

海南炼化和海南联通携手创新布局“5G+工业互联网” 我国石化行业首个5G专网项目在洋浦投用



- 1

首次实现5G强夯智能监测,人力资源节约50%以上,有效解决质量监控难度高,安全风险高等问题。
- 2

首次实现5G无损检测智能评定,解决了无损检测工作量大、人员数量需求多、效率低、成本高、人为误差不可控等问题。
- 3

首次实现5G门禁和周界应用,有效解决了厂区实时监控难度大、现场关键区域人员聚集预警等问题。
- 4

首次实现5G防爆生产通讯集成终端应用,可实现与调度电话、扩音对讲系统、视频监控系统共享、联动。
- 5

首次实现5G无人机工业巡航应用,解决了4G无人机巡航传输速率低、延时长、卡顿等问题。
- 6

首次实现办公楼全面无线办公,乙烯项目办公中心取消传统布线,台式电脑、办公电话等终端全部采用5G无线办公。

制图 孙发强

本报洋浦12月17日电（记者邵长春 林书喜 通讯员李强 林静）12月17日,中国石化海南炼化公司石化5G专网投用暨第二阶段建设启动仪式在洋浦举行,这标志着我国石化行业首个5G专网项目在琼落地投用,海南在加快以5G为代表的新型基础设施建设、积极推进“5G+工业互联网”创新发展上迈出重要一步。

海南炼化百万吨乙烯项目是海南省和中国石化重点工程项目,被列入国家石化产业规划,也是我省打造千亿产业集群的支撑项目。海南炼化在

该项目建设中创造性提出了打造物理工厂数字化、项目管理信息化、现场管理智能化的“三化”建设理念。

海南炼化副总工程师、乙烯项目工程总监汪维众说,目前5G专网应用开发主要围绕乙烯项目建设开展,可为“三化”建设这辆“跑车”提供高速度、高质量“跑道”。

据悉,石化5G专网由海南炼化与海南联通合作建设,项目规划22个宏基站,计划2021年全面建成。目前第一阶段7个基站已开通,第二阶段将建设15个宏基站,完成5G独立组

网(SA)的核心网,实现厂区5G网络无死角覆盖。

该项目依托海南联通5G大带宽、低时延、广连接的技术特性,利用边缘计算、网络切片、物联网、云计算、大数据、人工智能等核心技术,实现了六项5G智能应用在我省工业领域的首次应用,即首次实现5G强夯智能监测,人力资源节约50%以上,有效解决质量监控难度高,安全风险高等问题;首次实现5G无损检测智能评定,解决了无损检测工作量大、人员数量需求多、效率低、成本高、人为误差不可控等问题;首次

实现5G门禁和周界应用,有效解决了厂区实时监控难度大、现场关键区域人员聚集预警等问题;首次实现5G防爆生产通讯集成终端应用,可实现与调度电话、扩音对讲系统、视频监控系统共享、联动;首次实现5G无人机工业巡航应用,解决了4G无人机巡航传输速率低、延时长、卡顿等问题;首次实现办公楼全面无线办公,乙烯项目办公中心取消传统布线,台式电脑、办公电话等终端全部采用5G无线办公。

海南联通总经理谢华表示,下一步该公司将与海南炼化深化合作,开展5G创新应用实践,将5G应用融入更多生产及管理场景,共同将项目打造成国内“5G+工业互联网”领域应用示范标杆。

据悉,石化5G专网项目已被列入海南省“推进全省5G网络部署及商业化应用”的先导性项目。省工业和信息化厅厅长尹丽波表示,海南炼化、海南联通携手打造石化5G专网项目意义重大,不仅开启了海南省在工业和信息化领域深度融合的新时代,也将为我省加速推进产业数字化发展发挥良好的示范和带动作用。

三亚开设 招商引资夜校讲堂

本报三亚12月17日电（记者周月光 通讯员高宇）12月16日晚7点至9点,商务部《中国投资促进》杂志主编林远福给三亚100多名干部职工上了一堂精彩的课,主题是“投资促进方法与招商引资信息化建设”。

三亚市投资促进局创新思路,开设“三亚市招商引资夜校讲堂”,从12月16日起至明年6月30日,利用每周三晚上的时间,邀请全国20多位专家学者,以投资促进理论与实践、招商引资项目沟通与谈判、最新自贸港政策解读等作为培训内容,给三亚市相关职能部门、各园区和企业的专职及兼职招商人员进行线上授课。

我国首架通用航空共享专机在海口首飞 每架专机由40位企业家共享,每人花2.5%的价格就能享受专机服务

本报海口12月17日讯（记者郭芊）12月17日,天九共享集团在海口美兰国际机场举行我国首架通用航空共享专机首飞仪式。首批机主从海口美兰国际机场起飞至琼海博鳌机场。

海南日报记者在现场看到,首架共享专机“天九一号”呈红白蓝三色,该架飞机是国际知名公务机品牌商巴西航空工业制造的大型远程莱格赛650飞机,为三舱布局,最远航程达7223公里,可以乘坐13名乘客。

据悉,天九共享集团深耕独角兽加速领域,已成为享誉中外的独角兽

企业加速器,而作为其直属业务集团,天九通航致力打造全球通O2O通航服务平台,目前已签约通航公司190多家,可调用飞机千余架。“此次推出的共享专机通过采用大共享经济模式,每架专机由40位企业家共享,每个人只要花2.5%的价格就能享受专机服务,使用成本降低三分之二以上,极大满足了企业家更为高效、便捷的专机出行需求。”天九通航集团董事长才旺扎西介绍。

据了解,为进一步培育壮大海口航空产业,推动相关产业新动能在海口集聚,今年10月19日,海口

市龙华区政府与天九共享通用航空服务有限公司签订框架协议。双方通过发展共享专机等业务,整合企业家资源形成新的区域经济增长极。龙华区与天九通航签订战略合作框架协议后,双方建立了常态化工作联络机制,龙华区有关部门迅速行动,积极协调、密切配合,做好项目落地的跟踪协调工作。经过双方共同努力推进,成功将共享专机模式引入海口。

“首架共享专机之所以落地海口主要得益于海南自贸港政策为航空产业带来了利好机遇,在自贸港建设

新机遇下,越来越多企业纷至沓来,这也是吸引我们来到海口开拓市场的一个重要方面。”天九通航集团联席总裁孙永安说道,通过发展共享专机,将降低企业家购机成本和使用成本,满足企业家个性化出行需求,共享经济在通用航空的应用,将拉动与之相关的基础设施、机场设施设备、飞行服务、航空会展等产业发展,进一步助力海南通航产业发展。“在此过程中我们也得到了政府相关部门优质服务和政策支持,感受到政府招商的诚意,这让我们对在海口未来发展充满了信心。”

海南省卫生健康委： 海南从2月20日至今 未出现过本土病例

本报海口12月17日讯（记者马珂）12月17日,省卫生健康委发布消息澄清,有关媒体报道国内某些省份和海南等地接连出现本土病例一事,其中对海南的报道纯属不实报道。

海南自2020年2月20日以来,从未出现过本土病例。2020年12月11日海南追踪到两名抵琼的新冠肺炎无症状感染者的密切接触者,经两次咽拭子核酸检测,结果全部为阴性,没有发现继发感染者。

裴成敏受贿案一审开庭

本报海口12月17日讯（记者邓海宁 通讯员马鸿蛟）12月17日,海南省第一中级人民法院依法公开开庭审理海南省委军民融合发展委员会办公室原副主任（正厅级）裴成敏受贿一案。

海南省人民检察院第一分院起诉指控:2007年至2019年,被告人裴成敏利用担任文昌市委书记职务上的便利,为李某毅、付某海等8人在工程项目承揽、建设用地规划指标调整、职务晋升等方面谋取利益,收受和约定收受他人贿赂共计人民币4000余万元。

庭审中,公诉机关出示了相关证据,被告人裴成敏及其辩护人进行了质证,控辩双方在法庭的主持下充分发表了意见,裴成敏进行了最后陈述,当庭表示认罪认罚并悔罪,同时表示劝说家属积极退赃。

被告人裴成敏的亲属旁听了庭审,文昌市委组织部部分领导干部旁听庭审开展警示教育。

庭审结束后法庭宣布休庭,案件将择期宣判。

全球网络安全500强 安恒信息公司进驻三亚

本报三亚12月17日电（记者周月光）今天上午,全球网络安全创新500强企业——杭州安恒信息技术股份有限公司(以下简称“安恒信息公司”)与三亚市政府签约,将组建安恒三亚区域总部公司,构建三亚城市网络安全体系,助推三亚数字经济发展,建设安恒信息公司国际中心。

双方将在网络安全体系建设、人才培养、技术研发、数字产业发展等领域全面合作;以安全营运为中心,带动引导三亚网络安全相关产业创业创新,实现三亚网络安全新兴业态的产业升级。

安恒信息公司深耕信息安全领域13年,以全球领先并具有自主知识产权技术产品,致力于提供互联网安全、物联网安全、智慧城市安全等服务产品,承担40多个国家部委科技计划项目。

广告·热线:66810888

good life 好生活

海南省农垦投资控股集团有限公司
海南农垦商贸物流产业集团有限公司
海南海垦国际贸易有限公司

热烈祝贺“好生活”进口日用消费品店
隆重开业

12月18日海垦3家“好生活”进口日用消费品店在海口隆重开业,届时近2000种进口消费品集中亮相门店,开业连续3天将超过200多个产品实行优惠大酬宾。“好生活”进口日用消费品店将在全岛布局,明年分步骤分阶段在海口开50家店、在全岛开100家店,这是海南自贸港政策相继落地以来,海垦集团加快布局产业发展又一个阶段性成果。

“好生活”进口日用消费品店主要以服务居民日常消费为主,分别来自德国、意大利、英国、日本、韩国等知名品牌,包括家居用品、洗护用品、美妆用品、进口休闲食品、酒水饮料、进口乳制品等产品。

“好生活”进口日用消费品店将坚持“全球直采、产品优选、追求优质生活”的经营理念,把脉市场需求,优先采购消费者需求性强、认可度高的产品,做到“人无我有、人有我优”,全力满足本岛居民进口日用消费品需求,切实提升全省人民群众的获得感、幸福感。

海垦广场店
海口市海秀中路71号
海垦广场二楼S218铺面

金贸西路店
海口市金贸西路7号
华宝雅苑101号商铺

红城湖路店
海口市红城湖路179号
E世纪广场一楼临铺