

2024年8月1日

各 位

一般社団法人 板硝子協会
会 長 島 村 琢 哉

2024年5月期の板ガラス生産出荷動向

—安全ガラスの出荷は前年比増加、板ガラス、複層ガラスの出荷は前年比減少—

標記の板ガラス統計資料が下記の通り纏まりましたので、お送りいたします。

記

1. 板ガラスの生産・出荷実績

- ・生産実績は1,623千換算箱（前年比109.7%、前月比107.5%）、出荷実績は1,126千換算箱（前年比93.4%、前月97.2%）となった。2024年5月期の出荷は対前年比マイナスであった。

2. 加工製品の生産・出荷実績

(1) 安全ガラス

- ・生産実績は2,991千㎡（前年比95.5%、前月91.0%）となり、2024年5月期は対前年比マイナスであった。

内訳を見ると、合わせ安全ガラスは1,233千㎡（前年比97.1%、前月比88.6%）、強化安全ガラスは1,757千㎡（前年比94.4%、前月比92.7%）で、合わせ、強化ともに対前年比マイナスであった。

- ・出荷実績は3,147千㎡（前年比103.6%、前月比100.6%）となり、対前年比プラスであった。

内訳を見ると、合わせ安全ガラスは1,259千㎡（前年比102.2%、前月99.3%）、強化安全ガラスは1,888千㎡（前年比104.6%、前月比101.5%）となり、合わせ、強化とも対前年比プラスであった。

- ・合わせ安全ガラス出荷実績の内訳は、自動車・鉄道車両用1,089千㎡（前年比103.7%、前月比98.4%）、建築用170千㎡（前年比93.7%、前月比105.8%）であった。

- ・なお、主用途である自動車（四輪車）の5月の生産台数は659.9千台（前年比105.8%、前月比100.8%）となり、対前年比プラスであった。

(2) 断熱複層ガラス

- ・生産実績は1,174千㎡（前年比97.3%、前月比104.5%）、出荷実績は1,144千㎡（前年比96.1%、前月比104.2%）であり、出荷は対前年比マイナスであった。

- ・主用途である新設住宅の5月の着工戸数は65.9千戸（前年比94.7%、前月比86.0%）であった。

（出典：経済産業省「生産動態統計」、国土交通省「建築着工統計調査」）

以上
（担当 池田 誠）

第3-3表 板ガラス需給推移表

(合計)

(単位:1,000換算箱)

全国計

	生産		出荷		在庫	
	数量	前年比	数量	前年比	数量	前年比
2014年年計	25,189	97.8	24,268	97.3	4,546	97.9
2015年年計	25,664	101.9	23,107	95.2	5,510	121.2
2016年年計	24,767	96.5	23,619	102.2	5,388	97.8
2017年年計	25,465	102.8	24,194	102.4	5,218	96.8
2018年年計	26,453	103.9	24,218	100.1	6,051	116.0
2019年年計	25,370	95.9	24,427	100.9	6,051	100.0
2020年年計	19,762	77.9	19,265	78.9	5,202	86.0
2021年年計	21,392	108.2	19,133	99.3	6,287	120.9
2022年年計	18,231	85.2	15,515	81.1	5,584	88.8
2023年年計	20,082	110.2	15,710	101.3	5,110	91.5
2023年 1月	1,422	83.3	1,182	98.7	5,423	81.8
2月	1,477	90.7	1,224	101.8	5,385	78.4
3月	1,863	151.8	1,425	104.6	5,447	83.3
4月	1,735	136.0	1,271	105.2	5,469	86.2
5月	1,480	120.6	1,205	116.6	5,375	85.3
6月	1,593	117.5	1,352	104.5	5,214	86.4
7月	1,727	110.3	1,357	103.0	5,188	87.6
8月	1,755	106.1	1,201	102.1	5,372	87.7
9月	1,697	91.4	1,361	93.6	5,274	85.5
10月	1,799	110.6	1,448	100.0	5,137	85.5
11月	1,809	118.8	1,393	98.4	5,095	89.1
12月	1,724	108.8	1,291	92.0	5,110	91.5
2024年 1月	1,551	109.1	1,120	94.8	5,124	94.5
2月	1,516	102.6	1,122	91.7	5,175	96.1
3月	1,670	89.6	1,173	82.3	5,354	98.3
1~3月	4,737	99.5	3,416	89.2		
4月	1,509	87.0	1,158	91.1	5,277	96.5
5月	1,623	109.7	1,126	93.4	5,424	100.9
1~5月	7,869	98.7	5,700	90.4		

出典：経済産業省「生産動態統計」

※経済産業省の集計方法の変更に伴い、2013年度より下記の帳表は出力されません。

第1表・第2表・第3-1表・第3-2表

第4表 安全ガラス・複層ガラス生産実績推移表

(単位:1,000㎡)

全国計

	安全ガラス						複層ガラス	
	合せガラス		強化ガラス		小計		数量	前年比
	数量	前年比	数量	前年比	数量	前年比		
2014年年計	15,276	96.4	31,405	103.4	46,681	101.0	16,481	95.7
2015年年計	15,102	98.9	28,366	90.3	43,467	93.1	15,726	95.4
2016年年計	15,240	100.9	28,126	99.2	43,366	99.8	15,220	96.8
2017年年計	16,217	106.4	28,898	102.7	45,115	104.0	15,544	102.1
2018年年計	17,359	107.0	28,986	100.3	46,345	102.7	15,064	96.9
2019年年計	17,560	101.2	28,304	97.6	45,864	99.0	15,006	99.6
2020年年計	14,924	85.0	23,064	81.5	37,989	82.8	13,519	90.1
2021年年計	14,864	99.6	22,240	96.4	37,104	97.7	13,430	99.3
2022年年計	14,661	98.6	22,226	99.9	36,886	99.4	13,412	99.9
2023年年計	17,817	121.5	25,558	115.0	43,375	117.6	14,294	106.6
2023年 1月	1,247	106.2	1,902	98.5	3,149	101.4	956	97.1
2月	1,345	124.7	2,063	113.0	3,409	117.3	972	101.1
3月	1,556	130.3	2,160	116.0	3,716	121.6	1,217	104.1
4月	1,483	124.3	2,120	120.1	3,603	121.8	1,149	106.2
5月	1,271	151.4	1,862	150.0	3,133	150.6	1,206	117.3
6月	1,564	132.1	2,213	127.1	3,777	129.1	1,322	110.4
7月	1,586	116.9	2,272	117.8	3,858	117.4	1,291	112.3
8月	1,321	123.3	1,875	126.8	3,196	125.3	1,187	114.1
9月	1,606	110.9	2,290	109.4	3,896	110.0	1,302	107.8
10月	1,691	120.4	2,372	111.3	4,063	114.9	1,374	114.9
11月	1,663	119.5	2,350	107.3	4,013	112.1	1,243	101.4
12月	1,484	112.0	2,078	102.2	3,562	106.1	1,077	91.9
2024年 1月	1,187	95.2	1,946	102.3	3,132	99.5	851	89.0
2月	1,300	96.6	1,915	92.8	3,215	94.3	916	94.2
3月	1,299	83.5	1,776	82.2	3,075	82.8	1,041	85.6
1～3月	3,786	91.3	5,637	92.0	9,422	91.7	2,808	89.3
4月	1,392	93.8	1,895	89.4	3,287	91.2	1,123	97.8
5月	1,233	97.1	1,757	94.4	2,991	95.5	1,174	97.3
1～5月	6,411	92.9	9,289	91.9	15,700	92.3	5,105	92.8

第 5 表 安全ガラス・複層ガラス 用途別出荷実績推移表

(単位:1,000㎡)

全国計

	安全ガラス																		複層ガラス								
	合せガラス						強化ガラス						合計						産業用			建築用			計		
	産業用		建築用		計		産業用		建築用		計		産業用		建築用		計		産業用		建築用		計				
	数量	前年比	数量	前年比	数量	前年比	数量	前年比	数量	前年比	数量	前年比	数量	前年比	数量	前年比	数量	前年比	数量	前年比	数量	前年比	数量	前年比			
2014年年計	12,880	98.8	1,984	97.7	14,865	98.6					30,331	101.8					45,196	100.7					15,846	95.5			
2015年年計	12,599	97.8	2,326	117.2	14,925	100.4					28,936	95.4					43,861	97.0					15,171	95.7			
2016年年計	12,888	102.3	2,320	99.8	15,208	101.9					28,749	99.4					43,958	100.2					15,017	99.0			
2017年年計	13,986	108.5	2,332	100.5	16,318	107.3					29,877	103.9					46,195	105.1					15,056	100.3			
2018年年計	14,783	105.7	2,368	101.5	17,151	105.1					29,371	98.3					46,522	100.7					14,739	97.9			
2019年年計	14,904	100.8	2,475	104.5	17,379	101.3					29,253	99.6					46,633	100.2					14,606	99.1			
2020年年計	12,567	84.3	2,241	90.5	14,808	85.2					24,052	82.2					38,859	83.3					13,182	90.2			
2021年年計	11,923	94.9	2,116	94.4	14,039	94.8					21,916	91.1					35,955	92.5					13,142	99.7			
2022年年計	12,480	104.7	2,465	116.5	14,945	106.5					22,926	104.6					37,871	105.3					13,195	100.4			
2023年年計	14,987	120.1	2,476	100.5	17,463	116.8					26,097	113.8					43,560	115.0					14,034	106.4			
2023年 1月	1,039	110.0	191	117.4	1,230	111.1					1,867	113.7					3,097	112.6					946	97.9			
2月	1,212	112.0	195	125.6	1,407	113.7					2,158	109.2					3,565	110.9					953	100.2			
3月	1,415	130.3	218	127.5	1,634	129.9					2,450	122.4					4,084	125.3					1,181	102.5			
4月	1,192	127.6	202	102.9	1,394	123.3					2,032	118.9					3,426	120.7					1,125	104.8			
5月	1,050	145.7	182	97.5	1,231	135.8					1,806	139.1					3,037	137.8					1,191	117.8			
6月	1,313	122.2	205	87.8	1,519	116.1					2,201	113.0					3,719	114.2					1,306	111.1			
7月	1,331	118.5	218	97.7	1,549	115.0					2,280	112.5					3,828	113.5					1,281	113.9			
8月	1,068	114.1	181	84.9	1,249	108.7					1,913	109.3					3,162	109.1					1,157	112.6			
9月	1,388	117.2	218	92.5	1,606	113.1					2,440	110.9					4,047	111.8					1,275	108.1			
10月	1,343	121.9	229	103.5	1,572	118.8					2,354	115.4					3,926	116.7					1,352	115.8			
11月	1,417	116.3	223	93.4	1,640	112.5					2,462	108.0					4,102	109.8					1,210	99.5			
12月	1,217	113.4	214	94.1	1,431	110.0					2,136	103.8					3,567	106.2					1,056	92.1			
2024年 1月	1,027	98.9	181	94.9	1,208	98.2					1,731	92.7					2,939	94.9					830	87.7			
2月	1,092	90.0	173	88.8	1,265	89.9					1,770	82.0					3,034	85.1					895	93.8			
3月	1,243	87.8	175	80.0	1,418	86.8					2,035	83.0					3,453	84.5					1,017	86.0			
1~3月	3,361	91.7	529	87.5	3,891	91.1					5,536	85.5					9,426	87.7					2,741	89.0			
4月	1,106	92.8	161	79.6	1,267	90.9					1,861	91.6					3,128	91.3					1,098	97.6			
5月	1,089	103.7	170	93.7	1,259	102.2					1,888	104.6					3,147	103.6					1,144	96.1			
1~5月	5,556	94.0	860	87.0	6,416	93.0					9,285	90.0					15,701	91.2					4,983	92.3			