

中国石化驻浙企业昨联合发布白皮书

石化产业遍布全省,一年在浙纳税83亿元

通讯员 张凌志 本报记者 王燕平 陈婕

在新中国迎来70周年华诞之际,昨天,中国石化8家驻浙企业联合在杭州发布白皮书,展示了这些驻浙企业所取得的成就。这8家企业分别是中国石化镇海炼化、浙江石油、宁波工程、燃料油浙江分公司、润滑油浙江分公司、管道储运宁波输油处、化销宁波公司、中石化浙江舟山有限公司。



浙江24小时APP

扫一扫二维码
了解财经大事缤纷石化在浙里
每3个浙江人有1个中石化用户

每天生产的汽油可供15000辆私家车正常行驶一年;每天生产的航煤可供波音737载客飞行中美250架次;每天为20艘次海洋巨轮加油,可航行中国海岸线5圈;每天销售树脂等化工产品8300多吨……这是中国石化在浙江的24小时。

先天“缺油少气”的浙江于1951年建成第一座加油站,到1978年加油站仅16座。而现在,中国石化浙江石油公司2085座加油站、23座定位油库和1500公里成品油管线遍布浙江大地。

进程转折点出现在1978年11月19日,浙江省本土第一批合格汽油由镇海炼化炼制而成。为解决浙江燃料供应不足,镇海炼化于1975年开始建厂,并于三年后投产,原油加工量从初期250万吨/年起步,至2000年成为新中国第一家实际年加工原油超过千万吨的企业,2010年突破两千万吨。

2012年,亚洲最大、中国首个45万吨级原油码头在宁波大榭投入使用。

目前,中国石化在浙年供应成品油1565万吨,超过一个西湖的水量;发行加油卡超过1700万张,全省每3位居民中就有1位中国石化的用户,每天服务100万车次加油和15万易捷便利店顾客。

新中国成立至今,中国石化在浙累计加工原油4.28亿吨,管道输转原油5.7亿吨,供应成品油2.83亿吨,川气东送接转浙江172亿立方米,生产乙烯1000万吨、沥青1936万吨、主要化工产品5275万吨。燃料油、润滑油浙江分公司则积极为工业和船舶用油提供优质产品和服务。

绿色石化在浙里
全省首个加氢站在嘉兴建成

今年9月,中国石化浙江石油建设的浙江省第一座加氢站在嘉兴建成,每天可满足当地50辆公交车的加氢需求。氢能作为高效清洁的新型能源,成为新一轮科技革命和产业变革的标志性方向。



新中国第一套生物航煤工业化生产装置目前正在镇海炼化建设中。与传统石油基航空煤油相比,生物航煤碳排放可减少30%以上。

中石化浙江舟山有限公司一年为全球7000多艘次海洋巨轮加油,到2020年低硫重质清洁船用燃料油产能将达到1000万吨,可减少二氧化硫排放60万吨,相当于6400多万辆国IV卡车一年的排放量。

新中国第一批高标号93号汽油于1989年在浙江率先生产,新中国第一批高标号欧V柴油于2009年在浙江率先生产,最新国VI清洁油品于2019年1月1日在全省中石化加油站完成升级置换,全省车辆每年可减排100多万吨。聚焦油品质量升级,从国III到国VI,镇海炼化十年来累计投入近30亿元。

自2003年以来,镇海炼化累计投入40亿元用于194个环保项目。新中国第一套催化烟气除尘脱硫脱硝装置,由宁波工程公司为镇海炼化承建。作为国内外大型炼化装置的承建方,宁波工程公司掌握26项烟气脱硫专利技术,每年减排氮氧化物、二氧化硫、粉尘总量达17万吨。

十年间,中国石化浙江石油累计投入133亿元用于环保改造,已有17座油库和1700余座加油站安装了油气回收装置,1699座加油站完成防渗改造。2018年回收挥发油气8656吨,相当于1.23万辆家用汽车1年的用油量。

智慧石化在浙里
不用下车就能完成加油

在杭州南环路智慧加油站,人们能感受到加油不下车的方便快捷。这背后是中国石化驻浙企业正在推动的新时代的一场数字革命。不仅有智慧加油站,还有智能工厂、智能仓储、智能管输、智能工程。

9月11日凌晨6时许,被称作我国石化智能工厂“样板间”的镇海炼化乙烯装置产量突破1000万吨大关!自2010年投产以来,该装置绩效位列全球第一群组,拉动下游区域经济逾千亿产值。作为工信部2016年智能制造试点示范,乙烯装置8000个控制点仅需7名人员掌控,同年投用的还有国内石化行业首个超大型全封闭、全自动、无人操作的智能化立体库。

新中国第一次穿越长江和杭州湾海底的“甬沪宁”进口原油管道于2004年全线贯通投运,智能管道输油全程采用中控室电脑操作。从车拉船运到管道全时输送,宁波输油处作为进口原油的海上门户,解决了长江沿岸炼厂遇到雾锁长江就得“等米下锅”的难题,所辖管道年输油能力4700万吨。

今年7月28日,在宁波象山港的晨光中,全球最大常压塔——体长112米、体积相当于1000辆汽车、重达2252吨的“炼厂心脏”从东海岸启运尼日利亚。这笔来自尼日利亚丹格特炼油厂、总共9台塔器、重达8000吨的制造大单,全部由宁波工程象山工厂和大件码头制造车间制造加工完成,截至8月底已全部分批出海。

责任石化在浙里
一年在浙江纳税83亿元

利奇马台风侵袭浙江,一座“中石化加油站”在温州苍南霞关的偏远小岛上傲然搏浪,这座浙闽交界海上要道唯一一个海上供应站,为南来北往的渔船提供油品保障。一个小油站,却是中国石化驻浙企业根植之江大地的缩影。

2018年,中国石化驻浙企业营业收入合计达2675亿元,实现利税355亿元,其中税收留存浙江83亿元。镇海炼化百万吨乙烯工程共有乙烯、丁二烯、苯乙烯、碳五、碳九等20多种物料近200万吨/年产品供应宁波石化经济技术开发区20多家企业。中国石化还为浙江百姓提供了众多就业机会,仅镇海炼化重大工程项目建设高峰期每天在厂施工人数超过万人,宁波工程带动就业2万余人次。

自2013年1月以来,驻浙企业在全国率先敞开大门,先后邀请公众逾1.5万人次走进企业,镇海炼化和浙江石油成为中国石化公众开放日示范单位;全省设立中国石化环卫驿站59座,加油站已成为环卫工人等户外劳动者的爱心服务站。

中国石化浙江石油杭州南环路智慧加油站

