

守好青山绿水 振兴幸福之路

济宁高新区乡村振兴融媒系列报道

高新区加快农村污水处理设施建设,助力美丽乡村建设

因地制宜治污,改善人居环境

文/图 本报记者 邓超 通讯员 刘平

为扎实开展农村生活污水治理工作,改善高新区农村人居环境,打好农业农村污染治理攻坚战。今年以来,济宁高新区加强农村污水处理设施及配套管网建设,重点推进王因街道刘村、接庄街道丁庄村、接庄街道黄楼村、柳行街道新村等村居的污水处理设施建设,提高治污能力。项目正常运行后,可大幅改善村居环境,消除生活污水直排带来的水环境和臭气污染,助力建设美丽乡村,提升人民群众的生活质量。



柳行新村污水处理设施。

智能化处理设备 能使污水变清水

一个面积几十平方米的绿化带,外圈用栅栏围起来,栅栏内有四处井口,一眼看上去,不知情的人以为是处景观。其实,这里是高新区柳行街道新村刚刚建成的农村

污水治理设施,与以往不同的是,此处污水处理设施的所有的主体设备都埋在地表下面,可以把农村生活污水变成清水。除了地埋式的污水处理设备,地面上还设置了智能一体化污水净化设备,它可实现站点流量统计、水质健康指数报表、设备故障及水质超标的自动报警等

功能。处理后水质达到地表水环境质量标准《GB3838-2002》Ⅳ类水要求,高于现行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准。

2019年9月9日,由济宁高新公用事业发展股份有限公司投资建设的柳行街道新村农村污水治理工程试点开工

建设,仅用了不到一个月,该项目便建成投入使用,建成后的污水处理站可处理污水100m³,满足了柳行新村1200人的生活污水处理需求。项目正常运行后可大幅改善新村周边环境,消除新村生活污水直排带来的水环境和臭气污染,助力建设美丽乡村,提升人民群众的生活质量。此外,污水经过处理后能够回用,实现水资源的良性循环。

像这样的站点,在高新区一共有四处。除了刚刚落成的柳行街道新村污水处理设施外,此前分别建成了王因街道刘村(A2/O处理工艺)、接庄街道丁庄村(双膜法处理工艺)、接庄街道黄楼村(人工快渗法处理工艺)三处农村污水处理工程。

因地制宜治理污水 解决生活污水排放

去年10月份,王因街道刘村污水处理湿地公园项目正式开工,仅仅用了两个多月,占地面积为8310平方米的污水处理湿地公园顺利完工,年底即投入了使用。投入使用后的污水处理湿地公园可为刘村及龙玺社区的6000多口人提供污水处理服务,每天最多可处理200m³的污水,而人工湿地内的池塘则可储存1000m³的水。储存的水可以全部用于湿地植被的灌溉,后期还可用于葡萄等农作物的灌

溉,水循环的有效利用每年可以为刘村节省大量的水资源,不仅解决了生活污水无组织排放问题,还进一步提升了人居环境,提高了刘村的生态环境质量。

“以前大家洗衣做饭、洗澡上厕所的污水到处乱排乱放,臭水沟的水臭烘烘的。现在建了污水处理池,里面种上了各种适应生长的花草和水生植物,不仅干净卫生,还美化了环境。”刘村党支部书记刘玉志告诉记者,自生活污水治理以来,村民的生活污水经过污水处理设施沉淀、发酵、过滤、净化之后,可以达到无害排放的标准,避免了农村生活污水直排污染农业用地。经过了农村生活污水治理后,如今刘村的村容村貌发生了翻天覆地的变化。

为扎实开展农村生活污水治理工作,改善高新区农村人居环境,打好农业农村污染治理攻坚战。今年以来高新区加强农村污水处理设施及配套管网建设,重点推进王因街道刘村、接庄街道丁庄村、接庄街道黄楼村、柳行街道新村污水处理设施建设,提高治污能力。高新区城乡统筹发展局相关负责人表示,通过对高新区镇村生活污水收集系统进行顶层设计,2019年生活污水处理的行政村比例为40%,到2020年生活污水处理的行政村比例可达到50%。

东城建设集团携手市一院柳行分院开展关爱环卫工人大型义诊活动

城市美容师们收到健康大礼

本报济宁11月5日讯(通讯员 刘晴晴 记者 邓超)

为庆祝环卫工人节,济宁东城建设集团开展“关爱环卫工人,支持环卫事业系列活动”。11月1日下午,济宁东城建设集团携手济宁第一人民医院柳行分院在杨桥绿地东广场开展一场“关爱城市美容师”的大型义诊活动。此次义诊活动旨在进一步倡导关爱环卫工的良好风气,尊重环卫工人的劳动成果,人人自觉维护城市环境,共创美好家园。

活动中,济宁高新区市政园林处、济宁东城建设集团领导为环卫工人分发了保温杯和保暖手套。第一人民医院柳行分院的医生们通过为环卫工人测量血压、测量随机血糖等检查工人健康水平。考虑到大多数人员为中老年人,还特意增加了心电图检查。医生面对工人提出的疑问,给予了耐心细致的讲解并给出专业的治疗建议,同时向群众普及健康知识和医疗知识,引导环卫工人树立正确的健康生活方式和健康生活理念。对此,环卫



环卫工人们收到保温杯。

工人纷纷表示,十分感谢公司能让我们在家门口就可以享受免费医疗服务。

“你的血压、血脂和血糖都达到了临界指标,在生活上要注意少盐少糖少脂肪,多吃蔬菜水果,多喝水,注意休息”。一位环卫工做完了检查,医生轻声叮嘱她说。医生们发现,由于环卫工人们工作早出晚归,风雨无阻,加之年纪较大,一些环卫工人普遍患有胃病、颈椎腰腿等关

节疾病和视力方面的问题。同时,医生还针对她们的工作性质和特点介绍一些预防保健知识,叮嘱她们在生活和工作上要注意的问题。

通过本次活动,让环卫工人能够及时了解自己的身体状况,在辛勤工作的同时更要保持身体健康。同时倡导全社会关爱环卫工人,尊重环卫工人劳动成果,人人自觉维护城市环境,共创美好家园。

科技馆本月活动精彩

科普活动伴您过周末

本报济宁11月5日讯(记者 王博文) 11月份,济宁科技馆精心编排了一系列精彩纷呈的科普活动。不仅有会说话的展品、科学实验秀在内的科技馆自主品牌活动,还有魔方密码、机器人制造等科技馆特色科普活动,众多活动将陪伴市民度过一个充实、愉快的11月份。

在科技馆自主品牌活动方面,会说话的展品和科学实验秀将于每周周末准时举行,其中会说话的展品将于每周六、周日上午10点半在科技馆展厅内举行,科学实验秀将于每周周六、周日下午两点半在三楼A厅实验室举行。此

外,科学家讲座将于11月23日上午10点在科技馆负一报告厅举行,国际跳棋将于每周日上午11点在三楼AST教室举行。

特色科普活动方面,趣味阅读、魔方密码、小小发明家、最美中国字、机器人制造、木工体验、活字印刷术等活动将在周末一一与市民见面,让市民在动手体验的同时,感受科技的魅力。

感兴趣的市民可关注济宁科技馆微信公众平台(济宁高新区科技中心)了解更多活动信息,获 拨 打 电 话 0 5 3 7 — 3 2 5 5 8 1 9 、 0 5 3 7 — 3255866进行咨询。