

# 海南加快布局发展航天深海高科技产业

## 中央媒体看海南

新华社海口11月29日电（记者柳昌林 陈凯姿）刚刚送走“嫦娥五号”奔月，又迎来“奋斗者”号凯旋。近年来，在航天和深海领域国家重大项目中，“海南身影”频频出现。

今年6月，《海南自由贸易港建设总体方案》提出，海南要依托文昌国际航天城、三亚深海科技城，布局建设重大科技基础设施和平台。记者从海南省政府获悉，海南在服务保障国家重

大项目的同时，正在加快培育航天深海高科技产业，构建“上天入海”科技发展格局。

文昌航天发射场投入使用以来，已完成长征七号、长征五号火箭首发等重大任务。借助航天观光游，文昌市龙楼镇农民人均收入大幅增长。

在近日召开的2020文昌国际航空航天论坛上，多位专家表示海南具有发展航天应用产业的优势和巨大潜力。国家航天局也明确表示继续支持在海南建设航天科技创新基地和海上丝绸之路航天国际交流平

台，推动商业航天企业落地海南，发展“航天+”智慧海洋、生命科学、智能制造、新材料及文化科普旅游等产业。

以文昌航天发射场为基点，海南正充分发挥自贸港政策优势和发射场主场优势，持续加大航天产业和太空经济的支持力度，打造以航天高端产品研发制造、空间大数据、空间信息应用为代表的产业集群。

海南省还在布局推进卫星遥感科技产业园建设和低纬度卫星观测体系技术研发与应用，未来将完成海南小

卫星星座布局，为海洋航运、岛礁监控、渔业信息服务及海上搜救提供技术支持，为“一带一路”建设提供科学数据支撑。

“海南具备开展深海科考的天然优势。”中国科学院深海科学与工程研究所副所长阳宁说，深海科考研究成果的转化，可带动海南水下摄像、水下照明、水下推进器、深水传感器设备生产等一批深海通用技术和产业发展。

目前，海南省深海技术实验室、中国科学院深海技术创新研究院等

国家重大科技创新平台已在海南揭牌成立。三亚深海科技城产业规划已批准实施，正进行全面招商建设运营，上海交通大学等多家单位签约落户。

海南省科技厅厅长谢京表示，随着全海深载人潜水器、大型深海超高压模拟试验装置等国家海洋科技重大装备落户海南，国家重点研发计划“深海关键技术与装备”及一批深海项目在海南实施，海南省打造深海科技高地、发展海洋新兴产业的步伐正在提速。

## 海南旅游美食购物嘉年华 餐饮主题活动举行

本报海口11月29日讯（记者罗霞）11月29日，2020第二届海南旅游美食购物嘉年华餐饮主题活动在海口友谊阳光城举行。商家招牌菜试吃评比等活动，引来不少市民和游客积极参与。

当天下午5时30分，嘉年华餐饮主题活动开场。在主持人介绍“风味友谊·阳光城”商家招牌菜试吃评比规则后，各商家纷纷推介自家特色试吃菜品，吸引观众投票。投票观众有机会赢得“霸王餐”幸运大奖。

三文鱼寿司、柠檬鱼、烤鱼、烤牛蛙、泰国料理……海口市民王先生说：“第一次把这么多商家的招牌菜全吃了一遍，太满足了！”

此外，川剧变脸表演、魔术互动等精彩节目，赢得了阵阵喝彩。“中了一份‘霸王餐’，试吃了很多海南特色美食，还欣赏了精彩演出。今晚大饱口福和眼福了！”海口市民张女士感慨道。

本次嘉年华餐饮主题活动由省商务厅、省旅文厅主办，南海网承办。

## 我省利用场馆资源加强学生教育

### 2021年春季学期起每生每学年到博物馆、史志馆等场馆学习至少1次

本报海口11月29日讯（记者陈蔚林 实习生王梦洋）11月27日，省教育厅印发实施方案，将充分利用我省博物馆、史志馆等各类场馆资源加强大中小学学生教育工作，进一步强化学生爱国主义教育和社会主义核心价值观教育。

根据方案，从2021年春季学期起，我省将逐步实现大中小学学生每学年至少到各类场馆学习1次，其中每

名大学生和初中、高中、中职学生在校期间学习期间至少应到3个场馆学习；小学生一般不跨市县，每年在本市县域内场馆学习1次，本市县域内不具备条件场馆或场馆资源匮乏的，应依托省级场馆的网上资源或协调省级场馆巡展解决。

方案明确，省教育厅、省旅文厅将牵头，会同省委宣传部、省自然资源和规划厅、省财政厅、省退役军人事务

厅、省委党史研究室等省直单位，成立海南省场馆育人联席会议制度，定期召开联席会议，研究审定场馆育人工作制度、场馆遴选标准等重要事宜。

先期我省将遴选出6个左右的省级推荐场馆和一批适合不同年龄段学生、不同内容特点的自选场馆，形成省级推荐和自选参观学习的场馆清单，明确适宜参观的学生年龄段，并向社会公布。各市县参照省里的做法遴选确定

本市县场馆并向海南省场馆育人联席会议备案。鼓励非国有博物馆为加强大中小学学生教育工作提供相应服务。

方案要求，省和县市县遴选确定的各类场馆要充分挖掘场馆的自然、历史、科技、文化、革命教育等资源，遵循教育规律，依据学生年龄特点，会同各级各类学校和相关专家，开发符合青少年学习需求和认知特点的课程方案。其中，省级推荐场馆应研发不少

于5套课程方案，省级自选参观场馆应研发不少于3套课程方案，各市县遴选确定场馆应研发不少于3套课程方案。

这些课程方案要注重分龄设计，小学阶段要体现趣味性和故事性，让学生了解基本内容和有关背景；初中阶段要体现实践性和体验性，让学生理解基本观点；高中阶段要体现探索性和研究性，引导学生提出观点和深入思考。

## 海南省民族文化“七个一”作品评审会举行

### 共征集到长篇小说、报告文学、剧本、歌曲等作品822件

本报海口11月29日讯（记者刘操 通讯员黄冬青）11月29日，以海南“民族团结一家亲”为主题的海南省民族文化“七个一”作品征集评选活动评审会在海口举行。

据了解，海南省民族文化“七个一”作品征集评选活动，面向全国征集“一部长篇小说、一个剧本、一篇报告文学、一首诗歌、一篇散文、一张相片、

一首歌曲”等优秀的海南少数民族文化作品，旨在展示海南省民族文化艺术发展水平和民族团结进步事业所取得的丰硕成果。

活动作品征集于4月30日启动，10月10日顺利结束，共征集到长篇小说11部、报告文学18篇、剧本30本、诗歌218首、散文133篇、相片265张、歌曲147首，共计822件作品。

主办方邀请了中国作协影视文学委员会副主任艾克拜尔·米吉提和海南省文联巡视员、中国作家协会全委会委员孔见担任评审委员会总顾问，邀请海南省作家协会主席、《天涯》杂志社社长梅国云担任评审委员会主席，海南省文联副主席、海南日报口述历史研究中心主任蔡超担任评审委员会副主席。

评审现场，评审委员会的专家学

者经过仔细地审阅，遴选出优秀作品，此外还对获奖作品进行了认真的讨论和点评，并对评审工作和活动的开展提出了好建议。

评审委员会专家充分肯定海南省民族文化“七个一”作品征集评选活动的重要意义和即将产生的巨大影响力。艾克拜尔·米吉提对海南省民族文化“七个一”作品征集评选活动给予高

度评价。他表示，这一活动在短时间内征集到众多作品，影响广泛，在全国来讲也是一个独特的创举，将对繁荣海南少数民族文化事业、推动海南民族文学的发展和进一步提升海南省的文化影响力起到极大的促进作用。

海南省民族文化“七个一”作品征集评选活动由省民宗委联合海南日报社主办，海南省作家协会协办。

## 争创一流营商环境 吸引最好的投资者

▲上接A01版

海南自由贸易港首个园区制度集成创新改革方案《海南自由贸易港博鳌乐城国际医疗旅游先行区制度集成创新改革方案》今年9月出台，国外已上市、国内未上市的临床急需特药械审批时限由27个工作日压缩至3个工作日。

制度创新案例陆续公布。截至目前，海南已先后发布9批91项海南自贸港制度创新案例，其中，优化事业单位对外籍人员的管理和服务入选全国深化服务贸易创新发展试点第二批最佳实践案例。

海南对标《海南自由贸易港建设总体方案》优化营商环境目标任务，以改革的决心，在“放”上讲实效、在“管”上提质效、在“服”上增便利，推进制度集成创新——

8天，是江西生物制品研究所股份有限公司从考察海南到投资海南所花的时间。

6月17日赴琼考察，6月24日交易成功——8天里，该公司总经理姚晓东经历了打算投资、落实收购、完成竞买的全流程。“能有如此速度，一方面是抢抓海南自贸港发展机遇，另一方面是因为海南亲商、重商的良好营商环境。”姚晓东说。

企业进驻海南的时间已经提速到“天”。市场主体落地快，背后是海南在制度集成创新上，从“只进一扇门”“最多跑一次”到“材料不多带”“一站式套餐服务”，全程优化，全程提速的结果。

“只进一扇门”，海南自今年6月起在各市县全面推行“一枚印章管审批”制度改革，将除公安部门以外的行政许可事项应划尽划，事项划转比例达95%以上，再通过机构改革设立市县行政审批服务局，进一步统一事项标准，减少审批时限、申报材料、审批流程环节等，以更

有效地减少企业和群众花在审批服务上的各项成本，推动简政放权再提速，进一步优化营商环境。

“最多跑一次”，极简审批推行范围再扩大，尤其瞄准自贸港贸易投资政策的重要承载地重点园区。我省制定《关于完善十一个重点园区管理体制的实施意见》，在园区深化“放管服”改革，推广并深化“六个试行”极简审批，真正做到让园区“说了算”。今年8月1日起，海南新增洋浦经济开发区、海口江东新区等6个重点园区推广适用，推动园区审批事项减少70%以上，审批效率提高80%以上的“极简审批”改革。

“材料不多带”，目前海南实行告知承诺事项共115项，进一步深化了“证照分离”改革，更大力度地推进“承诺即入制”改革落地，破解“办照容易办证难”等突出问题。

“一站式集成”，今年8月13日，国际投资“单一窗口”正式上线运行，这是全国首家聚焦投资自由化便利化系统集成创新的投资全流程“套餐式”服务平台。据统计，自该窗口上线试运行以来，已有1500多家外资企业线上办理投资相关业务。

此外，省政府还研究了处理好政府和市场关系的规则，强调要切实做到“六要六不准”。

### 以改革思维创新 推动贸易投资自由化便利化

11月13日，海南自由贸易港建设项

目（第四批）集中开工活动上，上海儿童营养中心有限公司美安生态科技新城建设项目开工。

“好消息不断，我们对投资自贸港充满信心！我们的项目从洽谈到开工只用了5个月的时间，整个流程十分快捷，感受最深的是海南各级项目负责人、普通员工办事专业、服务到位。”上海儿童营养中心有限公司董事长邓文峰介绍，项目总投资1.6亿元，预计2022年1月建成后，将让更多“海南制造”的营养品呵护中国儿童健康。

重点项目投资是拉动我省经济增长的“牛鼻子”，企业迅速落地后，关键还要看项目能否迅速推动，投资兴业能否“开花结果”，这就需要海南不断创新改革思维，通过加快构建开放型经济新体制、推动贸易投资自由化便利化，提升政府服务能力和水平等，让营商环境滋养内生力量。

靠前思维，推进信息化和标准化，提高工程建设项目全流程审批便利度——

我省已建成全省统一工程建设项目审批和管理平台，在统一全省工程建设信息平台、建设项目审批制度标准化体系、市政公用服务标准和办理流程、工程建设项目“三级编码”管理等方面走在全国前列。

项目全程审批时限压缩至120个工作日内；其中，政府投资、社会投资、带方案出让用地和重点园区“极简审批”的房建以及市政项目的全流程审批时限，较国务院提出的全流程审批时限120个工作日改革目标，分别压缩至110、90、65、

56个工作日内。

时间在缩短，服务在提速，把优化营商环境工作主动靠前做。

精准思维，实施进口货物“船边直提”和出口货物“抵港直装”，提高跨境贸易自由便利化——

9月23日，一批由海南洋浦逸盛石化有限公司申报出口的66吨、价值约29.8万元的产品，在海口海关所属洋浦港海关的监管下抵抵洋浦小铲滩码头后，迅速装船，搭上了驶往越南的货轮。

与一般出口作业流程不同的是，这次企业选择预约了“抵港直装”模式，采用“提前申报+运抵放行”申报方式，企业在备齐货物的预配舱单电子数据后，即可向海关提前申报，货物运抵码头后，如无需查验便立即放行，运输车辆直接驶达泊位旁开展装船作业，从原来的1—2天缩短至15分钟。

服务思维，以更便利、更贴心、专业的服务，增强企业和企业家对营商环境的获得感、幸福感。

线上+线下，服务更便利。我省完善全程网上办事事项清单，提升纳税便利化。全省已推出全程网上办税清单和线上线下融合清单共230项，全省20个市县局共配置了545台自助办税终端机，实现纳税人足不出户办税缴费。

跑腿+走心，服务送上门。海南国际经济发展局践行“投资海南，我们为企业跑”的理念，得到国内外投资者的高度认可；全球投资服务热线4008—413—413设立后，吸引大量国内外投资者咨

询，海南国际经发局实行“一对一”全流程服务，搭建“一站式”服务平台；三亚崖州湾科技城推行“城小二”工作机制，全力为企业提供“贴身式、一站式”服务。

此外，我省还通过不断完善国际贸易“单一窗口”、实行企业信用风险分类监管等举措，推动贸易投资自由化便利化，让营商环境“优”无止境。

### 以法治手段创新 激发市场主体创业活力

法治是最好的营商环境。自贸港建设以来，我省创新法治手段，为各类市场主体营造稳定、公平、透明、可预期的营商环境，进一步激发市场主体创业创新活力。

我省推动加快海南自由贸易港立法进程，出台《海南自由贸易港博鳌乐城国际医疗旅游先行区条例》《海南省多元化解纠纷条例》《海南省公共场所外语标识管理规定》等，中国国际经济贸易仲裁委员会海南仲裁中心、中国海事仲裁委员会海南仲裁中心揭牌，海南国际仲裁院国际商事调解中心等多个国际商事调解中心成立。

完善一站式多元化解纠纷解决机制，提升纠纷调解便利化——

今年8月1日起，我省正式施行《海南省多元化解纠纷条例》，以地方立法形式明确各部门职业分工保障和监督举措，为一站式多元化解纠纷解决工作提供了立法保障。

今年9月22日起，我省正式实施《关于企业破产清算案件快速审理的若干意见(试行)》和《企业破产案件程序指引》，规范了破产清算案件的快速审理。

制定三张清单，以包容审慎激发创新创业活力，加快构建统一开放、竞争有序市场体系——

今年6月，海南省市场监管局制定《加强海南自由贸易港事中事后监管工作实施方案(试行)》，通过制定《不予处罚清单》《应当从轻或减轻处罚清单》《可以从轻或减轻处罚清单》三张清单，推行包容审慎监管，实行清单动态管理，除涉及人身安全、财产安全、公共安全等领域外的商事主体，支持新技术、新产业、新业态、新模式等各类市场主体健康规范发展，全面优化营商环境。

依规依纪依法划清底线，提出容错认定意见，鼓励我省干部实干创新——

11月24日，省委出台《海南自由贸易港公职人员容错纠错办法(试行)》，坚决贯彻落实习近平总书记关于“三个区分开来”的重要要求，建立健全我省容错纠错机制，旗帜鲜明地为在海南自贸港建设中敢于担当、踏实做事、不谋私利的干部撑腰鼓劲，树立保护改革者、支持担当者的鲜明导向。

《海南自由贸易港建设总体方案》明确，到2025年，海南营商环境总体达到国内一流水平。

创一流营商环境绝非一日之功。我们将久久为功，比学赶超国内一流营商环境，加快创建让市场主体向往、让人民群众满意的一流营商环境，使海南成为展示中国风范、中国气派、中国形象的靓丽名片。

（本报海口11月29日讯）

## 专题 | 助力建设自贸港，统一战线在行动

“虽然早已离开军营，但军人的血液仍在我体内流淌。”近日，在位于澄迈的海南金畅现代物流中心接受采访时，省工商联副主席、省光彩会副会长、海南金畅现代物流中心有限公司董事长张跃光表示。这些年来，他坚持退役不退志，用实际行动体现一名退伍军人的责任与担当，展现企业家的拼搏精神和奉献精神。

1993年，张跃光参军入伍，此后的12年间，张跃光扎根青海荒漠戈壁，锻造出“困难大吓不倒、任务重压不倒”的坚毅品格。2005年，张跃光告别军旅生涯，从商进入农资行业。3年后，他将青海钾肥引入海南。经过多年的发展，他带领团队建成500多个营销网点和农资超市，他创办的农资公司也成为海南农

资行业的排头兵。

“海南是我实现人生理想的地方。在这里，我经历过创业初期的艰辛，有过成功后的喜悦。”追昔抚今，张跃光感慨万千，他要将对这片热土的热爱，转化为自身发展前进的动力，为海南经济发展尽“闯海人”的一份力。

经过数度考察，张跃光决定把企业发展与服务“三农”紧密结合起来，以“农产业+现代物流+互联网”的新模式，拓宽产销对接渠道，推进海南农产品流通产

## 全国模范退役军人、民营企业家张跃光： 退伍创业葆本色 回馈社会显担当

业链升级。

“军人精神融入了我的骨髓里，让我在创业路上百折不挠、勇往直前。”短短几年，张跃光从一个物流业的“门外汉”变成了行业专家。2012年，他开始筹建现代化仓储基地和农资物流园区。同时，他瞄准现代物流园区建设，启动海南金畅现代物流中心项目。

“该项目规划总占地面积达500余亩，建成后将成为服务海南、面向全国、辐射东南亚，集仓储、配送、进出口商贸、

物流总部经济等功能于一体的大型现代化国际综合物流园区。”张跃光介绍说。

为早日建成该项目，张跃光吃住在建筑工地，一直到夜里十二点确定解决完当天的施工问题，并安排好第二天的施工进度才离开。目前，该项目一期已经提前完工。张跃光信心满满地说：“现在海南正加紧建设中国特色自由贸易港，作为由退役军人创办的民营物流企业，公司会扛起社会责任，服务民生需求，全力做大做强基础物流和仓储冷链，

为海南热带特色高效农业高质量发展提供物流保障，为加快建设美好新海南作出积极贡献。”

2019年，张跃光被授予“全国模范退役军人”荣誉称号。作为企业负责人，张跃光还积极投身扶贫济困、助教助学、支援乡村建设，累计支持光彩事业和公益慈善事业达450多万元。

“我一刻也不曾忘记，是军人的纪律性让我打响了品牌，是军人的责任感让我做了产业。即使我已经退伍了，但

还是一个兵！”张跃光有一个心愿，他希望进一步拓宽创业致富路子，带动更多的退役军人致富。为此，他举办退役军人就业创业分享会及招聘活动，帮助即将退役的军人了解就业创业形势与政策。同时，他的公司还优先录用符合条件的退役军人并给予生活补贴。就在去年，张跃光创办的海南现代金畅物流中心被授予“海南省退役军人就业创业示范基地”。

“我们基地致力为退役军人就业提供对口指导、咨询、培训等服务，希望能激发更多的退役军人积极投身海南自贸港建设的滚滚大潮，为退役军人就业创业搭桥引路，让退役军人在新的岗位上活出精彩人生，作出新的贡献。”张跃光说。

（撰文/沈安珈、何光兴）