

每周行业要闻

第 461 期

(2018 年 1 月 7 日—2018 年 1 月 13 日)

中国五矿化工进出口商会 综合部 编辑

目 录

一. 财经要闻	2
◇ 中国去年 12 月末外汇储备 30727.12 亿美元	2
◇ 2018 年 12 月份 CPI、PPI 同比涨幅回落	2
◇ 工信部：严禁钢铁、水泥等新上项目扩大产能	4
◇ 国家知识产权局：2018 年中国发明专利申请量 154.2 万件	5
◇ 中美在京举行经贸问题副部长级磋商	6
◇ 中白工业园成白俄罗斯境内首个特殊经济区	6
◇ 美国去年 12 月新增 31.2 万个就业岗位	6
二. 石化	7
国内	7
◇ 41 项化学化工类成果获 2018 年度国家科技奖	7
◇ 2018 化工园区大事记	8
◇ 湖北力推沿江化工产业转型升级强化环境保护	11
◇ 福建石化业支柱作用凸显	12
◇ 河南化企主动治霾获双赢	13
◇ 天然橡胶期权本月底挂牌上市	13
国际	14
◇ 中东和亚洲未来 9 年将有 1150 多家石化厂投产	14
◇ OPEC 官员：沙特拟大幅削减原油出口 望油价回升至 80 美元/桶	15
◇ 俄罗斯石油税改法案 1 月 1 日正式生效 白俄罗斯经济受到重大影响	15
◇ 法企投资委内瑞拉油田 马杜罗决心日增产 100 万桶	17
◇ 英国石油在墨西哥湾发现 10 亿桶原油储量	18
◇ 全球化工市场增速下降 未来几年还将继续放缓	18
三. 五金建材卫浴	20
◇ 2018 年 12 月佛山陶瓷价格指数环比涨幅 1.17%，同比涨幅 0.65%	20
◇ 生态环境部发布玻璃制造业、陶瓷工业污染物可行技术指南	21
◇ 中国建材正式启动阿根廷日产 5800 吨水泥生产线项目安装工作	21
◇ 2018 年西班牙瓷砖总销售额将实现 2% 的微增长	21
四. 矿产有色钢材	22

国内	22
◇ 2018 年中国五矿营收突破 5000 亿元.....	22
◇ 商务部：哥伦比亚发布对我钢绞股绳反倾销调查终裁.....	23
◇ 中国央行黄金储备两年多首次增持.....	24
◇ 我国石墨烯领域首个国家标准正式发布.....	24
◇ 钢铁、水泥、平板玻璃产能置换更严办法出台.....	26
◇ 矿业景气下降但仍处战略机遇期.....	28
国际	28
◇ 紫金矿业非洲又创新奇迹 刚果（金）铜（钴）矿湿法厂 9 个月建成投产	28
◇ 俄罗斯批准降低稀土金属开采税.....	29
◇ 日本将正式开发海底稀土矿 锁定南鸟岛、冲绳.....	29
◇ 赞比亚韦丹塔康克拉铜矿因税收提高 冶炼业务规模缩减.....	30
◇ 欧盟计划对钢铁进口采取最终保障措施.....	30
◇ 1-11 月印度煤炭产量同比增长 7.6% 出口同比增长 10.5%.....	31

一. 财经要闻

◇ 中国去年 12 月末外汇储备 30727.12 亿美元

1 月 8 日，中国证券网讯

据国家外汇管理局 1 月 7 日消息，中国去年 12 月末外汇储备 30727.12 亿美元，11 月末外汇储备为 30616.97 亿美元。

国家外汇管理局新闻发言人、总经济师王春英：我国外汇储备规模有望保持总体稳定

截至 2018 年 12 月末，我国外汇储备规模为 30727 亿美元，较 11 月末上升 110 亿美元，升幅为 0.4%。

2019 年是新中国成立 70 周年，是全面建成小康社会的关键之年。当前国际环境复杂严峻，全球经济形势和金融市场不确定性有所上升，但我国经济发展拥有足够韧性和巨大潜力，经济长期向好的态势不会改变，有条件抵御外部冲击和市场波动，保持跨境资金流动总体平稳和外汇市场供求基本平衡。国内外因素综合作用，我国外汇储备规模有望保持总体稳定。

◇ 2018 年 12 月份 CPI、PPI 同比涨幅回落

1 月 10 日，国家统计局网站讯

国家统计局今天发布了 2018 年 12 月份全国居民消费价格指数（CPI）和工业生产者出厂价格指数（PPI）数据。对此，国家统计局城市司高级统计师绳国庆进行了解读。

一、CPI 环比持平，同比涨幅有所回落

从环比看，CPI 由上月下降 0.3% 转为持平。其中，食品价格由上月下降转为上涨 1.1%，影响 CPI 上涨约 0.21 个百分点；非食品价格下降 0.2%，降幅略有扩大，影响 CPI 下降约 0.18 个百分点。在食品中，天气转冷，鲜菜价格上涨 3.7%，影响 CPI 上涨约 0.09 个百分点；猪肉、牛肉和羊肉价格分别上涨 0.7%、1.7% 和 2.7%，鸡肉、鲜果和水产品价格分别上涨 1.9%、1.9% 和 1.1%，上述六项合计影响 CPI 上涨约 0.10 个百分点；鸡蛋价格下降 1.5%；其他食品价格保持基本平稳。在非食品中，受成品油调价影响，汽油和柴油价格分别下降 10.1% 和 10.8%，合计影响 CPI 下降约 0.22 个百分点。

从同比看，CPI 上涨 1.9%，涨幅比上月回落 0.3 个百分点。其中，食品价格上涨 2.5%，涨幅与上月相同，影响 CPI 上涨约 0.48 个百分点；非食品价格上涨 1.7%，涨幅比上月回落 0.4 个百分点，影响 CPI 上涨约 1.38 个百分点。在食品中，鲜果和鲜菜价格分别上涨 9.4% 和 4.2%，合计影响 CPI 上涨约 0.26 个百分点；牛肉和羊肉价格分别上涨 6.6% 和 12.2%，禽肉和水产品价格分别上涨 5.4% 和 2.0%，上述四项合计影响 CPI 上涨约 0.18 个百分点；猪肉和鸡蛋价格分别下降 1.5% 和 1.4%，合计影响 CPI 下降约 0.05 个百分点。在非食品中，居住价格上涨 2.2%，影响 CPI 上涨约 0.48 个百分点；教育文化和娱乐、医疗保健价格分别上涨 2.3% 和 2.5%，合计影响 CPI 上涨约 0.48 个百分点；汽油和柴油价格由上月分别上涨 12.8% 和 14.2% 转为下降 0.5% 和 0.3%。扣除食品和能源价格的核心 CPI 同比上涨 1.8%，涨幅与上月相同。

二、PPI 环比降幅扩大，同比涨幅回落较多

从环比看，PPI 下降 1.0%，降幅比上月扩大 0.8 个百分点。其中，生产资料价格下降 1.3%，降幅比上月扩大 1.0 个百分点；生活资料价格由上月微涨 0.2% 转为持平。从调查的 40 个工业行业大类看，价格上涨的有 12 个，持平的有 5 个，下降的有 23 个。在主要行业中，降幅扩大的有石油和天然气开采业，下降 12.9%，比上月扩大 5.4 个百分点；石油、煤炭及其他燃料加工业，下降 7.6%，扩大 4.3

个百分点；黑色金属冶炼和压延加工业，下降 4.3%，扩大 3.2 个百分点；化学原料和化学制品制造业，下降 1.9%，扩大 1.2 个百分点。涨幅回落的有非金属矿物制品业，上涨 0.9%，回落 0.5 个百分点；非金属矿采选业，上涨 0.7%，回落 0.2 个百分点。燃气生产和供应业价格上涨 2.9%，涨幅比上月扩大 2.4 个百分点。

从同比看，PPI 上涨 0.9%，涨幅比上月回落 1.8 个百分点。其中，生产资料价格上涨 1.0%，涨幅比上月回落 2.3 个百分点；生活资料价格上涨 0.7%，回落 0.1 个百分点。在主要行业中，涨幅回落的有石油和天然气开采业，上涨 4.5%，比上月回落 19.9 个百分点；石油、煤炭及其他燃料加工业，上涨 5.7%，回落 11.9 个百分点；化学原料和化学制品制造业，上涨 0.5%，回落 3.4 个百分点；非金属矿物制品业，上涨 5.3%，回落 2.1 个百分点。黑色金属冶炼和压延加工业价格由升转降，下降 2.7%。上述五大行业价格涨跌合计影响 PPI 同比涨幅回落约 1.71 个百分点。

◇ 工信部：严禁钢铁、水泥等新上项目扩大产能

1 月 11 日，新华社讯

1 月 10 日上午，工业和信息化部党组书记、部长苗圩就贯彻落实中央经济工作会议精神，接受了人民日报记者王政、新华社记者张欣欣、中央电视台记者宋菀、经济日报记者黄鑫的联合采访。

苗圩表示，2019 年，我们将在“巩固、增强、提升、畅通”八个字上下功夫，进一步深入推进工业供给侧结构性改革，巩固去产能成果，支持重点省份钢铁去产能，持续优化钢铁产业布局。严禁钢铁、水泥、平板玻璃等新上项目扩大产能，严控电解铝新增产能，更多运用市场化、法治化手段，持续推进落后产能依法依规退出，推动更多产能过剩行业加快出清。提升产业链水平，加强关键核心技术和重大短板攻关，把促进传统产业优化升级作为落实高质量发展的重要举措，加大技术改造和设备更新。增强企业发展活力，深化“放管服”改革，不断优化企业营商环境，鼓励和支持非公资本参与制造业领域国有企业改制重组，打造具有全球竞争力的世界一流制造业企业。培育一批专注细分领域的“单项冠军”企业，大力弘扬企业家精神，鼓励企业家聚焦实业、做精主业。畅通工业经济循环，促进工业生产与国内市场良性循环，持续升级和扩大信息消费，支持高清视频、车

联网、新能源汽车等加快发展，引导通用航空、冰雪装备等大众化发展，促进工业经济与金融良性循环，深化产融结合。

◇ 国家知识产权局：2018 年中国发明专利申请量 154.2 万件

中新社北京 1 月 10 日电(记者董子畅)中国国家知识产权局新闻发言人胡文辉 10 日在北京表示，2018 年，中国发明专利申请量为 154.2 万件。共授权发明专利 43.2 万件，其中，国内发明专利授权 34.6 万件。

当日，国家知识产权局在北京举办 2019 年第一季度例行新闻发布会。胡文辉在会上发布 2018 年度数据时作上述表示。

胡文辉表示，截至 2018 年底，中国国内(不含港澳台)发明专利拥有量共计 160.2 万件，中国每万人口发明专利拥有量排名前 3 位的省(区、市)依次为：北京、上海、江苏。

胡文辉称，在商标方面，2018 年，中国商标注册申请量为 737.1 万件。商标注册量为 500.7 万件，其中，国内商标注册 479.7 万件。截至 2018 年底，中国国内有效商标注册量(不含国外在华注册和马德里注册)达到 1804.9 万件。

在知识产权保护和运用方面，胡文辉说，2018 年，全国专利行政执法办案总量 7.7 万件，同比增长 15.9%。其中，专利纠纷办案 3.5 万件，同比增长 22.8%；查处假冒专利案件 4.3 万件，同比增长 10.9%。查处商标违法案件 3.1 万件，案值 5.5 亿元人民币。查办首起集成电路布图设计侵权纠纷案件。

据胡文辉介绍，2018 年，中国知识产权使用费进出口总额超过 350 亿美元。专利、商标质押融资总额达到 1224 亿元人民币，同比增长 12.3%。

“2018 年，中国国内发明专利授权量和拥有量稳步提升，分别较上年同期增长 5.8%和 17.6%。”胡文辉说，2018 年，中国有专利申请企业较上年新增 6.0 万家，对国内发明专利申请增长的贡献率达到 73.2%。

胡文辉指出，2018 年，国外在华发明专利申请量达到 14.8 万件，较上年增长 9.1%，实现“十三五”以来最快增速；国外在华商标申请量为 24.4 万件，较上年增长 16.5%，呈现较快增长。中国申请人马德里商标国际注册有效量同比增长 23.5%，中国申请人提交的马德里商标申请数量在马德里联盟中排名第三。

◇ 中美在京举行经贸问题副部级磋商

1月11日，商务部新闻办公室讯

1月7日至9日，中美双方在北京举行经贸问题副部级磋商。双方积极落实两国元首重要共识，就共同关注的贸易问题和结构性问题进行了广泛、深入、细致的交流，增进了相互理解，为解决彼此关切问题奠定了基础。双方同意继续保持密切联系。

◇ 中白工业园成白俄罗斯境内首个特殊经济区

中新社莫斯科1月8日电 白俄罗斯经济部8日通过其网站发布消息称，中国与白俄罗斯重要合作项目——中白工业园成为白俄罗斯境内首个特殊经济区。

消息称，根据2018年12月签发的白俄罗斯总统令，中白工业园被授予特殊经济区地位。根据欧亚经济联盟海关法规定，白俄罗斯境内最多可设立两个特殊经济区。

消息表示，获得特殊经济区地位的中白工业园将在欧亚经济联盟海关法框架内享受到报关、清关、物流、生产等领域的手续简化和税费降低等优惠。此外，中白工业园内企业还可按照治外法权原则与特殊经济区内、外公司建立关系和组织生产流程。

消息说，特殊经济区与白俄罗斯境内和欧亚经济联盟其他优惠模式相比，更加具有吸引力。

中白工业园位于白俄罗斯首都明斯克郊外，占地91.5平方公里，是白俄罗斯参与“一带一路”倡议的重点项目。2018年中白工业园内注册企业从22家增长至41家，项目投资额预计超过10亿美元。

据俄新社消息，欧洲复兴开发银行于2018年底发布的一份报告显示，中白工业园已成为促进白俄罗斯发展和地区经济一体化的重要因素。

◇ 美国去年12月新增31.2万个就业岗位

中新社华盛顿1月4日电 美国劳工部4日发布数据显示，美国2018年12月非农部门新增31.2万个就业岗位。失业率为3.9%，较11月上涨0.2个百分点。

数据显示，12月新增的就业岗位主要集中在医疗、教育、食品、建筑和制造

业。其中，医疗和教育服务业新增 8.2 万个，为 2012 年 2 月以来增长数目最多；餐饮业也新增 4 万个；建筑和制造业分别新增 3.8 万和 3.2 万个。

据悉，此次新增 31.2 万个就业岗位，是自 2018 年 2 月以来新增数目最多的，也是自美国总统特朗普上台以来第二高的数据。随着 12 月数据的产生，美国 2018 年新增就业岗位总数达到 260 万个，同比增长 18%。

此外，美国员工 12 月的时薪较前月平均上涨 11 美分，升至 27.48 美元，同比增长 84 美分，增幅达 3.2%。美国员工 12 月每周工作时间较前月增长 0.1 小时，达到 34.5 小时。

对于此次失业率较前月上涨 0.2%，美国劳工部长亚历山大·阿科斯塔表示，这是由于就业市场活跃，新增 40 万人进入就业市场寻求工作机会所致。此前失业率连续 3 个月维持在 3.7%。

本次数据截至 2018 年 12 月 22 日，不包含受政府“关门”影响而暂时失业的几十万政府工作人员。美国媒体认为，如果政府“关门”一直持续下去，1 月的就业报告将受到很大影响，可能会出现就业岗位负增长的局面。

二. 石化

国内

◇ 41 项化学化工类成果获 2018 年度国家科技奖

1 月 9 日，中国化工报讯

1 月 8 日，2018 年度国家科学技术奖励大会在北京人民大会堂隆重举行，278 个项目和 7 名科技专家荣获 2018 年度国家科学技术奖，其中有 41 项石油、化学和化工类项目获奖。分量最重的国家最高科学技术奖分别颁给了两院院士、哈尔滨工业大学教授刘永坦和中国工程院院士、中国人民解放军陆军工程大学教授钱七虎。

41 项石油、化学和化工类获奖成果包括自然科学奖 11 项、技术发明奖 13 项、科技进步奖 17 项，涵盖了从保障国家能源和重要原材料供应的油气、新材料领域，到致力于改善民生、构建环境友好型产业的环保治理和节能减排领域。

中石油集团推荐的凹陷区砾岩油藏勘探理论与玛湖特大型油田发现项目荣获技术进步一等奖。该项目以玛湖凹陷为试验区，在国际上创立了凹陷区砾岩油藏勘探理论技术体系，发现了全球最大的 10 亿吨级特大型整装砾岩油田，已成为国内原油最重要的上产基地，“十三五”末累建年产能将超过 1000 万吨，对保障我国能源安全具有重要意义。

中国石油和化学工业联合会推荐的 2 项成果分获技术发明奖和技术进步奖。其中，荣获技术发明二等奖的油气管道系统完整性关键技术与工业化应用项目研制装备 47 台，在国内外 6 万千米的管道中应用，为大幅降低事故率提供了重要的技术支撑，近 3 年创经济效益近 21 亿元；荣获技术进步二等奖的膜法高效回收与减排化工行业 VOCs 项目成果在 400 个工业项目中应用，累计回收烯烃 78 万吨、油气 10 万吨，创效 32 亿元，13 套装置出口国外，使我国成为全球最大的工业生产和应用 VOCs 膜的国家。

国家科技奖励工作办公室有关负责人在解读今年获奖项目特点时肯定了涉化成果的突出表现。他表示，在基础研究方面，材料科学、化学等我国国际“领跑”学科亮点纷呈，例如石墨烯表界面效应研究上的突破为解决能源转化与存储、污染物高效治理等提供了新思路；产业技术创新方面，凹陷区砾岩油藏勘探理论技术体系项目发现了全球最大的整装砾岩油田——玛湖特大型油田，拓展了石油开采新空间；在改善民生和生态环境建设方面，挥发性有机气体、焦化废水、多金属废酸、微细矿物颗粒、废旧聚酯、建筑固体废物等污染物处理与资源化治理等创新成果竞相涌现，构建了从源头控制、清洁生产、末端治理到生态环境修复的治污全链条。

另悉，2018 年度国家科学技术奖奖金标准进行了调整。其中，国家最高科学技术奖奖金额度由设立之初的 500 万元/人调整为 800 万元/人，奖金分配结构调整，全部由获奖者个人支配，国家科学技术奖三大奖奖金额度也同步提高 50%。

◇ 2018 化工园区大事记

1 月 9 日，中国化工报讯

2018 年，随着一系列相关政策的出台，化工园区一方面面临减量淘汰、重新认定的时代变革，另一方面也面临提质升级的历史机遇。这一年，化工园区领域

大事不断，成为行业的关注焦点。

山东省对化工园区重新认定

为进一步规范园区发展，化工第一大省山东对化工园区进行了重新认定，将园区从原来的 199 家缩减到“75+10”家，到达该上限后，确有必要增设的，按照“撤一建一”的原则办理。此项工作自 2018 年 1 月正式启动，6 月 26 日，山东省公布第一批通过认定的 30 家化工园区和 1 家专业化工园区名单；9 月 28 日，山东省公布第二批认定的 15 家化工园区和 1 家专业化工园区。10 月 31 日，山东省公示了《山东省第三批拟公布化工园区和专业化工园区名单》，拟认定的园区包括 29 家化工园区和 9 家专业化工园区。

各省明确化企退城入园时间表

2 月 27 日，工信部与应急管理部牵头成立了由发改委、生态环境部等 14 个部委组成的搬迁改造专项工作组，加快推进危化品企业搬迁改造工作。5~6 月，工作组督促指导各地尽快确定名单、完善实施方案等。之后各地陆续发文明确退城入园时间表。

截至 2018 年 12 月 31 日，初步确定全国需要搬迁改造的企业共有 1176 家，其中异地搬迁 479 家，就地改造 360 家，关闭退出 337 家。涉及除北京、上海、海南和宁夏以外，包括新疆兵团在内的 28 个省(区、市)。

江苏省整治“两灌”化工园区

3 月，新闻媒体曝光江苏省灌云、灌南、响水三县化工园区非法排污问题，三县化工园区停产整顿，对三地 108 家环境违法企业立案查处，处罚总金额达 4800 万元，查处刑事、行政案件 7 起，逮捕 4 人、刑事和行政拘留 13 人。

4 月 24 日，江苏省对三县实施挂牌督办及区域限批，暂停三县除环保基础设施类项目和民生类项目外的所有建设项目环评文件审批。6 月，江苏省印发《全省沿海化工园区(集中区)整治工作方案》，据此，连云港市持续强化灌云、灌南化工园区整治力度，对 65 家化工企业实施关停取缔，并计划到 2020 年园区企业数量减少 50%以上。

12 月，江苏省宣布对三县化工园区区域限批再延长 6 个月。

化工园区可持续发展调研启动

3 月 5 日，由中国化工报社组织的“石油和化工园区可持续发展中国行”调研

活动启程，活动旨在落实《促进化工园区可持续发展行动计划》，挖掘园区发展典型经验，全面讲好园区绿色可持续发展故事，助力我国化工园区由大向强迈进。

调研历时 8 个月，共走访 15 个省市自治区的 50 家国家级、省级重点石油和化工园区，全面梳理化工园区的可持续发展竞争力情况，并形成了《石油和化工园区可持续发展调研报告》(2018 年)。

习近平考察兴发宜昌新材料园

4 月 24 日，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在湖北、湖南调研考察，察看长江沿岸生态环境和发展建设情况，第一站即来到了兴发集团宜昌新材料产业园，察看化企搬迁改造以及码头复绿情况。

对于如何破解“化工围江”困局，习近平强调指出，长江是中华民族的母亲河，一定要保护好。企业是长江生态环境保护建设的主体和重要力量，要强化企业责任，加快技术改造，淘汰落后产能，发展清洁生产，提升企业生态环境保护建设能力。要下决心把长江沿岸有污染的企业都搬出去，企业搬迁要做到人清、设备清、垃圾清、土地清，彻底根除长江污染隐患。

泰兴经开区环境违法被问责

6 月，生态环境部先后两次对泰兴经济开发区两起环境违法案件进行通报：一是滨江污水厂在长江内侧芦坝港违法倾倒数万吨污泥；二是开发区长江岸堤内侧填埋了 3 万多立方米化工废料和其他固废。泰兴市委副书记、泰兴经济开发区党工委书记张坤等 5 名干部为此被问责。泰兴经开区此后立即制定整改方案，明确整改时间节点，并积极配合整改。但作为全国精细化工排名前列的园区，此次泰兴经开区污染问题令舆论哗然，令化工园区社会形象跌至冰点。

广东炼化一体化基地崛起

7 月 9 日，化工巨头巴斯夫集团宣布将在广东湛江建设精细化工一体化基地。项目投资总额计划达 100 亿美元，建成后将成为继德国路德维希港、比利时安特卫普后巴斯夫全球第三大一体化生产基地。

从 2017 年开始，广东省重大石化项目迎来收获期，包括大亚湾中海油炼化二期一体化项目、湛江东海岛中科炼化一体化项目、揭阳大南海中委炼油项目在内的大型石化项目，或加快建设，或重新启动，为广东石化业带来新的发展动能。

首个化工园区国家标准诞生

9月，由中国石油和化学工业联合会化工园区工作委员会、上海化学工业区公共管廊有限公司等单位共同起草的国家标准 GB/T36762-2018《化工园区公共管廊管理规程》通过国家标准化管理委员会审批，将于2019年4月1日起正式实施。

这是我国化工园区领域第一个国家标准，是推动我国化工园区规范化建设的一个重要里程碑。

智慧化工园区新添17家试点

12月，又有17家化工园区被列入“中国智慧化工园区试点示范(创建)单位”，使我国智慧园区试点示范由2016年的2家增加到目前的17家。

这有利于引导化工园区科学规划、规范发展，完善基础设施建设和公用工程配套，全面整合园区信息资源与技术平台，提升园区信息化管理水平和公共服务能力，建立集安全、环保、应急救援、能效分析、封闭管理、物流跟踪、公共服务等多种功能于一体的信息化管理平台。

6 园区签责任关怀全球宪章

11月22日，中化泉惠石化工业园区、杭州湾上虞经济技术开发区、大庆安达经济开发区、连云港徐圩新区、云南安宁工业园区、苏淮高新技术产业开发区6家园区在宁波签署了责任关怀全球宪章。至此，我国已有51家化工园区签署了该宪章。这对树立化工园区良好社会形象，杜绝重大安全和环境事故具有重大意义。

◇ 湖北力推沿江化工产业转型升级强化环境保护

1月8日，中国政府网讯

为落实长江大保护方针政策，加快推进湖北省沿江化工产业转型升级和高质量发展，湖北计划在2020年底以前，完成沿江1公里范围内化工企业关改搬转。

根据日前出台的《湖北省沿江化工企业关改搬转工作方案》《支持全省沿江化工产业转型升级实施意见》，湖北省将大力开展沿江化工企业污染专项整治，凡不符合规划区划或安全环保条件、存在环境污染风险的现有化工企业，一律实施关停或迁入合规园区、改造升级。计划在2020年12月31日前，完成沿江1公里范围内化工企业关改搬转，2025年12月31日前，完成沿江1-15公里范围内的化工企业关改搬转。

为支持湖北省沿江化工产业转型升级，当地将加大财税、金融、土地等政策

支持力度。省级财政将每年统筹安排 2 亿元沿江化工企业关改搬转专项资金;省级股权投资引导基金等政府投资基金专门设立不少于 50 亿元化工产业转型升级专项子基金;国土资源部门在下达年度新增建设用地计划指标时,应向化工搬迁改造企业承接地适当倾斜,对符合产业转型升级方向的搬迁改造化工项目优先安排用地指标,全力保障搬迁改造项目土地供应等。

此外,相关文件还对加强土地污染风险管控和治理修复、有效防范和化解各类金融风险、妥善解决职工分流安置问题进行了部署,以确保沿江化工企业关改搬转过程中,各类风险被妥善化解。

据悉,湖北地处长江中游,拥有 1061 公里长江岸线,是拥有长江干线最长的省份。湖北省经信部门摸底调查显示,至去年 4 月,全省有化工企业 1021 家,其中,沿江 1 公里范围内化工企业约 105 家,沿江 1-15 公里范围化工企业约 455 家,长江沿线化工企业数量较多、装备技术水平不高、排放污染较大,“化工围江”问题突出。

◇ 福建石化业支柱作用凸显

1 月 11 日,中国化工报讯

福建省工信厅日前披露,2018 年,福建工业增速创近 4 年来新高,工业运行协调性逐步增强,产业结构更加优化,质量效益稳步提高,有效投资持续扩大。其中,石化等主导产业的支柱作用更加凸显。

据统计,当前福建规上工业企业达 17457 家,福建联合石化等年产值超百亿元的工业龙头企业逾 40 家,年产值超千亿元产业集群达 11 个。2018 年,石化等优势产业加快智能化、服务化、绿色化转型,产业创新能力不断增强。

2019 年,福建省将加快打造升级版产业,大力实施项目带动,着眼高质量发展,深入开展石化、高端装备等重点产业招商,加快推动古雷炼化一体化等一批重大项目建设;加快培育提升省级制造业创新中心等创新平台,集中力量重点突破关键核心技术;着力产业转型升级,大力实施主导产业建链强链补链工程、新兴产业倍增计划、传统产业“智造”工程等,力争 2019 年形成产值超千亿元产业集群 18 个、战略性新兴产业增加值超 5000 亿元。

◇ 河南化企主动治霾获双赢

1月11日，中国化工报讯

1月8日，河南省污染防治攻坚办公室披露，2018年，该省认真落实国家打赢蓝天保卫战三年行动计划，PM_{2.5}年均浓度达到63微克/立方米以下，PM₁₀年均浓度达到103微克/立方米以下，全年优良天数比例达到57.5%以上。

在这场污染防治攻坚战中，在豫化工企业积极响应、主动作为，在做好污染防治中不仅取得了良好的生态环保社会效益，还取得了巨大的经济效益，获得了双赢。

新乡锦源化工主要产品为2.5万吨/年染料中间体对-β 硫酸酯乙基砒苯胺，以及3万吨/年乙酰苯胺。以前由于冬季重污染天气管控等原因，公司产品有需求但实际开工负荷不足75%。后经当地环保局先后4次邀请中国环科院专家组到该公司进行现场诊断和技术指导，该公司投入1000余万元对污染防治设施进行升级改造，污染物减排量降低了20%。现在再遇到重污染天气时，该公司只需加强现场监管，保证厂区保湿抑尘，以及严格控制大宗物料运输、禁止露天装车等，就可实现污染防治要求。截至去年底，该公司的开工负荷提升到85%，实现销售收入近4亿元、利税3500余万元。

河南心连心化肥公司早在2017年就完成了锅炉改造，污染物排放量大幅降低。目前，该公司有11台炼焦炉。按照应急预案，在重污染天气红色、橙色时，该企业停止4台炉子运行，黄色预警时不停机。这样，在重污染天气时压缩约1/3产能，仅氮氧化物减排就能达到239.2千克/天，相当于3万辆小型载客汽车一天的排放量。

骏化集团先后投资9000多万元对造气炉进行脱硫脱硝洁净排放改造，安装粉尘超洁净排放装置，还专门组织科研人员研发出了异味处理相变水处理技术，探索出了一条经济效益好、资源消耗低、环境污染小的可持续发展之路。

◇ 天然橡胶期权本月底挂牌上市

1月9日，中国化工报讯

1月4日，上海期货交易所宣布，天然橡胶期权已获证监会批准，将于1月

28 日挂牌上市交易。上期所负责人表示，为确保天然橡胶期权平稳上市运行，上期所正在作充分全面的准备。

据悉，上期所将从创建国际一流交易所的视角出发，结合国际标准和本土优势，科学设计天然橡胶期货期权合约规则，通过天然橡胶“保险+期货”场外期权试点，培育市场，让市场投资者熟悉合约规则，为上市天然橡胶期权打下良好基础。

这位负责人指出，天然橡胶价格波动较为剧烈，对于风险管理的需求巨大而迫切。2016 年以来，“保险+期货”连续 3 年被写入中央一号文件，这给橡胶种植农户提供了一个管理价格风险的有效手段，而场内期权可以与期货相结合，成为补齐风险转移机制的最后一块拼图。

该负责人还表示，在“一带一路”倡议和海南省建设自由贸易港的政策背景下，推出天然橡胶期权能够提升我国天然橡胶期货市场的国际影响力，增强大宗商品定价能力。此外，国内天然橡胶主产区在云南、海南两省，属于贫困县集中的地区，推出天然橡胶期权有助于打赢脱贫攻坚战。

另据悉，上期所此前已经上市天然橡胶期货，较好地发挥了价格发现功能，成为国内现货市场主要的定价参考基准。近 5 年来，上期所天然橡胶期货交割量从 2014 年的 17.7 万吨增长至 2018 年的 22.3 万吨，增幅 26%，累计交割 117 万吨，有效发挥了套期保值功能。

国际

◇ 中东和亚洲未来 9 年将有 1150 多家石化厂投产

1 月 7 日，中国石化新闻网讯

据 TABNinfo 网站 2019 年 1 月 6 日迪拜报道，全球石油化工行业在未来 9 年里将相当大的稳步增长。

在迪拜举行的一次行业活动间隙发布的一份报告称，计划和已宣布的近 1158 家石油化工厂在未来的 9 年里将主要在亚洲和中东地区投产。

全球石油化工、塑料和橡胶行业的领先展会 2019 年阿拉伯国际塑料橡胶展 (ArabPlast 2019) 1 月 5 日在迪拜国际会展中心开幕，为期三天。

主办方表示，2019 年阿拉伯国际塑料橡胶展是推出新产品、见证行业动态、与业内同行开放沟通渠道以及与全球塑料、橡胶和石化行业决策者会面的最佳平台。

亚洲、中东和北美地区在未来的 9 年里是为全球石化产能做出贡献的顶部区域，有望把石化产品年产量从 2017 年 15.505 亿吨增加到 2026 年的 20.316 亿吨。

✧ OPEC 官员：沙特拟大幅削减原油出口 望油价回升至 80 美元/桶

1 月 8 日，外媒网讯

外电 1 月 7 日消息，石油输出国组织(OPEC)官员周一表示，沙特将减少出口，希望油价回升至 80 美元/桶。

他称，为了抬升油价，沙特计划大幅削减原油出口量。沙特计划较 11 月原油出口水平削减 80 万桶/日。

✧ 俄罗斯石油税改法案 1 月 1 日正式生效 白俄罗斯经济受到重大影响

1 月 7 日，中国管道商务网讯

2019 年 1 月 1 日，俄罗斯石油税改法案正式生效。根据该法案，俄罗斯现行石油出口税将在 2019 年至 2024 年间逐步调整为零，同时提高相同数额的石油开采税，以增加国家财政收入。

俄石油税改法案的实施给高度依赖俄能源的白俄罗斯经济带来重大影响。白俄罗斯每年从俄罗斯进口大量免税石油，或将其加工成石油制品出口给乌克兰和欧洲，从中赚取高额利润。俄石油税改无疑会中断白俄罗斯“财路”。据估算，三年内白俄罗斯因俄石油税改将损失近 45 亿美元，到 2024 年将再损失 105 亿美元。白俄罗斯对此极度不满，甚至以退出集体安全条约组织、欧亚经济联盟为威胁要求俄罗斯对此做出补偿。

白俄罗斯总统卢卡申科甚至宣称，莫斯科方面已不再将俄白两国关系看做兄弟关系，他将把俄称为“关键的外国伙伴”。2018 年 12 月 25 日、29 日，卢卡申科两次到访莫斯科，与普京就俄石油税改法案及对白进行补贴问题进行闭门商谈，但并未公布会谈结果，但两次会见时间都将近 4 小时，可见谈判并不一帆风顺。

此次由俄石油税改引发的俄白关系紧张实际上是 2018 年俄白关系的一个缩影。2018 年，俄白关系龃龉不断。一是俄以质量问题为由对白发起食品贸易战，限制白的香菇、牛奶向俄供应。二是白继续推动开放的免签政策，对 80 国免签 5 天入境延长到 30 天。三是白信息部颁布法令，要求电视台缩减俄罗斯节目占比，同时加大白俄罗斯语的传播。白驻华使馆还将白俄罗斯更名为白罗斯。四是，俄总理梅德韦杰夫发表同盟国家整合论，表示俄白同盟的发展有两种方案，一种是保守的，但并不利于提高两国现有的一体化水平；第二种则涉及更为紧密的整合，包括建立统一的货币发行机构，统一的海关、法院等。此言一出，立即遭到白俄罗斯精英的怀疑和批评，认为俄罗斯有意吞并白俄罗斯。

俄白矛盾频发的主要原因在于俄罗斯早已对白俄罗斯现行对外政策心怀不满。乌克兰危机爆发后，俄罗斯经济困难重重，给白经济带来巨大冲击。白俄罗斯意识到，与俄罗斯捆绑太紧，不仅不能稳定经济形势，而且还有可能导致国际处境更为艰难。为此，白加强了对俄政策的独立性，采取东西方平衡的外交政策，与西方打得“火热”。俄罗斯对此很是“窝火”，认为白俄罗斯在享受俄提供的优惠能源价格、市场份额等同时，却做出不利于俄罗斯的事情。在此前情况下，俄挥舞经济大棒向白俄罗斯施压。

俄罗斯与白俄罗斯同属斯拉夫民族，同根同源。苏联解体后，白俄罗斯是保留苏联政治、经济体制程度最高的国家。1999 年与俄罗斯建立同盟关系，两国在政治、经济、文化等方面的联系十分紧密。近年来两国分歧不断无疑对两国关系整体发展有着负面影响，那么两国关系会就此相背而行吗？

不可否认，未来一段时期，白俄罗斯对俄的“独立性”将有望继续发展。随着白社会的发展和精英代际更替，该国民族独立意识越来越强。白俄罗斯精英将比以往任何时候都更加强调民族主权。这实际上不是反俄罗斯的进程，而是白国家自我发展的过程。但是白位于俄欧之间的地缘位置，加上对俄罗斯的经济高度依赖，决定了与俄继续结盟符合国家根本利益，这是白俄罗斯任何一个领导人都无法规避的客观现实。

俄罗斯也不会允许白俄罗斯彻底弃它而去。白对俄来说，具有五个战略意义：一是北约在波罗的海三国加强军力部署后，白的西部屏障作用更加凸显。二是白将“飞地”加里宁格勒与俄连接起来，改善了加里宁格勒被北约国家包围的不利

局面。三是白还是俄向欧洲运输能源及货物的过境国。俄对欧盟出口商品的约 80% 要通过白过境运输，为俄节省了大量运输成本。四是，欧亚经济联盟的顺利推进还需要白的支持。而且对于俄来说，白具有巨大的国家形象价值。一旦白这个仅存的欧洲盟友弃俄而去，将预示着俄国内外政策的巨大失败。

由此可见，彼此需要的战略现实决定了两国同盟关系不会轻易分崩离析。这也是近两年两国矛盾频发之后往往也留有商量余地的重要原因。此次俄石油税改问题，普京和卢卡申科已下令成立工作组来协商彻底解决。俄总统新闻秘书佩斯科夫日前也表示，俄罗斯计划吞并白俄罗斯，抑或两国通过某种途径合并成一个国家纯属小道消息，不符合实际，“俄罗斯与白俄罗斯正在相向而行”。

◇ 法企投资委内瑞拉油田 马杜罗决心日增产 100 万桶

1月9日，中国化工报讯

委内瑞拉政府 7 日说，法国莫雷尔-普罗姆公司将投资 4 亿美元，与委方合作开发委内瑞拉西北部马拉开波湖区的西乌达内塔油田。这笔投资将有助于实现委方石油增产计划。

委内瑞拉总统尼古拉斯·马杜罗 7 日在总统官邸招待莫雷尔-普罗姆公司“掌门人”米歇尔·奥沙尔，随后借国家电视台宣布，双方“谈成一笔好交易，会提高一片重要油田的产量”。

马杜罗同时重申决心，即 2019 年将委内瑞拉原油日产量增加 100 万桶。委内瑞拉原先是全球最大产油国之一，不到 5 年前，原油日产量大约 300 万桶；而根据石油输出国组织发布的数据，委去年 10 月日产量为 117 万桶。

石油收入是委内瑞拉的财政支柱。由于欧美金融制裁和国内经济危机，马杜罗政府没有足够资金升级石油产业基础设施，导致原油产量近年直线下滑。法国企业的新投资有望帮助弥补这一缺口。

委内瑞拉石油部长曼努埃尔·克韦多说，莫雷尔-普罗姆公司与委内瑞拉石油公司签订协议，约定在开发西乌达内塔油田的合资企业中，委方占股六成，法方占股四成。按照规划，这家合资企业日产量约为 7 万桶，比 2016 年日均产量 3.3 万桶增一倍不止。

据媒体报道，英荷壳牌石油公司原先持有这家企业股份，没能如期获得投资

回报，去年 12 月以 7000 万欧元将所持 40%股份转让给莫雷尔-普罗姆公司。这家法国企业一直以来着重开发非洲，近年开始转战哥伦比亚、秘鲁等拉丁美洲国家。

◇ 英国石油在墨西哥湾发现 10 亿桶原油储量

1 月 10 日，新浪讯

北京时间 9 日消息，英国石油公司（BP）在新一代技术上的投资有了回报，宣布在墨西哥湾一个现有油田发现了 10 亿桶的原油储量。

该公司还宣布了两项新的海上石油发现，以及一项对附近油田的重大新投资。

英国石油是墨西哥湾最大的原油生产商，并且正为保住这一头衔而大步前进。

该公司现在预计，到下一个十年的中期，其在墨西哥湾地区的化石燃料产量将达到 40 万桶/日。目前，该公司在这一地区的产量约为 30 万桶/日，而五年前是不到 20 万桶/日。

该公司周二宣布，在路易斯安那州沿海的 Thunder Horse 油田发现了 10 亿桶原油的庞大储量。

该公司还宣布，将投资 13 亿美元，在新奥尔良沿海开发亚特兰蒂斯油田的第三阶段。计划于 2020 年投产的八口新油井将使该公司在亚特兰蒂斯的产量增加 3.8 万桶/日。在此之前，英国石油在该油田又发现了 4 亿桶原油储量。

◇ 全球化工市场增速下降 未来几年还将继续放缓

1 月 11 日，中国化工报讯

IHS Markit 首席经济学家 Nariman Behravesh 近日表示，综合各方面情况预计，2019 年全球化学品市场仍将继续增长，全球化工产量增速将从 2018 年的 3.2% 降至 2019 年的 3.0%，未来几年还将继续放缓。2019 年美国经济增长和化工生产将保持劲升趋势，其他主要经济体的发展将减速。IHS Markit 预计，2019 年全球工业生产增速将从 2018 年的 3.1% 降至 2.8%。

美国市场增势明显

美国化工理事会 (ACC) 首席经济学家凯文·斯威夫特表示，由于关键终端市场强劲增长以及丰富的优势能源和原料供应，2018 年美国化工行业的表现将优于全球市场。预计 2019 年美国化学品产量将增长 3.6%，高于 2018 年的 3.1%。

ACC 政策分析和经济高级主管 Martha Moore 表示：“随着新产能陆续投产，关键终端市场需求强劲增长，美国化学品产量将继续大幅增长。只要出口市场对我们的生产商开放，来自美国页岩原料的化学品将可以满足全球不断扩大的需求。在特种化学品领域，继 2018 年增长 3.7%，2019 年产量将增长 2.2%。油田化学品、电子化学品、涂料、胶黏剂、化妆品用化学品、香料和香精等细分市场引领了特种化学品市场增长。预计未来几年，特种化学品需求还将随着工业和建筑行业的增长而增长。”

新兴经济体增长放缓

新兴经济体经济增长现已见顶并将在 2019 年放缓，增长率已由 2017 年的 4.7% 提升至 2018 年的 4.8%。IHS Markit 预计，2019 年新兴经济体的增长率将再次下降至 4.7%。与此同时，中国经济预计将继续减速。IHS Markit 预测，未来 4 年，中国主要化学品的需求年均增长率将为 5%~7%，显著低于近些年的历史增速。

尽管如此，业界对中国作为投资地点仍充满信心，2018 年已宣布了几项世界规模的项目，中国企业将在未来 4 年带来一大波产能扩建潮。巴斯夫表示，2017~2030 年中国将占全球化工增长的 50%左右，目前已占到全球化学市场的 40%左右。

印度与中国的情况相似，2019 年化学品产量预计增长 6.2%，2017 年该国的增速为 6.5%。

欧洲化学工业，特别是该地区的石化行业前景仍不确定。在 2018 年上半年强劲增长之后，该地区化学品生产和消费开始下滑，并在 11 月出现急剧下降。另一方面，在英国脱欧还不到 3 个月的时间里，仍未达成脱欧协议，化工界越来越担心可能出现达不成协议的局面。

化学品行情走势难料

包括能源和原料在内的大宗商品市场将继续波动，并存在下行风险。IHS Markit 预测，最近欧佩克和俄罗斯达成的减产协议将对油价形成支撑。Behraves 表示：“我们预计近期油价将小幅上涨，2019 年油价平均为 70 美元/桶左右，而 2018 年油价平均 71 美元/桶。也就是说，考虑到需求增速放缓和供应增加，石油和其他大宗商品价格的风险主要是下行。”

至 2019 年底或 2020 年初，美国墨西哥湾沿岸的乙烯供应将继续过剩，只有

当新建下游衍生物装置投产，同时乙烷出口能力增大，市场平衡状况得到改善，乙烯价格才会上行，并使盈利能力提高。IHS Markit 的分析师表示，在新建天然气凝析液 (NGLs) 分馏装置和运输管道投产之前，原料乙烷供应将保持紧张状态，库存情况最早 2020 年得到改善。

自 2017 年初以来，随着 4 套新建乙烷裂解装置建成投产加上两大扩建项目完成，美国墨西哥湾沿岸乙烷消耗量增加了 35 万桶/天。2018 年初随着需求的上升，乙烷价格有所上涨。随后第三季度乙烷库存突降引起美国乙烷价格飙升，9 月中旬达到 61.5 美分/加仑高点。到 12 月中旬，乙烷价格回落至接近燃料价，但只是暂时休整。

对于化学品行情，2019 年关键风险将是世界贸易增速大幅下降。美国与主要贸易伙伴之间的紧张关系势必会影响化学品的流通。

三. 五金建材卫浴

◇ 2018 年 12 月佛山陶瓷价格指数环比涨幅 1.17%，同比涨幅 0.65%

1 月 11 日，陶卫商讯

12 月份佛山陶瓷价格总指数报 90.72，环比涨幅 1.17%，同比涨幅 0.65%。建筑陶瓷系列指数报 85.84，环比涨幅 1.15%，同比涨幅 0.76%；卫生陶瓷系列指数报 120.03，环比涨幅 1.23%，同比涨幅 0.18%。本月进入年末，佛山陶瓷卫浴市场去库存力度加强，多数代表品成交量呈涨幅，市场行情走势稳中向上。

本月建筑陶瓷系列指数受部分权重产品指数走势小幅攀升影响，总指数呈涨势。其中，釉面砖、抛光砖、仿古砖、微晶陶瓷复合板指数分别涨 4.17%、1.25%、5.75%、0.17%；跌势较明显的广场砖指数跌 10.17%；外墙砖、烧结瓦指数走势平稳。

卫生陶瓷各分类指数本月涨跌互现，市场交易“以价换量”特征明显。其中，小件卫生陶瓷、洗面器指数涨幅较大，分别涨 10.19%、3.85%；坐便器、蹲便器指数在 1 个百分点内上涨；净身器、小便器指数跌幅较大，分别跌 20.39%、6.54%，洗涤槽指数微跌。

◇ 生态环境部发布玻璃制造业、陶瓷工业污染物可行技术指南

1月10日，中国建材报讯

1月2日，为推动陶瓷工业、玻璃制造业污染防治技术进步，生态环境部发布了《玻璃制造业污染防治可行技术指南》(HJ2305-2018)、《陶瓷工业污染防治可行技术指南》(HJ2304-2018)。两项标准均为首次发布，自2019年3月1日起实施。其中《陶瓷工业污染防治可行技术指南》提出了陶瓷工业企业废气、废水、固体废物和噪声污染防治可行技术，可作为陶瓷工业企业建设项目环境影响评价、国家污染物排放标准制修订、排污许可管理和污染防治技术选择的参考。此标准的陶瓷工业包括建筑陶瓷、卫生陶瓷、日用及陈设艺术瓷、特种陶瓷等。

◇ 中国建材正式启动阿根廷日产5800吨水泥生产线项目安装工作

1月10日，中国建材集团讯

近日，由中国建材海外承建的阿根廷L'Amali二线日产5800吨水泥生产线项目成功完成窑尾塔架第一根钢立柱的吊装就位，标志着阿根廷项目安装工作正式启动。

该项目是中国建材集团在南美地区实施的首个EPC工程总包项目，同时也是集团在南美承建的规模最大的水泥项目，是集团践行“一带一路”和国际产能合作的关键之举，项目的顺利实施对于集团在南美的发展意义重大。项目完成第一根钢立柱的吊装工作，对于整个安装工作来说是一个开门红。

◇ 2018年西班牙瓷砖总销售额将实现2%的微增长

1月10日，陶瓷信息讯

世界大多数市场的需求增长放缓，影响了西班牙陶瓷产业的发展。西班牙陶瓷制造商协会主席Vicente Nomdedeu认为，与2017年35.2亿欧元(折合人民币274.93亿元)相比，2018年西班牙瓷砖总销售额将实现2%的微增长，达到35.9亿欧元(折合人民币280.4亿元)。2018年前9个月，西班牙陶瓷的出口额比2017年同期增长1.6%，达到20.99亿欧元(折合人民币163.69亿元)。总的来说，除亚洲(尤其是中东)以外，西班牙陶瓷在其他市场的销售都保持积极稳定的增长。西班牙陶瓷出口亚洲4.24亿欧元(折合人民币33.14亿元)，与2017年同期的4.96

亿欧元（折合人民币 38.76 亿元）相比下滑 14.5%，占前 9 月总出口的 20.2%。

四. 矿产有色钢材

国内

◇ 2018 年中国五矿营收突破 5000 亿元

1 月 9 日，中证网讯

中国证券报记者从中国五矿集团有限公司（简称“中国五矿”）年度工作会上获悉，2018 年中国五矿实现营业收入 5032 亿元人民币，实现利润同比增长 16.5%，全年经营业绩再次刷新历史纪录，经营质量显著优化，圆满完成国务院国资委考核任务。

其中，金属矿产与工程业务两大核心主业贡献占绝对优势；运营效率不断提升，销售利润率同比提高 0.4 个百分点，实现经营性现金流净流入 359 亿元，连续第四年净流入超过 300 亿元；资产结构方面，2018 年中国五矿资产结构持续改善，2018 年末，公司管理的资产规模达到 1.86 万亿元，同比增长 10.6%，其中，资产总额 9115 亿元，同比增长 6.6%，管理金融资产 9499 亿元，同比增长 14.7%。所有者权益同比增长 16.7%，资产负债率持续下降，2018 年末带息负债总额同比减少 199 亿元。

中国证券报记者了解到，2018 年，中国五矿矿产资源、工程承包、金融房地产等核心主业成绩突出，对公司 2018 年业绩起到了强劲的支撑作用。

全球矿山资源贡献突出。目前，中国五矿主要金属资源量为铜 3042 万吨，锌 1270 万吨，镍 132 万吨，钨 165 万吨，铁 43 亿吨，钨、锑、铋位列全球第一。工程承包加速发展，“一带一路”成绩亮眼。所属中冶集团冶金建设业务稳占全球市场的 60%、国内市场的 90%，几乎包揽了全球所有大中型绿地钢铁设计建设项目和国内所有环保搬迁、节能减排和产业升级的战略性项目。资源贸易不断拓展。2018 年，中国五矿依托“资源+贸易”协同发力，大幅提升矿产品业务规模，全年铜精矿贸易量历史性突破 100 万吨；锑锭海外销售同比增长超过 200%，跃居北美第一大锑品供应商。中国五矿在首届中国国际进口博览会上，与智利铜业、波兰铜业、

住友金属等签署多个商品的长期采购合同，与世界矿业巨头的合作得到加深和拓展。

据中国证券报记者了解，2018 年中国五矿在培育新项目方面，接连上马了中冶瑞木新能源三元前驱体项目、长远锂科电池材料项目、五矿盐湖碳酸锂项目、湖南有色水口山铜铅锌产业基地项目、五矿发展曹妃甸国际矿石交易中心等项目，成为国内为数不多的拥有锂电多元材料前驱体和多元锂电正极材料完整产品体系的生产企业，提前实现从资源到技术的全产业链布局，全年新能源材料板块共完成投资 106 亿元。

科技创新方面，2018 年是中国五矿的又一个丰收年。截至 2018 年底，中国五矿共拥有国家级重点实验室和科技研发平台 37 个，位居央企前列；新申请专利 8383 件，新获授权专利 4641 件，累计有效专利达到 27046 件，继续稳居中央企业第四位。

特别值得一提的是，2018 年是中国五矿与中冶集团重组的第三个年头。通过包括千亿内部市场等有效措施，中国五矿重组后的融合发展成效显著，企业盈利能力显著增强，资产质量不断夯实，中央企业负责人经营业绩考核结果从 D 级跃升至 A 级，世界 500 强排名从 198 位上升到 109 位，得到了包括国务院国资委等主管部门的高度肯定，认为“重组后的新中国五矿取得了超预期的发展成就”。

会上，中国五矿对市场趋势进行了预判。中国五矿认为，全球矿业需求总体维持在高位，主要品种供给略小于需求，但受到经济不确定性增大的影响，价格阶段性波动调整力度加大，重点品种走势出现分化。对于钢铁行业，中国五矿认为，中国钢铁行业进入深度调整的关键时期，行业集中度进一步提升，产能置换、绿色化、智能化和“走出去”需求迫切，全球钢铁产业布局结构和发展不平衡带来巨大市场机遇，对技术创新、运营模式、服务模式提出更新、更高的要求。

◇ 商务部：哥伦比亚发布对我钢绞股绳反倾销调查终裁

1 月 7 日，商务部网站讯

近日，哥伦比亚贸工旅游部发布公告，决定对原产于中国的进口钢绞股绳（涉案税号为 7312.10.90.00）作出反倾销调查初裁，决定在现行关税基础上，加征 15% 的从价税。该措施自 2018 年 11 月 20 日起生效，为期 2 年。

◇ 中国央行黄金储备两年多首次增持

1月8日，生意社讯

中国央行最新公布的数据显示，中国12月末黄金储备5956万盎司，11月末为5924万盎司，增持了32万盎司，自2016年10月以来首次上升。这意味着，中国央行黄金储备两年多首次出现增持。

中国是全球第一大黄金需求国，不过中国央行的黄金储备则已经多年没有发生过变化。

近几年全球各国央行开始持续增持黄金储备，俄罗斯央行黄金储备在不断新增的情况下，超越了中国央行，跃升至全球排名第六。

除了中国之外，波兰和匈牙利也意外出现增持黄金储备的举动，同样是多年罕见。这或为近期金价持续上行的一大原因，金价在2018年最后一个季度的三个月里尽数上涨，其中12月更是创下了2017年1月以来的最大单月涨幅。

◇ 我国石墨烯领域首个国家标准正式发布

1月10日，中国矿业网讯

在2018年最后一个工作日发布的“2018年第17号中华人民共和国国家标准公告”里，由泰州巨纳新能源有限公司牵头起草的我国首个石墨烯国家标准 GB/T 30544.13-2018:《纳米科技术语第13部分：石墨烯及相关二维材料》正式发布。泰州巨纳新能源有限公司及其技术专家梁铮博士分别为该标准的第一起草单位及第一起草人。

石墨烯是由一个碳原子与周围三个近邻碳原子结合形成蜂窝状结构的碳原子单层。由于石墨烯具有许多优异性能（如导电性和导热性等），应用前景十分广阔，在学术和商业上都引起了人们极大的兴趣。近年来，石墨烯的制备、检测、研究及应用不断取得突破，各种新技术新产品陆续涌现，标志着石墨烯已处于从实验室走向产业化的关键阶段，开展标准化工作已成为迫切需求。

标准详情			
标准编号	GB/T 30544.13-2018 阅读全文		
中文名称	纳米科技 术语 第13部分：石墨烯及相关二维材料		
英文名称	Nanotechnologies — Vocabulary — Part 13: Graphene and related two-dimensional (2D) materials		
发布日期	2018-12-28	实施日期	2019-11-01
代替标准			
采标号	ISO/TS 80004-13:2017		
采标名称	纳米科技 术语 第13部分：石墨烯及相关二维材料		
采标程度	等同	采标类型	ISO
ICS	01.040.07	CCS	A20
标准类别	基础		
主管部门	中国科学院(491)		
归口单位	全国纳米技术标准化技术委员会(TC279)		
公告号	2018年第17号		

我国石墨烯标准化工作得到了国家有关部门的大力支持。《纳米科技术语第 13 部分：石墨烯及相关二维材料》属于我国石墨烯领域首批国家标准计划项目之一，也是正式发布的第一个石墨烯国家标准。该标准的制定及发布，将为石墨烯的生产、应用、检验、流通、科研等领域，提供统一技术用语的基本依据，是开展石墨烯各种技术标准研究及制定工作的重要基础及前提。

这个国家标准首次明确回答了石墨烯上下游相关产业共同关注的核心热点问题：什么是石墨烯？什么是石墨烯层？石墨烯最多可以有几层？双层/三层/少层石墨烯是不是石墨烯？氧化石墨烯最多可以有几层？还原氧化石墨烯最多可以有几层？什么是二维材料？其内容不仅充分考虑了国内各界的意见和建议，同时也和国际标准保持一致。

该标准主要由泰州巨纳新能源有限公司、东南大学等单位起草。泰州巨纳新能源有限公司于 2010 年成立，是国内最早从事石墨烯研究、检测、应用、标准化工作的公司之一。2013 年组织召开了全国首届石墨烯标准化论坛。2014 年起牵头起草我国首批四项石墨烯国家标准计划项目中的两项。2014 年 5 月，正式承担江苏省战略性新兴产业标准化试点工作并于 2016 年通过验收。2014 年被科技部认定为国家火炬计划平台。2016 年 12 月，经国家标准委和中国科学院批准，承担全国纳米技术标准化技术委员会低维纳米结构与性能工作组（编号为 SAC/TC279/WG9）

秘书处，负责协调和组织全国低维纳米材料的标准化工作。2016 年底，承担中国国际石墨烯资源产业联盟国际标准工作委员会秘书处。2018 年成功举办首届低维材料应用与标准研讨会。

◇ 钢铁、水泥、平板玻璃产能置换更严办法出台

1 月 10 日，中国证券网讯

工信部日前发布《钢铁行业产能置换实施办法》（下称《钢铁产能置换办法》）和《水泥和平板玻璃行业产能置换实施办法》（下称《水泥玻璃产能置换办法》），对原产能置换办法进行修订。

行业分析人士认为，新规要求普遍更为严格，对于严禁新增产能、压减产能力度进一步加大。产能置换也成为实现严禁新增产能和结构调整有机结合的重要手段。

钢铁产能置换要求趋严

《钢铁产能置换办法》显示，用于置换的产能须同时满足“1 个必须+6 个不得”这两个要求。

“1 个必须”指用于产能置换的冶炼设备须在 2016 年国务院国资委、各省级人民政府上报国务院备案去产能实施方案的钢铁行业冶炼设备清单内，2016 年及以后建成的合法合规冶炼设备也可用于产能置换。不在该范围的冶炼设备一律不得用于置换。

“6 个不得”指用于产能置换的产能不得为列入钢铁去产能任务的产能、享受奖补资金和政策支持的退出产能、“地条钢”产能、落后产能、在确认置换前已拆除主体设备的产能、铸造等非钢铁行业冶炼设备产能等 6 类产能。触及其中任何一条一律不得用于置换。

在置换比例方面，《钢铁产能置换办法》要求京津冀、长三角、珠三角等环境敏感区域置换比例继续执行不低于 1.25:1 的要求，其他地区由等量置换调整为减量置换。同时规定，未完成钢铁产能总量控制目标的省（区、市），不得接受其他地区出让的产能。

工信部原材料工业司相关负责人表示，为规范置换比例的计算，避免出现玩

“数字游戏”的现象，《钢铁产能置换办法》对用于计算置换比例的产能换算表进行了调整，取消了同一炉容转(电)炉对应不同的普钢、特钢产能换算数，调整为统一换算数，并按照全废钢冶炼时电炉的产能，对产能换算表中电炉等产能换算标准进行了调减。各企业计算置换比例时，要做到“一把尺子量到底”，即退出产能与建设产能都要用这套换算表进行计算，做到相对公平合理。

《钢铁产能置换办法》要达到的目的只有一个，就是严禁新增产能。

分析师认为，从供应端来看，今年钢铁产能置换项目或超预期，中频炉转电炉进程加快，另外批小建大、“地条钢”复产等现象也再度出现，新增产能存在反弹的苗头，政策层面能否保持高度打压，对2018年钢价走势将至关重要。

水泥、平板玻璃行业加大减量置换力度

对于化解水泥、平板玻璃过剩产能，工信部原材料工业司相关负责人明确指出，化解产能过剩工作初见成效，但产能严重过剩矛盾还没有根本缓解，行业稳中向好的发展基础还不牢固，特别是水泥行业，日产2500吨及以下、竞争乏力的熟料生产线还有八百多条、产能五亿多吨。

为从源头把控好“严禁新增产能”的关口，引导企业通过联合重组和产能置换，将竞争乏力的过剩产能尽快退出，修订后的新规比原办法要求更加严格、压减力度更大。该文件对于用于置换的产能限定、产能指标核定都较以前更加严格。

《水泥玻璃产能置换办法》规定：水泥熟料项目，除西藏地区继续执行等量置换外，其他地区全面实施减量置换，其中：位于国家规定的环境敏感区内的建设项目，每建设1吨产能须关停退出1.5吨产能；位于非环境敏感区内的建设项目，每建设1吨产能须关停退出1.25吨产能。平板玻璃项目延续原办法的置换比例，位于国家规定的环境敏感区的建设项目，需置换淘汰的产能数量按不低于建设项目的1.25倍予以核定，其他地区实施等量置换。

修订后的新规还增加了部分新内容，例如规定依托既有主体装置确定不新增产能的节能减排技改项目、新上熔窑能力不超过150吨/天的工业玻璃项目可不制定产能置换方案。允许产能置换方案中存在“先建后拆”现象。另外加大了对于产能置换过程中发生失信行为的惩处力度。

◇ 矿业景气下降但仍处战略机遇期

1月11日，中国化工报讯

2019年矿业将走向何处？近日，自然资源部矿产资源保护监督司联合中国自然资源经济研究院在北京召开2018年度矿产资源形势分析座谈会，邀请相关行业协会、科研院所、矿业上市公司的20余位专家共话矿业形势。专家表示，2019年矿业的景气度将下滑，但当前矿业仍处于战略机遇期，要适应新变化，坚定不移地推动高质量发展。

与会专家在分析宏观经济，以及煤炭、油气、铁矿、有色金属、非金属等主要矿产资源形势后认为，2019年，世界经济增速将放缓，主要矿产品价格持续回升动力不足，矿业公司投入更趋谨慎；我国主要矿产品消费增速放缓，矿企生产成本在提高，矿业市场活力不足的状况将延续，非油气矿产勘查投入可能继续下滑并影响找矿成果。

但应看到，矿业目前仍处于战略机遇期，科技创新、结构升级、“一带一路”建设等都为矿业持续发展带来了战略机遇，全行业要做的是适应新变化、把握新趋势，并通过加快结构调整、重视技术创新，以及完善资源有偿使用制度，推进绿色矿山建设等举措，坚定不移地推动矿业高质量发展。

国际

◇ 紫金矿业非洲又创新奇迹 刚果（金）铜（钴）矿湿法厂9个月建成投产

1月7日，紫金矿业讯

2018年12月26日，紫金矿业旗下刚果（金）穆索诺伊公司二期铜钴矿湿法回收项目投料试产，创中资企业在刚果（金）矿山建设记录，跑出了紫金矿业投身“一带一路”国际化建设新速度。

项目于今年3月24日正式开工建设，采用“破磨-酸浸-萃取-电积-沉钴”联合工艺，设计年产铜5万吨、钴3000吨。

2018年上半年，铜钴金属市场持续火热，刚果（金）新/扩建湿法项目的企业多

达 7 家。穆索诺伊公司建设期间，通过提前介入、全程跟踪及科学组织、倒排工期、强化社会安全应急处置等措施，有效克服了非洲陆运紧张、雨季大规模降水等影响，高效迅速完成项目建设。

作为紫金矿业建成的首个海外铜矿项目，穆索诺伊公司科卢韦齐项目从平基到建成仅用 2 年时间，大幅节约投资成本，建设质量直追国际先进行列。项目投产至今，累计产铜超过 7 万吨，解决当地就业超过 1000 人。

26 日当天，二期铜钴回收项目举行了简朴的投料试产仪式。紫金矿业集团向项目公司发出贺信，指出，穆索诺伊公司充分发扬紫金人“艰苦创业、开拓创新”的精神，仅用九个月时间，以“安全-质量-速度-成本”的优先级控制思想，克服种种不利因素，创中资在刚果(金)矿山建设纪录。项目的高效建设是在“一带一路”倡议指引下，中刚两国员工共同努力的成果，是“普遍科学原理与客观实际良好结合”的紫金创新理念的实践。

目前，穆索诺伊公司正加快推进工程收尾、绿化美化和信息化系统建设。项目达产、达标后，穆索诺伊公司年产能将达到铜 10 万吨、钴 3000 吨。

◇ 俄罗斯批准降低稀土金属开采税

1 月 7 日，上海有色网讯

俄罗斯政府已经决定降低稀土金属矿石开采税。

根据政府主席梅德韦杰夫的说法，这将刺激稀土金属的开采。

税被建议从 8%降低到 4.8%。

他说，“某些类型的稀土金属具有战略重要性，但它们的矿产开发是复杂的，我的意思是投资吸引力也很复杂。”

◇ 日本将正式开发海底稀土矿 锁定南鸟岛、冲绳

1 月 10 日，我的钢铁网讯

1 月 8 日报道日媒称，日本对位于深海底矿物资源的开发将正式开始。由日本海洋研究开发机构和产业技术综合研究所等组成的团队将在国家支持下于 2 月开始对南鸟岛周边稀土矿泥的含量进行调查。对冲绳周边海域热水矿床的开发也在进行研究。要实现产业化，需要准确了解其蕴藏量和品质。

◇ 赞比亚韦丹塔康克拉铜矿因税收提高 冶炼业务规模缩减

1月8日，上海有色网讯

赞比亚韦丹塔资源公司 (Vedanta Resources) 拥有多数股权的康克拉铜矿 (Konkola Copper Mines, KCM) 表示，在对铜精矿开征进口关税后，该公司暂停了在 Nchanga 铜矿的运营。

非洲第二大铜生产国赞比亚引入了新的采矿税，提高了特许权使用费，并计划在4月份之前用销售税取代增值税，以帮助减轻不断增加的债务。KCM 在发给员工的一份报告中表示，由于 Nchanga 冶炼厂的操作合理化，导致酸性元素供应不足，该矿将从1月4日起暂停运营。KCM 表示，在政府对精矿征收进口关税后，由于精矿供应不足，该冶炼厂的运营规模被缩减。该公司表示：“对精矿征收5%的进口关税，使得进口精矿冶炼在商业上不可行。” KCM 表示，它需要进口精矿，以满足冶炼能力和混合要求。美国矿业协会上月表示，由于这些变化导致未来3年资本支出减少，矿业公司可能裁员2.1万人以上。

◇ 欧盟计划对钢铁进口采取最终保障措施

1月10日，商务部网站讯

政治家网站1月4日消息。布鲁塞尔方面当日宣布，欧盟计划把自2018年7月起实施的进口钢铁关税配额措施保持至2021年7月。

欧盟计划对超出2015-2017年平均进口额105%的钢铁进口加征25%的关税，欧委会就这一保障措施向世贸组织进行了通报。这一措施针对所有非欧盟成员国，同时对土耳其等主要出口国将设定单独的国家配额。

保障措施旨在稳定欧洲市场价格，并作为对美国钢铁关税的回应，防止出口转移。欧盟钢铁生产商称关税配额有效防止钢铁涌入欧洲，并要求欧委会采取永久性的保障措施。钢铁的使用者特别是汽车制造商则希望取消这些限制。欧委会今日宣布支持钢铁生产商，但额外给予了5%的免关税进口额度。欧盟称根据调查，欧盟钢铁行业尚未完全从全球钢铁危机中复苏，仍面临价格下行压力。欧委会称，成员国将在1月中旬就这些措施举行投票。

◇ 1-11 月印度煤炭产量同比增长 7.6% 出口同比增长 10.5%

1 月 11 日，我的钢铁网讯

据媒体消息，印度煤炭部（MinistryofCoal）和印度煤炭公司等企业公布的数据，2018 年 1-11 月印度全国煤炭产量约为 6.82 亿吨，同比增加 4810 万吨，增长 7.6%。其中，印度煤炭公司(CIL)产量为 5.42 亿吨，同比增长 7.2%；辛格煤矿公司（SCCL）产量 5970 万吨，同比增长 8%；其它小型独立煤矿产量 5770 万吨，同比增长 16.1%；褐煤公司(NLC)产量 2275 万吨，同比下降 2.3%。

- 电子文档已上传至商会网站“行业资讯”栏目。
- 如有意见或建议，请联系综合部。
- 电话：010-85692775，传真：010-65884109，Email: xuerr@cccmc.org.cn