

# 海南积极推动油气产业往下游走、往高端走、往低排放走 多措并举拉长油气产业链

■ 本报记者 邵长春 高懿 林书喜

“以前我们从库房找一个钻头送到船上要30分钟，现在5分钟就完成了。”

6月22日，在澄迈，站在我国首个智能深海油气保障仓储中心前，中海油海南码头有限公司副总经理常户星说，智能库的建设解决了专业石油工具物料大而重、散杂乱、存取难等问题，提高了码头对深海油气勘探开发后勤保障的响应速度。

油气设备仓库的智能化升级背后，是海南油气产业快速发展的需要。

近年来，我省借助区位、资源和政策优势，延长石油化工产业链条，加快油气产业及生产性服务业发展，着力构建勘探、开发、加工、仓储、物流、贸易为一体的较为完整的产业发展格局。

## 不断刷新国内纪录

海南发展油气产业具有得天独厚的区位优势，我国80%左右的进口石油都要途经海南所辖海域的运输航道，又直接辐射环北部湾、东盟两大石化产品消费市场，交通运输便利。

“海南油气资源非常丰富，全国5个天然气富集区中有3个分布在海南周边，陵水17-2等气田正平稳生产，为我省油气产业发展提供稳定的原料。”省工信厅党组书记王静说，洋浦经济开发区经过多年发展，已建成的油气储备总库容已达1000万立方米，为我省油气产业提供了相对稳定的原料保障；而零关税、低税率、简税制和贸易、投资等方面的优势，更是为我省油气产业发展提供了政策优势。

2018年，海南油气产业规模首次突破千亿元。截至2021年底，海南油气全产业链实现营收1533亿元，同比增长22.4%；规上企业完成产值983亿元，同比增长36%。

海南油气产业规模迅速壮大的同时，在多个领域不断刷新纪录，创造了多个全国“第一”。

去年6月，我国首个自营勘探开



6月21日，在澄迈县福山油田花场油气处理站，工作人员检查生产装置。本报记者 陈元才 摄

发的1500米超深水大气田“深海一号”（陵水17-2）在陵水海域正式投产，标志海南在全国率先进入海洋石油勘探开发的“超深水时代”；今年6月，中国海油在莺歌海顺利完成海底气井放喷测试作业，我国首套国产化深水下采油树在琼正式投入使用。

《海南省高新技术产业“十四五”发展规划》将石油化工新材料列入我省重点支持的三大新兴产业，争取到2025年，海南石油化工新材料全产业链产值达到2000亿元。

## “把碳埋地下，把油驱出来”

6月21日，澄迈福山油田的处理站内，二氧化碳液态储罐的后方，10个高约10米的二氧化碳分离装置变压吸附塔显得格外高大。伴随着“呼哧呼哧”的放压声音，罐内的二氧化碳与天然气完成分离，二氧化碳经过液化处理后通过管道

运送至储罐内，等待被车辆拉走注入油田。

“把碳埋地下，把油驱出来。”谈到目前正在推进的CCUS（碳捕集、利用与封存技术）项目，中国石油南方勘探开发公司（福山油田）工程技术处负责人邓校国解释说，“二氧化碳相比于水，具有更强的扩散性和溶解膨胀石油的作用，更容易进入到低渗孔隙当中，把油给驱替出来，在进行碳埋存的同时增加了油气产量，可谓一举两得。”

据了解，福山凹陷碳封存潜力达到20亿吨以上。邓校国说，目前，福山油田累计封存二氧化碳超过15万吨，增加油气产量超过1.3万吨。

“吞”碳“吐”油气，二氧化碳“变废为宝”。

低碳绿色的发展理念渗透于海南油气产业链的各环节。6月22日，中国石化海南石油公司宣布在全省38座加油站同步上线销售“爱跑”98

汽油，“该款汽油可有效减少车辆碳氢化合物和碳氧化合物排放量，是一款高品质绿色汽油。”海南石油公司党委书记李炜表示。

相关数据显示，我省油气产业两个“重镇”——洋浦、东方工业园区多年的环境空气优良率保持率都在95%以上，园区近岸海域海水水质长期优于国家二类标准，园区环境质量优良。

## “隔墙供应”就地消化上游产品

洋浦海南炼化100万吨乙烯项目动力中心1号超高压锅炉近日点火成功。项目预计今年9月底投料试车。

海南炼化首席专家王吉平介绍，海南炼化100万吨乙烯及炼油改扩建工程项目是海南和中国石化集团的重点项目，投资概算超280亿元，竣工投产后，将直接拉动超1000亿元的下游产业。

一墙之隔的是海南巴陵石化年产17万吨苯乙烯类热塑性弹性体项目。该项目以乙烯产品为生产原料，“隔墙供应”让原料运输成本大幅度降低。

海南巴陵石化有限公司副总经理李伟阳介绍，目前项目总体进度完成81.21%，计划今年11月投料生产。

石化产业是洋浦的基础产业，洋浦积极当好产业链组织者、协调者，围绕海南炼化百万吨乙烯项目，引进奥克化学环氧乙烷下游衍生物等生产乙烯下游产品的项目，实现园区内生产的上游产品就地消化。

“通过多年努力，海南油气产业已初步形成上游勘探开发、中游油气加工及综合利用、下游新材料的产业链。”王静说，我省将坚持绿色发展理念，推动油气产业往下游走、往高端走、往低排放走。

（本报海口6月22日讯）

## 加强耕地“非粮化”整治，保粮食种植面积和产量 海南守好百姓“米袋子”

片的高标准农田：笔直的机耕路、混凝土硬化的水渠一改以往田地的泥泞，水田上空飞着的几架无人机正在投放肥料……

“利用无人机进行统防统治，既减少了用药量，杀虫效果又好，省工省力又省时。”山口村党支部书记李彤雪介绍，近几年，随着高标准农田的建设投用，该村还统一种上水稻优质品种，“烧饼田”变成了“高产田”。

李彤雪给海南日报记者算了一笔账：按照水稻每亩增收300斤，田头收购价每斤1.35元计算，预计村民今年可增收约100万元。

澄迈县农业农村局相关负责人介绍，截至6月15日，澄迈全县粮食播种面积32.7万亩，完成全年任务的57.98%；水稻种植26.09万亩，完成55.76%，预计产量11.74万吨。

省农业农村厅提供的统计数据显示，截至2021年，全省累计建成高标准农田425万亩。今年全省将实施建设96个项目，确保完成26万亩

高标准农田建设任务。

今年以来，海南粮食生产开局良好，截至6月8日，全省粮食播种面积231.52万亩，完成全年任务面积407.2万亩的56.85%。

## 守 严守全省耕地“红线”

根据第三次全国土地调查，近年来，海南耕地减少的主要原因是耕地“非粮化”“非农化”。

粮食不是一般商品，海南既算经济账、也算政治账，既算眼前账、也算长远账。为全力守好“米袋子”，今年以来，我省全力推进高标准农田项目区“非粮化”整治，保面积、保产量。

在琼海市长坡镇良坎村，一片刚种下的水稻秧苗绿意盎然。这片200亩的稻田，此前种植了50亩槟榔等非粮食作物，经过当地开展高标准农田项目区“非粮化”整治活动，又重新种上水稻。

目前，全省防止耕地“非粮化”稳

定粮食生产工作稳步推进，今年以来，已有11个市县出台工作实施方案，累计实施耕地“非粮化”整治约1.4万亩。同时，我省正在加快撂荒地整治，完成今年复耕撂荒地3万亩任务，主要用来种植粮食，兼顾大豆、花生种植。

为了进一步提高农户种粮积极性，今年海南种粮一次性补贴资金已拨付市县。我省利用耕地地力补贴资金对种植水稻50亩以上的大户给予一次性补贴，每亩补贴最高不超过200元，单户补贴总额最高不超过200万元。

## 育 南繁高标准农田达24.26万亩

三亚市崖州区坝头南繁公共试验基地此时已进入南繁季水稻轮作时节。以往，南繁育种科研用地在夏秋季时常出现闲置，为了加强南繁育种科研用地综合利用，提高土地的产出效益，三亚借鉴先进经验，结合

本地实际，探索采取“南繁+稻+绿肥”轮作等农业种植模式，盘活土地资源。

“目前，崖州区采用‘南繁+稻+绿肥’轮作模式耕作的耕地约4400亩，有效解决了南繁科研用地夏秋季耕地闲置问题。”崖州区相关负责人表示。

粮食安全是“国之大者”。近年来，我省不仅将国家南繁科研育种基地耕地资源盘活，还不断完善南繁基地基础设施条件，保障育种科研更高效。

如今，海南已新建或改造南繁高标准农田达24.26万亩，覆盖90.5%的南繁保护区。优先完成5.3万亩核心区农田基本达到了“路相连、渠相通、旱能灌、涝能排”的建设标准。同时，推进南繁水利设施建设，完成灌溉面积20.41万亩，占国家南繁科研育种基地总面积的76.2%，进一步提升了南繁基地的灌溉保证能力。

（本报金江6月22日电）

## 三亚660余户纳税人账户收到留抵退税款超21亿元 退税“活水”为企业解渴

### 助企纾困 推动发展

企业按行业类型、经营规模等指标进行综合归类，制定辅导台账和个性化服务方案，依托云直播宣讲、线上微课堂等渠道精准推送“适用对路”的优惠政策，实现精准辅导、精细服务。

政策“活水”为企业生产经营送来“及时雨”，有效助力三亚旅游业复苏回暖。

今年以来，多轮输入性疫情对三

亚经济特别是旅游行业造成影响。实施增值税留抵退税政策，三亚税务部门重点关注旅游行业，推动留抵退税款迅速落实到位。

疫情期间，三亚市税务管家团队提供24小时“云上咨询”服务，通过征纳互动平台引导企业进行“非接触式”办税缴费，4月与5月先后两次为泛秀演艺有限公司办理增值税留抵退税，均在一个工作日内退款到账。

“我们共收到增值税留抵退税款293万元，有效缓解了公司在人工成

本和管理成本上的资金压力，保障了公司稳岗就业工作，提振了公司发展信心。”三亚泛秀演艺有限公司首席运营官孙庆说，三亚税务部门将政策送上门，税务“网格员”团队针对增值税留抵退税进行一对一的辅导及咨询，消除企业对退税流程长、条件多、门槛高的顾虑，服务周到细致有温度。

“在税务部门支持下，我们5月享受到增值税留抵退税260.29万元，在疫后旅游业复苏的关键期得到宝贵的现金流支持，为企业布局端午旅游小

高峰奠定了基础。”三亚万达大酒店税务经理吴孟荣说。

三亚市税务局党委书记、局长褚宏林表示，三亚税务部门坚决扛起惠企利民促发展的政治责任，秉承让纳税人“非常满意”的服务标准，持续完善“党委领导、纪检监督、局领导分片包干、领导小组靠前指挥”的工作机制，以“钉钉子”的精神，推动国家优惠政策落实到位，确保符合条件的企业应享尽享，用实干实效服务自贸港建设。

## 省人大常委会到海口开展“两法一规定”执法检查

本报海口6月22日讯（记者袁宇）6月21日至22日，按照省委部署要求，结合省人大常委会监督工作计划，省人大常委会就“两法一规定”实施情况到海口开展执法检查。

省人大常委会党组书记、副主任李军带队检查，省人大常委会副主任关进平，省人大常委会秘书长林泽锋参加。

检查组到秀英区检察院未成年人观护站、海口市荣山学校检查教育矫治实施情况；到琼山区社会福利院、琼山中学等地检查孤残儿童救助、社工服务体系建设等情况。检查组还召集海口市有关部门及家长代表座谈，抽查龙华区部分中小学校，暗访海口部分文身店，发现存在违反法律法规规定给未成年人提供文身服务问题。

检查组对海口市贯彻落实“两法一规定”的情况给予充分肯定，指出专门学校在教育矫治有严重不良行为未成年人方面发挥重要作用。要充分盘活现有资源，扩大学校接收能力，实现“应收尽收”；以“明理知耻，尽孝守法”为主题，加强未成年人优秀传统文化教育、德治教育和法治教育，进一步提升教育矫治效果。建议全省用两到三年时间开展未成年人保护和预防犯罪工作专项行动。

检查组还指出，要结合我省未成年人特点，积极探索运用短视频、文创产品等青少年易于接受的方式开展普法宣传，提高未成年人的法治意识和自我保护意识。要强化源头防控，全面加强对文身场所的监管整治。要进一步完善未成年人保护工作体系，健全学校、家庭、社会协同育人机制，不断提升“六大保护”治理成效。

## 第二届消博会国际时装周将举行 九大板块活动 打造时尚盛典

本报海口6月22日讯（记者罗霞）海南日报记者6月22日从第二届中国国际消费品博览会组委会获悉，作为第二届消博会的一项重要活动，国际时装周活动将于7月26日至30日举行，将通过九大板块活动打造时尚盛典。

第二届消博会国际时装周将和众多国内外时尚设计师品牌合作，探索时尚生活态度。九大板块活动分别为时装发布会、showroom、展馆快闪秀、时尚主题分享、时尚艺术展、投资接洽会、直播、颁奖仪式、合作签约仪式。

本届消博会国际时装周采用“室内+海边”双秀场模式，核心区域包括占地面积3000平方米的主秀场、占地面积600平方米的海边分秀场。区域功能分为新品发布区、订货会和艺术陈列区三大板块，为品牌方和客户的沟通提供便利。

第二届消博会由商务部和海南省政府主办，商务部外贸发展局和海南国际经济发展局承办。目前，本届消博会国际展区已吸引参展企业超过700家，参展品牌超过1300个，来自58个国家和地区。消博会期间，一批采购商和专业观众将齐聚国际时装周看秀、选品。

## 我省安排5000万元财政资金稳定旅游消费市场

◀上接A01版

依据全国旅游监管服务平台星级饭店管理系统的数据（截至2022年3月31日），我省对星级饭店将以每张床位300元标准发放一次性的补助；对注册上线省旅馆业管理信息系统的金宿、银宿乡村民宿，分别补助5万元、3万元。

据了解，申报纾困补助专项资金的旅游企业条件为：在省内办理注册登记，具有独立法人资格；诚信守法经营，未纳入严重失信主体名单；依法申报缴纳税款，不存在欠税情形、纳税信用级别不为D级或其他严重违反税收法律、行政法规行为。同一申报主体，只能申请并享受一类纾困补助。

此次资金申报，将按企业申报、市县初审、省级审核、公示拨付等四个步骤，其中资金的申报审核在海南省惠企政策兑现服务系统（以下简称“海易兑”）上进行操作，于6月26日前在线提交申报材料。申报单位所在市县旅文局应及时会同当地有关部门，通过“海易兑”平台对申报材料进行真审性、合规性审查，于6月30日前提出推荐意见并在线报送省旅文厅。

## 我省“禁毒宣传进万家”活动暨毒品销毁启动仪式举行

◀上接A01版

各市县也将相继开展形式多样的禁毒宣传活动，彰显我省严厉打击毒品违法犯罪的坚定决心。

活动强调，要认真学习贯彻习近平总书记考察海南重要讲话精神，按照省第八次党代会部署，坚决打赢新一轮禁毒三年大会战收官之战；扎实开展“禁毒宣传进万家”活动，弘扬主旋律、传播正能量，讲好海南禁毒故事，发好海南禁毒声音，奋力建设平安法治、文明和谐的自由贸易港，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

## 海南省重点城市空气质量日报

（2022年6月21日12时—6月22日11时）

城市名称	空气质量级别	PM <sub>2.5</sub> 浓度 (微克/立方米)	PM <sub>10</sub> 浓度 (微克/立方米)
海口市	优	12	27
三亚市	优	13	27
五指山市	优	9	18

发布单位：海南省生态环境监测中心