

## 公司研究

## 降本增效持续推进，减油增化长期盈利可期

——中国石化（600028.SH/0386.HK）2020 年年报点评

## A 股：买入（维持）

当前价：4.29 元

## H 股：买入（维持）

当前价：3.99 港元

## 作者

分析师：吴裕

执业证书编号：S0930519050005

010-58452014

wuyu1@ebsecn.com

分析师：赵乃迪

执业证书编号：S0930517050005

010-56513000

zhaond@ebsecn.com

## 市场数据

总股本(亿股)	1210.71
总市值(亿元):	5193.95
一年最低/最高(元):	3.88/4.93
近3月换手率:	9.27%

## 股价相对走势



## 收益表现

%	1M	3M	1Y
相对	0.77	6.94	-35.13
绝对	-6.09	7.02	2.24

资料来源：Wind

## 相关研报

重估中国石化的零售资产——中国石化（600028.SH,0386.HK）投资价值分析报告（2020-11-17）

扭亏为盈，经营能力全面改善——中国石化（600028.SH）2020 年三季度点评（2020-10-29）

盈利改善明显，黎明即将到来——中国石化（600028.SH）2020 年半年报点评（2020-09-02）

## 要点

**事件：**公司发布 2020 年年报，报告期内实现营业收入 2.1 万亿元，同比减少 29.3%，实现归母净利润 329 亿元，折 EPS 0.272 元/股，同比减少 42.9%。其中 Q4 单季实现营收 5535.8 亿元，环比减少 6.38%；归母净利润 94.9 亿元，折 EPS 0.078 元/股，环比减少 79.54%。

## 点评：

**低成本应对低油价，稳油增气降本成效明显：**公司上游板块 2020 年经营亏损 165 亿，主要由于疫情冲击全球石油需求，导致原油价格大幅下滑，从而大幅降低公司上游业绩。2020 年公司原油实现价格为 41.42 美元/桶，同比下降 32.46%。公司加大成本费用管控力度，外购材料、燃料、动力成本都有所下降，全年桶油完全成本 49.94 美元/桶，同比下降 11.75%。公司持续推进高质量勘探和效益开发，天然气储量稳定增长、产销量再创历史新高：全年原油产量为 2.8 亿桶，同比下降 1.41%，天然气产量为 1.07 万亿立方英尺，同比增加 2.34%；Q4 单季生产原油 6957 万桶，同比下降 2.62%，环比下降 1.15%，生产天然气 3002 亿立方英尺，同比增加 9.41%，环比增加 15.58%。此外，公司页岩油气勘探理论技术取得新突破，并发现国内首个常压页岩气资源区块，特深层油气勘探开发技术取得新进展，研发形成地震节点采集系统并规模化应用。

**优化成品油收率和柴汽比，积极应对疫情冲击：**公司炼油板块 2020 年经营亏损 56 亿元，其中 Q4 单季度盈利 95 亿人民币。2020 年公司原油采购成本有所降低，全年外购原油加工成本为 2380 元/吨，同比降低 28.4%，原油采购费用 4791 亿，同比降低 29.7%。但由于新冠肺炎疫情影响市场需求，成品油价格和盈利能力大幅下降，从而影响全年炼油板块经营利润。公司以市场需求为导向，优化成品油收率，全年加工原油量 2.37 亿吨，分别生产汽、柴、煤油 5791、6321 和 2038 万吨，同比分别减少 7.74%、4.31%和 34.60%，生产柴汽比同比增加 0.04 至 1.09；Q4 分别生产汽、柴、煤油 1545、1535 和 551 万吨，同比分别减少 0.77%、9.97%和 29.63%。

**转产增产医卫原料，化工板块产量稳健：**公司化工板块 2020 年经营利润 103.7 亿元，同比降低 39.53%，主要原因是在新冠肺炎疫情影响下，化工产品价格下跌、部分产品销量下滑以及产品毛利率收窄。其中 Q4 单季经营利润 33.2 亿元，环比减少 13.70%。面对疫情，公司调整产品、装置结构，及时调整装置负荷，转产增产医卫原料，保持了生产运行的稳定：全年分别生产乙烯和合成树脂 1206、1737 万吨，分别同比增长 0.73%、8.3%；Q4 单季分别生产乙烯和合成树脂 321、460 万吨，分别同比增长 0.38%、2.27%。此外，公司调整原料结构，优化投料比例，密切衔接产销，不断提升高附加值及高端产品比例。全年合成纤维高附加值产品比例 32.5%，合成树脂新产品和专用料比例达到 67.1%。

**销售优势持续，综合实力稳步提升：**公司销售板块 2020 年实现经营利润 208 亿元，同比降低 28.44%，其中 Q4 单季经营利润为 38.7 亿元。公司油品销售网络综合竞争优势稳固，全年实现境内成品油总经销量 1.68 亿吨，直销及分销量同比减少 11.48% 至 5480 万吨。分产品来看，公司 2020 年分别销售汽油、柴油、煤油 8619、7728、2083 万吨，分别同比减少 6.5%、11.3%、23.0%，销售柴汽比下降 0.05 至 0.9。此外，公司加快综合服务站建设，创新营销模式，非油业务持续健康发展。全年实现非油业务收入 339 亿元，净利润 37 亿元，加油站总数达 30713 座，同比减少 0.04%，单站加油量 3686 吨，同比减少 7.67%。

**盈利预测、估值与评级：**由于国内炼油和成品油产能过剩造成行业竞争越来越激烈，将对公司整体盈利造成一定影响，故我们下调了对公司 21-22 年的盈利预测，并新增对公司 23 年的盈利预测：预计公司 21-23 年 EPS 分别为 0.44（下调 13%）/0.49（下调 12%）/0.51 元/股。但公司乃国内化工产业龙头公司，在减油增化战略布局逐步完成后竞争优势将更为明显，故维持 A 股和 H 股“买入”评级。

**风险提示：**原油价格大幅下行风险，炼油和化工景气度下行风险

**表 1：公司盈利预测与估值简表**

指标	2019	2020	2021E	2022E	2023E
营业收入（百万元）	2,966,193	2,105,984	2,546,760	2,766,336	2,893,037
营业收入增长率	2.59%	-29.00%	20.93%	8.62%	4.58%
净利润（百万元）	57,591	32,924	53,729	58,839	62,218
净利润增长率	-8.71%	-42.83%	63.19%	9.51%	5.74%
EPS（元）	0.48	0.27	0.44	0.49	0.51
ROE（归属母公司）（摊薄）	7.79%	4.43%	6.88%	7.20%	7.28%
P/E	9	16	10	9	8
P/E（H 股）	7	13	8	7	7

资料来源：Wind，光大证券研究所预测，股价时间为 2021-03-29；汇率：按 1HKD=0.84198CNY 换算

## 财务报表与盈利预测

利润表 (百万元)	2019	2020	2021E	2022E	2023E
营业收入	2,966,193	2,105,984	2,546,760	2,766,336	2,893,037
营业成本	2,488,852	1,698,114	2,125,451	2,307,539	2,410,525
折旧和摊销	96,566	94,152	99,258	103,777	108,882
税金及附加	242,535	234,947	217,773	234,032	246,197
销售费用	63,516	64,438	58,578	64,456	62,200
管理费用	62,112	66,291	57,811	60,140	67,118
研发费用	9,395	10,086	8,067	8,852	9,163
财务费用	9,967	9,506	8,495	9,411	9,494
投资收益	12,628	47,486	12,500	12,500	12,500
营业利润	90,025	50,331	85,419	97,614	104,503
利润总额	90,016	47,969	84,305	96,452	102,957
所得税	17,894	6,219	21,076	24,113	25,739
净利润	72,122	41,750	63,229	72,339	77,218
少数股东损益	14,531	8,826	9,500	13,500	15,000
归属母公司净利润	57,591	32,924	53,729	58,839	62,218
EPS(按最新股本计)	0.48	0.27	0.44	0.49	0.51

现金流量表 (百万元)	2019	2020	2021E	2022E	2023E
经营活动现金流	153,420	167,518	114,229	144,248	185,095
净利润	57,591	32,924	53,729	58,839	62,218
折旧摊销	96,566	94,152	99,258	103,777	108,882
净营运资金增加	44,124	-133,897	81,318	49,807	10,929
其他	-44,861	174,339	-120,076	-68,176	3,066
投资活动产生现金流	-120,463	-102,203	-177,796	-163,725	-158,800
净资本支出	-140,439	-128,533	-180,050	-175,050	-170,050
长期投资变化	152,204	188,342	-1,000	-1,100	-1,200
其他资产变化	-132,228	-162,012	3,254	12,425	12,450
融资活动现金流	-84,713	-36,955	102,163	38,705	-15,201
股本变化	0	0	0	0	0
债务净变化	3,799	-32,404	121,990	68,050	18,345
无息负债变化	139,718	4,167	10,825	-2,748	15,994
净现金流	-51,609	27,121	38,597	19,227	11,095

## 主要指标

盈利能力 (%)	2019	2020	2021E	2022E	2023E
毛利率	16.1%	19.4%	16.5%	16.6%	16.7%
EBITDA 率	6.9%	7.6%	7.3%	7.3%	7.4%
EBIT 率	3.6%	3.1%	3.4%	3.6%	3.6%
税前净利润率	3.0%	2.3%	3.3%	3.5%	3.6%
归母净利润率	1.9%	1.6%	2.1%	2.1%	2.2%
ROA	4.1%	2.4%	3.3%	3.6%	3.6%
ROE (摊薄)	7.8%	4.4%	6.9%	7.2%	7.3%
经营性 ROIC	8.5%	7.1%	6.6%	6.8%	6.8%

偿债能力	2019	2020	2021E	2022E	2023E
资产负债率	50%	49%	51%	52%	51%
流动比率	0.77	0.87	0.84	0.83	0.82
速动比率	0.44	0.58	0.55	0.54	0.54
归母权益/有息债务	4.64	5.84	3.13	2.58	2.55
有形资产/有息债务	10.10	12.41	7.08	5.95	5.90

资料来源: Wind, 光大证券研究所预测 注: 按最新股本摊薄测算

资产负债表 (百万元)	2019	2020	2021E	2022E	2023E
总资产	1,755,071	1,733,805	1,914,109	2,029,621	2,115,859
货币资金	127,927	184,412	223,009	242,236	253,331
交易性金融资产	3,319	1	1	1	1
应收帐款	54,865	35,587	43,035	46,746	48,887
应收票据	0	0	0	0	0
其他应收款 (合计)	24,109	33,602	40,635	44,138	46,160
存货	192,442	151,895	191,000	207,620	217,020
其他流动资产	37,291	32,508	34,959	36,180	36,884
流动资产合计	445,856	455,395	551,252	596,116	621,772
其他权益工具	1,521	1,525	1,525	1,525	1,525
长期股权投资	152,204	188,342	189,342	190,442	191,642
固定资产	622,409	589,247	594,523	608,697	626,601
在建工程	173,482	124,765	188,074	232,930	263,948
无形资产	108,956	114,066	106,510	99,458	92,875
商誉	8,697	8,620	8,620	8,620	8,620
其他非流动资产	215,386	217,218	221,626	221,626	221,626
非流动资产合计	1,309,215	1,278,410	1,362,857	1,433,505	1,494,087
总负债	878,166	849,929	982,744	1,048,046	1,082,385
短期借款	31,196	20,756	165,139	233,190	251,534
应付账款	187,958	151,262	191,291	174,265	182,043
应付票据	11,834	10,394	13,010	14,124	14,755
预收账款	0	0	0	0	0
其他流动负债	29,161	56,823	61,231	63,427	64,694
流动负债合计	576,374	522,190	658,719	721,826	754,898
长期借款	39,625	45,459	45,459	45,459	45,459
应付债券	19,157	38,356	38,356	38,356	38,356
其他非流动负债	236,201	235,800	240,208	242,404	243,671
非流动负债合计	301,792	327,739	324,025	326,221	327,488
股东权益	876,905	883,876	931,365	981,575	1,033,474
股本	121,071	121,071	121,071	121,071	121,071
公积金	329,550	331,838	331,838	331,838	331,838
未分配利润	287,128	286,575	324,564	361,274	398,173
归属母公司权益	739,169	742,463	780,452	817,162	854,061
少数股东权益	137,736	141,413	150,913	164,413	179,413

费用率	2019	2020	2021E	2022E	2023E
销售费用率	2.14%	3.06%	2.30%	2.33%	2.15%
管理费用率	2.09%	3.15%	2.27%	2.17%	2.32%
财务费用率	0.34%	0.45%	0.33%	0.34%	0.33%
研发费用率	0.32%	0.48%	0.32%	0.32%	0.32%
所得税率	20%	13%	25%	25%	25%

每股指标	2019	2020	2021E	2022E	2023E
每股红利	0.19	0.13	0.18	0.21	0.22
每股经营现金流	1.27	1.38	0.94	1.19	1.53
每股净资产	6.11	6.13	6.45	6.75	7.05
每股销售收入	24.50	17.39	21.04	22.85	23.90

估值指标	2019	2020	2021E	2022E	2023E
PE	9	16	10	9	8
PB	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6
EV/EBITDA	4.6	4.6	4.8	4.8	4.8
股息率	4.4%	3.0%	4.3%	4.9%	5.2%

## 行业及公司评级体系

	评级	说明
行业及公司评级	买入	未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 15%以上
	增持	未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 5%至 15%；
	中性	未来 6-12 个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至 5%；
	减持	未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 5%至 15%；
	卖出	未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 15%以上；
	无评级	因无法获取必要的资料，或者公司面临无法预见结果的重大不确定性事件，或者其他原因，致使无法给出明确的投资评级。
基准指数说明：		A 股主板基准为沪深 300 指数；中小盘基准为中小板指；创业板基准为创业板指；新三板基准为新三板指数；港股基准指数为恒生指数。

## 分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设，不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性，估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。

## 分析师声明

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，以勤勉的职业态度、专业审慎的研究方法，使用合法合规的信息，独立、客观地出具本报告，并对本报告的内容和观点负责。负责准备以及撰写本报告的所有研究人员在此保证，本研究报告中任何关于发行商或证券所发表的观点均如实反映研究人员的个人观点。研究人员获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户反馈、竞争性因素以及光大证券股份有限公司的整体收益。所有研究人员保证他们报酬的任何一部分不与、不与，也将不会与本报告中具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

## 特别声明

光大证券股份有限公司（以下简称“本公司”）创建于 1996 年，系由中国光大（集团）总公司投资控股的全国性综合类股份制证券公司，是中国证监会批准的首批三家创新试点公司之一。根据中国证监会核发的经营证券期货业务许可，本公司的经营范围包括证券投资咨询业务。

本公司经营范围：证券经纪；证券投资咨询；与证券交易、证券投资活动有关的财务顾问；证券承销与保荐；证券自营；为期货公司提供中间介绍业务；证券投资基金代销；融资融券业务；中国证监会批准的其他业务。此外，本公司还通过全资或控股子公司开展资产管理、直接投资、期货、基金管理以及香港证券业务。

本报告由光大证券股份有限公司研究所（以下简称“光大证券研究所”）编写，以合法获得的我们相信为可靠、准确、完整的信息为基础，但不保证我们所获得的原始信息以及报告所载信息之准确性和完整性。光大证券研究所可能将不时补充、修订或更新有关信息，但不保证及时发布该等更新。

本报告中的资料、意见、预测均反映报告初次发布时光大证券研究所的判断，可能需随时进行调整且不予通知。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议。客户应自主作出投资决策并自行承担投资风险。本报告中的信息或所表述的意见并未考虑到个别投资者的具体投资目的、财务状况以及特定需求。投资者应当充分考虑自身特定状况，并完整理解和使用本报告内容，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。对依据或者使用本报告所造成的一切后果，本公司及作者均不承担任何法律责任。

不同时期，本公司可能会撰写并发布与本报告所载信息、建议及预测不一致的报告。本公司的销售人员、交易人员和其他专业人员可能会向客户提供与本报告中观点不同的口头或书面评论或交易策略。本公司的资产管理子公司、自营部门以及其他投资业务板块可能会独立做出与本报告的意见或建议不相一致的投资决策。本公司提醒投资者注意并理解投资证券及投资产品存在的风险，在做出投资决策前，建议投资者务必向专业人士咨询并谨慎抉择。

在法律允许的情况下，本公司及其附属机构可能持有报告中提及的公司所发行证券的头寸并进行交易，也可能为这些公司提供或正在争取提供投资银行、财务顾问或金融产品等相关服务。投资者应当充分考虑本公司及本公司附属机构就报告内容可能存在的利益冲突，勿将本报告作为投资决策的唯一信赖依据。

本报告根据中华人民共和国法律在中华人民共和国境内分发，仅向特定客户传送。本报告的版权仅归本公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式、任何目的进行翻版、复制、转载、刊登、发表、篡改或引用。如因侵权行为给本公司造成任何直接或间接的损失，本公司保留追究一切法律责任的权利。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

**光大证券股份有限公司版权所有。保留一切权利。**

## 联系我们

上海	静安区南京西路 1266 号 恒隆广场 1 期写字楼 48 层	北京	西城区武定侯街 2 号泰康国际大厦 7 层 西城区月坛北街 2 号月坛大厦东配楼 2 层	深圳	福田区深南大道 6011 号 NEO 绿景纪元大厦 A 座 17 楼
----	------------------------------------	----	---	----	---------------------------------------