

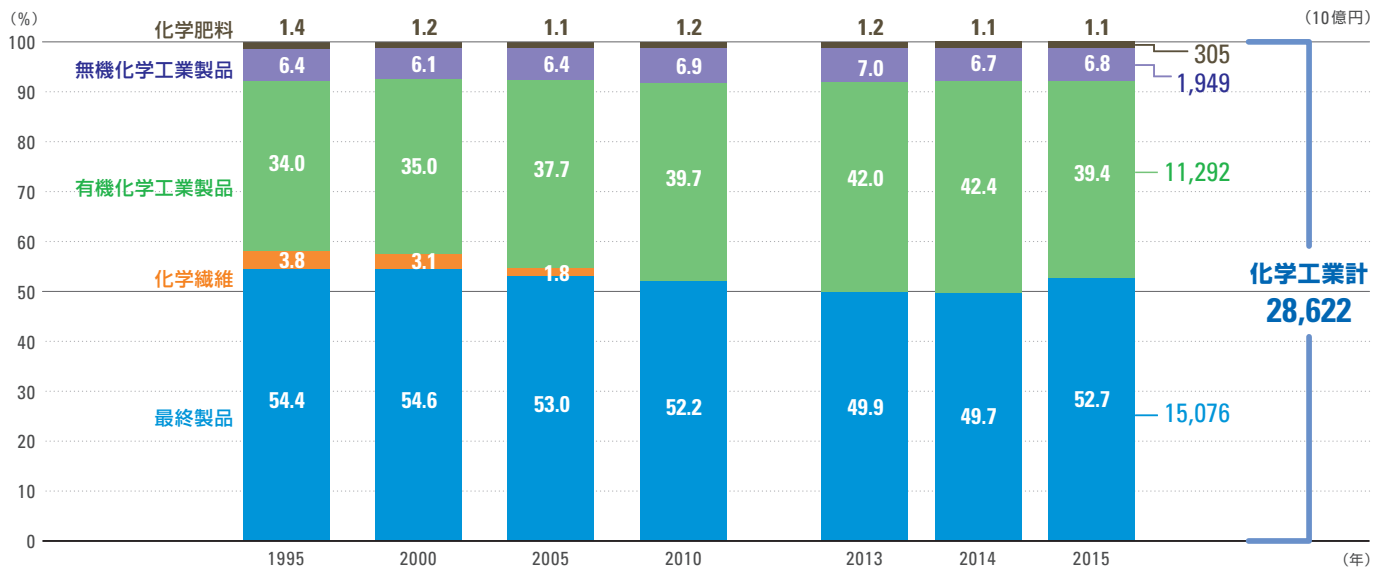
2

出荷額構成比・主要指標

さまざまな分野のニーズにこたえる化学製品

化学工業の出荷額構成比の推移（1995年～2015年）

グラフ



表

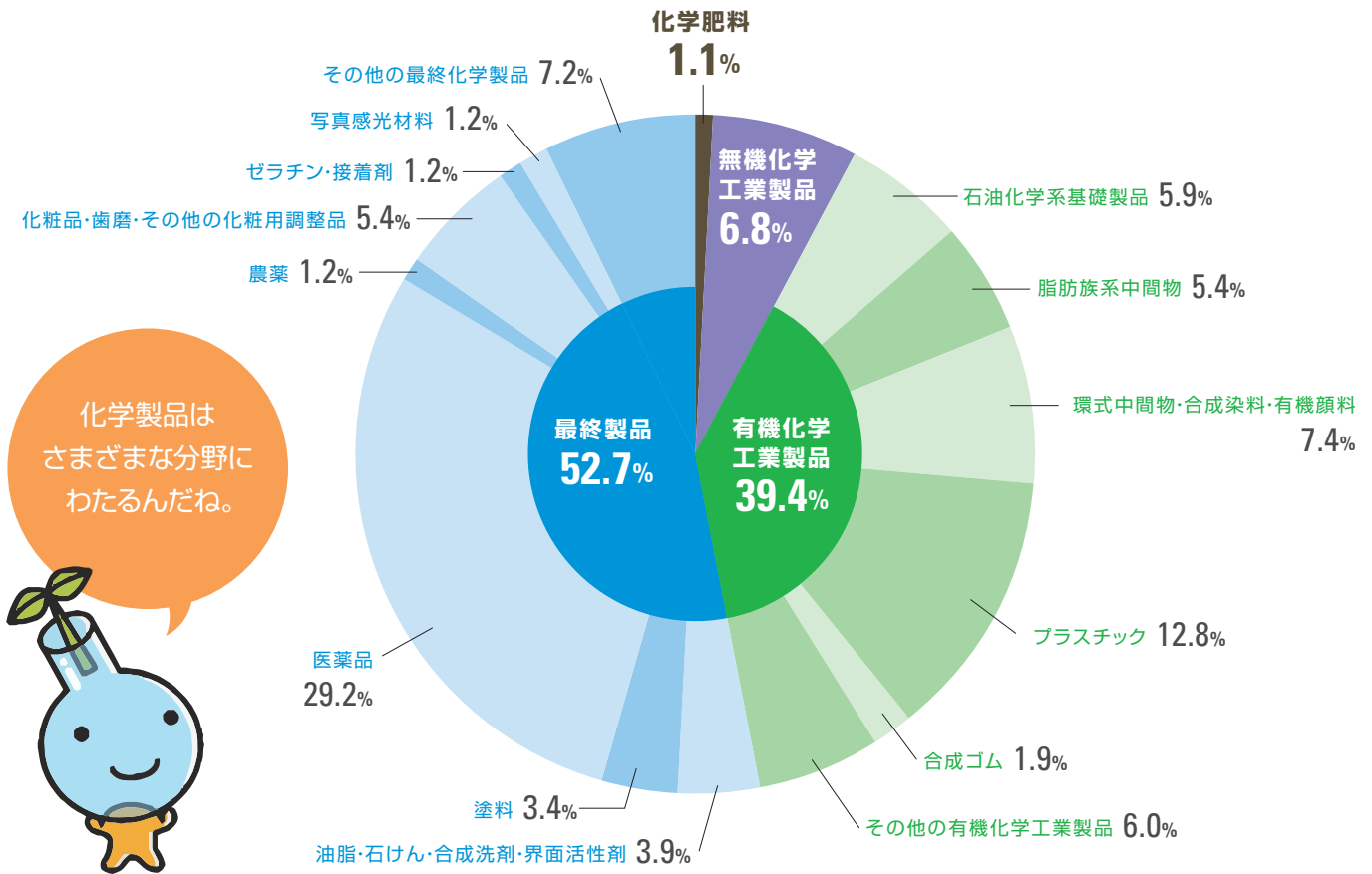
業種	年	5年毎				最近3年間		
		1995	2000	2005	2010	2013	2014	2015
化学肥料		1.4	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1
無機化学工業製品		6.4	6.1	6.4	6.9	7.0	6.7	6.8
有機化学工業製品		34.0	35.0	37.7	39.7	42.0	42.4	39.4
▶石油化学系基礎製品		2.6	2.9	6.3	6.6	9.4	8.7	5.9
▶脂肪族系中間物		5.5	7.1	6.1	5.9	4.8	5.1	5.4
▶環式中間物・合成染料・有機顔料		6.9	6.1	7.6	6.8	7.5	7.6	7.4
▶プラスチック		14.0	13.6	11.0	13.2	12.7	13.0	12.8
▶合成ゴム		1.7	1.5	2.0	1.6	2.0	2.0	1.9
▶その他の有機化学工業製品		3.3	3.8	4.7	5.5	5.5	6.0	6.0
化学繊維		3.8	3.1	1.8	-	-	-	-
最終製品		54.4	54.6	53.0	52.2	49.9	49.7	52.7
▶油脂・石けん・合成洗剤・界面活性剤		4.0	3.5	4.1	4.2	3.9	3.8	3.9
▶塗料		4.6	4.1	3.7	4.0	3.5	3.4	3.4
▶医薬品		25.7	27.0	28.0	28.1	27.8	27.0	29.2
▶農薬		1.6	1.4	1.1	1.0	1.1	1.3	1.2
▶化粧品・歯磨・その他の化粧用調整品		6.4	6.0	5.6	5.3	4.8	5.0	5.4
▶ゼラチン・接着剤		1.0	1.0	1.0	1.2	1.1	1.3	1.2
▶写真感光材料		4.6	4.4	2.5	1.7	1.1	1.1	1.2
▶その他の最終化学製品		6.6	7.2	7.0	6.8	6.5	6.8	7.2
化学工業		100	100	100	100	100	100	100
化学工業		62.9	63.6	64.1	65.3	65.6	65.6	65.2
プラスチック製品		28.3	28.1	27.9	27.2	26.9	26.9	26.8
ゴム製品		8.8	8.3	7.9	7.5	7.5	7.5	8.0
合計（広義の化学工業）		100	100	100	100	100	100	100

資料：総務省・経済産業省「経済センサス」

注：1. 従業者4人以上の事業所。

2. 化学繊維は2008年から繊維工業へ移動。

化学工業の出荷額構成比（2015年）



化学工業の主要指標とその構成比（2015年）

業種	主要指標・構成比							
	事業所数	%	従業者数 (人)	%	出荷額 (10億円)	%	付加価値額 (10億円)	%
化学肥料	169	3.4	3,751	1.1	305	1.1	74	0.7
無機化学工業製品	837	16.9	31,645	9.1	1,949	6.8	599	5.7
有機化学工業製品	807	16.3	96,087	27.5	11,292	39.4	2,896	27.5
▶石油化学系基礎製品	11	0.2	4,946	1.4	1,697	5.9	344	3.3
▶脂肪族系中間物	62	1.3	10,551	3.0	1,535	5.4	472	4.5
▶環式中間物・合成染料・有機顔料	150	3.0	15,522	4.4	2,116	7.4	377	3.6
▶プラスチック	275	5.5	33,830	9.7	3,677	12.8	998	9.5
▶合成ゴム	17	0.3	6,320	1.8	544	1.9	144	1.4
▶その他の有機化学工業製品	292	5.9	24,918	7.1	1,723	6.0	561	5.3
最終製品	3,144	63.4	217,412	62.3	15,076	52.7	6,979	66.2
▶油脂・石けん・合成洗剤・界面活性剤	313	6.3	14,427	4.1	1,115	3.9	512	4.9
▶塗料	375	7.6	14,810	4.2	988	3.4	372	3.5
▶医薬品	790	15.9	96,095	27.5	8,362	29.2	4,139	39.2
▶農業	77	1.6	4,213	1.2	337	1.2	141	1.3
▶化粧品・歯磨・その他の化粧品用調整品	524	10.6	35,944	10.3	1,555	5.4	833	7.9
▶ゼラチン・接着剤	126	2.5	5,283	1.5	334	1.2	117	1.1
▶写真感光材料	46	0.9	7,371	2.1	332	1.2	126	1.2
▶その他の最終化学製品	893	18.0	39,269	11.3	2,053	7.2	738	7.0
化学工業	4,957	100	348,895	100	28,622	100	10,546	100
化学工業	4,957	23.3	348,895	39.9	28,622	65.2	10,546	65.0
プラスチック製品	13,631	64.1	411,676	47.0	11,767	26.8	4,237	26.1
ゴム製品	2,664	12.5	114,775	13.1	3,499	8.0	1,454	9.0
合計（広義の化学工業）	21,252	100.0	875,346	100.0	43,889	100.0	16,237	100.0

資料：総務省・経済産業省「経済センサス」

注：1. 従業者4人以上の事業所。

2. 事業所数・従業者数は2016年6月1日現在値。