

开放促合作 创新谋未来

紧接 01 版 成都电子信息产业起步早,但跨越式发展却始于新世纪。2001 年英特尔落子成都,无疑具有标杆意义。经过 20 多年发展,成都公司如今已成为英特尔全球最大的芯片封装测试中心之一,英特尔在全球半数以上的移动处理器和半成品晶片,均产自成都。

头雁引来群雁飞。截至目前,在蓉外资企业超 4000 家,外商投资总额累计超 470 亿美元,外资企业数和投资规模处于中西部城市首位。外企以成都为核链接国际优质产业资源,助推成都建成 2 个万亿级集群、10 条千亿级产业链。

改革开放只有进行时没有完成时。成都秉承长期主义,将产业园区作为经济发展主战场,实施“立园满园”行动,构建形成“3 个国家级开发区+22 个省级开发区+N 个市级产业园区”的园区体系,推动特色优势产业提能级,战略性新兴产业上规模,未来产业占先机。

持续优化的营商环境:

建设效率刷新纪录,从签约到设备搬入仅用 16 个月

5 月 20 日,京东方国内首条第 8.6 代 AMO—LED 生产线项目提前 4 个月启动工艺设备搬入,刷新了全球同世代产线建设的效率纪录。在京东方事业发展的故事里,处处写着“提前”:2024 年 1 月签约、3 月开工、9 月封顶。“提前”的建设进度,折射出的是政府的服务效率。

近年来,成都持续塑造“有需必应、无事不扰”营商环境品牌,组建运行市民营经济发展促进中心,开展“进万企、解难题、优环境、促发展”常态化服务工作,持续提振企业信心。

西门子(中国)副总裁韩磊说,这座城市开放包容的营商环境,高效务实的政务服务,蓬勃的创新生态,令人印象十分深刻。“在西门子的世界里面,成都工厂是顶流的明星。”

在空客(成都)总经理布莱恩·阿格纽的眼中,成都得天独厚的自然资源、便捷的交通网络、高度开放的市场环境和高效的政府服务体系、市民热情好客和积极的生活态度,为其发展创造了良好的环境。

企业用脚投票,2024 年全市经营主体增至 394.74 万户。今年 1—5 月,全市引进重大产业化项目 497 个、同比增长 182%;前 4 月,到位外资 6.56 亿美元、同比增长 58.89%,居中西部城市第一。

开放发展的坚定决心:

枢纽数据新突破,“量化”成都与世界的紧密度

再创新高!《哪吒 2》的海外票房预计超过 1 亿美元,为 20 年来中国电影海外票房的最高水平。踩着风火轮“出海”的哪吒,跑出了“蓉品出海”的加速度。今年 1—4 月,全市自主品牌“蓉产”“蓉造”出口同比增长 23.4%。

开放,是成都发展的潜力所在、希望所在。全市对外开放发展大会向世界传递了积极主动服务国家开放大局,努力开创新高水平开放引领高质量发展新局面的坚定决心。

今年以来,成都投资促进系列活动先后走进粤港澳大湾区、长三角重点城市,一批项目的落地进一步深化了区域间的产业协同。同时,成都借助进博会、“一带一路”科技交流大会、成都世运会等重大赛会,向世界发出邀请,推动成都与世界结合得更加紧密。

这种紧密度,可以用一组数据来量化:2024 年,成都国际航空枢纽旅客吞吐量突破 8700 万人次、货邮吞吐量突破 100 万吨。目前,超 70 条国际定期直飞客货运航线连接五大洲,成都国际班列累计开行超 3.6 万列。

把时间线拉长,成都对外开放的故事将继续更新…… 成都日报锦观新闻记者 吴喆 唐小未

5 月份非银行部门跨境资金净流入 330 亿美元

国家外汇管理局 17 日公布的数据显示,5 月份,境内外汇供求总体平衡,外汇市场运行平稳,跨境资金延续净流入,企业、个人等非银行部门跨境资金净流入 330 亿美元。国家外汇局当日发布的统计数据显示,2025 年 5 月,银行结汇 1927 亿美元,售汇 1814 亿美元;银行代客涉外收入 6227 亿美元,对外付款 5897 亿美元。

国家外汇管理局副局长、新闻发言人李斌介绍表示,5 月份市场预期平稳,银行结售汇转为顺差。企业、个人等结汇意愿稳定,购汇需求回落,市场交易理性有序。当前我国经济保持总体平稳、稳中有进发展态势,将继续为外汇市场稳健运行提供有力支撑。

据新华社北京 6 月 17 日电 (记者 张千千 刘开雄)

三名男子酒后路上推车数百米回家,算酒驾吗?

6 月 11 日 21 时许,湖北襄阳市民雷女士在樊魏路上发现三位男子正费力地推行一辆小轿车,认为他们有“拒绝酒驾”的守法意识,便拍下来发在社交媒体上,引发网友热议。

那么,酒后推车算酒驾吗?当地民警调看沿途监控发现,三位男子推行一辆小型汽车,从邓城大道辅路右转至樊魏路,经桃园路路口后,在樊魏路一汽修店附近停下,全程接近 500 米。从监控中看,一男子在驾驶位外侧手扶方向盘推车,另外两名男子在车后推车,没有人坐在驾驶位上,不属于传统意义上的驾驶行为。同时,行为人推车的行为也能证明相关人员主观上明知酒后不能驾车,而选择替代性的推车方式,不具有酒后驾车的主观故意,也不符合车辆处于行驶状态,不能认定为酒驾。

但是应当注意,根据《中华人民共和国道路交通安全法》第三十一条规定,未经许可,任何单位和个人不得占用道路从事非交通活动。视频中的推车行为发生在机动车道及机非混行道路上,存在“占用道路从事非交通活动”违法行为。这种行为为不仅妨碍交通,影响其他车辆通行,还有可能使自己的人身安全受到威胁。如果在推车过程中发生了交通事故,也是属于机动车交通事故。 据央视网

我国载人发射逃逸系统曾开展了哪些飞行试验?

零高度逃逸试验

“零高度”指的是初始高度、速度均为零。1998 年,我国成功实施了首次且唯一一次零高度逃逸飞行试验。此次试验模拟了运载火箭在发射台上出现故障时,神舟飞船的零高度逃逸救生飞行

在零高度逃逸飞行试验中,试验船返回舱从逃逸飞行器中正常分离,返回舱弹伞舱盖、开引导伞、开减速伞、开主伞等动作均正常,验证了运载火箭系统总体方案设计的正确性和飞船应急救援系统的工作能力

最大动压逃逸试验

为模拟长征二号 F 运载火箭在最大动压附近出现故障的情况,我国于 1996 年成功实施了最大动压滑轨试验,利用火箭撬进行了 3 次最大动压条件下的栅格翼释放展开试验,模拟了栅格翼的阻力,考核了气动力对逃逸飞行器结构的影响

长征十号运载火箭起飞规模 and 爆炸当量大幅增长,且与长征二号 F 运载火箭全常规动力对应的故障模式及逃逸初始状态不同;相较于内陆发射的神舟飞船,梦舟飞船为濒海发射,气象条件复杂,工位附近设施多,上升段星下点以海域为主。因此,梦舟飞船必须具备更强的逃逸加速能力、逃逸适应能力,以及逃逸落点主动控制能力等。

梦舟飞船逃逸系统设计以“满足发射全程安全逃逸”为目标,采用了“大气层内逃逸塔逃逸+大气层外整船逃逸”方案,逃逸塔负责待发段至上升抛塔之间逃逸,抛塔后至近地入轨舱箭分离则利用服务舱动力逃逸,逃逸及后续救生均由返回舱统一控制,实现了返回舱一体控制和整船资源高度复用。

科研团队根据飞船的逃逸模式和系统设计,梳理出逃逸弹道与控制、结构与分离、气动、动力、供电与信息等技术难点,分别开展了专题研究,并针对相关专项研究中识别出的关键技术进行了仿真和试验验证。

随着各项逃逸关键技术试验的逐步验证,未来我国载人发射逃逸系统将更好地满足任务需求,为航天员提供更加安全可靠的保障,助力我国载人航天事业迈向更远的深空。

相关新闻

中国外交部及有关使领馆正迅速组织撤离在以、伊的中国公民

6 月 17 日,外交部发言人郭嘉昆主持例行记者会。有记者提问,近日,以色列袭击伊朗并导致军事冲突升级,当地人员面临严重安全风险。请问中方是否有计划撤离在伊朗、以色列的中国公民?

郭嘉昆表示,中国政府高度重视海外中国公民安全保护工作。伊以冲突爆发以后,外交部及驻伊朗、以色列使领馆立即启动领事保护应急机制,要求两国切实保障中国公民和机构安全,及时发布有关提醒和指南,与当地中国公民和机构持续保持密切联系,指导他们做好安全防范和紧急避险,并为撤离的中国公民积极提供协助。目前,已有部分中国公民安全撤离至周边国家。

外交部及有关使领馆正会同相关部门全力做好在伊朗和以色列的中国公民安全保护工作,迅速组织撤离中国公民。

特朗普鲁比奥紧急回国 美航母掉头开向中东

当地时间 16 日,正在加拿大出席七国集团峰会的美国总统特朗普称,由于中东局势紧张,他必须尽快返回美国华盛顿。美国国务卿鲁比奥也将提前离开七国集团峰会,返回华盛顿。美防长赫格塞思也已前往白宫战情室与特朗普及其国家安全团队会面。

美国“尼米兹”号航母已取消原本在越南中部港口停靠的计划。船舶追踪网站 Marine Traffic 的数据显示,该航母改变航线向西驶向中东。“尼米兹”号原定 6 月 20 日停靠越南中部港口。美国军方还将大量加油机调往欧洲,为总统提供应对选项。

美防长赫格塞思在采访中表示,美国做好了准备并保持警惕,美国从一开始就不断发出信息,美军在中东地区是为了保卫美国人民和资产。

本组文图据央视新闻客户端

梦舟

零高度逃逸飞行试验成功 我国载人月球探测工程研制工作取得新的重要突破

载人飞行任务中为什么需要逃逸系统?



当火箭在点火升空时,如果发生故障,航天员的生命安全将面临巨大威胁。那么,如何在紧急情况下保障航天员的生命呢?答案就是被誉为航天员“生命之塔”的载人发射逃逸系统。

为什么需要逃逸系统?

载人航天,人命关天。中国载人航天工程全线始终坚持质量

第一、安全至上,始终把确保航天员安全摆在首要位置。发射逃逸系统用于在发射台上或飞行过程中,火箭发生爆炸或故障时将返回舱内的航天员带到安全区域,是载人航天飞行中的重要人员安全保障设施。

为什么要开展逃逸系统飞行试验?

为验证逃逸系统总体方案的可行性和设计的各项性能指标是否满足要求,往往需要单独针对逃逸系统开展飞行试验。

逃逸系统飞行试验一般分为两类,一是零高度逃逸试验,待发段逃逸初始距地面高度低、飞行时间短、飞行时序极其紧凑,为满足返回着陆时安全可靠开伞的条件要求,逃逸塔应满足一定的性能条件并进行验证;二是最大动压逃逸试验,运载火箭上升段需保证飞船逃逸能力和逃逸后落区满足条件,因此需要验证逃逸弹道及控制可行性,综合考虑逃逸环境条件恶劣情况和试验验证充分性。

“梦舟”飞船逃逸系统是怎样设计的?

作为保障航天员生命安全的关键系统,我国新一代载人飞船梦舟的逃逸系统通过 MBSE(基于模型的系统工程)方法进行了全面优化设计。梦舟飞船需兼顾载人月球探测和近地空间站任务,这两类任务在发射过程、工作时序、弹道历程、星下点轨迹等方面存在明显区别,这对飞船逃逸系统的兼容能力提出了新的挑战。

相对近地发射任务,执行登月任务的

冲突第 5 天

以称再打死伊最高军事指挥官 伊称击中摩萨德总部

6 月 17 日,伊以冲突第 5 天,以色列宣称再次“斩首”伊朗最高军事指挥官,伊朗称采用新战术,击中了摩萨德总部。美国总统特朗普决定提前离开 G7 会议返回华盛顿,美军航母和几十架加油机也正向中东靠拢。

霍尔木兹海峡水域的电子干扰水平持续上升,给在该地区通行的船只电子通信带来困难。一天之内,3 艘船只在霍尔木兹海峡附近的阿曼湾海域起火。

以称打死伊朗最高军事指挥官 内塔尼亚胡谈及刺杀哈梅内伊

当地时间 17 日,以色列军方在社交媒体上说,根据精确情报和 16 日夜间“突然出现的机会”袭击了德黑兰市中心一个指挥中心,打死伊朗“战时参谋长、最高军事指挥官、与伊朗最高领袖哈梅内伊关系最密切的人物阿里·沙德马尼”。在其前任几天前死亡后,他被任命指挥伊朗武装部队。目前伊朗方面尚未证实。

17 日上午,以军发表声明称,以色列空军 16 日晚至 17 日对伊朗西部地区的军事目标发动了数次大规模打击,包括地对地导弹储存设施、地对空导弹发射装置、无人机储存设施以及其他基础设施。

以色列国防部长卡茨 17 日发布视频声明,敦促德黑兰居民撤离“以保生命安全”。在美国广播公司的采访节目中,当被主持人问及以色列是否将目标继续对准伊朗最高领导人哈梅内伊时,以色列总理内塔尼亚胡称,“我们会做需要做的事,我不



阿里·沙德马尼。 资料图片

打算谈论相关细节”。

在谈到有媒体报道美国总统特朗普否决以色列刺杀哈梅内伊计划,主持人问这是否是因为特朗普担忧局势升级?对此,内塔尼亚胡宣称,“这样不会升级冲突,这会结束冲突”。

伊朗召回所有休假医生护士 革命卫队称击中摩萨德总部

当地时间 17 日,伊朗伊斯兰革命卫队发布通告称,对以色列情报机构摩萨德位于特拉维夫的总部发动了袭击。

当天一同遭袭的还有以色列军事情报局(阿曼),它与以色列情报和特勤局(摩萨德)以及以色列国家安全总局(辛贝特)并

称以色列三大情报机构。

以色列对此暂无回应。记者观察到,伊朗正在采用新的战术,也就是用相对少量的导弹,针对以色列特定地区分批、高频率持续不断实施打击,从而保持对以色列回击的压力。

伊朗军方 17 日称,上百架具备精确打击能力的远程无人机成功摧毁了以色列在特拉维夫和海法的多个军事设施及战略阵地。未来数小时内伊朗方面的袭击力度会进一步升级。

伊朗还宣布召回所有休假的医生和护士。

以色列媒体称,自冲突以来,伊朗针对以色列进行了 15 轮空袭,发射了 380 枚弹道导弹。