

付表 1

昭和 30 年 宮 城 県

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	輸
	農 業	林 業	水 産 業	鉱 業	建 設 業	水産食料 品製造業	その他の食 料品製造業	煙 草 製 造 業	織 維 衣 服 製 造 業	木 材 家 具 製 造 業	パ ル プ 紙 製 造 業	印 刷 出 版	化 学	ゴ ム	鉄 鋼 非 鉄 金 属	輸
1 農 業	5,479,485	7,038	12,155	0	79,916	0	2,742,344	1,273,461	593,320	0	10,421	0	15,337	0	0	
2 林 業	59,958	1,603,194	40,429	5,524	93,004	41,349	13,425	0	71,567,974	1,115,437	0	0	41,054	1,705		
3 水 産 業	0	0	1,265,375	0	518	1,684,843	0	0	1,268	0	0	0	604,226	0	0	
4 鉱 業	11,692	0	45	222,584	596,393	5,413	65,050	1,891	5,270	152	2,449	2,016	0	0	2,053,674	
5 建 設 業	107,869	0	23,703	2,325	22,441	12,766	15,242	0	32	5,830	1,958	8,397	1,996	17,336	8,902	
6 水 産 食 料 品 製 造 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7 そ の 他 の 食 料 品 製 造 業	3,347,637	0	147,969	0	0	145,703	1,060,139	72	0	0	0	0	0	0	0	
8 煙 草 製 造 業	0	0	163	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9 織 維 衣 服 製 造 業	31,179	14,997	428,595	0	8,334	263	3,269	0	216,845	20,319	0	8,121	0	7,582	100	
10 木 材 家 具 製 造 業	38,568	4,154	179,214	83,170	1,716,210	8,220	68,501	14,647	0	191,710	0	4	0	34	6,302	
11 パ ル プ 紙 製 造 業	88,922	0	83	0	9,810	106,563	4,077	113,150	0	0	1,236,690	461,351	3,160	0	0	
12 印 刷 出 版	5,803	205	24,665	3,737	59,916	5,775	72,217	74,239	327	17,901	2,538	74,735	11,065	3,754	14,165	
13 化 学	1,496,544	323	43,231	70,374	82,398	43,130	138,306	8,081	5,471	21,721	210,521	66,656	162,195	267,797	13,664	
14 ゴ ム	1,459	0	267	0	44,274	0	2,888	703	0	0	0	706	0	8,201	4,535	
15 鉄 鋼 非 鉄 金 属	0	0	186	0	634,561	0	0	18,312	0	0	0	3,669	0	0	124,576	
16 輸 送 機 械	566	11,113	0	0	13,198	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17 金 属 製 品 そ の 他 の 機 械	95,490	54,313	285,055	89,444	915,857	711,579	28,292	5,023	0	19,280	0	14,263	0	32,363	73,026	
18 そ の 他 の 製 造 業	40,543	34,444	22,181	2,811	1,053,771	131	114,237	2,450	3,290	5,253	231,923	9,142	13,306	122,155	29,056	
19 商 業	778,289	74,050	428,303	53,764	852,406	362,061	567,935	53,286	102,019	245,799	342,743	124,276	42,446	105,034	214,652	
20 運 輸 通 信 業	194,079	83,643	74,448	27,755	341,888	141,045	146,096	32,843	12,837	50,720	37,837	30,143	50,081	27,547	259,973	
21 電 力 ガ ス 水 道	59,687	271	56,755	71,092	45,550	112,524	154,450	6,164	1,750	51,016	133,139	13,713	23,706	77,047	249,553	
22 サ ー ビ ス 業 店	220,226	151	351,004	25,826	113,029	98,720	128,100	27,396	12,488	21,986	91,492	69,947	32,454	5,435	47,781	
23 金 融 保 險 業	420,098	18,971	264,820	49,552	131,445	38,498	56,554	14,176	4,951	18,645	10,774	8,122	19,733	19,746	12,634	
24 分 類 不 明	1,323,154	262,749	567,122	114,848	114,467	161,072	31,206	0	4,279	6,780	14,350	6,019	18,854	2,418	45,019	
25 仮 設 部 門	23,341	3,715	138,342	98,714	525,593	287,332	236,563	103,842	53,169	84,421	82,098	56,415	33,390	130,065	266,004	
小 計	13,824,589	2,173,331	4,354,110	921,520	7,454,979	3,966,987	5,648,891	1,749,736	1,017,323	2,329,507	3,524,370	957,695	1,031,949	867,568	3,425,331	
非 競 争 移 輸 入	1,241,513	35,777	873,521	259,871	959,243	141,906	1,021,368	26,038	49,449	9,171	60,554	8,089	247,847	298,974	433,711	
公 租 公 課	952,849	64,942	464,887	44,764	62,147	57,931	3,450,758	6,117,137	9,159	24,180	20,329	22,850	2,137	33,282	19,584	
賃 金 給 料	2,388,897	1,109,153	3,711,905	824,143	3,846,396	478,642	736,385	0	199,810	503,949	332,097	412,606	159,187	309,767	404,590	
そ の 他 の 値 加 償	29,284,849	1,643,109	841,781	259,046	961,702	373,419	1,126,556	912,146	69,219	402,614	88,599	125,001	444,440	91,568	306,568	
減 価 償 却	2,322,213	78,369	1,186,378	205,749	209,895	165,059	233,412	0	14,837	83,077	129,643	36,776	39,679	41,719	127,788	
合 計	50,014,910	5,104,591	11,432,582	2,515,093	13,494,362	5,183,944	12,217,370	8,805,057	1,359,797	3,352,498	4,155,592	1,563,017	1,925,239	1,642,878	4,717,572	

産業連関表 (25部門分析表)

(単位千円)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	小計	家計消費	中央政府消費	地方政府消費	資本形成	移輸出	(控除)移輸入	在庫増減	合計
輸送機械	金属製品その他の機械	その他の製造業	商業	運輸通信業	電気ガス水道業	サービス業飲食店	金融保険不動産業	分類不明	仮設部門									
0	0	253,542	0	0	0	905,022	722	216,122	91,356	11,680,241	23,174,602	0	24	0	13,380,583	1,985,903	3,765,363	50,014,910
1	161	59,762	36,756	31,829	462	176,888	4,222	1,621	1,443	4,896,205	1,745,727	556	21,020	0	202,431	2,171,445	410,097	5,104,591
0	0	29,279	0	0	0	397,323	0	61,328	0	4,044,160	3,209,819	0	0	0	4,456,322	292,712	14,993	11,432,582
4	2,213	125,223	46,400	1,792	85	27,472	6,592	0	0	3,176,410	141,294	630	18,569	0	0	487,609	△334,201	2,515,093
2,675	5,636	18,884	283,200	100,156	113,520	453,341	761,816	179	0	1,968,204	432,849	19,874	274,719	11,034,913	0	236,197	0	13,494,362
0	0	0	0	0	0	51,999	0	36,475	21,887	110,361	1,149,976	0	0	0	3,876,636	109,184	156,155	5,183,944
0	0	150,031	0	0	16	1,797,105	0	133,941	284,324	7,066,937	8,427,480	3	0	0	5,413,272	8,779,895	89,573	12,217,370
0	0	0	0	0	0	72,901	0	287,760	198,106	558,930	1,516,365	0	0	0	6,873,019	143,880	623	8,805,057
0	885	100,424	7,988	61,160	4,060	23,895	1,194	7,522	45,221	991,953	2,692,975	33,862	13,896	7,166	831,451	3,331,764	120,258	1,359,797
38,903	2,853	95,934	13,442	167,692	1,015	162,857	1,704	121,271	127,562	3,043,967	1,319,751	3,008	4,440	40,436	293,905	1,389,161	36,152	3,352,498
0	0	49,644	3,688	17,439	0	26,423	11,940	0	672,370	2,805,310	255,129	5,458	23,128	0	3,508,407	2,492,376	51,536	4,155,592
1,655	7,848	53,280	670,372	90,481	6,390	445,393	108,978	1,871	110,966	1,868,276	1,513,618	51,626	106,783	0	127,723	2,122,204	17,195	1,563,017
23,727	33,678	23,671	0	16,167	5,041	969,212	6	0	73,663	3,775,577	957,924	1,227	19,360	0	948,330	3,866,772	89,593	1,925,239
0	2,768	24,483	0	109,510	1,806	14,649	989	46,816	35	264,089	179,919	1,035	2,805	0	1,251,703	44,958	△11,715	1,642,878
179	296,678	13,414	0	183,676	66,132	162,504	27	68,770	1,540	1,574,229	33,630	3	723	0	4,127,160	1,010,917	△7,256	4,717,572
571	0	0	0	42,506	783	190,334	158	0	1,459	260,688	0	8,551	3,760	1,159,776	375,220	1,027,054	22,203	803,144
135,611	68,689	62,795	53,911	68,256	12,978	92,402	1,767	2,480	89,308	2,912,182	116,074	29,858	25,746	1,266,472	1,021,618	3,521,058	59,152	1,910,044
4,077	8,705	172,619	70,364	26,570	136,822	171,115	7,675	16,509	55,674	2,354,823	2,503,660	213,302	1,955	0	973,691	2,116,014	36,965	3,968,382
41,664	62,844	166,867	274,440	267,016	14,841	1,315,302	49,383	155,009	311,716	7,006,145	15,263,889	49,473	102,215	997,535	2,596,492	0	29,791	26,045,540
14,068	31,739	176,989	1,055,008	301,309	8,382	505,675	311,231	1,535,871	991,424	6,442,631	5,380,343	69,980	102,418	231,087	415,960	47,252	40,065	12,635,232
8,671	43,321	99,233	141,850	141,063	124,619	186,087	32,311	15,491	0	1,849,073	1,079,598	8,010	45,268	0	0	0	0	2,981,949
3,842	27,553	45,441	237,360	423,722	73,823	249,562	61,183	3,853,766	3,088,719	9,311,006	11,843,750	2,109,338	6,112,500	0	1,656,125	0	0	31,032,719
3,156	12,298	45,005	254,430	186,103	22,504	184,125	360,373	0	0	2,156,713	7,960,707	77,773	41,336	0	0	0	0	10,236,529
6,406	10,087	40,717	760,320	644,153	120,099	826,144	429,346	0	0	5,509,609	917,295	133,131	2,772	0	0	0	0	6,562,807
25,274	92,586	181,474	1,526,196	378,619	50,544	863,601	485,217	0	0	5,726,515	99,045	269,372	533,161	0	0	0	7,667	6,635,760
310,484	710,542	1,988,711	5,435,725	3,259,219	763,922	10,271,331	2,636,834	6,562,807	6,166,773	91,354,234	91,915,419	3,086,070	7,456,598	14,737,385	52,330,048	35,176,355	4,593,209	230,296,608
211,040	509,913	483,642	497,165	1,450,896	15,189	1,690,691	28,877	0	163,565	10,718,010	3,833,654	7,144	100,272	5,770,074	0	0	434,324	20,863,478
9,943	35,442	53,645	1,142,744	144,824	146,513	948,755	980,995	0	0	14,809,797	0	101	0	0	0	0	0	14,809,898
191,331	380,250	640,654	8,341,800	6,279,995	718,197	10,348,542	2,894,363	0	0	45,212,659	0	2,137,780	3,515,860	0	0	0	0	50,866,299
61,792	228,267	732,500	9,831,706	△96,297	1,071,438	7,260,072	2,274,601	0	305,422	58,600,028	0	0	0	0	0	0	0	58,600,028
18,554	45,630	69,230	796,400	1,596,595	266,690	513,328	1,420,859	0	0	9,601,880	0	0	0	0	0	0	0	9,601,880
803,144	1,910,044	3,968,382	26,045,540	12,635,232	2,981,949	31,032,719	10,236,529	6,562,807	6,635,760	230,296,608	95,749,073	5,231,095	11,072,730	20,507,459	52,330,048	35,176,355	5,027,533	385,038,191

	1 業	2 業	3 業	4 業	5 業	6 業	7 業	8 業	9 業	10 業	11 業	12 業	13 業
	農 業	林 業	水 産 業	鉱 業	建 設 業	水産食料品製造業	その他の食料品製造業	煙草製造業	繊維衣服製造業	木材家具製造業	パルプ紙製造業	印刷, 出版	化 学
農 業	1095570	0013788	0010632	0	0059222	0	2244627	1446284	4363298	0	0025077	0	0079663
林 業	0011988	3140689	0035363	0021963	0068921	0079764	0010988	0	0000051	4677032	2684183	0	0
水 産 業	0	0	1106815	0	0000384	3250118	0	0	0009325	0	0	0	3138447
鉱 業	0002338	0	0000039	0884992	0441957	0010442	0053244	0002148	0038756	0000453	0005893	0012898	0
建 設 業	0021567	0	0020733	0009244	0016630	0024626	0012476	0	0000235	0017390	0004712	0053723	0010368
水産食料品製造業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他の食料品製造業	0669328	0	0129427	0	0	0281066	0867731	0000082	0	0	0	0	0
煙草製造業	0	0	0000143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
繊維衣服製造業	0006234	0029379	0374889	0	0006176	0000507	0002676	0	1594687	0060609	0	0051957	0
木材家具製造業	0007711	0008138	0156757	0330683	1271798	0015857	0056069	0016635	0	0571842	0	0000256	0
パルプ紙製造業	0017779	0	0000073	0	0007270	0205564	0003337	0128506	0	0	2975966	2951670	0016414
印刷, 出版	0001160	0000402	0021574	0014858	0044401	0011140	0059110	0084314	0002405	0053396	0006107	0478146	0057473
化 学	0299220	0000633	0037814	0279806	0061061	0083199	0113204	0009178	0040234	0064790	0506597	0426457	0842467
ゴ ム	0000292	0	0000234	0	0032809	0	0002364	0000798	0	0	0	0004517	0
鉄鋼, 非鉄金属	0	0	0000163	0	0470242	0	0	0020797	0	0	0	0023474	0
輸 送 機 械	0000113	0021771	0	0	0009780	0	0	0	0	0	0	0	0
金属製品その他の機械	0019092	0106400	0249336	0355628	0678696	1372660	0023157	0005705	0	0057509	0	0091253	0
その他の製造業	0008106	0067476	0019402	0011177	0780897	0000253	0093504	0002782	0024195	0015669	0558099	0058489	0069113
商 業	0155611	0145065	0374634	0213765	0631676	0698428	0464859	0060517	0750252	0733182	0824775	0795103	0220471
運 輸 通 信 業	0038804	0163858	0065119	0110354	0253356	0272080	0119581	0037300	0094404	0151290	0091051	0192851	0260129
電力, ガス, 水道業	0011934	0000531	0049643	0282661	0033755	0217063	0126418	0007001	0012870	0152173	0320385	0087734	0123133
サービス業飲食店	0044032	0000296	0307021	0102684	0083760	0190434	0104851	0031114	0091837	0065581	0220166	0447513	0168571
金融, 不動産業	0083995	0037165	0231636	0197018	0097407	0074264	0046290	0016100	0036410	0055615	0025927	0051964	0102496
分 類 不 明	0264552	0514731	0496058	0456635	0084826	0031071	0025542	0	0031468	0020224	0034532	0038509	0097931
仮 設 部 門	0004667	0007278	0121007	0392486	0389491	0554273	0193628	0117935	0391007	0251815	0197560	0360937	0173433
小 計	2764094	4257601	3808510	3663960	5524514	7652450	4623656	1987194	7481433	6948571	8481030	6127221	5360109
非競争移輸入	0248229	0070088	0764063	1033245	0710847	0273741	0835997	0029572	0363650	0027356	0145717	0051752	1287357
間 接 税 税 外 負 担	0190513	0127223	0406633	0177981	0046054	0111751	2824469	6947300	0067356	0072125	0048920	0146192	0011100
賃 金 給 料	0477637	2172853	3246777	3276784	2850373	0923316	0602736	0	1469411	1503205	0799157	2639805	0826843
その他の付加価値	5855224	3218707	0736300	1029964	0712667	0720338	0922094	1035934	0509039	1200937	0213204	0799742	2308493
減 価 償 却	0464304	0153526	1037717	0818056	0155543	0318404	0191049	0	0109112	0247806	0311972	0235289	0206099

関表 (25 部門投入係数表)

14 ゴム	15 鉄鋼 非鉄金属	16 輸送機械	17 金属製品 その他の機械	18 その他の 製造業	19 商 業	20 運輸通信業	21 電気ガス 水道業	22 サービス業 飲食店	23 金融保険 不動産業	24 分類不明	25 仮設部門
0	0	0	0	0638905	0	0	0	0291635	0000705	0329314	0137672
0249891	0003614	0000012	0000843	0150595	0014112	0025191	0001549	0057000	0004124	0002470	0002175
0	0	0	0	0073781	0	0	0	0128034	0	0093448	0
0	4353244	0000498	0011586	0315552	0017815	0001418	0000285	0008853	0006440	0	0
0105522	0018870	0033307	0029507	0047186	0108733	0079267	0380691	0146085	0744213	0000273	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0016756	0	0055578	0032983
0	0	0	0	0378066	0	0	0000054	0579100	0	0204091	0428472
0	0	0	0	0	0	0	0	0023492	0	0438471	0298543
0046151	0000212	0	0004633	0253060	0003067	0048404	0013615	0007700	0001166	0011462	0068147
0000207	0013359	0484384	0014937	0241746	0005161	0132718	0003404	0052479	0001665	0184785	0192234
0	0	0	0	0125099	0001416	0013802	0	0008515	0011664	0	1013252
0022850	0030026	0020607	0041088	0134261	0257385	0071610	0021429	0143524	0106460	0002851	0167224
1630048	0028964	0295426	0176321	0059649	0	0012795	0016905	0312319	0000006	0	0111009
0049918	0009613	0	0014492	0061695	0	0086670	0006056	0004721	0000966	0071335	0000053
0	2640680	0002229	1553252	0033802	0	0145368	0221774	0052365	0000026	0104795	0002321
0	0	0007110	0	0	0	0033641	0002626	0061333	0000154	0	0002199
0196990	0154796	1688502	0359620	0158238	0020699	0054220	0043522	0029776	0001726	0003779	0134586
0743543	0061591	0050763	0045575	0434986	0027016	0021029	0458834	0055140	0007398	0025155	0083900
0639329	0455005	0518761	0329019	0420491	0105369	0211327	0049769	0423844	0048242	0236193	0469751
0167675	0551074	0175162	0166169	0445998	0405063	0238467	0028109	0162949	0304040	2340265	1494061
0468976	0529007	0107963	0226806	0250059	0054462	0111643	0417911	0059965	0031564	0023604	0
0033082	0101283	0047837	0144253	0114508	0091133	0335350	0247566	0080419	0059769	5872130	4654662
0120192	0026781	0039296	0064386	0113409	0097687	0147289	0075467	0059333	0352046	0	0
0014718	0095428	0079762	0052810	0102604	0291919	0509807	0402753	0266217	0419425	0	0
0791690	0563858	0314688	0484732	0457300	0258597	0299653	0169500	0278287	0474005	0	0
5280782	7260792	3865857	3720030	5011390	2087008	2579469	2561821	3309839	2575906	1	9293244
1819819	0919352	2627673	2669640	1218739	0190883	1148294	0050930	0544809	0028210	0	0246490
0202584	0041513	0123801	0185556	0135181	0438748	0114619	0491333	0305727	0958328	0	0
1885514	0857623	2382275	1990792	1614396	3202775	4970225	2408482	3334720	2827485	0	0
0557363	0649843	0769376	1195088	1845840	3774814	△ 0076134	3593080	2339490	2222043	0	0460266
0253939	0270877	0231017	0238895	0174454	0305772	1263606	0894348	0165415	1388028	0	0

	1 農 業	2 林 業	3 水 産 業	4 鉱 業	5 建 設 業	6 水産食料品製造業	7 その他の食料品製造業	8 煙草製造業	9 繊維衣服製造業	10 木材家具製造業	11 パルプ紙製造業	12 印 刷 出 版	13 学 化
1 農 業	1.0890247	0058831	0166074	0064198	0159949	0148175	1515907	1559855	1454297	0046181	0083764	0038457	0059118
2 林 業	0029198	9011893	0113093	0136894	0502898	0181932	0031711	0040409	0010076	3119074	1879078	0252748	0019198
3 水 産 業	0048587	0013324	1.0960548	0049745	0032656	3516859	0019969	0011644	0013983	0016042	0060033	0037286	1180154
4 鉱 業	0012152	0010179	0022176	9068301	0631131	0063725	0037437	0014337	0014448	0011987	0024278	0020040	0005933
5 建 設 業	0040969	0013483	0068392	0050710	9890205	0087725	0027029	0011564	0012033	0037387	0036157	0042733	0019903
6 水産食料品製造業	0002374	0003388	0005516	0005079	0004093	9799328	0001349	0001028	0001075	0002552	0002472	0001772	0001336
7 その他の食料品製造業	0462736	0022654	0138178	0043204	0057608	0258563	6204239	0074174	0069881	0023423	0034566	0023999	0024361
8 煙 草 製 造 業	0015990	0023476	0035686	0035253	0028601	0037651	0008977	9846280	0007444	0017684	0015909	0010750	0008591
9 繊維衣服製造業	0003413	0009409	0127039	0003290	0011193	0043957	0002233	0001166	3039913	0018104	0006051	0008988	0014295
10 木材家具製造業	0020958	0019986	0153368	0245954	0973184	0088924	0037002	0019454	0007465	7385904	0021898	0014246	0021750
11 パルプ紙製造業	0021471	0005986	0025690	0039941	0068007	0221823	0022085	0119682	0014800	0026685	7705282	1002540	0016178
12 印 刷 出 版	0008130	0006295	0026991	0020183	0046423	0035706	0023790	0040314	0006283	0030015	0018422	4340558	0014686
13 学 化	0117678	0005907	0029411	0099155	0046853	0056973	0044187	0024634	0022198	0023278	0141989	0087198	3425757
14 ゴ ム 製 品	0004398	0006479	0008357	0007223	0042478	0009235	0003958	0002280	0001482	0004704	0005812	0004840	0002557
15 鉄 鋼 非 鉄 金 属	0012135	0019032	0039208	0043505	0552007	0114373	0009935	0026587	0004451	0019173	0020075	0024212	0009517
16 輸 送 機 械	0001092	0009936	0002899	0002373	0007098	0003550	0000874	0000610	0000572	0004329	0003358	0001601	0000872
17 金 属 製 品 そ の 他 の 機 械	0011006	0037343	0104414	0122657	0263911	0522495	0009880	0005464	0003137	0031777	0014267	0019806	0012816
18 そ の 他 の 製 造 業	0016394	0046061	0031409	0029373	0543440	0043106	0048442	0011445	0010170	0034377	0314179	0065717	0023574
19 商 業	0233208	0178800	0534523	0308236	0873127	1001969	0352651	0124529	0279014	0646636	0740332	0484624	0153252
20 運 輸 通 信 業	0153371	0286582	0308432	0322455	0529800	0562267	0149377	0092237	0088322	0289083	0238158	0182573	0153860
21 電 気 ガ ス 水 道 業	0030741	0013411	0084256	0293172	0142321	0295568	0094940	0020673	0012834	0132810	0282121	0087388	0058024
22 サ ー ビ ス 業 飲 食 店	0281136	0329899	0843879	0619337	0562663	0892090	0214560	0151002	0150030	0321708	0423661	0386166	0223032
23 金 融 保 険 不 動 産	0107532	0045612	0286090	0206509	0155535	0198386	0054137	0036171	0031003	0071434	0052818	0042096	0072233
24 分 類 不 明	0323636	0498913	0627544	0491341	0239576	0330506	0091572	0060837	0069132	0230196	0193695	0078359	0119384
25 仮 設 部 門	0046882	0040491	0221546	0429733	0577530	0724482	0154224	0139047	0140074	0238603	0223743	0220477	0099001

(25 部門逆行列係数表)

14 ゴ ム	15 鉄 鋼 非鉄金属	16 輸送機械	17 金属製品そ の他の機械	18 その他の 製造業	19 商 業	20 運 輸 通 信 業	21. 電力ガス 水 道 業	22 サービ ス業 飲 食 店	23 金融保 險 不 動 産 業	24 分類不明	25 仮設部門
0113338	0090389	0018076	0021667	0567316	0050094	0085212	0092361	0464771	0079040	0760343	0519032
0277511	0107484	0076799	0017647	0186453	0046947	0099994	0051114	0106358	0075671	0156075	0328889
0209022	0044164	0020894	0014650	0074693	0016061	0029406	0026824	0201389	0023009	0252545	0133413
0043155	4180031	0023451	0239607	0217681	0034317	0080181	0141047	0053224	0065453	0098531	0049994
0159090	0092751	0027359	0026484	0064059	0133654	0116294	0418135	0174042	0781987	0140362	0113346
0004723	0006674	0001242	0001508	0002834	0003776	0005857	0004718	0020379	0005791	0068264	0043379
0065921	0066514	0013070	0016771	0206610	0033280	0053607	0050913	0409494	0050833	0403974	0482532
0034298	0046675	0008755	0010440	0019622	0025923	0038398	0030859	0050490	0040841	0473435	0327739
0023671	0005742	0001584	0001838	0055132	0003532	0017419	0009017	0007285	0004078	0014292	0028959
0051982	0155189	0166737	0020435	0147583	0035242	0131053	0068565	0078786	0101625	0221055	0206978
0086206	0081699	0017616	0022733	0108911	0055632	0053056	0032024	0056038	0071999	0057144	0841712
0037271	0042838	0011484	0013767	0052733	0122297	0046081	0023526	0078809	0063322	0065632	0127641
0562524	0070298	0050190	0029404	0034780	0011520	0025217	0021437	0125016	0016595	0091415	0122128
9790416	0022742	0002540	0007867	0046320	0008295	0091190	0015933	0011696	0012754	0099188	0021139
0048370	1.0590824	0051959	0592838	0051224	0026840	0180855	0285824	0083172	0063448	0207314	0082585
0002769	0004075	4390457	0000914	0002007	0002285	0017525	0003749	0029055	0003213	0021505	0017794
0087268	0124925	0268063	3571550	0049347	0016088	0031034	0035836	0026005	0027596	0031699	0071088
0531585	0092716	0023798	0023591	6737978	0036711	0041052	0354872	0063068	0061010	0073324	0130813
0802575	0739848	0285026	0188890	0406689	1.0199013	0341636	0191217	0564306	0216625	0710614	0923534
0433687	0920244	0149127	0160959	0441564	0561395	1.0115516	0253640	0361416	0569510	2631026	1760272
0527554	0744868	0069218	0132053	0210425	0077957	0152326	1.0482239	0097314	0064585	0140312	0114868
0611049	0891775	0166685	0226336	0402714	0487697	0886041	0709176	1.0509860	0679488	6446305	5133599
0168343	0155591	0030262	0039105	0110834	0120603	0173416	0107529	0094761	1.0394145	0113847	0091169
0148206	0434956	0069343	0065372	0168918	0356473	0579841	0487805	0359090	0511197	1.0389576	0311487
0901784	0879969	0183083	0241591	0388176	0320579	0385489	0278283	0364356	0586074	0350748	1.0295861