



2005.07.25 作成  
湘南エコノメトリクス

**Economate I-O 全国産業連関表  
長期予測(2015年)89部門**

・全国産業連関表長期予測とは、

総務省発表の接続表(1990 - 1995 - 2000年、実質2000年価格)を使い、2005年、2015年の産業構造を予測。

・本モデルの特色は、

399部門表から直接部門統合をしているので、予測に必要な部門を多く取り入れている点。  
光ファイバー、パソコン、ケータイ電話、乗用車、電気通信、介護などが独立した部門として取り扱いが可能。

**最終需要の想定：**

ここではエコノメイトマクロモデルによるシミュレーション結果を用いて、2015年までの最終需要を作成。

	1990	1995	2000	2005	2015	90/95	95/00	00/05	05/15
1家計外消費支出(行)	18,832,955	19,318,227	19,171,185	20,217,502	23,657,882	0.5	-0.2	1.1	1.6
2民間消費支出	233,610,155	269,889,343	280,990,212	294,192,306	336,445,462	2.9	0.8	0.9	1.4
3政府最終消費	63,814,143	75,185,942	85,721,866	92,644,570	108,061,773	3.3	2.7	1.6	1.6
4公的国内総固定資本形成	32,704,223	38,745,472	35,768,206	33,666,610	33,145,541	3.4	-1.6	-1.2	-0.2
5民間国内総固定資本形成	108,491,399	93,884,529	93,638,841	94,287,578	114,937,590	-2.9	-0.1	0.1	2
6在庫純増	2,650,589	2,077,207	276,672	291,324	353,145	-4.8	-33.2	1	1.9
7輸出	40,864,523	42,817,284	57,486,717	59,202,116	70,811,986	0.9	6.1	0.6	1.8
8最終需要計	500,967,987	541,918,004	573,053,699	594,502,007	687,413,377	1.6	1.1	0.7	1.5

**主な推定結果：**

(生産額)

- ・ **生産額合計**で見ると2005年 / 2015年で1.3%の伸びとなる。
- ・ **伸びの高い分野**はケータイ電話(2005 / 2015年の平均伸び率9.7%)、液晶(同7.2%)、介護(同6.3%)となる。
- ・ **伸びの低い分野**は繊維製品(2005 / 2015年の平均伸び率-1.3%)、その他製造業(同1.1%)となる。

尚、この試算結果は、エコノメイト I-O 全国産業連関表長期予測で再現が可能です。

**【お問い合わせ先】**

東洋経済新報社 DB 事業部 電話：03-3246-5580 担当者：内山または天野  
シミュレーション内容に関しては、(有)湘南エコノメトリクス  
メール:eco-info@economate.com / HP:www.economate.com

表 - 3 国内生産額

10億円：2000年価格

	1990	1995	2000	2005	2015	90/95	95/00	00/05	05/15
1農林水産業	16,768	15,576	14,370	13,291	12,594	-1.5	-1.6	-1.5	-0.5
2鉱業	2,057	1,357	1,379	1,642	1,623	-8.0	0.3	3.6	-0.1
3食料品(除く飲料)	26,361	26,161	26,004	25,425	25,684	-0.2	-0.1	-0.4	0.1
4飲料	7,688	8,274	8,721	8,934	9,801	1.5	1.1	0.5	0.9
5飼料	1,181	1,189	1,166	1,101	1,153	0.1	-0.4	-1.1	0.5
6たばこ	2,904	3,092	3,033	3,051	3,084	1.3	-0.4	0.1	0.1
7繊維製品	13,882	10,923	7,094	6,188	5,440	-4.7	-8.3	-2.7	-1.3
8紙・パルプ	9,413	9,057	8,722	8,451	8,476	-0.8	-0.8	-0.6	0.0
9印刷・出版	12,841	12,476	12,025	12,255	13,251	-0.6	-0.7	0.4	0.8
10石油化学等	10,875	11,764	12,649	13,393	16,163	1.6	1.5	1.2	1.9
11医薬品	5,022	5,944	6,474	7,115	9,108	3.4	1.7	1.9	2.5
12化粧品等	1,435	1,568	1,595	1,667	1,863	1.8	0.3	0.9	1.1
13その他化学	5,474	5,695	5,384	5,397	5,668	0.8	-1.1	0.0	0.5
14石油製品	9,479	11,611	11,831	12,105	12,804	4.1	0.4	0.5	0.6
15炭炭製品	1,230	1,179	1,152	1,189	1,265	-0.9	-0.4	0.6	0.6
16セメント・同製品	8,428	7,684	6,658	6,696	6,717	-1.8	-2.8	0.1	0.0
17ガラス等	1,656	1,666	1,711	1,772	1,920	0.1	0.5	0.7	0.8
18粗鋼・鉄鉄	4,647	4,323	4,514	4,912	4,824	-1.4	0.9	1.7	-0.2
19鋼材	9,977	9,262	9,250	9,805	10,275	-1.5	0.0	1.2	0.5
20他鉄鋼製品	4,272	3,716	3,395	3,379	3,209	-2.8	-1.8	-0.1	-0.5
21非鉄金属(除く光ファイバー)	4,390	4,742	5,109	5,429	5,970	1.6	1.5	1.2	1.0
22光ファイバー	1,460	1,243	1,029	1,028	1,093	-3.2	-3.7	0.0	0.6
23金属製品	16,032	15,256	13,452	13,319	12,853	-1.0	-2.5	-0.2	-0.4
24一般機械(除く産業用ロボット)	27,272	23,026	21,860	21,393	21,106	-3.3	-1.0	-0.4	-0.1
25産業用ロボット	355	447	772	889	1,213	4.7	11.5	2.9	3.2
26半導体製造装置	484	915	1,987	2,484	3,893	13.6	16.8	4.6	4.6
27事務・サービスマシン	3,163	3,352	3,967	4,564	6,090	1.2	3.4	2.8	2.9
28民生用電子機械	3,929	3,376	3,997	4,710	6,448	-3.0	3.4	3.3	3.2
29民生用電気機械	2,863	3,339	3,527	3,796	4,385	3.1	1.1	1.5	1.5
30パソコン	351	1,044	2,459	3,246	5,530	24.3	18.7	5.7	5.5
31電子計算機(除くパソコン)	4,552	4,522	4,994	5,806	7,801	-0.1	2.0	3.1	3.0
32通信機械(除く携帯電話)	2,770	3,062	3,912	4,648	6,713	2.0	5.0	3.5	3.7
33携帯電話	28	182	1,584	3,341	8,401	45.6	54.2	16.1	9.7
34半導体素子・集積回路	1,884	3,263	6,257	8,383	12,274	11.6	13.9	6.0	3.9
35電子部品(除く液晶素子)	5,594	7,108	10,069	12,459	17,160	4.9	7.2	4.4	3.3
36液晶素子	0	384	1,487	2,853	5,743	999.0	31.1	13.9	7.2
37その他の電子通信機器	3,238	2,983	3,687	4,452	6,349	-1.6	4.3	3.8	3.6
38重電機器等	11,722	11,673	11,430	11,551	11,852	-0.1	-0.4	0.2	0.3
39乗用車	12,088	10,184	12,180	12,678	13,724	-3.4	3.6	0.8	0.8
40その他の自動車	25,941	25,608	25,096	24,420	22,499	-0.3	-0.4	-0.5	-0.8
41その他輸送機械	5,976	5,078	5,391	5,291	5,324	-3.2	1.2	-0.4	0.1
42精密機械	4,474	3,714	3,939	4,228	5,056	-3.7	1.2	1.4	1.8
43その他製造業	29,713	27,387	25,189	23,839	21,436	-1.6	-1.7	-1.1	-1.1
44建築(除く補修)	53,701	41,191	35,926	33,514	33,521	-5.2	-2.7	-1.4	0.0
45建築補修	7,131	7,978	8,979	9,835	12,177	2.3	2.4	1.8	2.2
46道路公共事業	9,008	9,878	9,644	9,430	10,119	1.9	-0.5	-0.4	0.7
47他の公共事業	11,563	13,881	12,488	11,745	11,640	3.7	-2.1	-1.2	-0.1
48他の土木建設	11,447	13,705	10,272	9,663	9,958	3.7	-5.6	-1.2	0.3
49事業用電力	10,656	12,234	15,535	17,066	20,810	2.8	4.9	1.9	2.0
50自家発電	472	1,022	1,202	1,320	1,640	16.7	3.3	1.9	2.2
51ガス・熱供給	1,519	2,077	2,551	2,759	3,304	6.5	4.2	1.6	1.8
52水道	3,568	4,013	4,332	4,626	5,492	2.4	1.5	1.3	1.7
53廃棄物処理	3,067	3,122	3,384	3,619	4,406	0.4	1.6	1.4	2.0
54卸売	45,689	57,166	60,871	61,236	64,794	4.6	1.3	0.1	0.6
55小売	35,329	38,554	36,358	36,320	37,282	1.8	-1.2	0.0	0.3
56金融	22,753	24,620	26,762	28,570	34,703	1.6	1.7	1.3	2.0
57保険	7,421	10,189	11,387	12,181	14,342	6.5	2.2	1.4	1.6
58不動産仲介・賃貸	11,970	10,707	9,680	9,540	10,130	-2.2	-2.0	-0.3	0.6
59住宅賃貸料	41,952	53,752	56,173	59,364	67,828	5.1	0.9	1.1	1.3
60鉄道輸送	6,527	6,540	6,441	6,537	6,917	0.0	-0.3	0.3	0.6
61道路旅客輸送	4,970	4,540	4,062	3,922	3,947	-1.8	-2.2	-0.7	0.1
62道路貨物輸送	9,318	10,709	12,309	13,159	15,411	2.8	2.8	1.3	1.6
63水運	3,830	4,151	4,210	4,146	4,182	1.6	0.3	-0.3	0.1
64航空輸送	1,612	2,067	2,636	2,892	3,450	5.1	5.0	1.9	1.8
65倉庫など	7,574	8,769	8,495	8,460	8,716	3.0	-0.6	-0.1	0.3
66郵便	2,002	2,082	2,123	2,172	2,335	0.8	0.4	0.5	0.7
67電気通信	5,018	8,170	16,666	21,328	35,659	10.2	15.3	5.1	5.3
68その他の通信サービス	56	61	63	67	79	1.8	0.8	1.2	1.6
69放送	2,621	3,004	3,287	3,470	4,131	2.8	1.8	1.1	1.8
70公務	25,263	31,850	36,240	38,438	42,740	4.7	2.6	1.2	1.1
71教育	21,434	23,689	23,732	24,586	26,999	2.0	0.0	0.7	0.9
72研究	10,087	11,005	12,562	13,781	16,327	1.8	2.7	1.9	1.7
73医療	23,060	29,636	33,581	37,000	46,571	5.1	2.5	2.0	2.3
74保健	604	731	937	1,037	1,303	3.9	5.1	2.0	2.3
75社会保険	1,159	1,155	1,371	1,533	2,010	-0.1	3.5	2.3	2.7
76社会福祉	3,365	4,215	4,104	4,370	5,090	4.6	-0.5	1.3	1.5
77介護	0	0	4,013	5,741	10,550	999.0	999.0	7.4	6.3
78その他公共サービス	4,339	4,769	4,232	4,089	4,121	1.9	-2.4	-0.7	0.1
79広告	7,943	7,442	9,134	9,651	11,133	-1.3	4.2	1.1	1.4
80調査・情報サービス	6,841	7,644	14,937	17,942	25,888	2.2	14.3	3.7	3.7
81物品賃貸サービス	22,869	23,738	29,713	33,969	44,396	0.7	4.6	2.7	2.7
82法務・財務・会計サービス	2,070	2,269	2,679	3,026	3,964	1.9	3.4	2.5	2.7
83労働者派遣サービス	964	1,035	1,619	1,981	2,796	1.4	9.4	4.1	3.5
84その他の対事業所サービス	15,611	17,666	18,165	19,050	21,636	2.5	0.6	1.0	1.3
85娯楽サービス	16,996	13,650	12,944	12,746	13,072	-4.3	-1.1	-0.3	0.3
86飲食店	20,169	23,315	22,963	22,855	23,008	2.9	-0.3	-0.1	0.1
87旅館など	6,609	7,343	8,304	8,766	9,919	2.1	2.5	1.1	1.2
88その他個人サービス	10,679	11,442	14,239	15,388	18,662	1.4	4.5	1.6	1.9
89事務用品など	8,212	7,564	6,051	6,069	6,447	-1.6	-4.4	0.1	0.6
合計	852,914	898,740	947,862	991,538	1,131,447	1.1	1.1	0.9	1.3