

能源广角

光热发电迎来规模化良机

土特

谷雨刚过,北京市大兴区庞各庄镇瓜农刘金刚便迎来了他的第一波“丰收季”。

4月24日上午,刘金刚和其他社员的3000多个当日凌晨采摘的头茬西瓜,陆续打包装进美团买菜冷链运输车。

记者采访了解到,当前乡村产业发展仍面临不少困难。比如,农产品供给仍以大路货为主,优质绿色农产品占比较低。

北京市大兴区庞各庄镇党委委员、宣传部长武琨告诉记者,为确保广大消费者能吃上正宗庞各庄西瓜,庞各庄镇政府今年首次发布“西瓜溯源码”。

如今,在零售新业态的助力下,庞各庄西瓜从北京走向全国,从菜场批发走向即时零售,开始探索传统土特产与新业态的融合创新路。

近年来,各地各部门加快特色产业发展。农业农村部印发《全国乡村产业发展规划(2020—2025年)》,会同财政部设立优势特色产业群。

“乡村特色产业有力支撑了区域经济发展,但也有部分地区在特色资源挖掘、科技创新、产业链延伸、农民增收作用方面有待提升。”

“以前的小区没人管,有些问题没办法快速解决,今年年初,驻社区干部和‘双报到’党员来走访,我反映的小区环境卫生差、没有健身设施等问题,很快得到解决。

近年来,赤水市在推进基层治理中,成立社会治理联动中心,畅通了群众反映急难愁盼问题的渠道,让群众通过线上“民情驿站”平台,或者线下党员干部入户走访、群众坝会等方式出题,及时汇总形成题目清单。

通过社区治理联动中心梳理,采取“问题清单+部门联合+社区配合”办理模式进行转办,让相关单位部门认领,做到群众所期所盼有问、有负责。

单位部门选派业务能力强的党员干部、“双报到”党员,在社区党支部、网格员配合下答题,形成一事一交办、一事一专班格局,迅速帮助群众解决生产生活中遇到的实际困难。

答题清单在问题办结后返回社会治理联动中心,通过入户、电话、网络平台等方式,社会治理联动中心工作人员进行回访,确保群众所期所落地,有落实。

通过群众出题、单位部门认领、党员干部答题、组织定期结题,探索出基层社会四题治理新模式,让群众切实感受到党组织的真切回应。

“你好,我要报名参加反电信诈骗宣传活动。”“你好,我要参加红海清华苑业主委员会换届志愿服务活动。”

“社区的志愿活动清单提前发布,党员干部可以根据自己的专业特长和时间安排选择,干起来也更加得心应手,为社区工作精准注入红色力量。”

绥阳县按照社区所盼、群众所需、党员所长原则,以洋川街道工委为核心,组织全县4000余名在职党员、干部就近到城市社区报到,在社区党组织统一安排部署下,以居民点单、社区下单、党员接单、公开晒单模式开展工作。

绥阳县作为江西省塑料制品产业基地,园区内现有塑料制品及相关企业共75家,年生产量占全省塑料制品产量的35%。

为推动我国光热发电技术产业化发展,国家能源局2016年启动首批20个光热发电示范项目,装机规模总量达134.9万千瓦。

但在实际发展中,光热发电规模已被光伏发电远远甩开。目前制约我国光热发电可持续发展的主要因素在于相关政策缺乏连续性。

在2023上海车展上展出的问界M5系列智能增程四驱平台。新华社记者王翔摄



本报记者 杨忠阳

近日,国家能源局发布《关于推动光热发电规模化发展有关事项的通知》提出,结合沙漠、戈壁、荒漠地区新能源基地建设,尽快落地一批光热发电项目。

与常见的光伏电站相比,光热发电并不为人们熟知。光伏发电是根据光伏效应原理,利用太阳能电池将太阳能直接转化为电能,而光热发电则是将太阳能转化为热能,通过热功转换过程发电的系统。

这样一种高稳定性的可再生能源,对构建新型电力系统具有重要意义。光伏发电和风力发电受气象条件制约,具有间歇性、波动性和随机性等特点,对电力系统的安全性和供电可靠性造成了挑战。

产业聚焦

群雄逐鹿智能化

——来自上海车展的报道(下)

“上半场是电动化,下半场是智能化”。尽管业内关于新能源车竞赛的这一说法最近颇受争议,但新能源汽车是智能化的最佳载体却是毋庸置疑的。

智能化成标配

如果要问哪个展台最火,一定是位于6.1H展馆的仰望。虽然在展台亮相的只有U8和U9两台车,但其发布的“仰望架构”备受关注。

吉利汽车携多款新能源智能化产品亮相车展,并发布吉利银河L7智能座舱——“智爱座舱”。

智己汽车发布了“AI4M智能战略”。该战略将通过“软硬件架构”“大规模智能算法”和“智能场景体验”三大支点,将AI变革的巨大力量“忠于用户出行”。

宝马亚洲首发的BMW Dec数字化概念车采用了先进平视显示系统和混合现实交互界面的中央控制系统,能让用户获得沉浸式、可进化的数字化体验。

沃尔沃汽车首款基于原生纯电平台SPA2打造的旗舰产品EX90迎来首秀,该车采用中央电子电气架构,可以实现整车OTA升级。

自动驾驶新探索

L2.9!余承东又造出了一个新词。上海车展前夕,问界M5智驾版上市。这是业内首个搭载HUAWEI ADS 2.0高阶智能驾驶系统的车型。

华为常务董事、终端BU CEO、智能汽车解决方案BU CEO余承东称,问界M5智驾版在“鸿蒙座舱天花板”的基础上,新增“智能驾驶天花板”,是“双智天花板”。

百度Apollo则对外发布了全新升级的驾舱图产品矩阵并推出旗舰产品城市智驾Apollo City Driving Max。

百度Apollo则对外发布了全新升级的驾舱图产品矩阵并推出旗舰产品城市智驾Apollo City Driving Max。据介绍,该系统配置两颗英伟达Orin X,算力达508TOPS,是国

百度Apollo的汽车智能化解决方案已在31个汽车品牌的134个车型上实现量产,累计搭载超700万辆

在2023上海车展上展出的问界M5系列智能增程四驱平台。

新华社记者王翔摄

内唯一一款使用纯视觉感知就能在城市道路上带给用户连贯体验的产品。该产品使用的“轻量级高精地图”比起行业通用的传统高精地图要“轻”近80%,能够以更合理的成本快速推进城市化。

据悉,目前百度Apollo的汽车智能化解决方案已在31个汽车品牌的134个车型上实现量产,累计搭载超700万辆。

供应链更重融合

车在变,产业链供应链也在变。“从2018年开始,我们一直低头做产品,现在感觉是时候出来了。”

贵州省遵义市绥阳县 推动城市基层党建提升质量

“你好,我要报名参加反电信诈骗宣传活动。”“你好,我要参加红海清华苑业主委员会换届志愿服务活动。”

“社区的志愿活动清单提前发布,党员干部可以根据自己的专业特长和时间安排选择,干起来也更加得心应手,为社区工作精准注入红色力量。”

绥阳县按照社区所盼、群众所需、党员所长原则,以洋川街道工委为核心,组织全县4000余名在职党员、干部就近到城市社区报到,在社区党组织统一安排部署下,以居民点单、社区下单、党员接单、公开晒单模式开展工作。

(数据来源:中共绥阳县委组织部) · 广告



新华社记者王翔摄

驶、智能座舱、芯片等厂商。为顺应智能化的大趋势,上海车展特别开设了汽车科技与供应链展区,展出净面积超过3万平方米。

博世加码本土化,首次展出的智能座舱技术互动体验4.0便是由本土团队研发,可实现无缝驾舱体验的信息娱乐域平台,支持“舱泊一体”的跨域功能。

5年前,车展上很少见到智能网联零部件供应商的身影,如今它们已成为一股不可忽视的力量。地平线、黑芝麻、四维图新、东软集团等高科技企业不仅带来了芯片、雷达、自动驾驶解决方案、车联网技术与产品,还加速推进着汽车行业与新技术、新材料、电子电力等多领域的跨界融合。

零部件强,则汽车工业强。如果说宁德时代夯实了中国新能源汽车电动化的底座,当前更需要一批“高精尖”选手,在智能化赛场上,为中国新能源汽车高质量发展强芯铸魂。

江西省抚州市宜黄县 降本增效 党建赋能产业补链强链

走进江西省抚州市宜黄县工业园区航正新材料有限公司,可以感受到春季的厂区绿意盎然,打造的党建文化长廊,构筑了一道亮丽的风景线。

近年来,针对产业链上下游企业联动难、同步难、配套难等问题,宜黄县围绕全县塑料制品和电子信息的产业链,组建了产业链党建联盟,畅通政企信息沟通交流渠道,分享企业原材料渠道、市场行情、技术创新等资讯,促进企业降本增效,以党建赋能产业链。

在当地“补链强链”“二次创业”等政策的鼓励引导下,产业链党建联盟积极发挥党建引领作用,党建联盟内的4家企业负责人共同出资,将一家主产塑料原材料的企业盘活,可以更大满足园区内下游企业塑料制品的生产需求,有利于持续巩固壮大塑料产业。

宜黄县作为江西省塑料制品产业基地,园区内现有塑料制品及相关企业共75家,年生产量占全省塑料制品产量的35%。

(数据来源:江西省抚州市宜黄县委宣传部) · 广告

本版编辑 祝君壁 美编 夏祎