

化工产品对外贸易预警信息

第 5 期

(总第 122 期)

衢州化工产品对外贸易预警示范点办公室

2018 年 5 月 28 日

本期导读

预警信息：

中美贸易摩擦短期将增加 PP 生产成本	3
美国对涉华聚四氟乙烯树脂作出反倾销初裁.....	4
美国对印度聚四氟乙烯树脂作出反补贴终裁.....	4
世界贸易组织裁定支持巴基斯坦拒绝欧盟对聚对苯 二甲酸乙二醇酯 (PET) 反补贴的上诉请求	5

衢州企业：

巨化聚偏氯乙烯产品“浙江制造”品牌.....	6
亮相中国国际半导体展，我市企业受追捧.....	6

REACH 相关：

欧盟正式发布第四个执法项目 (REF - 4) 报告.....	7
REACH 法规附件 XVII 新增有关甲醇和甲基吡咯烷酮	

的限制条例.....	8
法律法规:	
工业来源废塑料等 16 种固废今年底起禁止进口	9
危险化学品企业将进行安全风险评估诊断分级.....	9

预警信息

中美贸易摩擦短期将增加 PP 生产成本

3 月底以来，中美贸易摩擦愈演愈烈。尤其是 4 月初中国政府拟对来自于美国的液化丙烷、EVA 等产品增加关税 25%，更是激起了业内对于后续化工品行情的关注。

业界按照 1.2 吨的丙烷生产 1 吨丙烯进行测算，然后在此基础上加上 800 元/吨的聚合费用测算聚丙烯的成本。关税提高会短期提升大商所聚丙烯期货(简称“PP 期货”)的生产成本，但贸易摩擦升级将影响经济发展，进而使得 PP 期货需求下滑，价格下跌。

对中国影响将更大

自 2015 年以来，我国进口的丙烷有 80%—95%来自中东和美国。与中国丙烷进口高度依赖中东和美国不同，美国丙烷出口对中国的依赖程度相对而言并不高。

以最近三年为例，2015—2017 年美国分别有 269 万、325 万、337 万吨丙烷出口中国，占美国丙烷出口比例仅为 14.9%、13.80%、13.27%；但这三年里来源于美国的丙烷占中国丙烷进口比例分别为 31.51%、28.04%、25.25%。EIA 数据显示，2013—2017 年美国的丙烷出口量高达 887 万、1243 万、1807 万、2355 万、2658 万吨。

美国出口的丙烷体量越来越大，尽管中国消费量逐年增加，但美国新增的丙烷出口大部分还是在全球其他地区消化。因此增加丙烷关税，对美国产业的影响远不如对中国的影响大。

PP 生产成本会暂时提升

当前我国聚丙烯粒料产能约 2200 万吨，虽然国内有 467 万吨/年的纯 PDH 装置（丙烷脱氢），但有配套 PP 期货下游的却只有海伟、三圆以及东华的两套装置，总共产能 160 万吨，约占我国聚丙烯产能的 7.3%。

若丙烷关税增加 25%，势必会对下游丙烯的供应产生较为明显的影响，294 万吨的丙烷成本短期大幅提高，对应的丙烯会有 $294/1.2=245$ 万吨的供应，在成本上将大幅增加 25%。这势必会造成企业减少采购美国丙烷，转而大幅采购中东丙烷。关税提高会扭转中东丙烷贴水美国丙烷价格的局面。

由于国内许多企业都有长约，若中美贸易摩擦进一步加剧，这些企业面临履约风险。对聚丙烯供应端的影响会稍微小一点，但同样不可忽视。毕竟就算这些纯 PDH 装置可以不用自己生产丙烯转而在市场上采购，但丙烯价格拉涨势必造成 PP 生产成本也有所提高。

此外，中长期来看，中美两国经济都将明显下滑，整体工业品的边际需求也将加速下滑。毕竟一旦经济预期出现改变后，投资者对居民收入乃至潜在消费能力会发生剧烈改变。届时对于 PP 期

货非标品的下游，无论是汽车消费还是白色家电的消费，都将出现明显下滑，整个 PP 期货价格重心将面临重估。

值得注意的是，市场要着重考虑需求端的变化。若贸易摩擦升级，中美两国的制造业出口需求将明显萎缩，进而带动国内需求下滑。届时，需求端的变化将更加深刻影响国内工业品市场，而当前基于供应端的解读将不再适用。

(来源：证券日报)

美国对涉华聚四氟乙烯树脂作出反倾销初裁

2018 年 5 月 1 日，美国商务部宣布对进口自中国和印度的聚四氟乙烯树脂 (Polytetrafluoroethylene (PTFE) Resin) 作出反倾销初裁。初步裁定：(1) 大金氟化工 (中国) 有限公司 (Daikin Fluorochemicals (China) Co., Ltd.) 倾销率为 84.75%、山东东岳高分子材料有限公司 (Shandong Dongyue Polymer Material Co., Ltd.) 倾销率为 69.34%、杭州精氟科技有限公司 (Hangzhou Fine Fluorotech Co., Ltd.) 和 Shanghai Huayi 3f New Materials Sales Co., Ltd. 获得 78.74% 的单独税率，中国其他涉案企业的倾销率为 208.16%。(2) 印度唯一强制应诉企业 Gujarat Fluorochemicals Limited 以及印度其他生产商/出口商的倾销率均为 18.49%。美国商务部预计将于 2018 年 9 月对中国和印度涉案产品作出反倾销终裁。本案涉及美国协调关税税号 3904.61.0010 和 3904.61.0090 项下的产品以及税号 3904.69.5000 项下的部分产品。

2017 年 9 月 28 日，美国企业 The Chemours Company FC LLC 代表美国国内产业向美国商务部和美国国际贸易委员会 (USITC) 提出申请，要求对进口自中国和印度的聚四氟乙烯树脂发起反倾销和反补贴立案调查。2017 年 10 月 19 日，美国商务部发布公告称，对进口自印度的聚四氟乙烯树脂发起双反立案调查，对进口自中国的聚四氟乙烯树脂发起反倾销立案调查。据美方统计，2016 年美国对中国和印度聚四氟乙烯树脂的进口额分别约为 2460 万美元和 1430 万美元。

(来源：美国商务部官网)

美国对印度聚四氟乙烯树脂作出反补贴终裁

2018 年 5 月 15 日，美国商务部宣布对进口自印度的聚四氟乙烯树脂 (Polytetrafluoroethylene Resin) 作出反补贴终裁：唯一强制应诉企业 Gujarat Fluorochemicals Limited. 以及印度其他生产商/出口商的补贴幅度均为 3.60%。本案涉及美国协调关税税号 3904.61.0010 和 3904.61.0090。

项下的产品以及税号 3904.69.5000 项下的部分产品。美国国际贸易委员会（USITC）预计将于 2018 年 7 月 9 日对本案作出产业损害终裁。

2017 年 10 月 19 日，应美国企业 The Chemours Company FC LLC 于 2017 年 9 月 28 日提出的申请，美国商务部对进口自印度的聚四氟乙烯树脂启动反倾销和反补贴立案调查，对进口自中国聚四氟乙烯树脂启动反倾销立案调查。据美方统计，2017 年美国自印度进口涉案产品约 2500 万美元。

（来源：中国贸易救济信息网）

世界贸易组织裁定支持巴基斯坦拒绝欧盟对聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）反补贴的上诉请求

巴基斯坦《商业记录报》5 月 17 日报道，周三，世界贸易组织（WTO）最高争端解决机构作出裁定支持巴基斯坦，拒绝欧盟（EU）对进口自巴基斯坦的聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）的反补贴上诉，并称欧盟对巴基斯坦出口到欧洲的 PET 产品采取的反补贴税措施与世贸组织的补贴和反补贴措施协议（SCM）不一致。

报道称，世贸组织上诉机构是全球贸易问题最高的争端解决论坛，在贸易争议诉讼中被视为“世界贸易最高法院”。PET 通常也称为树脂，是生产矿泉水瓶和其他饮料瓶最常用的化学材料。欧盟在 2010 年对巴基斯坦 PET 出口到欧洲的 PET 产品实施了严厉的反补贴税。

根据估计，欧盟实施的不公平贸易保护措施导致巴基斯坦新兴化学工业损失约 3 亿欧元。巴基斯坦驻 WTO 大使塔其尔称这是巴基斯坦贸易外交的成功，对保护巴基斯坦全球出口产生深远影响。他表示这是巴基斯坦众多国家机构和私营部门出口商特别是商务部，国家关税委员会，巴基斯坦国家银行，联邦税务委员会的共同努力的结果。

他希望 WTO 专家组的调查结果能够提高巴基斯坦的出口，同时也有助于避免其它国家对巴采取类似贸易救济措施。

（来源：中国贸易救济信息网）

巨化聚偏氯乙烯产品“浙江制造”品牌

近日，“浙江制造”品牌创建评审专家组对巨化电化厂、巨塑公司，开展聚偏氯乙烯（PVDC）产品认证现场审核。经3天分组评审、实地考察，专家组对认证实施情况给予充分肯定和高度评价，一致认为两单位在品质管控、品牌建设、技术创新、现场管理，以及社会责任方面，均符合评审要求。

浙江制造是以“区域品牌、先进标准、市场认证、国际认同”为核心，以“标准+认证”为手段，集质量、技术、服务、信誉为一体，经市场与社会公认，代表浙江制造业先进性的区域品牌形象标识，是浙江制造业的“标杆”和“领导者”，是高品质、高水平的“代名词”。目前，巨化R-134a汽车空调用制冷剂已通过“浙江制造”认证。

2017年，巨化作为国内唯一一家拥有自主知识产权的PVDC生产企业，正式启动“浙江制造”品牌创建工作，7月份完成“偏二氯乙烯共聚树脂”和“偏二氯乙烯共聚乳液”两个产品的“浙江制造”标准制定。

“我们作为一家产业链齐备的综合性化工企业，拥有完善的质量管理体系、先进的生产装备和生产控制系统、齐全的测量分析设备、精益的生产过程管理，产品品质赢得客户好评。”氯碱新材料事业部负责人表示，将以“浙江制造”品牌创建为契机，继续聚焦新材料产业，以卓越的产品品质和服务，引领高质量发展。

（来源：巨化集团）

亮相中国国际半导体展，我市企业受追捧

近日，由国际半导体设备材料产业协会（SEMI）和中国电子商会（CECC）共同举办的半导体产业年度盛会——“SEMICON China/FPD China 2018”在上海新国际博览中心举行。

“SEMICON China/FPD China 2018”设置“LED及蓝宝石、电力电子、集成电路材料产业联盟、IC制造”专区。展会总面积逾7.4万平方米，有3600个展位，1000多家参展企业、7万多名专业人士与会。展会是全球芯片设计、制造、封测、设备、材料供应商等全产业链携手合作的盛宴。另有多场高端论坛和技术研讨会，探讨全球产业趋势、前沿技术和市场机会。

巨化旗下的凯圣氟化公司、博瑞电子科技有限公司，以及去年联合收购的江苏连云港衡所华威公

司等参加。期间，来洽谈交流的国内外客户络绎不绝。

近年来，巨化积极实施转型升级战略，大力发展电子化学材料产业，通过充分发挥自身化工产业链优势，以其投资的电子化学材料企业——博瑞电子和凯圣氟化等为载体，积极配置全球优质资源，抓住产业发展机遇，协同上下游企业，致力于在“十三五”期间打造中国电子化学材料的领军企业。

据悉，凯圣公司是国内首家实现电子级氢氟酸工业化生产的企业，也是国内电子级氢氟酸规模大、品种全、规格高的企业，湿电子化学品处于国内领先、国际先进水平，电子级硫酸等成功导入高端下游客户。公司产品畅销国内外各应用行业——光伏产业、TFT-LCD 行业、半导体行业、电子行业等，远销欧盟、韩国、日本以及东南亚等国家和地区，产品在市场上享有较高的美誉度。当前，公司加大研发投入，开发含氟电子材料，致力于成为全球含氟电子材料产品齐全、产品链完整的高科技公司之一。

博瑞公司主要从事高纯电子气体的生产、研发、商贸等业务。凭借巨化集团产业链优势，已建成全球一流的电子氯气和电子级氯化氢工厂，产品包括蚀刻清洗系列、成膜系列、掺杂系列等，并同步实施满足集成电路和平板显示器制造等行业需要的系列产品规划。公司还提供定制化超高纯服务，开发具有自主知识产权的超高纯技术，可根据客户对特定杂质的严苛要求进行“定制化”纯化，产品质量达到国际一流水平。

衡所华威公司前身为德国汉高华威电子有限公司，是中国第一家专业化生产模塑料的企业，目前为全球单体规模最大的塑封料生产商，主要从事半导体及大规模集成电路封装材料的研发、生产和销售，现有生产线 13 条，一百多个品种，市场占有率中国第一、全球第三。

（来源：巨化集团）

REACH 相关

欧盟正式发布第四个执法项目（REF-4）报告

2018 年 2 月 8 日，ECHA 发布 REF-4 项目报告。该项目旨在提高人们对 REACH 附录 XVII 中受限物质认知、确认产品中受限物质不合规性、跟踪法规实施、提升合规程度，从而达到更好地保护健康与环境的目。根据该报告数据，欧盟市场上含有 REACH 限制化学物质的产品数量不低。

从 2016 年 3 月起，检查人员一共在 27 个欧洲国家检查了 5625 个产品，产品种类包括：

纺织品、首饰、塑料、胶水、涂料、玩具、儿童护理产品等，其中的 18%的产品不符合 REACH 限量规定。最常见的超标情况是：玩具中的塑化剂(20%的受检玩具中 DEHP、DBP、BBP 超标)，钎料中的镉(14%受检产品超标)，产品中的石棉(14%受检产品超标)。此外，在皮革制品与首饰制品中分别发现了高含量的六价铬(13%受检产品)和镉(12%受检产品)。总体来看，无法确认原产地的产品的抽检不合格率最高，达到了 39%；而从中国进口产品的抽检不合格率达到 17%，排在第二位。

在此，提醒输欧企业：提高风险意识，严格按照 REACH 最新规定指导生产；慎重选择辅料供应商，委托专业检测机构对高关注物质筛查检测。

(来源：瑞旭技术)

EACH 法规附件 XVII 新增有关甲醇和 甲基吡咯烷酮的限制条例

2018 年 4 月 19 日，欧盟官方公报发布指令 (EU) No 2018/588 和 (EU) No 2018/589，在 REACH 法规附件 XVII 中新增 N-甲基吡咯烷酮 (NMP) 和甲醇的相关条例。

REACH 法规附件 XVII 中新增条目如下：

序号	化学物质	限制条件
69	甲醇 CAS 号 67-56-1 EC 号 200-659-6	在 2018 年 5 月 9 日之后，不得在挡风玻璃清洗液或除霜液中将浓度（以重量计）等于或大于 0.6%的产品投放市场供应给普通民众。
71	N-甲基吡咯 烷酮 (NMP) CAS 号 872-50-4 EC 号 212-828-1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 除非制造商、进口商和下游用户已在相关的化学品安全报告 (CSR) 和安全数据 (SDS) 中列入 (派生的无效应水平 (DNELs) 为工作人员的吸入量低于 14.4 mg/m³ 和皮肤接触量低于 4.8 mg/kg/天)，否则不得在 2020 年 5 月 9 日之后使用浓度等于或大于 0.3%的该物质或其混合物投放市场。 2. 除非制造商和下游用户采取适当的风险管理措施并提供适当的操作条件以确保工作人员的接触量低于第 1 条规定的 DNEL，否则不得在 2020 年 5 月 9 日之后使用浓度等于或大于 0.3%的该物质或其混合物进行生产或使用。 3. 作为豁免，第 1 款和第 2 款中规定的义务应从 2024 年 5 月 9 日起适用于投放市场使用或用作涂布电线过程中的溶剂或反应物。

(来源：瑞旭技术)

工业来源废塑料等 16 种固废今年底起禁止进口

近日，生态环境部、商务部、发展改革委、海关总署等四部委联合印发《关于调整〈进口废物管理目录〉的公告》，分批调整《进口废物管理目录》。

根据公告，将废五金类、废船、废汽车压件、冶炼渣、工业来源废塑料等 16 个品种固体废物，从《限制进口类可用作原料的固体废物目录》调入《禁止进口固体废物目录》，自 2018 年 12 月 31 日起执行。

将不锈钢废碎料、钛废碎料、木废碎料等 16 个品种固体废物(见附件 2)，从《限制进口类可用作原料的固体废物目录》《非限制进口类可用作原料的固体废物目录》调入《禁止进口固体废物目录》，自 2019 年 12 月 31 日起执行。

2017 年 7 月，中国政府发布《禁止洋垃圾入境推进固体废物进口管理制度改革实施方案》(以下简称《实施方案》)，明确提出“分批分类调整进口固体废物管理目录”“逐步有序减少固体废物进口种类和数量”。原环境保护部会同有关部门 2017 年年底已将生活来源废塑料、未经分拣废纸、废纺织品、钒渣等 4 类 24 种固体废物调整为禁止进口。此次目录调整是推进固体废物进口管理制度改革的又一项重要改革措施。

(来源：中国化工制造网)

危险化学品企业将进行安全风险评估诊断分级

应急管理部 5 月 15 日公布了《危险化学品生产储存企业安全风险评估诊断分级指南(试行)》，要求各地安全监管部门要在 2018 年 9 月底前组织完成本辖区危险化学品企业安全风险评估诊断分级工作。

据悉，危险化学品企业进行安全风险评估诊断分级，评估诊断采用百分制，根据评估诊断结果按照风险从高到低依次将辖区内危险化学品企业分为红色(60 分以下)、橙色(60 至 75 分以下)、黄色(75 至 90 分以下)、蓝色(90 分及以上)四个等级，对存在在役化工装置未经正规设计且未进行安全设计诊断等四种情形的企业可直接判定为红色;涉及环氧化合物、过氧化物、偶氮化合物、硝基化合物等自身具有爆炸性的化学品生产装置的企业必须由省级安全监管部门组织开展评估诊断;要按照分级结果，进一步完善危险化学品安全风险分布“一张图一张表”，落实安全风险分级管控和隐患排查治理工作机制。危险化学品企业安全风险评估诊断分级实施动态管理，原则上每三年开展一次。

应急管理部要求各地安全监管部门要根据分级情况，对诊断为红、橙、黄、蓝不同等级的危险化学品企业，采取针对性的监管措施，提高监管效能;要突出强化对红色及橙色等级危险

化学品企业的监管，加大日常执法检查频次，依据《化工和危险化学品生产经营单位重大安全事故隐患判定标准(试行)》，依法严格处罚发现的事故隐患，加强危险化学品企业主要负责人安全生产培训考核；要督促各类危险化学品企业按照国家有关要求，采取有效措施，持续强化安全生产工作，不断提高本质安全水平和安全风险管控能力，有效降低安全风险，严防事故发生，坚决维护人民群众生命财产安全和社会稳定。

(来源：中国化工制造网)

报：市委、市人大、市政府、市政协分管领导，省商务厅贸易救济调查局，市府办流通涉外处。

送：市商务局领导，市贸促会领导，各相关处室。

发：氟硅外贸预警领导小组成员，各相关单位、企业。

编辑单位：中国国际贸易促进委员会衢州市支会、衢州市国际商会

地址：西区白云中大道 37 号 网址：www.qzccpit.org 邮箱：qzccpit@163.com

电话：0570-8356616、0570-8021016

传真：0570-8356617