

强信心 稳经济 促发展

- ◆中国联通(青岛)智算中心在西海岸启用,一期工程建成2栋IDC机房
- ◆项目总投资约30亿元,成为全省首个达到国际最高标准的大数据中心

算网融合赋能数字经济发展

□本报记者 张静

4月25日,“算力中国行·走进中国联通”暨中国联通(青岛)智算中心启用仪式在西海岸新区举行,青岛联通与360、华为、极视角、海信、彼图科技、算力科技等企业签署算网战略合作协议,携手共同发展算力、算网、算法产品,为数字经济发展助力赋能。

算力是计算设备的计算能力,通常用每秒钟执行的浮点数据计算次数来度量。随着人工智能、工业互联网、云计算、大数据、区块链等技术的发展,作为信息基础设施的数据中心承担的算力越来越大。

中国联通(青岛)智算中心位于新区灵山卫街道星海滩路以东、珠山路以北,是山东省内首个达到国际最高标准的大数据中心,规划占地118.26亩,总建筑面积10.8万平方米,总投资约30亿元。整体规划三期,一期工程已建成2栋IDC机房,全部建成后将拥有6栋IDC机房,提供12000个机柜,可满足青岛“十四五”期间对于大数据中心基础设施的各类需求,成为驱动“互联网+”产业发展的强健“心脏”,有力带动以大数据中心为依托的云计算、大数据、物联网等相关企业发展,加快构建算力网络,打造“算力+能力”的新型信息服务体系。



中国联通(青岛)智算中心

“能耗水平”是数据中心的竞争力。中国联通(青岛)智算中心在绿色、低碳方面,采用成熟可靠的冷冻水系统方案,冷却塔、冷冻水泵等设备均采用变频设计,依托动力环境监测系统、制冷系统群控系统、电力监控系统、DCIM综合管理平台,实时监视各系统设备的运行状态和工作参数,显示各系统及主要设备对能源、资源的使用情况,提供智能分析功能,优化并给出维护策略,确保数据中心低能耗、高性能运行,运行能源利用效率(PUE)低至1.25,远低于

全国1.5的平均水平。

据了解,青岛算力网络起步于2001年青岛联通泰岭路数据中心的建成投产,历经22年的发展,青岛联通拥有8座算力中心、万余架机架、承载算力2560P,高效服务于阿里、华为、字节跳动、海尔等国内头部企业。当前,青岛正处在传统产业转型升级与新兴产业蓬勃发展的关键节点,中国联通(青岛)智算中心的启用为青岛数字基础设施建设注入蓬勃生机,也为青岛数字经济高质量发展提供新的机遇。

青岛自贸片区在全国率先发布《RCEP背景下知识产权法律保护体系》

保护知识产权,激发创新活力

□本报记者 刘腾

创新是引领发展的第一动力,保护知识产权就是保护创新。

今年4月26日是第23个世界知识产权日。25日,青岛自贸片区在全国率先发布《RCEP背景下知识产权法律保护体系》,帮助企业保护和运用知识产权,服务和促进企业开拓国际市场,防范涉外知识产权风险,实现高质量发展。

该法律保护体系由青岛自贸片区管委组织编制,青岛海关、青岛仲裁委、区法院、区检察院等单位参与研讨会商,立足“加快建设具有全球竞争力的开放创新生态”,将RCEP知识产权章的83个条款和过渡安排、技术援助两个附件与我国知识产权相关法律法规的异同进行逐条分析,重点聚焦提升知识产权创造、运用、保护、管理和服务能级,从政

策法规、合规管理、国际合作、产业发展等十大维度开展系统性保护,为中外企业开展贸易投资活动提供更加高效的知识产权服务,开辟更加广阔的新机遇和新前景。

据悉,法律保护体系是青岛自贸片区管委落实国家和省市高质量实施RCEP的重要举措,该体系的构建以法律保护专业化、信息化、一体化为建设理念,以清单化、标准化、模块化为实施标准,定位准确、重点突出、特色鲜明、操作性强,既满足创新主体对知识产权的需求,又充分体现具有青岛自贸片区特色的知识产权保护供给理念,有助于企业更好适应新技术、新领域、新业态发展需要,优化营商环境,共同构筑未来发展新优势。

青岛自贸片区管委副主任纪晓龙表示:“企业是创新的主体,保护知识产权是营商环境建设的重要组成

部分。作为国家改革开放的试验田,青岛自贸片区将继续坚持以全球视野谋划和推动科技创新,推动完善知识产权及相关贸易、投资等国际规则和标准在自贸区的调整和适用,强化知识产权公共服务供给保障,完善知识产权风险预警和应对机制,培育一批创新型领军企业,帮助企业提升国际化知识产权保护水平。”

获批三年多来,青岛自贸片区设立全省首家知识产权巡回法庭,实现知识产权民事、行政、刑事案件“三审合一”;设立全省首家知识产权仲裁院,聘请德、英、美等10余个国家和地区的70余名专家担任仲裁员,为企业提供国际化知识产权仲裁服务;不断优化知识产权国际合作环境,搭建中欧、中韩知识产权交流平台,成为国际保护知识产权协会中国分会(AIPPI)首个国际合作园区集体会员。

区三届人大常委会第十三次会议召开

佟海燕主持

□记者 仪博文 报道

本报4月26日讯 今天上午,区三届人大常委会第十三次会议召开,听取审议有关事项。区人大常委会党组书记、主任佟海燕主持会议。

会议听取审议了区人民政府关于全区2022年度环境状况和环境目标完成情况的报告,区人大常委会执法检查组关于检查《中华人民共和国食品安全法》《中华人民共和国食品安全法实施条例》贯彻实施情况的报告,审议了城市建设和环境资源保护委员会关于对《全区2022年度环境状况和环境保护目标完成情况报告》的初审意见、区人民政府关于《中华人民共和国食品安全法》《中华人民共和国食品安全法实施条例》贯彻实施情况的报告。

会议还表决通过了人事任免事项,向新任职人员颁发了任命书,举行了宪法宣誓仪式。

(上接第一版)市场主体,存在“玻璃门”“弹簧门”“旋转门”,重招商引资轻落地服务,对企业反映问题推诿扯皮、处理不力等问题。

要素环境方面,可对审批事项该放不放、明放暗控、放责留权,土地供给、建筑许可、“水电气暖”报装等审批流程多、时限长,部门之间推诿扯皮;为企业争取政策、项目、资金、人才不积极、不主动、不及时,错失发展良机等问题进行举报。

人文环境方面,包括利用行政手段干预经济纠纷,违规设立涉企行政事业性收费、涉企经营服务性收费,“红顶中介”,中介机构利用政府影响违规收费,强制或者变相强制企业参加评比达标表彰活动等问题。

法治环境方面,包括执法监管简单粗暴、“一刀切”,搞人情监管、钓鱼执法,办“关系案”“人情案”,以罚代管、重罚轻管甚至吃拿卡要等问题。

服务环境方面,包括对企业和群众合理诉求生冷硬推、口大气粗,或者门好进、脸好看、事难办,领导干部与企业亲而不清、清而不亲,与不法商人“勾肩搭背”,甚至利用职权或利用职务影响谋取私利等问题。

市民群众可通过区纪委监委微信公众号“廉洁西海岸新区”举报损害营商环境问题,也可通过来信、来电方式向区纪委监委进行反映。区发改局、区工信局、区商务局、区住建局、区交通运输局、区自然资源局、区市场监管局、西海岸新区生态环境分局、区行政审批服务局、区法院、区检察院、黄岛公安分局、开发区公安分局、区司法局等14个部门单位,根据职责范围受理关于损害营商环境具体业务问题的监督举报。

区纪委监委大力提倡和鼓励实名反映问题,对实名反映的问题优先受理、优先办理、优先反馈;对监督反映人相关信息严格保密,依法保障监督反映人合法权益。

(上接第一版)他们无一不代表着行业优秀水平,也是青岛自贸片区·中德生态园日新月异发展变化的生动写照。

近年来,青岛自贸片区·中德生态园坚持高点定位、高标规划、高效建设,项目落地成效显著,绿色建筑全面推广,精品工程不断涌现,营商环境持续优化,取得了一系列走在省乃至

全国前列的标志性成果。累计建设项目452个,总建筑面积1024万平方米,获评“2022中国最具投资吸引力产业园区”等荣誉。每一份成绩的取得,都凝结着建设者的智慧和汗水。此次大会隆重表彰筑区工匠,是大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神的实际举措,是对广大能工巧匠拼搏奉献的褒奖和礼遇,必将进一步激发建设者们

见贤思齐的正能量和劳动奋进的精气神,营造劳动光荣的社会风尚和干事创业的浓厚氛围。

下一步工作中,青岛自贸片区·中德生态园将营造尊重工匠、崇尚工匠精神浓厚氛围,将学习先进模范、推动创先争优作为“深化作风能力优化营商环境”的实际行动,与筑区工匠和广大劳动者共同谱写发展新篇章。



监督
举报
渠道
扫码
查看
问题