

展翅奋飞:大乙烯带来大跨越

蔡湛

从单一炼油到炼油与石油化工一体化,建成国内首座百万吨乙烯基地,是茂名石油石化产业又一次历史性重大跨越,更是奋斗精神、发展智慧与石油文化的一座丰碑。

前不久,20多个国家驻广州总领事来到茂名石化大乙烯参观。听不到设备的刺耳轰鸣,闻不到油气的异味,火炬上空看不到冲天火焰,用处理后的废水养的金鱼悠然游逸……置身于年产300多万吨石化产品的我国首座百万吨级乙烯基地,见多识广的外交官感到惊讶:想不到在偏远的粤西有这样如此规模的现代化大工业。

大炼油、大乙烯、大石化奠定了茂名工业强市的基石。钢铁与乙烯,是一个国家工业化的标志。只有炼油没有乙烯,宝贵的石油资源就得不到充分利用,产业链条就难以延伸。因此,上大乙烯建大石化,一直是茂名人心寐以求的夙愿。为了这个心中的梦想,他们敢为人先,求变创新,抓住了几次难得的重大历史机遇开启圆梦征程。

早在“六五”时期,茂名就提出建设乙烯工程,但由于当时条件所限未获批准。20世纪80年代中期,改革开放的春风尽吹南粤大地,给茂名实现上大乙烯建大石化城愿望带来了契机。

1986年元旦,国家领导人视察茂名,提出茂名石化要把乙烯搞起来,让石油资源得到充分利用,推动石化原料国产化。茂名石化人深受鼓舞,迅速启动了上大乙烯前期工程。

1986年8月,茂名石化向中国

石化总公司呈送了建设30万吨/年乙烯工程的报告;1987年7月,广东省省长叶选平签发文件,正式向国务院呈报建设茂名30万吨/年乙烯工程的报告;1991年,茂名30万吨/年乙烯工程获国务院批准,被列入国家“八五”重点建设工程。

1993年11月8日,轰鸣的机器声唤醒了沉睡的飞机岭。来自五湖四海的2万多名精兵强将,会师南海之滨,吹响了建设茂名30万吨/年乙烯工程的号角。

1994年下半年,正当乙烯建设基本完成土建工程进入设备安装高潮时,由于全国实施宏观经济调控,压缩基建投资,乙烯建设资金的缺口越来越大,面临着缓建的困扰。关键时刻,时任国务院副总理邹家华来到茂名,看到茂名人对发展乙烯的渴望,也看到了茂名石化人在异常困难的条件下,短短一年时间就创出了正常情况下一年半才能干出的进度。在随后召开的工程协调会议上,他表示一年多的时间搞成这样子很不容易,不能往下退,要优先保茂名乙烯。

在国务院和各金融部门的支持下,中国石化发挥集团化优势,为茂名乙烯工程筹措了一笔急需的资金。接着,国务院又批准发行24亿元石化债券,用于茂名乙烯建设。这一切极大地鼓舞了现场的建设者,4个“百日会战”一个接一个展开,工程建设高歌猛进,仅用33个月,工程项目就建设完成,比国家核定建设工期提前了10个月。1996年8月29日,茂名石化乙烯的“龙头”——裂解装置正式投料试车。

经过整整10年艰辛曲折的不懈奋斗,茂名终于有了自己的乙烯厂,实现了由单一炼油型企业向炼油化工一体化企业的重大跨越。

30万吨乙烯的建设使茂名跻身国内一流炼化基地行列,但茂名决策层的目光又盯住了打造世界级石化基地的更高目标。由于国内各大乙烯都相继完成第2轮改造,能力从30万吨增至70至80万吨,茂名乙烯是最后一家改造的,能不能来个后来居上再立潮头呢?

历史机遇再次降临茂名。2005年3月30日,时任中共中央政治局委员、广东省委书记张德江来到茂名,在现场听取茂名乙烯改扩建进展汇报时说,茂名是广东重化工业的龙头,省委省政府全力支持茂名乙烯扩大能力,只要有市场有效益,乙烯能力能搞到多大就搞多大。

不久,中国石化负责人来到茂名,在察看工程现场后提出,广东市场条件非常好,茂名乙烯运转水平又很高,不搞到100万吨太可惜了。当时国内最大的乙烯是中外合作上海赛科90万吨乙烯,茂名乙烯扩大至100万吨,将成为国内乙烯“大哥”。尽管扩大规模困难重重,但石化人不放过这个难得的良机。上万名建设者火速汇集茂名,远在山东的石化建设大军甚至包机赶来,连春节都在工地度过,连续展开4个“百日大会战”,工程建设高屋建筑势如破竹。

茂名乙烯改扩建只用了一年8个月就高速度建成,创造了我国大

乙烯建设史上的新纪录,这是广大建设者力量和智慧的结晶。曾经承担茂名30万吨乙烯工程建设的施工队伍为了如期完成64万吨乙烯裂解装置等建设任务,调集4000精兵强将和大批先进施工机具挥师南下,在茂名展开一场抢时间争速度的攻坚战。为了加快工程进度,许多在装置高处作业的职工为了争取施工时间,用绳子将盒饭吊至施工部位就餐;尽管施工时汗流如注,但为了节约下来“方便”的时间,职工们连水也不愿多喝,凭着这股拼劲,攻克了一个个技术难关,扫除了一个个施工障碍。在64米高的高密度聚乙烯反应器吊装时,制造设备的意大利厂家要求必须用1200吨吊车、每4根一组进行吊装,而施工队伍经过科学论证,认为只要合理设计吊耳位置,就可以改为两根一组用500吨吊车完成。他们以翔实的论证说服了意方厂家现场代表,奋战12天圆满完成吊装任务,而机械施工费用比原方案节省了5成。接着,建设者又攻克了高99.8米的精馏塔、重743吨的丙烷塔、直径7.5米的低压丙烷塔等超超重大设备的吊装难关,使一片片钢铁森林在南国红土地上拔地而起。

与30万吨乙烯工程生产技术和设备全部从国外引进不同的是,这次改扩建首开大乙烯国产化先河。其主体装置——乙烯裂解装置采用了由中国石化与国外合作开发的乙烯专利技术,510台设备中有448台由国内制造,设备国产化率

达到了87.8%,包括被誉为装置“心脏”的核心设备——乙烯裂解气压缩机。为了尽快掌握驾驭新工艺新技术,员工们提前半年多深度介入施工现场开展设备检查、单机试车等生产准备工作,边督促整改边熟悉流程。同时,通过到兄弟企业对口实习、岗位练兵、反事故演习等对400多名新装置的职工进行强化培训,考核上岗,职工迅速掌握最新工艺技术和操作技能,涌现出一大批“活流程”“多面手”,在多套新装置包括在全国最大的聚丙烯装置和全球最大的高密度聚乙烯装置,分别用了10小时和6小时就打通全流程,生产出合格产品,创出了化工装置开车新水平。

弄潮儿向潮头立。2006年9月16日,跳动着“中国心”的茂名



1993年,茂名30万吨乙烯工程在这片红土地起航。(资料图)

乙烯改扩建工程建成投产,比总体统筹计划提前12天,创出中国大乙烯建设工期最短、国产化程度最高、建设成本最低、开车水平最优的新纪录,创造了一天利润1000万元的良好效益,并在开工后三年多就收回79亿元投资。乙烯改扩建工程荣获中国石化优质工程奖,被国内同行誉为中国大乙烯建设和开车的典范。

自此,茂名成为国内首座百万吨乙烯生产基地。自乙烯工程投产以来,累计向市场供应化工原料4千多万吨,辐射带动下游产业发展,每年增加产值超千亿元,为把茂名建设为世界级石化基地奠定了基础。

油城记忆之四

童年的黄皮叶粿

刘广荣

在我的记忆之中,取暖的火笼放置棚上束之高阁的时候,乡村的春姑娘就悄悄地来了,她站在黄皮树上,被蜜蜂、蝴蝶簇拥着款款走来。

阳春三月,风轻轻地吹。院子

里的几棵黄皮树吐出了新叶,鹅黄鹅黄的。过几天叶子变得绿绿嫩嫩。黄皮叶随风飘舞,散发着淡淡的清香。这时候摘几片黄皮叶放进嘴里咀嚼,立刻感到一种从未有过的清爽。

童年的时候,我家的大米很缺,总不够吃,为了填饱肚子,母亲常常做黄皮叶粿给我们吃。

母亲从地里回来,就拿起箩筐爬上黄皮树,采摘最嫩最绿的黄皮叶。将箩筐装得满满的,她才拿回

家洗干净,然后切碎。母亲端出事先用水泡透的大米,把切碎的黄皮叶放进去拌匀,分盛在两只水桶里,再挑去石磨上磨。我和姐姐跟随母亲来到磨坊。母亲和姐姐推磨,我把拌匀的大米黄皮叶一勺一勺舀到石磨上磨成浆……这些大米和黄皮叶磨了满满的两大桶。母亲挑空厨房,开始煎黄皮叶粿了。母亲先往锅里放少许油,然后麻利地把大米黄皮叶浆舀到锅里,用慢火煎。没多久,绿里透黄的黄皮叶粿煎好了,

香喷喷的。那个时代,村子里人的生活都很艰苦,温饱问题还未解决。我家黄皮叶粿飘出的香气,引来不少嘴馋的孩子。母亲便拿出一些黄皮叶粿分给他们,孩子们即咬着黄皮叶粿蹦蹦跳跳离去。

有时候,母亲把黄皮树的嫩叶全摘下来,拿出十几斤米,招呼左邻右舍过来做黄皮叶粿吃。众人七手八脚帮忙,泡米的泡米,剥黄皮叶的剥黄皮叶,推磨的推磨,烧

火的烧火……我家的院子热热闹闹,仿佛过节似的。忙乎了几个钟头,黄皮叶粿全煎好了。母亲和姐姐一筛筛端出来……众人用嘴吹吹手,拿起黄皮叶粿就吃。“好香!”“好香!”众人啧啧称赞,绽开了喜滋滋的笑脸……

岁月流逝,现在物质丰富,我们可以吃香喝辣,不再饥饿,母亲也不再做黄皮叶粿了。每当我想起童年的这段艰苦日子,就觉得黄皮叶粿是世界上最好吃的美食。

分类广告小投入大回报

广告热线:2963992 2963993

版块分类:小规格(5cmx1.5cm)100元/次中规格(5cmx3cm)200元/次
优惠:同一广告(内容规格均相同)实行3送1,刊10送4
行式分类:分字分类广告4.0元/行
标题:用4号字,每行最多8个字,不得超过2行
正文:每行限登13个5号字(标点符号算一个数字,2个数字合算一个数字),每行限登1行起,最多10行,不足一行按一行计费。

遗失声明

广东省高州市石鼓镇石鼓村村委会石鼓村陈泳熙遗失高州市农业农村局印制的《高州市农村集体经济合作(股份经济合作)组织成员及股权证》,证号:N1440981MF4741409B-0070,现声明作废。

遗失声明

广东省高州市新垌镇高良村委会利竹坑村华锡林遗失《高州市农村集体经济合作(股份经济合作)组织成员及股权证》,证号:N1440981MF6617620T-0014,现声明作废。

遗失声明

广东省高州市新垌镇高良村委会王京塘村王二村小组谭坤日遗失《高州市农村集体经济合作(股份经济合作)组织成员及股权证》,证号:N1440981MF721833M-0029,现声明作废。

遗失声明

广东省高州市石鼓镇金山村村委会潘屋村黄林英遗失《高州市农村集体经济合作(股份经济合作)组织成员及股权证》,证号:N1440981MF09014004-0007,现声明作废。

遗失声明

广东省高州市石鼓镇金山村村委会潘屋村潘银芬遗失《高州市农村集体经济合作(股份经济合作)组织成员及股权证》,证号:N1440981MF09014004-0062,现声明作废。

遗失声明

潘志生遗失残疾证,证号:4409821975092869862,现声明作废。

遗失声明

广东省高州市金山街道文龙村梁全汉遗失《高州市农村集体经济合作(股份经济合作)组织成员及股权证》,证号:N1440981MF31011512-0013,现声明作废。

遗失声明

茂名市华南长实物流有限公司遗失粤K9956挂道路运输证,证号:粤交运管茂字002310632号,现声明作废。

遗失声明

广东省高州市金山街道沙地村朱全福遗失《高州市农村集体经济合作(股份经济合作)组织成员及股权证》,证号:N1440981MF67233192-0059,现声明作废。

遗失声明

孔令鹏不慎遗失茂名市世华房地产代理有限公司的<承购确认书>白联及红联,编号:MMSH-DC0010049,现声明作废。

遗失声明

广东省高州市金山街道新屋园村车文成遗失高州市农业农村局印制的《高州市农村集体经济合作(股份经济合作)组织成员及股权证》,证号:N1440981MF67233005-0049,现声明作废。

遗失声明

张桂兰遗失专项职业能力证书,证书编号:2019210030610,现声明作废。

遗失声明

林娟娟遗失专项职业能力证书,证书编号:2019210030617,现声明作废。

遗失声明

宁海玲遗失专项职业能力证书,证书编号:2019210030614,现声明作废。

遗失声明

余舒舒于2023年3月27日遗失身份证,证号:440982198710181443,现声明作废。

遗失声明

杨星遗失海洋渔业普通船员证书,编号:440923197303255x63,现声明作废。

遗失声明

高州市根子镇旧田上塘村彭其斌遗失高州市农村集体经济合作(股份经济合作)组织成员及股权证,证号:N1440981MF6078372B-0004,现声明作废。

遗失声明

高州市石鼓镇深冲村委会干塘尾村林显儒遗失《高州市农村集体经济合作(股份经济合作)组织成员及股权证》,证号:N1440981MF47207046-0130,现声明作废。

遗失声明

茂名市豪敦环球教育信息咨询有限公司爱乐贝艺术培训中心遗失《中华人民共和国民办学校办学许可证正、副本》,证号:教民244090270220029,现声明作废。2023年3月29日

遗失声明

根据产权人的申报:孙崇建、孙崇彪,不动产坐落:高州城新街47号,证号为:粤房证字第2052434号、粤房共证字第0135390号,该不动产证已遗失,现声明作废。

返岗通知

黄逸宁同志:
鉴于您已长时间旷工,现再一次通知您,限您在本通知刊后10日内上班,否则我司将按《劳动合同法》有关规定解除劳动合同。
特此通知

广东省高州市建筑工程总公司
2023年3月23日

迁坟公告

根据茂名市政府工作部署及2021年9月27日《茂名市政府工作会议纪要》(282)、2022年10月19日茂名市土地开发储备中心的茂土储(2022)204号文件的要求,现需对位于茂名市茂南区金塘镇MNT-37地块内4口坟墓(即广东立威化工有限公司东北角围墙内以及该公司大门左侧的坟墓)进行迁移,自本公告发布之日起,请墓主亲属尽快与金塘镇人民政府联系,联系人:林生,联系电话:0668-2362491、13553686638,凭迁坟标签编号及身份证和村(社区)有关证明材料办理迁移手续事宜,于本公告之日起30日内自行迁移完毕,逾期不迁一律作无主坟处理。
特此公告

茂南区金塘镇人民政府
2023年3月29日

迁坟公告

因国家管网集团广东省天然气管网“县县通工程”茂名—云安项目(高州市段)建设的需要,并经上级批准,决定征收金山街道的部分土地,故涉及到金山街道陈垌村委会田头经济合作社大岭岭;红粉村村委会茂塘经济合作社三义窿等范围内的坟墓,凡在上述范围内插有标签的坟墓均需迁移,请坟主(亲属)自本公告之日起15日内,凭标签、坟主(亲属)居民身份证(或户口簿)及村(居)委会证明到金山街道办事处办理迁坟手续,逾期不办理的,按无主坟处理。
联系电话:0668-6133697(黄主任)
特此公告

高州市自然资源局
高州市人民政府金山街道办事处
2023年3月23日

公司分立公告

广东信翼科技有限公司(以下简称“公司”)注册资本为3000万元,统一社会信用代码:9144090005374496XB。根据2023年3月28日公司股东决定,广东信翼科技有限公司拟进行存续分立,分立后,广东信翼科技有限公司继续存续,注册资本为100万元;分立新设广东千翼科技有限公司(筹),注册资本为2900万元。原广东信翼科技有限公司的债务,由分立后存续的广东千翼科技有限公司承担,广东信翼科技有限公司承担连带责任。根据《中华人民共和国公司法》相关规定,本公司债权人可在公布日起的45天内,要求公司清偿债务或提供相应的担保。本公司债权人未在规定期限内行使上述权利的,公司分立将按法定程序实施。
特此公告

广东信翼科技有限公司
2023年3月28日

迁坟公告

因省道S277线高州至茂南段改建工程(潘州大道北)项目建设的需要,并经上级批准,决定征收金山街道的部分土地,故涉及到金山街道西塘村委会雅龙公庙岭、京塘岭、密木岭、富田粪箕地、枕头岭;红粉村村委会茂塘村猪圈岭、木头塘村干趟岭、方栢园村屋背岭、木江坡村火锥岭、粉儿岭、岭头地、多南塘村松木岭、桂柳田岭;米塘村委会细车窿、细车窿坡、桂柳田岭、撑盖岭、老虎山、大岭、樟木窿岭、大辽岭、沙田窿岭、大岭头岭等范围内的坟墓,凡在上述范围内插有标签的坟墓均需迁移,请坟主(亲属)自本公告之日起30日内,凭标签、坟主(亲属)居民身份证(或户口簿)及村(居)委会证明到金山街道办事处办理迁坟手续,逾期不办理的,按无主坟处理。
联系电话:0668-6133697(黄主任)
特此公告

高州市自然资源局
高州市人民政府金山街道办事处
2023年3月23日

遗失声明

梁文标遗失位于信宜市山背小区的《建设用地批准书》一份,证号:信宜市[1997]建字第139号,现声明作废。
2023年3月29日

遗失声明

梁文标遗失位于信宜市城北开发区的建设用地规划许可证,编号:(95)1032,现声明作废。
2023年3月29日

遗失声明

梁文标遗失位于信宜市城北开发区,用地面积70㎡的平面规划红线图一份,编号:(95)1313号,现声明作废。
2023年3月29日

遗失声明

茂名市电白长城矿业有限公司工会委员会遗失人民银行核发的开户许可证一份,核准号:J5920002023902,现声明作废。
2023年3月29日

遗失声明

高州市沙田镇曹岭古邦村魏锋遗失《乡村建设规划许可证》一本,证号为:乡字第:2021187号,面积:103平方米,发证机关:高州市自然资源局,发证日期:2021年11月17日,现声明作废。

遗失声明

高州市沙田镇曹岭古邦村魏锋遗失《高州市沙田镇农村宅基地批准书》一本,证号为:沙农宅字:4409811082021187号,发证机关:高州市沙田镇人民政府,发证日期:2021年11月17日,现声明作废。