

2018, 2019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	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
2019年		30,632	68,989	26,085	6,921	19,757	17,231	20,020	5,251	603	195,489	30,477	225,966
対前年比(%)		94	99	93	101	97	94	91	94	78	96	104	97
占有率(%)		15.7	35.3	13.4	3.5	10.1	8.8	10.2	2.7	0.3	100.0		
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		

※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
		2019年	19	6	44	14	1	8	1	5	2
2018年	19	6	43	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