

中国国际贸易促进委员会衢州市委员会 衢州市国际商会

2020 第 3 期（总第 94 期）

2020 年 3 月 26 日

氟硅产品经贸摩擦预警信息

本期导读

预警信息：

美国对二氟甲烷反倾销产业损害初裁2

行业动态：

霍尼韦尔推出创新两相液体冷却技术2

5G 时代来临叠加干电极技术兴起，PTFE 需求有望大增...4

法律法规：

硅橡胶、二氧化硅在内的 700 多种化工类产品出口退税率
被提高5

预警信息

美国对二氟甲烷反倾销产业损害初裁

2020年3月5日，美国国际贸易委员会（ITC）投票对进口自中国的二氟甲烷（Difluoromethane）作出反倾销产业损害肯定性初裁，裁定被主张存在倾销行为的涉案产品对美国国内产业造成了实质性损害。在该项裁定中，5名委员均投肯定票。基于美国国际贸易委员会对中国涉案产品的肯定性裁定，美国商务部将继续对中国涉案产品进行反倾销调查，预计将于2020年7月2日前作出反倾销初裁。

2020年2月13日，应美国企业Arkema Inc.于2020年1月23日提交的申请，美国商务部宣布对进口自中国的二氟甲烷发起反倾销立案调查。本案涉及美国协调关税税号2903.39.2035项下产品。据美方统计，2018年美国自中国进口二氟甲烷的进口总额约为2150万美元。

（来源：中国贸易救济信息网）

行业动态

霍尼韦尔推出创新两相液体冷却技术

2020年3月18日霍尼韦尔宣布推出创新液体冷却技术 Solstice® E-Cooling，主要用于高性能电子设备。与传统的空冷和水冷方法相比，该新型制冷剂效率更高，并降低了类似使用高性能服务器的数据中心等应用的运营成本。

全球市场洞察公司（GMI）的研究报告显示，数据中心目前用电量约占全球总用电量3%，预计到2030年，这一数字将上升到8%。由于冷却系统能耗约占数据中心总能耗的40%，对智能化节能解决方案的需求有望推动数据中心冷却市场的不断增长。

与单相液冷系统相比，Solstice® E-Cooling的两相液冷工艺更节能，冷却效果更均匀，性能更好，且所需泵功率更低。同时，Solstice® E-Cooling也是一种绝缘流体解决方案，不会因接触液体而短路受损。

霍尼韦尔在开发领先的制冷剂（包括R-410A、Solstice® yf、Solstice® ze和Solstice® zd）方面具有悠久的创新历史。Solstice® E-Cooling具有超低全球变暖潜值和零臭氧消耗潜能，可有效提高制冷性能，同时最大限度降低对环境的影响。霍尼韦尔旗下制冷剂产品组合均已实现了商业化，两相液态冷却的可行性也已得到实践证明，且Solstice® E-Cooling等产品在全球范围内的广泛应用也充分证明了其卓越性能。

（来源：产业在线）

5G 时代来临叠加干电极技术兴起 PTFE 需求有望大增

氟聚物是化学工业发展到较高水平后的产物，随着各种新应用场景的发展，聚四氟乙烯（PTFE）成为产量最大、消费增长最快的氟聚物品种。从需求端来看，随着全球 5G 市场的兴起，PTFE 消费将在高频覆铜板、射频线缆、基站天线滤波器等领域迎来大幅增长；而特斯拉基于干电极技术的超高镍正极材料锂电技术的推出，不仅带来锂电行业的技术变革，还将带来 PTFE 粘结剂的巨大需求增量。随着中国在 5G 领域和锂电池领域迈向全球领先水平之后，中国企业在先进材料的开发应用上也拓宽了市场空间。

全球 PTFE 行业经过多年发展和数次兼并重组之后，目前行业竞争格局稳定，海外产能集中在美国杜邦、法国阿科玛、日本大金、旭硝子、吴羽化学等企业手中。而近二十多年来随着国内氟化工技术的突破以及丰富的萤石资源和终端市场的优势，PTFE 产能逐渐从海外向中国转移。2019 年国内 PTFE 产能约为 14 万吨，在全球产能中占比 40% 以上。

国内 PTFE 行业近年产能利用率低于 70%，但从供给端来看，PTFE 生产需从上游配套 R22 和氢氟酸，R22 配额制下对新增产能存在较强约束，此外 PTFE 装置存在副产废酸处理问题，因而环保制约决定了实际开工水平和供给弹性。5G 时代开启

叠加干电极技术在锂电领域的大规模渗透，PTFE 行业有望迎来新一轮成长期。

(来源：中国氟塑料网)

法律法规

硅橡胶、二氧化硅在内的 700 多种化工类产品 出口退税率被提高

财政部、国家税务总局发布公告，自 2020 年 3 月 20 日起，将瓷制卫生器具等 1084 项产品出口退税率提高至 13%，将植物生长调节剂等 380 项产品出口退税率提高至 9%。其中，共有包括硅橡胶、二氧化硅在内的 700 多种化工类产品出口退税率被提高。此次提高出口退税率涉及化工产品、农产品、生活用品等多项产品，政策范围较广。通过提高出口退税率，能够降低外贸企业经营成本，缓解企业现金流压力，促进稳外贸。相关企业应注意政策变化，及时调整出口事项。

(来源：全球有机硅网)

报：市委、市人大常委会、市政府、市政协分管领导，市府办综合七处。

送：中国贸促会、省贸促会领导，市贸促会领导、各相关处室。

发：衢州市对外贸易和经贸摩擦预警领导小组，相关成员单位、企业。

编辑单位：中国国际贸易促进委员会衢州市委员会、衢州市国际商会

地址：西区白云中大道 37 号

邮箱：qzccpit@163.com

电话：0570-3051871、0570-8021016

传真：0570-8356617