

表 7 6 電気・電子部品向けエポキシ配合樹脂 (1)

品目	生産		エポキシ 使用製品	注型材料	粉体塗料	ディップ 材料	接着剤	成形材料	印刷材料	部品 1 個辺りの 使用量 (g/個)	推定市場規模 (t/g)
	数量 (千個)	金額 (百万円)									
電子部品		1,993,769									
受動部品		704,794									
抵抗器	174,923,816	98,472	○								
可変抵抗器	1,730,116	21,522									
半固定抵抗器	1,549,551	5,934									
炭素系可変抵抗器	134,393	10,179	○						○	0.002	3 (印刷材料)
その他可変抵抗器	46,172	5,409									
固定抵抗器	171,463,584	55,428	○								
金属皮膜固定抵抗器	1,730,255	3,636	○		○	○					86 (ディップ塗料)
巻線固定抵抗器	42,288	4,003	○		○	○					440 (粉体塗料)
ネットワーク抵抗器	11,382,180	7,112	○		○	○					
チップ抵抗器	155,052,826	30,871	○		○	○					220 (ディップ塗料) 440 (粉体塗料)
その他固定抵抗器	3,256,035	9,806	○								
固定コンデンサ	576,619,882	396,284	○								
アルミ電解コンデンサ	12,744,555	123,375	○	○		○					1,500 (ディップ塗料)
タンタル電解コンデンサ	2,325,811	24,094	○	○		○		○			1,500 (粉体塗料)
セラミックコンデンサ	559,987,659	225,615	○		○						750 (ワニス)
有機フィルムコンデンサ	1,016,129	9,376	○	○	○	○					1,240 (注型塗料)
金属化有機フィルムコンデンサ	545,728	13,824	○		○	○					
トランス (コイル含む)	26,735,406	40,388	○	○	○						
鉄芯トランス	8,966	3,965	○								
フェライトコアトランス	58,703	3,193	○								11,600 (ワニス、接着剤)
インダクタ	26,392,889	26,424	○								14,700 (ワニス、粉体塗料)
その他のトランス	274,848	6,806	○								
機能部品	10,784,317	191,172	○								
水晶振動子	1,950,430	54,271	○								
フィルタ	5,233,179	59,386							○		
複合部品	3,600,708	77,515	○	○	○	○					4800 (注型塗料) 2200 (粉体タイプ)
リレー (優先通信機用)	286,033	11,715	○	○					○		