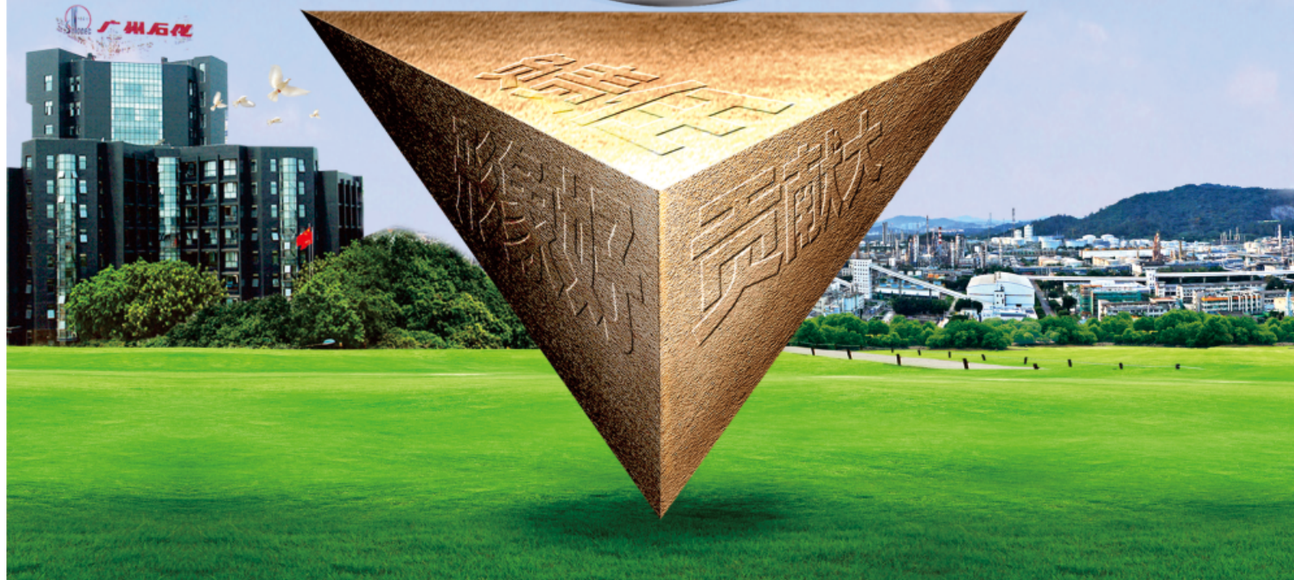
中国石化
SINOPEC

做党和人民的好企业

# 负责任 贡献大 形象好

FUZEREN —— GONGXIAN DA —— XING XIANG HAO ——

南粤明珠
保障国家
能源安全 国防安全 粮食安全
广州石化
绿色工厂
行业“龙头”
带动产业发展
产业“支柱”
支撑社会经济
创新发展
新能源 新材料
粤港澳大湾区
发展新引擎
高质量党建引领高质量发展
有温度企业



**石油能源建设对我们国家意义重大，中国作为制造业大国，要发展实体经济，能源的饭碗必须端在自己手里。**

——2021年10月21日，习近平总书记视察中国石化胜利油田

做党和人民的好企业

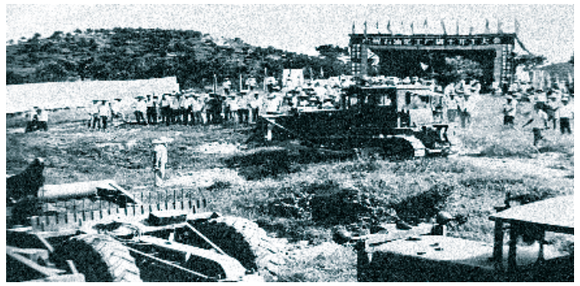
# 负责任 贡献大 形象好

广州石化自觉践行习近平总书记关于发展实体经济和“四个革命，一个合作”能源安全战略指示精神，推动企业安全绿色可持续高质量发展；自觉助力中国石化打造世界领先洁净能源化工公司，努力在保障国家能源安全、引领我国石化工业高质量发展、担当国家战略科技力量上再立新功、再创佳绩；自觉践行“在经济领域为党工作”理念，加快建设洁净能源和转型升级“双示范”企业，勇担国有企业的经济责任、政治责任、社会责任，做党和人民的好企业，努力建设成为践行习近平新时代中国特色社会主义思想重要阵地。

# 生来为国为民的南粤明珠

20世纪70年代初，为解决我国“国民经济中几个关键问题”，促进相关产业加快发展，在毛泽东主席的主持下，由周恩来总理亲自领导，国务院业务组直接筹划和组织新中国历史上第二次大规模成套技术设备引进，引进的26个项目中，其中一套大化肥项目，**经毛主席和周总理签阅定在广东广州，广州石化应运而生，从此承担起为国为民的重任。**

由毛泽东主席、周恩来总理亲自签阅的有关引进广州石化项目的文件



广州石化大化肥项目包括30万吨/年合成氨和52万吨/年尿素，以及配套建设250万吨/年常减压蒸馏装置。1978年，时任广东省委第二书记的**习仲勋**在广州石化项目建设的重要时段和即将投产的关键时刻，2次亲临广州石化检查指导工作，对项目建设和生产做了重要指示：**“广州石化项目是解决制约广东农业急需化肥问题的关键，是为我们打好农业翻身仗的战略性措施。广州石化很重要，要建设好，还要兢兢业业管理好，各级政府要积极支持广州石化，这可是我省的一颗明珠。”**

在地方各级党委和政府的关心关怀下，经过全体干部职工的共同努力，1978年12月6日，30万吨/年合成氨产出合格产品，1978年12月17日，52万吨/年尿素装置一次投产成功。

近半个世纪来，生来为国为民的广州石化矢志不渝、砥砺前行，历经一系列大建设、大改造、大重组、大兼并，发展成为华南地区重要的进口原油加工基地、国6标准清洁燃料生产基地，是中国石化在粤港澳大湾区唯一的特大型炼化企业。目前，原油综合加工能力1275万吨/年，乙烯生产能力22万吨/年，拥有惠州大亚湾30万吨级和15万吨级深水泊位原油码头各一个，29.9万千瓦时自备热电站一座，以及主要生产装置60多套，石油产品有汽油、柴油、航空煤油等60多种；化工产品有聚乙烯、聚丙烯、聚苯乙烯三大类近200个牌号。

**新时代、新作为。在集团公司和广东省的关心支持下，迎来“发展春天”的广州石化正在开启“就地提升本质安全、就地提升环保质量、就地提升提质增效”和“洁净能源、转型升级双示范企业”建设发展的新局面。**

**集团公司党组书记、董事长马永生：**

“广州石化要更好发挥科技创新的支撑引领作用，加快实现转型升级发展。”

2020年9月25日，《广东省发展绿色石化战略性支柱产业集群行动计划（2021—2025年）》将广州石化列入五大炼化一体化基地，推动广州石化绿色安全发展，促进油品质量升级，实现提质增效，建设园区化、集约化、技术先进、节能环保、安全高效的石化基地。

全力推动重大项目落地，加快推动广州石化绿色安全发展，项目投资建设；推广智能化改造，支持广州石化等龙头企业对标国际先进，推进装置、工艺改造提升，打造世界一流绿色能源化工企业；建立广州石化等龙头骨干企业培育库，积极将龙头企业培育成世界级企业。

# 负责任的广州石化

## ——端牢国家能源安全饭碗

心怀“国之大者”的广州石化秉承“大企业要有大作为”的责任担当，自觉融入国家和地方发展战略，为能源安全提供有力保障。

### 1 保障国家能源安全和国防安全

自1978年投产以来，累计加工原油2.82亿吨，向社会提供汽油5800多万吨、柴油9400多万吨，煤油2500多万吨等主要油品，**是我国首家尝试加工高价原油实现全炼进口原油的企业**。在有效保障国家能源安全和国防安全的同时，成为社会经济发展的强劲“引擎”，特别是在极端天气和特殊时期遇“油荒”时，更是成为“压舱石”“稳定器”，凸显能源保供中流砥柱作用。

### 2 保障国家和地方的粮食安全

“庄稼一枝花，全靠肥当家”。自1978~2000年累计生产合成氨607万吨、尿素971万吨，从根本上解决了当时广东省因缺少化肥导致的农作物单位产量低的难题，实现“以工促农”，使广东省彻底摆脱了每年靠“调粮”救济的被动局面，为保障国家和地方的粮食安全做出贡献。按每年产尿素52万吨折合标准化肥约为114万吨；按一斤化肥增产3斤粮食计，**每年可增产粮食68亿斤，节约耕地700万亩左右。**

### 3 保障国家和社会发展所需原材料供应

累计生产乙烯440多万吨、聚乙烯410多万吨，聚丙烯490多万吨、聚苯乙烯120多万吨等主要化工原材料,为解决衣、食、住、行等问题，实现美好生活提供了可靠保障。同时研发生产了国家社会急需的特种原材料，在新冠疫情期间，紧急开发生产医用口罩熔喷料等，**成为省市工业卫生健康应急物资定点企业和地方复工复产的样板企业。**

### 4 保障国计民生有效拉动社会就业

截止2020年累计投资3649.56亿元，在有力保障国民经济发展的同时，有效拉动了社会就业，维护了社会稳定。根据国家统计局《中国统计年鉴》统计核算，按亿元投资拉动就业474人的弹性系数计算，**40多年来，广州石化累计直接拉动就业岗位约173万个。相当于解决了我国两个中等城市人口的就业岗位。**

# 贡献大的广州石化

## ——服务国家和地方经济发展

身为“大国重器”的广州石化秉承“大企业要有大贡献”的使命担当，发挥行业龙头带动和产业支柱作用，服务国家和地方经济发展。

## 1 当行业“龙头” 带动产业发展

累计向社会供应油品约1.7亿吨，化工产品1500多万吨，**是国内首家成功生产98号车用汽油和其他环保型车用汽油的企业**。“十三五”期间，汽油、柴油全部按照国6标准生产，每年向市场提供清洁油品800多万吨，基本满足粤港澳大湾区市场供应。每年供应航空煤油130多万吨，可保障粤港澳大湾区内10个机场的供应，占广东市场的37.2%。成为石油化工行业的龙头企业，被列入广东省发展绿色石化战略性支柱产业集群行动计划，将成为五大炼化一体化基地之一。到2020年累计投资3649.56亿元，有力带动了社会产业的发展。

按照行业经验，一般石化行业对中下游产业的投资拉动比约为1:5~8，按这一比例估算，广州石化的3649.56亿投资可拉动中下游产业投资产值约18000~29000亿元，相当于广州市2020年GDP（25019亿元）。

## 2 做产业“支柱” 支撑社会经济发展

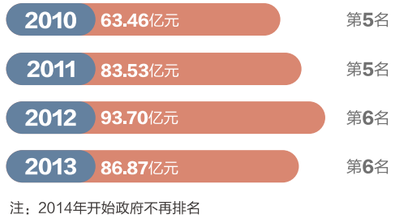
**广州石化是广州汽车、电子、化工三大支柱产业的支柱**，自投产以来累计营业收入9400多亿元，利税总额1673亿元，另支付海关增值税1096多亿元，相当于再建10个广州石化。按目前上海、广州地铁每公里投资5亿元计，可建设550公里的地铁，相当于截止2020年12月31日，广州11条地铁在运行总里程（553.2公里）。特别是“十三五”期间生产经营创历史最好水平，实现工业产值2613亿元。5年净资产回报率平均达29.16%。**是广东纳税百强企业的第一梯队，有力支持国家和地方的经济发展。**

**广州石化“十三五”期间产值、上缴国家和地方利税情况** （亿元）

| 时间 | 产值 | 利税总额 | 上缴中央税费 | 贡献地方 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 广东省 | 广州市 | 黄埔区 |
| 2016 | 426 | 213.08 | 179.98 | 5.46 | 7.62 | 6.78 |
| 2017 | 487 | 219.62 | 179.23 | 7.82 | 5.74 | 9.75 |
| 2018 | 636 | 243.15 | 197.02 | 6.63 | 6.08 | 9.39 |
| 2019 | 586 | 195.19 | 189.99 | 3.82 | 4.36 | 5.71 |
| 2020 | 478 | 185.97 | 167.11 | 5.37 | 5.17 | 7.54 |

注：利税总额，上缴中央税费含海关增值税

**广州石化在广东省纳税百强企业排名情况**




注：2014年开始政府不再排名



## 3 谋“转型升级” 注入社会发展新动能

践行新发展理念，努力打造生产科技型企业，围绕核心和关键技术积极研发生产新能源、新材料，注入社会发展新动能。

FCC烟气深度除尘除雾消白项目改造

十三五期间，承担国家科技项目2项，中国石化科技项目71项，自筹科技项目73项。实现以科技进步带动技术水平提升，以新产品、新工艺为企业创效、为社会做贡献。**蜡油催化裂化装置烟气深度除尘除雾消白项目、催化汽油吸附脱硫装置再生烟气回收法成为工业示范。**

2020年开始启动氢燃料电池供氢中心项目，成功生产出99.999%的高纯氢，是中国石化首个投入商用充氢母站，**成为中国石化在粤港澳大湾区首个高纯氢生产基地和供氢中心。**

**是国内率先向香港机场供应航空煤油和国内唯一一家供应香港车用汽油的企业**，98号欧5汽油持续供应香港。积极响应“一带一路”倡议，2020年向“一带一路”国家和地区出口成品油35.7万吨。化工产品聚乙烯DNDA—2020出口希腊、美国等欧美国家，聚丙烯H1201出口亚太地区等。

“十四五”期间，广州石化安全绿色高质量发展技术改造项目总投资148亿元，按照1:5~8倍拉动比例估算，对下游产业拉动约750~1100亿元。同时，可拉动新增就业岗位35万~52万个。

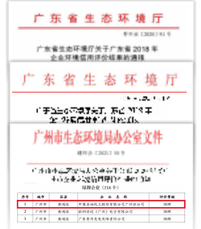
# 形象好的广州石化

## ——携手城市社会和谐共荣

担当“国家队”的广州石化自觉践行“以人民为中心”的发展思想，落实安全绿色高质量发展的要求，以高质量党建引领企业高质量发展，努力建设有温度企业。

### 1 以“安全+高质量发展”炼成“绿色企业”

秉持“向人民负责、让珠江放心”的安全环保理念，广州石化累计环保投入48亿元，**是国内首家实现动力锅炉“超洁净排放”企业，成为行业和地方的标杆。**“十三五”期间各项污染物排放大幅削减。实施污染防治三年攻坚战，全力推进绿色企业创建工作。总投资约9亿元，共计59个项目。决胜蓝天保卫战、碧水保卫战、净土保卫战“三大战役”，让天更蓝、水更碧、土更净，圆满完成绿色企业建设，**成为广东省环保诚信企业（绿牌）、中国石化绿色企业、中国绿色工厂。**



### 2 以“管理+科技创新”炼成“能效领跑企业”

持续开展“能效提升”节能项目，“十三五”期间投资节能技改技措项目专项资金达5.03亿元，实施热电站提标改造、工业加热炉及设备提效、高效电机节能改造等，合计节能6万吨标煤。积极推动减碳排放工作，2020年，炼油、化工、自备电厂单位产品碳排放量较“十三五”初期分别下降3.65%、8.31%、8.41%，合计减排量约70万吨。炼油单位加工量、排放量全国领先，获评**2020年度能效“领跑者”标杆企业(原油加工)、“十三五”石油和化工行业节能先进单位和广东省水效领跑者企业。**广州石化连续六次荣获能效领跑殊荣，是助力国家“双碳”目标实现的有力行动。





### 3 以“初心+党建引领”炼成“有温度企业”

贯彻落实习近平总书记加强国企党建工作的重要指示精神，坚持党的领导，加强党的建设，筑牢国有企业的“根”和“魂”。始终坚持以高质量党建引领保障企业高质量发展，聚焦深度融合，做实“固本强基”，持续深化“美丽厂区，美丽石化”“无异味工厂”“职业健康大行动”“五龙治废”等特色党建工作，促进党建优势转化。**党建考核连续5年被集团公司党组评为A档，成为“5A级”党建企业。**

持续打造“六有平台”，构建企业和职工的利益、事业、命运共同体，做到“企业有发展 职工得实惠”。持续推动“七位一体”帮扶保障体系建设。“十三五”期间共帮扶困难职工5188人次，发放帮扶金共计1251.08万元。**公司获评“全国模范劳动关系和谐企业”。**

坚持“我为群众办实事”，做到想办、真办、会办、常办。“职代会实事”“美化更衣室”“厕所革命”系列民心工程落地实施，职工群众获得感幸福感安全感持续提升。**“解决小诉求凝聚大力量”工作成为响当当的品牌**，得到全国总工会高度评价，在广东工业工会系统全面推广。自2017年开展工作以来截止到2020年底，公司累计收到职工诉求4869条，已解决4836条，办结率99.3%。

积极参与脱贫攻坚战。在完成对清远、五华两轮扶贫的基础上，“十三五”期间广州石化第三轮对口帮扶兴宁市水口镇彭洞村。四年来，投入帮扶资金491万元。通过生产、就业、教育、政策帮扶等措施，彭洞村贫困户人均可支配收入从2015年的3580元增长到2020年的14474元，增长率404%，该村贫困户83户224人全部脱贫。“十四五”期间，广州石化继续落实国家乡村振兴战略，开展新一轮的“驻镇帮镇扶村组团结队”帮扶工作。