

# 産業の中間投入に係る内外価格調査

平成12年7月  
通商産業省

# - 目 次 -

## 価格調査編

### 第1章 調査方法等

1 - 1 調査の方法	1
1 - 2 調査結果の見方、算出方法	2
1 - 3 留意事項	3

### 第2章 調査結果

2 - 1 内外価格差の現状	4
(1)工業製品等	4
(2)産業向けサービス	5
2 - 2 内外価格差の時系列推移	8
(1)工業製品等	8
(2)産業向けサービス	9

### 参考資料

1 . 分野別購買力平価 (図 1 ~ 7 )	13
2 . 業種別購買力平価 (図 8 ~ 1 4 )	17
3 . 分野別購買力平価の推移 (図 1 5 ~ 1 7 )	24
4 . 業種別購買力平価の推移 (図 1 8 ~ 2 3 )	27
5 . 品目別内外価格差・購買力平価	33

通商産業省では、我が国経済の高コスト構造是正・活性化に向けた取り組みに反映させていくこと等を目的として、1993年以降、それまで実施していた消費財及び消費者向けサービスに係る内外価格調査に加え、中間投入に係る内外価格調査を行なっている。今般、1999年度調査の結果を取りまとめたので、これを公表するものである。

---

## 第1章 調査方法等

### 1-1 調査の方法

(1)調査対象国・地域：アメリカ、ドイツ、NIEs（韓国、台湾、香港、シンガポール）、中国

(2)調査対象品目	：工業製品等	計	152品目
	産業向けサービス	計	34品目

調査対象品目は、国内卸売物価指数（平成7年基準）及び企業向けサービス価格指数（平成7年基準）の大類別におけるウェイトの大きさ、内外での価格データ入手可能性を勘案し選定した。調査対象とされた工業製品等152品目は国内卸売物価指数の25.85%のウェイトを、また、産業向けサービスの34品目は企業向けサービス価格指数の57.15%のウェイトをそれぞれカバーしている。

なお、時系列推移では、工業製品等については対米73品目、対独48品目、対韓49品目、産業向けサービスについては対米18品目、対独7品目、対韓8品目を対象に集計している。

(3)調査時点：1999年9～11月

(4)調査価格：需要家渡し価格（一部、工場出荷額等）

調査価格は、ヒアリング、一般に情報入手可能なデータベース等により、内外における価格データを入手し、日本における消費税、諸外国における売上税、付加価値税等を含んだ価格で比較を行なった。さらに、荷渡し場所に係る調整を行なうことにより、極力、日本と同条件の下で価格比較が可能となるよう配慮した。

## 1 - 2 調査結果の見方、算出方法

### (1)内外価格差と購買力平価

$$\text{購買力平価} = \frac{\text{日本での価格（円）}}{\text{海外での価格（現地通貨）}}$$

$$\text{内外価格差} = \frac{\text{日本での価格（円）}}{\text{海外での価格（現地通貨）} \times \text{為替レート（円 / 現地通貨）}}$$

したがって

$$\text{内外価格差} = \frac{\text{購買力平価（円 / 現地通貨）}}{\text{為替レート（円 / 現地通貨）}}$$

### (2)業種別購買力平価の算出方法

業種別購買力平価については、個別品目の購買力平価を品目ごとのウエイトで加重平均することにより算出している。

$$\text{業種別購買力平価} = \frac{\text{（個別品目の購買力平価} \times \text{個別品目のウエイト）の総和}}{\text{個別品目のウエイトの総和}}$$

注） 個別品目のウエイトとして、工業製品等については、国内卸売物価指数（平成7年基準）の品目ウエイトを用いている。また、産業向けサービスについては、企業向けサービス価格指数（平成7年基準）のウエイトを用いている。

### (3)分野別購買力平価の算出方法

$$\text{分野別購買力平価} = \frac{\text{（個別業種の購買力平価} \times \text{個別業種のウエイト）の総和}}{\text{個別業種のウエイトの総和}}$$

注） 個別業種のウエイトは、本調査で対象としている品目のうち当該業種に属する品目のウエイトの合計値と用いている（上記(2)の分母である「個別品目のウエイトの総和」と一致）。

#### (4)総合購買力平価の算出方法

総合購買力平価は、工業製品等と産業向けサービスを加重平均して算出している。

$$\text{総合購買力平価} = \frac{\left( \begin{array}{l} \text{工業製品等平均} \\ \text{の購買力平価} \end{array} \times \left[ \begin{array}{l} \text{WPI(国内)ウェイト} \\ \text{対象総取引額} \end{array} \right] \times \left[ \begin{array}{l} \text{WPI(国内)に対する} \\ \text{本調査のウェイト加減率} \end{array} \right] \right) + \left( \begin{array}{l} \text{産業向けサービス} \\ \text{平均の購買力平価} \end{array} \times \left[ \begin{array}{l} \text{CSPIウェイト} \\ \text{対象総取引額} \end{array} \right] \times \left[ \begin{array}{l} \text{CSPIウェイトに対する} \\ \text{本調査のウェイト加減率} \end{array} \right] \right)}{\left[ \begin{array}{l} \text{WPI(国内)ウェイト} \\ \text{対象総取引額} \end{array} \right] + \left[ \begin{array}{l} \text{CSPIウェイト} \\ \text{対象総取引額} \end{array} \right]}$$

注) WPI(国内)ウェイト対象総取引額は254兆2,142億円、CSPIウェイト対象総取引額は110兆8,077億円を用いている。

#### (5)内外価格差の算出

内外価格差の算出に当たっては、品目別、業種別、分野別及び総合の購買力平価を、1999年9月～11月におけるIMFの平均為替レートで除することにより算出している。

・対米国	1ドル	= 106.17円
・対ドイツ	1マルク	= 57.06円
・対韓国	1ウォン	= 0.089円
・対台湾	1NTドル	= 3.34円
・対香港	1香港ドル	= 13.67円
・対シンガポール	1シンガポールドル	= 63.16円
・対中国	1元	= 12.83円

### 1-3 留意事項

産業の中間投入に係る品質・スペック、取引条件等は多種多様であり、その価格もこれらに応じて異なっており（特に産業向けサービスについては、地域性、個別性が強い）、また、市況等により変動することもある。さらに、具体的な取引価格等も公表されないのが通例である。したがって、今回の価格調査の結果はあくまでも一つの例であって、すべての取引事例に当てはまるものではないことについて、十分留意する必要がある。

## 第2章 調査結果

### 2 - 1 内外価格差の現状（表1、2参照）

内外価格差の現状は、総合で対米1.93倍、対独2.13倍、対韓3.62倍、対台湾4.10倍、対香港2.46倍、対シンガポール3.29倍、対中国6.15倍となっており、アメリカ及びドイツとの間で約2倍、NIEsとの間で2.5倍から4.1倍程度、中国との間では6倍以上の内外価格差が存在している。

また、工業製品等と産業向けサービス別に見ると、ほとんどの国・地域について、産業向けサービスの内外価格差が工業製品等の内外価格差より約2倍～4倍程度上回っている。（図1～7）

#### (1)工業製品等（図8～14）

工業製品等の内外価格差を見ると、アメリカに対しては1.03倍、ドイツに対しては1.15倍となっているほか、NIEsとの間では、日本が約5割から9割高くなっている。また、中国との間では約2.5倍の内外価格差が生じている。

さらに、素材、加工・組立、エネルギーの分野別に見ると、エネルギーは、シンガポールに対して4.04倍、中国に対して3.75倍など、7カ国・地域平均で2.10倍と最も内外価格差の大きい分野となっている。次いで、加工・組立分野の内外価格差が、中国に対して3.15倍、7カ国・地域平均で1.79倍と大きくなっている。素材は、価格差が最大の中国に対しても1.86倍と、他の分野と比べて比較的内外価格差が小さくなっている。

素材分野のうち、最も内外価格差が大きい業種は鉱産物（平均3.66倍）であり、アメリカに対しては約2倍、NIEsとの間では約2.1倍から4倍以上、最も価格差の大きい中国に対しては、7倍以上の内外価格差が存在している。次いで、窯業・土石製品の内外価格差が大きくなっている。

一方、スクラップ類については、シンガポールに対して0.47倍、香港に対して0.62倍となっており、すべての国・地域に対して割安となっている。鉄鋼は、平均で見ると、スクラップ類に次いで内外価格差が小さく、アメリカ及びドイツに対しては、日本の方が割安となっている。また、製材・木製品も、アメリカ、ドイツ及び韓国に対しては約2割～3割程度割安となっている。

加工・組立分野においては、電気機器はアメリカに対して0.58倍、シンガポールに対して0.89倍と、日本の方が割安となっている。一方、最も内外価格差が大きいのは一般機器（平均2.63倍）であり、アメリカ及びドイツに対しては1～2割ほど高い程度であるものの、NIEsや中国に対しては、おおむね約1.4倍から4.4倍程度の内外価格差となっている。

エネルギー分野においては、平均で石油・石炭製品は2.12倍、電力・都市ガスは2.06倍の内外価格差が存在している。石油・石炭製品では、中国に対して3倍以上、シンガポールに対して5倍以上の格差があり、電力・都市ガスでは、韓国、シンガポールに対して2倍程度、中国に対しては4倍以上の内外価格差となっている。一方、都市ガスは、香港、シンガポールに対しては日本の方が割安となっている。

## (2)産業向けサービス (図8～14)

産業向けサービスの内外価格差を見ると、アメリカに対しては2.83倍、ドイツに対しては3.04倍、NIEsとの間では約3.2倍から6.8倍程度、中国との間では9倍を超える内外価格差が存在している。

産業向けサービスを国別・業種別に見ると、諸サービスにおいて最も大きな内外価格差が存在しており、韓国、香港及びシンガポールに対して約4倍から10倍、台湾及び中国に対しては14倍を超える内外価格差が存在している。また、情報サービスについては、国・地域間のバラツキが大きく、ドイツに対しては0.8倍となっている一方、NIEsとの間では2.0倍から5.9倍、中国に対しては、約19倍程度の内外価格差が存在している。さらに、不動産については平均で約3.2倍の内外価格差が存在している。産業向けサービスの中で、比較的内外価格差が小さいものは金融・保険、運輸、通信であるが、それでも平均で2倍以上の内外価格差が存在している。

表1 - 分野別内外価格差(米、独、韓、台、香、シガ、中)

	日本の内外価格差(倍)							
	対米	対独	対韓	対台	対香	対シガ	対中	平均
総合	1.93	2.13	3.62	4.10	2.46	3.29	6.15	3.38
工業製品等	1.03	1.15	1.95	1.57	1.80	1.86	2.49	1.69
素材	0.97	1.34	1.84	1.56	1.64	1.25	1.86	1.49
加工・組立	0.87	0.95	2.48	1.59	2.38	1.08	3.15	1.79
エネルギー	1.55	1.10	1.68	1.56	1.03	4.04	3.75	2.10
産業向けサービス	2.83	3.04	5.96	6.78	3.19	4.33	9.62	5.11
産業向けサービス/工業製品等(倍)	2.75	2.64	3.06	4.32	1.77	2.33	3.86	2.96

表2 - 業種別内外価格差(米、独、韓、台、香、シガ、中)

	日本の内外価格差(倍)							
	対米	対独	対韓	対台	対香	対シガ	対中	平均
工業製品等	1.03	1.15	1.95	1.57	1.80	1.86	2.49	1.69
素材	0.97	1.34	1.84	1.56	1.64	1.25	1.86	1.49
繊維製品	1.24	0.86	1.22	1.54	1.29	2.61	1.81	1.51
製材・木製品	0.82	0.93	0.65	2.56	1.57	1.28	1.68	1.36
パルプ・紙・同製品	1.01	1.78	1.48	2.15	1.25	1.61	1.48	1.54
化学製品	1.05	1.41	1.56	1.65	2.14	0.91	1.79	1.50
窯業・土石製品	0.98	1.87	2.81	1.70	1.70	1.32	2.22	1.80
鉄鋼	0.87	0.93	1.32	1.26	1.29	1.01	1.11	1.11
非鉄金属	1.08	1.28	1.95	1.24	1.70	1.25	1.27	1.40
金属製品	0.55	1.00	1.91	1.47	1.60	1.45	2.50	1.50
鉱産物	2.02		4.15	2.31	4.10	2.08	7.32	3.66
スクラップ類	0.86	0.90	0.90	0.64	0.62	0.47	0.72	0.73
加工・組立	0.87	0.95	2.48	1.59	2.38	1.08	3.15	1.79
一般機器	1.16	1.10	3.72	2.45	4.38	1.44	4.14	2.63
電気機器	0.58	0.99	1.60	1.14	1.25	0.89	1.62	1.15
輸送用機器	1.12	0.56	1.86	2.38	2.05	0.86	3.57	1.77
精密機器	1.56	0.99	3.15		2.92	1.38		2.00
その他工業製品	0.76	0.76	1.44	1.78	0.77		2.69	1.37
エネルギー	1.55	1.10	1.68	1.56	1.03	4.04	3.75	2.10
石油・石炭製品	1.60	0.80	1.01	1.49	0.99	5.61	3.31	2.12
電力・都市ガス	1.48	1.49	2.31	1.64	1.09	2.08	4.34	2.06
(大口電力)	1.35	1.57	2.50	1.79	1.28	2.52	4.47	2.21
(都市ガス)	1.94	1.20	1.64	1.10	0.42	0.51	3.87	1.53
産業向けサービス	2.83	3.04	5.96	6.78	3.19	4.33	9.62	5.11
金融・保険	0.86	4.06	2.53	4.45	2.03	1.49	5.50	2.99
不動産	1.03	3.54		1.68	2.85	2.04	7.93	3.18
運輸	2.06	2.21	3.35	1.91	2.65	2.43	4.19	2.69
情報サービス	1.46	0.80	2.50	2.03	3.95	5.90	18.93	5.08
通信	1.55	1.58	4.77	2.61	1.95	2.60	4.84	2.84
諸サービス	6.07	3.64	9.70	14.88	4.34	7.83	14.50	8.71

(注1) 本表中の「-」については、データが入手出来なかったことを示す。

表3 - 分野別購買力平価(米、独、韓、台、香、シガ、中)

(単位：円/ドル、円/マルク、円/ウォン、円/NTドル、円/香港ドル、円/Sドル、円/元)

	日本の購買力平価						
	対米	対独	対韓	対台	対香	対シガ	対中
総合	204	122	0.322	13.69	34	208	79
工業製品等	110	66	0.174	5.24	25	117	32
素材	103	77	0.164	5.21	22	79	24
加工・組立	93	54	0.221	5.31	32	68	40
エネルギー	165	63	0.149	5.21	14	255	48
産業向けサービス	300	173	0.530	22.66	44	274	123

表4 - 業種別購買力平価(米、独、韓、台、香、シガ、中)

(単位：円/ドル、円/マルク、円/ウォン、円/NTドル、円/香港ドル、円/Sドル、円/元)

	日本の購買力平価						
	対米	対独	対韓	対台	対香	対シガ	対中
工業製品等	110	66	0.174	5.24	25	117	32
素材	103	77	0.164	5.21	22	79	24
繊維製品	132	49	0.109	5.14	18	165	23
製材・木製品	87	53	0.058	8.56	21	81	22
パルプ・紙・同製品	107	101	0.132	7.19	17	101	19
化学製品	111	81	0.139	5.52	29	57	23
窯業・土石製品	104	107	0.250	5.67	23	84	29
鉄鋼	93	53	0.118	4.22	18	64	14
非鉄金属	115	73	0.173	4.15	23	79	16
金属製品	58	57	0.170	4.91	22	92	32
鉱産物	215		0.369	7.72	56	132	94
スクラップ類	91	51	0.081	2.14	8	30	9
加工・組立	93	54	0.221	5.31	32	68	40
一般機器	123	63	0.331	8.18	60	91	53
電気機器	62	56	0.142	3.82	17	56	21
輸送用機器	119	32	0.166	7.94	28	55	46
精密機器	165	57	0.280		40	87	
その他工業製品	81	44	0.128	5.96	11		35
エネルギー	165	63	0.149	5.21	14	255	48
石油・石炭製品	170	45	0.090	4.99	14	354	43
電力・都市ガス	157	85	0.205	5.47	15	131	56
(大口電力)	143	90	0.222	5.97	17	159	57
(都市ガス)	206	69	0.146	3.68	6	32	50
産業向けサービス	300	173	0.530	22.66	44	274	123
金融・保険	91	232	0.225	14.86	28	94	71
不動産	110	202		5.62	39	129	102
運輸	218	126	0.298	6.37	36	154	54
情報サービス	155	46	0.223	6.77	54	373	243
通信	164	90	0.425	8.70	27	164	62
諸サービス	644	207	0.864	49.70	59	494	186

(注1)本表中の「-」については、データが入手出来なかったことを示す。

## 2 - 2 内外価格差の時系列推移（表5参照）

内外価格差の時系列推移を対米、対独及び対韓についてみると、表5及び表6のとおりである。

（1995年度から1999年度の5年間において、各年度共通して価格データが入手できた品目を対象としたので、2 - 1の数字とは一致しない。）

総合の内外価格差は、99年度は円高の影響が大きく（対米ドルで15%、対独マルクで24%、対韓国ウォンで5%の円高）、各国とも内外価格差が拡大する結果となった。一方で、99年度の購買力平価は、横這い又は改善した。

国別に見ると、対米では内外価格差が96年度から3年連続で縮小していたが、99年度は若干拡大した。これは、円高の影響によるものであり、購買力平価は97年度から3年連続で改善している。

対独でも、内外価格差が99年度は拡大した。しかし、99年度の購買力平価は改善に転じている。

対韓では、内外価格差が96年度から4年連続で拡大している。しかし、99年度の購買力平価は横這いである。（図15～17）

### (1)工業製品等（図18～20）

99年度の内外価格差は、各国とも共通して拡大しているが、99年度の購買力平価は、各国とも共通して改善している。

国別に見ると、対米では、内外価格差が96年から継続的に縮小してきており、99年度の内外価格差は、前年と同じになっている。購買力平価については、97年度から3年連続で改善している。

対独では、内外価格差が拡大、縮小を繰り返していたが、99年度は円高の影響もあり、再び拡大に転じている。購買力平価は、98年度から2年連続で改善している。

対韓では、内外価格差が4年連続拡大している。これは、97年度から3年連続で円高となったことが影響している。一方、購買力平価については、97年度から3年連続で改善している。

次に、内外価格差の推移を業種別に見ると、対米では、99年度は化学製品が3年連続で拡大するなど、円高により多くの業種の内外価格差が拡大する中であって、石油・石炭製品（4年連続）、その他工業製品（3年連続）及び非鉄金属（2年連続）は継続的に縮小している。

購買力平価を見ると、99年度は多くの業種で改善がみられる。製材・木製品、窯業・土石製品及び一般機器が97年度から3年連続で改善しているほか、大口電力は96年度から3年連続で改善したのに続き99年度は横這いとなった。しかし、精密機器は2年連続で悪化したほか、電気機器、輸送用機器も99年度は悪化している。

対独では、99年度について内外価格差が縮小した業種は、2年連続で縮小した輸送用機器のみであり、それ以外の業種はすべて内外価格差が拡大する結果となった。このうち、金属製品は4年連続で、鉄鋼は2年連続で内外価格差が拡大している。

購買力平価を見ると、99年度は製材・木製品、非鉄金属、一般機器、その他工業製品及び都市ガスが2年連続で改善している一方で、窯業・土石製品及びスクラップ類は2年連続で悪化し

ている。

対韓では、99年度は繊維製品、製材・木製品、化学製品、鉱産物、石油・石炭製品で内外価格差が縮小に転じた一方で、パルプ・紙・同製品、窯業・土石製品、金属製品及び一般機器は4年連続、鉄鋼、非鉄金属、輸送用機器及び大口電力は3年連続で拡大している。

購買力平価を見ると、99年度は素材、エネルギーの多くの業種で改善が見られ、このうち、非鉄金属、大口電力は4年連続、石油・石炭製品は3年連続で改善している。一方で、窯業・土石製品、一般機器、電気機器及び輸送用機器については、99年度は購買力平価が悪化した。

## (2) 産業向けサービス(図21~23)

99年度の内外価格差は、各国とも共通して拡大している。99年度の購買力平価は、国によって異なるが、全体としてはやや改善の傾向にある。

国別に見ると、対米では、97年度から98年度にかけては購買力平価が改善したが、これを上回る円高のために内外価格差が拡大している。

対独では、97年度から3年連続して内外価格差が拡大している。ただし、99年度の購買力平価は改善している。

対韓では、97年度から3年連続して内外価格差が拡大している。これは、主として円高の進展によるが、97年度及び99年度においては、購買力平価も悪化している。

次に、内外価格差の推移を業種別にみると、対米では、99年度に内外価格差が縮小した業種は、4年連続で縮小した不動産のみであり、それ以外の業種はすべて内外価格差が拡大している。特に、情報サービス及び諸サービスについては、2年連続で内外価格差が拡大している。また、購買力平価については、不動産が4年連続、運輸及び通信が2年連続で改善し、諸サービスも99年度は改善に転じた一方で、情報サービスが2年連続で悪化し、金融・保険も99年度は悪化している。

対独では、99年度は、97年から98年にかけて拡大していた不動産の内外価格差が縮小に転じる一方で、諸サービスが3年連続で拡大したほか、金融・保険及び通信も拡大している。購買力平価についても、不動産及び諸サービスは改善する一方、金融・保険及び通信は悪化している。

対韓では、99年度は運輸、金融・保険(4年連続)、通信(3年連続)のいずれも内外価格差が継続的に拡大している。購買力平価も、金融・保険及び運輸については、98年度には改善したものの、99年度は再び悪化している。通信は、99年度は横這いとなっている。

表5 - 内外価格差時系列推移

(単位:倍)

	アメリカ					ドイツ					韓国				
	95年度	96年度	97年度	98年度	99年度	95年度	96年度	97年度	98年度	99年度	95年度	96年度	97年度	98年度	99年度
総合	1.51	1.47	1.21	1.12	1.15	1.97	1.75	1.89	1.87	2.20	1.76	1.78	2.11	2.46	2.59
工業製品等	1.44	1.31	1.12	1.00	1.00	0.93	0.90	0.95	0.87	1.11	1.32	1.42	1.50	1.87	1.91
素材	1.00	0.97	0.93	0.84	0.90	1.05	1.14	1.10	1.02	1.38	1.23	1.45	1.59	2.01	2.04
繊維製品	1.03	0.87	0.76	2.02	2.35						0.92	1.19	1.25	1.86	1.51
製材・木製品	1.04	1.30	1.10	0.85	0.83	0.76	0.80	0.95	0.83	0.93	0.90	0.71	0.79	0.92	0.65
パルプ・紙・同製品	0.78	1.06	1.07	0.90	0.92	0.75	1.51	1.31	1.02	1.61	0.89	1.17	1.34	1.46	1.48
化学製品	0.75	0.75	0.99	1.01	1.16	0.83	0.84	1.02	0.95	1.20	1.10	1.10	1.28	1.59	1.46
窯業・土石製品	1.12	1.05	0.86	0.79	0.83	1.32	0.96	0.85	0.84	1.34	1.33	1.89	1.93	2.57	2.85
鉄鋼	1.01	1.04	1.11	0.87	0.96	1.00	1.18	0.67	0.74	0.92	1.00	0.78	0.99	1.28	1.29
非鉄金属	0.94	0.94	0.94	0.75	0.74	0.79	0.84	0.94	0.80	0.94	0.87	0.80	0.83	1.00	1.06
金属製品	1.02	0.63	0.56	0.55	0.57	0.60	0.64	0.86	0.90	1.09	0.96	1.52	2.00	2.54	2.57
鉱産物	1.49	2.17	1.73	1.75	1.92						3.14	3.35	3.90	4.82	4.15
スクラップ類	1.16	1.77	1.31	0.89	1.23	0.87	1.01	0.69	0.69	0.93					
加工・組立	1.02	1.09	0.80	0.57	0.67	0.68	0.67	0.77	0.70	0.85	1.14	1.13	1.29	1.60	1.81
一般機器	0.96	0.93	0.81	0.77	0.82	0.73	0.73	0.89	0.80	0.92	1.00	1.45	1.77	2.15	2.30
電気機器	0.98	1.09	0.65	0.31	0.42	0.62	0.56	0.66	0.59	1.33	0.95	0.59	0.86	0.66	0.74
輸送用機器	1.20	1.33	1.19	0.92	1.12	0.64	0.65	0.65	0.63	0.56	1.19	1.15	1.25	1.62	1.86
精密機器	0.70	0.82	0.67	0.74	1.12										
その他工業製品	0.90	0.91	0.84	0.83	0.76	0.70	0.66	0.83	0.72	0.76					
エネルギー	2.74	2.16	1.86	1.85	1.58	1.04	0.89	0.97	0.89	1.11	1.58	1.51	1.45	1.78	1.73
石油・石炭製品	3.54	2.74	2.32	2.29	1.66	0.98	0.69	0.73	0.71	0.80	0.95	1.05	0.86	1.14	0.88
電力・都市ガス	1.73	1.42	1.28	1.28	1.48	1.12	1.12	1.26	1.11	1.49	2.15	1.92	1.98	2.36	2.50
(大口電力)	1.70	1.46	1.18	1.14	1.35	1.22	1.18	1.22	1.12	1.57	2.15	1.92	1.98	2.36	2.50
(都市ガス)	1.82	1.26	1.61	1.79	1.94	0.80	0.93	1.39	1.04	1.20					
産業向けサービス	1.60	1.66	1.31	1.25	1.33	3.55	3.04	3.32	3.39	3.86	2.69	2.53	3.38	3.68	4.03
金融・保険	1.28	1.02	0.98	0.81	1.00	3.63	7.71	5.39	5.00	7.87	1.72	1.76	2.22	2.62	3.07
不動産	2.06	1.68	1.36	1.26	1.14	4.69	3.16	3.93	4.30	4.13					
運輸	1.63	1.40	1.43	1.36	1.53						2.01	2.09	2.57	2.92	3.24
情報サービス	0.91	3.20	1.09	1.12	1.35										
通信	1.78	1.29	1.63	1.44	1.56	0.98	0.74	1.24	0.89	1.53	4.07	3.55	5.05	5.21	5.50
諸サービス	1.32	1.07	1.01	1.31	1.40	1.16	0.77	0.80	0.84	1.05					

[参考]1995～1999年度為替レート

	1995年度	1996年度	1997年度	1998年度	1999年度
アメリカ(円/ドル)	96.45	107.61	122.36	125.49	106.17
ドイツ(円/マルク)	67.36	70.69	69.54	74.93	57.06
韓国(円/ウォン)	0.130	0.137	0.129	0.094	0.089

(注1)本表中の「-」については、データが入手出来なかったことを示す。

(注2)本表中99年度の数値と前掲表1及び表2の数値とは、データ上の制約から内外価格差算出のベースとなった品目数が異なるため、一致しない。

表6 - 購買力平価時系列推移

	アメリカ					ドイツ					韓国				
	95年 度	96年 度	97年 度	98年 度	99年 度	95年 度	96年 度	97年 度	98年 度	99年 度	95年 度	96年 度	97年 度	98年 度	99年 度
総合	146	158	148	140	122	133	124	131	140	126	0.229	0.243	0.272	0.231	0.231
工業製品等	139	141	137	126	106	63	64	66	65	63	0.172	0.194	0.193	0.176	0.170
素材	97	104	114	105	96	71	81	77	76	78	0.160	0.199	0.205	0.189	0.182
繊維製品	100	94	93	254	249	-	-	-	-	-	0.119	0.163	0.162	0.175	0.134
製材・木製品	101	140	135	106	88	51	57	66	62	53	0.117	0.097	0.101	0.087	0.058
パルプ・紙・同製品	75	114	131	113	97	51	107	91	76	92	0.116	0.160	0.173	0.137	0.132
化学製品	73	81	121	126	123	56	59	71	71	69	0.143	0.151	0.165	0.149	0.130
窯業・土石製品	108	113	105	100	88	89	68	59	63	76	0.173	0.258	0.249	0.241	0.253
鉄鋼	97	112	136	109	102	67	83	47	55	52	0.130	0.108	0.128	0.120	0.115
非鉄金属	91	101	115	94	79	53	60	65	60	53	0.112	0.109	0.107	0.094	0.094
金属製品	98	68	68	69	61	41	45	60	67	62	0.125	0.209	0.259	0.239	0.229
鉱産物	144	233	212	220	204	-	-	-	-	-	0.409	0.459	0.503	0.453	0.370
スクラップ類	112	191	161	111	131	59	71	48	52	53	-	-	-	-	-
加工・組立	98	117	98	71	72	46	47	53	53	48	0.148	0.155	0.166	0.150	0.161
一般機器	93	100	99	96	87	49	51	62	60	52	0.130	0.199	0.228	0.202	0.204
電気機器	95	117	80	39	45	42	40	46	44	76	0.124	0.082	0.110	0.062	0.066
輸送用機器	116	144	145	116	119	43	46	45	47	32	0.155	0.157	0.161	0.153	0.166
精密機器	67	88	82	93	119	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他工業製品	86	97	103	104	81	47	47	58	54	44	-	-	-	-	-
エネルギー	265	232	228	232	168	70	63	67	67	64	0.206	0.206	0.187	0.168	0.154
石油・石炭製品	341	294	284	287	176	66	49	51	53	46	0.124	0.144	0.111	0.107	0.078
電力・都市ガス	167	153	156	161	157	76	79	88	83	85	0.280	0.263	0.256	0.222	0.222
(大口電力)	164	157	145	143	143	82	83	85	84	90	0.280	0.263	0.256	0.222	0.222
(都市ガス)	176	136	197	225	206	54	66	97	78	69	-	-	-	-	-
産業向けサービス	154	178	160	157	142	239	215	231	254	220	0.349	0.346	0.437	0.346	0.359
金融・保険	124	109	120	102	107	244	545	375	375	449	0.223	0.241	0.286	0.246	0.273
不動産	199	181	167	159	121	316	224	273	322	236	-	-	-	-	-
運輸	157	151	175	171	162	-	-	-	-	-	0.261	0.287	0.331	0.275	0.288
情報サービス	88	344	134	140	143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通信	172	139	199	181	166	66	52	86	67	87	0.529	0.486	0.651	0.489	0.489
諸サービス	127	115	124	164	148	78	55	55	63	60	-	-	-	-	-

(注1)本表中の「-」については、データが入手出来なかったことを示す。

(注2)本表中99年度の数値と前掲表3及び表4の数値とは、データ上の制約から購買力平価算出のベースとなった品目数が異なるため、一致しない。

総合内外価格差時系列推移

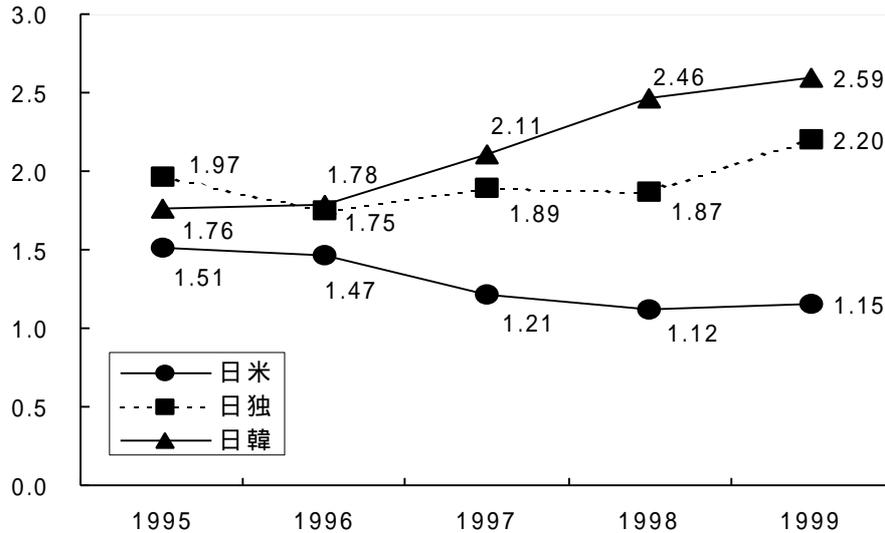


表7 - 内外価格差の要因分解

<アメリカ>

		内外価格差 (倍)				
		95年度	96年度	97年度	98年度	99年度
総合	内外価格差	1.51	1.47	1.21	1.12	1.15
	内外価格差の変化		-0.05	-0.26	-0.09	0.04
	購買力平価要因		0.13	-0.10	-0.07	-0.15
	為替レート要因		-0.17	-0.16	-0.02	0.18
工業製品等	内外価格差	1.44	1.31	1.12	1.00	1.00
	内外価格差の変化		-0.14	-0.18	-0.12	-0.01
	購買力平価要因		0.02	-0.03	-0.09	-0.16
	為替レート要因		-0.15	-0.16	-0.03	0.16
産業向けサービス	内外価格差	1.60	1.66	1.31	1.25	1.33
	内外価格差の変化		0.06	-0.35	-0.06	0.09
	購買力平価要因		0.25	-0.17	-0.03	-0.12
	為替レート要因		-0.19	-0.18	-0.03	0.20

<ドイツ>

		内外価格差 (倍)				
		95年度	96年度	97年度	98年度	99年度
総合	内外価格差	1.97	1.75	1.89	1.87	2.20
	内外価格差の変化		-0.22	0.14	-0.02	0.33
	購買力平価要因		-0.13	0.11	0.13	-0.19
	為替レート要因		-0.09	0.03	-0.15	0.52
工業製品等	内外価格差	0.93	0.90	0.95	0.87	1.11
	内外価格差の変化		-0.04	0.05	-0.08	0.24
	購買力平価要因		0.01	0.03	-0.01	-0.02
	為替レート要因		-0.04	0.02	-0.07	0.26
産業向けサービス	内外価格差	3.55	3.04	3.32	3.39	3.86
	内外価格差の変化		-0.51	0.28	0.08	0.47
	購買力平価要因		-0.36	0.22	0.34	-0.45
	為替レート要因		-0.15	0.06	-0.27	0.92

<韓国>

		内外価格差 (倍)				
		95年度	96年度	97年度	98年度	99年度
総合	内外価格差	1.76	1.78	2.11	2.46	2.59
	内外価格差の変化		0.01	0.33	0.35	0.14
	購買力平価要因		0.11	0.20	-0.32	0.00
	為替レート要因		-0.09	0.13	0.67	0.13
工業製品等	内外価格差	1.32	1.42	1.50	1.87	1.91
	内外価格差の変化		0.09	0.08	0.38	0.03
	購買力平価要因		0.17	-0.01	-0.14	-0.07
	為替レート要因		-0.07	0.09	0.51	0.11
産業向けサービス	内外価格差	2.69	2.53	3.38	3.68	4.03
	内外価格差の変化		-0.16	0.86	0.29	0.35
	購買力平価要因		-0.03	0.66	-0.70	0.14
	為替レート要因		-0.13	0.19	1.00	0.21

## 1. 分野別購買力平価

図1 分野別購買力平価(日米比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

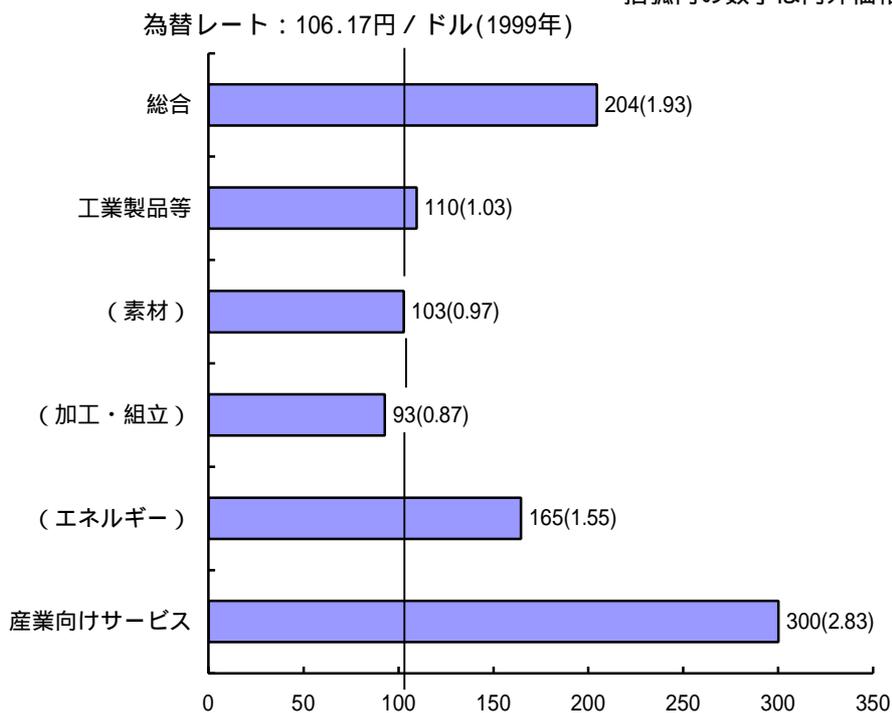


図2 分野別購買力平価(日独比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

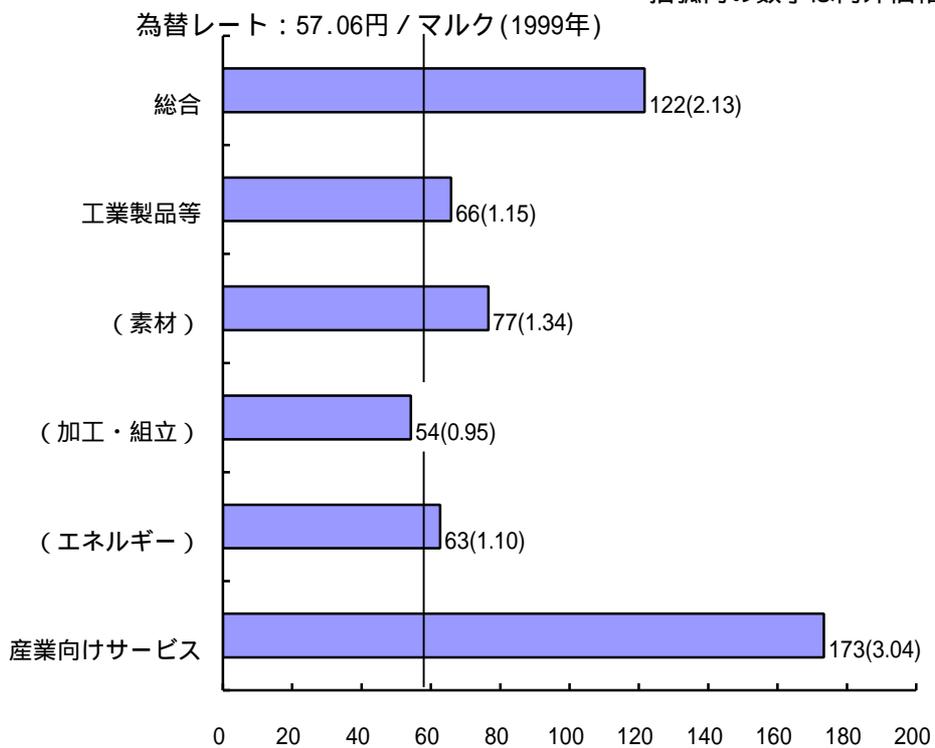


図3 分野別購買力平価(日韓比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

為替レート：0.089円/ウォン(1999年)

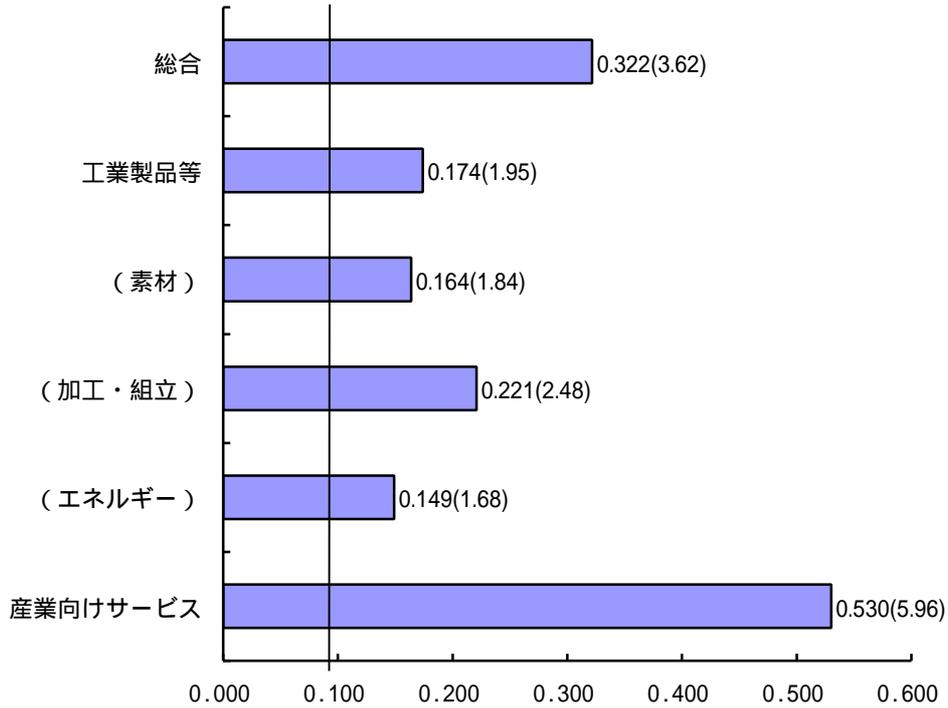


図4 分野別購買力平価(日台比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

為替レート：3.34円/NTドル(1999年)

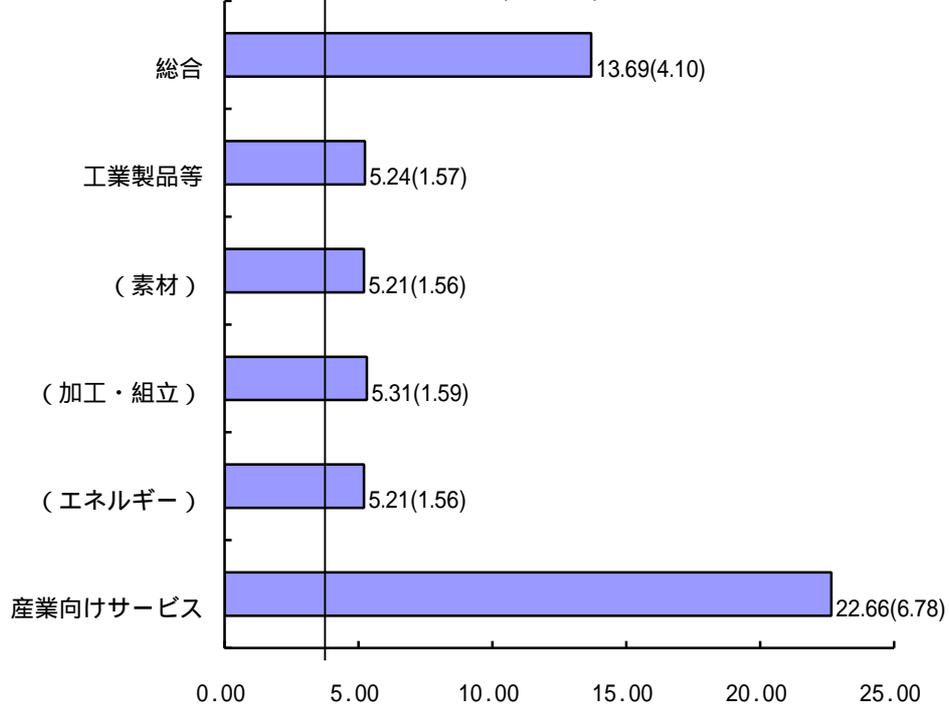


図5 分野別購買力平価(日香比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

為替レート：13.67円 / H K ドル(1999年)

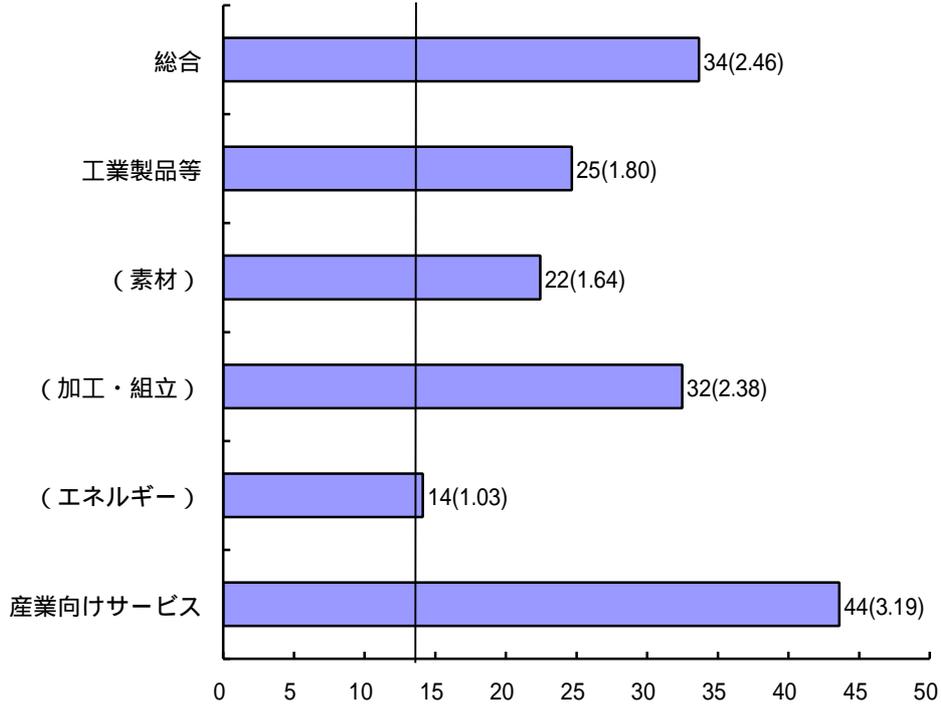


図6 分野別購買力平価(日シガ\* 比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

為替レート：63.16 / S ドル(1999年)

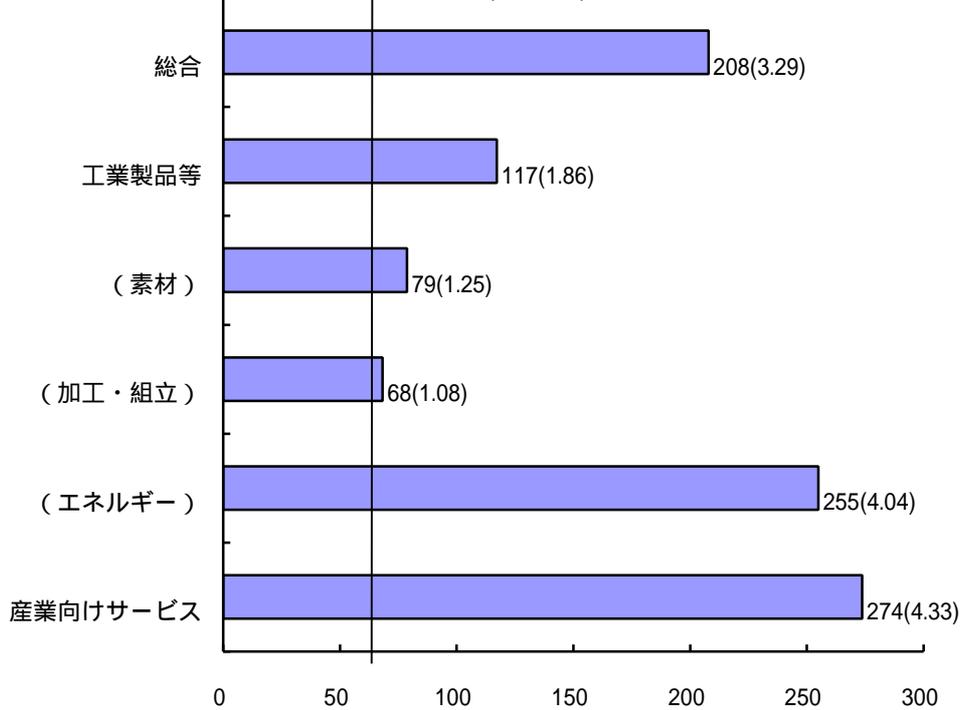
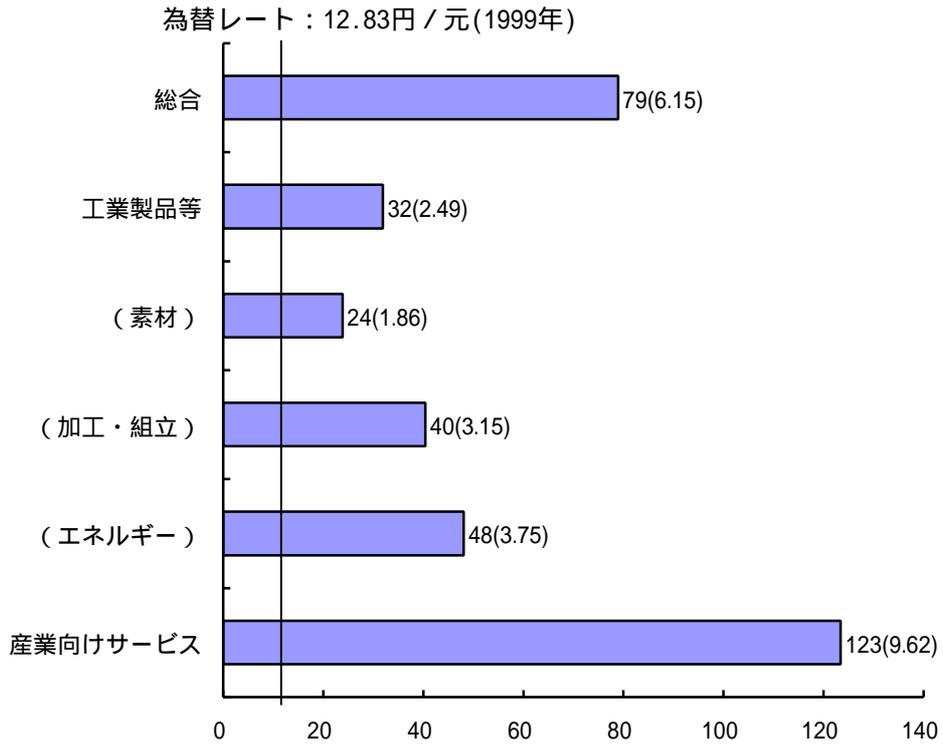


図7 分野別購買力平価(日中比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差



2. 業種別購買力平価

図8 業種別購買力平価(日米比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

為替レート：106.17円/ドル(1999年)

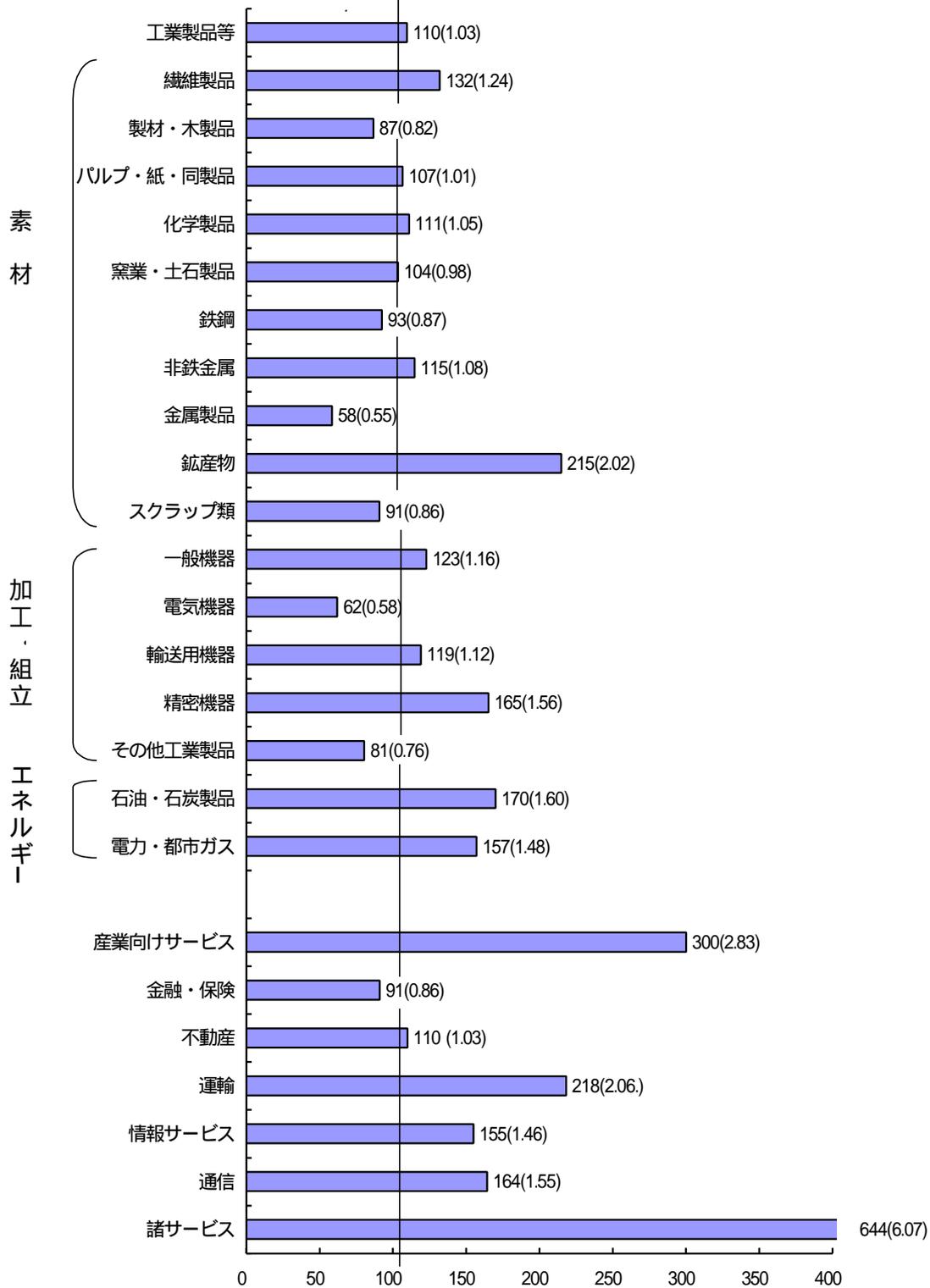


図9 業種別購買力平価(日独比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

為替レート：57.06円/マルク(1999年)

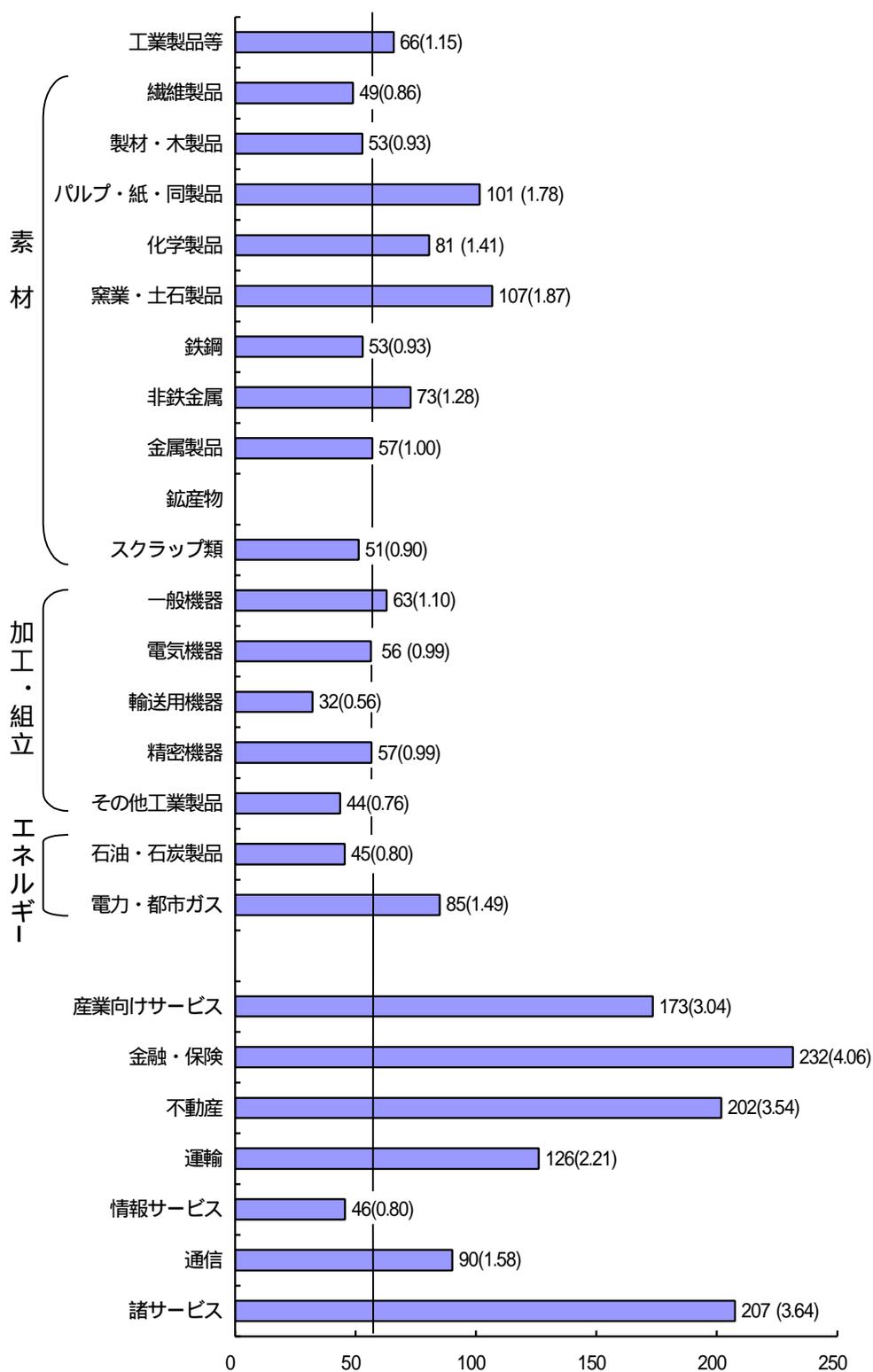


図10 業種別購買力平価(日韓比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

為替レート：0.089円/ウォン(1999年)

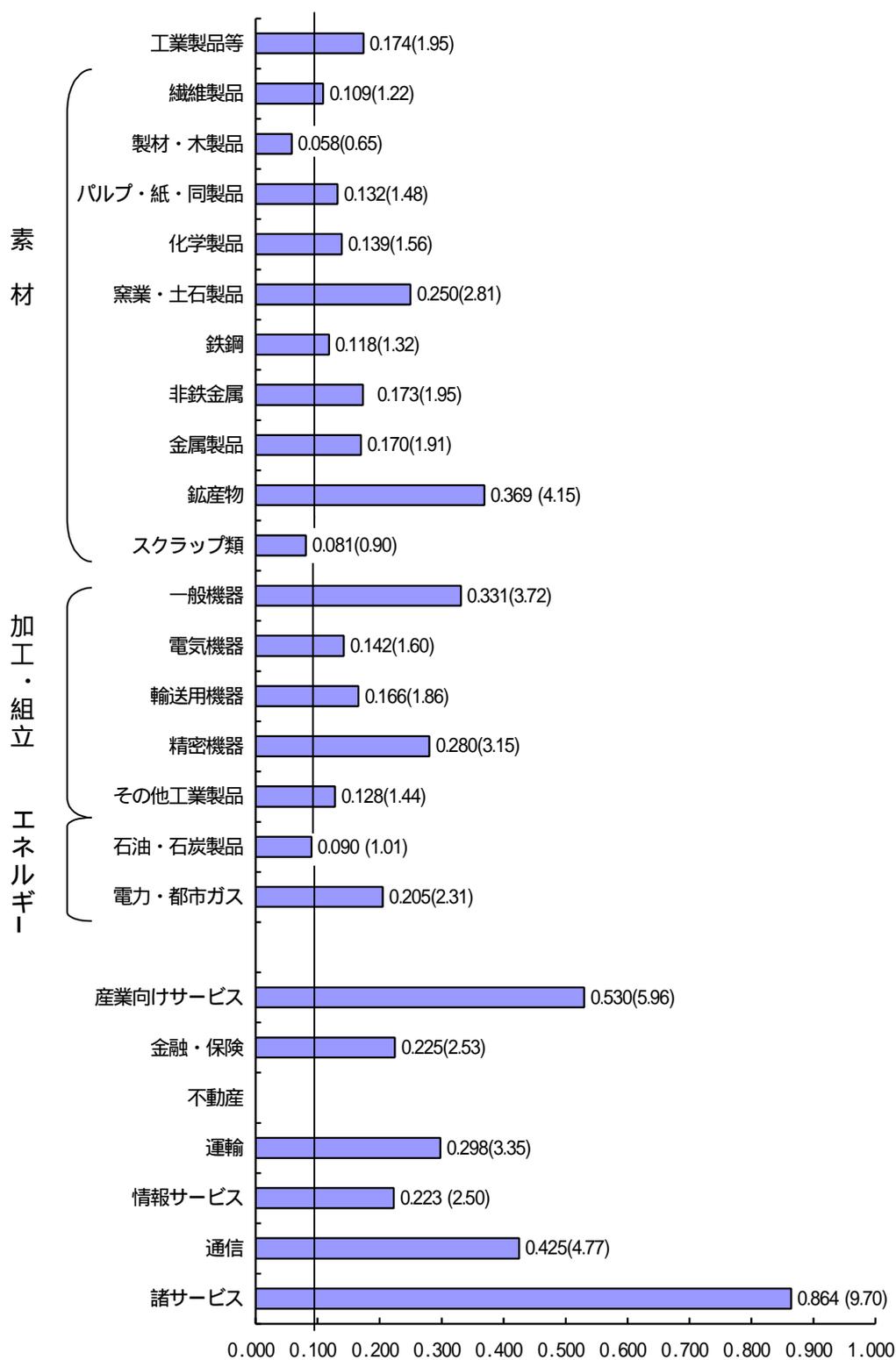


図11 業種別購買力平価(日台比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

為替レート：3.34円/N Tドル (1999年)

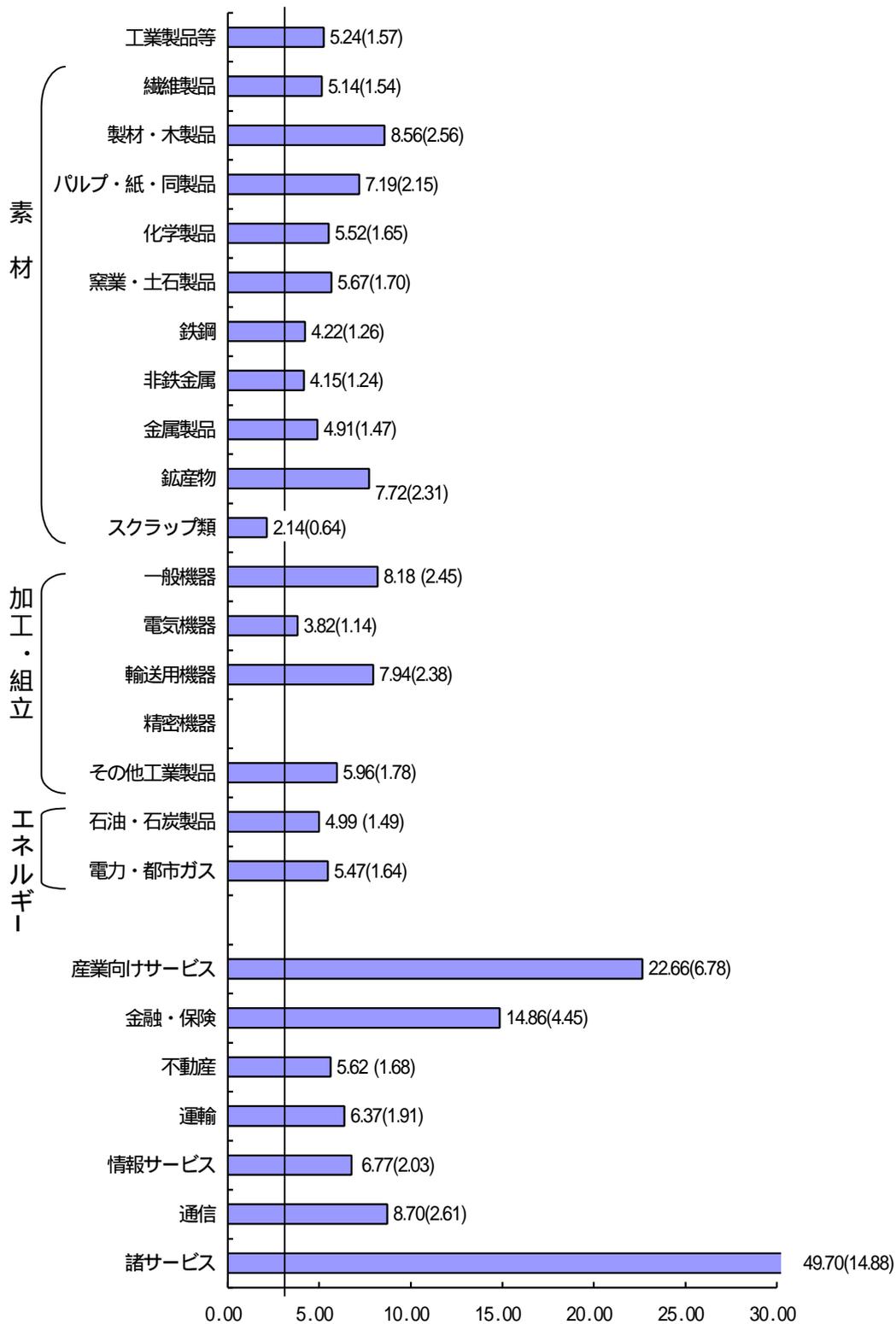


図12 業種別購買力平価(日香比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

為替レート：13.67円 / HKドル(1999年)

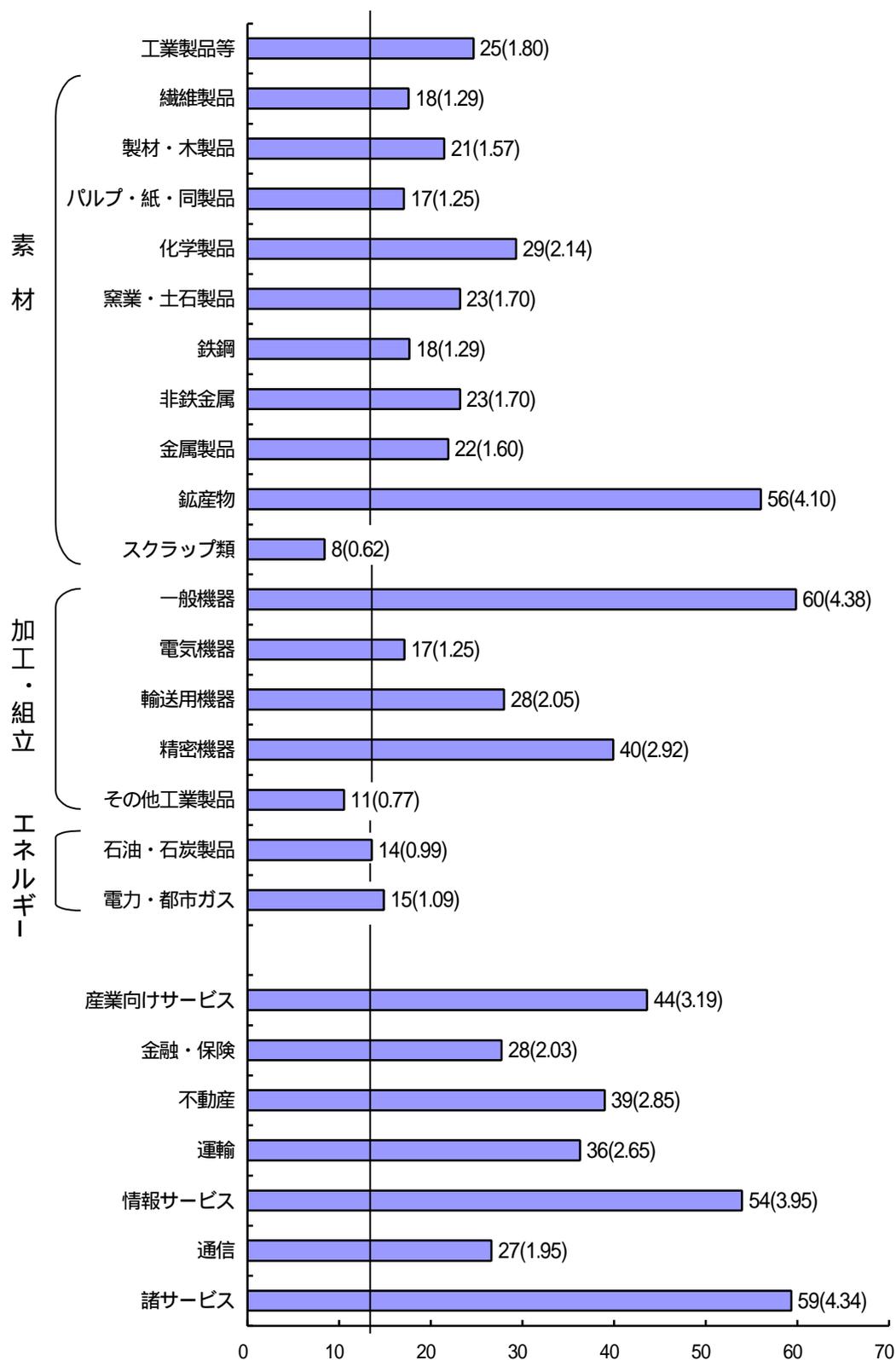


図13 業種別購買力平価(日シガ比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差  
為替レート：63.16円 / Sドル(1999年)

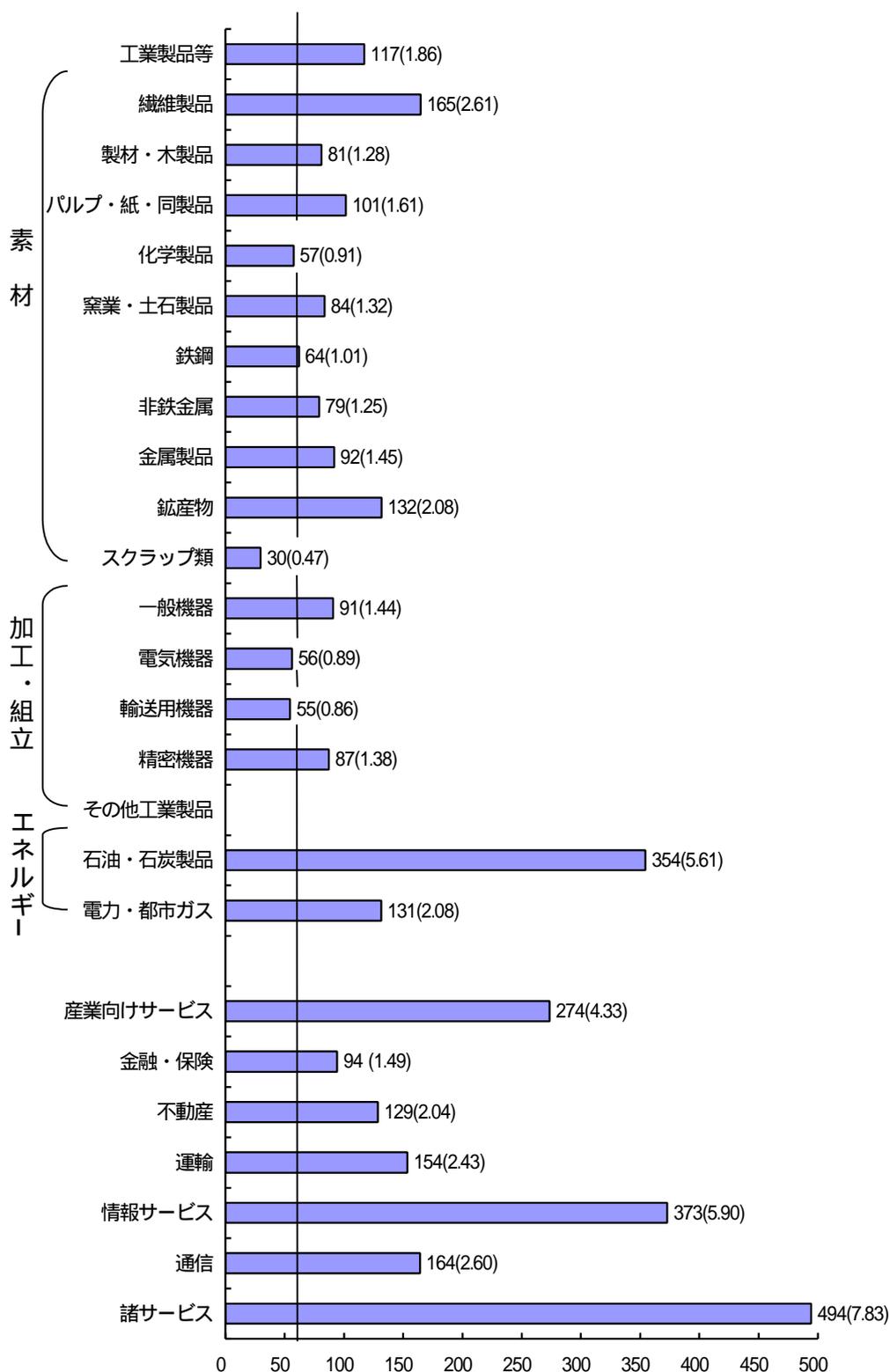
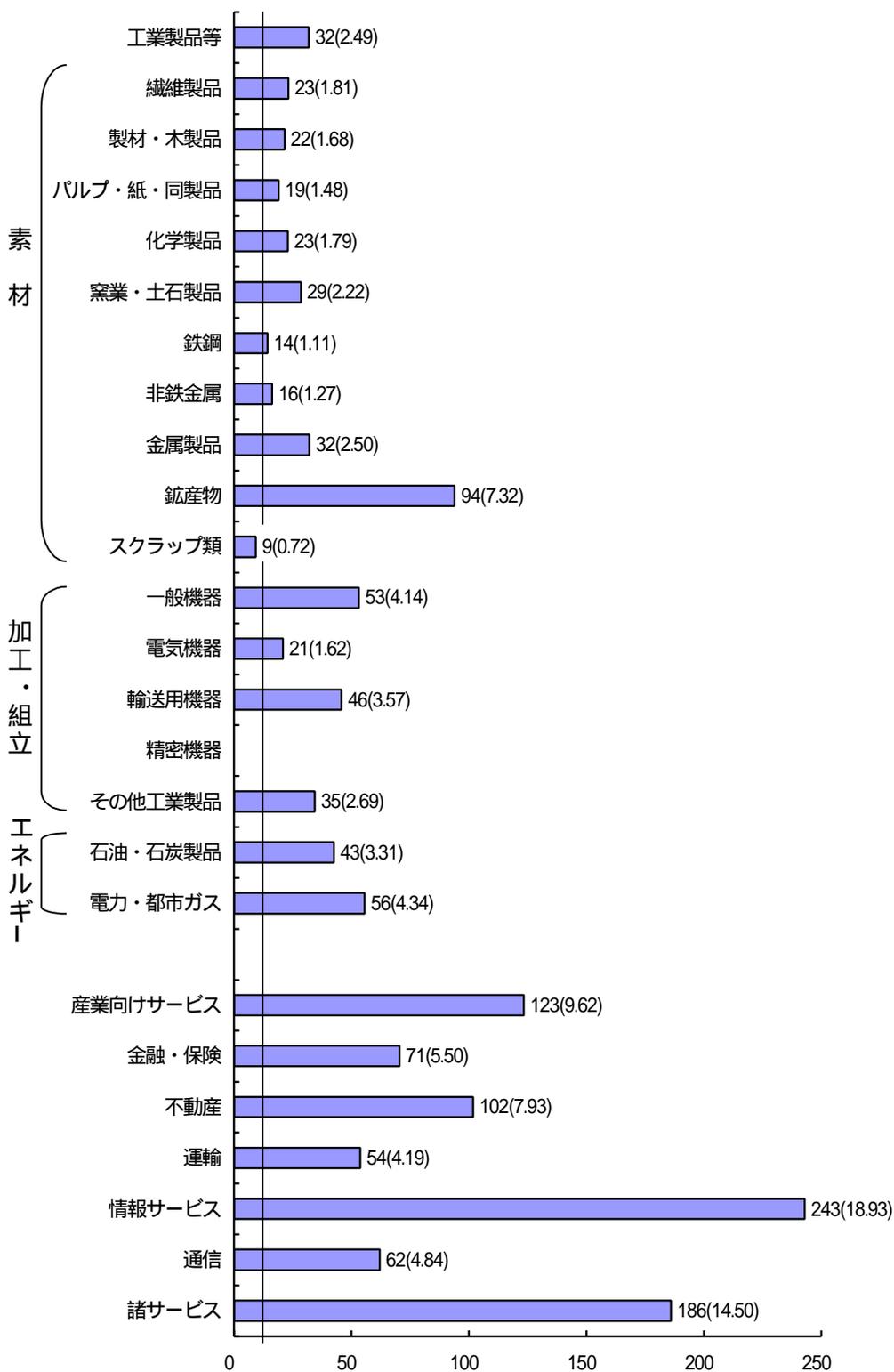


図14 業種別購買力平価(日中比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差  
為替レート：12.83円/元(1999年)



3. 分野別購買力平価の推移

図15 分野別購買力平価(日米比較)

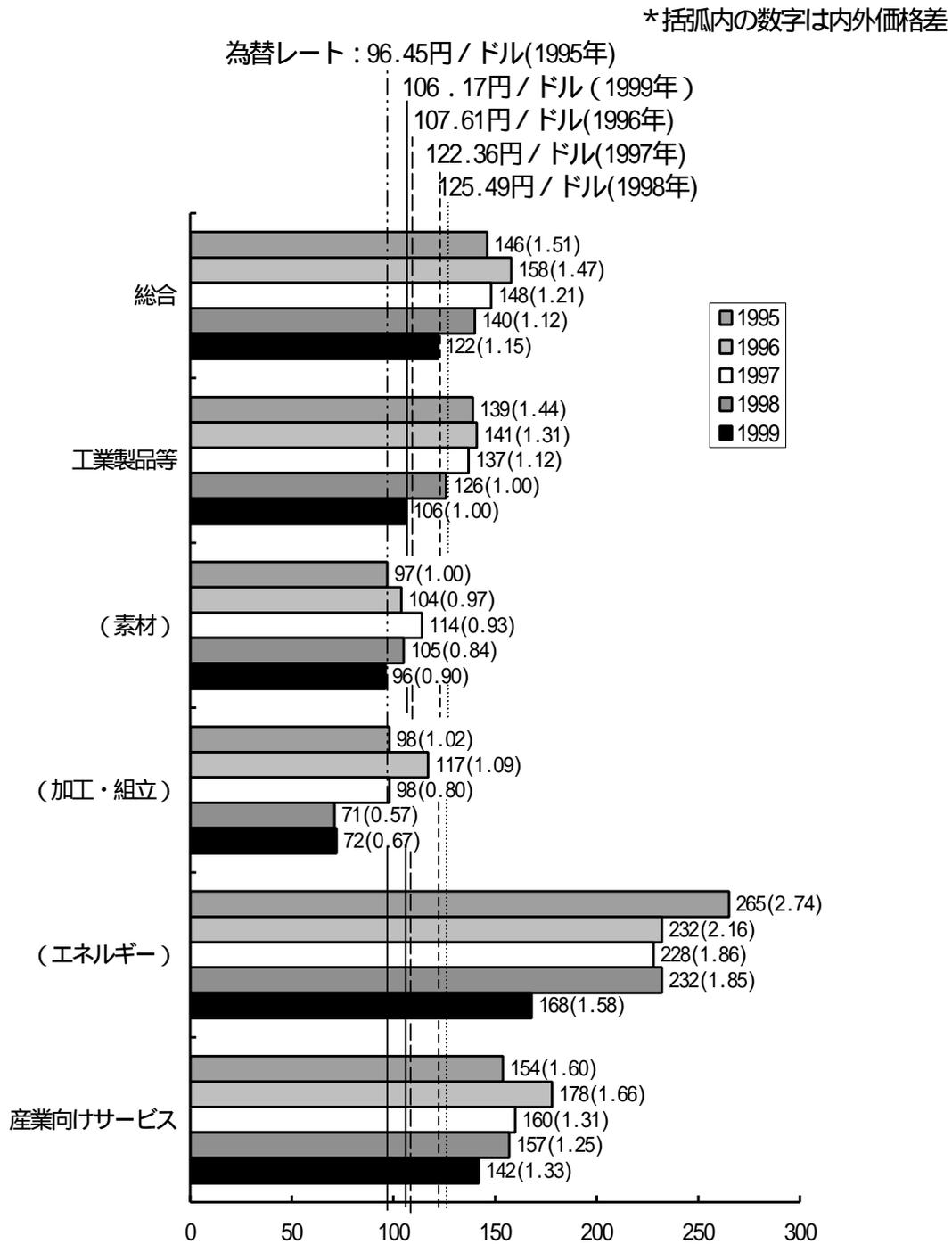


図16 分野別購買力平価(日独比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

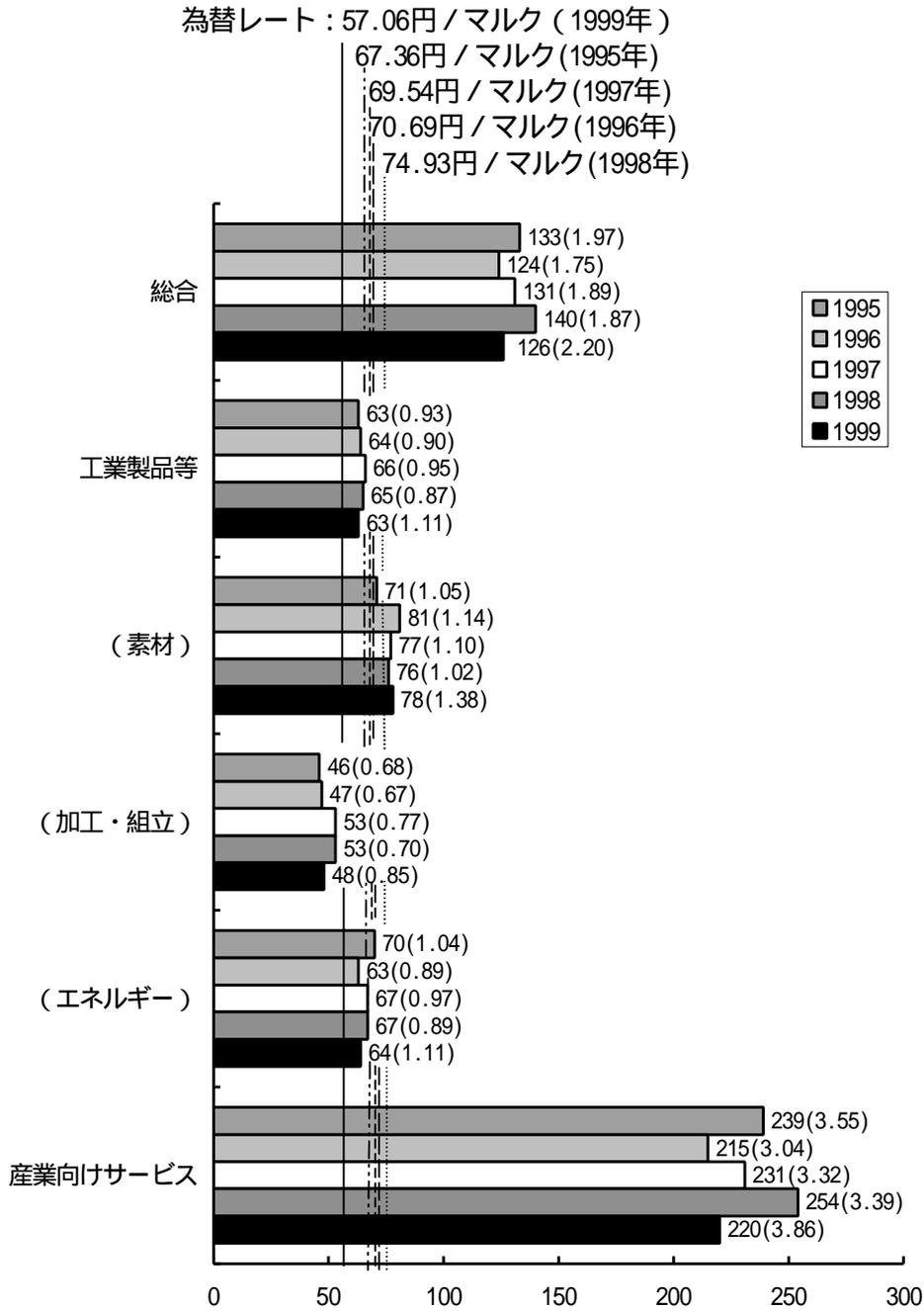
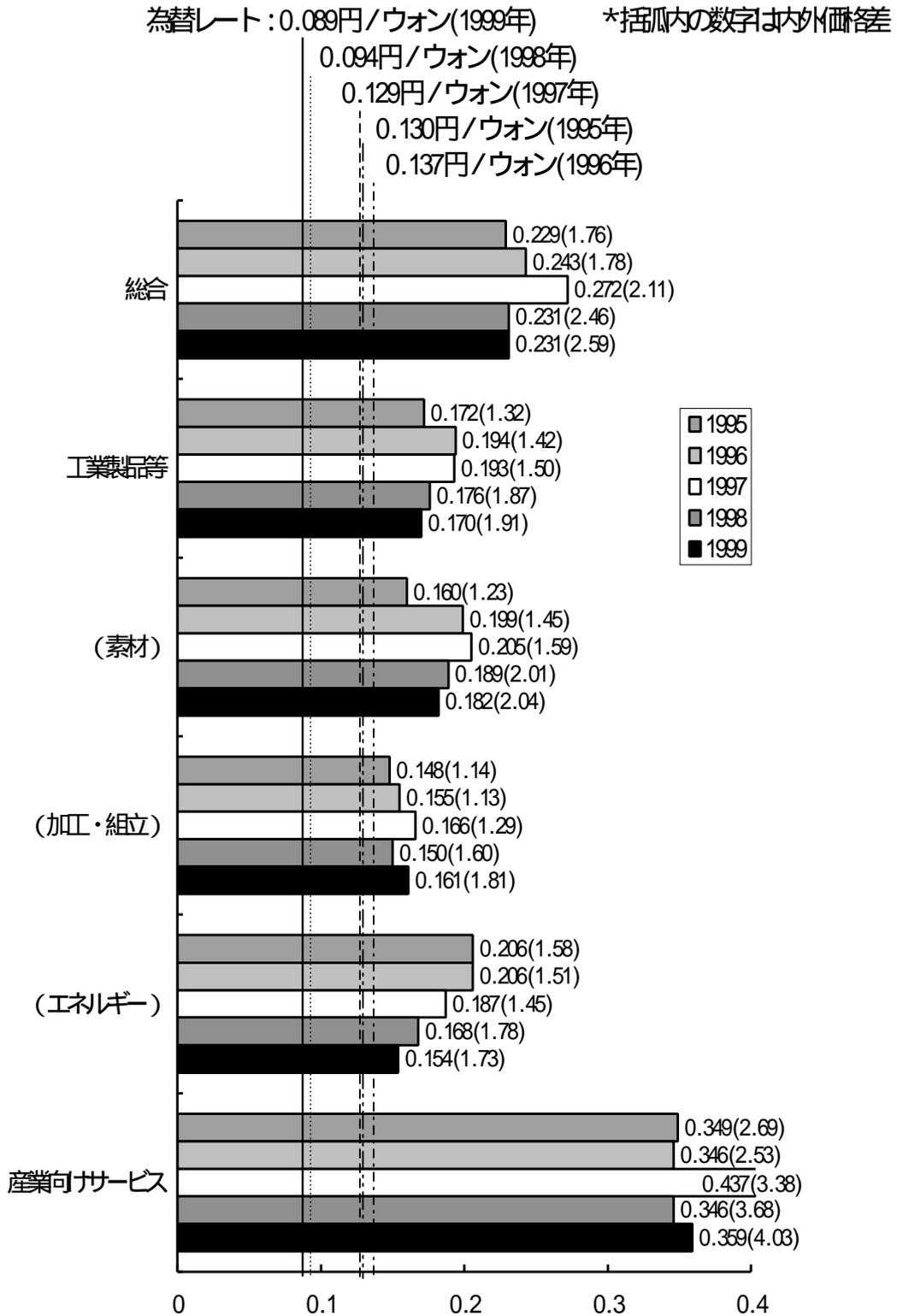


図17 分野別購買力平価(日韓比較)



4. 業種別購買力平価の推移

図18 工業製品等の業種別購買力平価(日米比較)

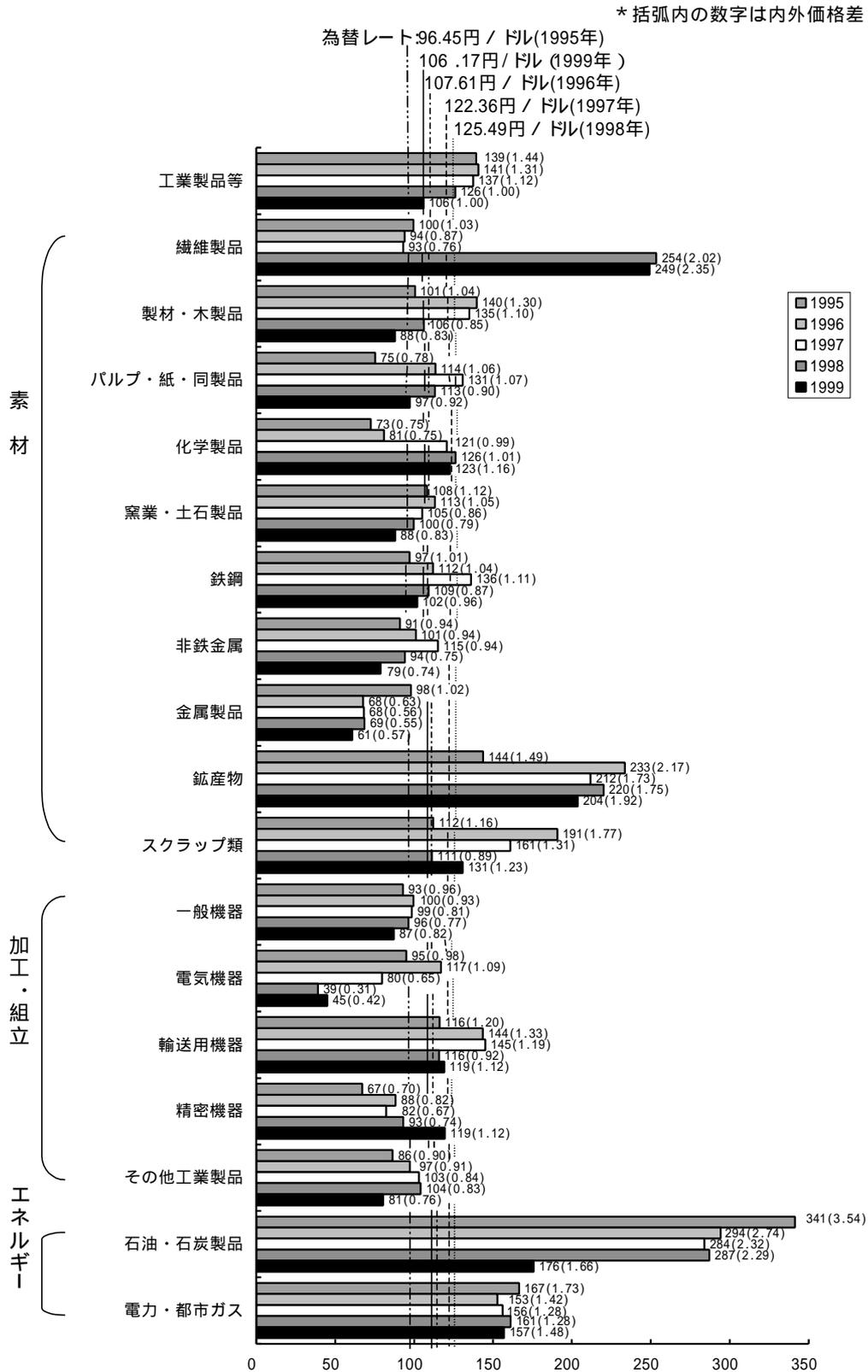


図19 工業製品等の業種別購買力平価(日独比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差  
 為替レート：57.06円/マルク(1999年)  
 67.36円/マルク(1995年)  
 69.54円/マルク(1997年)  
 70.69円/マルク(1996年)  
 74.93円/マルク(1998年)

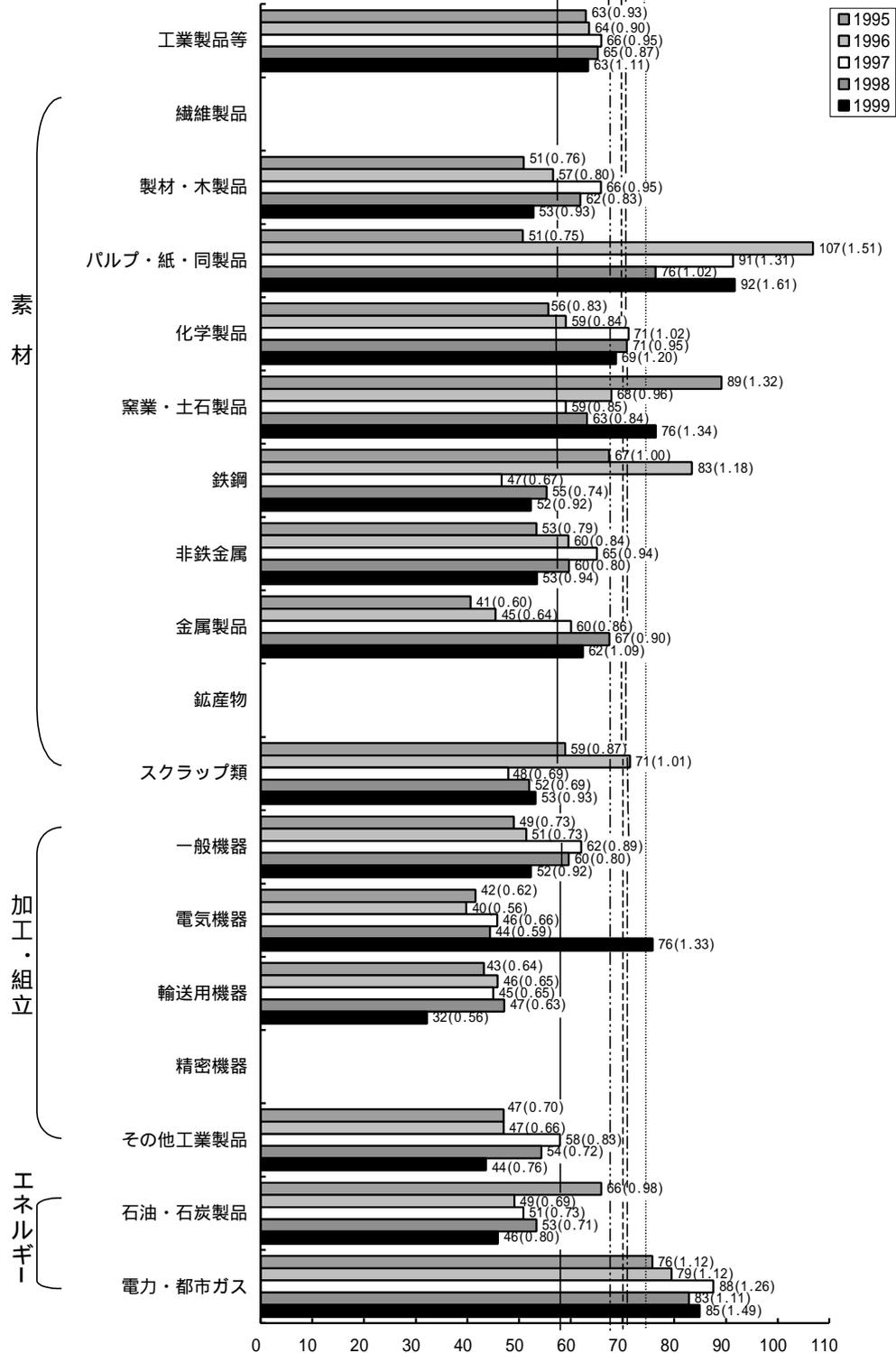


図20 工業製品等の業種別購買力平価(日韓比較)

\* 括弧内の数字は内外価格差

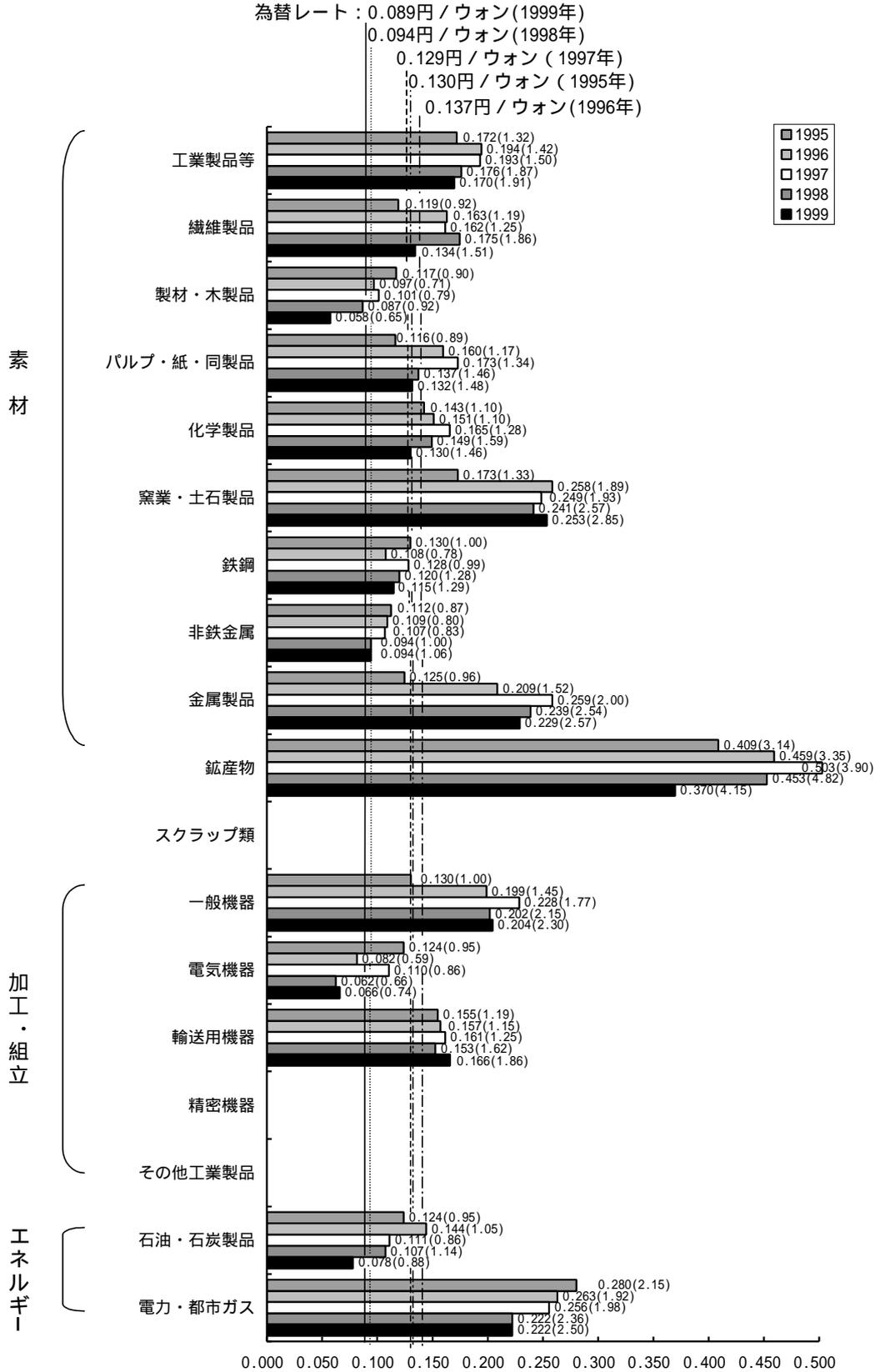


図21 産業向けサービスの業種別購買力平価(日米比較)

\*括弧内の数字は内外価格差

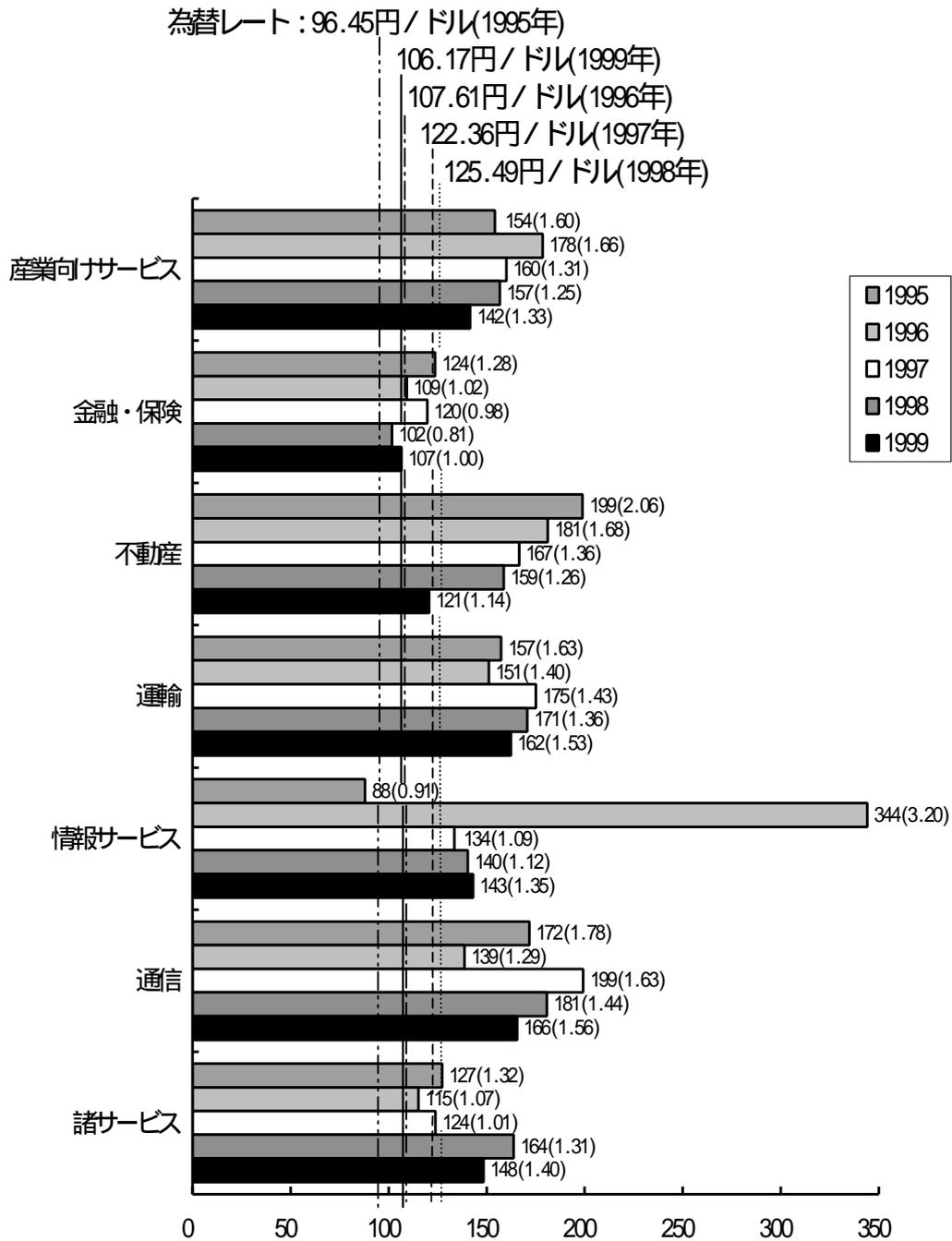


図2 産業向けサービスの業種別購買力平価(日独比較)

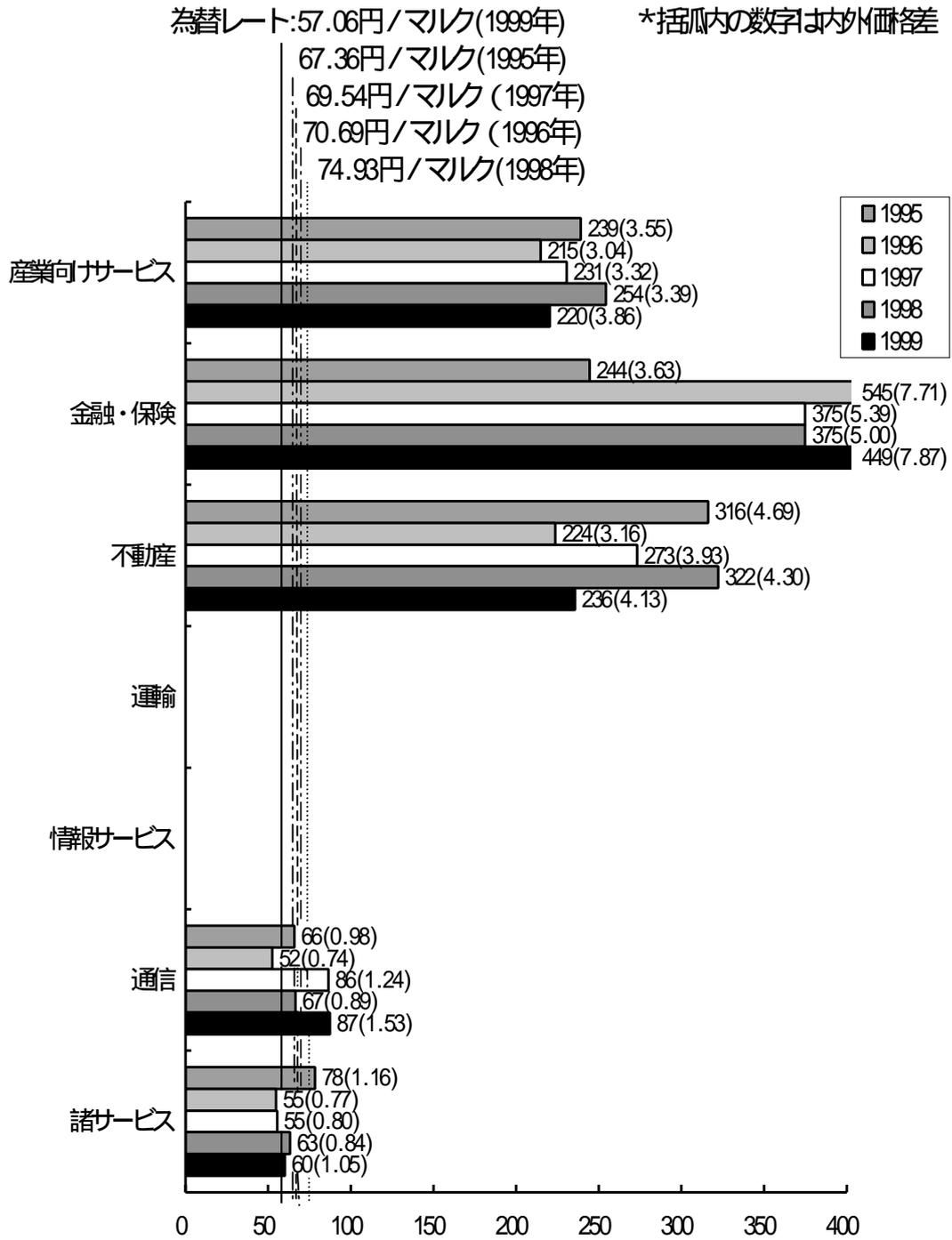
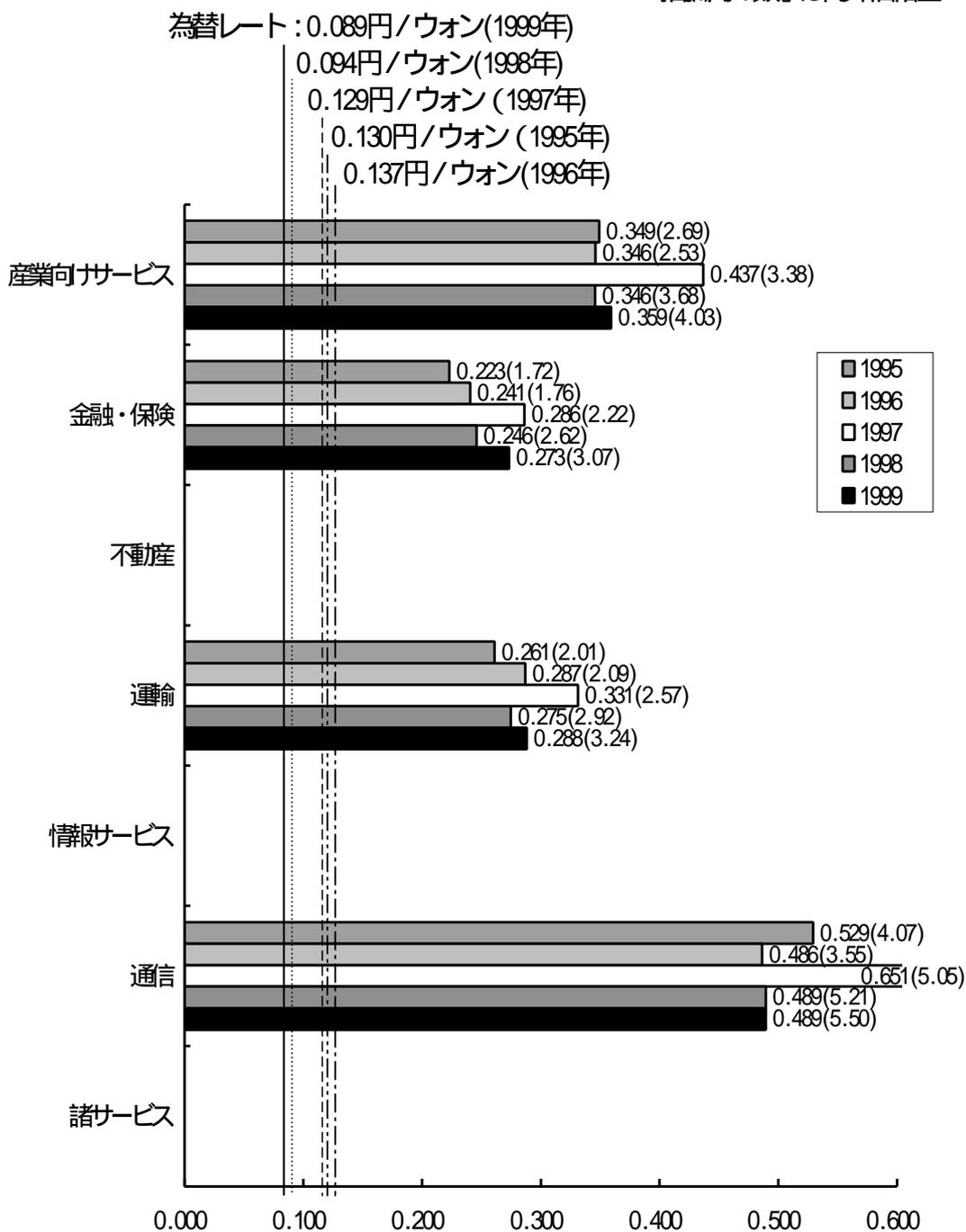


図23 産業向けサービスの業種別購買力平価(日韓比較)

\*括弧内の数字は内外価格差



5.品目別内外価格差 購買力平価

品目番号	品目名	アメリカ		ドイツ		韓国		台湾		香港		シンガポール		中国	
		内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価
工業製品等															
繊維製品															
1.1	綿糸(コーマ糸)	1.22	129.18	1.19	67.66	1.11	0.099	1.49	4.98	1.16	15.82			1.54	19.81
1.2	綿糸(カート糸)	1.06	113.03	1.12	64.09	0.88	0.078	1.13	3.77					1.42	18.27
2.1	ポリエステル長繊維糸(75デニール)(生糸)	0.83	87.73	0.98	55.72	1.42	0.127	1.37	4.58	0.96	13.12			1.00	12.78
2.2	ポリエステル長繊維糸(75デニール)(加工糸)	1.44	153.09	0.82	46.68	0.94	0.084	1.36	4.56	0.95	12.94			1.15	14.70
2.3	ポリエステル長繊維糸(150デニール)(生糸)	1.76	186.98	1.03	58.97	1.28	0.114	1.10	3.67	0.65	8.91			1.55	19.86
2.4	ポリエステル長繊維糸(150デニール)(加工糸)	1.17	124.57	1.02	58.41	1.04	0.092			1.32	18.00			1.20	15.39
3	ポリエステル長繊維織物	0.52	54.69	0.65	36.97	0.91	0.081			0.88	12.04			0.52	6.73
4	ナイロン長繊維糸(70デニール)(生糸)	0.58	61.55	0.75	42.56	1.31	0.117	2.06	6.88	1.53	20.85			2.21	28.39
5.1	防水帆布(ポリエステル、4号)	4.23	449.20			2.14	0.190			2.46	33.58	2.38	150.57	6.55	84.00
5.2	防水帆布(ポリエステル、6号)	2.04	216.07			1.75	0.156			2.08	28.43	2.84	179.06	2.95	37.81
製材・木製品															
11	普通合板	0.75	79.36	0.93	52.79	0.65	0.058	1.28	4.29	0.31	4.26	0.63	39.80	0.80	10.31
12	特殊合板	0.79	84.11					4.18	13.96	3.17	43.29	2.14	135.03	2.10	26.97
13	米つが平割	0.84	89.48									1.21	76.42	2.38	30.58
14	米つが正角	1.06	112.76									1.30	82.01	2.46	31.60
パルプ・紙・同製品															
21	塗工印刷用紙			1.60	91.28	1.37	0.122	1.35	4.51	1.44	19.66	0.87	55.22	1.52	19.46
22	ノーカーボン紙	0.66	70.57	2.88	164.30					1.64	22.41	3.48	219.76	1.79	22.93
23	ライナー	1.22	129.77	1.93	110.01	2.16	0.192	2.30	7.67	1.44	19.75	2.02	127.76	1.12	14.39
24	白板紙			1.18	67.38	1.15	0.102	4.74	15.83	0.36	4.97	0.45	28.65	1.35	17.30
25	中しん原紙	1.19	126.30	1.06	60.50	2.03	0.181	1.33	4.43	1.38	18.82	0.76	48.12	1.23	15.81
26	上質印刷用紙	1.09	116.23	1.34	76.56	1.06	0.094			0.47	6.48	0.73	45.94	1.31	16.80
27	中質印刷用紙	1.27	134.49	1.40	80.10	0.97	0.086	1.62	5.41	0.55	7.58	0.77	48.85	1.28	16.43
28	クラフト紙	0.92	97.31	1.03	58.54	0.86	0.077			2.07	28.33	3.02	190.71	2.85	36.59
化学製品															
41	ポリビレン	1.44	153.02	1.54	87.73	1.67	0.148			1.96	26.86			1.77	22.69
42	スチレンモノマー	0.58	61.86			1.03	0.091	1.29	4.31			0.83	52.38	0.99	12.69
43	塩化ビニール樹脂	1.02	108.66			1.48	0.132					0.89	56.34	1.31	16.81
44	合成ゴム	0.53	56.31			0.99	0.088							1.72	22.11
45	低密度ポリエチレン	1.23	130.51			1.10	0.098					1.27	79.95	1.73	22.19
46	接着剤	2.72	288.68	2.08	118.51	7.17	0.638	2.59	8.64	5.73	78.37			6.35	81.42
47	か性ソーダ	0.83	88.44	0.25	14.17	2.29	0.204	0.68	2.26	1.26	17.21				
48	ポリスチレン	1.33	140.80	1.46	83.15	1.45	0.129	1.38	4.62	1.45	19.76	1.45	91.78	1.45	18.55
49	高純度テレフタル酸	1.16	123.67			0.77	0.068							1.80	23.10
50	界面活性剤	1.87	198.93	1.96	111.88			5.66	18.89					2.21	28.33
51	高密度ポリエチレン	1.16	122.86			1.11	0.099	1.29	4.31					1.41	18.08
52	カロラタム	0.61	64.51	0.87	49.81	1.07	0.095	1.03	3.44					0.89	11.47
53	エチングリコール	0.51	54.67	1.30	73.98										
54	アクリロニトリル					0.83	0.074			1.45	19.85			0.65	8.31
55	ABS樹脂	0.81	86.05	0.47	26.96	1.02	0.091					1.43	90.14	1.61	20.68
56	フェノール	0.94	99.52	1.60	91.02	1.39	0.124			1.66	22.65			1.53	19.67
57	酸化チタン	1.30	137.65	1.11	63.20	1.88	0.167	1.95	6.51			1.87	118.28	1.54	19.79
58	フタル酸系可塑剤	0.70	73.91	2.09	118.98			1.28	4.28			1.08	67.94	0.19	2.49
59	トリエン	0.71	74.94	1.19	67.94	0.88	0.079	1.92	6.42			0.93	58.73	1.24	15.93
60	ポリプロピレングリコール	1.20	127.03			1.37	0.122	2.17	7.25					3.67	47.03
61	プラスチック硬質管	1.07	113.29			2.38	0.212	1.40	4.69	0.78	10.60	1.85	117.06	0.98	12.63
62	プラスチックシート	0.81	86.09	1.81	103.19	1.20	0.107	1.13	3.78			1.05	66.53	5.37	68.91
63.1	プラスチックフィルム(高密度ポリエチレンフィルム)	0.54	57.59									0.07	4.26	1.17	14.95
63.2	プラスチックフィルム(低密度ポリエチレンフィルム)	0.65	68.72									0.08	4.93	1.35	17.33
63.3	プラスチックフィルム(ポリビレンフィルム)	0.66	69.98									0.94	59.42	2.78	35.73
64	軟質プラスチック発泡製品	1.33	141.17			0.37	0.033							0.69	8.88

品目番号	品目名	アメリカ		ドイツ		韓国		台湾		香港		シンガポール		中国	
		内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価
窯業・土石製品															
71	生コンクリート	0.92	97.56	2.21	126.00	3.43	0.305	1.69	5.66	0.96	13.10	1.34	84.58	2.08	26.71
72	ポルトランドセメント	0.77	81.56	1.93	110.17	1.11	0.099			3.48	47.58	0.92	57.91	1.98	25.38
73	フロート板ガラス	0.39	40.99	0.91	51.78	2.80	0.249			2.68	36.70	1.28	80.67	2.48	31.83
74	土木用コンクリートブロック	0.64	67.78	0.48	27.16					0.81	11.12			0.96	12.36
75.1	耐火れんが(粘土質)	1.07	113.80			1.19	0.106			1.34	18.30	1.50	94.85	1.82	23.35
75.2	耐火れんが(ハイアルミ質)	0.45	47.35					3.09	10.32	4.69	64.18	4.25	268.14	8.86	113.72
76	強化ガラス	0.87	92.51	2.10	120.10	3.17	0.282	2.82	9.43	1.34	18.30	1.31	82.95	2.40	30.84
77	高圧コンクリートパイプ	3.36	356.70			3.18	0.283	2.22	7.41			1.29	81.79	1.25	16.09
78.1	合わせガラス(住宅用)	0.55	57.90	2.07	118.16	2.06	0.183	2.40	8.01	2.10	28.66	1.30	82.13	1.35	17.28
78.2	合わせガラス(ビル用)	0.90	95.24	1.28	73.04	3.09	0.275	1.96	6.54	2.32	31.75	2.09	131.85	1.82	23.36
79	生石灰	1.32	139.78			2.10	0.187			1.78	24.28			1.25	16.05
80	石こうボード	0.75	80.04	1.11	63.36	0.92	0.081	0.76	2.55	1.54	21.01	0.43	27.09	0.52	6.68
81	高圧コンクリート管	2.36	250.04	3.12	178.07	3.50	0.312	1.57	5.23	3.36	45.98	1.39	87.77	7.92	101.67
82	複層ガラス	0.52	55.18	1.57	89.65	2.37	0.211	1.51	5.03	1.29	17.65	0.52	32.63	1.56	20.00
鉄鋼															
91	熱延広幅帯鋼	1.01	107.29	0.98	56.07	1.08	0.096	1.18	3.93	1.20	16.46	0.74	46.52	1.05	13.44
92	小形棒鋼	0.43	46.05			1.06	0.095	0.81	2.71	0.71	9.75	0.78	49.16	0.64	8.26
93	機械用鉄鋳物	0.27	29.01					0.56	1.88					0.63	8.13
94.1	溶融亜鉛めっき鋼板(1.6mm)			0.95	54.23	1.58	0.141	1.88	6.29	1.91	26.12	1.50	94.86	1.10	14.05
94.2	溶融亜鉛めっき鋼板(1.0mm)	1.42	150.44	1.02	58.20	1.80	0.160	1.67	5.57	1.78	24.31	1.30	81.94	1.29	16.51
95	厚板	0.64	67.48	0.86	49.10	1.27	0.113	1.43	4.79	1.52	20.74			1.37	17.56
96	電気亜鉛めっき鋼板	1.15	121.78	1.01	57.44	1.35	0.120	1.23	4.10	1.27	17.32	1.07	67.64	1.06	13.65
97	冷延広幅帯鋼	0.77	81.32	0.74	41.95	1.28	0.114	1.22	4.08	1.16	15.85	0.87	54.77	1.28	16.36
98	ステンレス鋼板	1.06	112.14			1.19	0.106	1.13	3.79	0.83	11.31	0.65	40.85	1.09	13.99
99	H形鋼	0.58	61.48			0.91	0.081	1.00	3.33	0.67	9.17	0.82	51.95	0.88	11.31
100	ステンレス鋼管	0.69	73.17			0.93	0.083	1.40	4.69	0.93	12.68	1.36	86.01	0.71	9.14
101	ステンレス鋼(熱間)	0.99	104.71			1.61	0.143	1.37	4.58	0.76	10.38	1.30	81.88	1.04	13.31
102	構造用鋼管	1.43	151.32							1.37	18.67	1.11	70.09	1.16	14.87
103	高抗張力鋼	0.53	56.44							2.06	28.22	0.73	46.21	0.86	11.09
104	冷延薄板	0.93	98.35	0.72	40.95	1.09	0.097	1.21	4.03	1.58	21.58	0.89	56.03	1.10	14.16
105	熱延薄板	0.87	92.38			1.39	0.124	1.44	4.81	1.04	14.27	0.74	46.83	1.28	16.37
106	磨棒鋼	2.05	217.44			2.30	0.205	3.16	10.55	1.11	15.15	2.30	145.51	3.84	49.24
107	配管用鋼管(60A,黒ねじなし一級品,5.5m)	2.29	243.58			1.67	0.149	1.19	3.98	1.91	26.11	1.56	98.35	1.65	21.14
108.1	鉄鋼切断品(薄板)(冷延鋼板,0.5×(3×6))	0.94	99.45			1.27	0.113	1.28	4.26	1.69	23.11	0.99	62.29	1.15	14.72
108.2	鉄鋼切断品(薄板)(冷延鋼板,1.2×(3×6))	0.94	99.53			1.31	0.117	1.38	4.60	1.62	22.15	0.94	59.26	1.08	13.92
108.3	鉄鋼切断品(薄板)(冷延鋼板,3.2×(3×6))	0.88	93.04			1.75	0.156	1.45	4.85	1.77	24.15	1.03	64.76	1.33	17.05
108.4	鉄鋼切断品(薄板)(熱延鋼板,1.6×(3×6))	0.95	100.79			1.21	0.108	1.37	4.59	1.58	21.64	0.81	51.27	0.98	12.56
108.5	鉄鋼切断品(薄板)(熱延鋼板,2.3×(4×8))	0.70	74.57			1.19	0.106	1.09	3.63	1.25	17.05	0.67	42.63	0.99	12.65
109.1	鉄鋼切断品(厚中板)(4.5×(4×8))	0.60	63.84			1.30	0.116			1.40	19.11	0.76	47.78	1.14	14.61
109.2	鉄鋼切断品(厚中板)(12×(5×10))	0.66	70.56											1.39	17.87
非鉄金属															
121	プラスチック被覆銅線	0.27	28.70			2.63	0.234							1.00	12.77
122	アルミニウムダイカスト(直列4気筒シリンダ-ヘッドカバー)	0.59	63.01					1.07	3.58					0.53	6.77
123	アルミニウム合金再生地金	0.98	103.77					0.89	2.98			1.22	77.23	1.09	14.03
124	銅地金	0.75	79.41	0.94	53.36	0.99	0.088	0.74	2.46			0.83	52.19	1.00	12.89
125	アルミニウム合金条	1.76	187.26	2.03	115.91	1.60	0.142					2.65	167.28	2.22	28.52
126	アルミニウム鋳物(直列4気筒エンジンブロック)	0.76	80.83			5.73	0.510			3.38	46.21			1.57	20.19
127	通信ケーブル	3.12	331.26	0.69	39.41	1.67	0.149	2.06	6.89	0.59	8.12	0.60	37.81	1.33	17.02
128	アルミニウム合金地金	1.40	148.49			1.07	0.095	1.21	4.06			1.24	78.62	1.19	15.31
129	電力ケーブル	0.96	101.62	1.41	80.26	1.58	0.141	1.34	4.48	0.84	11.45	0.61	38.63	1.53	19.66
130	銅巻線	0.99	105.61			1.61	0.143	2.60	8.68	1.25	17.15	0.77	48.89	1.23	15.75
131	金地金	0.58	61.09	0.79	45.28	0.85	0.075	1.11	3.70			0.80	50.73	1.01	12.96
132	黄銅棒	2.02	214.62	1.50	85.80	0.79	0.071	1.34	4.47	1.67	22.78	1.01	63.94	1.34	17.21
133	アルミニウム条	1.65	175.62	2.00	114.35	1.74	0.155			2.28	31.20	2.64	166.87	2.42	30.99
134	黄銅条	0.75	79.75	0.69	39.53	0.91	0.081	1.23	4.11	0.81	11.01			1.07	13.69
135	銅管	1.89	200.33	1.49	84.77	1.85	0.165			1.37	18.78	1.10	69.64	1.52	19.50



品目番号	品目名	アメリカ		ドイツ		韓国		台湾		香港		シンガポール		中国	
		内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価
203.1	水中ポンプ (深井戸用)	0.91	96.70	2.62	149.75	2.98	0.266	1.19	3.97	1.83	25.00			18.90	242.49
203.2	水中ポンプ (汚水用)	0.93	99.14	0.56	32.23	2.81	0.250	0.89	2.98	1.80	24.61			1.28	16.40
204	巻上機	0.37	38.83			0.60	0.053			1.98	27.11	2.38	150.43	2.24	28.73
205	建設用トラクタ	1.00	106.56	0.72	40.87					2.65	36.19			5.10	65.39
206	ボイラー(3t)	0.83	88.48			1.98	0.176			2.35	32.06	1.86	117.28	8.07	103.50
207.1	1.研削盤(平面研削盤)	0.98	104.08	1.52	86.48					9.00	123.08			35.03	449.43
207.2	2.研削盤(円筒研削盤)	0.80	84.87	0.80	45.39					5.81	79.45			18.09	232.13
208	放電加工機	2.97	315.66	1.03	58.64									2.99	38.36
209.1	1.マシニングセンタ(横型)	2.20	233.39	1.19	68.08	2.69	0.239			6.02	82.31			6.76	86.69
209.2	2.マシニングセンタ(立型)					1.88	0.167			1.12	15.32			2.30	29.50
210	エレベータ	2.17	230.14	2.20	125.71	6.36	0.566			2.98	40.78			1.56	20.00
電気機器															
221	集積回路	0.24	25.39					0.87	2.92	1.02	13.96				
222	電動機	0.64	67.67	1.33	75.84	1.78	0.158			2.50	34.22	0.88	55.43	2.63	33.72
223	電子機器用コンデンサ	0.59	62.33			0.66	0.059			1.25	17.10			0.46	5.91
224.1	磁気ヘッド (α-ステレオ用)	0.50	53.10	0.36	20.46					0.29	3.95			1.49	19.08
224.2	磁気ヘッド (ヘッドフォンステレオ用)	0.89	94.18	0.82	46.81			2.24	7.50	1.61	22.05			1.23	15.75
225	フラウン管	0.33	35.00	0.03	1.70	0.96	0.086	0.79	2.65	0.50	6.80				
226	電子機器用抵抗器	0.23	24.00			0.74	0.066			1.61	22.00				
227.1	変圧器 (30KVA)	1.11	118.23	0.39	22.12	1.52	0.135			0.99	13.59	0.85	53.53	0.68	8.77
227.2	変圧器(100KVA)	0.46	48.63	0.30	17.07					0.85	11.56	0.92	58.02	1.48	18.94
228.1	電気測定器(デジタルオシロスコープ)	1.09	116.06			7.34	0.653	4.13	13.79	3.85	52.62				
228.2	電気測定器(4-1/2桁デジタルLCRメータ)	1.83	194.81	1.11	63.27			0.97	3.23			0.98	62.05	2.71	34.78
229.1	トランジスタ(2SC945相当品)			1.54	87.67					1.62	22.09			2.28	29.22
229.2	トランジスタ(3SK199相当品)			1.22	69.71					0.88	12.03			1.54	19.75
230	タイオート			1.65	94.00					1.60	21.75			1.63	20.89
231	リードフレーム			0.69	39.40					0.53	7.29				
232	整流素子	0.61	65.22	0.47	26.80					0.37	5.07			0.76	9.78
233	プリント配線盤	1.07	113.39	0.99	56.70			1.31	4.36	0.92	12.60				
輸送用機器															
241	普通トラック	1.11	117.63	0.56	31.74	1.86	0.166	2.36	7.89	2.04	27.85	0.82	51.60	3.55	45.53
242	シヨベルトラック	1.76	187.13	0.93	53.27			3.10	10.34	2.61	35.71	3.17	200.23	4.46	57.21
精密機器															
251	圧力計	1.12	119.44	1.17	66.48					2.92	39.91	1.38	87.38		
252	医療用機器	2.48	263.48	1.19	67.68										
253.1	積算体積計(水道メータ家庭用)	0.30	31.91	0.62	35.27	1.36	0.121								
253.2	積算体積計(水道メータ事業所用)	0.57	60.10	0.69	39.20	4.93	0.439								
その他工業製品															
261	普通トラック補修用タイヤ	0.76	80.50	0.76	43.59	1.44	0.128	1.78	5.96	0.77	10.54			2.69	34.50
石油・石炭製品															
271.1	ガソリン(プレミアム)	1.88	199.56	1.06	60.33			1.69	5.64	0.65	8.95	7.51	474.11	4.06	52.15
271.2	ガソリン(レギュラー)	2.07	220.03	0.90	51.47	0.73	0.065	1.53	5.12	0.55	7.46	6.72	424.44	3.71	47.57
272	C重油	0.78	82.96	0.15	8.37	0.89	0.079			1.99	27.25	2.88	181.67	1.29	16.59
273	軽油	1.26	133.68	0.85	48.71	1.26	0.112	1.44	4.81	0.65	8.90	3.22	203.12	3.92	50.26
274	A重油	0.98	104.37	0.27	15.46	1.27	0.113	0.67	2.25	3.01	41.16	3.58	226.40	1.80	23.10
275.1	石炭 コークス (溶鉱炉用)	0.56	58.94	0.41	23.15	0.55	0.049			1.35	18.42			2.36	30.33
275.2	石炭 コークス (鑄物用)	1.85	195.99	1.31	74.90	1.88	0.167			3.75	51.28			6.67	85.63
275.3	石炭 コークス (一般用)	0.73	77.37	0.73	41.73	3.13	0.279			1.75	23.88			5.55	71.26
276	ナフサ	0.88	93.33			1.03	0.092	1.66	5.55	0.40	5.44			0.93	11.88
277	液化石油ガス	2.56	272.00	0.44	25.30					0.47	6.48	0.51	31.90	2.03	26.07
電力・都市ガス															
281	大口電力	1.35	143.30	1.57	89.56	2.50	0.222	1.79	5.97	1.28	17.48	2.52	159.22	4.47	57.32
282	都市ガス	1.94	206.00	1.20	68.67	1.64	0.146	1.10	3.68	0.42	5.71	0.51	32.44	3.87	49.64

品目番号	品目名	アメリカ		ドイツ		韓国		台湾		香港		シンガポール		中国	
		内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価
産業向けサービス															
金融															
S1.1	振込 (電信、他行)	0.49	51.69	1.47	84.00	6.74	0.600	8.38	28.00	1.23	16.80	0.72	45.21	13.93	178.72
S1.2	振込 (文書、自行)			14.28	814.66	0.85	0.076					0.74	46.64	7.84	100.53
S2	口座振替	0.66	70.00			1.69	0.150					5.54	350.00	1.11	14.19
S3.1	海外送金手数料 (アメリカ対日本)	1.84	195.65												
S3.2	海外送金手数料 (ドイツ対日本)			1.40	79.80										
S3.3	海外送金手数料 (韓国対日本)					4.04	0.360								
S3.4	海外送金手数料 (台湾対日本)														
S3.5	海外送金手数料 (香港対日本)									2.19	30.00				
S3.6	海外送金手数料 (シンガポール対日本)											3.90	246.04		
S3.7	海外送金手数料 (中国対日本)													0.44	5.67
S4	自動車保険 (任意保険 + 自賠償)	0.93	99.17	1.11	63.59	0.72	0.064	3.92	13.08	2.54	34.77	1.14	71.78	4.01	51.49
S5	火災保険	0.25	26.44					0.66	2.21	1.63	22.28	0.98	61.88	2.17	27.84
不動産															
S11	不動産 (事務所賃貸料)	0.79	84.16	4.06	231.72			1.62	5.40	2.95	40.36	1.63	102.77	7.21	92.50
S12	不動産 (店舗)	0.54	57.82	0.65	36.87			0.99	3.32	2.87	39.29	1.21	76.51	2.98	38.26
S13	不動産 (駐車場賃貸料)	3.71	394.36	4.66	265.79			3.38	11.31	2.05	28.08	6.55	413.60	22.03	282.63
運輸															
S21.1	道路貨物 (特別積合せ貨物20kg,200km)	1.26	133.48	0.89	50.86					0.86	11.80	2.17	137.21	0.41	5.27
S21.2	道路貨物 (特別積合せ貨物20kg,1000km)	1.24	131.78	0.92	52.64							1.71	108.29	0.47	6.02
S21.3	道路貨物 (一般道路貨物,4t,1000km)	0.97	102.54	1.29	73.47	3.26	0.290	2.36	7.88	1.45	19.83	1.34	84.65	6.47	82.98
S21.4	道路貨物 (一般道路貨物,4t,200km)	0.94	100.16	1.50	85.65	3.19	0.284			1.06	14.53	1.29	81.54	4.26	54.71
S21.5	道路貨物 (一般道路貨物,4t,500km)	1.52	161.26	2.24	127.86	3.20	0.285			0.81	11.05	1.97	124.59	3.19	40.98
S21.6	道路貨物 (一般道路貨物,4t,1000km)	1.80	190.65	1.91	109.01	3.46	0.308					2.58	162.79	3.21	41.13
S21.7	道路貨物 (一般道路貨物,10t,200km)	1.55	164.87	1.46	83.56	2.63	0.234	0.99	3.30	1.24	16.90	1.12	70.49	3.06	39.23
S21.8	道路貨物 (一般道路貨物,10t,1000km)	2.23	237.03	1.69	96.64	3.35	0.298					2.48	156.53	2.16	27.65
S22	内航貨物輸送	6.83	725.33	5.78	329.99									3.52	45.21
S23.1	外洋貨物 (アメリカ対日本)	2.88	305.98												
S23.2	外洋貨物 (ドイツ対日本)			3.39	193.20										
S23.4	外洋貨物 (台湾対日本)							0.95	3.18						
S23.5	外洋貨物 (香港対日本)									1.79	24.53				
S23.6	外洋貨物 (シンガポール対日本)											1.98	125.35		
S23.7	外洋貨物 (中国対日本)													4.65	59.61
S24	港湾運送サービス	2.14	226.90			3.52	0.313	3.00	10.02	8.71	119.06	8.00	505.27	8.52	109.32
S25	倉庫	1.25	132.96					2.74	9.14	4.59	62.68	1.23	77.80	6.79	87.06
S26.11	国際航空貨物 (アメリカ対日本・10kg)	2.06	218.86												
S26.13	国際航空貨物 (韓国対日本・10kg)					7.37	0.656								
S26.15	国際航空貨物 (香港対日本・10kg)									3.31	45.18				
S26.16	国際航空貨物 (シンガポール対日本・10kg)											3.11	196.30		
S26.17	国際航空貨物 (中国対日本・10kg)													5.07	65.09
S26.21	国際航空貨物 (日本対アメリカ 100kg)	1.11	117.43												
S26.23	国際航空貨物 (韓国対日本・100kg)					3.92	0.349								
S26.25	国際航空貨物 (香港対日本・100kg)									4.70	64.23				
S26.26	国際航空貨物 (シンガポール対日本・100kg)											3.84	242.83		
S26.27	国際航空貨物 (中国対日本・100kg)													3.46	44.43
S27.1	国内航空貨物 (10kg・500km)	0.62	66.06	0.47	26.73	1.57	0.140								
S27.2	国内航空貨物 (100kg・500km)	0.43	45.13			6.93	0.617							3.90	50.10
S27.3	国内航空貨物 (100kg・1000km)	0.69	73.06	1.49	84.80	9.22	0.821							3.75	48.10
S28.1	鉄道貨物 (400km)	1.23	131.06			3.62	0.322			0.61	8.39			9.03	115.91
S28.2	鉄道貨物 (1,000km)	1.02	108.33			2.83	0.252			0.87	11.86			8.60	110.32
S28.3	鉄道貨物 (1,300km)	1.01	107.54			2.57	0.229			0.90	12.26			9.40	120.64
情報サービス															
S41	ソフトウェア開発	1.29	137.02							4.62	63.20	5.11	322.99	28.94	371.34
S42	データ処理	1.71	181.48							2.75	37.61	8.08	510.40	1.87	24.02
S43	市場調査	0.91	96.26	0.80	45.68	2.50	0.223	2.31	7.70			1.78	112.31	8.68	111.38
S44	情報提供	2.14	226.68					1.89	6.30			1.90	120.09		

品目番号	品目名	アメリカ		ドイツ		韓国		台湾		香港		シンガポール		中国	
		内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価	内外価格差	購買力平価
通信															
S51.1	郵便	2.28	242.42	1.27	72.73	5.29	0.471	4.79	16.00	4.50	61.54	4.22	266.67	12.46	160.00
S51.2	国際郵便 (アメリカ対日本)	1.73	183.33												
S51.3	国際郵便 (ドイツ対日本)			0.64	36.67										
S51.4	国際郵便 (韓国対日本)					2.41	0.214								
S51.5	国際郵便 (台湾対日本)							2.07	6.92						
S51.6	国際郵便 (香港対日本)									2.12	29.03				
S51.7	国際郵便 (シンガポール対日本)											2.04	128.57		
S51.8	国際郵便 (中国対日本)													1.90	24.32
S52	付加価値通信			1.08	61.81					1.02	13.92				
S53.1	電話料金 (市内通話)	0.94	99.80	0.80	45.36	2.49	0.222	1.76	5.87	0.73	9.98	1.58	99.80		
S53.2	電話料金 (400km)	2.08	221.00	1.60	91.28	3.34	0.298	2.67	8.93					4.17	53.55
S53.3	電話料金 (800km)	1.79	190.31	1.68	95.63	3.35	0.298							2.98	38.25
S53.4	電話料金 (1200km)	1.79	190.31	1.68	95.63	3.35	0.298							2.32	29.75
S53.5	電話回線使用料 (事務用)	1.42	150.41	1.93	109.95	12.27	1.092			1.86	25.40			2.36	30.33
S54.1	国内専用回線 (15km)	1.38	146.17	5.46	311.41			1.87	6.25					2.14	27.40
S54.2	国内専用回線 (300km)	3.01	320.01	4.51	257.29									2.44	31.35
S54.3	国内専用回線 (600km)	2.50	265.71	3.13	178.80	1.19	0.106							2.05	26.29
S55.1	国際電話 (アメリカ対日本)	1.04	110.00												
S55.4	国際電話 (台湾対日本)							2.09	6.97						
S55.5	国際電話 (香港対日本)									2.42	33.03				
S55.6	国際電話 (シンガポール対日本)											1.75	110.68		
S55.7	国際電話 (中国対日本)													1.19	15.31
S56.1	携帯電話通話料金 (アナログ、91秒)	0.57	60.00					1.38	4.62	2.30	31.50	4.16	262.50	6.55	84.00
S56.2	携帯電話通話料金 (アナログ、180秒)	0.66	69.78									3.64	229.69	5.05	64.85
S56.3	携帯電話通話料金 (アナログ、181秒)	0.52	55.00					1.27	4.25			3.66	231.00	5.00	64.17
S56.4	携帯電話通話料金 (デジタル、91秒)	0.57	60.14			1.57	0.140	1.15	3.83	0.97	13.21			3.40	43.60
S56.5	携帯電話通話料金 (デジタル、180秒)	0.75	79.30			1.57	0.140	1.15	3.83	0.96	13.14			2.99	38.33
S56.6	携帯電話通話料金 (デジタル、181秒)	0.56	59.80			1.57	0.140	1.15	3.83					2.85	36.51
S56.7	携帯電話通話料金 (デジタル、通話料込み月間使用料)	2.22	236.09			3.34	0.298	2.94	9.82					1.39	17.85
S57	ポケットベル月間使用料	0.36	38.18					2.20	7.35	0.77	10.50				
S58.11	国際専用回線 (一般使用、アメリカ対日本)	7.67	814.58												
S58.14	国際専用回線 (一般使用、台湾対日本)							1.73	5.78						
S58.15	国際専用回線 (一般使用、香港対日本)									1.44	19.68				
S58.16	国際専用回線 (一般使用、シンガポール対日本)											2.65	167.58		
S58.17	国際専用回線 (一般使用、中国対日本)													13.94	178.89
S58.21	国際専用回線 (6年契約、アメリカ対日本)	7.78	825.57												
S58.23	国際専用回線 (6年契約、韓国対日本)					1.45	0.129								
S58.24	国際専用回線 (6年契約、台湾対日本)							2.05	6.86						
S58.25	国際専用回線 (6年契約、香港対日本)									1.32	18.06				
S58.26	国際専用回線 (6年契約、シンガポール対日本)											3.28	207.17		
諸サービス															
S71	ビル清掃サービス	1.47	155.65	3.03	173.04			10.90	36.44	2.98	40.76	1.82	114.72	13.41	172.08
S72	ビル警備サービス	1.24	131.96	1.04	59.18			8.82	29.47	1.05	14.38	6.15	388.62	7.74	99.34
S73	労働者派遣サービス	1.61	170.68	1.05	60.11			6.22	20.76	7.59	103.81	5.17	326.25		
S74	自動車修理	17.64	1872.52	7.83	446.76	21.51	1.914	28.65	95.71			18.18	1148.48	17.67	226.67
S75.1	機械修理 (電工)	0.45	47.74	0.80	45.55	0.43	0.038			4.95	67.63	3.37	213.13	15.06	193.24
S75.2	機械修理 (配管工)	2.82	299.58			3.02	0.269	3.28	10.95	4.96	67.76	3.22	203.29	13.31	170.73
S76	下水道	2.70	286.87	0.91	51.84	7.73	0.688	18.17	60.68						