

中国国际贸易促进委员会衢州市委员会 衢州市国际商会

2019 第 10 期（总第 89 期）

2019 年 10 月 28 日

氟硅产品经贸摩擦预警信息

本期导读

行业动态：

10 月制冷剂 R134a 市场行情偏弱 2

衢州企业：

巨化公示 11kt/a 氟化学品联产项目环评报告书 3

市场分析：

衢州市 2019 年 1-9 月氟硅产品进出口统计分析 5

法律法规：

氨改氟政策明确氨制冷剂获重大利好 6

10 月制冷剂 R134a 市场行情偏弱

一、价格走势

10 月国内 R134a 出厂价格持续下行，截止月末（25 日）价格为 23833.33 元/吨，较月初（1 日）价格 24333.33 元/吨走势下 2.05%，与去年同期相比下跌 18.75%。

二、行情分析

本月制冷剂市场 R134a 市场行情弱勢维稳，实际成交价格略有下滑。上游氢氟酸行情偏弱，对制冷剂的成本面支撑不足。目前宏观大经济下行，终端，空调行业各大厂家产销两难，汽车行业购买力下降，对制冷剂 R134a 需求有限，加之近期业内新增产能可能释放，厂家心态消极，谨慎观望，装置开工低位，市场行情难有起色。

上游产品国内氢氟酸市场价格大幅走低，国内氢氟酸装置运行稳定，场内货源供应充足，氢氟酸市场走货情况不佳，市场价格跌跌不休。下游各大空调厂家及汽车行业产量平平，对制冷剂 R134a 需求不高，无利好支撑。

三、后市预测

目前制冷剂 R134a 内销市场乏力，成交环境继续低迷，出口市场仍十分平淡，加之近期业内新增产能可能释放，厂家心态消极，预计短期内 R134a 市场依旧走弱。

(来源：生意社)

市场分析

衢州市 2019 年 1-9 月氟硅产品进出口统计分析

1-9 月我市氟硅产品累计进出口总额 40046.33 万美元，同比减少 23.99%。其中氟类产品出口 34664.48 万美元，同比减少 19.15%，进口 226.52 万美元，同比增加 73.49 %。硅类产品出口 4061.01 万美元，同比减 45.05%，进口 1094.33 万美元，同比减少 2.19%。

氟类产品累计出口前五位的品种是：其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物 21033.34 万美元，同比减少 6.43%；含全氟烃 (PFCs) 或氢氟烃 (HFCs) 的混合物，但不含全氯氟烃 (CFCs) 或氢氯氟烃 (HCFCs) 10139.89 万美元，同比减少 33.67%；初级形状的聚硅氧烷 614.23 万美元，同比减少

68.56%；初级形状的聚四氟乙烯 607.39 万美元，同比减少 28.69%；其他以橡胶或品目 39.01 至 39.13 的聚合物为基本成分的黏合剂 604.09 万美元，同比增加 6.9%。

硅类产品累计出口前五位的品种是：其他硅 2177.88 美元，同比减少 60.45%；太阳能电池 1220.06 万美元，同比增加 1864.66%；直径在 15.24 厘米及以下，但不低于 7.5 厘米的单晶硅切片 568.61 万美元，同比减少 29.69%；直径 > 15.24cm 的单晶硅片 70.49 万美元，经掺杂用于电子工业的单晶硅棒，含硅量不少于 99.99%，直径在 7.5 厘米及以上，但小于 30 厘米 10.84 万美元，同比减少 56.44%。

氟硅类产品累计出口前十位的国家和地区是：美国 5432.47 万美元，同比减少 36.59%；韩国 4867.21 万美元，同比减少 26.87%；日本 2899.29 万美元，同比增加 14.7%；墨西哥 2225.48 万美元，同比增加 89.88%；巴西 2181.87 万美元，同比增加 53.71%；俄罗斯 1878.06 万美元，同比增加 13.23 下降%；荷兰 1582.6 万美元，同比减少 62.97%；土耳其 1447.82 万美元，同比减少 32.11%；中国台湾 1398.76 万美元，同比减少 61.51%；印度 1282.16 美元，同比减少 1.63%；马来西亚 991.81 万美元，同比减少

41.88%；泰国 880.43 美元，同比减少 33.06%。其中，欧盟 3847.09 万美元，同比减少 42.2%；东盟 3481.84 美元，同比减少 33.77%。

（来源：衢州市氟硅预警点）

衢州企业

巨化公示 11kt/a 氟化学品联产项目环评报告书

巨化集团发布浙江衢州巨新氟化工有限公司 11kt/a 氟化学品联产项目环境影响报告书。该项目包含多款第四代制冷剂，其中 JX-4 是第四代低全球变暖潜值（GWP）离心式冷水机组的制冷剂，是 CFC、HCFC、HFC 和其它非氟碳制冷剂的最佳替代品之一，可用于家用电器、建筑保温、冷链运输和工业保温等领域。JX-3a 可作为制冷剂、灭火剂、推进剂、发泡剂、起泡剂、载体流体、抛光研磨剂、动力循环工作流体。JX-3a 比较具有前景的用途是制冷剂领域，作为第四代制冷剂用来替代 1,1,1,2 四氟乙烷 (HFC 134a)。JX-2 有 Z 型和 E 型两种，Z 型沸点为 9℃，E 型沸点为 -19℃ GWP 值为 6，Z 型可作为发泡剂，

E 型可以和别的物质混配作为制冷剂使用。

巨新公司注重技术积累与开发，提前布局有潜力产品市场，掌握了 JX-4 生产工艺的核心机密，技术来源可靠。本项目所需的主要原材料的供应均可在现有基础上由股份公司下属企业有机氟厂、电化厂等增加供应量而得到解决。供应方式均以管道输送，经济、合理、供应方便。本项目部分公用工程由巨新公司现有装置供应，能充分发挥现有设施的潜能，在有限投入下取得可观的经济效益，实现装置效益最大化。

（来源：巨化集团贾蓉供稿）

法律法规

氨改氟政策明确氨制冷剂获重大利好

全国政协委员、北京二商集团有限责任公司总工程师唐俊杰近日提交了《关于大力倡导使用绿色环保氨制冷剂、保障农产品冷链物流可持续发展》提案获得答复。答复中强调“未要求企业替换或者禁止使用氨制冷剂”、“严格避免产生以氟利昂制冷剂代替氨制冷剂的简单化做法所带来的环境问题”。对于执法标准不统一的问题，将严格按照《涉氨制冷企业执法检查表》开展执法检查，统一执法标准，规范执法行为，及时予

以纠正。国家政府已明确对氨制冷管理的态度，企业遇到不合理涉氨监管、强制改造等问题，可以参考此文与地方政府沟通。

(来源：制冷快报)

报：市委、市人大、市政府、市政协分管领导，市府办流通涉外处。
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
电话：0570-3051871、0570-8021016
邮箱：qzccpit@163.com
传真：0570-8356617