

表 2.3 ポリエステル原料と主要製品のメーカー別生産能力

(単位:千トン)

グループ	工場	社名	原料				PET製品		
			P X	DMT	PTA	E G	繊維	ボトル	フィルム
旭化成	国内	旭化成せんい					26		
クラレ	国内	クラレ					29	13	
セーレン	国内	KBセーレン					34		
大和製罐	国内	ベルポリエステル						21	
帝人	国内	帝人ファイバー	300	230			181	50	
		帝人デュポン							77
	中国	DuPont Hongji Films							57
	インドネシア	Tejin Inonesia Fiber					184		
		InonesiaTejin Du							10
	タイ	Tejin Thailand					100		
		Tejin Polyesuter					113		
		海外計					397		67
	合計		300	230		578		144	
東洋製罐	国内	ペトリファイン						23	
東洋紡績	国内	自社					103		72
		日本ユニペット						66	
		水島アロマ			250				
		計			250		103	66	72
東レ	国内	自社			250		203		90
	韓国	東レ・セハン					44		109
	中国	東麗合成繊維					60		
		儀化東レポリエステルフィルム							24
	タイ	Thai Toray Synthetec					41		
	マレーシア	Penfaibbre					60		
		Penfibre Sdn. Berhad							41
	インドネシア	Indonesia Toray					82		
		Petnesia Resindo							80
		海外計					287	80	174
	合計			250		490	80	264	
三井化学	国内	自社			560	255		145	
	インドネシア	Amoco Mitsui PTA			450				
		Petnesia Resindo						80	
	タイ	Siam Mitsui PTA			1400				
	タイ	Thai PET Resin						120	
		海外計			1,850				200
	合計			2,410	255			345	
三菱化学	国内	自社	100		250	300			
		日本ユニペット						46	
		越前ポリマー						28	
		三菱樹脂							52
		国内計	100		250	300		74	40
	韓国	三南石油化学			1,700				
	中国	寧波三菱化学			600				
	インドネシア	Mitsubishi Chemical			700			57	
		MC PET Film						80	20
	インド	MCC PTA India			1,270			137	
	海外計			4,270			137	20	
	合計		100	4,520	300		4,820	60	
ユニチカ	国内	自社					37		24
		日本エステル					80	10	
		計					117	10	24

表 1.5 アジアのテレフタル酸メーカー(2008年)

(単位：千トン)

国	社名	工場	製品	生産能力	増設計画
韓国	Samusung trochemicals (三星石化)	蔚山	PTA	1,000	
		大山	PTA	400	増設計画あり
	S.K.ケミカルズ	蔚山	PTA DMT	450 150	
	K.P.ケミカル	蔚山	PTA	1,000	
	三南石油化学	麗皮	PTA	1,700	
	泰光産業	蔚山	PTA	960	
	暁星	蔚山	PTA	350	
	寧波三菱化学	浙江省・寧波	PTA	600	2007年稼動
中国	洛陽石化総廠	河南省・洛陽	PTA	225	
	遼陽石化	遼陽	DMT PTA	140 760	
	天津石化総廠	天津	DMT PTA	140 250	
	燕山石化	燕山	PTA	36	
	揚子石化	南京	PTA	1,150	(400)06
	上海石化	上海	PTA DMT	250 25	増設計画あり
	烏魯木齊	ウルムチ	PTA	75	
	儀征化纤	南京・儀征	PTA	950	2010年+1,950
	B.P.珠海阿化学	広東省・珠海	PTA	1,350	
	洛陽石化総廠	河南省・洛陽	PTA	225	
	齊魯石油化工	山東省・済南	PTA	75	(500)計画
	翔鷲石化	福建省・厦門	PTA	1,500	2009年+3,000
	浙江華聯三鑫石化	浙江省・紹興	PTA	1,800	2005年稼動
	逸盛石化	浙江省・寧波	PTA	1,300	2005年稼動
	台湾化纤	浙江省・寧波	PTA	600	2007年稼動
	中国東方石化	上海	PTA	600	遠東グループ
逸盛石化大化石化	遼寧省・大連	PTA	500	2008年稼動	

(次頁に続く)

2008年の需給バランスを表1.5に示す。

表 1.5 PETフィルムの需給バランス (2008年)

(単位：トン, %)

区分	メーカー	国内販売	輸出	計	国内販売シェア	
					国産	全体
国産	東レ	91,000	17,000	108,000	33.5	29.4
	帝人DF	46,500	10,000	56,500	17.1	15.0
	三菱樹脂	50,500	8,000	58,500	18.6	16.3
	東洋紡績	51,000	8,500	59,500	18.8	16.5
	ユニチカ	17,000	200	17,200	6.3	5.5
	フタムラ化学	15,700	0	15,700	5.8	5.1
	計	271,700	43,700	315,400	100.0	87.8
輸入	S K C	10,000		10,000		3.2
	K O L O N	8,000		8,000		2.6
	南 亜	15,000		15,000		4.8
	そ の 他	4,600		4,600		1.5
	計	37,600		37,600		12.2
合計	309,300	43,700	353,000		100.0	

(出典：シーエムシー・リサーチ推定)

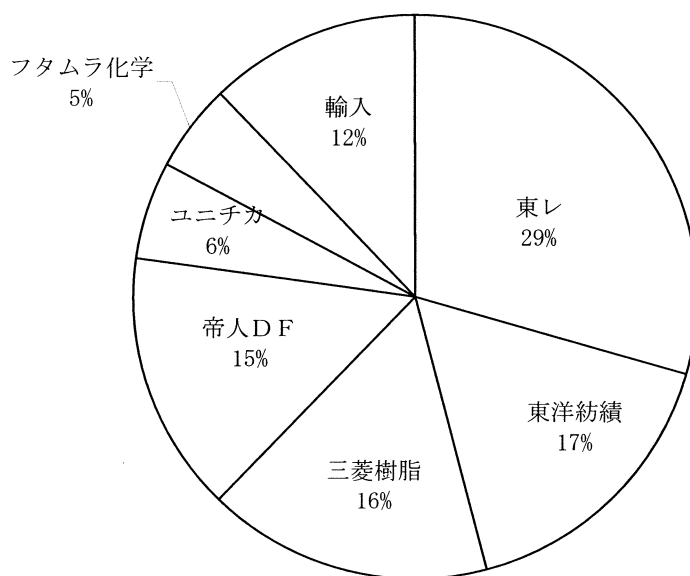


図 1.2 PETフィルムの国内販売シェア (2008年)