3000	207	郑州市上街区政府办公室	5500	226	中国共产党郑州市上街区委员会组织部	3500	245	郑州市上街区中小企业担保有限公司	300
189	郑州市上街区科学技术局(个人)	2700	208	郑州市上街区人民法院	7890	227	中共郑州市上街区委政法委员会	2600	246	上街区交通局	1000
190	郑州市上街区科学技术局(单位)	400	209	郑州市烟草公司上街区分公司	300	228	上街区文化广电新闻出版局	6420	247	上街区出租车公司	120
191	河南申颐置业有限公司	50000	210	中共上街区纪委	5100	229	河南九嘉置业有限公司	2000	248	上街区运管局	2850
192	中国邮政集团公司郑州市上街区分公司	4380	211	中国共产党郑州市上街区纪律检查委员会	1000	230	郑州市上街区道路运输管理局	300	249	上街区汽车站	900
193	共青团上街区委	63	212	郑州市上街区住房和城乡规划建设局	1000	231	郑州万谷机械股份有限公司	5000	250	上街区行政执法大队	2400
194	郑州中海威环保科技有限公司	3000	213	中国工商银行股份有限公司郑州上街支行	880	232	河南黎明西芝重工有限公司	20000	251	上街区公路局	1450
195	上街区统战部	1800	214	郑州市上街区济源路街道办事处中安街社区	1164	233	上街区卫生和计划生育委员会	2200	252	上街区公交公司	1206

## 危急时刻见忠诚 英勇无畏显雄风

峡窝镇派出所辅警李钰龙勇救落水女孩赢得赞誉

乍暖还寒的3月,峡窝镇派出所辅警李钰龙拖着湿淋淋的装备将轻生少女救出湖面的那一瞬间,如春风温暖了在场的所有人的心,赞美的掌声响彻方顶湖。

3月8日下午13时左右,接到群众电话报警称五云山方顶湖有一名女孩跳水轻生,情况十分危急。接



到警情,在单位驻勤的五云社区民警杨秀峰和网格辅警李钰龙自告奋勇前往出警,迅速佩戴好救援装备火速赶往事发现地点。到达现场后,民警发现轻生女孩在方顶湖中心位置挣扎。方顶湖是人工湖,湖中心位置水位较深,如不及采取措施后果不堪设想。危急时刻,90后辅警李钰龙不顾个人安危,快速穿上救生衣拿起救生圈,不假思索地跳进冰冷刺骨的湖水里,奋力游向落水女孩,在场的所有人都为这位年轻小伙子捏了一把汗。李钰龙快速游向湖中心,用救生圈牢牢控制住身体十分虚弱的女孩,并用绳索将其与自己系在一起,强忍被冻透的身体,咬紧牙关游向岸边,最终凭借过硬素质成功将该女孩搭救上岸。现场响起热烈的掌声,在场群众纷纷称赞“咱们民警好样的!”

据了解,该女孩14岁,因琐事同家人争执,一时想不开,竟纵身跳下深达4米的方顶湖中欲轻生。随后,女孩被120急救车送医院救治,经抢救现已脱离生命危险。在得知女孩脱离危险后,辅警李钰龙才放下一颗悬着的心。收拾装备时,他发现身上有多处划伤,血迹斑斑,但他却不以为然打趣道“我的游泳技术可是一流的!”

年轻的90后辅警李钰龙用英勇无畏的精神诠释了人民警察英雄本色,用实际行动践行了服务人民的承诺。这真是:

阳春三月乍暖还寒,妙龄女子轻生寻短。  
湖中经历生死考验,年轻辅警无畏勇敢。  
冰冷湖水毫不胆怯,为救生命一马当先。  
少女获救展露笑脸,深受受伤痕迹斑斑。  
冷静果断群众称赞,警察本色只为奉献。

(通讯员 安倩)