

乙烯供应问题可能将得到改善（下）

产品名称	乙烯供应问题可能将得到改善（下）
公司名称	深圳前海汇域国际金融有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市罗湖区新安路森威大厦19F整
联系电话	19544576646

产品详情

据统计，截至2017年底，国内乙烯总产能达到2430万吨，同比增长4%；产量达到1820多万吨，同比增长2.4%。全年乙烯进口量达到216万吨，同比增长30%。随着聚乙烯、乙二醇等乙烯衍生物市场需求的不断增长，国内乙烯需求量稳步增长。2017年乙烯表观消费量约2037万吨，增长4.8%。乙烯的当量消费量约为3900万吨，当量缺口超过2000万吨，乙烯及其衍生物严重依赖进口的现象更为严重。

今年一些新装置的投产将对乙烯供应产生积极影响。其中，中海壳牌二期120万吨乙烯装置已投产，将显著改善华南地区的供应缺口。年底前，延长石油延安化工45万吨、吉林康奈尔30万吨乙烯装置计划投产，预计年新增产能200万吨左右。从2019年开始，全国将迎来新建乙烯装置生产的爆发期。据不完全统计，到2020年底，计划投入集中生产的乙烯产能超过1400万吨，其中石油路线约900万吨，煤(甲醇)路线约550万吨。此外，还有700万吨左右的轻烃(乙烷)裂解项目受中美贸易战影响，短期搁置的可能性比较大。如果上述1400多万吨设备能如期投产，国内乙烯供应短缺的局面将得到极大改善。

经过几年的发展，国内乙烯消费结构也发生了一些变化。其中，线性低密度聚乙烯(LLDPE)约占总消费量的27%，高密度聚乙烯(HDPE)约占26%，低密度聚乙烯(LDPE)约占11%，乙二醇约占11%，环氧乙烷约占9%，苯乙烯约占8%。其中，乙二醇、HDPE和LDPE自给率*低，分别为34%、49%和53%，供需矛盾突出。

综上所述，随着国内原油进口政策的进一步开放和煤化工技术的成熟，更多的民营企业开始进入乙烯行业，乙烯的整体供应格局开始出现积极变化。大型炼油化工一体化项目以规模化、多样化的原料带来成本和技术冲击，煤(甲醇)制烯烃项目在高油价下也表现出较好的成本和原料优势。两条腿走路的中国模式将给乙烯工业带来新的发展机遇，乙烯工业的春天已经不远了。