

第3章 地域間の経済関係

1.3 地域間の移出入

大阪府、他近畿、近畿外への移出入は第6-1図のとおりである。このうち、大阪府から他近畿への移出は9兆6814億円、近畿外への移出は11兆1083億円であり、他近畿から大阪府への移入は6兆3469億円、近畿外からの移入は7兆4292億円である。

また、移出から移入を差し引いた大阪府の移出超過額は7兆136億円である。この額は、他近畿との間で3兆3345億円、近畿外との間で3兆6791億円の取引によっている。

平成7年と比べると、大阪府から他近畿への移出は1.6%減、近畿外へは17.7%減である。また、他近畿から大阪府への移入は28.7%減、近畿外からは12.7%減となっている。大阪府からの移出・移入は、他近畿、近畿外とも平成7年より減少となった。

第7-1表 地域間の移出入状況（平成12年）

（単位：億円）

			移 出 先		
			大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
移出元	大阪府から	移出額		96,814	111,083
		うち中間需要		71,111	79,421
		うち最終需要		25,702	31,662
	他近畿から	移出額	63,469		244,468
		うち中間需要	40,976		135,566
		うち最終需要	22,493		108,901
	近畿外から	移出額	74,292	287,502	
		うち中間需要	40,111	148,196	
		うち最終需要	34,181	139,307	

第7-2表 （参考）地域間の移出入状況（平成7年）

（単位：億円）

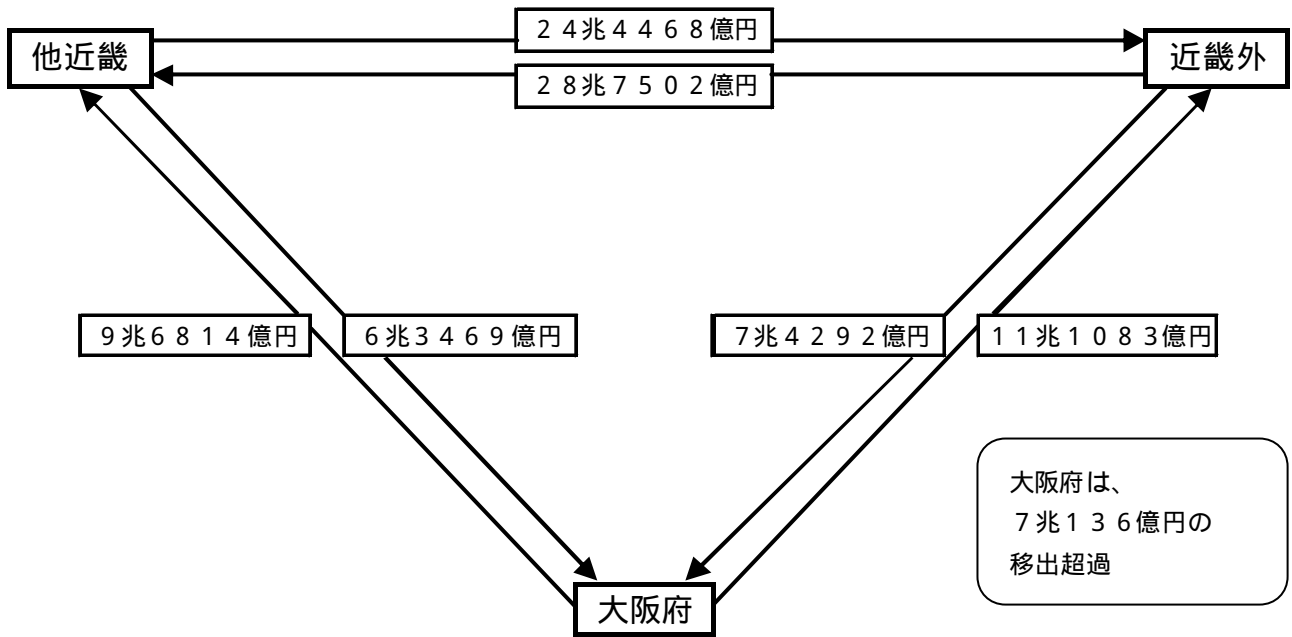
			移 出 先		
			大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
移出元	大阪府から	移出額		98,358	135,016
		うち中間需要		64,666	81,459
		うち最終需要		33,691	53,557
	他近畿から	移出額	88,961		236,566
		うち中間需要	58,713		125,999
		うち最終需要	30,247		110,566
	近畿外から	移出額	85,099	278,210	
		うち中間需要	50,323	160,058	
		うち最終需要	34,776	118,152	

第7-3表 地域間の移出入増減率

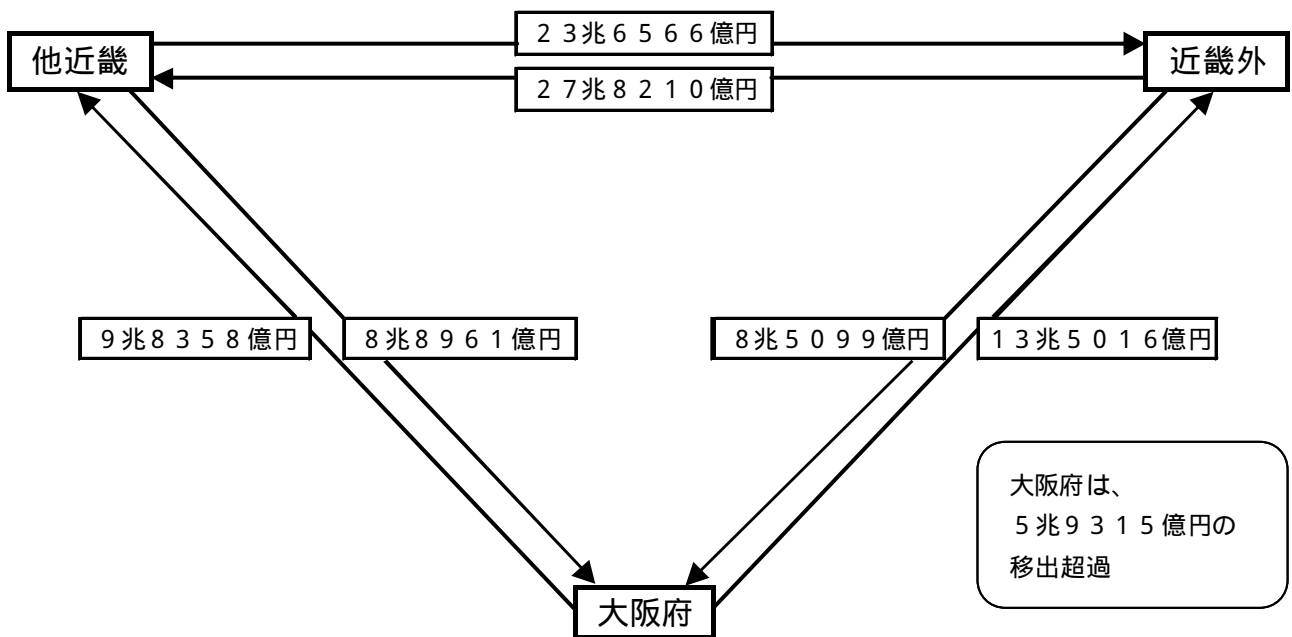
（単位：%）

			移 出 先		
			大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
移出元	大阪府から	移出額		-1.6	-17.7
		うち中間需要		10.0	-2.5
		うち最終需要		-23.7	-40.9
	他近畿から	移出額	-28.7		3.3
		うち中間需要	-30.2		7.6
		うち最終需要	-25.6		-1.5
	近畿外から	移出額	-12.7	3.3	
		うち中間需要	-20.3	-7.4	
		うち最終需要	-1.7	17.9	

第6 - 1図 地域間の移出入状況（平成12年）



第6 - 2図（参考）地域間の移出入状況（平成7年）



2. 産業別にみた移出入

大阪府の移出入状況を産業別にみると、移出では対他近畿、対近畿外とも商業の金額が高く、移入では対他近畿で食料品、対近畿外で商業の金額が高い。

大阪府からの移出超過額の大きい業種は、対他近畿では商業 2 兆 2067 億円、対近畿外では化学製品 7951 億円などとなっている。一方、移入超過額の大きい業種は、対他近畿では農林水産業 4186 億円、対近畿外では食料品 3630 億円などとなっている。

次に、製造業部門（03～16）を大阪府からみると、対他近畿との間では金属製品がやや大きな移出超過であり、食料品、石油・石炭製品などがやや大きな移入超過となっている。対近畿外との間では化学製品、金属製品、電気機械、その他の製造工業製品、一般機械など移出超過の業種が目立っており、食料品、輸送機械などがやや大きな移入超過となっている。

第8表 大阪府の産業別移出入収支

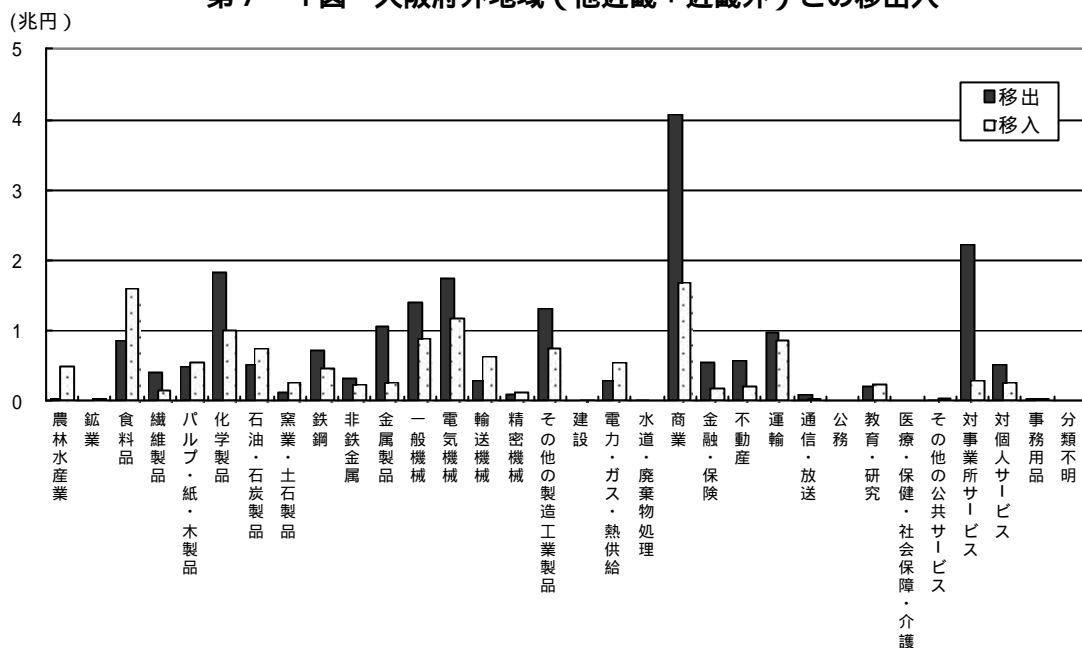
	移出入収支（億円）						対H7年増減率（%）			
	対他近畿			対近畿外			対他近畿		対近畿外	
	移出	移入	移出超過	移出	移入	移出超過	移出	移入	移出	移入
産業計	96,814	63,469	33,345	111,083	74,292	36,791	-1.6	-28.7	-17.7	-12.7
01 農林水産業	177	4,362	-4,186	57	614	-557	2.9	15.4	-53.1	-78.3
02 鉱業	1	225	-224	0	40	-40	10.4	-1.1	-57.9	-80.9
03 食料品	3,846	7,561	-3,714	4,733	8,363	-3,630	-8.8	-21.7	-31.7	-7.0
04 繊維製品	639	588	50	3,487	1,044	2,443	-59.7	-74.1	-26.6	-62.1
05 パルプ・紙・木製品	1,517	1,793	-276	3,282	3,762	-479	-51.8	-64.7	-27.6	-27.2
06 化学製品	3,478	3,176	303	14,832	6,880	7,951	-31.5	-7.1	54.1	-10.1
07 石油・石炭製品	3,769	5,841	-2,072	1,360	1,571	-212	142.3	59.9	15.4	7.0
08 窯業・土石製品	454	721	-267	817	1,793	-976	12.1	-53.9	-5.4	9.1
09 鉄鋼	2,046	2,219	-173	5,284	2,467	2,816	-49.8	-58.4	-26.8	-52.7
10 非鉄金属	1,222	552	670	2,045	1,775	270	17.4	-60.0	8.2	-18.4
11 金属製品	3,065	1,484	1,581	7,653	1,147	6,506	-38.8	-58.8	-22.3	-24.1
12 一般機械	3,174	2,937	237	10,834	5,927	4,907	4.9	-30.3	-8.0	34.2
13 電気機械	3,425	2,773	652	14,120	9,089	5,031	3.5	-41.4	9.8	-11.8
14 輸送機械	690	1,044	-355	2,190	5,187	-2,996	-5.3	-49.1	-42.6	-24.0
15 精密機械	191	517	-326	798	747	51	14.5	0.0	26.2	-5.2
16 その他の製造工業製品	3,782	3,336	446	9,288	4,275	5,013	-50.3	-62.1	-35.6	-3.2
17 建設	56	67	-11	25	29	-5	-	-	-	-
18 電力・ガス・熱供給	2,758	5,229	-2,471	123	118	5	34.8	148.7	67.6	-92.1
19 水道・廃棄物処理	128	61	67	5	1	4	-87.6	-61.6	-	2600.0
20 商業	26,578	4,511	22,067	14,122	12,247	1,875	131.9	-41.5	-45.5	47.8
21 金融・保険	4,945	1,766	3,180	591	89	502	19.1	25.8	-49.8	-60.8
22 不動産	4,535	2,058	2,478	1,187	41	1,146	3.4	-44.5	-44.7	-19.7
23 運輸	6,202	6,267	-65	3,616	2,401	1,215	97.5	46.8	-49.1	-47.7
24 通信・放送	242	152	89	587	205	382	-85.0	-82.5	-51.9	0.0
25 公務	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
26 教育・研究	625	621	4	1,539	1,772	-233	-85.5	-79.4	687.9	266.1
27 医療・保健・社会保障・介護	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
28 その他の公共サービス	163	451	-289	2	25	-23	-26.9	398.9	-91.8	-90.5
29 対事業所サービス	14,321	1,817	12,505	7,897	1,106	6,791	-3.0	19.4	27.3	-15.5
30 対個人サービス	4,514	1,026	3,488	612	1,577	-964	87.0	-27.8	28.3	-12.8
31 事務用品	272	315	-43	0	0	0	-88.0	-85.0	-	-
32 分類不明	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-

（注1）「移出超過」欄の正の数字は移出超過、負（-）の数値は移入超過を示す。

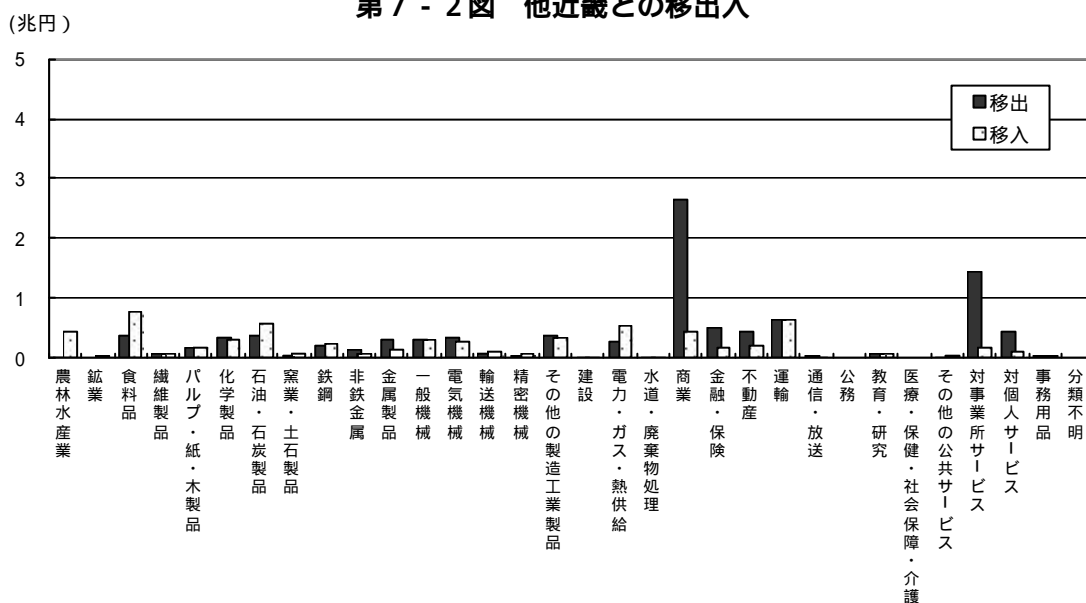
（注2）「-」は平成7年または平成12年の数値が0を示す。

（注3）平成7年地域間表では「事務用品」部門および「分類不明」部門は「その他」部門として扱ったため、合わせて比較した。

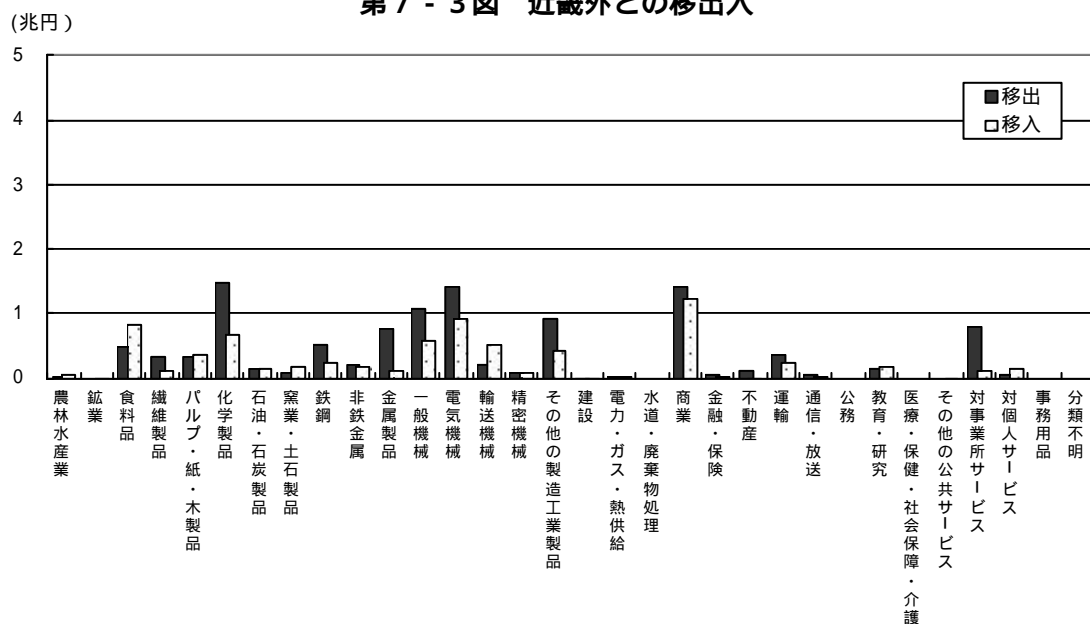
第7-1図 大阪府外地域（他近畿+近畿外）との移出入



第7-2図 他近畿との移出入



第7-3図 近畿外との移出入



3. 大阪産業の投入・需要構造

(1) 投入構造 (第8図, 第9表)

大阪府内の産業が中間投入として、どの地域から財・サービス等を調達し投入しているかをみると、産業計では、大阪府から 66.0%、他近畿から 14.0%、近畿外から 13.7%、また、輸入により 6.3%を調達していることがわかる。

産業別にみると、産業計の府内での調達比率である 66.0%を 32 業種中 13 業種が上回り、19 業種が下回っている。中でも、不動産、通信・放送、金融・保健などはそれぞれ 90.4%、87.3%、85.6%と大半を府内から調達しているが、輸送機械 44.1%、食料品 45.6%、石油・石炭製品 46.0%などは府内からの調達は半分以下となっている。

(2) 需要構造 (第9図, 第10表)

大阪府内の産業で生産された財・サービスがどの地域で需要されているかをみると、産業計では大阪府で 66.7%、他近畿で 13.9%、近畿外で 15.9%、輸出によって 3.6%が需要されている。

産業別にみると、産業計の府内での需要比率である 66.7%を 32 業種中 15 業種が上回り、17 業種が下回っている。中でも、公務、医療・保健・社会保障・介護、建設などはそれぞれ 100.0%、100.0%、99.8%と大半を府内で需要しているが、一般機械 19.1%、化学製品 20.1%、精密機械 20.5%などは府内での需要が4分の1以下となっている。

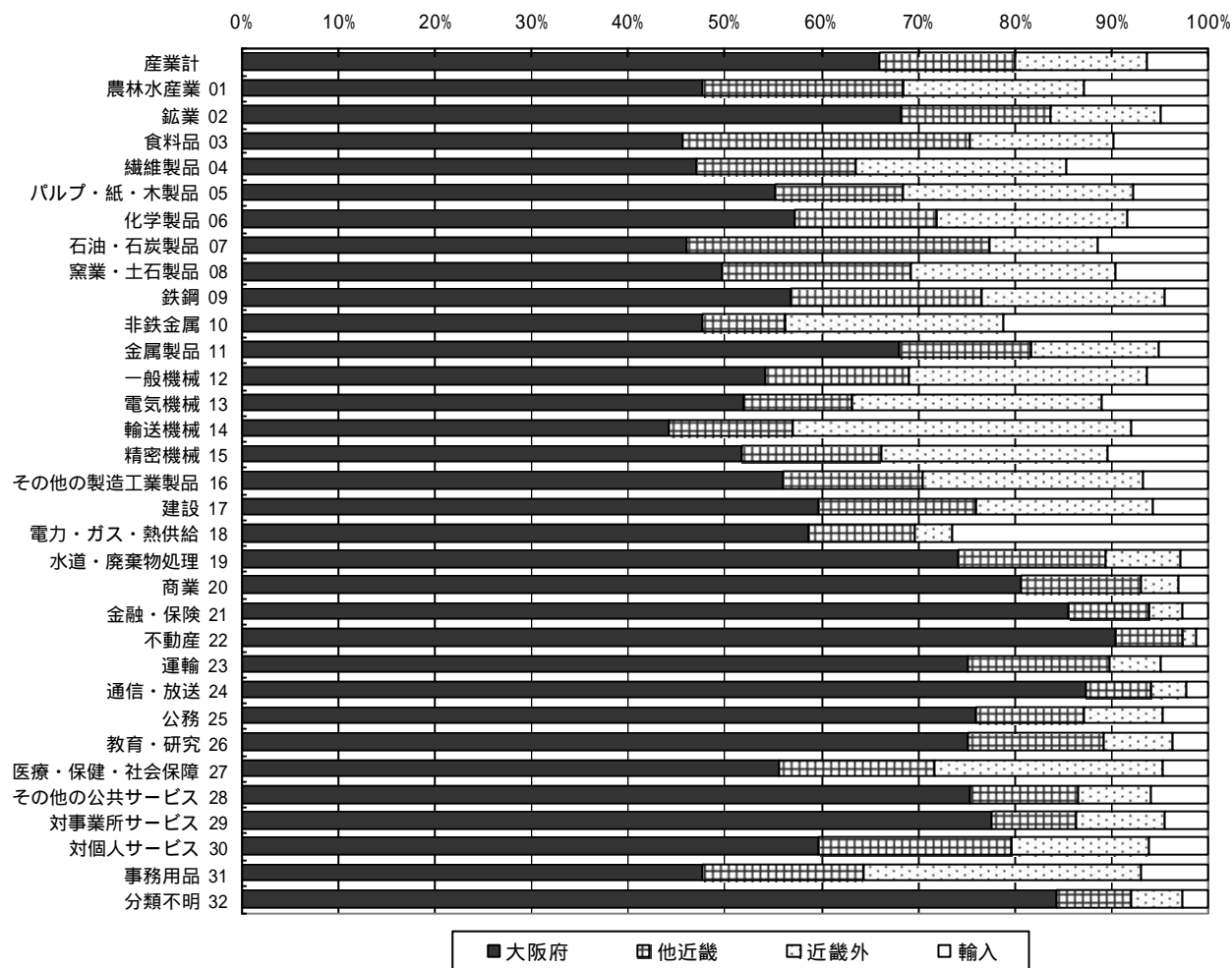
(参考) 数値の計算方法

大阪府地域間産業連関表(32部門)のうち、たとえば表側の大阪府の農林水産業を横方向にみていくと、大阪府の農林水産業へ 2748 百万円、鉱業へ 0、食料品へ 48212 百万円・・・というように需要されていく。しかし、大阪府地域間産業連関表は非競争移入・競争輸入型表であるため、これらの金額のうちには輸入額が含まれている。そこで、競争移入型表を非競争移入型表に組替えたのと同様の方法(第3部第2章第2-2図参照)を用い、非競争輸入型表に組替える処理を行った。

その上で、「投入構造」については、表を縦方向にみて、中間投入 = 100 とした産業ごとの投入元の地域別構成(大阪府、他近畿、近畿外、輸入)を求めた。

一方、「需要構造」については、表を横方向にみて、府内生産額 = 100 とした産業ごとの需要先の地域別構成(大阪府、他近畿、近畿外、輸出)を求めた。なお、これらの比率は中間需要と最終需要を地域別に合計した金額の構成比である。

第8図 大阪産業の投入の地域別構造

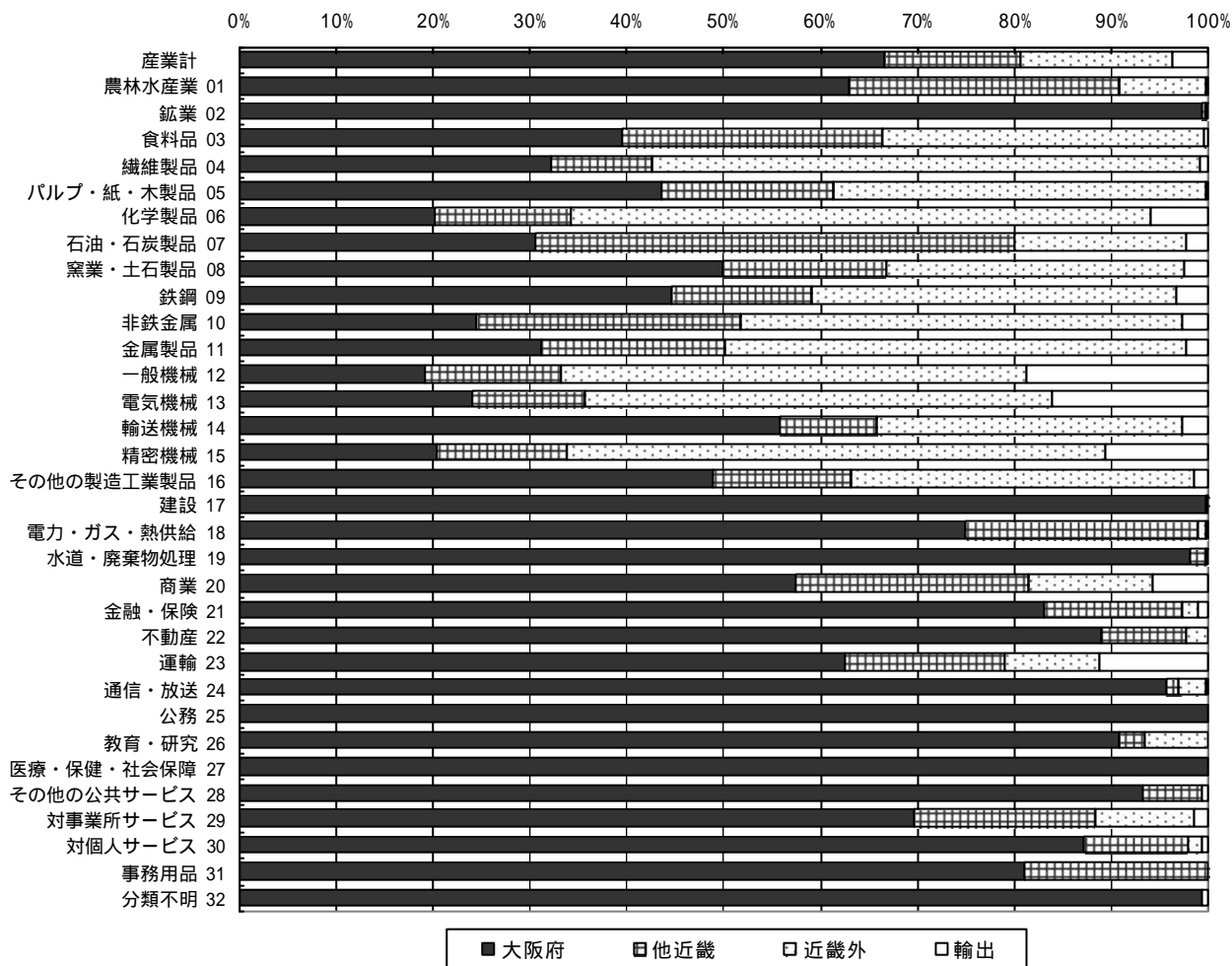


第9表 大阪産業の投入の地域別構造

	投入構造(%)				対H7年増減			
	大阪府	他近畿	近畿外	輸入	大阪府	他近畿	近畿外	輸入
産業計	66.0	14.0	13.7	6.3	7.0	-5.0	-2.6	0.6
01 農林水産	47.8	20.7	18.6	12.9	0.7	-0.2	-1.0	0.5
02 鉱業	68.2	15.4	11.6	4.8	1.9	-0.2	-2.1	0.3
03 食料品	45.6	29.7	15.0	9.7	9.6	0.9	-12.4	1.9
04 繊維製品	47.0	16.5	21.7	14.8	4.6	-8.0	1.0	2.3
05 パルプ・紙・木製品	55.3	13.1	23.9	7.7	11.5	-13.2	-0.1	1.8
06 化学製品	57.2	14.7	19.6	8.5	9.9	-8.8	-4.5	3.3
07 石油・石炭製品	46.0	31.3	11.3	11.4	-3.5	3.7	-1.7	1.5
08 窯業・土石製品	49.7	19.4	21.4	9.6	0.5	-1.4	2.3	-1.4
09 鉄鋼	56.8	19.8	18.8	4.6	12.2	-6.7	-6.3	0.8
10 非鉄金属	47.6	8.6	22.7	21.1	11.5	-7.3	-1.5	-2.8
11 金属製品	68.1	13.6	13.1	5.2	19.2	-11.0	-9.1	0.9
12 一般機械	54.2	14.9	24.7	6.2	5.1	-10.3	4.1	1.1
13 電気機械	52.0	11.2	25.8	11.0	11.1	-10.8	-3.9	3.6
14 輸送機械	44.1	12.8	35.1	8.0	3.1	-7.9	3.8	1.1
15 精密機械	51.6	14.4	23.5	10.4	11.4	-8.5	-4.3	1.4
16 その他の製造工業製品	56.1	14.4	22.8	6.7	9.7	-8.6	-2.3	1.2
17 建設	59.7	16.3	18.3	5.7	4.6	-5.9	0.6	0.7
18 電力・ガス・熱供給	58.8	10.7	4.1	26.4	-5.8	-2.7	-1.5	10.1
19 水道・廃棄物処理	74.2	15.1	7.8	2.9	0.6	2.0	-2.2	-0.4
20 商業	80.5	12.5	3.9	3.1	3.2	0.0	-2.5	-0.7
21 金融・保険	85.6	8.3	3.4	2.7	3.2	-1.4	-0.9	-0.9
22 不動産	90.4	7.0	1.3	1.3	3.1	-0.6	-0.9	-1.5
23 運輸	75.1	14.6	5.4	4.9	-1.3	2.2	-1.1	0.1
24 通信・放送	87.3	6.9	3.5	2.3	6.1	-3.5	-1.7	-0.8
25 公務	76.0	11.1	8.2	4.7	6.5	-3.2	-2.2	-1.0
26 教育・研究	75.1	14.0	7.1	3.8	4.0	-2.5	-0.8	-0.7
27 医療・保健・社会保障・介護	55.6	16.1	23.5	4.8	-5.5	2.2	4.8	-1.5
28 その他の公共サービス	75.5	11.0	7.6	5.9	11.5	-8.8	-1.9	-0.8
29 対事業所サービス	77.6	8.6	9.4	4.4	9.0	-8.2	-0.6	-0.2
30 対個人サービス	59.7	20.0	14.1	6.2	3.2	-1.5	-1.7	0.0
31 事務用品	47.7	16.5	28.8	6.9				
32 分類不明	84.3	7.7	5.4	2.6	13.2	-8.2	-4.4	-0.7

(注) 平成7年地域間表では「事務用品」部門および「分類不明」部門は「その他」部門として扱ったため、合わせて比較した。

第9図 大阪産業の需要の地域別構造



第10表 大阪産業の需要の地域別構造

	需要構造(%)				対H7年増減			
	大阪府	他近畿	近畿外	輸出	大阪府	他近畿	近畿外	輸出
産業計	66.7	13.9	15.9	3.6	4.2	0.1	-2.9	-1.4
01 農林水産	62.9	27.9	9.0	0.2	4.3	6.6	-6.0	-4.9
02 鉱業	99.3	0.6	0.0	0.1	-0.2	0.2	0.0	0.0
03 食料品	39.4	26.9	33.2	0.5	8.6	1.1	-9.3	-0.5
04 繊維製品	32.2	10.4	56.6	0.8	8.3	-7.2	3.9	-4.9
05 パルプ・紙・木製品	43.7	17.7	38.3	0.3	18.7	-11.4	-3.7	-3.6
06 化学製品	20.1	14.1	59.9	5.9	-4.6	-7.4	19.2	-7.2
07 石油・石炭製品	30.5	49.4	17.8	2.2	-19.7	21.2	-3.5	2.0
08 窯業・土石製品	49.8	17.0	30.7	2.5	1.8	3.6	1.9	-7.2
09 鉄鋼	44.7	14.5	37.4	3.4	14.5	-8.4	-3.0	-3.1
10 非鉄金属	24.6	27.2	45.5	2.7	3.2	2.7	1.0	-6.9
11 金属製品	31.1	19.1	47.6	2.2	6.5	-5.0	0.2	-1.7
12 一般機械	19.1	14.1	48.0	18.8	0.5	2.6	3.2	-6.3
13 電気機械	24.1	11.7	48.1	16.1	1.1	1.2	7.3	-9.6
14 輸送機械	55.9	9.9	31.5	2.7	31.8	2.4	-8.2	-25.9
15 精密機械	20.5	13.3	55.7	10.5	2.8	3.7	19.3	-25.8
16 その他の製造工業製品	48.8	14.4	35.4	1.4	25.7	-11.2	-13.0	-1.5
17 建設	99.8	0.1	0.1	0.0	-0.2	0.1	0.1	0.0
18 電力・ガス・熱供給	74.8	24.0	1.1	0.1	-7.9	7.3	0.5	0.1
19 水道・廃棄物処理	98.0	1.8	0.1	0.1	14.2	-14.4	0.1	0.1
20 商業	57.3	24.2	12.8	5.7	-9.6	15.1	-7.6	2.1
21 金融・保険	83.1	14.1	1.7	1.1	-0.3	2.4	-1.6	-0.5
22 不動産	88.9	8.8	2.3	0.0	3.8	-1.2	-2.6	0.0
23 運輸	62.5	16.6	9.7	11.3	-4.8	8.9	-7.8	3.7
24 通信・放送	95.7	1.2	2.9	0.2	15.5	-9.9	-5.5	-0.1
25 公務	100.0	0.0	0.0	0.0	4.8	-4.8	0.0	0.0
26 教育・研究	90.9	2.6	6.5	0.1	10.9	-16.5	5.6	0.0
27 医療・保健・社会保障・介護	100.0	0.0	0.0	0.0	17.2	-17.2	0.0	0.0
28 その他の公共サービス	93.2	6.0	0.1	0.6	2.4	-1.2	-0.8	-0.4
29 対事業所サービス	69.7	18.6	10.2	1.5	2.8	-3.7	0.9	0.1
30 对个人サービス	87.2	10.7	1.5	0.6	-5.3	5.0	0.3	0.0
31 事務用品	81.0	19.0	0.0	0.0	33.4	-32.1	0.0	-1.2
32 分類不明	99.5	0.0	0.0	0.5				

(注) 平成7年地域間表では「事務用品」部門および「分類不明」部門は「その他」部門として扱ったため、合わせて比較した。

4. 地域別の調達割合（13 部門・中間需要）

中間需要をまかなうために、当該産業の製品・サービスをどの地域から調達しているかをみたのが第 12 表である。以下では、このうちウエイトの大きい製造業、サービスについてみることにする。

（1） 製造業

製造業の地域別の調達割合をみると、大阪府は「大阪府から 50.6%、他近畿から 20.4%、近畿外から 29.1%」となっている。また、他近畿は「大阪府から 11.3%、他近畿から 39.4%、近畿外から 49.3%」であり、近畿外は「大阪府から 3.4%、他近畿から 5.9%、近畿外から 90.7%」となっている（第 12-1 表）。

地域別の調達割合と製造業の生産額の間をみると、大阪府からみた近畿外は製造業生産額では他近畿の 7.7 倍の規模を有するが、大阪府の調達先という観点からみると、他近畿と近畿外はほぼ同程度の調達割合となっている（第 11 表）。

また、他近畿からみると、近畿外は、製造業生産額では大阪府の 13.7 倍あるが、調達先としては 4.4 倍にとどまっている（第 11 表）。近畿外からみると、他近畿は、製造業生産額、調達割合とも大阪府の 1.8 倍程度となっている（第 11 表）。

第 11 表 製造業の地域別調達割合と生産額

大阪府からみた他近畿・近畿外

	調達割合	生産額（億円）
他近畿（a）	0.203630	331,283
近畿外（b）	0.290548	2,563,625
b / a	1.4	7.7

b / a 欄の単位は「倍」。以下同じ。

他近畿からみた大阪府・近畿外

	調達割合	生産額（億円）
大阪府（a）	0.112814	186,705
近畿外（b）	0.492972	2,563,625
b / a	4.4	13.7

近畿外からみた大阪府・他近畿

	調達割合	生産額（億円）
大阪府（a）	0.033648	186,705
他近畿（b）	0.059387	331,283
b / a	1.8	1.8

（2） サービス

サービスは、その性質上、製造業に比べて自地域内で調達する割合が高い。近畿外は 97.8%、大阪府は 91.6%を自地域内から調達している。

それに対して他近畿は自地域内調達が 61.0%にとどまっております、大阪府から 16.7%、近畿外から 22.3%を調達している。一方、大阪府は他近畿から 3.9%の調達にとどまっている。

このことから、サービスの調達に関して、大阪府は相対的に他近畿にサービスを供給している関係にあることがわかる。

（留意点）

前項「3. 大阪産業の投入・需要構造（1）投入構造」の数値は、例えば農林水産業の場合、中間投入総計 27296 百万円の内訳を縦方向にみたものであるため、本項の「地域別の調達割合」とは異なる数値である。

第 12 - 1 表 地域別の調達割合（13 部門・中間需要）

01 農 林 水 産 業	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ	08 不 動 産	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.241185	0.012248	0.000337	大阪府から	0.757367	0.527779	0.129367
他近畿から	0.675736	0.402558	0.011350	他近畿から	0.237883	0.469922	0.066977
近畿外から	0.083078	0.585194	0.988313	近畿外から	0.004750	0.002299	0.803656
合 計	1.000000	1.000000	1.000000	合 計	1.000000	1.000000	1.000000
02 鉱 業	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ	09 運 輸	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.887958	0.000180	0.000001	大阪府から	0.714149	0.095096	0.008926
他近畿から	0.095538	0.937976	0.006175	他近畿から	0.205076	0.371438	0.036951
近畿外から	0.016504	0.061845	0.993824	近畿外から	0.080776	0.533466	0.954123
合 計	1.000000	1.000000	1.000000	合 計	1.000000	1.000000	1.000000
03 製 造 業	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ	10 通 信 ・ 放 送	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.505822	0.112814	0.033648	大阪府から	0.981710	0.014461	0.003984
他近畿から	0.203630	0.394214	0.059387	他近畿から	0.007517	0.769943	0.033720
近畿外から	0.290548	0.492972	0.906966	近畿外から	0.010773	0.215596	0.962296
合 計	1.000000	1.000000	1.000000	合 計	1.000000	1.000000	1.000000
04 建 設	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ	11 公 務	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.984545	0.004168	0.000349	大阪府から	1.000000	0.000000	0.000000
他近畿から	0.010715	0.990905	0.007771	他近畿から	0.000000	1.000000	0.000000
近畿外から	0.004740	0.004927	0.991879	近畿外から	0.000000	0.000000	1.000000
合 計	1.000000	1.000000	1.000000	合 計	1.000000	1.000000	1.000000
05 電力・ガス・水道	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ	12 サ ー ビ ス	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.706952	0.075795	0.000498	大阪府から	0.915684	0.166597	0.012733
他近畿から	0.286591	0.911074	0.008044	他近畿から	0.039423	0.610239	0.008781
近畿外から	0.006457	0.013131	0.991457	近畿外から	0.044893	0.223164	0.978486
合 計	1.000000	1.000000	1.000000	合 計	1.000000	1.000000	1.000000
06 商 業	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ	13 分 類 不 明	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.821884	0.627300	0.045140	大阪府から	1.000000	0.000000	0.000000
他近畿から	0.066309	0.234937	0.061187	他近畿から	0.000000	0.999998	0.000000
近畿外から	0.111807	0.137763	0.893673	近畿外から	0.000000	0.000002	1.000000
合 計	1.000000	1.000000	1.000000	合 計	1.000000	1.000000	1.000000
07 金 融 ・ 保 険	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ				
大阪府から	0.936066	0.128433	0.001410				
他近畿から	0.061847	0.861548	0.001066				
近畿外から	0.002087	0.010019	0.997524				
合 計	1.000000	1.000000	1.000000				

（参 考） 計算例：大阪府の農林水産業の場合

	域内中間需要計 (百万円)	地域別の調達割合	計算式
大阪府 (a)	81,470	0.241185	$a / (a + b + c)$
他近畿 (b)	228,257	0.675736	$b / (a + b + c)$
近畿外 (c)	28,063	0.083078	$c / (a + b + c)$
合 計 (a + b + c)	337,790	1.000000	

第 12 - 2 表 地域別の調達割合 (32 部門・中間需要)

01 農 林 水 産 業	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.241185	0.012248	0.000337
他近畿から	0.675736	0.402558	0.011350
近畿外から	0.083078	0.585194	0.988313
合計	1.000000	1.000000	1.000000

17 建 設	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.984545	0.004168	0.000349
他近畿から	0.010715	0.990905	0.007771
近畿外から	0.004740	0.004927	0.991879
合計	1.000000	1.000000	1.000000

02 鉱 業	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.887958	0.000180	0.000001
他近畿から	0.095538	0.937976	0.006175
近畿外から	0.016504	0.061845	0.993824
合計	1.000000	1.000000	1.000000

18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.596227	0.092993	0.000654
他近畿から	0.394842	0.894916	0.008368
近畿外から	0.008931	0.012091	0.990978
合計	1.000000	1.000000	1.000000

03 食 料 品	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.386710	0.060285	0.010627
他近畿から	0.306306	0.508112	0.047892
近畿外から	0.306984	0.431603	0.941482
合計	1.000000	1.000000	1.000000

19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.991134	0.021875	0.000079
他近畿から	0.008758	0.961731	0.007171
近畿外から	0.000108	0.016394	0.992750
合計	1.000000	1.000000	1.000000

04 織 維 製 品	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.650911	0.068914	0.059424
他近畿から	0.132481	0.340261	0.171844
近畿外から	0.216608	0.590824	0.768732
合計	1.000000	1.000000	1.000000

20 商 業	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.821884	0.627300	0.045140
他近畿から	0.066309	0.234937	0.061187
近畿外から	0.111807	0.137763	0.893673
合計	1.000000	1.000000	1.000000

05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.458138	0.084119	0.021294
他近畿から	0.175086	0.387703	0.048333
近畿外から	0.366776	0.528179	0.930372
合計	1.000000	1.000000	1.000000

21 金 融 ・ 保 険	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.936066	0.128433	0.001410
他近畿から	0.061847	0.861548	0.001066
近畿外から	0.002087	0.010019	0.997524
合計	1.000000	1.000000	1.000000

06 化 学 製 品	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.413584	0.131893	0.066432
他近畿から	0.181773	0.268437	0.060217
近畿外から	0.404643	0.599670	0.873352
合計	1.000000	1.000000	1.000000

22 不 動 産	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.757367	0.527779	0.014919
他近畿から	0.237883	0.469922	0.003044
近畿外から	0.004750	0.002299	0.982037
合計	1.000000	1.000000	1.000000

07 石 油 ・ 石 炭 製 品	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.340982	0.260793	0.010886
他近畿から	0.519228	0.337464	0.019756
近畿外から	0.139790	0.401743	0.969358
合計	1.000000	1.000000	1.000000

23 運 輸	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.714149	0.095096	0.008926
他近畿から	0.205076	0.371438	0.036951
近畿外から	0.080776	0.533466	0.954123
合計	1.000000	1.000000	1.000000

08 窯 業 ・ 十 石 製 品	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.389379	0.048835	0.011450
他近畿から	0.177371	0.594272	0.052954
近畿外から	0.433250	0.356894	0.935596
合計	1.000000	1.000000	1.000000

24 通 信 ・ 放 送	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.981710	0.014461	0.003984
他近畿から	0.007517	0.769943	0.033720
近畿外から	0.010773	0.215596	0.962296
合計	1.000000	1.000000	1.000000

09 鉄 鋼	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.590453	0.097004	0.040813
他近畿から	0.193814	0.582053	0.052240
近畿外から	0.215733	0.320943	0.906947
合計	1.000000	1.000000	1.000000

25 公 務	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	1.000000	0.000000	0.000000
他近畿から	0.000000	1.000000	0.000000
近畿外から	0.000000	0.000000	1.000000
合計	1.000000	1.000000	1.000000

10 非 鉄 金 属	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.510365	0.152866	0.034235
他近畿から	0.115569	0.442552	0.029069
近畿外から	0.374066	0.404582	0.936697
合計	1.000000	1.000000	1.000000

26 教 育 ・ 研 究	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.728256	0.034528	0.014031
他近畿から	0.064203	0.741689	0.029481
近畿外から	0.207542	0.223783	0.956488
合計	1.000000	1.000000	1.000000

11 金 属 製 品	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.673229	0.183142	0.070579
他近畿から	0.184651	0.460835	0.057285
近畿外から	0.142120	0.356023	0.872136
合計	1.000000	1.000000	1.000000

27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	1.000000	0.000000	0.000000
他近畿から	0.000000	1.000000	0.000000
近畿外から	0.000000	0.000000	1.000000
合計	1.000000	1.000000	1.000000

12 一 般 機 械	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.381227	0.146861	0.057571
他近畿から	0.212559	0.240036	0.100871
近畿外から	0.406214	0.613103	0.841558
合計	1.000000	1.000000	1.000000

28 そ の 他 の 公 共 サ ー ビ ス	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.842926	0.028904	0.000064
他近畿から	0.148821	0.876106	0.007642
近畿外から	0.008253	0.094990	0.992295
合計	1.000000	1.000000	1.000000

13 電 気 機 械	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.506991	0.063784	0.035509
他近畿から	0.110428	0.304095	0.090546
近畿外から	0.382581	0.632122	0.873944
合計	1.000000	1.000000	1.000000

29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.943343	0.197572	0.013775
他近畿から	0.034067	0.567202	0.005054
近畿外から	0.022589	0.235226	0.981172
合計	1.000000	1.000000	1.000000

14 輸 送 機 械	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.381744	0.046531	0.007578
他近畿から	0.172987	0.304909	0.048548
近畿外から	0.445269	0.648560	0.943874
合計	1.000000	1.000000	1.000000

30 対 個 人 サ ー ビ ス	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.964186	0.090255	0.000000
他近畿から	0.035814	0.855369	0.005893
近畿外から	0.000000	0.054376	0.994107
合計	1.000000	1.000000	1.000000

15 精 密 機 械	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.387619	0.050677	0.027816
他近畿から	0.265701	0.282519	0.048864
近畿外から	0.346679	0.666804	0.923319
合計	1.000000	1.000000	1.000000

31 事 務 用 品	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.786040	0.155817	0.000000
他近畿から	0.213960	0.844183	0.000000
近畿外から	0.000000	0.000000	1.000000
合計	1.000000	1.000000	1.000000

16 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.667567	0.117843	0.032202
他近畿から	0.148364	0.385911	0.059056
近畿外から	0.184070	0.496245	0.908742
合計	1.000000	1.000000	1.000000

32 分 類 不 明	大阪府へ	他近畿へ	近畿外へ
大阪府から	0.000000	0.000000	0.000000
他近畿から	0.000000	0.999998	0.000000
近畿外から	0.000000	0.000002	1.000000
合計	1.000000	1.000000	1.000000