



城阳区低效片区升级焕新引得“凤凰”来

130亿元储能电池项目拟落地城阳

本报5月24日讯 近日,深交所创业板上市企业广州鹏辉能源科技股份有限公司公告称,计划在青岛市城阳区建设年产36GWh储能电池项目,项目分三期建设,其中一期建设年产12GWh储能电池项目,二期建设年产12GWh储能电池项目,三期建设年产12GWh储能电池项目,本项目总投资约130亿元。城阳在开发建设低效片区、重塑城市样貌、重构产业空间等方面正迈入新的阶段。

鹏辉能源是国内最早从事电池研发、生产和销售的企业之一,也是

国内品种最齐全的专业电池生产企业之一,2021年度全球储能电池出货量第二,2022年度国内储能电池出货量前三、户用&便携式储能电池出货量前二。

青岛大力推进重点低效片区开发,系统谋划并先期启动10个重点片区(园区)开发建设,推动低效片区腾笼换鸟、凤凰涅槃。其中,城阳区有3个重点低效片区,分别为楼山区域北片区、白沙河北岸区域、轨道交通产业示范区及周边区域,总面积130.8平方公里,占全市重点低效片区面积

的56.9%。

自2022年开始,城阳区就借青岛市城市更新和城市建设三年攻坚行动的东风,紧紧围绕低效片区(园区)由“低效”向“高效”转变这一核心,推行“园区专业化、产业高端化、运作市场化”开发路径,创新建立“四级联动”开发模式,系统化推进低效片区升级改造,为高科技、高投资、高附加值等“三高”项目引进栽下梧桐树。同时,城阳区创新开展全员“大招商”行动,瞄准链主和上下游配套企业精准招商;实施产业链

“链主”和骨干企业倍增计划,持续建链补链延链强链。城阳区还聚焦6条重点产业链(轨道交通装备、先进高分子、生物医药及医疗器械、精密仪器仪表、集成电路、储能),高标准打造8个专业园区,推动低效片区(园区)连片更新,优化城市功能布局。鹏辉能源项目拟落地的储能产业园就是8个专业园区之一。另外,生物医药及医疗器械、精密仪器仪表、绿色低碳新材料产业园等已经入选青岛市市级专业园区。

(观海新闻/青岛晚报 记者 栾丕炜)

建立立体机械停车场 破解老城区停车难

我市调研推广老城区停车设施建设经验



优化营商环境 青岛在行动

本报5月24日讯 为扎实开展“深化作风能力优化营商环境”专项行动,市市政公用中心23日在市北区上海支路停车场施工现场举行“立体机械停车设施建设调研”活动,推广介绍老城区停车设施建设经验,了解建设中存在的问题,为相关政策修订提供思路。

上海支路停车场是三年攻坚行动以来利用老城区边角零星地建设立体机械停车场的代表项目,位于历史文

化街区核心保护区内,可改造用地少,土地资源紧张。项目结合周边保护建筑情况,规划建设五层智能立体机械停车楼,规划泊位200个,将土地资源和空间资源实现最大化利用。

在随后召开的座谈会上,市市政公用中心介绍和解读了青岛市立体机械停车设施建设方面的扶持鼓励政策,帮助企业纾困解难。近年来,我市立体机械停车设施建设政策不断完善,推出了一系列奖补激励、简化审批政策。今年,市市政公用中心拟对机械式立体停车设施规划建设管理相关政策进行修订,进一步优化政策内容、放宽用地条件、简化审批手续、细化奖补范围,为各

类市场主体投资建设立体机械停车设施提供一个良好的营商环境,促进立体机械停车设施建设发展。

目前,立体机械停车场在缓解我市停车难方面发挥着积极作用。除上海支路停车场外,崂山区青岭路停车场利用闲置空地,在不足4000平方米的地块上建成了两组全自动智能立体停车楼,为周围写字楼提供500余个泊位;西海岸新区在紧邻青医附院3520平方米的地块上建成全省最高的五台山路智能立体停车楼,新增400个泊位;馆陶路停车场项目利用棚改边角地块集约化建设智能立体停车设施,建成停车位44个。

(观海新闻/青岛晚报 记者 徐美中)

城运控股交运温馨校车
高新区分公司——

应对新校区启用 校车提前探路



工作人员对照地图了解站点设置。

本报5月24日讯 2023年秋季新学期开学后,青岛高新区第二实验小学和高新区第三实验小学将面临搬迁至教学配套设施完善的新校区以及部分学校扩大招生等情况。为此,城运控股交运温馨校车高新区分公司与高新区管委相关负责人就各学校存在的扩招生源、迁入新校区时间等问题进行了线路考察和提前规划,提前部署应对新学期更多学生的乘车需求。

线路考察过程中,工作人员对涉及的各个站点实地探查,就如何科学规划各个校车站点、如何确保校车安全运行效率及如何更加贴合学生需求等问题深入研究。高新区调度中心办公室张贴了“高新区调度中心校车站点分布图”,以推进校车站点规划工作。结合实地线路考察情况,对照站点分布图,线路调整方案很快便初步成形。

温馨校车高新区分公司将在潜心深耕农村校车的基础上,全面推动与区域重点学校和教育集团的战略合作,不断拓展定制校车市场,以服务创新、管理创新赋能助力温馨校车公司高质量发展,让学生放心让家长满意。

(观海新闻/青岛晚报 记者 徐美中)

智慧值守设备自动运行代替人工操作

污水处理厂装上“智慧大脑”

本报5月24日讯 记者23日从青岛水务集团环境能源有限公司获悉,青岛双元水务有限公司创新污水处理运行管控模式,通过数据管理系统改造,实现污水处理厂“智慧值守”,以设备自动化运行代替人工操作,自主研发运营管控平台实现生产运行、设备状态等数据信息的采集、汇总分析,全面掌控实时生产运营情况,实现了从进水至出水的全流程工艺及设备联动控制,这也是青岛市首座采用“智慧值守”管控模式的污水处理厂。

青岛双元水务有限公司运营的城阳城区污水处理厂处理规模25万吨/日,采用了四套工艺,五条水线,运行控制难度远高于一般污水处理厂。从2020年开始,双元水务自主研发污水处理厂“智慧值守”运行系统,将信息化和自动化技术深度结合,实现全厂“一盘棋”的控制效果,通过一年多的调试及试运行,正式投入使用。

“智慧值守”运行系统完成了数据管理程序改造,除增加工艺数据统计



和药剂单耗、电力能耗分析等功能外,还完善运营管理App程序,既可通过大数据进行同比、环比分析,也可通过手机实时监控污水处理厂运行及设备状态。

污水处理厂“智慧值守”系统运行过程中,运行值班人员无需至各个构筑物巡视设备情况,只需在值班室采用远程巡检、移动端数据巡检,便可实现对生产运行全过程的远程实时监控,解决了传统污水处理厂远程管理的痛点。



污水处理厂装上“智慧大脑”。

“智慧值守”运行系统优点主要体现在巡检方式更安全及时,实现了远程巡检,生产工艺数据化、可视化管理,数据管理更便捷准确;工艺运行更稳定可靠,污水处理厂基于大数据模型进行精细化自动调控,进一步降低出水各项数据的变化波动范围,提高了出水各项指标的稳定性;实现精简40%的一线值班人员,分流的人员作为运营保障及设备维护,设备完好率明显提高。

(观海新闻/青岛晚报 记者 徐美中)

胶州铺集镇对S217沿线启动“美颜”

本报5月24日讯 胶州市铺集镇围绕城市更新和城市建设三年攻坚行动,以朱诸路为中轴线,从亮化、绿化、美化等多方面入手,提升小城市整体形象。

S217朱诸线起于平度旧店,止于胶

州铺集镇,是贯穿铺集镇东西的交通主干道。此次铺集镇大中修内容包含路基、路面、排水设施、桥涵、交通安全设施、路线交叉等工程。项目倒排工期、压茬推进,用时4个月,提前5个多月竣

工通车。依托217省道整修工程,铺集镇同步实施配套提升,对道路沿线景观进行提升。投资128万元对朱诸路进行绿化提升,并加强日常管护。投资112万元实施朱诸路弱线入地,解决空中飞

线问题,扮靓城市颜值。铺集镇规划继续对朱诸路开展墙体维护更新粉刷、立体绿化、破损补植、路边石整修等打造绿化、亮化、美化、净化提升工程。

(观海新闻/青岛晚报 记者 马丙政)