

# 中国氟硅行业运行简报

第29期

氟硅协会秘书处

2022年5月16日

## 2021年中国其他氟化氢（氢氟酸）进出口 数据分析

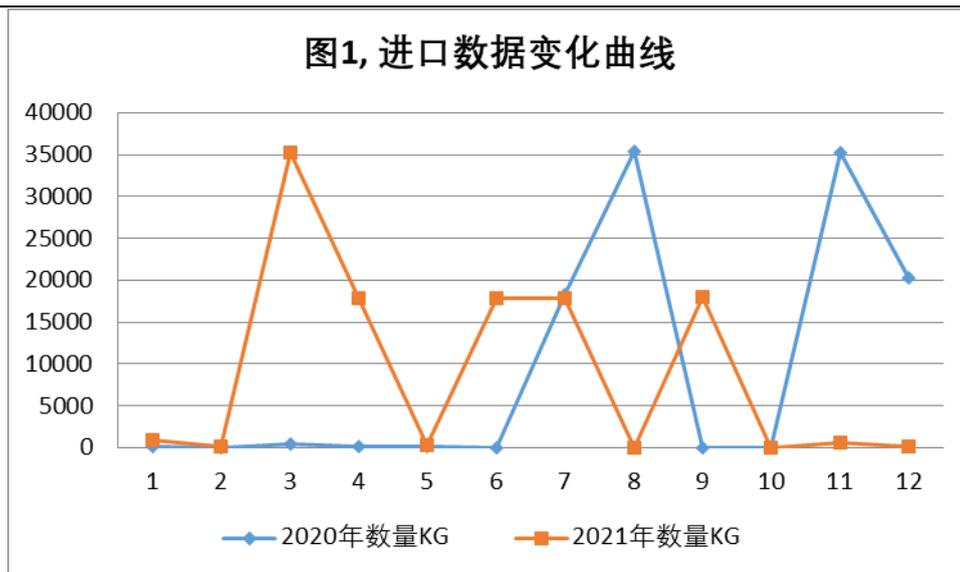
### 一、进口情况

2021年我国其他氟化氢（氢氟酸）进口量为109t，与2020年的110t相比减少了1.25%。表1和图1分别是2021年和2020年进口数量表及变化趋势图。

表1，其他氟化氢（氢氟酸）进口数据

月份	2021年数量KG	2020年数量KG	同比增减
1	935	96	873.96%
2	106	41	158.54%
3	35268	381	9156.69%
4	17781	115	15361.74%
5	287	190	51.05%
6	17870	14	127542.86%
7	17778	18273	-2.71%
8	11	35343	-99.97%
9	17937	55	32512.73%
10	6	18	-66.67%
11	525	35225	-98.51%
12	126	20251	-99.38%
合计	108630	110002	-1.25%

图1，其他氟化氢（氢氟酸）进口数量曲线



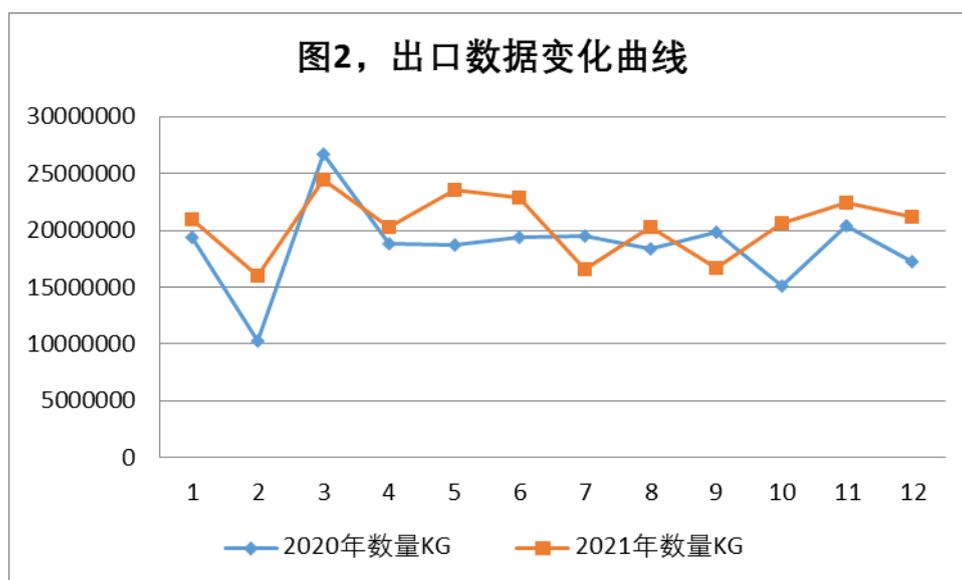
## 二、出口情况

2021年我国其他氟化氢（氢氟酸）出口量为246168t，与2020年的223678t相比增加10.05%。表2和图2分别是2021年和2020年出口数量表及变化趋势图。

表2, 2021年和2020年出口量

月份	2021年数量KG	2020年数量KG	同比增减
1	20959489	19349602	8.32%
2	16053103	10234720	56.85%
3	24477360	26717676	-8.39%
4	20294580	18784288	8.04%
5	23619610	18729708	26.11%
6	22865540	19369544	18.05%
7	16568240	19494466	-15.01%
8	20248682	18417200	9.94%
9	16710777	19822147	-15.70%
10	20678050	15093620	37.00%
11	22480620	20447224	9.94%
12	21211910	17218210	23.19%
合计	246167961	223678405	10.05%

图2，其他氟化氢（氢氟酸）出口数量曲线



### 三、进口/出口均价比

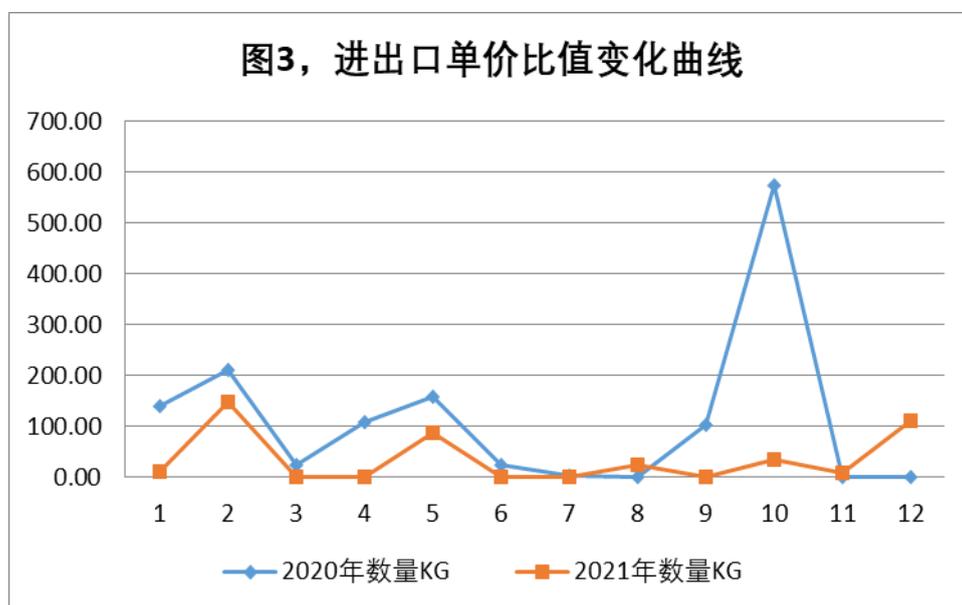
表3和图3分别是进口均价/出口均价比值表和变化曲线。2020年进口均价/出口均价比值为2.29倍；2021年进口均价/出口均价比值为1.80倍，2021年比2020年降低21.34%。2020年均价变化趋势呈波浪式变化，2月、5月和10月比较高；而2021年的均价变化与2020年具有相似的变化曲线。

表3，2021年和2020年进口均价/出口均价比

月份	2021 年均价比	2020 年均价比	同比增减
1	11.27	140.83	-91.99%
2	147.15	211.82	-30.53%
3	0.91	25.11	-96.37%
4	1.18	106.86	-98.89%
5	86.97	157.61	-44.82%
6	1.58	24.44	-93.55%

7	1.11	3.57	-68.95%
8	24.02	1.54	1461.93%
9	1.52	102.81	-98.52%
10	34.97	574.16	-93.91%
11	9.27	0.77	1099.57%
12	110.34	0.85	12911.12%
合计	1.80	2.29	-21.34%

图3，进口均价/出口均价比值的变化曲线



2020年我国其他氟化氢（氢氟酸）的净出口量为223568t；2021年我国其他氟化氢（氢氟酸）的净出口量为246059t，同比增加10.06%。

#### 四、近五年其他氟化氢（氢氟酸）进出口情况

2017年-2021年进口量、出口量和进口均价/出口均价比值分别见表4和图4、图5。

表4, 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	0.00
2018	610661	259266464	1.21
2019	161244	240513186	1.74
2020	110002	223678405	2.29
2021	108630	246167961	1.80

图4, 近五年其他氟化氢(氢氟酸)进口数据趋势图

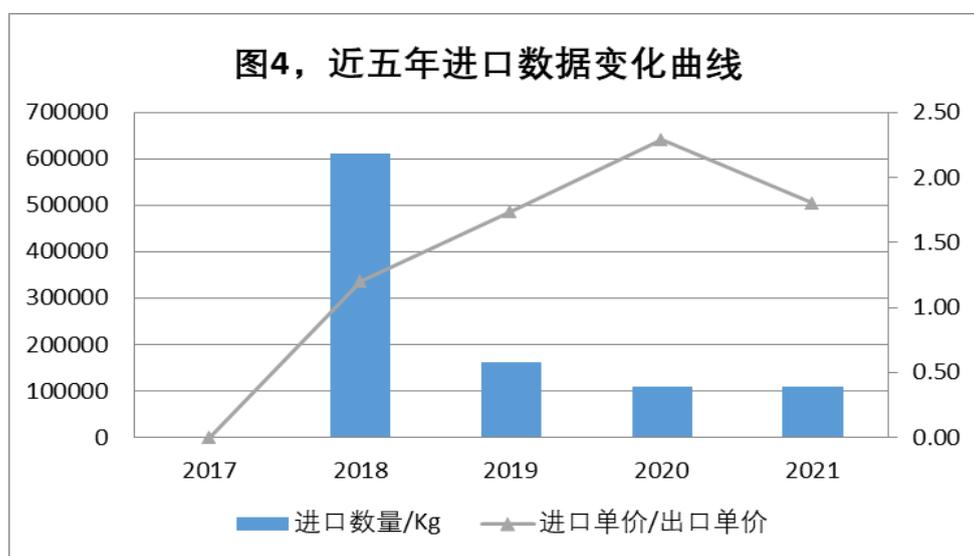
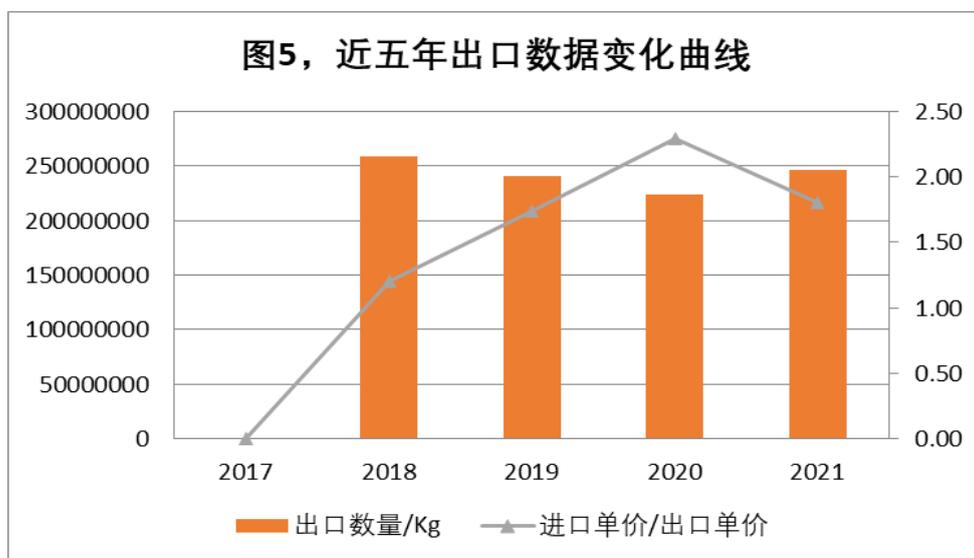


图5, 近五年其他氟化氢(氢氟酸)出口数据趋势图



2017年-2021年我国其他氟化氢（氢氟酸）除2017年无进出口外，进口中2018年进口量最大，而出口数量较平稳，但与进口相比，出口数量大大高于进口数量，为净出口国。五年中净出口量年均复合增长率为-1.65%，进口价与出口价比值年均复合增长率为14.36%。

撰稿人：SUNNY

责任编辑：郑东昊

注：本报告依据海关统计数据编写，若需详细数据，请联系秘书处。

---

报送：全体会员。

---