



北京2022年冬奥会官方合作伙伴 Official Partner of the Olympic Winter Games Beijing 2022

2021年业绩发布

2022年3月28日



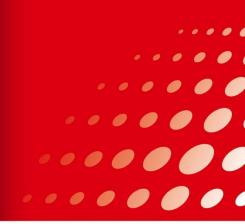
中国石油化工股份有限公司 SINOPEC CORP.

前瞻性陈述

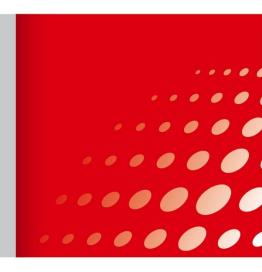
本演讲及本演讲稿包括"前瞻性陈述"。除历史事实陈述外,所有本公司预计或期待未来可能或即将发生的业务活动、事件或发展动态的陈述(包括但不限于预测、目标、估计及经营计划)都属于前瞻性陈述。受诸多可变因素的影响,未来的实际结果或发展趋势可能会与这些前瞻性陈述出现重大差异。这些可变因素包括但不限于:价格波动、实际需求、汇率变动、勘探开发结果、储量评估、市场份额、行业竞争、环境风险、法律、财政和监管变化、国际经济和金融市场条件、政治风险、项目延期、项目审批、成本估算及其他非本公司可控制的风险和因素。本公司并声明,本公司今后没有义务或责任对今日作出的任何前瞻性陈述进行更新。

- 一、2021年业绩概要
- 二、2021年分板块经营业绩
- 三、2022年生产经营安排
- 四、董事长致辞

目录

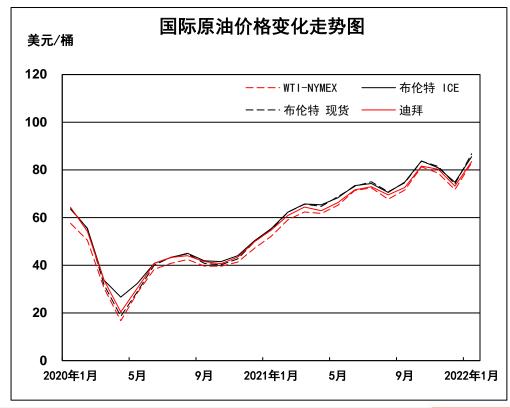


2021年业绩概要



2021年市场环境

- 全球新冠肺炎疫情仍在持续,世界经济恢复性增长
- 中国疫情防控成效显著,经济持续向好
 - ◆ 全年GDP同比增长8.1%
- 国际油价震荡上行
- 境内石油石化产品需求回暖
 - ◆ 成品油表观消费量同比增长3.2%
 - ◆ 天然气需求同比增长12.7%
 - 化工产品需求保持稳定



净利润创近十年最好水平

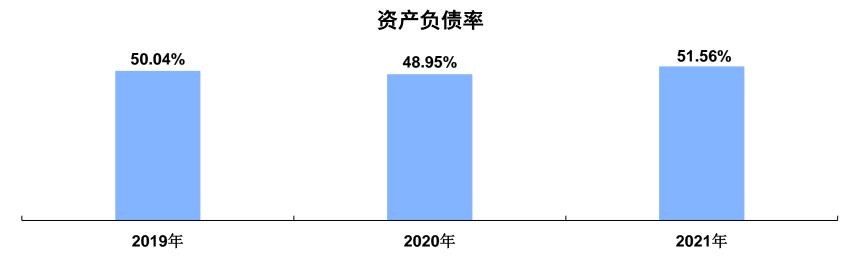
人民币百万元	2019年	2020年	2021年	同比(%)	近三	年息税前利	润
人民间自刀儿	2013	2020	20214	-J - /6			118,179
营业额及其他经 营收入	2,957,868	2,104,724	2,740,884	30.2	100,212		
EBIT	100,212	58,125	118,179	103.3		58,125	
本公司股东应占 利润	57,517	33,443	71,975	115.2			
每股收益 (人民币元)	0.475	0.276	0.594	115.2	2019年 ■勘探及开采分部 ■	2020年 炼油分部 ■销售分音	2021年 邓 - 化工分部 - 其他





财务状况稳健

人民币百万元	于2019年12月31日	于2020年12月31日	于2021年12月31日
总资产	1,765,702	1,738,896	1,889,255
短期付息债务	48,250	29,033	38,125
长期付息债务	58,834	83,815	91,990
归属于母公司股东权益	743,732	746,325	774,182







经营活动现金流创历史最好水平

人民币百万元		2019年	2020年	2021年
经营活动所得的现金流量净额		154,380	168,520	225,174
投资活动所用的现金流量净额		(121,314)	(102,650)	(145,198)
融资活动所用的现金流量净额		(84,702)	(37,510)	(57,942)
人民币百万元	于2019年12月31日	于2020年12	月31日 于2021	年12月31日
现金和现金等价物及定期存款	128,052		188,057	221,989

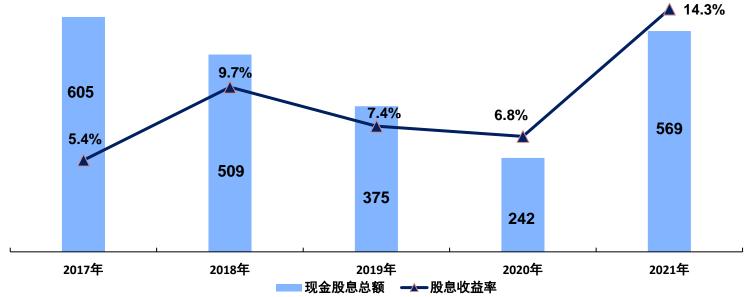




分红派息-注重股东回报

- 董事会建议派发末期股息人民币0.31元/股
- 全年预计派发股息人民币0.47元/股
- 股息分派率约80%,股息收益率为14.3%





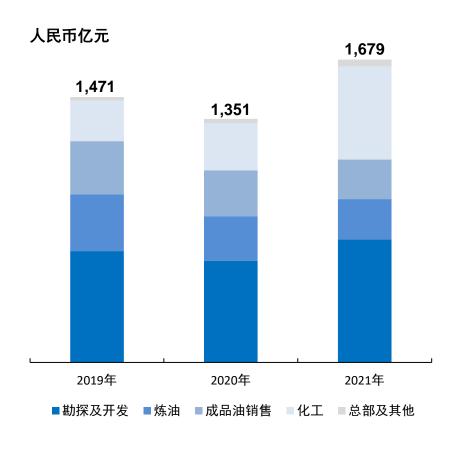
注: 股息收益率以2021年公司H股交易量加权平均股价计算





资本支出 - 推动高质量发展

■ 全年资本支出人民币1,679亿元



■ 上游板块: 681亿元

主要用于油气产能和储运设施建设

■ 炼油板块:225亿元

主要用于镇海、安庆、扬子等炼油结构调整项 目建设

■ 成品油销售板块: 219亿元

主要用于加油(气)站、"油气氢电服"综合加能站和物流设施等项目建设

■ 化工板块:516亿元

主要用于镇海、海南、古雷等项目建设

■ 总部及其他:38亿元

主要用于科技研发和信息化等项目建设



科技创新 - 支撑引领公司发展

■上游方面

- ◆页岩油勘探实现重大突破
- ◆高效勘探开发技术不断优化,油气探明储量持续 增长

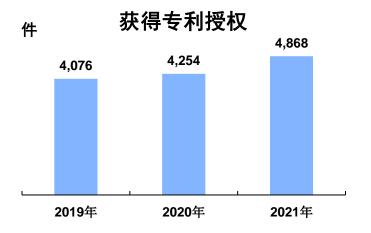
■炼油方面

- ◆完成世界首套全馏分原油催化裂解技术工业试验
- ◆多产丙烯和低硫燃料油组分的MFP技术工业应用 取得突破

■化工方面

- ◆完成原油直接裂解制乙烯工业试验
- ◆系列氢化苯乙烯类弹性体开发取得突破









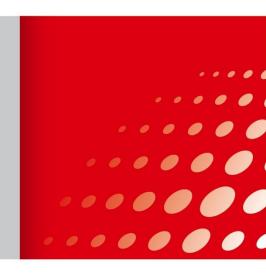
持续加强HSE管理

- 加强疫情防控,提升应急救援能力,守护员工安康
- 开展安全生产专项行动,安全生产形势总体平稳
- 坚持绿色低碳发展战略,推进绿色企业行动计划

主要环境绩效	同比 (%)
万元产值综合能耗	(1.3)
工业取水量	(1.1)
外排废水COD量	(2.1)
二氧化硫排放量	(4.2)



2021年分板块经营业绩



上游 -增储稳油增气提效成果显著

- 陆相页岩油勘探取得重大突破
- 境内油气储量替代率达到154%
- 天然气产量同比增长11.9%

天然气产量					
十亿立方英	尺			1,199	
1,048	ı	1,072			
	,				
2019£	Ę.	2020年	2	2021年	

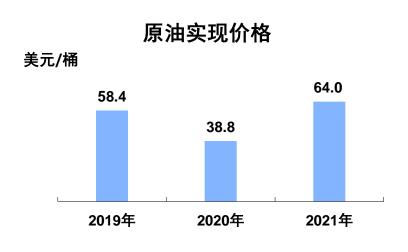
	2010—		<u> </u>	<u> </u>
	2019年	2020年	2021年	同比(%)
油气产量(百万桶油当量)	458.92	459.02	479.74	4.5
原油产量(百万桶)	284.22	280.22	279.76	(0.2)
中国	249.43	249.52	249.60	0.0
境外	34.79	30.70	30.16	(1.8)
天然气产量(十亿立方英尺)	1,047.78	1,072.33	1,199.44	11.9
油气储量(百万桶油当量)	2,945	2,907	3,158	8.6

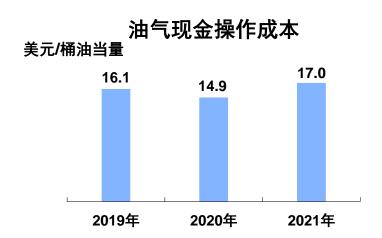
^{*} 天然气按1立方米=35.31立方英尺

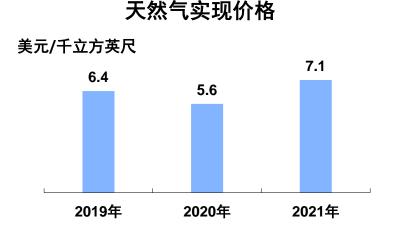


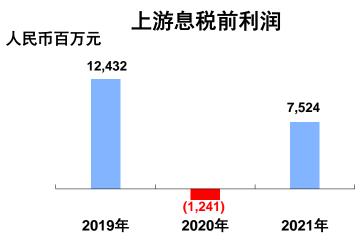


上游-盈利水平大幅提升









注: 2021年平均汇率为1美元=6.4515元人民币; 2020年平均汇率为1美元=6.8976元人民币, 2019年平均汇率为1美元=6.8985元人民币



炼油-加强结构调整

- 保持了较高的加工负荷,加工量大幅提升
- 加快推进"油转化""油转特"
- 优化原油资源配置,降低采购成本
- 加快先进产能建设,有序推进结构调整项目

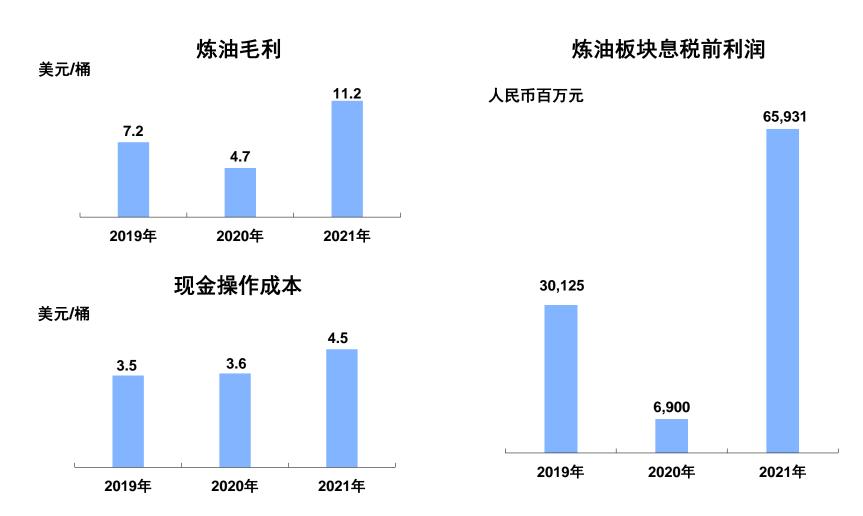
原油加工量 ^{百万吨}								
	249			237			255	
2019年 2020年 2021年			Ξ.					

百万吨	2019年	2020年	2021年	同比(%)
原油加工量	248.52	236.91	255.28	7.8
汽、柴、煤油产量	159.99	141.50	146.21	3.3
汽油产量	62.77	57.91	65.21	12.6
柴油产量	66.06	63.21	59.85	(5.3)
煤油产量	31.16	20.38	21.15	3.8
化工轻油产量	39.78	40.22	45.41	12.9
柴汽比	1.05	1.09	0.92	(15.6)

^{*}原油加工量按1吨=7.35桶换算; 境内合资企业的产量按100%口径统计

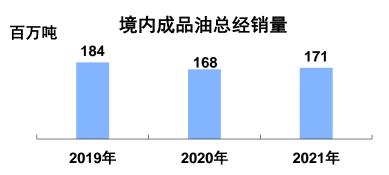


炼油 - 盈利创历史最好水平



成品油销售-提升经营质量和规模

- 充分发挥一体化和营销网络优势
- 实施精准营销策略,全力拓市扩销
- 着力打造"油气氢电服"综合能源服务商



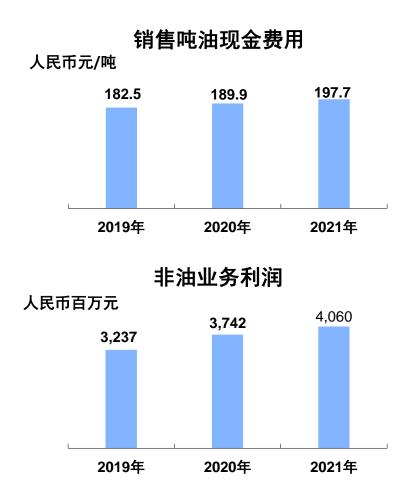
百万吨	2019年	2020年	2021年	同比(%)
成品油总经销量	254.95	217.91	220.79	1.3
境内成品油总经销量	184.45	167.99	171.31	2.0
零售量	122.54	113.19	114.30	1.0
直销及分销量	61.91	54.80	57.01	4.0
单站年均加油量(吨/站)	3,992	3,686	3,720	0.9

	于2021年12月31日
中国石化品牌加油站总数	30,725
中国石化易捷便利店数	27,950
中国石化充换电站总数	1,295
中国石化加氢站总数	74

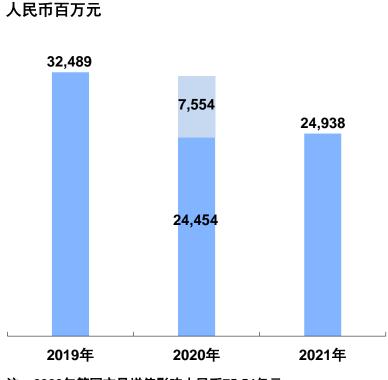
^{*} 成品油总经销量包含了成品油经营量和贸易量



成品油销售 - 盈利能力保持稳定



成品油销售板块息税前利润





化工-经营规模持续扩大

- 持续推进原料多元化
- 优化装置结构和检修安排,保持盈利装置高负荷生产
- 密切产销研用结合,提升高附加值产品产量
- 加快优势和先进产能建设

千吨	Į.	乙烯广重	
			13,380
	12,493		
		12,060	
_	2019年	2020年	2021年

フ必サ早

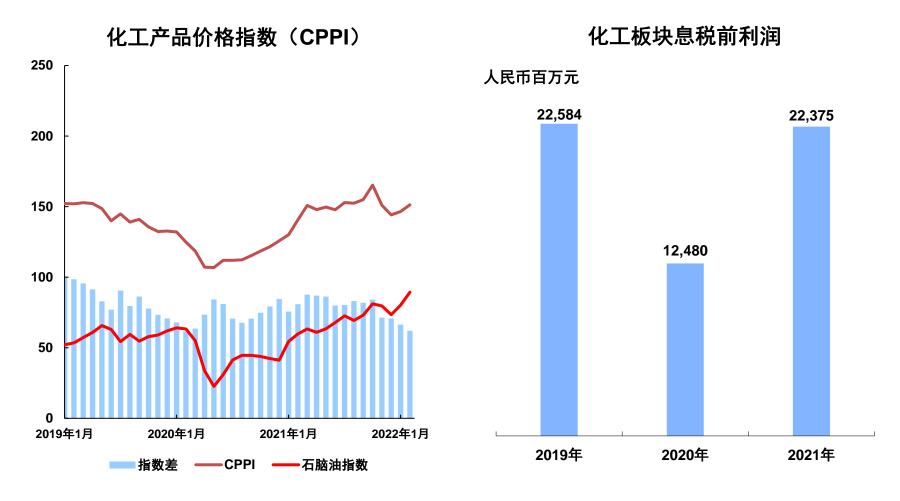
千吨	2019年	2020年	2021年	同比(%)
乙烯产量	12,493	12,060	13,380	10.9
合成树脂产量	17,244	17,370	18,999	9.4
合成纤维单体及聚合物产量	10,029	9,057	9,201	1.6
合成纤维产量	1,289	1,313	1,357	3.4
合成橡胶产量	1,047	1,067	1,252	17.3

^{*} 境内合资企业的产量按100%口径统计

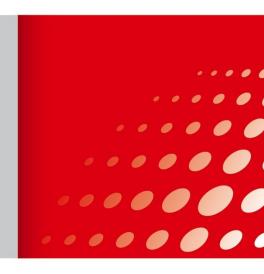




化工 - 盈利能力大幅提升



2022年生产经营安排



2022年市场环境展望

- 世界经济有望继续恢复
- 中国经济将会继续保持较好增长
 - 境内天然气、成品油和石化产品需求预计增长
- 国际油价高位波动风险增大

2022年生产计划

	2021年	2022年预计	同比(%)
油气产量(百万桶油当量)	479.74	490.65	2.3
原油产量(百万桶)	279.76	281.20	0.5
天然气产量(十亿立方英尺)	1,199.44	1,256.70	4.8
原油加工量*(百万吨)	255	258	1.1
境内成品油总经销量(百万吨)	171	174	1.6
乙烯产量*(万吨)	1,338	1,525	14.0

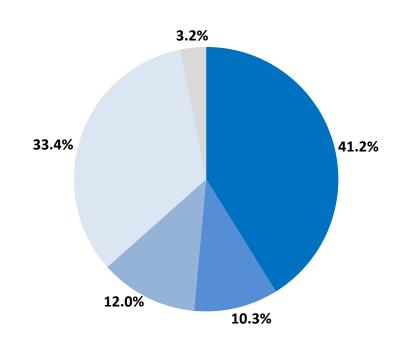
^{*} 境内合资企业的产量按100%口径统计





2022年资本支出计划

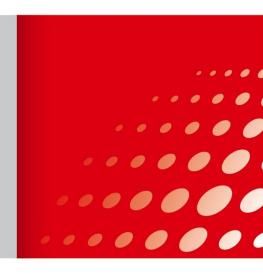
■ 资本支出人民币1,980亿元



■勘探及开发 ■炼油 ■成品油销售 ■化工 ■总部及其他

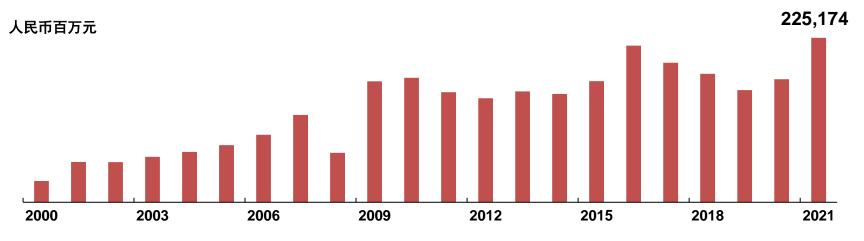
- **勘探及开发板块:815亿元** 主要用于油气产能和LNG项目建设
- 炼油板块: 204亿元
 主要用于安庆、扬子炼油结构调整,镇海炼化扩建等项目建设
- 成品油销售板块: 237亿元 主要用于加油(气)站、"油气氢电服"综合加能站和物流设施等项目建设
- 化工板块: 661亿元 主要用于海南、天津南港等乙烯项目,九江 芳烃、上海大丝束碳纤维、仪征PTA、贵州 PGA、镇海炼化二期等项目建设
- **总部及其他: 63亿元** 主要用于科技研发及信息化项目建设

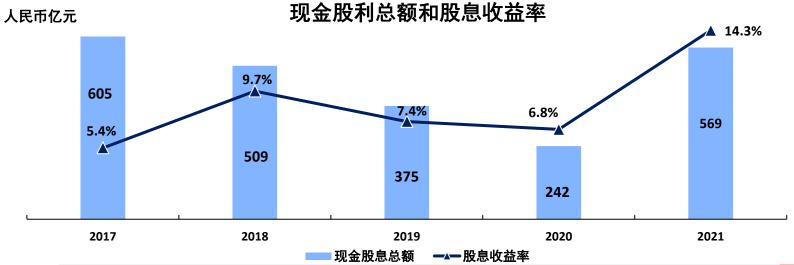
董事长致辞



回顾2021年—取得高质量的经营成果

经营活动现金流创历史新高









回顾2021年—注重ESG管治







董事会成员构成更加多元

积极应对气候变化,大力节能减污降碳

多措并举, 助力乡村振兴计划和慈善公益

赞助支持北京冬奥会、冬残奥会

展望未来—着力提升治理水平



持续完善公司治理制度体系



严控安全环保、经营管理等风险



将ESG与生产经营和发展深度融合



展望未来—着力实施创新驱动战略

实施创新驱动战略 把科技成果转化为公司的竞争优势

打造原创技术策源地, 推进油气资源先进技术 开发应用

强化炼油、高端化工与新材料、 新能源等技术攻关

加强行业关键技术、共性技术、前沿技术攻关





展望未来—着力提高能源供给能力



加大油气勘探开发力度 保持境内油气储量产量稳中有升



积极稳妥布局氢能等新能源业务



加强国际贸易保障能力建设建立多能互补的能源供应体系



展望未来—着力推动炼化业务提质升级



做优炼油、做大做强化工 加快"油转化""油转特"进程



向"油气氢电服"综合能源服务商逐步转型

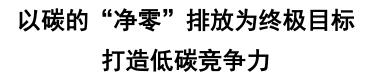


加快以数字化改造提升现有业务 大力发展平台经济



展望未来—着力打造绿色低碳竞争力







持续优化产业结构、用能结构 提升能源利用效率



加快绿色低碳技术攻关

培育绿色低碳循环发展产业体系



联系方式

投资者关系

北京: Tel: (8610) 59960028 Fax: (8610) 59960386

Email: ir@sinopec.com

休斯敦: Tel: (832) 834 2431 Fax: (713) 544 8878

Email: alpinewu@sinopec.com

www.sinopec.com

