



方 10版 唐山 11版 秦皇岛 12版 衡水

打造农业可再生能源循环利用示范区

深入探索农村沼气、光伏、光热、地热等可再生能源综合利用新模式,将可再生能源+农业发展模式引入到项目建设中

本报讯(记者高振发、刘雅静)张家口可再生能源示范区获批设立以来,坚持示范区建设与创新模式相结合,着力打造农业可再生能源循环利用示范区,深入探索农村沼气、光伏、光热、地热等可再生能源综合利用新模式,将可再生能源+农业发展模式引入到项目建设中,形成了良好的运行态势。

将农业与可再生能源建设相结合,使两大支柱产业更大利益化,是张家口市委、市政府一直关注的焦点。根据《河北省张家口可再生能源示范区发展规划》,该市将可再生能源集中供暖等项目与生态农业有机结合,建立可再生能源保障、大气污染控制、面源污染治理、农产品质量提升和人居环境改善的美丽乡村示范区。

目前,该市已建成了一批有特色的可再生能源+农业示范项目。2016年

4月,张家口市与内蒙古香岛光伏农业有限公司签订战略合作协议,该公司将在张家口市建设1000兆瓦光伏农业项目,其中一期项目完成150兆瓦光伏农业项目。同年8月,张北县与亿利资源集团在生态产业扶贫领域签约,将光伏项目建设与扶贫、美丽乡村建设、绿色农业、牧业、土地治理等打包结合,打造光伏+新模式。赤城县三道川乡光伏+农业一体化项目,占地面积750亩,项目规模16兆瓦,电站建设农业大棚360座,棚内种植的蘑菇出口日本。康保县

处长地乡光伏+牧业5兆瓦光伏发电及养殖复合产业基地示范项目,主要在羊舍屋顶安装固定式光伏板发电,年发电量708.8万千瓦时,舍饲养殖种羊4000只,同时配套加工生产有机肥料3650吨。怀来县20兆瓦光伏农业科技大棚电站项目按照农业大棚内种植葡萄、蔬菜等农产品,大棚土墙上安装光伏发电电池板,形成了集葡萄、蔬菜、中药材、花卉于一体的会发电的农场。目前,这些示范项目均建成并网。

同时,该市还结合异地搬迁、美丽乡村建设,建成了沽源县大苟营村及康保县屯垦镇、张纪镇等一批特色光伏小镇。

据了解,2018年,该市将继续建设更多的可再生能源+农业示范项目。目前,沽源县鑫华农业科技发展有限公司1万立方米大型沼气工程、张家口塞北管理区牛粪资源化利用工程均已开工建设,宣化区农业可再生能源循环利用示范项目、涿鹿县达华致远日产1万立方米规模化大型沼气项目均已获农业部批准。

首届长城国际可再生能源论坛张家口闭幕

本报讯(记者李艳红)3月23日,以“全球协同创新 共享绿色未来”为主题的首届长城国际可再生能源论坛在张家口闭幕。此次论坛上,400余名国际国内可再生能源领域的专家学者,围绕五大议题为张家口可再生能源示范区指路把脉,提出诸多新观点、新理念。

张家口这样一座城市,已经在很多可再生能源示范项目上做出了成果,尤

其是在可再生能源应用领域做出了非常多的努力。我们想通过张家口建立一个世界的可再生能源示范区,来推进可再生能源进一步的发展。论坛开幕式上,来自国际可再生能源署的总干事安南·阿明在致辞中讲到。

此次论坛围绕“可再生能源市场展望 清洁能源技术创新与应用 低碳清洁城市建设 直面共同挑战 全球协同创新 五大议题展开了演讲与讨

论。国家发展改革委能源研究所、金风科技、花旗集团、美国落基山研究所等机构的专家均分享了各自的绿色发展经验,并展望了2020年到2050年的全球可再生能源市场发展,对于张家口可再生能源的发展都提出了一些可借鉴的经验。

在此次论坛上,张家口可再生能源企业家顾问委员会及张家口可再生能源研究院举行了成立仪式。

尚义实施棚户区改造 2153 户

本报讯(记者刘雅静 通讯员张凤天)去年以来,尚义县统筹城乡规划、建设和管理,通过加强城镇改造基础设施建设,形成布局合理、特色鲜明、功能互补、联动发展的新型城镇化体系,使城乡环境面貌得到有力提升。

城镇改造提升城市品质。去年投融资20多亿元,实施了5个方面24项城建项目。大力推进“城内改造、城外提升”工程,完成平安大街等10条道路的升级改造,重点实施了雨污分流、强电入地等市政工程,实施棚户区改造2153户。

基础设施建设提升承载能力。大力实施县城绿化、亮化、美化工程,创建了麒麟山、迎宾、秀水、滨水四大主题游园,数字化城管平台投入使用,垃圾和污水处理全部市场化运营,违章建筑、大型车辆禁行得到有效治理,投资1.6亿元,完成白郭线、张尚线、东商线3条主要干道的大中修工程,全县道路通行能力进一步增强。

桥西区提升志愿服务水平助力创城

本报讯(记者刘雅静 通讯员陈伟)日前,桥西区坚持全民共建、全民共促、全民共享,不断推动志愿服务实现常态长效,普及普惠,努力营造“人人为我,我为人人”的志愿服务氛围,为创城工作添加强劲动力。

建好用好志愿阵地,畅通志愿服务途径。成立了多支志愿服务队,利用政府网站、微信公众平台等,及时进行志愿者招募。目前,全区注册志愿者已达38000人,累计服务时长超60万小时,在公共场所建立学雷锋志愿服务站点54处。

充分发挥基层党组织的战斗堡垒作用。先后开展了“在职党员进社区、进农村”系列活动,截至目前,解决城乡居民就医、就学等各类问题652个,把参加志愿服务作为入党必修课,探索开展“社区农村手拉手、志愿服务一起走”主题实践活动,将城市志愿服务网格化体系融入乡村志愿服务中,确保每个网格都有志愿者。

本报讯(通讯员李旭东、魏丽丽 记者李艳红)万全区自2017年以来紧紧围绕全区生态建设目标,大力实施造林绿化,加快林业产业发展。去年,全区共投资10.1亿元,造林16.47万亩,完成市下达任务12.5万亩的131.8%,超额完成2017年绿化任务,林木绿化率增加9.5个百分点,达到41.3%,全区绿化工作走在了全市前列。

加大造林力度,林业生态工程建设成效显著。紧紧围绕“绿色办奥 首都水源涵养功能区及生态环境支撑区”两区定位,坚持“保证面积,立足效果,突显亮点”的建设思路,着眼长远、



4月2日,由张家口市委、市政府、省冬奥办共同组织开展的以“全民共迎五环旗 京张同唱冬奥歌”为主题的奥林匹克会旗巡展活动在赤城县进行。图为在赤城第二中学的巡展活动现场。 申贵飞摄

北京 8 家高新技术企业落户怀来

本报讯(记者耿辉、刘雅静 通讯员朱灵、崔永胜)3月29日,怀来县2018年第一批产业项目在该县高新技术产业开发区集中开工。北京哈成伟业科技有限公司等8家高新技术企业破土开建。

这些企业涵盖了自动机器人检测设备、精密机械自动化生产线、智能终端系统与设备研发,无人机、卫星零部件生产

组装、物联网大数据平台、物联网信息化研发与制造等高科技领域,总投资10亿元。

近年来,怀来县紧抓京津冀协同发展的机遇,加快与北京产业对接步伐。大力培育以信息技术为重点的高新技术产业,以航空产业为重点的高端装备制造业和以葡萄产业为重点的文旅和康养产业。2017

年集中开工重点产业项目20个,总投资达750亿元。

今年该县还将继续加强与北京多领域的对接融合。力促昌平科技园怀来分园签约入驻企业5家以上,部分项目实现开工建设;北京秦淮新媒体大数据产业基地一期项目要全面完工,理工小镇项目要实现开工建设。

下花园区燕园高级中学揭牌

为北京市在张家口市全资筹建的首所中学,今秋将开始招生

本报讯(记者李艳红 通讯员院玉顺)4月2日,北大金秋旗下燕园高级中学(以下简称燕园高级中学)正式在下花园区揭牌,该所中学为北京市在张家口市

全资筹建的首所中学。

燕园高级中学是北大校企北大金秋举办的一所定位高端、教改实验、国际特色的民办非营利性高级中学。该中学整合北大及国内外优质教育资源,配备了国内一流的师资力量。该中学的校长由国内著名教育专家、北京大学教育学院教授、博士生导师,北大附中原校长康健担任,学科组长由北大附中、人大附中、北京八中等名校的特级教

师担任。学校将力争3年内成为河北省优质高中,打造京西北基础教育的高地。

目前,燕园高级中学的办学资质审批已完成,今年秋季将正式招收首批学生。本年度将面向全省招收高一实验班新生260名和国际班学生。学费相对普惠,并对优秀学生和贫困学生给予高额奖学金、减免学杂费、发放生活费 等优惠政策。

桥东区启动无物业管理小区接管工作 惠及 4.1 万户居民、20 余万人

本报讯(记者刘雅静 通讯员朱国君)今年以来,桥东区在全市率先试水全面接管无物业管理小区,力争2020年实现物业服务规范化管理、物业服务企业监管全覆盖。

在桥东区政府主导下,2月28日,张家口市东惠物业集团有限公司应运而生。该公司按照政府主导、部门配合、企业服务、居民参与、因地制宜、分类指导、统一规划、有序推进无物业管理小区的接管工作,惠及4.1万户居民、20余万人。

今年底全区无物业小区完成100%接管,2019年进一步规范升级物业管理服务,2020年实现物业服务规范化管理、物业服务企业监管全覆盖。东惠物业集团负责人李树林介绍。

据了解,从3月开始,桥东区全面启动无物业管理小区接管工作,进行为期一个月的宣传部署;4月,各街道办事处(镇)、各社区组织对所辖范围内小区规模、公共设施、居民居住等情况进行详细摸排,建立台账;5月起由各街道办事处(镇)申报,东惠物业集团牵头进行逐个接管。目前,东惠集团正在着手对业主反映强烈的花园街、天阳、中胜云城等小区物业进行规范及清退接管。

下一步,东惠集团将在“协商式”物业收费、智慧化物业管理、机械化清扫服务、互联网+便民服务等探索,构建与经济社会发展水平相适应的住宅小区物业管理服务模式,着力提升群众居住生活品质。

万全区去年造林 16.47 万亩

快速推进。全力打造八角台绿核、荒山造林、廊道景观三大项目,九个片区绿化工程。全区绿化工程实现了规模造林有精品、窗口部位出亮点的目标。截至去年底,全区共造林16.47万亩,成为该区历史以来造林速度最快、规模最大、效果最好的一年。

大力发展林果产业,助力农民脱贫致富。积极争取林果企业贷款贴息项目,大力发展果品基地。依托国家储备林项目,发展

巩固特色林果基地,在该区8个乡镇的国家储备林项目中设计经济林4万多亩,为带动农民脱贫致富打下基础。目前,全区林业总产值达到10714万元,是2000年的8.4倍。形成了山上乔灌混交、沟谷杨柳、缓坡山杏、平地杂果,河川区农田林网的立体化造林绿化新格局。

强化森林资源管理,维护生态资源安全。该区狠抓森林防火宣传工作,使森林防火宣传深入人心;不断加强森林消防队伍建设,严厉打击各类破坏森林、野生动物资源

和野外违法用火等违法犯罪活动。

创新造林绿化模式,助力农民脱贫致富。积极探索新型造林模式和机制,采取政府流转土地、企业造林;贷款融资、绿化公司造林;荒山流转、大户造林;专项工程、专业造林等多种绿化模式,大力发展林苗一体、林下经济。在造林绿化工作中,围绕生态+扶贫 致富模式,切实让贫困人口从生态保护建设中受益,使社会效益、经济效益得到了双提升。



河钢宣钢设备能源部以提升设备精益化管理水平、服务产线为抓手,加强在线设备点检、维护力度,为提升产品档次奠定坚实基础。图为技术人员在对高压柜进行细致点检。 通讯员 牛晓博 记者 李艳红摄

高

业