

平成29,30(2017,18)年 FRP用途別・成形法別統計

《FRP用途別出荷量, 単位: トン》

年	分類	国内										輸入	総計
		建設材	住宅機器	浄化槽	舟艇・船舶	自動車・車両	タンク・容器	工業材	雑貨	その他	合計		
30(2018)年		32,480	69,788	27,912	6,861	20,353	18,424	21,908	5,582	774	204,082	29,336	233,418
対前年比(%)		95	96	99	100	89	100	97	92	76	96	101	96
占有率(%)		15.9	34.2	13.7	3.4	10.0	9.0	10.7	2.7	0.4	100.0		
29(2017)年		34,271	72,521	28,089	6,863	22,819	18,512	22,599	6,054	1,014	212,742	29,160	241,902
対前年比(%)		103	103	102	110	108	104	102	91	110	103	100	103
占有率(%)		16.1	34.1	13.2	3.2	10.7	8.7	10.6	2.8	0.5	100.0		

※不飽和ポリエステル樹脂出荷量に基づいて国内の用途別FRP出荷量を推定し、
輸入された樹脂量から推定したFRP出荷量を外数として区別し表示した。(新方法)

《FRP成形法別出荷統計, 占有率 (%)》

年	分類	ハンドレアップ法	スプレーアップ法	SMC成形法	BMC成形法	MMD・コールドプレス成形法	FW法	連続成形法	連続成形法(引抜成形法)	その他	合計
30(2018)年		19	6	43	14	1	9	1	5	2	100
29(2017)年		19	7	42	14	1	9	1	5	2	100

その他: RTM, VaRTM, インフュージョン法, プリプレグ/オートクレーブ法他