

中国氟硅行业运行简报

第 12 期

氟硅协会秘书处

2022年3月28日

2021年中国电子级氟化氢进出口数据分析

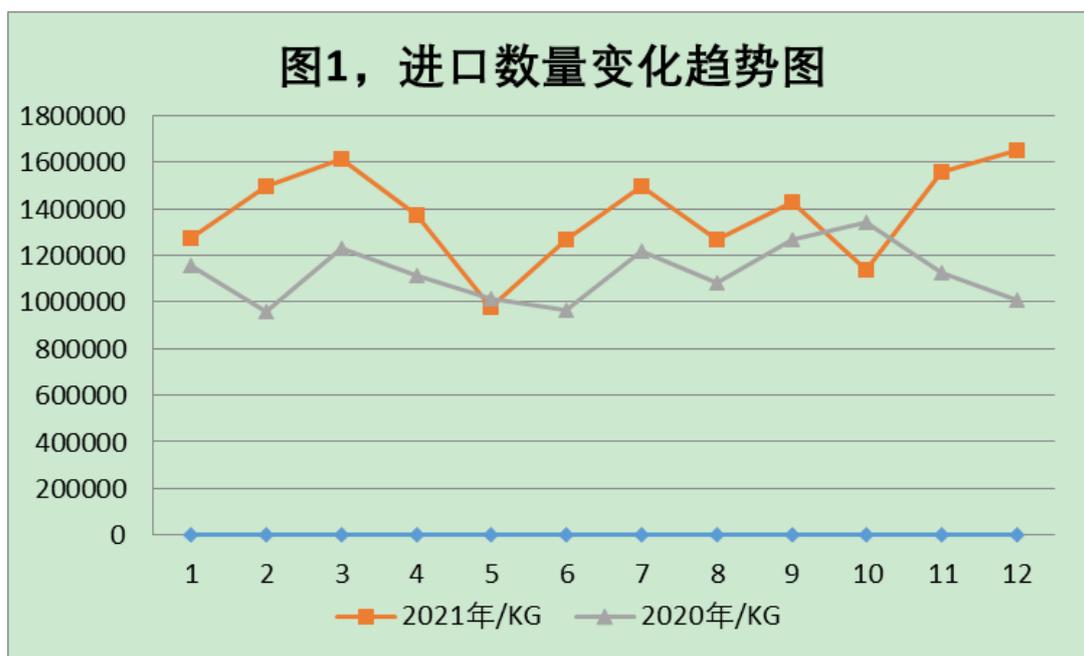
一、进口情况

2021年，我国电子级氟化氢进口量为16545t，与2020年的13483t相比增加了22.7%。表1和图1分别是2021年和2020年进口数量及变化趋势图。

表1 2021年和2020年进口量

月份	2021年/KG	2020年/KG	同比增减%
1	1273847	1156363	10.16%
2	1497003	961368	55.72%
3	1614551	1232862	30.96%
4	1371211	1111183	23.40%
5	979914	1012832	-3.25%
6	1265721	965189	31.14%
7	1495589	1215425	23.05%
8	1270009	1079615	17.64%
9	1431075	1269199	12.75%
10	1139809	1344683	-15.24%
11	1557777	1125617	38.39%
12	1648422	1009152	63.35%
合计	16544928	13483488	22.71%

图1 电子级氟化氢进口数量曲线



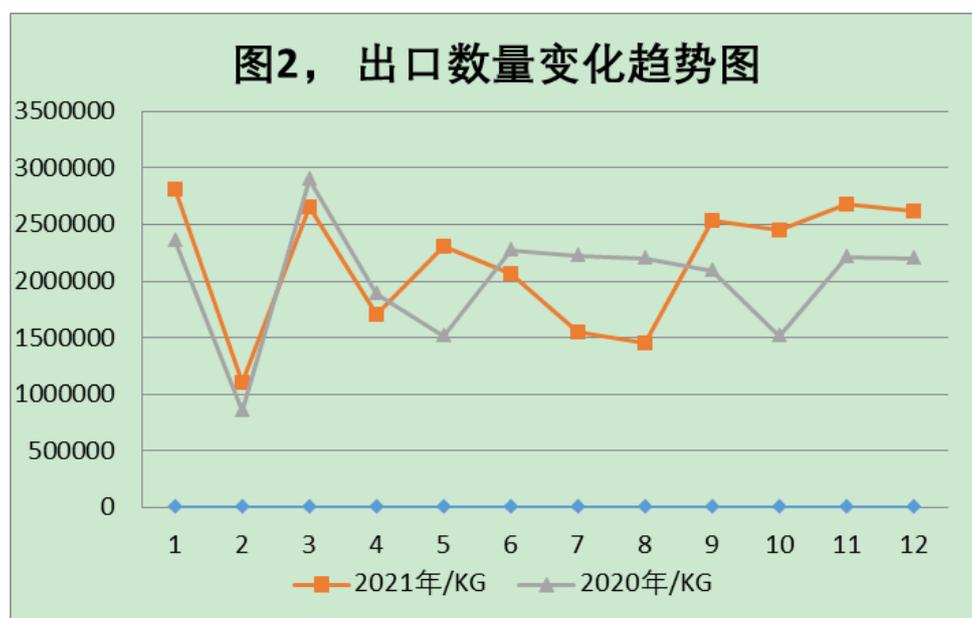
二、出口情况

2021年，我国电子级氟化氢出口量为25936t，与2020年的24217t相比增加7.10%。表2和图2分别是2021年和2020年出口数量及变化趋势图。

表2 2021年和2020年出口量

月份	2021年/KG	2020年/KG	同比增减%
1	2810650	2350807	19.56%
2	1105820	851811	29.82%
3	2650650	2893142	-8.38%
4	1702740	1886300	-9.73%
5	2306641	1510541	52.70%
6	2066512	2266882	-8.84%
7	1547850	2225363	-30.45%
8	1450810	2199304	-34.03%
9	2534723	2095820	20.94%
10	2453860	1519350	61.51%
11	2683686	2217081	21.05%
12	2622010	2200320	19.16%
合计	25935952	24216721	7.10%

图2 电子级氟化氢出口数量曲线

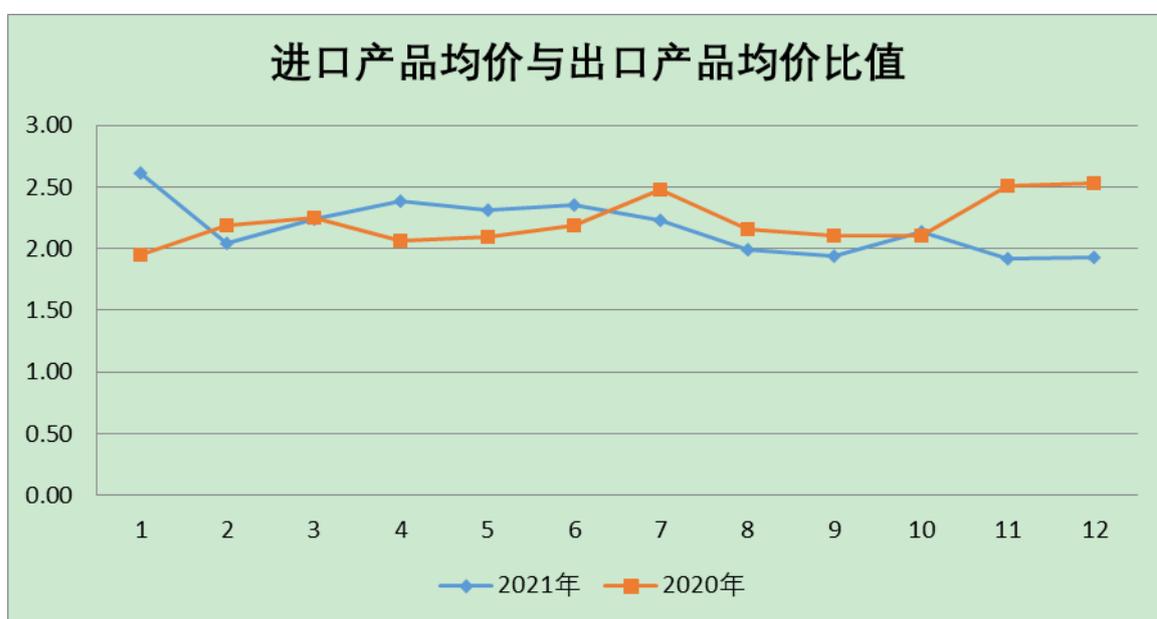


三、进口/出口均价比

图3是进口均价/出口均价比值的变化曲线。

从图可以看出，2020年进口均价/出口均价比值为2.21倍；2021年进口均价/出口均价比值为2.15倍，2021年比2020年降低2%；2021年均价比值除2月份比较低外，全年呈现逐渐下降的趋势，比值从1月份的2.6降至11月、12月份的小于2。

图3 进口均价/出口均价比值的变化曲线



2020年我国电子级氟化氢的净出口量为-10733t；2021年我国电子级氟化氢的净出口量为-9391t，同比减少13%。

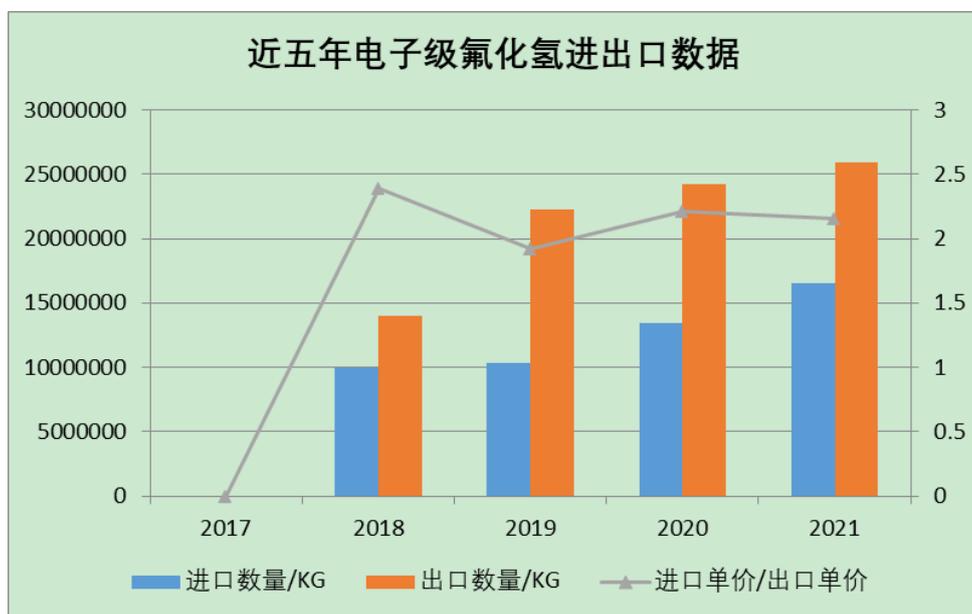
四、近五年电子级氟化氢进出口情况

2017年-2021年进口量、出口量和进口均价/出口均价比值见表3和图4。

表3 2017年-2021年进出口数据

年份	进口数量/KG	出口数量/KG	进口单价/出口单价
2017	0	0	0
2018	9974822	13957958	2.39
2019	10353853	22236740	1.92
2020	13483488	24216721	2.21
2021	16544928	25935952	2.15

图4 近五年电子级氟化氢进出口趋势图



2017年-2021年我国电子级氟化氢净出口量年均复合增长率为33.10%，进口价与出口价比值年均复合增长率为-3.37%。

撰稿人：SUNNY

责任编辑：郑东昊

注：本报告来源于海关统计数据，相关事宜请联系秘书处。

报送：全体会员。