

三亚32个固定资产投资项目开工,总投资165亿元

项目为王 激活发展引擎

本报三亚7月1日电（记者周月光）7月1日，三亚举行固定资产投资百日攻坚战启动暨投资项目开工（签约）活动，开工32个项目总投资达到165亿元，百日攻坚战目标已完成年度投资35%。

项目建设是促进投资、优化结构、转型发展的重要抓手。三亚开工的32个项目，年度计划投资45.45亿

元，涉及基础设施、公共服务、民生、教育、生态、商业、科研、农业等多个领域，同时还签约项目5个。

记者注意到，三亚当天开工的大项目多，如三亚湾海洋生态修复工程总投资9.08亿元，三亚海棠河水系综合整治工程总投资20亿元，三亚河口通道工程总投资26.7亿元，中共三亚市委党校（三亚市行政

学院、三亚市社会主义学院）新校区建设总投资7.29亿元等。开工的还有一批科研项目，如崖州湾科技城深海大型仪器设备共享平台、作物多维组学研究平台、国家耐盐碱水稻技术创新合作平台等。此外，现场签约5个项目：东方铁塔国际贸易总部项目、鲁大师国际研发总部项目、富荟生物联合海南旅游控股

研发出品沉香项目、生命健康综合性检测中心—生物药创新分中心项目和生命健康综合性检测中心—海洋药物创新分中心项目等。

三亚市有关负责人表示，当天的活动不仅是推动一批项目开工建设和签约一批企业，更重要的是吹响三亚投资百日攻坚战的冲锋号。经过前期的策划，从现在开

始，三亚开展投资百日攻坚战活动，坚持“项目为王”理念，以定目标、定责任、定时限、定措施为有力抓手，重点突出谋项目、引项目、落项目、督项目、评项目，全力做好项目谋划、招商引资、建设推进及督促激励等工作，通过促进投资持续平稳增长，为稳定全市经济大盘奠定坚实基础。

儋洋经济圈集中开工签约61个重点项目,总投资达344亿元

扎堆落户 注入澎湃动能

本报那大7月1日电（见习记者曹马志 记者林书喜 特约记者李灵军）7月1日上午，儋州市重点项目集中开工签约活动在洋浦经济开发区举行。一大批高质量产业项目“扎堆”落户，总投资达344亿元，将为儋洋经济圈加快发展注入澎湃新动能。

此次集中开工项目主会场设在天运国际（海南）数智加工流通中心项目。该项目位于洋浦保税港区，计划投资16亿元，总建筑面积约30万

平方米。“企业将充分用好海南自贸港政策，抢抓儋洋一体化发展机遇，计划建设一栋5层环道立体现代化数智加工流通中心和配套设施，为客户提供定制化物流方案及全程供应链一体化综合物流服务，全力打造海南规模领先的智慧流通中心，推动儋洋产业提档升级。”广州市嘉诚国际物流股份有限公司项目代表郭美文说。

本次集中开工项目，高质量产业项目唱“主角”。此次集中开工的项

目共33个，总投资161.3亿元，2022年计划投资32.5亿元，涵盖基础设施、产业项目、公共服务、生态环保等领域。其中，产业项目就达21个，总投资近119亿元，占此次集中开工项目总投资的73%，近四分之三的投资都源自产业项目。

儋州洋浦当天还集中签约28个重点项目，涉及加工制造、航运、贸易等领域，总投资183亿元，其中，产业项目14个，总投资173亿

元。占此次签约全部项目总投资的94.5%。

“今天的投资就是明天的产业，今天的投资结构决定明天的产业结构，今天的投资质量决定明天的产业水平。”洋浦经济开发区投资促进局局长郑妮介绍，儋州洋浦将招商引资当作全年工作的重中之重，营造人人都是招商员的环境，打好产业链招商、敲门招商、以商招商等精准招商“组合拳”，成效显著。此次集中开工

签约活动，是儋洋一体化发展以来，签约项目最多、总投资最多、企业数量最多的招商对接活动，将为产业高质量发展增添“新引擎”。

儋州市相关负责人表示，儋州洋浦的干部将努力当好服务企业的“贴心人”，充分发挥“店小二”精神，做到“有需必应、无需不扰”，着力打造营商环境“金饭碗”，为项目提供全生命周期服务，保障项目高效落地、高标准建设。

我省巾幖禁塑和垃圾分类宣传季启动

凝聚巾幖力量 践行绿色低碳

本报讯（记者昝颖）近日，2022年海南省巾幖禁塑和垃圾分类宣传季在海口启动。

活动吸引了现场近千名群众参与，将“生态文明自贸港 巾幖环保我先行”“妇女半边天·禁塑要争先”的理念植入人心。在“绿色生活”趣味游园会活动环节，现场设置了绿色生活展区、变废为宝展区、禁塑产品展区、环保体验区和环保知识科普长廊等。活动现场，市民们可领取“环保勋章卡”，打卡集齐各展区印章后，通过“环保嘉奖站”兑换精美大礼包。大家在寓教于乐中学到了

禁塑、垃圾分类等相关环保知识。

近年来，省妇联在禁塑和垃圾分类、绿色家庭的建设路上，步履不停，持续作为，在全省共创建绿色家庭4000户，创建省级巾幖禁塑宣传教育示范点6个、绿色家庭示范点18个，孵化组织“妈妈环保团”等巾幖禁塑志愿者3.6万人。

据悉，该宣传季系列活动已连续开展三年。活动还将面向全省“妈妈环保团”，开展线上线下禁塑与垃圾分类科普培训，并推出垃圾分类游戏小程序，多渠道、多形式向大众宣传环保知识和理念。



生态搬迁 住新家

6月29日，在五指山市通什镇山庄路的生态搬迁小区里，畅好乡毛庆村的村民吉圣锋带着孩子住进新房。目前，在海南热带雨林国家公园生态搬迁（五指山市）安置工作推进下，5个村民小组143户村民大部分都已签约住进新家，后续就业岗位安排等工作正有序进行中。

本报记者 李天平 摄

专题

海口市餐厨垃圾及粪便无害化处理扩建项目投产运营

每日新增垃圾处理量1000吨,居民家庭厨余垃圾有了新归处

“海口市餐厨垃圾及粪便无害化处理扩建项目正式开始进料！”6月30日上午8时许，随着一声令下，一辆辆分别装满餐厨垃圾、厨余垃圾和粪便的收运车辆驶进卸料大厅开始卸料，大厅后厂房内的机器也随即运转了起来。新生产线的运转，标志着位于澄迈老城经济开发区的海口市餐厨垃圾及粪便无害化处理扩建项目正式投产，每日可新增垃圾处理量1000吨。今后，海口、澄迈居民生活垃圾分类出的厨余垃圾有了新的归处。



6月30日，海口市餐厨垃圾及粪便无害化处理扩建项目投产运营。



项目车间配套建设了除臭系统和新风系统,有效提升了处理厂的环境质量。 贾嘉 摄

新增3条处理线 | 推动垃圾分类工作落到实处

海口市餐厨垃圾及粪便无害化处理扩建项目由德国欧绿保集团下属海南澄迈神州车用沼气有限公司负责投资、建设和运行，总投资2.3亿元。

为何要对原有项目进行扩建？“2016年10月，海口市餐厨废弃物无害

化处理厂开始运行，主要负责处理海口餐饮店和食堂产生的餐厨垃圾。”欧绿保神州（海南）新能源建设开发有限公司副总经理姚佳介绍，到了2022年，每天从海口运到该处理厂的餐厨垃圾高达300多吨，远超出处理厂200吨的处理容量，

“我们原有的生产线全面高负荷运转，一直处于‘吃撑’的状态，亟须扩容”。为满足新增的餐厨垃圾处理需求，以及处理居民小区开展垃圾分类后产生的厨余垃圾，海口市餐厨垃圾及粪便无害化处理扩建项目于2021

年年底开工建设。经过6个月的建设，于今年6月30日投入运行。

“扩建项目在一期原厂基础上，新增了3条处理线，新增的处理规模为400吨/天餐厨垃圾+200吨/天厨余垃圾+400吨/天粪便。”海口市园林和环

境卫生管理局相关负责人表示，在垃圾分类工作中，对生活垃圾“分类投放、分类运输、分类处理”是应有之义，“扩建后，海口、澄迈居民生活垃圾分类出的厨余垃圾有了新归处，也为我省推动垃圾分类工作提供了设施设备保障。”

垃圾“变身”沼气后可发电 | 无害化处理不产生二次污染

扩建项目完成后，不仅增加了垃圾日处理量，技术处理工艺也得到大幅提升。

“无害化处理技术的最大亮点在于节能环保，垃圾发酵的过程中能产生沼气（生物天然气）、沼液。”姚佳说，该扩建项目引进德国成熟的垃圾循环利用技术，采用垃圾“预处理+厌氧发酵+沼气综合利用”工艺，让餐厨垃

圾、厨余垃圾和粪便分别通过分选、除杂、破碎等预处理工序后，产生的浆液在后续工艺段进行混合厌氧发酵，产生的沼气经净化后能进行发电，也可成为清洁能源，“现在我们公司垃圾收运车和海口的公交车都是用处理厂产出的沼气。”

“扩建项目达产后每年可增加发电量2000万度。”海南澄迈神州车用沼

气有限公司生产主管丁秀东介绍，垃圾在发酵过程中还会产生一定的废渣和废水，产生废渣运至海口市生活垃圾焚烧厂进行焚烧发电，污水送至海口市渗滤液处理站进行深度处理，“整个无害化处理过程可谓对垃圾的价值‘榨干取尽’，并且没有二次污染。”

针对餐厨垃圾和家庭厨余垃圾各自的特点，该公司也采取了不同的处

理工艺。

“餐厅、食堂的餐厨垃圾杂质少，资源化利用率高；家庭厨余垃圾经常混入酒瓶、饮料瓶、编织袋等垃圾，处理起来更为复杂。”丁秀东说，针对家庭厨余垃圾的特点，其生产线增加了滚筒筛分机、生物破碎机、挤压脱水机、除杂分离机等设备，可将混入其中的易拉罐、玻璃瓶、椰子等杂物打碎并分离出来。

“以前家庭产生的厨余垃圾只能通过餐厨垃圾处理生产线处理，里面混入的硬物经常损坏生产线。如今，项目的建成投用，让这部分厨余垃圾有了自己专用的生产线。海口市生活垃圾‘分类投放、分类运输、分类处理’的新格局正式开启，将有效促进前端厨余垃圾的收运。”海口市园林和环境卫生管理局相关负责人说。

第八届海南西部惠民车展在儋州启幕

新车齐聚 优惠空前

本报那大7月1日电（见习记者曹马志 记者林书喜）7月1日上午，由海南日报报业集团举办的2022年第八届西部惠民车展暨西部新能源下乡展在儋州市民文化广场开幕，共有近50个汽车品牌超过300款车型参展。

此次车展的举办，是促进儋州洋浦一体化消费水平升级换代的具体举措，让老百姓在家门口就能以最大的优惠买到心仪的汽车。据了解，在今年的车展现场，领克PHEV新能源车优惠6000元，燃油版全系赠送全额购置税；威马汽车优惠力度达到5万元，并送终身免费保养。此外，还有部分参展品牌打出“购置税全免”“零首付”“分期零利息”等多种促销政策，因此，本届车展将成为消费者购车的好时机。

据介绍，该车展作为海报集团金秋车展的系列活动之一，是今年海南西部最大的汽车展会，成为当地推动消费升级的有力抓手，也成为广大汽车厂商、经销商的重要展销平台之一。

洋浦经济开发区投资促进局负责人表示，为推进儋州洋浦一体化发展，该局全力支持汽车销售企业做优做强做大，促进全民消费和扩大内需，培育新的经济增长点，助力打造海南高质量发展第三极。

“春风村雨”文化惠民活动在五指山毛纳村启动

文化助力乡村振兴

本报五指山7月1日电（记者谢凯）6月29日，由海南省文旅厅主办，海南省群众艺术馆和各县市文旅局承办的“喜迎二十大 奋进新征程”——2022年海南省“春风村雨”文化惠民活动在五指山市水满乡毛纳村正式启动。

本次活动旨在通过看演出、搞培训、听讲座、观展览、读好书、赏非遗的形式在广大乡村送文化、种文化、兴文化，以文化人，春风化雨，引导干部群众坚定信仰爱党跟党走的信念，提升道德素质。做到学法遵法守法，主动关爱老人、妇女、儿童，自觉抵制吸毒贩毒、封建迷信等行为，积极引导绿色环保、婚事新办、丧事简办、民俗俭办、厚养薄葬，大力涵育文明乡风、良好家风、淳朴民风，全面推进乡村振兴。

据悉，接下来海南省“春风村雨”文化惠民活动将陆续在定安县黄竹镇大坡村、万宁市和乐镇六连村和三沙市永兴岛等19个点开展114场惠民、暖民文化活动。同时，全省各市县也将同步开展此项活动，把党的关怀送到千家万户，全面推进乡村振兴。

值班主任：董纯进 主编：吴维杨 美编：张昕

增加除臭系统、新风系统 | 未来将打造环保示范基地

笔者在参观该扩建项目的过程中注意到，四周基本没有异味，且厂房看上去简约现代、干净整洁。

“作为城市环卫重要的基础设施，该项目采用了严格的环境标准，针对餐饮垃圾预处理车间、厨余垃圾预处理车间和粪便预处理车间分别配套建设了除臭系统和新风系统，采取车间及设备全密闭+负压收集+集中处理+补充新风+重点区域植物液雾化喷淋等多重环保措施，执行更严格排放标准，从而有效提升区域环境质量。”姚佳介绍。

姚佳同时表示，建筑风格上，该项目采用了去工业化的厂房设计，厂房外立面以灰白两色为主色调，采用穿孔铝板+铝板+玻璃幕墙外墙装饰，着力提升项目的外在形象，展现公共建筑的美感，改变公众对于传统垃圾处理设施固有印象。

“该扩建项目的投产运营，对于海口创建无废城市，发展循环经济具有重要意义。”欧绿保海南公司总经理程春龙介绍，接下来在做好扩建项目运行工作的同时，还将围绕“工业+旅游”特色主题目标，对原有厂区设备、设施、公用工程进行升级改造，将项目整体打造成为集垃圾处理、清洁能源供给、环保教育和工业旅游为一体的环保示范基地。（策划/撰稿 贾嘉）



收运车辆驶进卸料大厅开始卸料。本版图片除署名外均由欧绿保神州（海南）新能源建设开发有限公司供图