



# “齐鲁星座”两星 今天从太原飞天

分别是高分辨率雷达卫星和光学卫星,分辨率0.5米

本报济南4月26日讯(记者

修从涛) 4月26日,记者从山东产研院获悉,根据齐鲁卫星星座建设规划,齐鲁卫星星座中的“齐鲁一号”和“齐鲁四号”两颗卫星将于4月27日在太原卫星发射中心发射,这将是齐鲁卫星星座首次发射。未来三到五年内,齐鲁星座将发展到20颗卫星组网运行。

齐鲁一号、四号分别是高分辨率雷达卫星和高分辨率光学卫星,分辨率为0.5米,是目前国内民用卫星领域最高观测精度。两颗卫星将首次采用“天基互联网+遥感小卫星”的创新模式,实现观测数据星间传输,空中处理,改变以往低效的空地数据传输方式。发射后的齐鲁卫星将距地500公里,绕地球飞行一圈大约90分钟。卫星之间采用激光通信互联,实现数据快速采集、传输与处理。

据悉,齐鲁一号卫星是一颗Ku波段高分辨率雷达卫星;齐鲁二号卫星是一颗高分辨率敏捷光学卫星,具有热红外谱段;齐鲁三号卫星是一颗宽幅光学卫星,幅宽达120千米;齐鲁四号是一颗多模式高分辨率光学实验卫星。

在应用领域,齐鲁卫星可为生态环境保护、自然资源普查、农业生产检测、大宗贸易活动等提



齐鲁卫星发射和系统调试工作正在紧张有序推进。(山东产研院供图)

供常态化的精准分析,为政府公共管理提供技术支撑,在辅助应急管理、防灾减灾等方面,齐鲁卫星都是一把好手。据介绍,齐鲁卫星星座可实现全球任意地点一个小时内重访,山东省全域两小时内覆盖,最大限度地发挥对地观测综合能力。此外,齐鲁卫星星座能够查明全球范围内重大动向变化,准确掌握重要目标的变化情况,跟踪监视重大危机和突发事件进程,在农业、工业、环保

和海洋等多个重要行业的智能管理方面发挥重要作用,可广泛应用于城市管理、环境治理等重要领域。

齐鲁卫星星座是山东产研院空天信息领域创新发展重要成果,也是山东产研院在空天信息领域的重要创新布局。目前,高分辨率遥感市场刚刚起步,提前布局的齐鲁星座抢抓这一难得机遇,率先升空组网运行,将全面服务于山东高质量发展。

齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 张焜 赵原雪  
通讯员 武心舜 郭英州 王盛利 宋良 李潇

4月25日,潍坊经济开发区官方微信发布消息,面向社会公布首批机关事业单位分时段免费开放停车场(共480个停车位)具体信息,实现市民就近停车。免费开放车型限定为小型客车(七座及以下)。

开放单位为经济区管委会(民主西街10066号),开放时间为工作日夜间19:00至次日7:00,须在次日7:00前驶离停车场,夜间22:00至次日6:00车辆停止进出;周末及法定节假日原则上允许全天停放,之后第一个工作日7:00前驶离停车场。遇重大活动或其他特殊情况可临时取消对外开放,并由权属单位公开告知,明确再次开放时间。

经济开发区发布的对外开放消息,再次引起潍坊市民们的关注。

今年3月底潍坊市人民广场樱花绽放之际,广场对面的潍坊市市级机关综合办公大楼大院停车场免费向市民错时开放。记者从潍坊市机关事务服务中心了解到,市级机关综合办公大楼停

车场错时对市民开放后,已安排停放市民车辆超1.8万辆,服务市民5.5万人。

近日,淄博高新区综合行政执法与应急管理局与宣传新闻中心联合发出免费向社会错时开放停车场的倡议,鼓励党政机关、事业单位、银行、沿街商铺等单位踊跃响应号召,积极开展免费向社会错时开放停车场的倡议活动,着力解决市民迫切关心的停车难、交通拥堵等城市管理问题。淄博高新区确定首批对外开放19处1407个停车位,将为市民带来更多便利实惠。

据悉,淄博高新区本次正式开始实行免费错时开放,开放时间为从即日起,开放时段主要是夜间与节假日。工作日夜间停车时间为18:30至次日7:00,社会车辆须在次日7:00前驶离停车场;周末及法定节假日原则上允许全天停放,之后第一个工作日7:00前驶离停车场。遇重大活动或其他特殊情况可临时取消对外开放,并由权属单位公开告知,明确再次开放时间。

经济开发区发布的对外开放消息,再次引起潍坊市民们的关注。

今年3月底潍坊市人民广场樱花绽放之际,广场对面的潍坊市市级机关综合办公大楼大院停车场免费向市民错时开放。遇重大活动或其他特殊情况可临时取消对外开放,并由权属单位公开告知,明确再次开放时间。

淄博高新区首批开放19处,潍坊再次公布经开区480个车位

公  
告

2021年3月1日,济南市公安局高新技术产业开发区分局立案侦查山东安瑞投资集团有限公司涉嫌非法吸收公众存款案,目前省内泰安、东营、青岛等七地公安经侦部门协办任务已发,请该案尚未在公安机关登记举证的被吸收存款人在各地公安机关经侦部门指定的地点积极报案、提供银行转账明细、投资记录、投资协议等证据材料。截止日期:2021年6月30日,逾期未预约登记的视为放弃报案或者放弃主张权利。

曾在山东安瑞投资集团有限公司工作的区域总部经理、业务推广人员、团队经理、业务员、投资收益人员等,应依法将收取的业务推广费、好处费、返点费、提成等费用全部退缴至各地区域总部公安经侦部门指定账户;山东安瑞投资集团有限公司工作的总部高管获取的上述收益退缴至济南市公安局高新分局经侦大队指定账号。及时退缴的,可以依法从轻处罚;对于对抗调查、拒不还款的,公安机关将严厉惩戒、依法追缴;构成犯罪的依法追究刑事责任。

联系人:于警官 李警官 联系电话:0531-85089289 0531-88877325  
特此公告!

济南市公安局高新技术产业开发区分局  
二〇二一年四月二十七日

调查咨询◆专业各类案件调查86759888	收购字画◆求购15864536825	青企贷	订版电话:(0531)85196204
挂失声明◆济南妍洁门窗有限公司财务章3701057097473丢失,声明作废	商讯	国家二级咨询师 心理咨询,抑郁舒缓,情感解惑!详询15666015131	招租启示 济南市槐荫区老屯铁路宿舍小区有房屋出租,面积50m <sup>2</sup> 有意者电联13969171094邵先生
高价收购名家字画 旧书,老酒,瓷杂	诚信高价回收老酒 免费鉴定 上门收购 高价求购老茅台,60年代,70年代,80年代,90年至2008年的老茅台,新酒勿扰 18254188388	招聘 济南市区解放路和长清区助听器店招店员,待遇面议.长白班,长期干能力强给保险补助或交五险. 电话:13065074785	物流园区办公房屋出租 济南市济微路141号,联系人王先生13678828077

便民优选 订版电话:85196204	专业疏通改道修换马桶 杨15098882348 82217833打孔、抽化粪池	空调移修	家务便民	综合招聘	施工通告
专业疏通	老技工疏通改管道装修 换铁管、改厨、堵漏、水管、抽粪 低价保修、诚信为本66815009	老工人低价疏通改管道 换铁管、改厨、水管、堵漏、抽粪 低价保通 18705310445	正三联充氟 规 85863908	鑫鑫家政18306417176 月嫂,育婴师,家政,老人护理,保洁,钟点工。	2021年5月1日至2021年8月1日,黄河大堤堤顶路扩建,西起G104线,东至石济高速段封闭施工,请过往车辆提前绕行G104线、G220线, G308线,因施工给您带来的不便,敬请谅解。

绿安共享型养老田园	央企品质·全国连锁·医养结合·室外花园 中海锦年长者公寓 来锦年,享受高品质养老生活 0531-88767799 济南·市中区·二环南路·中海国际社区C3	公建民营示范单位 利农社区养老服务 专业医疗服务 杜工服务 高端智能适老化管理设备收住自理、半失能、失能长者;长期照护保险、医保定点机构 咨询电话:18595257061 0531-55832999 地址:历城区山大南路31号	市中区燕柳老年公寓 专业照护自理、半自理、失能、失智老人 公寓拥有200张床位,交通便利,设备齐全,功能多样。优质服务,价格合理,集生活、居住、文化、娱乐、康复、疗养为一体。 地址:济南市经二路149-4号(经二纬一公交站牌) 电话:89999889 18663788080	蚂蚁搬家 搬家、搬厂、空调移修 市中区85883509 历下区68686682 天桥区85880708 历城区55508857 槐荫区87521009 高新区55509981	搬家服务 平顺搬家 正六区连锁 88199798 8855551111
-----------	---	---	---	---	---

夕阳金秋老年公寓 民政局批准正规单位,新建公寓 楼房间朝阳,每个房间带卫生间,阳台,清真食堂,设施齐全,医养结合,如需入住免费去接。长期聘护工 电话:87158977 87159877 地址:刘长山路延长线白马花园南区16号楼	济南锦泰护理院 医养结合、设备齐全、优质服务、价格合理 长期诚聘:护理人员 电话:86067888、15688862790 地址:经十路腊山立交桥段店南路124号 济南股骨头医院院内侧	颐年堂老年公寓 照护半自理、失能、失智老人 24小时监控房间 医养结合 免费试吃 地址:中山公园北门往北150米 电话:18560115870	不如百闻壹见 “码”上有我 守护银龄 扫描右侧二维码进入齐鲁晚报·齐鲁壹点情报站小程序提交您的问题,行业专家为您在线解答。	万科商埠怡园长者公寓 三天两晚试住体验 市中心核心地段·紧邻三甲医院·医养结合(院内医保) 中医特色门诊·专业康复护理 凭报纸预约参观及试住体验 地址:市中区经三路83号 电话:0531-55518777
---	---	--	---	--

绿地品牌 医养结合 日式康复 智能监测 济南绿地国际城综合养老服务中心惠钜泉城 现推出以下优惠:99元抢3天试入住/正式签约入住首次缴费床位费8折/正式签约入住赠送价值1288元高档床品一套 咨询电话:17615853023 徐主任 地址:济南市市中区二环南路绿地国际城 (另:济南绿地幸福家护理院2021年6月即将盛大开业 现接受咨询预定15553140555)	2019-2020连续两年评为“济南市最受欢迎的养老机构”之一 市中区社会福利服务中心(悠然亭颐养中心) 五星养老 文化养老 医疗护理 康复疗养 医保定点 7天试住 地址:市中区·二环西路高架桥下·腊山路16-3号 详询:88819955
--	--