

2013 年石化行业主营收入 全年增长 9.2%

13.3 万亿
数字

预计，2013 年石油和化工行业主营收入约 13.3 万亿人民币，全年增长 9.2%，比去年高约 1.1%；利润总额为 8900 亿元，增长 8.8%；出口总额 1805.6 亿美元，增长 4%。

轮胎产业将驱动全球丁苯橡胶市场

231 443 亿
数字

预计到 2020 年，全球丁苯橡胶市场将达到 231 443 亿美元（约合人民币 142.25 万亿元），其中轮胎产业对丁苯橡胶的需求增长是这一市场增长的主要驱动力。

2014 年原油表观消费量将 增长

5.1 亿 t
数字

根据目前我国宏观经济增长与能源消费之间的变化情况，预计 2014 年，原油表观消费量约 5.1 亿 t，比上年增长 4%。成品油表观消费量约为 3.02 亿 t，增长 4.5%。

展会 EIHIBITIONS

HANNOVER MESSE 2014

汉诺威工业博览会

展会时间：2014 年 4 月 7 ~ 11 日

展出地点：德国汉诺威

主办单位：德国汉诺威展览公司



Chinaplas 2014

第二十八届中国国际塑料橡胶工业展览会

展会时间：2014 年 4 月 23 ~ 26

展出地点：上海新国际博览中心

主办单位：雅式展览服务有限公司

中国轻工业联合会

- 中国塑料加工工业协会

中国塑料机械工业协会



IA-Beijing 2014

北京国际工业智能及自动化展

展会时间：2014 年 5 月 7 ~ 9 日

展出地点：北京展览馆

主办单位：中国机械工程学会



中国石化的可持续发展之路

目前，我国大型石油化工装置和化肥装置等通过技术引进，生产技术和装备水平已经达到或接近世界先进水平。尤其我国入世后，许多国外公司纷纷来华投资建厂，带来了一大批先进技术，这也从一定程度上促进了我国石油和化学工业的发展。在引进的基础上，我国的石油石化工业也已具备了一定的科技创新能力，拥有一批具有自主知识产权的核心技术和专有技术，自主开发了一大批新技术。

然而我国石化行业要获得持续稳定的增长，还有一段较长的路要走。首先，要大力推进行业技术进步和装备国产化程度。建议国家完善技术创新激励机制，引导企业建立研发中心，增加研发投入；组织专项经费，加强对行业关键共性技术和重大装备攻关；对传统化工领域进行节能降耗和清洁生产等高新技术改造；加大对高新技术企业的税收优惠。

其次，产品结构进一步调整。我国将发展高档润滑油和高等级道路沥青；石化产品质量全面提升；单质肥复合化率逐步提高，专用肥规模逐步扩大；子午线轮胎、离子膜烧碱、环境友好型涂料和绿色工艺的染料等比重明显提升；氟硅材料、功能高分子材料、复合材料及新型专用化学品等高端产品国内保障能力进一步提高。

第三，优化产业布局。石化行业坚持基地化、一体化、园区化和集约化的发展模式，立足现有企业，严格控制项目新布点。炼油布局要贴近市

场、靠近资源且方便运输，缓解区域油品产销不平衡的矛盾，鼓励原油和成品油管道建设。现代煤化工需综合考虑煤炭、水资源、环境容量、区域 CO₂ 和主要污染物减排指标等条件，适度布局；煤制烯烃是石油制烯烃的重要补充，要进一步深入总结研究和优化提升，与石油制烯烃项目实现差别化布局。

第四，健全产业创新体系。石化行业将加快建立以市场为导向，企业为主体的“产学研”技术创新体系和产业联盟。整合资源，鼓励联合开展关键的共性和核心技术研发。加强专业石化人才队伍建设，培养创新人才。支持和促进重大科技成果工程化、产业化，加快推进技术和装备自主化，提升产业技术发展水平。

第五，原料多元化。发展新能源成为目前及未来石化行业发展的战略重点。由于石油资源是有限的，它是不可再生资源，我们要尽快寻找替代能源或可再生能源成为石油资源的重要补充。

通过不断提高我国石化产业的核心竞争力，加大对西部和海上油气勘探开发的力度，充分利用国外石油资源，加大科技投入，不断推动科技进步和技术创新，拓展发展领域，强化资源优势，实施强强联合战略，实现互利双赢，促进共同发展等一系列举措加快石化工业的发展。相信，我国石化工业一定能为中国经济的持续发展作出更大的贡献。MM

声音 VOICE

2014 年内需将成为石油化工行业发展的主要推动力

展望 2014 年，随着全面改革不断深化，新型城镇化建设和农业现代化推进，以及环保产业的崛起和国家创新驱动战略实施，都将为石油和化工行业提供新的需求，内需将成为石化行业长期平稳快速发展的动力。

——中国石油和化学工业联合会常务副会长李寿生先生说