

71-号492

DanH1
100
3

国民所得推計研究会資料(4)

[注意] この資料のうち、『長期経済統計』(東洋経済新報社)等に
公刊されたもの以外のもつを使用して公けにするばあいには、
前以て原著者の了解を得ることが必要である。



資料番号	資料名	氏名	資料番号	資料名	氏名
A-1	産業規模・男女及び年齢別取工一日当り賃金(明治42年及大正3年)	梅村・中村	B-29	コモディティ・フロー法による非耐久財消費支出の推計(その二)	篠原
2	社史文献目録	江見		—「食料バランス・シート」による追加商社委託加工生産、雜貨類出荷額の補正	
① 3	産業及び男女別取工一日当り賃金(大正8年~昭和3年)	梅村・中村	② 30	外債 貨幣の流通速度の推計(付当座預金払戻高と国民所得の比較)(戦前編)	伊東
			31	外債 全上(全上)(戦後編)	伊東
B-1	商業マージン率資料	山田(克)	32	民間貯蓄の推計 —金融統計からの接近—	江見
2	有業人口(1872-1920)の推計(I) 農業人口	大川	33	「日本の資本形成」の推計 —構成要素別—	江見
3	資本係数の諸推計	伊東	34	国民総生産の長期推計(昭和1年-32年)	川上
4	戦後消費支出の推計(その一) 電信電話郵便交通費	野田		(参考)戦前の国民総支出(大正15年-昭和4年、ホ一次試算)	
② 5	法人在庫の推計について(No.1)	倉林	⑦	(一)昭和15年度より昭和19年度に至る国民所得推計	
6	戦後貨物運賃の推計(その一)	赤坂		(二)昭和14年度より昭和17年度に至る資金統計	
7	有業人口(1872-1920)の推計(II) 漁業、商業、工業人口	大川	35	財政支出の推計方法について(予備的覚え書)	塩野谷
8	戦後設備投資の推計(その一)	篠原	36	明治初期からオエ次大戦迄の通算生計費指数(1879年~1938年)	山田(三)
9	法人在庫の推計について(No.2)	倉林	37	戦前貿易指数(品目編)	山田(克)
10	1952-1955商業統計による消費支出の推計(被服食飲費)	赤坂	38	鉱工業雇用関係資料とその推計	佐野
11	小売評価法による戦前に関する消費推計	野田	⑧ 39	昭和5年-19年勤労所得の推計(製造業)	川上
12	戦前建設統計資料集(その一)	江見	40	Capital Formation in Postwar Japan	篠原
13	戦前生計費指数のホ一次試算(1892-1922)	山田(三)	41	The pattern of Japanese Long-Term Economic Growth	大川
③ 14	綿糸紡績業に於る資本蓄積(1886-1957)	川島	42	コモディティ・フロー法による国民所得計算の方法と問題	倉林
15	両大戦間GNPモデルのホ一次試算	川勝			
16	コモディティ・フロー法による戦前建設投資・設備投資の推計(その二)	篠原			
17	両大戦間GNE系列の海外経常余剰実質化因子試算	川勝			
18	両大戦間生計費指数(東京)試算・資料集	安藤	C-1	明治31年~大正8年 男女・年齢各別人口の推計(改算結果)	赤坂
19	25-30年度生産国民所得の改訂と総生産の推計(I) 農業	川上	2	金融機関関係基礎資料 外債 銀行編 1900-1940	伊東
20	全上 (II) 水産業	川上	⑨ 3A	—「資本金・貸出・有価証券・預金・資産総額」附録 1930-1959—	
④ 21	25-30周年生産国民所得と総生産の推計、改訂 (VI) 製造業	先崎		労働人口と就業者 1950-1958	梅村
22	30-31年の生産所得と総生産額 IV 鉱業 V 建設業 VI 公益事業	先崎		—季節調整系列、趨勢値、循環変動指数—	
23	両大戦間の投資財モデルについて(ホ一次試算)	先崎	3B	労働力率、産業及び従業上の地位別就業者	梅村
24	両大戦間生計費(東京)指数試算・資料集(改算)	安藤		—季節調整系列、趨勢値、循環変動指数—	
25	戦前貿易指数(総括編)	山田(克)	4	農村生活水準の測定	
26	明治31年~大正8年 男女・年齢各別人口の推計	赤坂	5	昭和2-5年農家経済調査個票再集計結果表	山田(三)
⑤ 27	国民貯蓄の推計(総括S2)	江見	⑩ 6	日本勧業銀行、農工銀行、拓殖銀行産業別貸出額	藤野・H.大島
28	コモディティ・フロー法による非耐久財消費支出の推計(その一)	篠原	7	コモディティ・フロー法による1914-1936年資本形成 ホ一次推計資料	篠原
	—「工業統計表」と中心とした輸出入特産マージン運賃の調整過程—		8	農商務統計表による産業別動力	梅村・南
			9	農家年数修正推計 1880-1940	山田(三)

資料番号	資料名	氏名	資料番号	資料名	氏名
C-10	明治7年製造業生産額	梅村	D-23	私鉄生産所得の推計 (1882-1960)	南
(11)	① 農商務統計表による賃工数・賃金	梅村	24	公鉄生産所得の推計 (1872-1960)	全上
12	昭和5年労働調査による府県・男女・年令階級別就業率	赤坂	(17) 25	耕地面積の推計 (1883-1944)	速水, 山田(三)
13	大正9年 全 上	赤坂	26	農業流動資本投下量の推計	速水
14	府県統計表による工業生産の推計 丁 明治22-24年	梅村	27	戦前の日本における資本ストックの推計 (1868-1940)	石渡
15	製造業従業者数の推計 1919-1942年	赤坂	28	明治期における流通段階別・地上或別物価差	野田
(12)	16 林業産出高の推計 1877-1958年	熊崎	(18) 29	農業生産額の推計 (1874-1861)	山田(三)
17	水産本業従業者数の推計 1872-1940年	赤坂	30	戦前鉄道ストックの推計 国鉄編 (1870-1936)	先崎
18	男女年令別人口の推計 1872-1898, 総世帯 就学不就学 1878-1900年	赤坂	31	民間建築投資の推計 その1 住宅, 商業	江見・石
19	製造業従業者数の推計 1899-1918	赤坂	(19) 32	製糸業における所得・所得率及び労働の相対的分け前 1893-1942	小野
			33	民間建築投資の推計 その2 工業	江見・石
D-1	1881-1938 綿糸紡績業における固定設備の推計 (15 図表)	藤野			
2	農業資本の推計	山田(三)	E-1	アメリカの実質国民所得推計における生産物法 (Production Method) の適用について	安藤 洋
3	建築業従業者の賃金と小売物価指数の推計 1716-1958	梅村	-2	昭和18年 国家資金計画に関する参考資料	大阪府立大学 経済学系 水産学系 水産学系 水産学系
(13)	4 1909-1940年間に於ける食料消費支出の推計 I 推計過程の説明	篠原	-3	昭和21-33年 漁業投資額の推計試算 (水産調査報 No. 55)	水産学系 水産学系 水産学系
5	全 上 II 統計編 (その1)	全上	-4	Preliminary Summary Tables Functional Classification of Meiji Central Government Expenditures by Economic Type.	H. 大島
6	全 上 III 統計編 (その2)	全上	(20) -5	Capital Accumulation and Economic Growth	マートン
7	財政収支の推計 - 中央政府編 I - 1915, 1920, 1925, 1930, 1935	塩野谷	-6	Preliminary Summary Table: Functional Classification of Choson Table for all Prefectures (for Meiji 12, 22, 29 and 42 nen).	H. 大島
8	全 上 - 中央政府編 II - 全 上	全上	-7	昭和5-19年 生産と国民所得推計の検討	企画庁経済研究所 所検討用資料
(14)	9 製造業従業者数の推計 - 明治42年~昭和17年	佐野	-8	明治以降 内地農産物輸出入額 (台湾・朝鮮移出入額調整済)	野田
10	An Approach To The Measurement of National Saving in Japan. (1878-1940)	江見	-9	本邦生産数量指数 (1921-25年=100) 1868-1926	名古屋商
11	② ① 個別推計の総合化	大川・赤坂			
12	農家戸数の推計 (1880-1940年)	山田(三)			
13	1877-1940 貨幣量・マニラ紙・預金回転率の推計 I	藤野			
(15)	14 全 上 II	全上			
15	綿紡績単管綿織物生産額の推計 1898-1938	全上			
16	1900-1940 男女・年令別 就業率の推計	赤坂			
17	肥料の生産・消費推計 (1887-1941, 1951-1959)	速水			
18	明治以降 財政収支の推計 1868-1929	江見・高松			
(16)	19 電気事業の所得推計 (1887-1941)	南			
20	Interim Report on Estimation of Long-Run Capital Stock Series in prewar Japan	石渡			
21	② ① 個別推計の総合化	大川・赤坂			
22	電気料金指数の推計 (1907-1960) 試算	南			

資料 No. **B23**
昭和34年3月30日

両大戦間の投資財デフレーターについて

(第一次試算)

経済企画庁経済研究所

(先崎久雄)

投資財のデフレーターについて

- 1) 両大戦間におけるGNP系列のデフレーター作成作業の一環として、投資財のデフレーターを分担した。従来この面の実証的研究はきわめて乏しく、新たに作成するには、ソース・データ上の制約が多い。
- 2) 企画庁では30年の国富調査に関連して、多くの資産種類別のインフレーターを作成した。(昭和30年国富調査「調査の方法について」参照) それは多くの専門的知識を結集したものであるが、いずれも30年基準の固定weight、ラス式によるものであるから、戦前基準の指数としては直接利用可能でない。
- 3) 一般に価格指数としては、商品それ自体の市場における価格変動を直接的に記録した直接的実態価格指数が用いられる。多くの商品については、銘柄、代表性などに留意すれば、長期に亘る直接的個別資料を入手、作成するのは原則的に困難は少ない。しかし多くの投資財については、このことは容易でない。銘柄の変化、技術の大きな進歩、注文生産ないし特殊な立地条件に左右される特殊性、ないしは仕様が多様性などのためである。従って、筆者の知識では、戦前の長期に亘る投資財の価格指数を記録した系列は殆んど見られない実情にある。僅かに入手した資料も、多くは断片的で、(例えば通産省の一部の機械についての資料)、かつ銘柄や仕様についての特定の規定に乏しいため、一貫性の信頼度に陥けたりする。
- 4) この困難を間接的に対処するために、代表的な銘柄の原単位構成、ないしは平均的な原価構成に立脚して、投入原材料、賃金、

運賃、諸経費、利潤などを示す価格系列から、全く人為的に原価倍率が作成されることが多い。このことは、ある基準時点における原単位ないし原価構成を固定させて、加重指数を作成するわけであるから、相対価格の変化によつては生産要素の間に代替関係が生ぜず、また長期に亘つてはシフトがないようなrigidな生産函数を想定することを意味する、といえる。谷博士の建築費指数(谷重雄「住宅経営費用に関する研究」、他)、建設者調査統計課作成の公共事業費関係の指数(明治34年39年、昭和30年—32年7月、とう亭版)、前記の国富調査の指数、等はいずれもこのカテゴリーに存する。

これら間接的な原価指数に共通した難点は、間接的経費、商業マージン、利鞘等の変動を示す適切な資料に乏しいため、多くはこれを無視せざるをえない点にある。従つて、原材料、賃金等の変動とは別に、その財自体のごく短期的な供給関係による市場価格の変化は全く把握されず、いわゆる原料高の製品高ないし原料高の製品安といった実情を表現することができない。(この点は人為的に作成された指数の宿命といえるかもしれない。)

5) われわれがここで若干の試算をしたのも、この後者のカテゴリーに属するので、適当なウエイトを求めて、総合した原価倍率である。

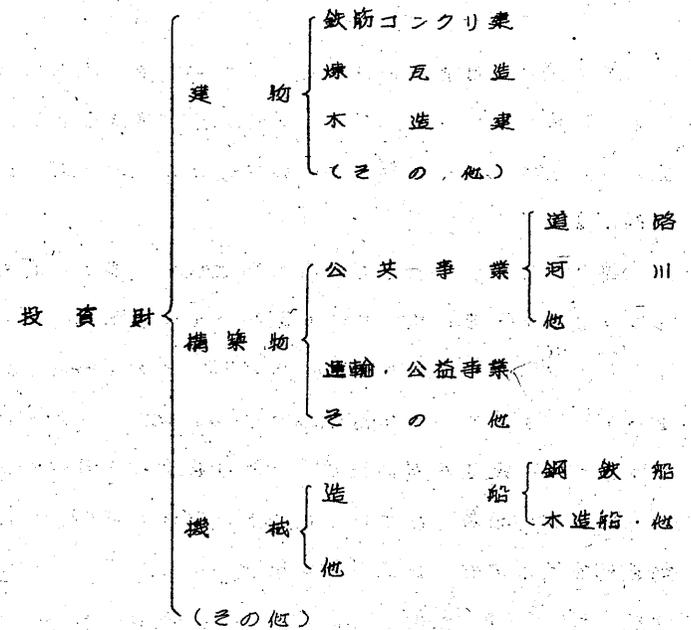
したがつて、間接経費、マージンの変動のみならず、資料の制約から、運賃の変動も一応無視されていることを断つておきたい。

一つは、谷博士の方式にならつて、建築学会の研究になる種別別(鉄骨コンクリート・ビル、木造事務所、木造住宅等)の戦後

の原価 weight (27年6月現在)を、日銀の物価物価を用いて昭和9〜11年基準に単純に修正した weight を用いた建築費指数である。

(税括表、(8)〜(11) および図3をみよ)この際、戦後のウエイトを用いたから、表 (右端)にみるごとく、相対価格の変化が甚しい(とくに、木材の価格と貴が相対的にきわめて高い。)ところからみて、~~相対的にきわめて高い。~~ところからみよ、相当の無理があるといえる。しかし、この原価には、建物に付帯した機械設備(エレベーター、暖冷房装置、配管工事等)は考慮に入れてない(— それらは、むしろ機械に含めるべきだとみられている。)から、建物の原単位は比較的安定しているとも考えられる。なお、賃金指数については、商工省の「賃金統計」(戦前)と労働省の「屋外労働者調査—調査」(戦後)を利用したが、その間のコンシステンシイはなく、資料上疑問の余地が多い。

6) このような原単位による原価指数の作成に当つて、われわれは一応次のような資産種別の構成体系を考えてみた。それは、一口に投資財といつても、比較的、原単位の安定したもの(建築物の多く)と、技術進歩の著しいもの(とくに機械)、仕様特殊性の多いもの(構築物、機械)といったグループが考えられる。このうち、後二者については、デフレーターという概念の成立が本来困難なものであるといえるから、なるべく安定したもののから、固めてゆく途が考えられる。



このような構成を考えた理由は、他に、財政投融、その他等の変動によつて、投資に占めるこれら種別相互間のウエイトが年々大幅に変化しやすいからである。したがって、それぞれの資産については、原単位による固定ウエイトの原価指数を作成し、それら相互の総合には、カレント・ウエイトによるパーシエ式の総合指数を作成すべきだと考えられるからである。その方がラス式の固定ウエイトを、投資財全般に亘つて設定する大まかさを回避できるといえよう。ただし、この方式では、資産種別のいわば技術的な固定ウエイトの決定と、それらを総合するカレント・ウエイトの算定には、資料上の制約がきわめて大きい。

7) 次に原価指数としては、かかる資産種別の指数の総合の方式とは反対に、始めから全体としての指数を作成する方法が考えられる。この場合は、やや個別的な財の生産に要する原単位(モデル・ビルないしモデルフロント方式)から出発するのではなく、建設業や機械工業の、産業全体としての原材料、労働、間接費等の構成を把握する方式で、産業全体の生産統計や代表的企業の決算資料などが利用される。この際、前述のごとく、資産種類の構成の大幅な変化による代表性の歪みを避けるためには、景気の変動や大きい技術上の変化に留意して、基準時点をできるだけ多くとり、それらをなんらかの方法で接続させて、長期系列をうるような努力が必要であろう。

8) われわれが一応試算してみた建設投資のデフレーターは、この第二の方法によつたもので、基準時点としては、他に昭和元年をとつた。(大正3年については、資料の制約で保留した。)このデフレーターは資材費のウェイトには、コモディ・フロー的方法による基準年次における建設諸資材の供給の割合を用いた。その算定のため、商工省の「工場統計表」ないし「商工統計表」から国内生産額をとり、それに貿易関係の資料から輸移入額を加減した。(表9 および15をみよ。)その結果えられた建設資材 *weight* 表は表11-2のとおりである。

この *weight* 表の弱点は次のような点である。1)在庫変動の頻度(生産額)、2)生産量把握の度合の相違によるウェイト

の歪み — 「工場統計表」では5人以下の事業の分は除くするが、その比重は品目によって区々であると考えられる。3)品目のカバレッジの過小 — 比較的重要な品目のみを採り、性質の不明なもの、集括されているものは、除外せざるをえなかった — 「その他のガラス製品」といったもの。4)建設向比率、重複比率の推定資料の欠陥、5)価格資料の不足によつて、品目別 *weight* の集括、等。

以上の制約は、建設労務費についても、ほぼ同様に妥当する。労務については *weight* — 種別別の従業者数 — の把握が困難で、止むをえず、年次のずれた昭和5年の国勢調査、国民所得調査(内閣統計局)等を利用せざるをえなかった。また、建設の資材費指数と労務費指数の総合の上でも、同じような困難がある。

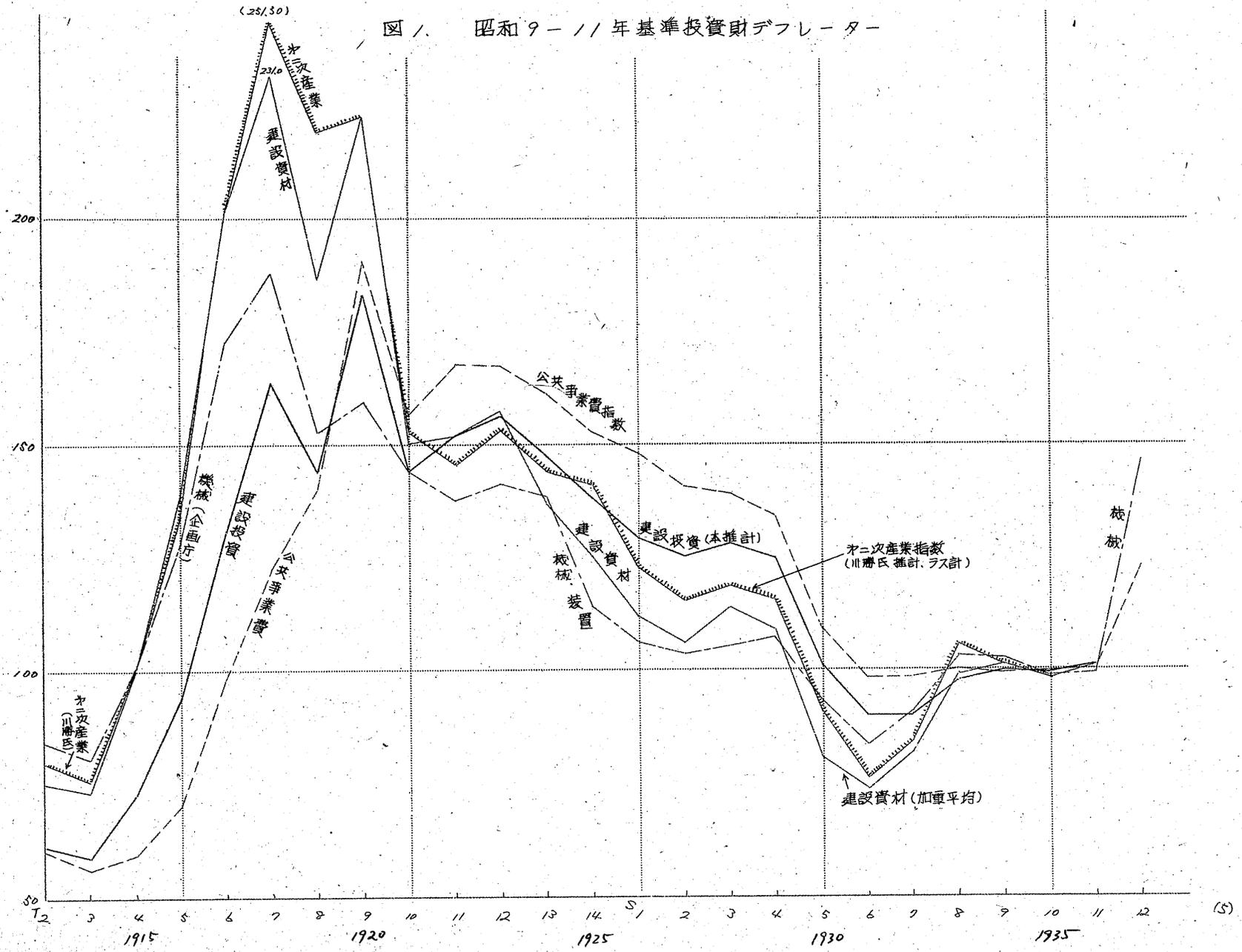
なお昭和9~11年基準指数と昭和元年基準指数は、52~54年の平均で単純にリンク係数を用いて、接続してみた。

9) 今回は、資料と時間の制約で、機械の価格指数について検討できなかった。次の機会にゆずりたいが、この面で指数の作成はより一そう困難である。ここでは、単純に企画庁の国富調査の資料を利用した。

表 I 総括表 昭和 9 - 11 年基準諸物価指数

年次	(1) 日銀卸売物価 (東京) 総平均	(2) 同業設置材 単価平均	(3) 公共事業費 総合デフレター (試算)	(4) 道路工事費 指 (建設省)	(5) 河川工事費 指 (同左)	(6) 木造家屋 住 (谷博士)	(7) 鉄筋コンクリ ート造アパート (谷博士)	(8) 鉄骨鉄筋コン クリート事務所 (試算)	(9) 木造二階建 事務所 (試算)	(10) 中流住宅 木造平屋建 (試算)	(11) 建設投資 デフレター (試算)	(12) 建設費材価格 指数(加重平均) (試算)	(13) 建設投資 リンク指数 (係数試算)	(14) 機械装置 (企業方 国管網)
T 2	64.7	67.9	60.4	61.6	59.1	54.6	61.8	62.7	66.4	64.00	60.99	75.17	62.07	84.3
3	61.8	67.2	56.4	56.3	56.5	52.8	57.4	64.5	61.6	60.78	58.91	72.57	60.20	80.8
4	62.5	81.7	57.4	60.2	58.6	53.0	67.9	80.8	60.1	57.70	73.36	100.42	74.71	100.6
5	75.6	117.2	70.6	72.1	69.0	57.7	89.3	105.7	83.9	67.94	93.83	137.87	78.56	128.2
6	95.1	147.7	98.6	100.3	96.6	74.3	131.4	154.4	98.3	87.83	130.53	200.79	110.92	172.4
7	124.6	179.7	122.8	125.3	120.4	94.8	157.9	180.6	122.6	112.85	164.05	231.14	167.19	188.0
8	152.6	179.2	140.2	140.4	139.2	117.5	143.0	163.3	129.9	128.11	144.46	186.02	146.37	152.4
9	167.8	207.9	190.6	190.3	190.7	164.0	189.4	200.8	185.9	183.51	182.66	222.00	192.54	159.9
10	179.6	155.9	156.8	157.0	156.7	153.9	150.4	150.8	167.5	178.36	144.37	149.60	152.68	144.0
11	126.7	152.6	167.5	167.2	168.0	153.4	156.9	163.1	177.6	181.55	152.17	152.36	156.77	137.7
12	128.9	161.5	167.1	166.3	168.5	156.8	161.7	168.5	180.1	185.26	155.87	157.04	161.97	141.0
13	133.6	148.4	161.3	161.8	160.2	151.6	154.9	162.0	180.3	190.19	146.79	137.05	151.07	138.4
14	130.5	129.3	152.8	152.8	152.7	134.2	141.0	145.9	157.5	163.13	137.98	124.50	137.96	114.2
S 1	115.7	114.5	148.2	148.5	147.4	127.2	135.4	137.8	147.2	150.10	129.31	111.73	121.27 125.90	106.5
2	107.9	111.2	140.8	140.8	140.9	125.1	131.5	132.3	145.9	152.52	125.37	105.96	128.25	103.4
3	110.6	116.0	139.9	139.9	139.7	117.1	127.6	135.5	141.6	148.15	128.44	113.64	128.95	105.4
4	107.5	114.6	134.8	134.6	135.5	113.0	125.1	128.6	133.9	140.22	128.59	109.11	123.58	107.8
5	88.5	91.0	109.1	108.8	108.9	95.7	100.8	103.1	107.3	115.45	101.45	80.82		93.4
6	74.8	83.9	98.4	98.2	99.1	95.6	93.7	92.1	98.8	101.68	89.90	74.43		83.7
7	83.0	88.9	98.5	98.2	99.7	95.5	95.3	93.7	96.0	97.50	90.05	81.19		90.6
8	95.1	101.4	100.1	100.4	99.4	99.5	103.4	102.3	102.9	102.26	97.65	98.62		103.6
9	97.0	101.0	99.8	100.0	99.4	96.2	101.4	102.2	99.7	99.40	99.91	101.12		102.8
10	99.4	98.3	99.8	99.7	100.0	101.1	98.6	98.1	98.9	99.28	98.60	97.73		98.2
11	103.6	100.7	100.5	100.4	100.6	102.7	100.0	99.6	101.5	101.28	101.49	101.20		99.1
12	125.8		121.6	122.9	119.1	113.8	133.3							146.9
13	132.7		134.9	136.1	132.4	133.3	142.2							150.9
14	146.6		156.0	156.1	155.9	177.1	158.0							146.2

昭和9-11年基準投資財デフレター



置(直)
 5
 8
 6
 2
 4
 0
 4
 9
 0
 7
 0
 4
 2
 5
 4
 8
 8
 7
 6
 8
 2
 8
 1
 9
 9
 6
 2

図2. 投資財デフレター. 89-11年=100

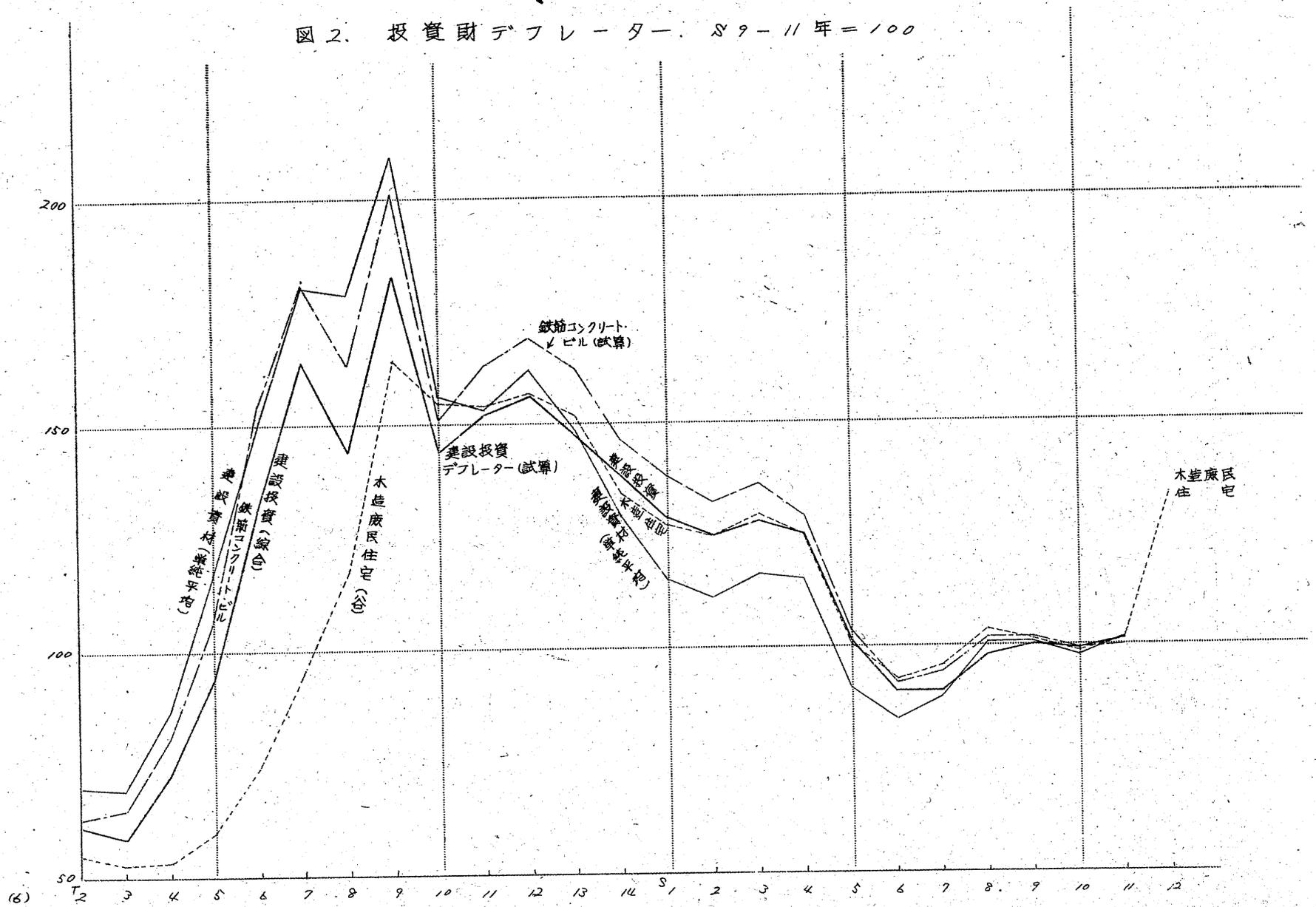


図3. 建築費指数、S9-11年=100

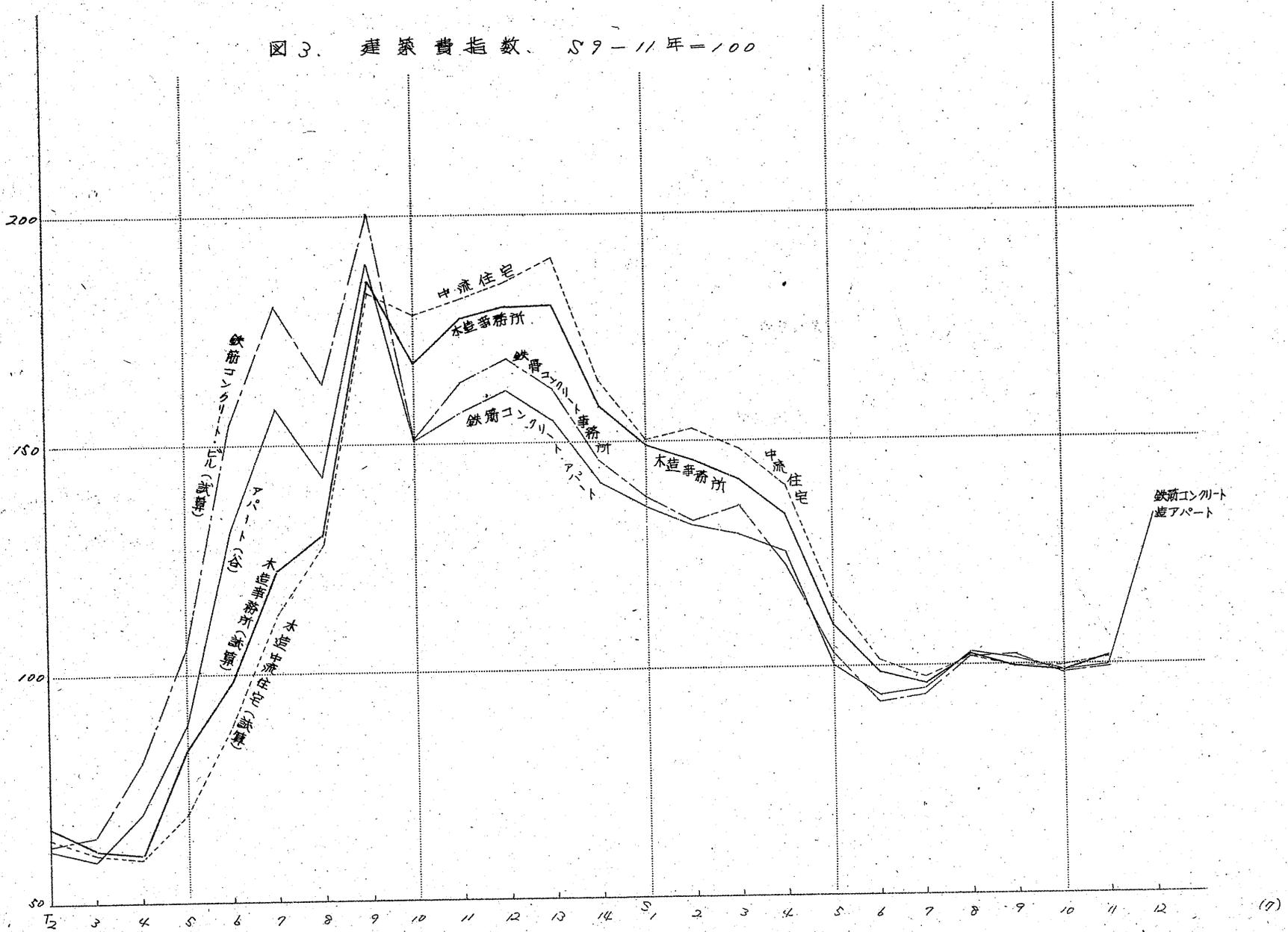
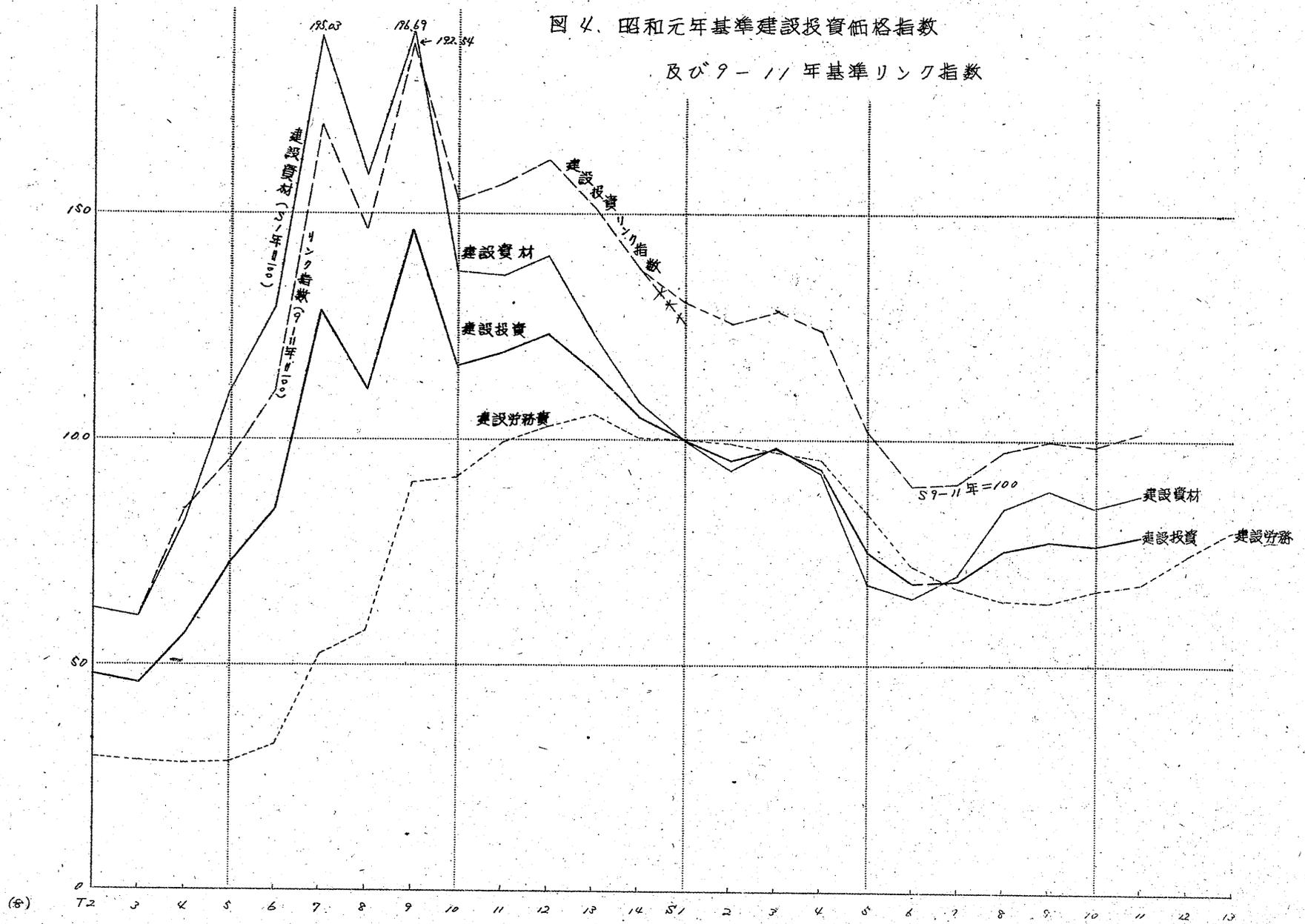


図4. 昭和元年基準建設投資価格指数

及び9-11年基準リンク指数



(5)

表 2 公共事業費総合デフレクター推計表

年次	公共事業費総合デフレクター推計表										公共事業費		Current weight			公共事業費 総合デフレクター		
	一般事業費 (時価)	災害復旧 事業費	計(時価)	デフレクター S'9-11年=100	計(S'9-11年 価格)	新設改良費	災害復旧費 (同左)	維持修繕費 (同左)	合計 (同左)	デフレクター S'9-11年 =100	合計(S'9-11年 価格)	合計	河川関係	道路関係				
	(1) (千円)	(2) (千円)	(3)=(1)+(2)		(5)=(3)÷(4)	(6) (千円)	(7)	(8)	(9)=(6)+(7)+(8)	(10)	(11)=(9)×(10)	(12)=(5)+(11)	(13)= $\frac{(5)}{(12)}$	(14)= $\frac{(11)}{(12)}$	(15)=(4)×(13)	(16)=(10)×(14)	(17)=(15)×(16)	
T 2	15,488	7,236	22,724	59.1	384.5	12,778	2,948	10,000	25,726	61.6	417.6	802.1	47.9	52.1	28.3	32.1	60.4	
3	17,211	10,714	27,925	56.5	494.2	12,035	4,090	10,000	26,125	56.3	464.0	958.2	51.6	48.4	29.2	27.2	56.4	
4	13,913	10,569	24,482	58.6	417.8	9,625	2,908	9,000	21,533	60.2	357.7	775.5	53.9	46.1	31.6	27.8	59.4	
5	14,339	3,990	18,329	69.0	265.6	8,600	1,663	10,000	20,263	72.1	281.0	546.6	48.6	51.4	33.5	37.1	70.6	
6	15,152	3,616	18,768	96.6	194.3	8,971	2,796	10,000	21,767	100.3	217.0	411.3	47.2	52.8	45.6	53.0	98.6	
7	24,644	6,529	31,173	120.4	258.9	11,241	5,404	15,000	31,645	125.3	252.6	511.5	50.6	49.4	60.9	61.9	122.8	
8	27,648	11,204	38,852	139.2	279.1	17,461	6,334	20,000	43,795	140.4	311.9	591.0	47.2	52.8	66.1	74.1	140.2	
9	50,594	21,563	72,157	190.7	378.4	27,812	12,153	36,000	75,965	190.4	399.0	777.4	48.7	51.3	92.9	97.7	190.6	
10	48,971	19,184	69,155	156.7	441.3	36,912	12,881	36,000	85,793	157.0	546.5	987.8	44.7	55.3	70.0	86.8	156.8	
11	50,630	14,519	65,149	168.0	387.8	71,140	10,589	44,000	125,729	167.2	752.0	1,139.8	34.0	66.0	57.1	110.4	167.5	
12	52,890	13,626	66,516	168.5	394.8	65,731	18,580	40,000	124,311	166.3	747.5	1,142.3	34.6	65.4	58.3	108.8	167.1	
13	41,528	16,209	57,737	160.2	360.4	71,740	15,924	43,000	130,664	167.8	807.6	1,168.0	30.9	69.1	49.5	111.8	161.3	
14	37,200	12,021	49,221	152.7	322.3	82,021	13,554	52,000	147,575	152.8	965.8	1,288.1	25.0	75.0	38.2	114.6	152.8	
S 1	44,994	13,396	58,390	147.4	396.1	94,685	15,231	44,000	153,916	148.5	1,036.5	1,432.6	27.6	72.4	40.7	107.5	148.2	
2	46,758	16,926	63,684	140.9	452.0	101,101	22,119	43,000	166,220	140.8	1,180.5	1,632.5	27.7	72.3	39.0	101.8	140.8	
3	49,840	13,341	63,181	139.7	452.3	115,901	23,246	45,000	184,147	139.9	1,316.3	1,768.6	25.6	74.4	35.8	104.1	139.9	
4	44,244	12,535	56,779	135.5	419.0	118,339	18,044	43,000	179,383	134.6	1,332.7	1,751.7	23.9	76.1	32.4	102.4	134.8	
5	36,457	10,419	46,874	109.9	426.7	93,886	14,853	40,000	148,739	108.8	1,367.1	1,793.8	23.8	76.2	26.2	82.9	109.1	
6	33,945	10,020	43,965	99.1	443.6	106,846	14,206	40,000	161,052	98.2	1,640.0	2,083.6	21.3	78.7	21.1	77.3	98.4	
7	59,359	11,397	70,756	99.7	909.7	159,571	12,452	39,000	211,023	98.2	2,148.9	2,858.6	24.8	75.2	24.7	73.8	98.5	
8	66,458	10,965	77,423	99.4	778.9	139,760	13,726	30,000	183,486	100.4	1,827.5	2,606.4	29.9	70.1	29.7	70.4	100.1	
9	54,265	15,212	69,477	99.4	899.0	112,899	12,926	31,000	161,825	100.0	1,618.3	2,317.3	30.2	69.8	30.0	69.8	99.8	
10	47,546	28,185	75,731	100.0	757.3	122,217	29,961	30,000	182,178	99.7	1,827.3	2,584.6	29.3	70.7	29.3	70.5	99.8	
11	49,039	34,869	83,908	100.6	834.1	158,546	33,268	31,000	222,814	100.4	2,219.3	3,053.4	27.3	72.7	27.5	73.0	100.5	
12	55,791	26,213	82,004	119.1	688.5	107,832	23,684	30,000	161,516	122.9	1,814.2	2,002.7	34.4	65.6	41.0	80.6	121.6	
13	47,614	38,394	86,008	132.4	649.6	89,929	64,157	31,000	185,086	136.1	1,359.9	2,009.5	32.3	67.7	42.8	92.1	134.9	
14	65,118	32,915	98,033	155.9	628.8	100,425	17,782	32,000	150,207	156.1	962.2	1,591.0	39.5	60.5	61.6	94.4	156.0	

公共事業費のデフレーターについて

この公共事業費関係のデフレーターは、建設省調査統計課の作成による「道路工事費指数作成方法」(32年7月)および「河川工事費指数作成方法」(32年8月) — いづれもとう写版ずり — によるものである。

(1) その算定方法は、次のような固定ウェイトを用いたラスパイレス式であり、価格資料は主として日銀の御売物価指数(東京)を用いている。なおウェイト算出の根拠は明示されていないが、部内の担当官の意見および専門家の知識によつたもようである。

(2) 河川工事費には、河川、多目的ダム、海岸および砂防工事が含まれる。

(3) ウェイト表、昭和9-11年

河川工事費		道路工事費	
資材費(計)	100	資材費(計)	100
普通鋼々材	38	普通鋼々材	50.0
セメント	6	丸鋼	8.0
木材	12	セメント	—
素材	13	木材	12.0
製材	—	素材	5.0
石材	—	製材	—
(10)	7	製材	—

労務費(計)	62	アスファルト	—
土工	50	砂利	22.0
石工	12	砂	—
		労務費(計)	50.0
		日傭入夫	50.0

注 ① 砂利は石材、アスファルトは石油の価格資料で代替した

② 労務には、商工省の賃金統計表を用いた。

(4) 河川費と道路工事費の両指数の綜合は、新たに、年々のそれぞれ支出実績を両指数でデフレートして昭和9-11年価格で表わした場合の、カレント・ウェイトによつて綜合した。工事費支出額は建設省の前記資料を利用したが、それは主として建設省調査統計課「爾治以降土木事業統計抄録」、内務省土木局「道路現況調」、同「土木局30回統計年報」その他にもとづくものである。

表3 建築費 weight 表, (東京)

建物種別 投入	A 鉄骨鉄筋コン クリート事務所 (地下1, 地上5)		B 鉄筋コンクリ ート事務所 (地下3, 地上4)		D 鉄筋コンクリ ート造, アパート (地上3)		E 木造事務所 所 2階建		G 中流住宅 木造平屋建		H 庶民住宅 平家建		価格指数	
	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	27年6月 9-11年	
材料費(計)	728.0	595.2	698.0	542.7	745.0	616.1	697.0	512.0	680.0	529.7	714.0	538.1		注 1) weight (a)は、日本建築学会と 建築工業経営研究会の共同研究に よる標準建築物建築費の代表構 成費目のウエイト(モデル・ハウス方 式による)。時点は昭和27年6 月現在。 2) weight (b)は、相対価格の変動を 考慮して、価格指数で単独に換算した昭 和9~11年のウエイト材料費の指数として は主として日銀印電物価(東京)を用い、 労務費には、戦前には商工省「賃金統計 表」(東京)、戦后には労働省「屋外労 務者職業別賃金調査」(東京)27年5月の 「建設現場」と「職別工事業」の加重平均 を用いた。ただし、前者は税込であるのに後 者は税引額(一円一割)であるから、 後者を10%アップした。 3) 価格資料の欠如のために次のような代替をした 砂 → 砂利 筋工 → 大工 タイル → セメント 板金工 → 石工 塗装工 → 左官 プラスター → 石灰 鉄筋工 → 煉瓦工
砂利, 砂	74.1	101.5	74.6	93.0	102.9	148.9	27.6	44.0	33.4	51.7	27.4	46.5	218.7	
セメント, タイル	183.0	137.5	200.5	137.1	210.0	166.7	65.6	57.3	48.5	41.2	90.6	85.2	398.8	
花崗石	-	-	29.0	59.2	-	-	-	-	-	-	-	-	136.7	
杉正角	32.1	14.9	40.5	17.1	49.4	24.2	165.0	88.8	223.5	117.0	214.0	123.8	646.0	
杉板	47.4	21.3	75.2	30.7	129.0	59.0	304.0	158.9	199.0	101.1	282.0	158.7	666.6	
松素材	48.4	46.7	13.0	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	310.4	
粘土瓦	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	68.3	-	-	275.2	
鋼材	303.0	235.6	213.0	150.7	183.5	150.9	-	-	-	-	-	-	385.3	
亜鉛鉄板	-	-	18.7	11.1	44.9	31.0	38.4	29.2	19.6	14.5	20.0	16.9	458.3	
丸釘	15.0	10.4	-	-	-	-	34.4	27.7	16.6	12.8	10.5	9.0	432.2	
ガラス	11.6	9.6	17.4	13.1	-	-	-	-	15.5	14.5	26.5	27.4	362.4	
プラスター	13.4	17.6	16.1	19.2	25.4	35.3	17.5	26.7	39.0	57.8	43.2	70.9	228.1	
ペイント	-	-	-	-	-	-	44.5	79.3	29.4	50.7	-	-	195.5	
労務費(計)	272.0	404.8	302.0	457.3	255.0	383.9	303.0	488.0	320.0	470.3	286.0	461.9		
大工, 筋工	36.4	43.7	40.6	44.3	92.0	116.7	177.0	247.2	203.0	275.2	204.0	306.9	249.5	
土工, 人夫	55.4	70.2	65.6	75.7	39.2	52.6	26.0	38.4	18.8	27.0	15.0	24.0	236.2	
石工, 板金工	75.8	158.2	143.0	271.4	46.4	102.2	47.8	116.0	13.6	32.1	14.0	36.4	143.6	
左官, 塗装工	33.0	47.0	40.3	52.2	60.1	90.4	52.2	86.5	84.6	135.9	53.0	94.6	210.4	
鉄筋工, 煉瓦工	-	85.7	12.5	13.7	17.3	21.9	-	-	-	-	-	-	249.5	
合計	1000.0	1000.0	1000.0	1000.0	1000.0	1000.0	1000.0	1000.0	1000.0	1000.0	1000.0	1000.0		

表3(付) A 鉄骨鉄筋コンクリート建事務所

投入 手次	砂利 (石材)	セメント	杉角	杉板	松材	鋼材	丸釘	ガラス	石灰 (石膏)	材料費 小計	大工	人夫	石工	煉瓦工	左官	労務費 小計	総計
	101.5	137.5	14.9	21.3	46.7	235.6	10.4	9.6	17.6	595.1	43.7	70.2	158.2	85.7	47.0	404.8	1000.0
T 2	42.93	115.37	7.81	19.00	28.49	183.06	8.79	8.13	9.42	423.00	27.62	30.54	82.42	40.28	22.70	203.56	626.6
3	44.15	137.50	7.51	15.53	28.77	185.42	8.50	11.07	9.36	447.81	26.44	29.62	82.42	35.74	22.70	196.92	644.7
4	44.15	134.34	7.64	10.74	27.32	356.00	15.45	16.42	9.08	621.14	25.30	27.24	76.08	35.39	22.70	186.71	807.9
5	44.56	181.23	8.21	15.34	35.12	521.38	23.91	21.48	9.80	861.03	27.14	29.62	76.08	40.28	22.70	195.74	1056.8
6	46.89	297.69	11.18	17.93	41.42	837.79	29.17	20.37	13.25	1,315.69	28.04	43.95	81.79	48.33	26.46	228.57	1,544.3
7	65.77	318.78	14.33	23.20	57.53	963.84	34.20	25.57	18.43	1,521.60	34.48	56.86	95.55	64.62	32.57	284.08	1,805.7
8	157.93	308.96	19.31	30.40	68.79	568.50	27.62	31.80	22.83	1,236.14	47.27	77.36	139.53	93.50	39.48	397.14	1,633.3
9	162.40	506.28	31.81	43.84	96.44	531.28	28.79	30.19	25.78	1,456.81	68.08	100.74	200.44	122.63	59.22	551.11	2,007.9
10	152.25	268.54	25.02	46.39	69.54	323.71	19.90	17.37	23.23	945.95	71.14	93.16	209.30	117.50	70.88	561.98	1,507.9
11	157.93	315.43	24.59	45.01	73.79	313.82	15.70	16.34	32.47	995.08	75.91	99.33	245.58	129.84	85.49	636.15	1,631.2
12	150.52	317.08	24.59	41.96	77.01	336.20	21.15	18.98	34.92	1,022.41	81.19	108.88	252.64	135.41	84.51	662.63	1,685.0
13	166.66	244.34	28.36	40.30	83.59	284.13	14.39	15.31	41.43	918.51	80.50	119.83	260.40	147.12	93.39	701.24	1,619.8
14	144.94	231.76	27.27	27.31	72.99	274.24	12.84	13.66	24.16	829.07	80.50	93.16	255.97	125.04	75.62	630.29	1,459.4
S 1	148.49	226.46	25.02	23.56	71.36	239.84	11.88	10.99	22.30	772.90	80.50	88.31	239.99	117.49	71.49	597.78	1,377.7
2	139.87	205.43	24.69	22.22	71.36	220.05	10.71	9.60	24.73	728.56	79.80	85.92	236.19	119.12	73.46	594.49	1,323.1
3	135.10	211.89	24.59	22.51	71.36	264.34	12.07	9.16	27.30	778.32	71.32	95.96	221.32	115.87	72.47	576.94	1,355.3
4	123.32	202.27	21.67	20.75	65.94	239.84	10.81	10.21	28.46	723.27	67.17	95.54	215.94	113.11	70.88	562.64	1,285.9
5	103.63	119.76	16.41	16.12	58.38	175.52	9.08	8.85	21.17	528.92	60.70	83.12	187.31	113.64	57.67	502.44	1,031.4
6	94.50	142.31	14.08	16.66	54.59	143.24	8.02	7.48	17.60	498.48	52.44	69.22	160.41	90.93	49.96	422.96	921.4
7	101.20	152.08	13.47	17.96	48.38	163.04	9.46	8.06	16.21	529.86	46.93	66.41	157.73	87.93	48.18	407.18	937.0
8	100.49	150.43	15.00	21.24	51.93	239.84	13.23	9.31	17.71	619.18	46.02	68.02	155.51	86.56	47.80	403.91	1,023.1
9	99.69	145.61	14.77	20.28	51.23	244.79	11.59	9.60	16.70	614.24	43.70	71.60	159.31	85.70	47.00	407.31	1,021.6
10	100.08	135.85	14.77	20.79	45.39	225.00	9.85	9.96	17.99	579.68	43.48	68.30	157.73	85.36	46.81	401.68	981.4
11	104.75	131.04	15.17	22.88	43.48	237.25	9.76	9.05	18.09	591.47	44.14	69.71	157.73	85.70	47.19	404.47	995.9
12			17.14		59.40	536.23					50.60	78.76	164.21	96.41	51.56	441.54	
13													170.86		54.90		
14																	

表 4 賃金指数(東京)昭和9~11年=100(商工省「賃金統計表」より)

年次	9~11年平均(円)		大工	左官	石工	煉瓦積工	瓦葺工	製材工 (機械挽)	指物工	畳工	日傭人夫 (男)	ペイント塗工	鉄筋工
	(1.90円)	(2.38円)	(2.88円)	(2.64円)	(2.59円)	(1.72円)	(2.52円)	(2.16円)	(1.47円)	(2.34円)	(1.70円)		
総計													
1000.0													
626.6	T	2	63.1	48.3	52.1	47.0	37.8	58.1	35.7	42.1	43.4	—	—
644.7		3	60.4	48.3	52.1	41.7	33.6	57.6	34.1	41.7	42.1	—	—
807.9		4	57.8	48.3	48.6	41.3	30.5	58.1	31.7	41.7	38.7	—	—
1056.8		5	62.0	48.3	48.6	47.0	35.9	58.1	37.3	41.7	42.1	—	—
1544.3		6	67.8	56.3	51.7	56.4	50.6	66.9	40.9	59.3	62.5	—	—
1805.7		7	78.8	69.3	60.4	75.4	51.4	94.8	57.9	68.5	80.9	—	—
1633.3		8	108.3	84.0	88.2	109.1	67.2	130.8	77.4	89.4	110.0	—	—
2007.9		9	155.5	126.0	126.7	143.7	120.1	161.0	105.6	117.1	143.2	—	—
1507.9		10	161.8	150.8	132.3	137.1	139.0	168.0	105.2	124.1	132.4	—	—
1631.2		11	173.4	181.9	155.2	151.5	157.5	204.6	113.1	140.3	141.2	—	—
1685.0		12	185.4	179.8	156.9	158.0	169.1	236.0	129.0	140.3	154.8	—	—
1619.8		13	183.9	198.7	164.6	170.5	171.5	218.0	156.0	144.0	170.4	—	—
1459.4		14	183.9	160.9	161.8	146.6	154.4	203.5	129.4	165.3	132.4	—	—
1377.7	S	I	183.9	152.1	151.7	137.1	148.6	194.8	115.9	145.8	125.6	—	—
		(T.15)											
1323.1		2	182.3	156.3	149.3	139.0	146.7	191.9	104.4	153.7	122.9	—	—
1355.3		3	162.9	154.2	139.9	135.2	146.7	167.4	97.6	156.0	137.1	—	—
1285.9		4	153.4	150.8	136.5	132.6	142.5	165.7	99.2	154.6	136.5	—	—
1031.4		5	13.87	122.7	118.4	122.3	126.6	138.4	83.3	137.5	118.8	—	—
921.4		6	119.8	106.3	101.4	106.1	104.6	103.5	77.4	115.7	99.1	—	—
937.0		7	107.2	102.5	99.7	102.6	100.4	101.2	74.6	109.7	95.0	—	—
1023.1		8	105.1	101.7	98.3	101.0	105.0	102.3	73.4	107.9	96.9	—	—
1021.6		9	99.8	100.0	100.7	100.0	99.8	97.7	104.4	100.9	102.5	99.1	95.3
981.4		10	99.3	99.6	99.7	99.6	98.8	100.6	94.4	96.3	97.8	100.4	98.8
995.9		11	100.9	100.4	99.7	100.0	101.5	102.3	101.6	97.7	99.8	100.0	106.5
		12	115.6	109.7	103.8	112.5	108.1	105.8	110.3	97.2	112.7	106.4	128.2
		13	127.7	116.8	108.0	121.2	120.5	119.2	115.9	110.2	122.2	115.0	134.1

表 5 昭和9~11年建設資材 weight 表

品 目	国内使用額 (円)	建設向 推定比率 (%)	建設用資材 使用額	weight	注	
陶磁器	76,477,403	?	—		* 価格データ未詳	
板ガラス	83,072,749	100	83,072,749	4.8		
煉瓦及耐火物	72,666,396	80	58,133,117	3.4		
瓦	73,098,692	100	73,098,692	4.2		
セメント	257,308,611	95	244,443,180	15.0	セメント(259,773,398)	
セメント製瓦 (2/3)	19,162,772	80	15,330,218			
絶縁管線 電纜	224,248,746	80	178,598,999	10.3	銅を代用する	
鋼材	鋼材一次	792,162,364	43	340,629,817	31.0	鋼材(537,879,488)
	建築建設用	219,166,234	90	197,249,671		
	鉄ナット	46,289,274	30	13,886,782	2.8	釘(49,094,123)
	釘	44,009,176	90	35,207,341		
機械	9,547,082	100	9,547,082	0.6		
爆薬	39,919,136	?	—			
壁紙	37,026		37,026	—	*	
フニス、ペイント	30,393,699	?	—		*	
製材	454,019,161	75	340,514,371	21.9	木材(378,604,182)	
木製建具 家具 (2/3)	37,529,940	100	37,529,940			
量表、畳床	37,108,656	60	22,265,194	1.3		
石材	31,385,131	90	82,187,015	4.7	石材	
砂利	49,933,775					
漆製家具	559,871	100	559,871		木材に含める	
石掃製品	30,391,095	?	—		*	
計			1,732,291,065	100.0		

建設業 weight 表

資材費	42%	53.6% } 100%	
付加価値	労務費		46.4%
	利潤		11
	他		5
計	43		
運賃商業マージン	15		
計	100		

表 6 建設労務 weight 表

(昭和5年国勢調査, 従業者数, 全国)

種 別	人	採 用	weight
技師、職員、監督	43,270	—	—
大 工	456,943		51.54
左 官	96,854		10.93
煉瓦積工, 丸瓦張工	6,559		0.74
石 工	71,299	73,868	8.33
鉄筋工, 鉄鋼工	2,569		—
屋 瓦 職	25,566		2.88
道路工 夫	13,392	—	—
鉄道軌道工夫	35,518	—	—
土 工	165,393	226,798	25.58
瓦 工	32,728		
その他	28,677		
計		886,588	100.00

昭和9-11年建設業賃金

年 次	雇 用 者 (千人)	個人業主 (千人)	計 (千人)	一人当り 所 得	勤 労 所 得	建 設 業 所 得
S 9	537	362	899	404 円	363 百万円	437 百万
10	560	346	893	416	330	458
11	583	330	913	427	390	473
計					1,083	1,368

表 7 建設資材総合価格指数 59-11年=100

年次	品目	板ガラス	煉瓦	瓦	セメント	絶縁電線電纜	鋼材	釘	機械	木材	畳表畳床	石材	計資材
		4.8	3.4	4.2	15.0	10.3	31.0	2.8	0.6	24.9	1.3	4.7	100.0
T	2	4.07	1.58	3.28	16.77	8.40	24.09	2.37	0.51	10.64	0.66	1.99	75.17
	3	5.53	1.46	3.10	15.00	7.66	24.40	2.29	0.48	9.99	0.62	2.04	72.57
	4	8.21	1.37	2.97	14.66	9.39	46.84	4.16	0.60	9.61	0.57	2.04	100.42
	5	10.74	1.3	3.28	19.77	13.10	68.60	6.45	0.77	10.64	0.73	2.06	137.87
	6	10.19	2.32	5.01	32.48	14.50	110.24	7.85	1.03	14.08	0.92	2.17	200.79
	7	12.79	2.56	6.86	34.77	14.17	126.82	9.21	1.13	18.72	1.06	3.05	231.14
	8	15.90	2.96	6.89	33.71	13.10	74.80	7.44	0.91	24.44	1.60	4.27	186.02
	9	15.10	5.59	9.44	55.33	11.78	69.91	7.75	0.96	36.90	1.82	7.52	222.00
	10	8.68	3.69	9.86	29.30	8.73	42.59	5.36	0.86	31.67	1.81	7.05	149.60
	11	8.17	3.97	9.73	34.41	9.43	41.29	4.06	0.83	28.91	4.20	7.31	152.36
	12	9.49	4.11	9.86	34.59	10.63	44.24	5.70	0.85	28.54	2.06	6.97	157.04
	13	7.66	4.07	10.08	26.66	11.04	37.39	3.88	0.83	25.78	1.95	7.71	137.05
	14	6.78	3.57	7.27	25.07	11.70	36.08	3.46	0.69	21.59	1.58	6.71	124.50
	S	1	5.50	3.53	4.24	24.71	10.71	31.56	3.20	0.64	19.29	1.47	6.88
2		4.80	3.22	6.57	22.41	10.14	28.95	2.81	0.62	18.55	1.41	6.48	105.96
3		4.58	3.38	6.57	23.12	11.37	34.78	3.25	0.63	18.07	1.63	6.26	113.64
4		5.09	3.78	6.12	22.07	12.69	31.56	2.91	0.65	16.93	1.60	5.71	109.11
5		4.47	3.38	5.33	13.07	9.56	23.10	2.44	0.56	13.03	1.08	4.80	80.82
6		3.74	3.38	4.88	15.53	6.92	18.85	2.16	0.50	13.03	1.06	4.38	74.43
7		4.03	3.28	4.18	16.59	8.32	21.45	2.55	0.54	14.45	1.11	4.69	81.19
8		4.66	3.50	4.08	16.41	10.05	31.56	3.56	0.62	18.35	1.18	4.65	98.62
9		4.80	3.35	4.24	15.89	9.48	32.21	3.12	0.52	21.48	1.32	4.61	101.12
10		4.98	3.22	4.21	14.82	9.89	29.61	2.65	0.59	21.68	1.25	4.63	97.73
11		4.62	3.43	4.15	14.30	11.54	31.22	2.63	0.59	22.54	1.33	4.85	101.20

表 8 建設労務費総合指数

年次	種別 ウエイト	建設労務費						総合 (建設投資デフレター)			
		大工	左官	煉瓦積工	石工	瓦葺工屋根取	日傭男入夫	計	資材費	労務費	計
		51.54	10.93	0.74	8.33	2.88	25.58	100.0	53.6	46.4	100.0
T 2		23.40	4.69	0.34	3.51	1.24	11.43	44.61	40.29	20.70	60.99
3		22.73	4.48	0.33	3.51	1.23	10.85	43.13	38.90	20.01	58.91
4		22.21	4.28	0.33	3.40	1.19	10.67	42.08	53.83	19.53	73.36
5		22.47	4.44	0.33	3.47	1.20	11.05	42.96	73.90	19.93	93.83
6		25.36	4.89	0.38	3.86	1.33	13.56	49.38	107.62	22.91	130.53
7		48.65	9.62	0.50	7.32	1.87	18.60	86.56	123.89	40.16	164.05
8		48.65	9.62	0.71	7.32	2.45	27.70	96.45	99.71	44.75	144.46
9		69.27	13.70	0.98	10.83	3.49	38.96	137.23	118.99	63.67	182.66
10		70.04	14.06	0.98	11.07	3.60	38.57	138.32	80.19	84.18	144.37
11		76.90	15.66	1.04	11.98	4.13	42.26	151.97	81.66	70.51	152.17
12		79.01	15.87	1.05	12.29	4.25	42.05	154.52	84.17	71.70	155.87
13		81.69	16.72	1.07	12.82	4.39	41.85	158.04	73.46	73.33	146.79
14		78.75	16.37	1.04	12.05	4.06	41.29	153.56	66.73	71.25	137.98
S 1		77.16	15.82	1.02	11.84	4.05	39.73	149.62	59.89	69.42	129.31
2		76.64	15.97	1.01	11.84	3.98	38.37	147.81	56.79	68.58	125.37
3		75.04	15.76	0.98	11.45	3.93	38.37	145.53	60.91	67.53	128.44
4		73.50	15.47	0.97	11.21	3.92	37.40	142.47	58.48	66.11	124.59
5		65.82	13.40	0.89	10.14	3.45	31.59	125.29	43.32	58.13	101.45
6		56.54	11.68	0.80	8.68	2.94	27.14	107.78	39.89	50.01	89.90
7		52.31	11.03	0.74	8.19	2.81	25.20	100.28	43.52	46.53	90.05
8		49.68	10.73	0.72	7.85	2.73	24.81	96.52	52.86	44.79	97.65
9		50.77	10.73	0.72	8.09	2.83	25.38	98.52	54.20	45.71	99.91
10		51.02	10.88	0.75	8.33	2.85	25.78	99.61	52.38	46.22	98.60
11		52.62	11.18	0.76	8.54	2.95	25.78	101.83	54.24	47.25	101.49
12		58.14	12.14	0.81	9.23	3.19	27.70	111.21		51.60	

昭和11年計

表9 建設資材内地向供給額

	生産額	輸 入	朝鮮への移入	台湾への移入	輸 出	朝鮮への移出	台湾への移出	差引計
I 窯 業								
陶 磁 器	105,945,120		618,306	36,738	20,652,675	7,430,300	2,039,786	76,477,403
家 具 用	37,923,369		-	-	-	-	-	-
建 具 用 (合計)	20,872,439		-	-	8,585,817	-	-	-
「タイル」及「セラマツタ」	18,877,993		-	-	7,102,251	-	-	-
其 の 他	1,994,466		-	-	1,483,566	-	-	-
特 高 圧 磚 子	26,276,893		-	-	3,381,041	-	-	-
硝 子 及 硝 子 製 品			-	-	-	2,574,978	-	-
電 氣 用	869,677		-	-	-	-	-	-
板 硝 子	32,364,086	8,771,351	-	-	4,050,048	2,574,978	1,437,672	83,072,749
煉 瓦 及 耐 火 物	77,169,395	1,779,953	-	-	939,407	1,783,619	-	72,666,396
普 通 煉 瓦	9,606,823		-	-	-	621,859	-	8,984,964
耐 火 煉 瓦	50,399,456		-	-	939,407	1,161,760	-	-
黒 鉛 製	4,470,647		-	-	-	-	-	-
レ ト ル ト	4,800		-	-	-	-	-	-
そ の 他	12,687,649		-	-	-	-	-	-
屋 根 瓦	75,196,543		-	-	-	877,508	1,220,344	73,098,692
セ メ ン ト	294,341,888	482,361	7,685,521	-	24,121,986	17,788,512	3,290,661	257,308,611
セメント製品 (合計)	30,095,085		-	-	-	-	1,350,927	28,744,158
瓦	1,977,327		-	-	-	-	-	-
管 類	9,710,866		-	-	-	-	-	-
「スレート」	12,252,786		-	-	-	-	-	-
そ の 他	6,154,106		-	-	-	-	1,350,927	-
II 機 械 器 具								
絶 縁 電 線	165,450,514	303,015	-	-	-	12,209,440	3,993,370	149,550,719
電 機 器 具	74,698,027	-	-	-	-	-	-	74,698,027
ガ ス 器 具	4,103,457	-	-	-	-	-	-	4,103,457

(18)

	生産額	輸 入	朝鮮からの移入	台湾からの移入	輸 出	朝鮮への移出	台湾への移出	差引計
水道器具	5,443,635	-	-	-	-	-	-	5,443,635
IV 化学工業								
煤 炭	40,497,345	3,088,298	-	-	3,370,712	-	295,795	39,919,136
壁 紙	435,673	110,993	-	-	499,640	-	-	370,26
漆 液	3,391,574	9,067,096	-	-	-	-	-	12,458,670
ワ = ス	25,438,731	-	-	-	-	-	-	25,438,731
ヘイント (合計)	48,382,750	743,448	-	-	7,417,680	2,679,192	1,517,872	31,393,699
エナメル (船底塗料)	12,363,058 (5,771,933)	- (345,822)	-	-	-	-	-	(船舶用&除)
其 の 他	30,247,759	397,626	-	-	-	-	-	
V 製材及木製品工業								
製 材 (合計)	415,162,589	142,293,654	4,721,416	4,898,821	69,821,308	28,999,123	14,236,888	454,019,161
板、角及丸	299,940,869	110,865,794	4,721,416	4,898,821	40,085,800	28,999,123	14,236,888	
「ベニア」板	38,963,929	-	-	-	14,372,930	-	-	
其 の 他	76,257,791	31,427,860	-	-	15,362,578	-	-	
建 具	12,882,633	-	-	-	-	-	-	36,294,910
家 具 (合計)	43,412,277	-	-	-	-	-	-	
洋 家 具	29,812,974	-	-	-	-	-	-	
和 家 具	12,431,085	-	-	-	-	-	-	
薦木細工	1,168,218	-	-	-	-	-	-	
VI 其 の 他 の 工 業								
曝 製 品 (合計)	3,564,661	-	-	-	-	-	-	3,564,661
卓子及椅子類								
疊 表	40,423,584	-	-	-	2,020,389	1,630,340	589,434	36,183,421
疊 床	925,235	-	-	-	-	-	-	925,235
石 綿 製 品	32,493,570	-	-	-	2,102,475	-	-	30,391,095

	生産額	輸 入	朝鮮からの移入	台湾からの移入	輸 出	朝鮮への移出	台湾への移出	差 引 計
金属工業加工修理工料 (合計)	55,304,743							
金属精錬及材料品	2,215,114							
鑄 物	1,514,887							
鑄物以外の金属製品	11,749,225							
鍍金製品	25,634,232							
其 の 他	7,595,285							
製材及木製品工業加工修理工料(合計)	34,804,880							
製 材	29,250,933							
木 製 品	2,951,123							
其 の 他	2,602,824							
石 材								
{ 花 崗 岩	15,214,107				26,503			石材(計)
{ 安 山 岩	7,100,361							31,385,131
{ 凝 灰 炭 及 灰 岩	5,115,776							
{ 砂 岩	2,854,676							砂 利(計)
{ 大 理 石	1,176,714							49,933,795
{ 砂 利	46,091,946							
{ 矽 砂	2,338,426							
{ 浮 石 砂	1,503,403							

鋼材需給表 S 9-11年及元年 (単位円)

	国内生産	輸入	朝鮮への移出	台湾への移出	輸出	朝鮮への移出	台湾への移出	差引計国内向供給	
1) 鋼材 S 9年		71,132,829	2,249,487	-	33,636,240	19,441,148	11,387,556		
10		62,798,242	4,765,395	-	46,572,882	27,985,829	15,225,193		
11		53,259,901	3,626,854	-	64,108,645	33,854,997	16,172,355		
計	862,716,501	187,188,972	10,641,736	-	144,317,767	81,281,974	42,785,104	792,162,364	
二次製品									
2) 釘類 9		883,378	-	-	6,746,328	2,582,045	1,160,214		
10		967,232	-	-	6,618,121	3,116,128	1,413,171		
11		708,185	-	-	6,935,229	3,940,638	1,407,897		
計	121,659,426	2,558,795	-	-	20,299,678	9,638,811	3,981,282	90,298,450	差引(11ヶ月類)
(うち釘)	(58,634,531)	(1,055,283)	(-)	(-)	(14,479,519)	(-)	(1,201,119)	(44,009,176)	(46,289,274)
3) 建設材料等 9		100,348	2,518,006	-	17,381,926	8,674,185	1,423,422		
10		38,504	272,893	-	18,463,264	14,502,235	982,535		
11		124,340	940,363	-	11,931,765	16,603,351	2,503,730		
計	307,637,993	263,192	3,731,462	-	47,786,955	39,779,771	4,909,687	219,166,234	
4) = 1) + 2) + 3)									
鋼材(計) 9	405,364,154	72,166,555	4,767,493	-	57,764,494	30,699,378	13,971,192		
10	405,559,650	63,803,978	5,038,288	-	71,654,267	45,604,192	17,620,899		
11	481,090,116	54,090,426	4,567,417	-	82,995,639	54,398,986	20,083,982		
計	1,292,013,920	190,010,959	14,373,198	-	212,394,400	130,700,556	51,676,073	1,101,627,048	
鋼材 S 1年	78,116,932	103,649,679	36,457	-	2,835,972	7,302,309	6,080,678	165,584,109	
二次製品									
釘類 1	16,618,059	1,739,963	-	-	536,099	1,186,778	215,790	16,419,355	差引
建築用品建設材料	(8,021,484)	(358,908)	-	-	(536)	(-)	(215,790)	(8,164,066)	8,255,289
その他 1	38,333,009	900,197	134,853	-	1,132,432	2,076,114	816,704	43,444,609	
鋼材(合計) 1	133,668,000	114,391,639	171,310	-	4,504,503	10,565,201	7,113,172	225,448,073	

表 10-1 日 銀 物 價 指 数

59~11年基準 = 100

	塗料	洋釘	石 材	煉 瓦	瓦	セメント	畳 表	板 硝子	石 油	銅	木 材	洋 鉄	合 計	単純平均
大正 2	-	84.5	42.3	46.5	78.2	111.8	50.7	84.7	66.8	81.6	48.6	72.6	768.3	69.85
3		81.7	43.5	43.0	73.7	100.0	47.8	115.3	63.4	74.4	45.6	72.6	761.0	69.18
4		148.6	43.5	40.2	70.6	97.7	44.1	171.0	66.3	91.2	43.9	136.3	953.4	86.67
5		230.3	43.9	50.9	78.2	121.8	56.5	223.7	91.4	127.2	48.6	206.2	1288.7	117.2
6		280.5	46.2	68.2	119.2	216.5	70.9	212.2	89.3	140.8	64.3	338.1	1,646.2	149.7
7		328.8	64.8	75.3	163.3	231.8	81.2	266.4	121.9	137.6	85.5	409.7	1,976.3	179.7
8		265.6	90.8	87.1	164.1	224.7	122.8	341.3	202.0	127.2	111.6	244.3	1,971.5	179.2
9		276.8	160.0	164.4	224.8	268.2	140.1	314.5	148.5	114.4	168.5	229.2	2,309.4	209.9
10		191.3	150.0	108.4	234.7	195.3	138.9	180.9	144.8	84.8	144.6	140.7	1,714.4	155.9
11		144.9	155.6	116.7	231.7	229.4	161.5	170.2	118.9	92.0	132.0	125.7	1,678.6	152.6
12		203.4	148.3	121.0	234.7	230.6	138.2	197.7	116.8	103.2	130.3	132.7	1,776.9	161.5
13		138.4	164.2	119.8	240.0	177.7	150.0	159.5	144.0	107.2	117.7	114.2	1,632.7	148.4
14		123.5	142.8	104.9	173.2	167.1	121.2	141.2	127.7	113.6	98.6	108.9	1,422.7	129.3
昭和 1		114.2	146.3	103.7	101.0	164.7	112.9	114.5	116.8	104.0	88.1	93.8	1,260.0	114.5
2		100.3	137.8	94.6	156.5	149.4	108.4	100.0	103.5	98.4	84.7	89.4	1,223.0	111.2
3		116.1	133.1	99.3	156.5	154.1	125.3	95.4	107.7	110.4	82.5	95.6	1,276.0	116.0
4		104.0	121.5	111.2	145.8	147.1	122.8	106.1	103.9	123.2	77.3	97.4	1,260.3	114.6
5		87.3	102.1	99.3	126.8	87.1	83.2	93.1	98.5	92.8	59.5	71.7	1,001.4	91.0
6	72.7	77.1	93.1	99.3	116.2	103.5	81.6	77.9	90.1	67.2	59.5	57.5	923.0	83.9
7	72.0	91.0	99.7	96.6	99.5	110.6	85.7	84.0	91.8	80.8	66.0	71.7	977.4	88.9
8	109.4	127.2	99.0	102.9	97.2	109.4	91.1	97.0	102.6	97.6	83.8	108.0	1,115.8	101.4
9	93.5	111.5	98.2	98.6	101.0	105.9	101.4	100.0	93.5	92.0	98.1	110.6	1,110.8	101.0
10	701.8	94.7	98.6	100.5	100.3	98.8	96.0	103.8	100.6	96.0	99.0	92.9	1,081.2	98.3
11	104.8	93.8	103.2	100.9	98.7	95.3	102.6	96.2	106.0	112.0	102.9	96.5	1,108.1	100.7
12	142.6													
13	173.6													
14	189.0													
14														

表 10-2 商 品 価 格 指 数

1911年=100

品 目 年 次	金 融 研 究 会 「我 国 商 品 相 場 統 計 表」						商 工 省 (「製 鉄 参 考 資 料」) (東 京)				
	杉 四 分 板 三 洲 板	杉 大 貴 通 利 板 · 二 倍	格 天 角 · 二 國 物	北 米 板 天 角	石 灰	杉 · 四 寸 角 二 國 物 · 底 盤 板	丸 鉄 鋼	丸 鋼	平 鋼	角 鋼	鋼 板
	(2,050円)	(1,489円)	(9360円)	(11,944円)	(0,316円)	(1,817円)	(95.49円)	(95.93円)	(96.3円)	(99.7円)	(124.0円)
T 2	89.2%	115.5%	61.0%	81.5%	53.5%	52.4%	78.6%	77.7	%	%	(67.6)%
3	72.9	109.3	61.6	70.1	53.2	50.4	79.6	78.7	76.8	81.2	68.5
4	50.4	106.6	58.5	71.5	51.6	51.3	148.1	151.1	148.5	145.4	121.0
5	72.0	110.3	75.2	108.8	55.7	55.1	221.6	221.3	228.5	228.7	225.0
6	84.2	133.3	88.7	165.4	75.3	75.0	364.2	355.6	393.6	369.1	458.9
7	108.9	171.5	123.2	226.7	104.7	96.2	447.0	409.1	464.2	460.4	672.6
8	143.7	265.2	147.3	169.5	129.7	122.2	255.6	241.3	282.5	283.9	258.1
9	205.8	378.9	206.5	202.3	146.5	213.5	248.5	225.5	263.8	257.8	237.1
10	217.8	335.3	148.9	130.9	132.0	167.9	132.4	137.4	152.6	170.5	112.9
11	211.3	322.4	158.0	111.9	184.5	165.0	127.9	133.2	136.0	140.4	120.2
12	197.0	308.1	164.9	139.0	198.4	165.0	131.3	142.7	151.6	153.5	110.5
13	189.2	280.3	179.0	118.3	235.4	190.3	115.9	120.6	135.0	134.4	108.9
14	128.2	237.9	156.3	105.2	137.3	183.0	111.2	116.4	119.4	123.4	108.1
S (T/S) 1	110.6	231.2	152.8	96.6	126.6	167.9	101.4	101.8	109.0	107.3	89.5
2	104.3	191.4	152.8	91.3	140.5	165.0	93.0	93.4	101.8	98.3	92.7
3	105.7	188.4	152.8	87.0	155.1	165.0	102.2	112.2	104.9	114.3	91.9
4	97.4	146.6	141.2	89.4	161.7	145.4	98.3	101.8	109.0	109.3	98.4
5	75.7	110.0	125.0	72.2	120.3	110.1	72.9	74.5	78.9	82.3	67.7
6	78.2	94.3	116.9	66.5	100.0	94.5	60.6	60.8	61.3	61.2	53.2
7	84.3	82.3	103.6	70.9	92.1	90.4	69.0	69.2	70.6	70.2	75.0
8	99.7	96.8	111.2	82.2	101.3	100.7	101.7	101.8	109.0	109.3	112.9
9	95.2	99.7	109.7	96.1	94.9	99.1	103.3	103.9	97.6	104.3	116.1
10	97.6	97.4	97.2	100.1	102.2	99.1	96.2	95.5	99.7	97.3	90.3
11	107.4	103.0	93.1	103.6	102.8	101.8	100.5	100.7	102.8	98.3	93.5
12			127.2	172.4		115.0	240.9	227.6	233.6	238.7	229.8
13									236.8	237.7	204.0

表 11-1 (商工省) 賃金指數 (全國) 9~10年=100

	大 工	左 官	石 工	瓦 葺 工	煉 瓦 積 工	日 傭 男 人 夫
2	45.4	42.9	42.1	43.0	45.8	44.7
3	44.1	41.0	42.1	42.6	44.1	42.4
4	43.1	39.2	40.8	41.4	44.1	41.7
5	43.6	40.6	41.7	41.8	45.0	43.2
6	49.2	44.7	46.3	46.3	51.3	53.0
7	94.4	88.0	87.9	64.8	67.6	72.7
8	94.4	88.0	87.9	85.2	95.4	108.3
9	134.4	125.3	130.0	121.3	132.4	152.3
10	135.9	128.6	132.9	125.0	132.8	150.8
11	149.2	143.3	143.8	143.4	140.8	165.2
12	153.3	145.2	147.5	147.3	142.0	164.4
13	158.5	153.0	147.9	152.5	145.0	163.6
14	152.8	149.8	144.6	141.0	139.9	161.4
昭和 1	149.7	144.7	142.1	140.6	138.2	155.3
2	148.7	146.1	142.1	138.5	136.6	150.0
3	145.6	144.2	137.5	136.5	132.8	150.0
4	142.6	141.5	134.6	136.1	131.5	146.2
5	127.7	122.6	121.7	119.7	120.6	123.5
6	109.7	106.9	104.2	102.0	107.6	106.1
7	101.5	100.9	98.3	97.5	100.0	98.5
8	96.4	98.2	94.2	94.7	97.1	97.0
9	98.5	98.2	97.1	98.4	97.1	99.2
10	99.0	99.5	100.0	98.8	100.8	100.8
11	102.1	102.3	102.5	102.5	102.1	100.8
12	112.8	111.1	110.8	110.7	108.8	108.3
13	120.5	117.5	117.5	124.2	115.1	119.7
14	137.4	131.8	133.3	133.2	133.2	149.2

表1-2 昭和元年建設資材 weight 表

品目	国内向供給額	調整	採用額	weight
陶磁器	12,649,903	?	-	-
板ガラス	10,757,650	100	10,757,650	2.59
煉瓦・耐火物	13,136,304	80	10,509,043	2.54
瓦	38,553,638	100	41,751,239	10.06
土管	3,552,890	90		
セメント	92,101,159	95	89,789,381	21.63
セメント製品(等)	2,866,538	80		
一次	165,584,109	53	113,826,343	27.42
建設用他	43,444,609	60		
鋼材	8,164,066	90		
その他釘類	8,255,289	30	9,824,246	2.37
電線、電纜	7,683,423	80		
機械	1,683,301	100	-	-
煤炭	3,480,946	?	-	-
焦炭	853,747	?	-	-
ワニ	1,782,599	?	-	-
ペイント	6,000,233	?	-	-
製材	119,483,908	75	100,512,355	24.22
建具、家具(等)	10,159,248	100		
窯製家具	740,182	100	-	-
畳表、畳床	14,871,513	60	8,922,908	2.15
石材	14,635,810	90	22,974,767	5.54
砂利	10,891,709			
計			415,014,620	100.00

表12 建設労務 weight 表

(大正9年国勢調査, 全国)

種別	人	採用	weight
土木請負業者	50,636	-	-
土木関係設計測量者	7,910	-	-
大工	351,015	351,015	52.27
左官セメント、泥工、煉瓦職	73,876	84,317	12.56
(煉瓦職)		4,684	0.70
石工	73,126	73,126	10.89
屋根職	31,156	31,156	4.64
ペンキ塗工、他の塗装工	15,135	(左官へ)	-
土方薦職	96,340	127,209	18.94
その他土木運業関係	30,869		
計		671,507	100.00

表 13 建築資材費指数

S / = 100

品目 年次	板ガラス	煉瓦耐火物	瓦	セメント	絶縁電線 管	鋼 材	釘	木 材	畳表・畳床	石 材	計
	2.59	2.54	10.06	21.63	1.48	27.42	2.37	24.22	2.15	5.54	100.00
T 2	1.92	1.14	4.89	14.68	1.16	20.93	1.75	13.36	0.97	1.60	62.40
3	2.61	1.05	4.60	13.13	1.06	21.20	1.70	12.53	0.91	1.65	60.44
4	3.87	0.99	4.41	12.82	1.30	40.70	3.08	12.05	0.84	1.65	81.71
5	5.06	1.25	4.89	17.30	1.81	59.65	4.78	13.36	1.08	1.66	110.84
6	4.80	1.67	7.45	28.43	2.00	58.27	5.82	17.66	1.31	1.75	129.16
7	6.03	1.84	10.20	30.44	1.96	110.24	6.82	23.50	1.55	2.45	195.03
8	7.49	2.13	10.25	29.51	1.81	65.02	5.51	30.66	2.34	3.44	158.16
9	7.11	4.03	14.05	48.36	1.63	60.76	5.74	46.29	2.67	6.05	196.69
10	4.09	2.66	14.66	25.65	1.21	37.03	3.97	39.73	2.64	5.67	127.31
11	3.85	2.86	14.47	30.13	1.31	35.90	3.01	36.27	3.08	5.89	136.77
12	4.47	2.96	14.66	30.28	1.47	38.45	4.22	35.79	3.01	5.61	140.92
13	3.61	2.94	15.00	23.33	1.53	32.51	2.87	32.33	2.86	6.22	123.20
14	3.19	2.57	10.82	21.94	1.62	31.38	2.56	27.08	2.31	5.41	108.88
S 1	2.59	2.54	10.06	21.63	1.48	27.42	2.37	24.22	2.15	5.54	100.00
2	2.26	2.32	9.78	19.62	1.40	25.16	2.08	23.27	2.06	5.22	93.17
3	2.16	2.43	9.78	20.24	1.57	30.25	2.41	22.67	2.39	5.04	98.94
4	2.40	2.72	9.11	19.31	1.75	27.42	2.16	21.24	2.34	4.60	93.05
5	2.11	2.43	7.92	11.43	1.32	20.07	1.81	16.35	1.58	3.86	68.88
6	1.76	2.43	7.26	13.60	0.96	16.39	1.60	16.35	1.55	3.53	65.43
7	1.90	2.37	6.22	14.52	1.15	18.66	1.89	18.14	1.63	3.78	70.26
8	2.19	2.52	6.07	14.37	1.39	27.42	2.64	23.03	1.73	3.75	85.11
9	2.26	2.41	6.31	13.91	1.31	27.98	2.31	26.96	1.83	3.72	89.10
10	2.35	2.46	6.26	12.98	1.37	25.72	1.97	27.20	1.83	3.73	85.87
11	2.18	2.47	6.17	12.52	1.59	27.14	1.95	28.28	1.95	3.91	88.16
12						61.34					

表14 勞務費指數

昭和元年=100

品目 年次	大工	左官	石工	瓦工 (屋根職)	煉瓦積工	日傭男人天	計	建設投資指數 S=100			S9-11基準 にリソフ (係数1.31.27)
								資材費	勞務費	計	
	52.27	12.56	10.89	4.64	0.70	18.94	100.00	53.6	46.4	100.00	-
T 2	15.74	3.72	3.23	1.42	0.23	5.45	29.79	33.45	13.82	47.27	62.07
3	15.39	3.56	3.23	1.41	0.22	5.17	28.98	32.40	13.45	45.85	60.20
4	15.04	3.40	3.13	1.37	0.22	5.08	28.24	42.80	13.10	56.90	74.71
5	15.22	3.52	3.19	1.38	0.23	5.27	28.81	59.41	13.37	72.78	95.56
6	17.19	3.88	3.54	1.53	0.26	6.47	32.87	69.23	15.25	84.48	110.92
7	26.49	7.64	6.93	2.14	0.34	8.87	52.41	104.54	24.32	128.86	169.19
8	26.49	7.64	6.93	2.81	0.48	13.21	57.56	84.77	26.71	111.48	146.37
9	46.90	10.88	9.96	4.00	0.67	18.57	90.98	105.43	42.21	147.64	192.54
10	47.44	11.16	10.19	4.13	0.67	18.39	91.98	73.60	42.68	116.28	152.68
11	52.09	12.44	11.02	4.73	0.71	20.14	99.33	73.31	46.09	119.40	156.77
12	53.52	12.60	11.30	4.87	0.72	20.05	103.06	75.54	47.82	123.36	161.97
13	55.31	13.28	11.34	5.03	0.73	19.96	105.65	66.04	49.02	115.06	151.07
14	51.54	13.00	11.08	4.65	0.71	19.68	100.66	58.36	43.71	105.07	137.96
S 1	52.27	12.56	10.89	4.64	0.70	18.94	100.00	53.6	46.40	100.00	131.27
2	51.91	12.68	10.89	4.57	0.69	18.29	99.03	49.94	45.95	95.89	125.90
3	50.84	12.52	10.54	4.50	0.67	18.29	97.36	53.03	45.18	98.21	128.95
4	49.77	12.28	10.32	4.49	0.67	17.83	95.36	49.87	44.25	94.12	123.58
5	44.57	10.64	9.29	3.95	0.61	15.06	84.12	36.92	39.03	75.95	
6	38.31	9.28	7.95	3.37	0.54	12.93	72.38	35.07	33.58	68.65	
7	35.44	8.76	7.50	3.22	0.51	12.01	67.44	37.66	31.29	68.95	
8	33.65	8.52	7.19	3.13	0.49	11.83	64.81	45.62	30.07	75.69	
9	34.37	8.52	7.41	3.25	0.49	10.21	64.25	47.76	29.81	77.57	
10	34.55	8.64	7.63	3.26	0.51	12.29	66.88	46.02	31.03	77.05	
11	35.62	8.88	7.82	3.38	0.52	12.29	68.51	47.25	31.79	79.04	
12	39.38	9.64	8.46	3.65	0.55	13.21	74.89		34.75		
13	42.07	10.20	8.97	4.10	0.58	14.60	80.52		37.36		

昭和元年

表 15 建設資材内地向供給額

(単位円)

品目	国内生産額 (1)	輸 入	朝鮮からの移入	台湾からの移入	輸 出	朝鮮への移出	台湾への移出	差引計	備 考
I 窯業									
陶磁器	21,669,616	-	150,256	100	-	1,219,335	952,734	19,649,903	
家具用	15,465,329								
建具用〔合計〕	-								
「タイル」及「テラコッタ」	-								
其の他	-								
特高圧硝子(その他を含む)	6,204,287								
硝子及硝子製品	-								
電気用	-								
板硝子	15,504,763	6,285			42	554,099	193,600	10,757,650	
煉瓦及耐火物〔合計〕	13,198,164	537		1,548		63,945		13,136,304	
普通煉瓦	5,000,714					(38,936)			
耐火煉瓦	7,046,225					25,009			
黒鉛製	-								
レトルト	1,151,225								
其の他	-								
屋根瓦	38,703,792					30,701	119,453	38,553,638	
セメント	94,691,334			267,017	4,942	2,477,750	374,500	92,101,159	
セメント製品〔合計〕	44,389,49								
瓦	662,937							4,299,807	
管類	1,164,952								
「スレート」									
其の他	2,610,060						139,142		
II 機械器具工業									
絶縁電線電管	78,025,372				1,863	866,330	313,756	76,843,423	
ガラス器具	1,098,575							1,098,575	

(2P)

昭和元年

(単位円)

品目	国内生産額 (1)	輸 入	朝鮮からの移入	台湾からの移入	輸 出	朝鮮への移出	台湾への移出	差引計	備 考
水 道 器 具	589,725	-	-	-	-	-	-	589,726	
Ⅲ 化 学 工 業									
爆 薬	3,775,428	1,676			363		2,957,95	3,480,946	
壁 紙	104,580	-					-	104,580	
漆 液	849,236	4,511						853,747	
ワ ニ ス	1,782,599							1,782,599	
ペ イ ン ト (合計)	6,210,461	213			844		209,597	6,000,233	
工 子 X ル	-								
給 底 塗 料	-	-							
其 の 他	5,670,858	213							
	539,603								
Ⅴ 製 材 及 水 製 品 工 業									
製 材 (合計)	121,111,634	99,987	3,226,308	2,736,738	15,835	3,344,648	4,330,276	119,483,908	
板 角 及 丸	104,596,673		3,226,308	2,736,738	7,990	3,344,648	3,640,115		
「ベニヤ」板	309,755				-		-		
其 の 他	16,205,206				7,845		690,161		
建 具									
家 具 (建具も含む) (合計)	15,663,887	-				425,015	-		
洋 家 具									
和 家 具	15,663,887								
唐 木 細 工 (建具も含む)								15,238,872	
Ⅵ 其 の 他 の 工 業									
藤 製 品 (合計)	740,182								
卓 子 及 椅 子 類	740,182								

昭和元年

(単位円)

品 目	国内生産額	輸 入	朝鮮からの移入	台湾からの移入	輸 出	朝鮮への移出	台湾への移出	差 引 計	備 考
壘 表	14,679,573				362	333,600	18,4327	14,161,284	
壘 床 (其の他を含む)	710,229							710,229	
石 綿 製 品									
金属工業加工修理料〔合計〕	15,043,094								
金属精錬及材料品	15,043,094								
鋳物以外の金属製品									
鍍金の製品									
其の他									
製材及木製品工業加工修理料〔合計〕	8,334,761								
製材	7,226,535								
木製品の他	1,108,226								
石 材									石材(計)
花岗岩	7,727,018								14,635,810
安山岩	2,311,810								
凝灰岩及灰岩	2,947,160								
砂岩	1,296,859								
大理石	352,963								砂利(計)
砂利	9,773,751								10,891,709
砂	771,765								
浮石	346,193								

表 16 價格指數 S1年=100

品目 年次	杉板 (四分)	杉大黃	松	北米松	石灰	杉吋角	丸鋼	丸鋼	角鋼	鋼板	洋釘	石材	煉瓦	瓦	セメント	臺表	板硝子	洋紙	木材	銅	
	(金融研究會調)							('製鉄参考資料')				(日銀)									
T 2	80.64	4297	3993	8432	4225	31.21	77.52	(7634)			73.98	28.91	44.87	48.58	67.86	44.89	74.00	52.07	55.17	78.46	
3	65.87	4730	4430	7253	42.00	30.03	78.52	77.32	75.70	76.58	71.54	29.71	41.44	45.75	60.71	42.34	100.00	52.07	57.72	71.54	
4	45.55	46.11	38.29	74.00	40.75	30.59	146.08	148.45	135.51	135.14	130.08	29.71	38.78	43.87	59.29	39.05	149.33	55.76	47.75	87.69	
5	65.12	47.70	49.22	112.65	44.00	32.85	218.57	217.53	213.08	251.35	201.63	29.97	49.05	48.58	80.00	50.00	195.33	100.46	55.17	122.31	
6	76.10	57.67	58.03	171.14	57.50	44.66	359.24	349.48	343.93	512.61	245.53	31.56	65.78	74.06	131.43	62.77	185.33	123.50	72.91	135.38	
7	98.46	74.17	80.63	234.66	82.75	57.31	440.95	402.06	428.97	751.35	287.80	44.30	72.62	101.42	140.71	72.26	232.67	205.99	97.04	132.31	
8	128.97	114.73	96.45	175.48	102.50	72.82	252.11	237.11	264.49	288.29	232.52	62.07	84.03	101.89	136.43	108.76	289.33	232.26	126.60	122.31	
9	185.98	163.92	135.17	209.45	115.75	72.721	245.12	221.65	240.19	264.86	242.28	109.28	158.56	139.62	223.57	124.09	274.67	253.00	191.13	110.00	
10	196.83	145.06	97.43	135.44	104.25	100.00	130.59	135.05	158.88	126.13	167.48	102.39	104.56	145.75	118.57	122.99	158.00	179.26	164.04	81.54	
11	191.01	139.45	103.41	115.77	145.75	100.00	126.17	130.93	130.84	134.23	126.83	106.37	112.55	143.87	139.29	143.07	148.67	118.43	149.75	88.46	
12	178.09	133.29	107.96	143.85	156.75	100.00	127.48	140.21	142.99	123.42	178.05	101.33	116.73	145.75	140.00	140.15	172.67	107.37	147.78	99.23	
13	171.03	121.24	117.17	122.44	186.00	113.34	114.33	118.56	125.23	121.62	121.14	112.20	115.59	149.06	107.86	132.85	139.33	108.29	133.50	103.08	
14	115.87	102.91	102.27	108.84	108.50	109.02	109.65	114.43	114.95	120.72	108.13	97.61	101.14	107.55	101.43	107.30	123.33	110.60	111.82	109.23	
S 1	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	
2	94.27	82.80	100.00	94.45	111.00	100.00	91.74	91.75	91.59	103.60	87.80	94.16	91.25	97.17	90.71	95.99	87.33	93.09	96.06	94.62	
3	95.55	81.35	100.00	90.03	122.50	100.00	100.83	110.31	106.54	102.70	101.63	90.98	95.82	97.17	93.57	110.95	83.33	91.24	92.60	106.15	
4	88.05	63.42	92.43	92.55	127.75	86.62	96.97	100.00	101.87	109.91	91.06	83.02	107.22	90.57	89.29	108.76	92.67	87.56	87.68	118.46	
5	68.34	47.59	81.82	74.70	95.00	65.57	71.90	73.20	76.64	75.68	76.42	67.76	95.82	78.77	52.86	73.72	81.33	77.72	67.49	89.23	
6	70.68	40.79	76.52	68.37	79.00	56.30	59.78	59.79	57.01	59.46	67.48	63.66	95.82	72.17	62.56	72.26	68.00	75.58	67.49	64.62	
7	76.19	35.62	67.80	73.40	72.75	53.84	68.04	68.04	65.42	83.78	77.67	68.17	93.16	61.79	67.14	75.91	73.33	81.11	74.88	77.69	
8	90.08	41.89	72.80	85.10	80.00	59.97	100.27	100.00	101.87	126.13	111.38	67.64	99.24	60.38	66.43	80.66	84.67	92.17	95.07	93.85	
9	85.98	43.14	72.82	99.42	75.00	59.02	101.89	102.06	97.20	129.73	97.56	67.11	95.06	62.74	64.29	87.78	87.33	95.39	111.33	88.46	
10	88.18	42.13	63.64	103.64	80.75	59.02	94.87	93.81	90.65	100.90	82.93	67.37	96.96	62.26	60.00	85.04	90.67	88.94	112.32	92.31	
11	97.00	45.12	60.91	107.45	81.25	60.66	97.14	98.97	91.59	104.50	82.11	70.56	97.34	61.32	57.86	90.88	84.00	79.72	116.75	107.69	
12			83.29	178.42		68.52	237.58	223.71	222.43	256.76											
								218.56	221.50	227.93											

表17 賃金指数(全国) S1年=100 (商工省「賃金統計表」より)

年次	種別 基準	大工	左官	石工	瓦葺工	煉瓦種工	日傭男人夫
		(2.92) 円	(3.14) 円	(3.41) 円	(3.43) 円	(3.29) 円	(2.05) 円
大正	1	29.79	28.34	29.33	30.03	32.22	28.29
	2	30.14	29.62	29.62	30.61	33.13	28.78
	3	29.45	28.34	29.62	30.32	31.91	27.32
	4	28.77	27.07	28.74	29.45	31.91	26.83
	5	29.11	28.03	29.33	29.74	32.53	27.86
	6	32.88	30.89	32.55	32.95	37.08	34.15
	7	50.68	60.83	63.64	46.06	48.94	46.83
	8	50.68	60.83	63.64	60.64	69.00	69.76
	9	89.73	86.62	91.50	86.30	95.74	98.05
	10	90.75	88.85	93.55	88.92	96.05	97.07
	11	99.66	99.04	101.17	102.04	101.82	106.34
	12	102.40	100.32	103.81	104.96	102.74	105.85
	13	105.82	105.73	104.11	108.45	104.86	105.37
	14	98.63	103.50	101.76	100.29	101.23	103.90
昭和	1	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	2	99.31	100.95	100.00	98.54	98.78	96.59
	3	97.26	99.68	96.77	97.08	96.05	96.59
	4	95.21	97.77	94.72	96.79	95.14	94.15
	5	85.27	84.71	85.34	85.13	87.23	79.51
	6	73.29	73.89	73.02	72.59	77.81	68.29
	7	67.81	69.74	68.91	69.39	72.34	63.41
	8	64.38	67.83	65.98	67.35	70.21	62.44
	9	65.75	67.83	68.04	69.97	70.21	53.90
	10	66.10	68.79	70.09	70.26	72.95	64.88
	11	68.15	70.70	71.85	72.89	73.86	64.88
	12	75.34	76.75	77.71	78.72	78.72	69.76
	13	80.48	81.21	82.40	88.34	83.28	77.07