



昔日污水靠蒸发 如今清水绕人家

——石家庄推进农村生活污水处理一线见闻

截至目前,全市开展生活污水治理的1019个村庄中,有357个村采取纳入城镇管网模式、274个村采取建设集中污水处理设施治理模式、388个村采取结合改厕分散治理模式

□河北日报记者 董昌

这段时间王新房心情格外好,因为他再也不用担心家门口流出的生活污水影响环境了。近日,记者到新乐市承安镇赤支村,大街小巷看不到污水横流的迹象。站在村里的小公园,王新房说,全靠旁边这座生活污水处理站,彻底解决了居民生活污水集中处理难题,还让处理后的清水实现了再利用,“污水变成了清水,能浇地、能浇树,还可洒水降尘,可好啦!”

昔日污水靠蒸发,如今清水绕人家。农村人居环境整治活动开展以来,石家庄市高站位、高标准、高质量持续推进农村生活污水处理,截至目前,全市共有1019个村庄,区分不同情况、采取不同方式开展了这项工作,取得了很好的成效。

如何干好——解决“谁投资”“谁实施”问题

“都说农村生活污水处理难,有多难?”

面对记者的问题,晋州市龙头村党支部书记苑争波说,最头疼的事是挖沟铺设管道。因为从部分村民抵触到完成施工,他没少挨埋怨。

不止如此,建设项目资金投入、污水站选址、配套管网建设、后期污水站运行管理……这一道道的坎,哪个能轻易迈过去?

在深入农村一线认真调查研究的基础上,石家庄市生态环境局精准发力,打出两记重拳。

一拳指向“谁投资”。他们积极申请中央、省专项资金支持,允许县级按规定统筹整合中央农村环境整治专项资金、中央支持农村厕所粪污治理项目财政奖补资金、省级乡村振兴专项资金,同时,通过地方政府发行专项债券、积极申请信贷支持等方式,吸引社会资本广泛参与。

一拳指向“谁实施”。“我们先后制定了《石家庄市农村生活污水处理行动计划》《2020年石家庄市农村生活污水处理工作专项推进方案》等政策文件,围绕农村生活污水处理工作,细化任务,明确责任,确保工作有序开展。”石家庄市生态环境局副局长冀平介绍,在具体工作中,考虑到乡镇不具备专业运营能力,收取村民污水处理费用难度较大等问题,他们积极引导相关县(市、区)结合自身实际,鼓励引入第三方专业机构,对有条件的村庄开展生活污水处理,对其他村庄实施生



▲晋州市龙头村采用功能型精准湿地工艺建成的污水处理站。该处理站集功能型湿地、生态塘、雨水收纳池等于一体,具有湿地休闲景观功能。(河北日报资料片)
河北日报通讯员 邵运庆摄

▲近日,新乐市赤支村污水处理站负责人李保岐在清水池前进行例行巡查。经过该站处理过的污水变成清水,水质指标能达到污染物排放一级A标准,可直接用于农田灌溉及周围环境绿化。
河北日报通讯员 王民摄

活污水管控,全面推动农村生活污水处理工作开展。

科学引导和有力支持,让一个个村庄发生了翻天覆地的变化。“我们铺设了污水收集主管网,把村西南角的垃圾山建成了集功能型湿地、清水池、生态塘、雨水收纳池等于一体的污水处理站。”苑争波说,几十年污水横流的街巷,从此彻底变了模样。

如何建好——实施分类施策、推行多种模式

赤支村的生活污水处理站,坐落在村里的小公园里,距离新民居单元楼仅有200多米。

走进公园,空气中闻不到丝毫异味,如果不是几个井盖裸露在外面,人们根本看不出这是一个日处理能力可达80吨的污水处理站。

“这几个井盖下面分别是曝气池、沉淀池和提升池。”污水处理站负责人李保岐介绍,经过初步处理的污水由提升池进入快渗间,快渗间由两个方池和盘在上方的塑料管组成,污水通过塑料管上的圆孔直接喷洒到方池上的过滤层,经过物理、化学和生物作用,把污染物全部去除。快渗池出水水质指标能达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级A标准,可以直接用于灌溉及周围环境绿化。

像赤支村这样建设生活污水处理站治理农村生活污水的方式,仅是石家

州市农村污水处理中的一种。在治理模式的选取上,石家庄市生态环境局综合考虑区位条件、经济水平等因素,坚持因地制宜、分类处置的原则,积极探索技术成熟可靠、适合农村特点的污水处理模式。“我们对临近城镇建成区的村庄铺设管网,纳入城镇污水处理厂处理;对离城镇较远、常住人口密集、经济较发达的村庄,采取铺设污水收集管网,建设集中式污水处理设施的方式。”冀平说,针对居住分散、人口少、地形条件复杂、污水不易集中收集的村庄,则采用三格化粪池、净化沼气池、小型净化槽等方式进行分散处理。

截至目前,石家庄市开展生活污水治理的1019个村庄中,有357个村采取纳入城镇管网模式、274个村采取建设集中污水处理设施治理模式、388个村采取结合改厕分散治理模式。

如何管好——多元参与,建立长效运维机制

“我们龙头村新建成的这个,既是污水处理站,也是村民休闲湿地景观。”苑争波进一步解释,“我们采用功能型精准湿地工艺,在处理污水的同时,可以产生大量芦苇生物量,构建天然自净化系统,整个过程没有任何药剂添加,并且能够高效降解、吸收、吸附污水中的污染物,实现污水净化。但最关键的是,运行成本是其他技术

的十分之一。”

和其他村一样,苑争波最担心的就是后期长效运维管理。几经论证后,他们村最终确定利用功能型精准湿地污水处理技术。“不添加任何药剂,能有效降低运行成本,再加上技术维护比较简单,村民经过简单培训后就能知道怎么做,可再次减少运行费用。”苑争波说,功能型湿地、清水池、生态塘、雨水收纳池及污水收集主管网相继完工投用,日常维护采用“公司专业技术支持+村民日常维护”方式,全年运行费用只需要6000元左右。

在探索农村生活污水长效运维管理机制的过程中,石家庄市坚持多元参与,在积极引导村民参与维护的同时,积极采取市场化运营形式,探索通过公开招标方式引入第三方专业机构,开展长效运维管理工作。

“在引导当地主管部门实施定期考核的同时,我们还将开展集中式污水处理设施出水水质监测,确保运维效果。”冀平说。

为进一步加强全市农村生活污水治理设施运行监管,确保设施“建得成、能运行、稳达标”,石家庄市生态环境局还组织各相关县(市、区)生态环境部门对辖区内所有已建成的农村生活污水治理设施开展拉网式排查,全面摸清底数,建立台账,为日常运维和改造提升提供基础性数据支持。

石家庄出台措施加强大中小学劳动教育 每所学校至少配备1名专任劳动教育教师

依托集团、学区和农村学校独有资源等,以开展城乡结对、建构学校联盟等方式,创建劳动教育共同体,激发区域劳动教育活力,开创石家庄劳动教育特色。建立大中小学劳动教育一体化交流频道;实施大中小学劳动教育“手拉手”行动;推动普通中小学、高校与中

职业学校建立师资交流机制。

坚持学校、家庭、社会共育。学校有计划地安排学生进行岗位服务性劳动体验活动,有条件的学校可开辟校内劳动实践场所;设立一批试验区或试验校。健全学生劳动素养评价机制。将劳动素养纳入学生综合素质评价体系,对

学生的劳动态度、劳动时间、劳动成果、劳动给学生带来的变化进行全面评价。

加强劳动教育师资队伍配备。根据学校劳动教育需要,每所学校至少配备1名专任教师,并逐步配齐劳动教育必修课程教师,保证专任教师的相对稳定性。

河北日报(记者任学光)近日,石家庄市委、市政府出台的《关于全面加强新时代大中小学劳动教育的若干措施》提出,整合家庭、学校、社会各方面力量,建设课程完善、资源丰富、机制健全的教育体系,着力促进学生德智体美劳全面发展。

强化课程实施中的劳动教育。落实劳动教育课程要求,开齐开好劳动教育必修课,并在学科专业和教育活动中渗透劳动教育。支持各级教研机构开展劳动教育与学科(专业)融合研究,开发特色课程。

推进大中小学劳动教育一体化建

石家庄推进网格化服务管理“多网合一” 年底前主城区专职网格员全覆盖

河北日报(记者董昌)日前,石家庄市委办公室、市政府办公室出台《关于推进网格化服务管理“多网合一”构建“5+N”体系的实施意见》,整合网格力量、网格内采集事项、网格信息资源、网格费用等,全面推进“多网合一”,构建“5+N”红色网格管理体系。

“多网合一”是以提质增效为目标,整合各类资源,持续向基层放权赋能,将各部门在基层设置的多个网格整合为一个全科网格,实现基层社会治理“一张网”;整合各类网格力量,按照“城区配备专职网格员,农村地区专职网格

员能配尽配”的原则,实现网格队伍“一股绳”;整合网格内各类采集事项,实现网格事务“一清单”;整合部门各类信息平台,实现信息资源“一座库”;整合各类网格力量,实现网格力量“一盘棋”,从而有效解决各条线不同网格之间存在的资源浪费、人员重复、管理不规范、经费分散等方面的问题,提升网格员队伍专业化、专业化水平。据悉,到2021年底前,主城区专职网格员实现全覆盖;2022年6月底前,全市所有城区专职网格员配备率达到100%。

打造管理有序的网格团队是“多网

合一”工作的根本,石家庄市将全面构建由“网格长、网格指导员、基础网格员、网格警务员、网格法务员、N个网格信息员”组成的“5+N”网格管理体系。网格长由村(社区)党组织书记担任,是网格总负责人;网格指导员由乡镇(街道)包村干部担任,配合网格长指导、监督、检查网格工作情况;基础网格员由县乡两级统一招聘、录用、培训和管理,是网格体系的主力军,主要负责基础数据采集录入、巡查走访、隐患排查、政策宣传等工作;网格警务员由驻村(社区)民(辅)警担任,主要负责网格内高危重

点人员管控、突出治安问题和隐患排查、督导安防制度和措施落实、开展安全防范宣传等工作;网格法务员由乡镇(街道)司法助理员或村(社区)法律顾问担任,主要负责开展矛盾纠纷排查化解、法律咨询以及配合开展巡回审判、诉前调解、法制宣传、纠纷预警和判后回访等工作;N个网格信息员由网格内社会力量担任。

为提升这“一张网”的社会治理效能,该市还将着力在规范运行上下功夫,建立各项制度、制定清单、实施星级考评。

长期护理保险养老服务 机构护理正式启动

河北日报(记者任学光)近日,正定县长期护理保险定点护理服务机构授牌仪式在该县劲松老年公寓举行,标志着石家庄市长期护理保险养老机构护理正式启动,进一步拓展了石家庄市长护险待遇保障的广度和深度。

自2020年6月起,正定县通过申报受理、资料初审、现场评估、整改验收等环节,最终确定正定县劲松老年公寓、正定县康乐园老年公寓、正定县永安老年公寓、正定县塔屯养老院和正定县安康老年公寓等5家护理服务机构,并于11月1日正式签约。目前,正定县第一批入住定点护理服务机构的49人提交的失能等级评定申请已经完成,46人符合重度失能标准,并将落实相应的待遇。

目前,石家庄市已先后在新乐、新乐、栾城、鹿泉4个试点县(市、区)启动长期护理保险,约166.3万参加城镇职工基本医疗保险和城乡居民基本医疗保险的人员享受到这一社保“底线”保障带来的温暖。

机构护理启动后,石家庄市长护险将提供医疗机构护理、养老机构护理、居家护理三种支付方式。考虑到县(市、区)护理力量薄弱、失能人员分散以及传统的习惯,试点期间按照“居家为主,机构为辅,注重亲情,引导专业”模式开展长护险工作,并采取向居家护理适当倾斜政策,报销比例提高5%,这也与居家为基础、社区为依托、机构为补充的多层次养老服务体系要求相一致。

市科技创新服务中心 连续7年入评国家级科技企业A类孵化器

河北日报(记者董昌)近日,科技部火炬中心公布国家级科技企业孵化器2019年度评价结果,石家庄市科技创新服务中心以优秀(A类)成绩通过评价,是我省唯一一家连续7年获得A类成绩的孵化器。

此次评价是根据《科技企业孵化器管理办法》和《科技企业孵化器评价指标体系》相关要求开展。评价中,1173家国家级科技企业孵化器通过网上填报、统计计算、专家打分等严格程序选拔评分。最终,我省共有包含石家庄市科技创新服务中心在内的6家国家级孵化器荣获优秀(A类)。

石家庄市科技创新服务中

心作为培育企业高质量发展、带动区域经济提升的“双创”服务载体,于2014年被科技部火炬中心认定为第二批“众创空间(创业苗圃)”—孵化器—加速器“科技创业孵化链条建设示范单位,也是全省第一家获得此殊荣的孵化器,主要为处于不同阶段的创业团队和企业提供从发展初期到成熟期、从项目初选到孵化培育、从项目初选到产业化等一系列全生命周期的服务。自成立以来,该中心通过聚集资源,整合企业需求,强化服务能力,提高服务水平,打造针对科技型中小企业的创新创业服务平台,在促进企业创新发展等方面取得了丰硕成果。

新乐对西瓜种植产业 提档升级给予补贴

用于西瓜、甜瓜设施生产的高标准日光温室、钢架结构大棚,每亩地给予2500元至2万元的奖补资金;对实现智能化控制的棚室,每亩增加奖励2000元

升级,新乐市专门出台办法,对西瓜生产设施提档升级进行专项补贴,对在规划示范区的1.05万亩土地上新建改建日光温室、钢架大棚的农户进行奖补,充分发挥财政资金的引导和杠杆作用,推动生产设施提档升级。

河北日报(记者任学光 通讯员马盛隆)虽值寒冬农闲季节,但在新乐市邯邰镇的瓜田里,瓜农们正忙着改造升级温室大棚,一片繁忙景象。“改造日光温室、钢架大棚,不但能提高产量,还能享受政府补贴,你说划算不?”邯邰镇小流村瓜农刘永辉说。

“新乐西瓜”因其瓜瓤脆沙甘甜、多汁爽口的品质,深受市场认可,但是每到冬季由于受气温影响,西瓜大棚都会遭遇停产。“我们以前用的大棚也叫‘冷棚’,不具备升温条件,每年冬至以后,大棚里近四个月啥也种不了。改造升级成温室大棚就不一样了,一年四季都能种瓜,而且空间宽敞、抗风保温。”刘永辉说。

为推进西瓜种植产业转型

其中,对在规划示范区内新建、改建符合标准的,用于西瓜、甜瓜设施生产的高标准日光温室、钢架结构大棚,每亩地给予2500元至2万元的奖补资金;对实现智能化控制的棚室,每亩增加奖励2000元。

“现在施工,不影响明年的定植。”在新乐市绿瑶农业开发有限公司的西瓜种植基地里,负责人田永慧说,“我准备建一个跨度12米、脊高4.5米的温室大棚,上几组智能电加热风炉,温度低时自动开机升温,这样一年四季都具备生产条件。大棚两侧的垂直空间再增设两层钢架,采用无土栽培种植一些草莓、菠菜等利润高的矮秆作物,这立体种植不就在眼前嘛!”

据了解,奖补办法实施以来,新乐已经有30多户瓜农申报了大棚改造计划。



近日,国网深泽县供电公司会同石家庄思凯电力建设有限公司深泽分公司,结合该县“布艺小镇”小堡村用电需求,开展电力设施抢修作业,以保障辖区内电商客户用电无忧。
河北日报记者 董昌摄