

2017年我国主要合成橡胶的进口情况

崔小明

(北京燕山石化公司研究院,北京 102500)

摘要:2017年我国丁苯橡胶(SBR)、乙丙橡胶(EPR)、丁基橡胶(IIR)、聚丁二烯橡胶(BR)、丁腈橡胶(NBR)、异戊橡胶(IR)、丁苯热塑性弹性体(SBC)和氯丁橡胶(CR)这8种合成橡胶的总进口量为144.47万t,同比增长6.70%,主要进口胶种是SBR,EPR,IIR和BR。2017年我国合成橡胶进口主要来自韩国、美国、日本、俄罗斯和新加坡,进口海关主要为青岛海关、上海海关、南京海关、杭州海关和黄埔海关,进口省市主要为轮胎和橡胶制品行业发达的山东省、上海市、江苏省、浙江省和广东省,进口贸易方式以一般贸易和进料加工贸易为主,进口价格同比明显增长。

关键词:合成橡胶;进口量;进口地;进口海关;贸易方式;进口价格

中图分类号:TQ333;F752 **文献标志码:**B **文章编号:**2095-5448(2018)05-11-04

根据国家海关总署统计,2017年我国丁苯橡胶(SBR)、乙丙橡胶(EPR)、丁基橡胶(IIR)、聚丁二烯橡胶(BR)、丁腈橡胶(NBR)、异戊橡胶(IR)、丁苯热塑性弹性体(SBC)和氯丁橡胶(CR)8种主要合成橡胶(不含胶乳)的总进口量为144.47万t(以下合成橡胶总进口量指这8个胶种的总进口量),比2016年的总进口量135.40万t增长6.70%,主要进口胶种是SBR,EPR,IIR和BR。除SBC的进口量同比降低外,其他胶种的进口量均同比增长。其中,SBR进口量为41.10万t,占总进口量的28.45%,同比增长0.29%;EPR的进口量为29.15万t,占总进口量的20.18%,同比增长21.66%;IIR的进口量为27.55万t,占总进口量的19.07%,同比增长0.58%;BR的进口量为26.79万t,占总进口量的18.54%,同比增长19.81%;NBR的进口量为9.14万t,占总进口量的6.33%,同比增长3.98%;IR的进口量为4.37万t,占总进口量的3.02%,同比增长5.56%;CR的进口量为2.11万t,占总进口量的1.46%,同比增长18.54%;SBC的进口量为4.26万t,占总进口量的2.95%,同比降低29.00%。

1 进口国家或地区

我国合成橡胶进口主要来自韩国、美国、日

本、俄罗斯和新加坡。2017年来自这5个国家或地区的合成橡胶进口量合计达到97.92万t,占合成橡胶总进口量的67.78%,同比增长1.71%。

韩国多年来是我国第一大合成橡胶进口国,是最大的SBR,BR和NBR进口国。2017年来自韩国的合成橡胶进口量为27.00万t,占合成橡胶总进口量的18.69%,同比降低4.02%。美国是我国第二大合成橡胶进口国,是最大的EPR和IIR进口国。日本是我国第三大合成橡胶进口国,是最大的CR进口国。2017年我国主要合成橡胶进口国家或地区的进口量见表1。

2 进口海关

我国合成橡胶进口海关主要为青岛海关、上海海关、南京海关、杭州海关和黄埔海关。2017年这5个海关的合成橡胶进口量合计达到96.51万t,占合成橡胶总进口量的66.80%,同比降低7.64%。

其中,青岛海关是我国最大的合成橡胶进口海关,是我国最大的SBR,BR,IIR和IR进口海关。2017年青岛海关的合成橡胶进口量为36.31万t,占合成橡胶总进口量的25.13%,同比增长8.55%。上海海关是我国第二大合成橡胶进口海关,是我国最大的EPR,NBR,SBC和CR进口海关。南京海关是我国第三大合成橡胶进口海关,是我国第三大SBR和BR进口海关。2017年我国主要合成橡胶

作者简介:崔小明(1966—),男,江西宁都人,北京燕山石化公司研究院高级工程师,硕士,主要从事化工产品情报信息研究工作。

表1 2017年我国主要合成橡胶进口国家或地区的进口量

万t

进口国家或地区	SBR	EPR	IIR	BR	NBR	IR	SBC	CR	合计
韩国	10.94	5.13	0.05	6.10	3.90	0.01	0.86	0.01	27.00
美国	3.23	8.79	6.71	1.82	0.21	0.05	0.29	0	21.10
日本	3.56	5.04	1.74	3.96	2.00	1.22	0.94	1.59	20.05
俄罗斯	4.36	0.02	5.71	1.29	1.64	3.06	0.01	0	16.09
新加坡	4.28	0.02	5.60	3.74	0.01	0	0.03	0	13.68
沙特	0	1.86	1.53	2.49	0	0	0	0	5.88
德国	3.64	0.15	0	1.16	0.02	0	0.02	0.48	5.47
我国台湾省	1.82	0.32	0	1.21	0.30	0	1.54	0.01	5.20
法国	1.07	1.79	0.10	1.26	0.81	0	0.08	0	5.11
波兰	3.71	0.01	0	0.14	0.01	0	0	0	3.87
泰国	1.58	0.41	0	0.95	0	0.01	0	0	2.95
加拿大	0	0.01	2.68	0	0	0	0	0	2.69
比利时	0	0.04	2.34	0.01	0	0	0	0	2.39
马来西亚	0.03	1.45	0.07	0.58	0	0	0.01	0	2.14
英国	0.41	0.06	1.01	0.55	0	0	0	0	2.03
其他	2.47	4.05	0.01	1.53	0.24	0.02	0.48	0.02	8.82
合计	41.10	29.15	27.55	26.79	9.14	4.37	4.26	2.11	144.47

进口海关的进口量见表2。

3 进口省市

我国合成橡胶的进口省市主要为轮胎和橡胶制品行业发达的山东省、上海市、江苏省、浙江省和广东省。2017年这5个省市的合成橡胶进口量合计达到108.89万t,占合成橡胶总进口量的75.37%,同比增长6.80%。

其中,山东省是我国最大的合成橡胶进口省市,是我国最大的SBR,IIR,BR和IR进口省市。

2017年山东省的合成橡胶进口量为34.39万t,占合成橡胶总进口量的23.80%,同比增长7.40%。上海市是我国第二大合成橡胶进口省市,是我国最大的EPR,CR和NBR进口省市。江苏省是我国第三大合成橡胶进口省市,是我国第二大SBR和EPR进口省市。2017年我国主要合成橡胶进口省市的

表2 2017年我国主要合成橡胶进口海关的进口量

万t

进口海关	SBR	EPR	IIR	BR	NBR	IR	SBC	CR	合计
青岛海关	13.62	2.60	10.49	7.30	1.04	0.97	0.17	0.10	36.31
上海海关	5.17	12.75	5.02	4.16	3.54	0.47	1.22	0.90	33.23
南京海关	3.73	2.12	1.70	3.01	0.13	0.27	0.50	0.03	11.49
杭州海关	3.66	0.17	2.27	1.38	0.02	0.40	0.01	0.01	7.92
黄埔海关	1.30	1.94	0.31	1.43	1.22	0.20	0.76	0.40	7.56
大连海关	2.65	0.08	1.12	2.21	0.01	0.83	0	0.01	6.91
宁波海关	0.21	3.85	0.28	0.91	0.40	0.11	0.17	0.20	6.13
厦门海关	1.09	1.09	1.69	0.87	0.15	0.35	0.09	0.01	5.34
深圳海关	1.69	0.66	0.40	1.32	0.44	0.07	0.49	0.01	5.08
天津海关	1.26	1.59	0.59	0.31	0.79	0.12	0.02	0.15	4.83
合肥海关	1.94	0.85	0.79	0.99	0.20	0	0	0.02	4.79
广州海关	1.42	0.48	0.25	1.20	0.25	0.12	0.52	0.14	4.38
福州海关	1.65	0.09	0.53	0.87	0.03	0.08	0.08	0.03	3.36
重庆海关	0.61	0.22	0.42	0.27	0.01	0.03	0.04	0	1.60
满洲里海关	0	0	0.30	0	0.48	0.32	0	0	1.10
长沙海关	0.45	0.05	0.10	0.25	0.02	0.01	0	0	0.88
拱北海关	0.05	0.02	0	0.11	0.08	0.01	0.16	0.01	0.44
武汉海关	0.03	0.04	0.34	0.02	0	0	0	0	0.43
其他	0.57	0.53	0.95	0.18	0.33	0.01	0.03	0.09	2.69
合计	41.10	29.15	27.55	26.79	9.14	4.37	4.26	2.11	144.47

进口量见表3。

4 进口贸易方式

我国合成橡胶进口贸易方式以一般贸易和进料加工贸易为主。2017年这两种贸易方式的合成橡胶进口量合计达到122.01万t,占合成橡胶总进口量的84.45%,同比增长4.70%。

2017年一般贸易的合成橡胶进口量为79.30万t,占合成橡胶总进口量的54.89%,同比增长12.74%;进料加工贸易的合成橡胶进口量为42.71万t,占合成橡胶总进口量的29.56%,同比降低7.53%。2017年我国主要合成橡胶进口贸易方式的进口量见表4。

5 进口价格

2017年我国主要合成橡胶进口价格同比明

显增长,特别是SBR,NBR,SBC和BR的进口价格同比增幅较大。其中,SBR的每吨进口价格为2 120.80美元,同比增长23.45%;EPR的每吨进口价格为1 713.71美元,同比降低8.65%;IIR的每吨进口价格为2 341.93美元,同比增长4.88%;BR的每吨进口价格为2 196.71美元,同比增长40.55%;NBR的每吨进口价格为2 793.83美元,同比增长31.49%;IR的每吨进口价格为2 027.72美元,同比增长20.23%;SBC的每吨进口价格为2 751.74美元,同比增长24.41%;CR的每吨进口价格为4 236.67美元,同比增长15.33%。2017年我国主要合成橡胶的进口量和进口价格见表5。

6 结语

受轮胎和橡胶制品等下游产品需求持续走稳的影响,2017年我国8种主要合成橡胶的总进口量

表3 2017年我国主要合成橡胶进口省市的进口量

万t

进口省市	SBR	EPR	IIR	BR	NBR	IR	SBC	CR	合计
山东省	13.43	2.39	9.73	7.01	0.72	0.94	0.06	0.11	34.39
上海市	1.61	9.40	2.68	1.75	3.18	0.38	1.19	0.77	20.96
江苏省	5.81	4.94	3.27	3.47	0.55	0.31	0.80	0.10	19.25
浙江省	5.34	4.56	3.30	3.22	0.47	0.52	0.19	0.22	17.82
广东省	4.17	3.09	0.87	3.75	1.90	0.31	1.74	0.64	16.47
福建省	2.77	1.26	2.24	2.63	0.26	0.44	0.18	0.04	9.82
辽宁省	2.39	0.17	1.06	2.23	0.10	0.83	0	0.01	6.79
安徽省	1.95	0.95	0.82	0.99	0.22	0.01	0	0.08	5.02
天津市	1.25	1.43	0.54	0.29	0.66	0.06	0.02	0.13	4.38
重庆市	0.72	0.17	0.42	0.36	0	0.03	0.04	0	1.74
黑龙江省	0.20	0	0.74	0.02	0.48	0.02	0	0	1.46
湖南省	0.44	0.05	0.10	0.39	0.03	0.04	0	0	1.05
河南省	0.19	0.02	0.51	0.16	0.01	0.02	0	0	0.91
北京市	0.15	0.32	0.07	0.01	0.12	0.06	0	0.01	0.74
河北省	0.07	0.05	0.10	0	0.41	0	0	0	0.63
江西省	0.02	0.02	0.01	0.43	0.02	0.09	0.03	0	0.62
其他	0.59	0.33	1.09	0.08	0.01	0.31	0.01	0	2.42
合计	41.10	29.15	27.55	26.79	9.14	4.37	4.26	2.11	144.47

表4 2017年我国主要合成橡胶进口贸易方式的进口量

万t

进口贸易方式	SBR	EPR	IIR	BR	NBR	IR	SBC	CR	合计
一般贸易	15.96	25.16	13.39	11.38	7.08	1.99	2.61	1.73	79.30
进料加工贸易	18.75	1.57	7.74	10.98	0.94	1.44	1.07	0.22	42.71
保税区仓储转口货物	5.80	2.33	5.74	3.56	0.43	0.50	0.37	0.12	18.85
来料加工装配贸易	0.26	0.05	0.09	0.63	0.19	0.09	0.19	0.03	1.53
边境小额贸易	0	0	0.30	0	0.48	0.31	0	0	1.09
保税仓库进出境货物	0.32	0.02	0.28	0.24	0.02	0.04	0.02	0	0.94
其他	0.01	0.02	0.01	0	0	0	0	0.01	0.05
合计	41.10	29.15	27.55	26.79	9.14	4.37	4.26	2.11	144.47

表5 2017年我国主要合成橡胶的进口量和进口价格

胶 种	进口量/ 万t	每吨进口 价格/美元	胶 种	进口量/ 万t	每吨进口 价格/美元
SBR	41.10	2 120.80	卤代IIR板、片、带	19.27	2 444.91
SBR及羧基SBR板、片、带	29.80	2 109.32	BR	26.79	2 196.71
其他初级形状羧基SBR等(胶乳除外)	0.69	3 826.66	初级形状的BR	7.24	2 330.91
初级形状未经任何加工的SBR(溶聚SBR除外)	1.95	2 352.44	BR板、片、带	19.55	2 147.05
初级形状的充油SBR(溶聚SBR除外)	5.51	1 822.06	NBR	9.14	2 793.83
初级形状未经任何加工的溶聚SBR	1.32	2 236.86	初级形状的NBR(胶乳除外)	3.49	2 577.00
初级形状充油溶聚SBR	1.83	2 237.87	NBR板、片、带	5.65	2 927.93
EPR	29.15	1 713.71	IR	4.37	2 027.72
非共轭EPR板、片、带	12.74	2 035.17	IR板、片、带	3.96	1 884.54
乙烯-丙烯共聚物(EPR)	7.98	923.08	初级形状的IR	0.41	3 411.82
初级形状的非共轭EPR	8.43	1 976.21	SBC	4.26	2 751.74
IIR	27.55	2 341.93	初级形状SBC(胶乳除外)	3.21	2 763.10
初级形状的异丁烯-异戊橡胶	0.56	2 460.99	初级形状充油SBC(胶乳除外)	1.05	2 717.21
异丁烯-异戊橡胶板、片、带	5.86	1 932.68	CR	2.11	4 236.67
初级形状的卤代IIR	1.86	2 527.29	初级形状的CR	1.90	4 175.21
			CR板、片、带	0.21	4 805.15

同比增长6.70%，其中，SBR、EPR、IIR和BR的进口量较大。我国合成橡胶进口主要来自韩国、美国、日本、俄罗斯和新加坡，进口海关主要为青岛海关、上海海关、南京海关、杭州海关和黄埔海关，进口省市主要为轮胎和橡胶制品行业发达的山东

省、上海市、江苏省、浙江省和广东省，进口贸易方式以一般贸易和进料加工贸易为主，进口价格同比明显增长，特别是SBR、BR、NBR和SBC的进口价格同比增幅较大。

收稿日期：2018-03-06

Major Synthetic Rubber Imports of China in 2017

CUI Xiaoming

(Research Institute of Beijing Yanshan Petrochemical Corp., Beijing 102500, China)

Abstract: Major synthetic rubber imports of China in 2017 were reviewed, including styrene-butadiene rubber (SBR), ethylene propylene rubber (EPR), butyl rubber (IIR), polybutadiene rubber (BR), nitrile rubber (NBR), isoprene rubber (IR), styrene-butadiene thermoplastic elastomer (SBC) and chloroprene rubber (CR). The total import amount was 1 444 700 tons, having an increase of 6.70% from the previous year. Among the 8 kinds of synthetic rubber, SBR, EPR, IIR and BR were the major imported ones. The origins of the imported synthetic rubbers were mainly South Korea, the United States, Japan, Russia and Singapore, and most of the goods were imported through the customs in Qingdao, Shanghai, Nanjing, Hangzhou and Huangpu. The synthetic rubber was mainly imported by developed regions of the tire and rubber product industry, which were mostly located in Shandong, Shanghai, Jiangsu, Zhejiang and Guangdong, in general trade and imported material processing trade. Besides, the imported price of the major synthetic rubber showed significant increase from the previous year.

Key words: synthetic rubber; import amount; origin of import; import custom; trade method; import price

欢迎在《橡胶科技》《橡胶工业》《轮胎工业》上刊登广告