

昭和 60 年

工業統計表

用地・用水編

CENSUS OF MANUFACTURES

1985

REPORT ON INDUSTRIAL LAND
AND WATER

通商産業大臣官房調査統計部

昭和 62 年 8 月刊行

August 1987

Research and Statistics Department
Minister's Secretariat
Ministry of International Trade and Industry

序

昭和60年工業統計調査のうち用地・用水に係る調査の結果をとりまとめましたので公表します。

通商産業省では、我が国工業の実態を明らかにすることを目的として、明治42年以来工業統計調査を実施しております。昭和60年工業統計調査は、昭和60年12月31日現在で実施し、その集計結果は本編「用地・用水編」の他、「産業編」、「品目編」、「市町村編」、「企業統計編」及び「工業地区編」として刊行しております。

本編は、製造業における工業用地・工業用水の状況を産業別、地域別、規模別に取りまとめたもので、各方面において広く利用されることを期待します。

なお、本編を公表するに当たり、この調査の実施に御協力いただいた関係者の皆様に深く謝意を表するとともに、今後の工業統計調査の一層の発展のために、各位の御叱正、御教示を賜れば幸いです。

昭和 62 年 8 月

通商産業大臣官房調査統計部長 小 島 幹 生

1
5
1
2
2
2
6
2
8
8
0
6
9
36
36
56
32
34
46
58
60
62

目次

序	
利用上の注意	1
概要	15
統計表	1
第1部 事業所数，従業者数，製造品出荷額等，事業所敷地面積，建築面積及び用地取得面積表	2
1 産業細分類別統計表	2
2 産業中分類別，従業者規模別統計表	12
3 都道府県別，産業中分類別統計表	16
4 工業地区別，産業中分類別統計表	32
5 敷地規模別統計表	108
(1) 都道府県別事業所数（総括表）	108
(2) 都道府県別，産業中分類別事業所数	110
(3) 産業中分類別事業所数，従業者数，製造品出荷額等及び事業所敷地面積，建築面積	126
(4) 都道府県別事業所数，従業者数，製造品出荷額等及び事業所敷地面積，建築面積	129
第2部 事業所数，水源別工業用水量及び用途別工業用水量表	136
1 産業細分類別統計表	136
2 産業中分類別，従業者規模別統計表	156
3 都道府県別，産業中分類別統計表	162
4 工業地区別，産業中分類別統計表	194
参考統計表	
産業細分類別，工業用水原単位表	346
付 録	
工業統計調査規則	358
工業調査票甲	360
工業統計表公表物一覧	362

利 用 上 の 注 意

A 工業統計調査について

1 調査の目的

工業統計調査は、工業の実態を明らかにすることを目的とする。

2 調査の根拠

工業統計調査は、統計法（昭和22年法律第18号）に基づく工業統計調査規則（昭和26年通商産業省令第81号）によって実施される「指定統計」（指定統計第10号）である（昭和60年工業統計調査に適用された工業統計調査規則については、付録を参照されたい。）。

3 調査の期日

昭和60年工業統計調査は、昭和60年12月31日現在で実施した。

4 調査の範囲

日本標準産業分類（昭和59年行政管理庁告示第2号）に掲げる大分類F―製造業に属する事業所（国及び公共企業体に属する事業所を除く。）である。ただし、特定の年次においては、従業者3人以下の事業所であって特定業種（別表1参照）に該当しない事業所を乙調査の対象から除外するいわゆる裾切調査で実施しており、最近では56年、57年、59年が裾切調査である。なお、今回60年は全数調査であり前回の全数調査は58年である。

5 調査の方法

従業者30人以上の事業所（製造、加工又は修理を行っていない本社又は本店を除く。）については「工業調査票甲」、従業者29人以下の事業所（製造、加工又は修理を行っていない本社又は本店を除く。）については「工業調査票乙」、を用い、申告者（事業所の管理責任者）の自計申告により調査した。

6 公 表

昭和60年工業統計調査の集計結果は、昭和60年工業統計表「産業編」、「品目編」、「市町村編」、「用地・用水編」、「企業統計編」及び「工業地区編」として公表される。

本編（用地・用水編）は、従業者30人以上の事業所について、工業用地、工業用水に関する調査項目を集計したもので、工業用地の取得状況、工業用水の使用状況などが表章されている。

なお、産業編は、調査範囲のすべての事業所を日本標準産業分類に基づいて、その主たる製造活動によって分類し、産業別に集計したものである。品目編は、従業者4人以上の事業所の製造品及び加工品を品目別に集計したものである。市町村編は、従業者4人以上の事業所について主要な調査項目を市町村別、産業別に集計したものである。企業統計編は、事業所単位の調査結果である産業編の内容を企業別に再編成し、企業単位集計を行ったものである。工業地区編は、従業者4人以上の事業所について主要な調査項目を都道府県別、工業地区別に集計したものである。

別表1 特 定 業 種 一 覧 表

産 業 分 類		備 考
小 分 類（3けた）	細 分 類（4けた）	
143 ねん糸製造業	1431 ねん糸製造業 1432 かさ高加工糸製造業	
144 織物業	1441 綿・スフ織物業 1442 絹・人絹織物業 1443 毛織物業 1444 麻織物業	・ 幅13cm未満の細幅織物（1485）を除く。

	1449 その他の織物業	
145 ニット製造業	1451 丸編ニット生地 ・同製品製造業 1452 たて編ニット生地 ・同製品製造業 1453 横編ニット製造業 1454 靴下製造業 1455 ニット手袋製造業	・補整着（ブラジャー、ガードル等）（1524）を除く。
171 家具製造業	1711 木製家具製造業（漆塗りを除く） 1712 金属製家具製造業 1713 マットレス・組スプリング製造業	・プラスチック製家具，ガラス製テーブル（1799）漆塗家具（3461）を除く。 ・金庫（2891）を除く。 ・和室用マットレス（1591），個々のスプリング（2892）を除く。
173 建具製造業	1731 建具製造業	・木製サッシ（1621）を除く。
232 ゴム製・プラスチック製履物・同附属品製造業	2321 ゴム製履物・同附属品製造業 2322 プラスチック製履物・同附属品製造業	
241 なめし革製造業	2411 なめし革製造業	
242 工業用革製品製造業	2421 工業用革製品製造業（手袋を除く）	
243 革製履物用材料・同附属品製造業	2431 革製履物用材料・同附属品製造業	
244 革製履物製造業	2441 革製履物製造業	
245 革製手袋製造業	2451 革製手袋製造業	・一部革製手袋（1559）を除く。
246 かばん製造業	2461 かばん製造業	
247 袋物製造業	2471 袋物製造業（ハンドバックを除く） 2472 ハンドバック製造業	
248 毛皮製造業	2481 毛皮製造業	・毛皮製衣服，身のまわり品（1541）を除く。
249 その他のなめし革製品製造業	2499 他に分類されないなめし革製品製造業	・運動用具（3434）を除く。
254 陶磁器・同関連製品製造業	2541 衛生陶器製造業 2542 食卓用・ちゅう房用陶磁器製造業 2543 陶磁器置物物製造業 2544 電気用陶磁器製造業 2545 理化学用・工業用陶磁器製造業 2546 陶磁器製タイル製造業 2547 陶磁器絵付業 2548 陶磁器用はい（坏）土製造業 2549 その他の陶磁器・同関連製品製造業	・陶磁器製がん具（3431）を除く。 ・石タイル（2583）を除く。
282 洋食器・刃物・手道具・金物類製造業	2821 洋食器製造業 2822 機械刃物製造業 2823 利器工匠具・手道具製造業（やすり・のこぎり・食卓用刃物を除く） 2824 作業工具製造業（やすりを除く） 2825 やすり製造業 2826 手引のこぎり・のこ刃製造業 2827 農器具製造業（農業用機械を除く） 2829 その他の金物類製造業	・貴金属製（3411）を除く。 ・ライター用やすり（2899）を除く。 ・農業用機械（2921）を除く。

別表 2 日本標準産業分類と工業統計調査用産業分類との違い

工業統計調査用産業分類	日本標準産業分類
1451 丸編ニット生地製造業 1452 たて編ニット生地製造業 1453 横編ニット生地製造業 1456 ニット製品製造業（靴下，手袋，補整着を除く）（1451丸編ニット生地・同製品製造業，1452たて編ニット生地・同製品製造業，1453横編ニット製造業から生地を分割し統合）	1451 丸編ニット生地・同製品製造業 1452 たて編ニット生地・同製品製造業 1453 横編ニット製造業
1499 他に分類されない繊維工業（1492麻製織業を含む）	1492 麻製織業 1499 他に分類されない繊維工業
1811 溶解・製紙パルプ製造業（1811溶解パルプ製造業，1812製紙パルプ製造業を統合）	1811 溶解パルプ製造業 1812 製紙パルプ製造業
1821 洋紙・機械すき和紙製造業（1821洋紙製造業，1823機械すき和紙製造業を統合）	1821 洋紙製造業 1823 機械すき和紙製造業
2499 他に分類されないなめし革製品製造業（2491馬具・むち製造業を含む）	2491 馬具・むち製造業 2499 他に分類されないなめし革製品製造業
2611 高炉による製鉄業（2611製鋼圧延を行う高炉による製鉄業，2612製鋼圧延を行わない高炉による製鉄業を統合）	2611 製鋼圧延を行う高炉による製鉄業 2612 製鋼圧延を行わない高炉による製鉄業
2629 その他の高炉によらない製鉄業（2621電気炉銑製造業，2622木炭高炉銑・小形高炉銑・再生炉銑製造業を含む）	2621 電気炉銑製造業 2622 木炭高炉銑・小形高炉銑・再生炉銑製造業 2629 その他の高炉によらない製鉄業
2631 転炉・電気炉による製鋼・製鋼圧延業（単独転炉・単独電気炉を含む）（2631転炉による製鋼・製鋼圧延業，2632電気炉による製鋼・製鋼圧延業を統合）	2631 転炉による製鋼・製鋼圧延業（単独転炉を含む） 2632 電気炉による製鋼・製鋼圧延業（単独電気炉を含む）
2659 その他の表面処理鋼材製造業（2651ブリキ製造業，2654めっき鉄鋼線製造業を含む）	2651 ブリキ製造業 2654 めっき鉄鋼線製造業 2659 その他の表面処理鋼材製造業
2719 その他の非鉄金属第1次製鍊・精製業（2712鉛第1次製鍊・精製業，2714貴金属第1次製鍊・精製業，2715ニッケル第1次製鍊・精製業，2717チタン第1次製鍊・精製業，2718ウラン・トリウム第1次製鍊・精製業を含む）	2712 鉛第1次製鍊・精製業 2714 貴金属第1次製鍊・精製業 2715 ニッケル第1次製鍊・精製業 2717 チタン第1次製鍊・精製業 2718 ウラン・トリウム第1次製鍊・精製業 2719 その他の非鉄金属第1次製鍊・精製業
3311 武器製造業（3311銃製造業，3321砲製造業，3331銃弾製造業，3341砲弾弾体製造業，3342薬きょう製造業，3343火薬類の入っていない武器用信管製造業，3351銃砲弾以外の弾薬外殻製造業，3352銃砲弾以外の弾薬の関連機械器具製造業（装てん組立業を除く），3361弾薬装てん組立業（銃弾製造業を除く），3371特殊装甲車両（銃砲を搭載する構造を有する装甲車両であって，無限軌道装置によるもの）・同部分品製造業，3391弾薬投射機械器具製造業（銃，砲を除く），3399他に分類されない武器製造業を統合）	3311 銃製造業 3321 砲製造業 3331 銃弾製造業 3341 砲弾弾体製造業 3342 薬きょう製造業 3343 火薬類の入っていない武器用信管製造業 3351 銃砲弾以外の弾薬外殻製造業 3352 銃砲弾以外の弾薬の関連機械器具製造業（装てん組立業を除く） 3361 弾薬装てん組立業（銃弾製造業を除く） 3371 特殊装甲車両（銃砲を搭載する構造を有する装甲車両であって，無限軌道装置によるもの）・同部分品製造業 3391 弾薬投射機械器具製造業（銃，砲を除く） 3399 他に分類されない武器製造業
3412 宝石付属品・同材料加工・同細工業（3412宝石付属品・同材料加工業，3413宝石細工業を統合）	3412 宝石付属品・同材料加工業 3413 宝石細工業

B 昭和60年工業統計表用地・用水編について

工業用地・用水に関する調査は、統計報告調整法（昭和27年法律第148号）に基づく承認統計調査として、工業統計調査に付帯して昭和33年に開始したが、この調査の結果が国及び地方公共団体の行政施策の資料として重要であり、また、工業統計調査の集計結果と密接な関係があること等を考慮して、昭和38年から工業統計調査の指定項目として調査している。

1 用地・用水編の集計

本編は、昭和60年工業統計調査における「工業調査票甲」について産業別に集計したものである。

2 工業統計調査用産業分類について

日本標準産業分類の改訂（昭和59年 1 月行政管理庁告示第 2 号）に伴い昭和60年調査より工業統計調査用産業分類も改訂した

なお統計表の数値を昭和59年以前と比較対象する場合は、上記の事以外にたばこ製造業が新たに対象となったこと等にも注意されたい。

工業統計調査用産業分類は原則として日本標準産業分類によるが、調査対象事業所数が少ないこと等により一部日本標準産業分類とは相違している（別表 2 参照）。

3 集計項目の説明

(1) 事業所数は、昭和60年12月31日現在の数字である。

事業所とは、普通に工場、製作所、製造所あるいは加工所などと呼ばれているように、一区画を占めて主として製造、又は加工を行っているものである。

(2) 従業者数は、昭和60年12月31日現在の常用労働者数、個人事業主及び家族従業者数の合計である。常用労働者とは、次のいずれかの者をいう。

- ① 期間を決めず、又は 1 か月を超える期間を決めて雇われている者
- ② 日々又は 1 か月以内の期間を限って雇われている者のうち、その月とその前月にそれぞれ18日以上雇われた者
- ③ 重役、理事などの役員のうち、常時勤務して毎月給与の支払を受けている者
- ④ 事業主の家族でその事業所に働いている者のうち、常時勤務して毎月給与の支払を受けている者

(3) 製造品出荷額等は、昭和60年 1 年間における製造品出荷額、加工賃収入額、修理料収入額、製造工程から出たくず及び廃物の出荷額並びにその他の収入額の総額である。

① 製造品の出荷とは、その事業所の所有に属する原材料によって製造されたもの（原材料を他に支給して製造されたものを含む。）を昭和60年中にその事業所から出荷した場合をいう。また、次の場合も製造品出荷に含められる。

- ア 同一企業に属する他の事業所へ引き渡したもの
- イ 自家使用されたもの（その事業所において最終製品として使用されたもの）
- ウ 委託販売に出したもの（販売済みでないものを含み、昭和60年中に返品されたものを除く。）

② 製造品出荷額は、工場出荷価額によっている。特に、

- ア 内国消費税を課せられたものは、その税額を含めた工場出荷価額
- イ 割引き、値引きされたものは、その分を差し引いた販売価額によっている。

③ 加工賃収入額とは、昭和60年中に他の所有に属する主要原材料によって製造し、あるいは他の所有に属する製品、又は半製品に加工、処理を加えた場合、これに対して受け取った、又は受け取るべき加工賃である。

④ その他の収入額とは、冷蔵保管料、据付工事料、広告料、自家発電の余剰電力の販売収入額等である。

(4) 工業用地

① 事業所敷地面積

事業所敷地面積とは、昭和60年12月31日現在において、事業所が使用（賃借を含む。）している敷地の全面積

である。ただし、鉱区、住宅、寄宿舍、グラウンド、倉庫及びその他福利厚生施設等に使用している敷地については、生産設備などの敷地と道路（公道）、へい、さくなどにより明確に区別される場合及びこれらの敷地の面積が何らかの方法で区別できる場合は除いている。また、事業所の隣接地にある拡張予定地は含めている。

② 事業所建築面積

事業所敷地面積内にあるすべての建築物の面積をいう。また、昭和60年12月31日現在建築中のものであっても、帳簿に計上（建設仮勘定として計上）したものは含めている。

③ 事業所延べ建築面積

事業所敷地内にある全建築物の各階の面積の合計である。

④ 用地取得面積

用地取得面積は、昭和60年 1 月 1 日より同年12月31日までの 1 年間に工業用地として買入契約を締結したものの面積である。対価の支払がなくても、買入契約が成立していればその契約分は含まれる。又、都道府県別表については、取得した事業所の所在する都道府県に計上している。

なお、用地取得の地目別内訳については60年調査より調査を廃止したので表章していない。

(5) 工業用水

① 水源別用水量

ア 公 共 水 道	都道府県又は市町村によって経営されている工業用水道又は上水道から取水した水をいう。
（ア）工 業 用 水 道	飲用に適しない工業用水を供給する水道（工業用水道）から取水した水をいう。
（イ）上 水 道	一般の水道のことで、飲用に適する水を供給する水道（上水道）から取水した水をいう。
イ 地表水・伏流水	河川、湖沼又は貯水池から取水した水（地表水）と河川敷又は旧河川敷内において、集水埋きょによって取水した水（伏流水）の合計をいう。
ウ 井 戸 水	浅井戸、深井戸又は湧水から取水した水をいう。
エ その他の淡水	ア～ウまでのいずれにも属しない淡水であって、オ回収水にも属しないものをいう。 例えば、農業用水路から取水した水、他の工場から供給をうけた水などをいう。
オ 回 収 水	事業所内で一度使用した水を、冷却塔、戻水池、沈でん池、循環装置などの回収装置を通じて回収使用する水をいい、上記の施設を通さずに循環して使用しているものも含んでいる。

② 用途別用水量

ア 淡 水	
（ア）ボ イ ラ 用 水	ボイラ内で蒸気を発生させるために使用された水をいう。
（イ）原 料 用 水	製品の製造過程において、原料としてそのまま使用された水あるいは製品原料の一部として添加使用された水をいう。
（ウ）製品処理用水及び洗じょう用水	原料、半製品、製品などの浸漬や溶解等の物理的な処理を加えるために使用された水及び工場の設備又は原料、製品の洗じょうの用に供された水をいう。
（エ）冷 却 用 水	工場の設備又は製品の冷却用に使用された水をいう。
（オ）温 調 用 水	工場内の温度又は湿度の調整のために使用された水をいう。
（カ）そ の 他 の 水	（ア）～（オ）までに含まれない就業者の飲用、入浴用、その他の雑用水をいう。
イ 海 水	海、又は河川のうち常時潮の影響を受けている部分から取水した水（塩素イオン200 PPM以上）である。

(6) 工業地区

① 本編の地区別統計表に示した254地区は、「工業地区編」と併せ利用できるように同一の地区とし、通産省が昭

和55年に実施した工場適地調査の対象地区（一部製造事業所の少ない地区を除く）及び工業再配置法で移転促進地域に指定された既存の工業地区のうち東京23区，川崎市，大阪市を選定し，表章した。

このため，昭和55年以前の表章地区及び地区内の範囲とは異なっている。

② 今回選定した工業地区は10年毎に見直す。ただし，市町村の工業地区内の移動（合併，追加，削除等）については毎年12月末時点で補正する。

地区の名称及びその範囲は次頁のとおりである。

地 区 の 範 囲

北 海 道

- 1 留 萌 地 区
留萌市，増毛町，小平町，苫前町，羽幌町
- 2 北見・網走地区
北見市，網走市，美幌町，留辺蘂町，佐呂間町，訓子府町，女満別町，端野町，常呂町
- 3 室 蘭 地 区
室蘭市，登別市，伊達市，虻田町
- 4 釧路・白糠地区
釧路市，白糠町，釧路町
- 5 苫 小 牧 地 区
苫小牧市，白老町，追分町，早来町，厚真町，鵜川町
- 6 函館・上磯地区
函館市，上磯町
- 7 旭 川 地 区
旭川市，深川市，富良野市，美瑛町，妹背牛町，中富良野町，東川町，鷹栖町，上富良野町
- 8 札幌・小樽地区
札幌市，小樽市，江別市，石狩町，余市町
- 9 紋 別 地 区
紋別市，興部町，湧別町，遠軽町，上湧別町
- 10 千歳・恵庭地区
千歳市，恵庭市，広島町，長沼町，南幌町
- 11 名寄・土別地区
名寄市，土別市，美深町，風連町，下川町，朝日町，和寒町，剣淵町
- 12 滝川・砂川地区
砂川市，滝川市，芦別市，赤平市，奈井江町
- 13 帯 広 地 区
帯広市，幕別町，池田町，音更町，芽室町，清水町，新得町，土幌町，本別町，浦幌町
- 14 天 北 地 区
稚内市，豊富町，幌延町
- 15 岩見沢・美瑛地区
岩見沢市，三笠市，美瑛市，栗沢町

青 森 県

- 16 青 森 地 区
青森市，平内町，蟹田町，今別町，蓬田村，平館村，三厩村
- 17 八 戸 地 区
八戸市，百石町，五戸町，三戸町，田子町，名川町，南部町，階上町，福地村，南郷村，倉石村，下田町，新郷村
- 18 津 軽 地 区
弘前市，黒石市，藤崎町，浪岡町，板柳町，常盤村，田舎館村，大鰐町，尾上町，平賀町，碓ヶ関村，岩木町，相馬村，西目屋村
- 19 上 十 三 地 区
三沢市，横浜町，六戸町，上北町，東北町，六ヶ所村，十和田市，野辺地町，七戸町，十和田湖町，天間林村
- 20 西 北 五 地 区
五所川原市，鶴田町，鯉ヶ沢町，木造町，深浦町，森田村，岩崎村，柏村，稲垣村，車力村，金木町，中里町，市浦村，小泊村

岩 手 県

- 21 盛 岡 地 区
盛岡市，雫石町，滝沢村，玉山村，都南村，矢巾町，紫波町，岩手町，松尾村，葛巻町，西根町，安代町
- 22 大船渡・高田地区
大船渡市，陸前高田市，住田町，三陸町
- 23 岩 手 中 部 地 区
花巻市，北上市，大迫町，石鳥谷町，東和町，和賀町，江釣子村，湯田町，沢内村
- 24 両 磐 地 区
一関市，花泉町，東山町，平泉町，大東町，藤沢町，千厩町，室根村，川崎村
- 25 宮 古 地 区
宮古市，山田町，田老町，岩泉町，田野畑村，新里村，川井村
- 26 釜 石 地 区
釜石市，遠野市，大槌町，宮守村
- 27 胆 江 地 区
水沢市，江刺市，金ヶ崎町，前沢町，胆沢町，衣川村

宮 城 県

- 28 仙 塩 地 区
仙台市，塩釜市，名取市，多賀城市，岩沼市，七ヶ浜町，亘理町，大衡村，大和町，大郷町，利府町，泉市，山元町，秋保町，宮城町，富谷町，松島町
- 29 古 川 地 区
古川市，小牛田町，中新田町，岩出山町，三本木町，田尻町，小野田町，宮崎町，色麻町，松山町，鹿島台町，鳴子町，涌谷町，南郷町
- 30 石 巻 地 区
石巻市，矢本町，女川町，河南町，雄勝町，鳴瀬町，河北町，桃生町，北上町，牡鹿町
- 31 仙 南 地 区
白石市，角田市，蔵王町，村田町，大河原町，柴田町，七ヶ宿町，丸森町，川崎町
- 32 気 仙 沼 地 区
気仙沼市，本吉町，志津川町，歌津町，津山町，唐桑町
- 33 築 館 地 区
築館町，若柳町，栗駒町，高清水町，一迫町，瀬峰町，鶯沢町，金成町，志波姫町，花山村

秋 田 県

- 34 本荘・由利地区
本荘市，象潟町，仁賀保町，金浦町，西目町，矢島町，岩城町，由利町，大内町，東由利町，鳥海町
- 35 秋田周辺地区
秋田市，男鹿市，天王町，昭和町，飯田川町，若美町，井川町，五城目町，八郎潟町，大潟村，河辺町，雄和町
- 36 能代・山本地区
能代市，ニッ井町，琴丘町，八森町，山本町，藤里町，八竜町，峰浜村
- 37 大曲・仙北地区
大曲市，仙南村，角館町，中仙町，太田町，六郷町，仙北町，千畑村，神岡町，協和町，南外村，西木村，西仙北町，田沢湖町
- 38 北 鹿 地 区
大館市，鹿角市，鷹巣町，田代町，比内町，森吉町，合

	川町, 小坂町, 阿仁町, 上小阿仁村
39 雄 平 地 区	湯沢市, 十文字町, 平鹿町, 増田町, 横手市, 雄物川町, 大森町, 大雄村, 山内村, 稲川町, 雄勝町, 羽後町, 東成瀬村, 皆瀬村
山 形 県	
40 山 形 地 区	山形市, 寒河江市, 上山市, 天童市, 中山町, 山辺町, 河北町, 大江町, 朝日町, 西川町
41 酒 田 地 区	酒田市, 余目町, 松山町, 遊佐町, 入幡町, 平田町
42 米沢・東置賜地区	米沢市, 南陽市, 川西町, 高畠町
43 新庄・最上地区	新庄市, 舟形町, 金山町, 最上町, 真室川町, 鮭川村, 戸沢村, 大蔵村
44 鶴 岡 地 区	鶴岡市, 羽黒町, 藤島町, 立川町, 温海町, 朝日村, 楡引町, 三川町
45 長井・西置賜地区	長井市, 白鷹町, 飯豊町, 小国町
46 北 村 山 地 区	東根市, 村山市, 尾花沢市, 大石田町
福 島 県	
47 福 島 地 区	福島市, 二本松市, 梁川町, 保原町, 伊達町, 桑折町, 国見町, 霊山町, 月館町, 川俣町, 飯野町, 安達町, 東和町, 岩代町, 白沢村, 大玉村
48 常 磐 地 区	いわき市
49 郡 山 地 区	郡山市, 須賀川市, 本宮町, 三春町, 長沼町, 鏡石町, 岩瀬村, 船引町, 常葉町, 大越町, 滝根町, 小野町, 平田村, 天栄村, 玉川村, 都路村, 石川町, 浅川町, 古殿町
50 会 津 地 区	会津若松市, 喜多方市, 塩川町, 会津坂下町, 会津高田町, 本郷町, 磐梯町, 下郷町, 田島町, 湯川村, 北会津村, 新鶴村, 河東町, 熱塩加納村, 北塩原村, 山都町, 西会津町, 高郷村, 猪苗代町, 柳津町, 三島町
51 相 馬 地 区	相馬市, 原町市, 鹿島町, 小高町, 新地町, 飯館村
52 白 河 地 区	白河市, 矢吹町, 棚倉町, 塙町, 矢祭町, 西郷村, 東村, 表郷村, 泉崎村, 中島村, 鮫川村, 大信村
茨 城 県	
53 古 河 地 区	古河市, 下妻市, 岩井市, 八千代町, 千代川村, 石下町, 総和町, 五霞村, 三和町, 猿島町, 境町
54 水 戸 地 区	水戸市, 那珂湊市, 勝田市, 笠間市, 常澄村, 茨城町, 内原町, 常北町, 桂村, 御前山村, 大洗町, 友部町, 岩間町, 七会村, 東海村, 那珂町, 瓜連町
55 土 浦 地 区	土浦市, 石岡市, 小川町, 美野里町, 阿見町, 出島村, 玉里村, 入郷町, 千代田村, 新治村
56 鹿 島 地 区	旭村, 銚田町, 大洋村, 大野村, 鹿島町, 神栖町, 波崎

	町, 麻生町, 牛堀町, 潮来町, 北浦村, 玉造町
57 水 海 道 地 区	水海道市, 取手市, 茎崎町, 桜村, 谷田部町, 伊奈町, 谷和原村, 豊里町, 筑波町, 大穂町, 守谷町, 藤代町
58 日 立 地 区	日立市, 常陸太田市, 高萩市, 北茨城市, 大宮町, 山方町, 美和村, 緒川村, 金砂郷村, 水府村, 里美村, 大子町, 十王町
59 竜ヶ崎地区	竜ヶ崎市, 江戸崎町, 美浦村, 午久町, 新利根村, 河内村, 桜川村, 東村, 利根町
60 下 館 地 区	下館市, 結城市, 関城町, 明野町, 真壁町, 大和村, 協和町, 岩瀬町
栃 木 県	
61 塩 那 北 地 区	黒磯市, 太田原市, 塩原町, 湯津上村, 黒羽町, 那須町, 西那須野町
62 塩那南・今市地区	矢板市, 今市市, 日光市, 塩谷町, 喜連川町, 南那須町, 烏山町, 馬頭町, 小川町, 足尾町, 藤原町, 栗山村
63 宇都宮・芳賀地区	宇都宮市, 鹿沼市, 上三川町, 上河内村, 河内町, 粟野町, 芳賀町, 壬生町, 石橋町, 氏家町, 高根沢町, 真岡市, 二宮町, 益子町, 市貝町, 茂木町
64 県 南 地 区	小山市, 南河内町, 国分寺町, 野木町, 栃木市, 西方村, 大平町, 藤岡町, 岩舟町, 都賀町, 足利市, 佐野市, 田沼町, 葛生町
群 馬 県	
65 桐 生 地 区	桐生市, 新里村, 黒保根村, 笠懸村, 藪塚本町, 大間々町
66 太田・館林地区	太田市, 館林市, 新田町, 尾島町, 板倉町, 明和村, 千代田町, 大泉町, 邑楽町
67 沼田・利根地区	沼田市, 白沢村, 利根村, 片品村, 川場村, 月夜野町, 新治村, 昭和村
68 前橋・伊勢崎地区	前橋市, 伊勢崎市, 富士見村, 宮城村, 大胡町, (佐)東村, 境町, 玉村町, 粕川村, 赤堀村
69 高崎・安中地区	高崎市, 安中市, 倉淵村, 榛名町, 箕郷町, 群馬町, 松井田町
70 渋 川 地 区	渋川市, 北橋村, 赤城村, 子持村, 小野上村, 榛東村, 吉岡村
71 藤岡・富岡地区	藤岡市, 富岡市, 新町, 吉井町, 妙義町, 下仁田町, 甘楽町
埼 玉 県	
72 県央北部地区	熊谷市, 深谷市, 本庄市, 妻沼町, 児玉町, 岡部町, 上里町, 江南町, 神川村, 川本町, 大里村, 美里町, 神泉村, 花園町, 寄居町
73 西埼玉南部地区	所沢市, 飯能市, 狭山市, 入間市, 毛呂山町, 日高町,

	越生町, 名栗村, 川越市, 朝霞市, 志木市, 和光市, 新座市, 上福岡市, 富士見市, 大井町, 三芳町, 坂戸市, 鶴ヶ島町, 川島町
74 県央南部地区	浦和市, 大宮市, 上尾市, 鴻巣市, 与野市, 蕨市, 戸田市, 鳩ヶ谷市, 桶川市, 北本市, 伊奈町, 吹上町, 川口市
75 東埼玉南部地区	草加市, 越ヶ谷市, 岩槻市, 春日部市, 三郷市, 宮代町, 杉戸町, 庄和町, 松伏町, 吉川町, 八潮市
76 東埼玉北部地区	行田市, 羽生市, 加須市, 久喜市, 騎西町, 菖蒲町, 蓮田市, 白岡町, 鷲宮町, 幸手町, 栗橋町, 大利根町, 北川辺町, 川里村, 南河原村
77 西埼玉北部地区	東松山市, 小川町, 嵐山町, 滑川町, 玉川村, 吉見町, 都幾川村, 鳩山町, 東秩父村, 秩父市, 横瀬町, 皆野町, 長瀨町, 吉田町, 小鹿野町, 両神村, 大滝村, 荒川村
千 葉 県	
78 千葉・木更津地区	千葉市, 市川市, 船橋市, 習志野市, 市原市, 八千代市, 浦安市, 木更津市, 袖ヶ浦町, 君津市, 富津市
79 野田・柏地区	野田市, 柏市, 松戸市, 我孫子市, 流山市, 鎌ヶ谷市, 関宿町, 沼南町
80 佐倉・成田地区	佐倉市, 成田市, 四街道市, 酒々井町, 八街町, 富里町, 印旛村, 白井町, 印西町, 本埜村, 栄町
81 茂原・東金地区	東金市, 茂原市, 九十九里町, 大網白里町, 白子町, 長生村, 長柄町, 長南町, 睦沢町
82 九十九里地区	銚子市, 旭市, 八日市場市, 海上町, 飯岡町, 野栄町, 光町, 横芝町, 松尾町, 成東町, 蓮沼村, 芝山町, 山武町
83 佐原周辺地区	佐原市, 下総町, 神崎町, 大栄町, 小見川町, 山田町, 栗源町, 多古町, 千漣町, 東庄町
東 京 都	
84 入 王 子 地 区	八王子市
85 東京（23区）地区	東京23区
86 青 梅 地 区	青梅市, 福生市, 羽村町
神 奈 川 県	
87 横浜・横須賀地区	横須賀市, 横浜市
88 川 崎 地 区	川崎市
89 厚木・秦野地区	厚木市, 秦野市, 伊勢原市, 相模原市
新 潟 県	
90 新潟・新発田・中条地区	新潟市, 新発田市, 新潟市, 白根市, 豊栄市, 水原町, 亀田町, 小須戸町, 加治川村, 紫雲寺町, 聖籠町, 豊浦

	町, 笹神村, 京ヶ瀬村, 横越村, 黒埼町, 味方村, 西川町, 潟東村, 月潟村, 巻町, 中之口村, 中条町, 黒川村, 安田町
91 三条・五泉地区	三条市, 加茂市, 燕市, 田上町, 下田村, 栄町, 吉田町, 分水町, 寺泊町, 弥彦村, 岩室村, 五泉市, 村松町, 鹿瀬町, 津川町, 三川村, 上川村
92 長岡・北魚沼地区	長岡市, 小千谷市, 見附市, 中之島村, 与板町, 三島町, 越路町, 川口町, 堀之内町, 小出町, 栃尾市, 山古志村, 入広瀬村, 湯之谷村, 小国町, 和島村, 守門村, 広神村
93 柏 崎 地 区	柏崎市, 出雲崎町, 西山町, 刈羽村, 高柳町
94 上越・糸魚川・頸城地区	上越市, 糸魚川市, 柿崎町, 大潟町, 名立町, 能生町, 頸城村, 新井市, 安塚町, 浦川原村, 松代町, 松之山町, 大島村, 牧村, 吉川町, 妙高高原町, 中郷村, 妙高村, 板倉町, 清里村, 三和村, 青梅町
95 十日町・魚沼地区	十日町市, 六日町, 大和町, 塩沢町, 川西町, 中里村, 津南町, 湯沢町
96 村 上 地 区	村上市, 神林村, 荒川町, 山北町, 朝日村, 関川村
97 佐 渡 地 区	両津市, 相川町, 佐和田町, 金井町, 新穂村, 畑野町, 真野町, 小木町, 羽茂町, 赤泊村
富 山 県	
98 富山・高岡地区	富山市, 高岡市, 新湊市, 氷見市, 砺波市, 小矢部市, 大沢野町, 大山町, 立山町, 八尾町, 婦中町, 山田村, 細入村, 小杉町, 大門町, 下村, 大島町, 福岡町, 舟橋村
99 魚津・黒部地区	魚津市, 黒部市
100 滑 川 地 区	滑川市, 上市町
101 南 砺 地 区	城端町, 井波町, 井口村, 福野町, 福光町, 庄川町
石 川 県	
102 手取川下流地区	松任市, 美川町, 根上町, 川北町, 寺井町, 辰口町
103 七 尾 湾 地 区	七尾市, 田鶴浜町, 鳥屋町, 鹿島町, 中島町, 能登島町, 鹿西町
104 石川中央地区	金沢市, 野々市町, 津幡町, 高松町, 七塚町, 宇ノ気町, 内灘町
105 羽 咋 地 区	羽咋市, 押水町, 志雄町, 志賀町, 富来町
106 南 加 賀 地 区	加賀市, 小松市, 山中町
107 奥 能 登 地 区	珠洲市, 輪島市, 門前町, 穴水町, 柳田村, 能都町, 内浦町
福 井 県	
108 福 井 地 区	福井市, 春江町, 丸岡町, 坂井町, 金津町, 三国町, 芦

	原町，清水町，松岡町
109	武生・鯖江地区 武生市，鯖江市，今立町，朝日町，南条町
110	敦賀・小浜地区 敦賀市，小浜市，上中町，三方町，美浜町
111	大野・勝山地区 大野市，勝山市，永平寺町，上志比村
山 梨 県	
112	甲府盆地地区 甲府市，塩山市，山梨市，石和町，御坂町，一宮町，八代町，竜王町，敷島町，双葉町，春日居町，境川村，玉穂町，昭和町，田富町
113	峡北・峡西地区 韮崎市，須玉町，高根町，長坂町，小淵沢町，白州町，明野村，武川村，大泉村，白根町，若草町，櫛形町，甲西町，八田村
114	郡 内 地 区 富士吉田市，都留市，大月市，河口湖町，西桂町，上野原町，鳴沢村，勝山村
115	峡 南 地 区 三珠町，市川大門町，六郷町，下部町，増穂町，鯉沢町，中富町，身延町，南部町，富沢町
長 野 県	
116	松本・諏訪地区 松本市，岡谷市，諏訪市，茅野市，塩尻市，下諏訪町，富士見町，原村，波田町，山形村，朝日村
117	安 曇 地 区 大町市，池田町，松川村，豊科町，三郷村，明科町，穂高町，梓川村
118	伊 那 谷 地 区 飯田市，伊那市，駒ヶ根市，高遠町，辰野町，箕輪町，飯島町，南箕輪村，中川村，宮田村，松川町，高森町，上郷町，喬木村，豊丘村，下条村，泰阜村，阿南町
119	長 野 地 区 長野市，須坂市，飯山市，中野市，小布施町，豊野町
120	上田・更埴地区 上田市，更埴市，坂城町，戸倉町，丸子町，東部町
121	小諸・佐久地区 小諸市，佐久市，御代田町，臼田町，佐久町，八千穂村，望月町，北御牧村，浅科村
岐 阜 県	
122	大 垣 地 区 大垣市，海津町，南濃町，平田町，養老町，上石津町，垂井町，関ヶ原町，輪之内町，神戸町，安八町，墨俣町，揖斐川町，池田町，大野町，谷汲村，久瀬村，春日村，藤橋村，坂内村，徳山村
123	岐 阜 地 区 岐阜市，羽島市，各務原市，川島町，岐南町，笠松町，柳津町，北方町，本巣町，穂積町，巢南町，真正町，糸貫町，高富町，伊自良村，美山町，根尾村
124	中 濃 地 区 関市，美濃市，洞戸村，武芸川町，武儀町，上之保村，八幡町，大和町，白鳥町，美並村，和良村，板取村，高鷺村，明方村
125	高 山 地 区 高山市，宮村，久々野町，古川町，国府町，神岡町，宮川村，丹生川村，清見村，荘川村，白川村，朝日村，高根村，河合村，上宝村

126	東 濃 地 区 多治見市，中津川市，瑞浪市，恵那市，土岐市，笠原町，坂下町，加子母村，付知町，福岡町，蛭川村，岩村町，山岡町，明智町，上矢作町，川上村，串原村
127	可 茂 地 区 美濃加茂市，坂祝町，富加町，川辺町，七宗町，八百津町，白川町，東白川村，御嵩町，可児市，兼山町，萩原町，小坂町，下呂町，金山町，馬瀬村
静 岡 県	
128	中 遠 地 区 掛川市，袋井市，磐田市，相良町，御前崎町，菊川町，小笠町，浜岡町，大東町，大須賀町，浅羽町，森町，竜洋町，福田町，豊田町，春野町，豊岡村
129	西 遠 地 区 浜松市，天竜市，浜北市，龍山村，舞坂町，新居町，湖西市，細江町，引佐町，三ヶ日町，雄踏町，可美村，水窪町，佐久間町
130	東駿河湾地区 御殿場市，三島市，沼津市，富士宮市，富士市，小山町，裾野市，長泉町，函南町，韮山町，大仁町，戸田村，清水町，芝川町，富士川町，蒲原町，由比町，伊豆長岡町
131	静岡・大井川地区 静岡市，清水市，島田市，焼津市，藤枝市，岡部町，大井川町，榛原町，吉田町，金谷町，本川根町，中川根町，川根町
愛 知 県	
132	東 三 河 地 区 豊橋市，豊川市，新城市，蒲郡市，一宮町，音羽町，御津町，小坂井町，田原町，渥美町，赤羽根町
133	西 三 河 地 区 西尾市，岡崎市，一色町，吉良町，幡豆町，幸田町，額田町
134	知多・衣浦地区 半田市，常滑市，刈谷市，安城市，碧南市，知立市，高浜市，東浦町，阿久比町，武豊町，美浜町，南知多町
135	豊 田 地 区 豊田市，三好町，藤岡町
136	尾 張 地 区 小牧市，春日井市，犬山市，扶桑町，大口町，豊山町，江南市，一宮市，尾西市，稲沢市，木曾川町，師勝町，岩倉市，西春町，春日村，清洲町，新川町，西枇杷島町，平和町，祖父江町
137	海 部 地 区 津島市，大治町，七宝町，佐織町，八開村，立田村，佐屋町，蟹江町，十四山村，美和町，甚目寺町，弥富町，飛島村
138	名古屋地区 名古屋市，瀬戸市，東海市，知多市，大府市，尾張旭市，豊明市，長久手町，日進町，東郷町
三 重 県	
139	桑名・四日市地区 四日市市，桑名市，多度町，北勢町，員弁町，東員町，朝日町，川越町，楠町，大安町，長島町，木曾岬村，藤原町，菰野町
140	鈴鹿・亀山地区 鈴鹿市，亀山市，関町
141	松 阪 地 区

	松阪市，飯南町，飯高町，明和町，多気町，勢和村，大台町，宮川村，大宮町，紀勢町，大内山村
142	伊 勢 地 区 伊勢市，鳥羽市，玉城町，二見町，小俣町，南勢町，南島町，度会町，御菌村，浜島町，大王町，志摩町，阿児町，磯部町
143	津 地 区 津市，久居市，河芸町，芸濃町，安濃町，美里村，香良洲町，三雲村，嬉野町，一志町，白山町，美杉村
144	伊 賀 地 区 上野市，名張市，青山町，伊賀町，大山田村，阿山町，島ヶ原村
145	東紀州地区 尾鷲市，海山町，紀伊長島町，熊野市，紀和町，鵜殿村，紀宝町，御浜町
滋 賀 県	
146	湖 南 地 区 大津市，草津市，守山市，石部町，甲南町，信楽町，栗東町，中主町，甲西町，甲賀町，水口町，土山町，野洲町
147	湖 東 地 区 彦根市，甲良町，秦荘町，愛知川町，豊郷町，湖東町，愛東町，多賀町
148	湖 北 地 区 長浜市，浅井町，湖北町，虎姫町，高月町，木之本町，余呉町，西浅井町，近江町，山東町，米原町，びわ町，伊吹町
149	日野・八日市地区 近江八幡市，八日市市，安土町，蒲生町，日野町，竜王町，能登川町，五個荘町，永源寺町
150	湖 西 地 区 マキノ町，今津町，安曇川町，高島町，新旭町
京 都 府	
151	北 部 地 区 舞鶴市，福知山市，綾部市，夜久野町，大江町，三和町，宮津市，岩滝町，加悦町，野田川町，大宮町，峰山町，網野町
152	南 部 地 区 京都市，宇治市，向日市，長岡京市，久御山町，城陽市，八幡市，井手町，山城町，田辺町，木津町，加茂町，精華町，大山崎町，亀岡市，園部町，八木町，丹波町
大 阪 府	
153	北 大 阪 地 区 吹田市，高槻市，茨木市，摂津市，島本町，守口市，枚方市，寝屋川市，門真市，四条畷市，交野市
154	泉 州 地 区 岸和田市，貝塚市，泉大津市，泉佐野市，和泉市，高石市，忠岡町，熊取町，泉南市，田尻町，阪南町，岬町
155	東 大 阪 地 区 八尾市，大東市，東大阪市
156	堺・南河内地区 堺市，松原市，柏原市，羽曳野市，富田林市，河内長野市，藤井寺市，美原町，狭山町
157	大 阪 地 区 大阪市

兵 庫 県	
158	阪神（兵庫）地区 神戸市，西宮市，尼崎市，伊丹市，三田市
159	西 播 地 区 相生市，赤穂市，龍野市，揖保川町，新宮町，上郡町，山崎町，佐用町，上月町，南光町，三日月町，安富町，(宍)一宮町，波賀町，千種町
160	東 播 地 区 高砂市，明石市，播磨町，稲美町，中町，加美町，八千代町，黒田庄町，西脇市，三木市，小野市，加西市，加古川市，社町，滝野町，吉川町，東条町
161	但 馬 地 区 豊岡市，日高町，八鹿町，養父町，和田山町，山東町，竹野町，香住町，出石町，温泉町，村岡町，大屋町，関宮町，生野町，朝来町，美方町，浜坂町，但東町
162	中 播 地 区 姫路市，夢前町，香寺町，太子町，市川町，福崎町，大河内町，神崎町，家島町
163	丹 波 地 区 水上町，青垣町，春日町，市島町，柏原町，山南町，丹南町，篠山町，西紀町，今田町
164	淡 路 地 区 洲本市，(津)一宮町，五色町，西淡町，南淡町，緑町，三原町，津名町，東浦町，北淡町
奈 良 県	
165	北 和 地 区 奈良市，大和郡山市，天理市，桜井市，生駒市，月ヶ瀬村，都祁村，山添村，平群町，三郷町，斑鳩町，安堵村，川西町，三宅町，田原本町，大宇陀町，菟田野町，榛原町
166	南 和 地 区 大和高田市，橿原市，五條市，御所市，高取町，明日香村，新庄町，当麻町，香芝町，上牧町，王寺町，広陵町，河合町，吉野町，大淀町，下市町
和 歌 山 県	
167	紀北臨海地区 和歌山市，海南市，有田市，貴志川町，桃山町，下津町，御坊市，由良町，日高町，美浜町，川辺町，広川町，湯浅町，吉備町
168	紀 北 地 区 橋本市，高野口町，かつらぎ町，那賀町，粉河町，打田町，岩出町
169	新宮周辺地区 新宮市，那智勝浦町，太地町，古座町，古座川町
170	田辺周辺地区 田辺市，印南町，南部町，上富田町，白浜町，日置川町，すさみ町，串本町
鳥 取 県	
171	鳥 取 地 区 鳥取市，郡家町，河原町，青谷町，気高町，鹿野町，国府町，福部村，岩美町，八東町，若桜町，智頭町，船岡町，用瀬町，佐治村
172	米 子 地 区 米子市，境港市，溝口町，日吉津村，淀江町，大山町，名和町，岸本町，会見町，西伯町，中山町，日南町，日野町，江府町
173	倉 吉 地 区 倉吉市，北条町，羽合町，東郷町，泊村，三朝町，赤碕

	町，東伯町，大栄町，関金町
島根県	
174 石 東 地 区	浜田市，江津市，三隅町，川本町，邑智町，桜江町，石見町，大和村，瑞穂町，金城町，旭町，弥栄村，羽須美村
175 中 海 臨 海 地 区	松江市，安来市，東出雲町，鹿島町，広瀬町，八束町，伯太町，八雲村，宍道町，玉湯町，島根町，美保関町
176 出 雲 地 区	出雲市，平田市，大社町，斐川町，湖陵町，多伎町，佐田町
177 雲 南 地 区	木次町，大東町，三刀屋町，加茂町，掛合町，頓原町，赤来町，吉田村，仁多町，横田町
178 石 西 地 区	益田市，津和野町，日原町，六日市町，柿木村，美都町，匹見町
岡山県	
179 高 梁 地 区	高梁市，有漢町，成羽町，川上町，賀陽町，備中町
180 東 備 地 区	備前市，日生町，熊山町，吉永町，和気町，佐伯町，吉井町
181 県 南 地 区	岡山市，倉敷市，玉野市，総社市，牛窓町，邑久町，長船町，瀬戸町，山陽町，赤坂町，御津町，加茂川町，真備町，船穂町，金光町，早島町，灘崎町，山手村，清音村，建部町
182 津 山 地 区	津山市，加茂町，鏡野町，奥津町，勝央町，奈義町，勝北町，中央町，旭町，久米南町，久米町，柵原町，阿波村，富村，上斎原村
183 真 庭 地 区	勝山町，落合町，久世町，湯原町，美甘村，新庄村，川上村，八束村，中和村，北房町
184 井 笠 地 区	笠岡市，井原市，鴨方町，寄島町，里庄町，矢掛町，美星町，芳井町
185 英 田 地 区	美作町，大原町，作東町，英田町，東粟倉村，西粟倉村，勝田町
広島県	
186 芸 北 地 区	吉和村，筒賀村，戸河内町，加計町，芸北町，豊平町，大朝町，千代田町，美土里町，八千代町，吉田町，高宮町，甲田町
187 賀 茂 地 区	東広島市，向原町，福富町，豊米町，黒瀬町，安浦町，川尻町
188 芸 南 地 区	大和町，河内町，安芸津町，竹原市，大崎町，木江町，東野町
189 広 島 湾 地 区	広島市，呉市，大竹市，府中町，海田町，熊野町，坂町，江田島町，音戸町，倉橋町，豊浜町，豊町，廿日市町，大野町，湯来町，下蒲刈町，蒲刈町，佐伯町，能美町，沖美町，大柿町

190 備 後 地 区	三原市，尾道市，因島市，福山市，府中市，本郷町，瀬戸田町，御調町，久井町，向島町，内海町，沼隅町，神辺町，新市町
191 備 北 地 区	三次市，庄原市，君田村，布野村，作木村，吉舎町，三良坂町，（双）三和町，西城町，東城町，口和町，高野町，比和町
192 備 後 台 地 地 区	甲山町，世羅町，油木町，神石町，豊松村，（神）三和町，上下町，総領町，甲奴町，世羅西町
山口県	
193 宇 部 ・ 小 野 田 地 区	宇部市，小野田市，美祢市，阿知須町，楠町，山陽町
194 下 関 地 区	下関市，菊川町，豊田町，豊北町
195 長 門 地 区	長門市，三隅町，日置町，油谷町
196 萩 地 区	萩市，阿武町，須佐町，田万川町，旭村，川上村
197 岩 国 地 区	岩国市，由宇町，玖珂町，周東町
198 柳 井 地 区	柳井市，平生町，久賀町，大島町，大畠町
199 周 南 地 区	徳山市，下松市，光市，新南陽市，田布施町，鹿野町
200 山 口 ・ 防 府 地 区	山口市，防府市，小郡町，秋穂町，徳地町
徳島県	
201 徳 島 東 部 地 区	徳島市，小松島市，松茂町，藍住町，石井町，北島町，鳴門市，板野町，勝浦町，上板町
202 徳 島 南 部 地 区	阿南市，那賀川町，羽ノ浦町，海南町，海部町，宍喰町，牟岐町，日和佐町，由岐町
203 徳 島 西 部 地 区	脇町，美馬町，半田町，貞光町，穴吹町，池田町，三好町，井川町，三加茂町，三野町
204 徳 島 中 央 地 区	鴨島町，川島町，吉野町，土成町，市場町，阿波町，山川町
香川県	
205 坂 出 ・ 丸 亀 地 区	坂出市，善通寺市，丸亀市，多度津町，宇多津町，綾上町，綾南町，国分寺町，綾歌町，飯山町，琴南町，満濃町
206 高 松 地 区	高松市，志度町，牟礼町，庵治町，三木町，香川町，香南町，直島町，土庄町，池田町
207 観 音 寺 ・ 詫 間 地 区	観音寺市，詫間町，豊浜町，仁尾町，大野原町，豊中町，三野町，高瀬町，山本町，財田町
208 大 川 地 区	引田町，大内町，白鳥町，津田町，大川町，寒川町，長尾町
愛媛県	
209 今 治 地 区	

	今治市，大西町，波方町，菊間町，玉川町，吉海町，伯方町，岩城村，上浦町
210 宇 摩 地 区	川之江市，伊予三島市，土居町，新宮村，別子山村
211 新 居 浜 ・ 西 条 地 区	新居浜市，西条市，東予市，小松町，丹原町
212 八 幡 浜 ・ 大 洲 地 区	八幡浜市，大洲市，保内町，三瓶町，長浜町，内子町，五十崎町，明浜町，宇和町，野村町，城川町，伊方町
213 宇 和 島 地 区	宇和島市，吉田町，津島町，三間町，広見町，松野町，内海村，御荘町，城辺町，一本松町
214 松 山 地 区	松山市，北条市，伊予市，松前町，重信町，川内町，中島町，久万町，中山町，小田町，砥部町
高知県	
215 中 央 地 区	高知市，土佐市，南国市，土佐山田町，伊野町，春野町，土佐町，香我美町，野市町，夜須町，香北町，吉川村，物部村，本山町，大豊町，鏡村，土佐山村，大川村，本川村，池川町，吾北村，佐川町，越知町，仁淀村，日高村，赤岡町，吾川村
216 安 芸 地 区	安芸市，芸西村，奈半利町，室戸市，田野町，安田町，東洋町，北川村，馬路村
217 幡 多 地 区	宿毛市，中村市，土佐清水市，佐賀町，大方町，大月町，三原村，西土佐村
218 高 幡 地 区	須崎市，中土佐町，窪川町，禰原町，大野見村，東津野村，葉山村，大正町，十和村
福岡県	
219 福 岡 地 区	福岡市，大野城市，粕屋町，古賀町，篠栗町，新宮町，宇美町，久山町，宗像市，福岡町，甘木市，朝倉町，三輪町，夜須町，筑紫野市，春日市，太宰府市，那珂川町，志免町，須恵町，津屋崎町，玄海町，大島村，前原町，二丈町，志摩町，小石原村，宝珠山村，把木町
220 筑 後 地 区	久留米市，大川市，小郡市，北野町，大刀洗町，三潞町，城島町，大木町，大牟田市，高田町，柳川市，立花町，矢部村，大和町，三橋町，瀬高町，八女市，筑後市，黒木町，広川町，星野村，浮羽町，吉井町，田主丸町，山川町，上陽町
221 北 九 州 地 区	北九州市，中間市，遠賀町，水巻町，行橋市，荏田町，勝山町，豊津町，犀川町，豊前市，築城町，椎田町，新吉富村，吉富町，岡垣町，芦屋町，大平村
222 筑 豊 地 区	飯塚市，山田市，碓井町，嘉穂町，稲築町，庄内町，穎田町，穂波町，筑穂町，桂川町，田川市，香春町，赤村，添田町，大任町，川崎町，糸田町，金田町，赤池町，方城町，直方市，小竹町，宮田町，鞍手町，若宮町
佐賀県	
223 鳥 栖 地 区	鳥栖市，基山町，北茂安町，中原町，上峰村，三根町
224 佐 賀 地 区	佐賀市，諸富町，神埼町，三田川町，千代田町，川副

	町，東与賀町，大和町，久保田町，東背振村，富士町
225 唐 津 地 区	唐津市，相知町，北波多村，玄海町，鎮西町，呼子町，肥前町，浜玉町
226 多 久 地 区	多久市，北方町，大町町，江北町，小城町，三日月町，牛津町，芦荻町，福富町，白石町，有明町
227 鹿 島 地 区	鹿島市，塩田町，嬉野町，太良町
228 伊 万 里 地 区	伊万里市，武雄市，有田町，西有田町，山内町
長崎県	
229 長 崎 地 区	長崎市，外海町，大瀬戸町，西彼町，西海町
230 佐 世 保 地 区	佐世保市，大島町，崎戸町
231 島 原 地 区	島原市，国見町，有明町，深江町，布津町，瑞穂町，吾妻町
232 大 村 ・ 諫 早 地 区	大村市，諫早市，川棚町，東彼杵町，波佐見町，高来町，小長井町
233 北 松 地 区	松浦市，江迎町，世知原町，吉井町，佐々町，鹿町町，小佐々町，田平町，福島町，平戸市
熊本県	
234 八 代 ・ 芦 北 地 区	八代市，水俣市，鏡町，宮原町，小川町，竜北町，千丁町，田浦町，芦北町，津奈木町
235 有 明 地 区	荒尾市，玉名市，山鹿市，長洲町，岱明町，天水町，南関町，菊水町，鹿北町，鹿本町，鹿央町，横島町，玉東町，三加和町
236 熊 本 地 区	熊本市，宇土市，三角町，不知火町，大矢野町，富合町，飽田町，天明町，北部町，河内町，嘉島町，菊陽町，植木町，城南町，松橋町，豊野村，合志町，西合志町，益城町
237 人 吉 ・ 球 磨 地 区	人吉市，免田町，岡原村，多良木町，深田村，錦町，湯前町，須恵村，上村，相良村
大分県	
238 大 分 地 区	大分市，杵築市，日出町，別府市
239 周 防 難 地 区	中津市，豊後高田市，宇佐市，真玉町，院内町，安心院町
240 大 分 県 南 地 区	佐伯市，津久見市，臼杵市，弥生町
241 日 田 地 区	日田市
宮崎県	
242 日 向 ・ 延 岡 地 区	日向市，延岡市，門川町
243 都 城 ・ 小 林 地 区	都城市，小林市，えびの市，高原町，高崎町，三股町，野尻町，高城町，山之口町，山田町

244 宮崎地区	松山町，志布志町，高山町，吾平町，財部町，大隅町，宮崎市，田野町，清武町，高岡町，国富町，綾町，佐土原町
245 日南地区	250 鹿児島地区 鹿児島市，串木野市，市来町，東市来町，伊集院町，松元町，郡山町，日吉町，吹上町，金峰町，喜入町，吉田町
鹿児島県	251 始良地区 大口市，国分市，加治木町，始良町，隼人町，菱刈町，蒲生町，溝辺町，横川町，栗野町，吉松町，福山町
246 北薩地区	沖縄県 出水市，阿久根市，川内市，樋脇町，入来町，東郷町，宮之城町，高尾野町，野田町，鶴田町，薩摩町，祁答院町
247 南薩地区	252 名護・金武地区 名護市，宣野座村，金武町，石川市，具志川市，与那城市，勝連町
248 南西諸島地区	253 読谷・中城地区 読谷村，沖縄市，北中城村，中城村，西原町，宣野湾市，浦添市
	254 南部地区 与那原町，南風原町，東風平町，大里村，玉城村，佐敷町，知念村，糸満市
249 大隅地区	
鹿屋市，垂水市，串良町，東串良町，大崎町，有明町，	

3 記号及び注記

- (1) この統計表中「―」は該当数字なし，「0」は端数四捨五入のため単位未満，「△印」はマイナスの数値を表し，「x」は1又は2の事業所に関する数字であるため，これをそのまま掲げると個々の申告者の秘密が漏れるおそれがあるので，秘匿した個所である。また，3以上の事業所に関する数字でも，1又は2の事業所の数字が前後の関係から判明する個所は，「x」で表わした。

なお，29一般機械器具製造業のイタリック数字は産業中分類33武器製造業の数字が加算されている。

- (2) 金額の単位は百万円とし，単位未満は四捨五入した。

4 質疑の問い合わせ先

この統計表について質疑のある場合は，通商産業大臣官房調査統計部工業統計課 東京都千代田区霞が関1丁目3番1号 郵便番号100（電話03—501—1511 内線2394）あてに御連絡ください。

概要

I. 工業用地

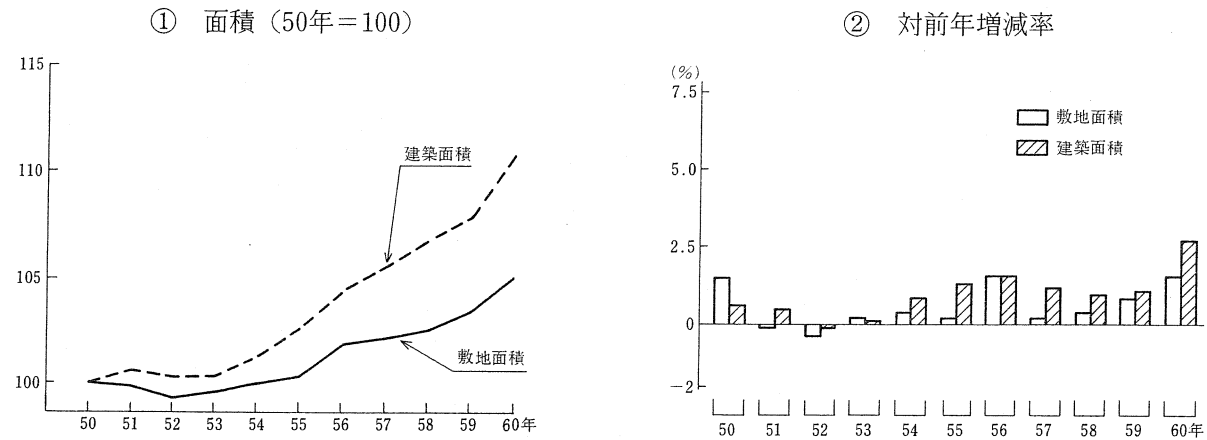
1. 概況

昭和60年における本調査の対象の事業所数（従業者30人以上）は5万7626事業所で前年比1.8%の増加となっており（第1表），これらの事業所の工業用地に関する調査結果は以下のとおりである。

敷地面積は13億2029万㎡で前年比1.6%の増加，建築面積は3億3125万㎡で同2.7%の増加，延べ建築面積は4億2203万㎡で同3.2%の増加である。

これを10年前（昭和50年）と比較してみると，敷地面積では12億5878万㎡から13億2029万㎡へと1.05倍，建築面積では2億9954万㎡から3億3125万㎡へと1.11倍，さらに延べ建築面積は，3億7235万㎡から4億2203万㎡へと1.13倍の規模となっており，総じて敷地面積の伸びよりも，建築面積の伸びの方が高い（図1）。

図1 敷地面積，建築面積の推移



次に，1事業所当たりの敷地面積及び建築面積をみると，敷地面積は2万2911㎡で前年比△0.3%の微減，建築面積は5748㎡で同0.8%の微増である。

また，敷地面積に対する建築面積率は25.1%（前年24.8%），建築面積に対する延べ建築面積率は127.4%（前年126.7%）で，それぞれ0.3ポイント，0.7ポイントとわずかながら上昇している。

2. 敷地面積，建築面積の状況

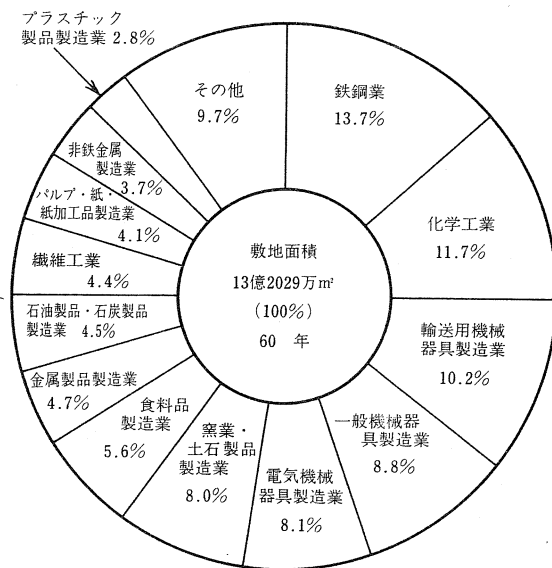
(1) 敷地面積

事業所の敷地面積は13億2029万㎡で前年比1.6%の増加である（第2表）。

増加した主な業種をみると，飲料・飼料・たばこ製造業が前年比11.3%と最も高い伸び率になっているが，これは昭和60年に「たばこ製造業」が調査対象として加わったためであり，これを除くと，プラスチック製品製造業が前年比8.2%，衣服・その他の繊維製品製造業が同7.9%，電気機械器具製造業が同7.8%，金属製品製造業が同7.0%のそれぞれ増加となっている。一方，敷地面積が減少した業種は6業種あり，なかでも非鉄金属製造業が前年比△7.9%減，木材・木製品製造業が同△5.0%の減少が目立っている。

次に，敷地面積の大きさを業種別にみると，鉄鋼業が1億8043万㎡（構成比13.7%）で最も大きく，次いで，化学工業が1億5419万㎡（同11.7%），輸送用機械器具製造業1億3486万㎡（同10.2%），一般機械器具製造業（武器を含む。以下同じ。）が1億1562万㎡（同8.8%）の順となっている。（図2）。

図2 業種別の敷地面積（60年構成比）



一方、敷地面積の小さい業種は、なめし革・同製品・毛皮製造業が206万㎡（構成比0.2%）で、次いで出版・印刷・同関連産業が815万㎡（同0.6%）などである。

1事業所当たりの敷地面積では、石油製品・石炭製品製造業が45万3070㎡と最も大きく、次いで鉄鋼業の12万5471㎡、化学工業の7万4058㎡、非鉄金属製造業の6万2416㎡の順となっている。

また、敷地面積1000㎡当たりの製造品出荷額等をみると、製造業平均では1億6755万円で前年に比べ3.6%（585万円）の増加である。業種別にみると、出版・印刷・同関連産業の7億7728万円が最も高く、次いで電気機械器具製造業の3億5995万円、精密機械器具製造業の2億8741万円、輸送用機械器具製造業の2億5825万円の順となっている。一方、低い主な業種は、窯業・土石製品製造業の5492万円、次いで木材・木製品製造業（家具を除く。以下同じ。）の6510万円などである。（図3）。

(2) 建築面積、延べ建築面積

事業所の建築面積は3億3125万㎡で前年比2.7%の増加、延べ建築面積は4億2203万㎡で同3.2%の増加である（第2表）。

建築面積を業種別にみると、増加した主な業種は飲料・飼料・たばこ製造業を除くと、金属製品製造業が前年比13.4%、衣服・その他の繊維製品製造業が同9.9%、プラスチック製品製造業が同7.1%、電気機械器具製造業が同6.5%のそれぞれ増加となっている。

一方、建築面積が減少した業種は3業種あり、特に非鉄金属製造業の前年比△15.0%減が目立っている。

次に、建築面積の大きさを業種別にみると、輸送用機械器具製造業の4041万㎡（構成比12.2%）が最も大きく、次いで鉄鋼業の3817万㎡（同11.5%）、一般機械器具製造業の3510万㎡（同10.6%）、電気機械器具製造業の3067万㎡（同9.3%）の順である。（図4）。

3. 工業用地の取得状況

昭和60年に工業用地を取得した事業所数は、全体の7.6%に当たる4383事業所で、前年比4.5%の増加である（第4表）。

これらの事業所の工業用地取得面積は2993万㎡で前年比33.9%の増加、1事業所当たりの取得面積でみると、6828㎡となり同28.1%の増加を示している。これは、たばこ製造業を新たに調査対象に加えた数値であり、たばこ製造業を除くと、工業用地取得面積は2637万㎡で前年比18.0%の増加、1事業所当たりの取得面積は6082万㎡で同14.1%の増加である。

業種別に用地取得面積の前年比をみると、飲料・飼料・たばこ製造業を除くと、石油製品・石炭製品製造業の5.6

図3 1事業所当たり業種別敷地面積、単位当たり製造品出荷額等（60年）

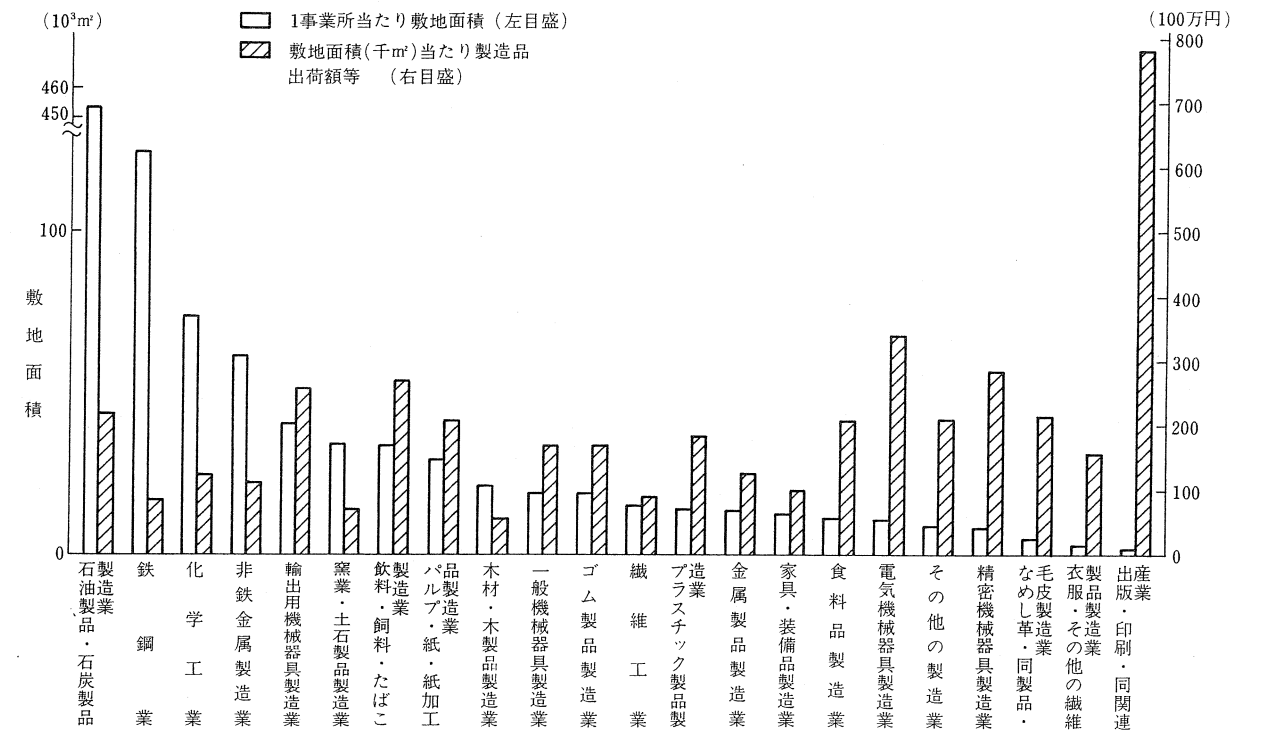
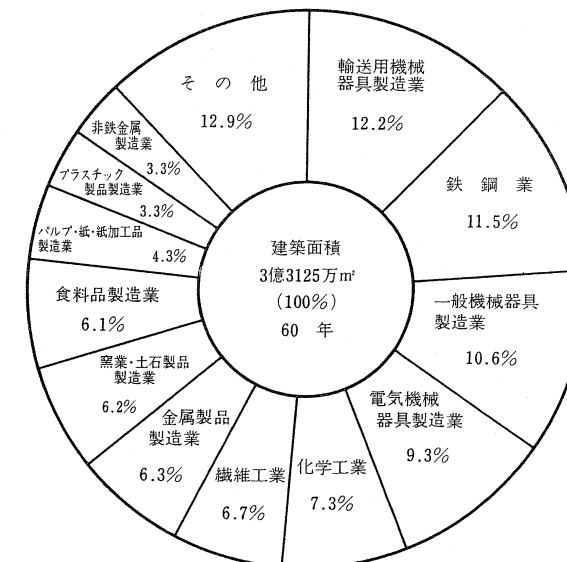


図4 業種別の建築面積（60年：構成比）



倍、非鉄金属製造業の2.4倍などが目立っている。次に取得面積の大きい業種をみると、飲料・飼料・たばこ製造業を除くと、電気機械器具製造業の790万㎡（構成比26.4%）が最も大きく、次いで一般機械器具製造業の336万㎡（同11.2%）となっている。

また、都道府県別に取得面積の大きさをみると、神奈川308万㎡、千葉160万㎡、茨城118万㎡、福島117万㎡の順となっている。

第1表 工業用地の

年次	事業所数		事業所敷地面積		事業所建築面積		事業所延建築面積		1事業所当たり敷地面積		1事業所当たり建築面積	
	実数	前年比(%)	(千㎡)	前年比(%)	(千㎡)	前年比(%)	(千㎡)	前年比(%)	(㎡)	前年比(%)	(㎡)	前年比(%)
昭和50年	56 315	98.1	1 258 778	101.5	299 535	100.6	372 346	100.7	22 352	103.4	5 319	102.6
51	56 211	99.8	1 255 633	99.8	300 924	100.5	374 401	100.6	22 338	99.9	5 353	100.6
52	54 392	96.8	1 250 561	99.6	300 491	99.9	374 654	100.1	22 992	102.9	5 525	103.2
53	54 153	99.6	1 253 554	100.2	300 718	100.1	375 315	100.2	23 148	100.7	5 553	100.5
54	54 203	100.1	1 258 999	100.4	303 333	100.9	379 563	101.1	23 227	100.3	5 596	100.8
55	53 868	99.4	1 261 609	100.2	307 411	101.3	384 775	101.4	23 420	100.8	5 707	102.0
56	55 430	102.9	1 281 466	101.6	312 445	101.6	391 720	101.8	23 119	98.7	5 637	98.8
57	55 207	99.6	1 283 407	100.2	316 137	101.2	397 660	101.5	23 247	100.6	5 726	101.6
58	55 703	100.9	1 289 104	100.4	319 185	101.0	402 887	101.3	23 142	99.5	5 730	100.1
59	56 584	101.6	1 300 009	100.8	322 635	101.1	408 821	101.5	22 975	99.3	5 702	99.5
60	57 626	101.8	1 320 287	101.6	331 245	102.7	422 028	103.2	22 911	99.7	5 748	100.8
60年／50年	—	102.3	—	104.9	—	110.6	—	113.3	—	102.5	—	108.1

第2表 産業別事業所数、敷地面

産業	事業所数				敷地面積				建築	
	59年 (実数)	60年			59年 (千㎡)	60年			59年 (千㎡)	(千㎡)
		(実数)	前年比(%)	構成比(%)		(千㎡)	前年比(%)	構成比(%)		
合計	56 584	57 626	101.8	100.0	1 300 009	1 320 287	101.6	100.0	322 635	331 245
12 食料品製造業	6 267	6 349	101.3	11.0	71 820	73 538	102.4	5.6	19 840	20 095
13 飲料・飼料・たばこ製造業	777	804	103.5	1.4	24 678	27 462	111.3	2.1	7 517	8 959
14 繊維工業業	3 699	3 598	97.3	6.2	59 495	58 614	98.5	4.4	22 598	22 176
15 衣服・その他の繊維製品製造業	3 640	3 800	104.4	6.6	11 542	12 449	107.9	0.9	3 817	4 195
16 木材・木製品製造業	1 215	1 172	96.5	2.0	27 035	25 689	95.0	1.9	6 480	6 347
17 家具・装備品製造業	1 232	1 192	96.8	2.1	14 314	15 094	105.4	1.1	4 907	4 943
18 パルプ・紙・紙加工品製造業	1 771	1 812	102.3	3.1	53 977	54 512	101.0	4.1	14 000	14 383
19 出版・印刷・同関連産業	2 619	2 659	101.5	4.6	7 731	8 148	105.4	0.6	3 413	3 609
20 化学工業業	2 068	2 082	100.7	3.6	152 888	154 188	100.9	11.7	24 064	24 110
21 石油製品・石炭製品製造業	130	131	100.8	0.2	59 573	59 352	99.6	4.5	1 586	1 631
22 プラスチック製品製造業(別掲を除く)	2 246	2 367	105.4	4.1	33 586	36 333	108.2	2.8	10 343	11 078
23 ゴム製品製造業	713	748	104.9	1.3	14 638	14 778	101.0	1.1	5 277	5 387
24 なめし革・同製品・毛皮製造業	372	377	101.3	0.7	2 023	2 055	101.6	0.2	670	672
25 窯業・土石製品製造業	3 124	3 013	96.4	5.2	105 491	104 974	99.5	8.0	20 402	20 417
26 鉄鋼業	1 474	1 438	97.6	2.5	182 591	180 428	98.8	13.7	37 659	38 165
27 非鉄金属製造業	781	787	100.8	1.4	53 339	49 121	92.1	3.7	12 762	10 845
28 金属製品製造業	4 078	4 143	101.6	7.2	57 705	61 767	107.0	4.7	18 392	20 862
29 一般機械器具製造業(38 武器製造業を含む)	5 536	5 763	104.1	10.0	111 896	115 622	103.3	8.8	34 059	35 102
30 電気機械器具製造業	9 074	9 401	103.6	16.3	98 883	106 625	107.8	8.1	28 806	30 674
31 輸送用機械器具製造業	3 104	3 288	105.9	5.7	132 943	134 861	101.4	10.2	39 066	40 407
32 精密機械器具製造業	1 409	1 439	102.1	2.5	12 513	13 100	104.7	1.0	3 559	3 693
34 その他の製造業	1 255	1 263	100.6	2.2	11 346	11 579	102.0	0.9	3 420	3 497

主要項目の推移

(従業者30人以上の事業所)													
建築面積／敷地面積		延建築面積／建築面積		敷地面積千㎡当たり製造品出荷額等		用地を取得した事業所数			取得面積		1事業所当たり取得面積		
(%)	前年比	(%)	前年比	(百万円)	前年比	実数	前年比(%)	取得した事業所の割合(%)	(千㎡)	前年比(%)	㎡	前年比(%)	
	(%)		(%)		(%)								
23.8	99.2	124.3	100.1	82.6	97.6	4 468	70.2	7.9	49 374	73.2	11 051	104.3	
24.0	100.8	124.4	100.1	94.6	114.5	4 684	104.8	8.3	35 687	72.3	7 619	68.9	
24.0	100.0	124.7	100.2	102.3	108.1	3 981	85.0	7.3	23 114	64.8	5 806	76.2	
24.0	100.0	124.8	100.1	105.8	103.4	3 615	90.8	6.7	27 938	120.9	7 728	133.1	
24.1	100.4	125.1	100.2	118.0	111.5	4 026	111.4	7.4	27 411	98.1	6 808	88.1	
24.4	101.2	125.2	100.1	138.7	117.5	3 754	93.2	7.0	21 908	79.9	5 836	85.7	
24.4	100.0	125.4	100.2	144.4	104.0	4 149	110.5	7.5	23 500	107.3	5 664	97.1	
24.6	100.8	125.8	100.3	147.9	102.4	3 866	93.2	7.0	21 921	93.3	5 670	100.1	
24.8	100.8	126.2	100.3	150.5	101.8	3 690	95.4	6.6	22 459	102.5	6 086	107.3	
24.8	100.0	126.7	100.4	161.7	107.4	4 193	113.6	7.4	22 346	99.5	5 329	87.6	
25.1	101.2	127.4	100.6	167.5	103.6	4 383	104.5	7.6	29 925	133.9	6 828	128.1	
—	105.5	—	102.5	—	202.8	—	98.1	—	—	60.6	—	61.8	

積、建築面積、延建築面積

(従業者30人以上の事業所)											
面 積		延 建 築 面 積				1 事業所当たりの敷地面積			敷地面積千㎡当たりの製造品出荷額等		
60 年		59 年 (千㎡)	60 年		59 年 (㎡)	60 年		59 年 (千円)	60 年		
前 年 比 (%)	構 成 比 (%)		(千㎡)	前 年 比 (%)		構 成 比 (%)	(㎡)		前 年 比 (%)	(千円)	前 年 比 (%)
102.7	100.0	408 821	422 028	103.2	100.0	22 975	22 911	99.7	161 697	167 545	103.6
101.3	6.1	27 082	27 520	101.6	6.5	11 460	11 583	101.1	210 770	208 822	99.1
119.2	2.7	10 256	12 538	122.2	3.0	31 761	34 156	107.5	236 628	271 065	114.6
98.1	6.7	26 879	26 355	98.0	6.2	16 084	16 291	101.3	90 540	90 881	100.4
109.9	1.3	5 097	5 545	108.8	1.3	3 170	3 276	103.3	153 019	155 172	101.4
98.0	1.9	7 131	7 047	98.8	1.7	22 251	21 919	98.5	62 586	65 095	104.0
100.7	1.5	6 337	6 371	100.5	1.5	11 618	12 663	109.0	105 923	103 916	98.1
102.7	4.3	18 233	18 576	101.9	4.4	30 478	30 084	98.7	111 186	110 647	99.5
105.7	1.1	7 128	7 504	105.3	1.8	2 952	3 064	103.8	770 888	777 283	100.8
100.2	7.3	34 331	34 627	100.9	8.2	73 930	74 058	100.2	123 810	125 022	101.0
102.8	0.5	2 022	2 051	101.4	0.5	458 253	453 070	98.9	221 190	211 044	95.4
107.1	3.3	13 334	14 329	107.5	3.4	14 953	15 350	102.7	161 755	162 650	100.6
102.1	1.6	6 501	6 679	102.7	1.6	20 529	19 757	96.2	161 279	170 094	105.5
100.3	0.2	909	921	101.3	0.2	5 437	5 450	100.2	220 026	219 296	99.7
100.1	6.2	24 596	24 592	100.0	5.8	33 768	34 840	103.2	55 196	54 916	99.5
101.3	11.5	42 343	42 838	101.2	10.2	123 874	125 471	101.3	84 854	88 358	104.1
85.0	3.3	15 202	12 820	84.3	3.0	68 295	62 416	91.4	120 436	115 301	95.7
113.4	6.3	21 735	25 031	115.2	5.9	14 150	14 909	105.4	124 703	182 572	106.3
103.1	10.6	41 168	42 631	103.6	10.1	20 212	20 063	99.3	163 232	171 301	104.9
106.5	9.3	42 212	45 775	108.4	10.8	10 897	11 342	104.1	370 964	359 947	97.0
103.4	12.2	46 251	47 679	103.1	11.3	42 829	41 016	95.8	232 741	258 248	111.0
103.8	1.1	5 353	5 771	107.8	1.4	8 880	9 104	102.5	270 922	287 410	106.1
102.2	1.1	4 720	4 831	102.4	1.1	9 041	9 168	101.4	206 992	218 388	105.5

第3表 都道府県別事業所数、敷

都道府県	事業所数				敷地面積			
	59年 実数	60年			59年 (千㎡)	60年		
		実数	前年比 (%)	構成比 (%)		(千㎡)	前年比 (%)	構成比 (%)
合計	56 584	57 626	101.8	100.0	1300 009	1320 287	101.6	100.0
1 北海道	1 424	1 431	100.5	2.5	61 145	60 532	99.0	4.6
2 青森	472	487	103.2	0.8	7 971	9 279	116.4	0.7
3 岩手	731	766	104.8	1.3	12 432	12 819	103.1	1.0
4 宮城	969	987	101.9	1.7	19 904	20 021	100.6	1.5
5 秋田	670	687	102.5	1.2	11 917	12 172	102.1	0.9
6 山形	972	1 012	104.1	1.8	11 516	11 919	103.5	0.9
7 福島	1 470	1 497	101.8	2.6	30 938	32 517	105.1	2.5
8 茨城	1 565	1 601	102.3	2.8	64 489	67 090	104.0	5.1
9 栃木	1 187	1 214	102.3	2.1	37 724	38 133	101.1	2.9
10 群馬	1 225	1 283	104.7	2.2	25 900	26 781	103.4	2.0
11 埼玉	2 996	3 105	103.6	5.4	39 954	40 410	101.1	3.1
12 千葉	1 549	1 573	101.5	2.7	66 257	67 124	101.3	5.1
13 東京都	4 014	3 970	98.9	6.9	24 695	24 809	100.5	1.9
14 神奈川県	2 783	2 851	102.4	4.9	67 337	67 122	99.7	5.1
15 新潟	1 688	1 721	102.0	3.0	26 952	27 652	102.6	2.1
16 富山	820	829	101.1	1.4	22 751	23 247	102.2	1.8
17 石川	600	628	104.7	1.1	9 411	9 796	104.1	0.7
18 福井	604	603	99.8	1.0	10 395	10 405	100.1	0.8
19 山梨	496	521	105.0	0.9	8 104	8 676	107.1	0.7
20 長野	1 672	1 696	101.4	2.9	20 303	21 909	107.9	1.7
21 岐阜	1 355	1 400	103.3	2.4	27 488	28 401	103.3	2.2
22 静岡県	2 469	2 548	103.2	4.4	49 432	50 737	102.6	3.8
23 愛知	3 855	3 928	101.9	6.8	107 238	107 830	100.6	8.2
24 三重	1 066	1 107	103.8	1.9	34 729	35 423	102.0	2.7
25 滋賀	822	841	102.3	1.5	29 335	29 798	101.6	2.3
26 京都	997	993	99.6	1.7	13 767	13 778	100.1	1.0
27 大阪	4 396	4 448	101.2	7.7	52 633	52 729	100.2	4.0
28 兵庫県	2 331	2 380	102.1	4.1	69 435	69 703	100.4	5.3
29 奈良	403	421	104.5	0.7	5 186	5 287	102.0	0.4
30 和歌山	379	383	101.1	0.7	14 675	14 922	101.7	1.1
31 鳥取	373	387	103.8	0.7	4 061	4 262	104.9	0.3
32 島根	426	428	100.5	0.7	7 462	7 482	100.3	0.6
33 岡山	1 106	1 149	103.9	2.0	45 286	46 350	102.4	3.5
34 広島	1 380	1 357	98.3	2.4	40 953	41 446	101.2	3.1
35 山口	647	674	104.2	1.2	41 644	41 506	99.7	3.1
36 徳島	411	411	100.0	0.7	7 985	8 141	102.0	0.6
37 香川	602	601	99.8	1.0	13 075	13 746	105.1	1.0
38 愛媛	746	744	99.7	1.3	19 598	19 435	99.2	1.5
39 高知	270	268	99.3	0.5	2 796	2 770	99.1	0.2
40 福岡	1 578	1 590	100.8	2.8	51 278	50 823	99.1	3.8
41 佐賀	465	456	98.1	0.8	8 292	8 407	101.4	0.6
42 長崎	426	433	101.6	0.8	9 254	8 905	96.2	0.7
43 熊本	649	673	103.7	1.2	15 524	15 695	101.1	1.2
44 大分	431	440	102.1	0.8	23 464	23 857	101.7	1.8
45 宮崎	428	443	103.5	0.8	10 075	10 610	105.3	0.8
46 鹿児島	504	508	100.8	0.9	10 418	10 947	105.1	0.8
47 沖縄	162	153	94.4	0.3	4 830	4 883	101.1	0.4

地面積、建築面積、延建築面積 (従業員30人以上の事業所)

建築面積				延建築面積			
59年 (千㎡)	60年			59年 (千㎡)	60年		
	(千㎡)	前年比 (%)	構成比 (%)		(千㎡)	前年比 (%)	構成比 (%)
322 635	331 245	102.7	100.0	408 821	422 028	103.2	100.0
7 480	7 674	102.6	2.3	9 685	9 831	101.5	2.3
1 540	1 552	100.8	0.5	1 961	1 983	101.2	0.5
2 240	2 424	108.2	0.7	2 721	2 971	109.2	0.7
3 623	3 862	106.6	1.2	4 505	4 817	106.9	1.1
1 924	2 020	105.0	0.6	2 329	2 479	106.4	0.6
2 752	2 946	107.1	0.9	3 302	3 569	108.1	0.8
5 439	5 771	106.1	1.7	6 459	6 931	107.3	1.6
11 317	11 975	105.8	3.6	13 276	14 257	107.4	3.4
8 983	9 212	102.5	2.8	10 347	10 822	104.6	2.6
7 099	7 538	106.2	2.3	8 560	9 146	106.8	2.2
13 021	13 418	103.0	4.1	16 715	17 357	103.8	4.1
12 510	13 015	104.0	3.9	15 008	15 715	104.7	3.7
10 244	10 272	100.3	3.1	17 491	17 589	100.6	4.2
21 718	21 888	100.8	6.6	29 833	30 172	101.1	7.1
6 214	6 377	102.6	1.9	8 126	8 372	103.0	2.0
6 189	6 277	101.4	1.9	7 837	8 000	102.1	1.9
3 017	3 124	103.5	0.9	3 542	3 713	104.8	0.9
2 910	2 958	101.7	0.9	3 702	3 777	102.0	0.9
1 966	2 126	108.1	0.6	2 467	2 713	110.0	0.6
5 900	6 272	106.3	1.9	7 557	8 152	107.9	1.9
7 891	8 245	104.5	2.5	9 483	9 954	105.0	2.4
15 419	16 140	104.7	4.9	19 490	20 245	103.9	4.8
33 170	33 766	101.8	10.2	40 733	41 588	102.1	9.9
7 557	7 857	104.0	2.4	8 961	9 474	105.7	2.2
6 890	7 108	103.2	2.1	8 516	8 827	103.7	2.1
5 069	5 104	100.7	1.5	6 964	7 168	102.9	1.7
20 438	20 435	100.0	6.2	28 257	28 541	101.0	6.8
18 590	18 817	101.2	5.7	23 657	24 027	101.6	5.7
1 820	1 857	102.0	0.6	2 472	2 535	102.5	0.6
3 192	3 295	103.2	1.0	3 811	3 986	104.6	0.9
1 121	1 223	109.1	0.4	1 394	1 551	111.2	0.4
1 803	1 812	100.5	0.5	2 162	2 163	100.0	0.5
8 664	8 883	102.5	2.7	10 400	10 687	102.8	2.5
11 151	11 213	100.6	3.4	13 365	13 508	101.1	3.2
6 820	6 933	101.6	2.1	8 521	8 703	102.1	2.1
1 882	1 957	104.0	0.6	2 346	2 473	105.4	0.6
3 368	3 488	103.6	1.1	3 954	4 152	105.0	1.0
4 483	4 481	100.0	1.4	5 751	5 793	100.7	1.4
910	905	99.6	0.3	1 157	1 156	99.9	0.3
11 699	11 987	102.5	3.6	14 280	14 712	103.0	3.5
2 325	2 389	102.8	0.7	2 709	2 828	104.4	0.7
2 242	2 263	100.9	0.7	2 701	2 734	101.2	0.6
3 143	3 240	103.1	1.0	3 709	3 866	104.2	0.9
2 785	2 871	103.1	0.9	3 413	3 594	105.3	0.9
1 926	2 022	105.0	0.6	2 523	2 657	105.3	0.6
1 708	1 790	104.8	0.5	2 062	2 159	104.7	0.5
484	461	95.4	0.1	607	582	95.7	0.1

第4表 産 業 別 用

産 業	取 得 の あ っ た 事 業 所 数			59 年 (実数)
	59 年 (実 数)	60 年		
		(実 数)	前 年 比 (%)	
合 計	4 193	4 383	104.5	22 346
12 食 料 品 製 造 業	478	460	96.2	1 661
13 飲料・飼料・たばこ製造業	106	142	134.0	786
14 織 維 工 業	207	178	86.0	821
15 衣服・その他の繊維製品製造業	140	168	120.0	242
16 木 材 ・ 木 製 品 製 造 業	83	87	104.8	266
17 家 具 ・ 装 備 品 製 造 業	81	76	93.8	189
18 パルプ・紙・紙加工品製造業	139	160	115.1	543
19 出版・印刷・同関連産業	159	180	113.2	268
20 化 学 工 業	177	169	95.5	1 740
21 石油製品・石炭製品製造業	13	10	76.9	85
22 プラスチック製品製造業 (別掲を除く)	166	205	123.5	814
23 ゴ ム 製 品 製 造 業	54	57	105.6	175
24 なめし革・同製品・毛皮製造業	15	18	120.0	35
25 窯業・土石製品製造業	291	289	99.3	1 991
26 鉄 鋼 業	115	103	89.6	2 934
27 非 鉄 金 属 製 造 業	59	65	110.2	235
28 金 属 製 品 製 造 業	284	339	119.4	837
29 一般機械器具製造業 (33武器製造業を含む)	469	498	106.2	2 243
30 電気機械器具製造業	770	736	95.6	4 850
31 輸送用機械器具製造業	230	269	117.0	1 049
32 精密機械器具製造業	89	89	100.0	393
34 そ の 他 の 製 造 業	68	85	125.0	190

第5表 従 業 者 規 模

従 業 者 規 模	取 得 の あ っ た 事 業 所 数			59 年 (千 m ²)
	59 年 (実 数)	60 年		
		(実 数)	前 年 比 (%)	
合 計	4 193	4 383	104.5	22 346
30 人 ～ 49 人	1 155	1 245	107.8	3 015
50 人 ～ 99 人	1 437	1 402	97.6	5 331
100 人 ～ 199 人	806	880	109.2	4 673
200 人 ～ 299 人	280	270	96.4	1 974
300 人 ～ 499 人	244	271	111.1	1 969
500 人 ～ 999 人	170	187	110.0	1 672
1,000 人 以上	101	128	126.7	3 713

地 取 得 状 況

(従業者30人以上の事業所)					
面 積			1 事業所当たり用地取得面積		
60 年			59 年 (m ²)	60 年	
(千 m ²)	前 年 比 (%)	構 成 比 (%)		(m ²)	前 年 比 (%)
29 925	133.9	100.0	5 329	6 828	128.1
1 798	108.2	6.0	3 475	3 909	112.5
3 927	499.7	13.1	7 415	27 655	373.0
304	37.0	1.0	3 966	1 708	43.1
320	132.3	1.1	1 729	1 905	110.2
326	122.6	1.1	3 205	3 747	116.9
193	102.6	0.6	2 333	2 539	108.8
589	108.5	2.0	3 906	3 681	94.2
417	155.7	1.4	1 686	2 317	137.4
1 414	81.2	4.7	9 831	8 367	85.1
477	562.8	1.6	6 538	47 600	728.1
1 192	146.4	4.0	4 904	5 815	118.6
290	165.9	1.0	3 241	5 088	157.0
17	50.1	0.1	2 333	944	40.5
1 951	98.0	6.5	6 842	6 747	98.6
1 674	57.1	5.6	25 513	16 252	63.7
553	235.4	1.8	3 983	8 508	213.6
1 399	167.2	4.7	2 947	4 127	140.0
3 361	149.8	11.2	4 783	6 749	141.1
7 896	162.8	26.4	6 299	10 728	170.3
1 193	113.7	4.0	4 561	4 435	97.2
397	101.0	1.3	4 416	4 461	101.0
238	125.3	0.8	2 794	2 800	100.2

別 用 地 取 得 状 況

(従業者30人以上の事務所)					
面 積			1 事業所当たり用地取得面積		
60 年			59 年 (m ²)	60 年	
(千 m ²)	前 年 比 (%)	構 成 比 (%)		(m ²)	前 年 比 (%)
29 925	133.9	100.0	5 329	6 828	128.1
3 869	128.3	12.9	2 610	3 108	119.1
5 624	105.5	18.8	3 710	4 011	108.1
4 420	94.6	14.8	5 798	5 023	86.6
2 846	144.1	9.5	7 050	10 541	149.5
4 573	232.3	15.3	8 070	16 875	209.1
6 178	369.6	20.6	9 835	33 037	335.9
2 415	65.1	8.1	36 762	18 867	51.3

第 6 表 都 道 府 県 別 工

都 道 府 県 別	取得のあつた事業所数			面 積			1 事業所当たり取得面積		
	59 年 (実 数)	60 年		59 年 (千 m²)	60 年		59 年 (m²)	60 年	
		(実 数)	前 年 比 (%)		(千 m²)	前 年 比 (%)		(m²)	前 年 比 (%)
合 計	4 193	4 383	104.5	22 346	29 925	133.9	5 329	6 828	128.1
1 北 海 道	104	102	98.1	600	810	135.0	5 769	7 941	137.6
2 青 森	39	44	112.8	181	322	177.4	4 641	7 318	157.7
3 岩 手	47	48	102.1	385	376	97.7	8 191	7 833	95.6
4 宮 城	79	58	73.4	450	412	91.6	5 696	7 103	124.7
5 秋 田	60	62	103.3	585	384	65.6	9 750	6 194	63.5
6 山 形	110	112	101.8	480	364	75.9	4 364	3 250	74.5
7 福 島	113	128	113.3	1 226	1 165	95.0	10 850	9 102	83.9
8 茨 城	115	106	92.2	1 660	1 177	70.9	14 435	11 104	76.9
9 栃 木	95	83	87.4	575	955	166.0	6 053	11 506	190.1
10 群 馬	116	124	106.9	621	609	98.0	5 353	4 911	91.7
11 埼 玉	164	201	122.6	686	770	112.3	4 183	3 831	91.6
12 千 葉	96	107	111.5	342	1 603	468.8	3 563	14 981	420.5
13 東 京	194	221	113.9	787	672	85.4	4 057	3 041	75.0
14 神 奈 川	165	151	91.5	442	3 075	696.1	2 679	20 364	760.1
15 新 潟	151	155	102.6	558	989	177.3	3 695	6 381	172.7
16 富 山	66	90	136.4	338	597	176.8	5 121	6 633	129.5
17 石 川	49	56	114.3	191	388	203.3	3 898	6 929	177.8
18 福 井	38	34	89.5	146	216	148.4	3 842	6 353	165.4
19 山 梨	40	46	115.0	462	590	127.5	11 550	12 826	111.0
20 長 野	173	170	98.3	508	1 077	211.9	2 936	6 335	215.8
21 岐 阜	129	141	109.3	518	543	104.8	4 016	3 851	95.9
22 静 岡	213	231	108.5	778	1 128	145.1	3 653	4 883	133.7
23 愛 知	327	357	109.2	1 225	1 055	86.1	3 746	2 955	78.9
24 三 重	83	91	109.6	501	584	116.5	6 036	6 418	106.3
25 滋 賀	65	72	110.8	246	543	220.5	3 785	7 542	199.3

業 用 地 取 得 状 況

(従業者30人以上の事業所)

都 道 府 県 別	取得のあつた事業所数			面 積			1 事業所当たり取得面積		
	59 年 (実 数)	60 年		59 年 (千 m²)	60 年		59 年 (m²)	60 年	
		(実 数)	前 年 比 (%)		(千 m²)	前 年 比 (%)		(m²)	前 年 比 (%)
26 京 都	58	58	100.0	127	291	229.8	2 190	5 017	229.1
27 大 阪	238	245	102.9	871	1 079	123.8	3 660	4 404	120.3
28 兵 庫	177	168	94.9	683	906	132.6	3 859	5 393	139.8
29 奈 良	20	27	135.0	53	140	262.8	2 650	5 185	195.7
30 和 歌 山	30	29	96.7	716	154	21.5	23 867	5 310	22.2
31 鳥 取	25	37	148.0	46	204	444.8	1 840	5 514	299.7
32 島 根	39	34	87.2	340	274	80.7	8 718	8 059	92.4
33 岡 山	86	101	117.4	466	391	83.9	5 419	3 871	71.4
34 広 島	102	114	111.8	543	719	132.4	5 324	6 307	118.5
35 山 口	39	52	133.3	319	594	186.0	8 179	11 423	139.7
36 徳 島	18	32	177.8	38	229	603.5	2 111	7 156	339.0
37 香 川	48	40	83.3	191	627	329.1	3 979	15 675	393.9
38 愛 媛	69	72	104.3	522	648	124.2	7 565	9 000	119.0
39 高 知	19	14	73.7	70	22	31.8	3 684	1 571	42.6
40 福 岡	116	107	92.2	1 241	720	58.0	10 698	6 729	62.9
41 佐 賀	32	35	109.4	213	274	128.1	6 656	7 829	117.6
42 長 崎	27	30	111.1	248	375	150.9	9 185	12 500	136.1
43 熊 本	73	57	78.1	321	402	125.2	4 397	7 053	160.4
44 大 分	41	33	80.5	261	331	126.7	6 366	10 030	157.6
45 宮 崎	37	46	124.3	159	772	484.8	4 297	16 783	390.6
46 鹿 児 島	49	45	91.8	159	309	194.0	3 245	6 867	211.6
47 沖 縄	19	17	89.5	266	60	22.6	14 000	3 529	25.2

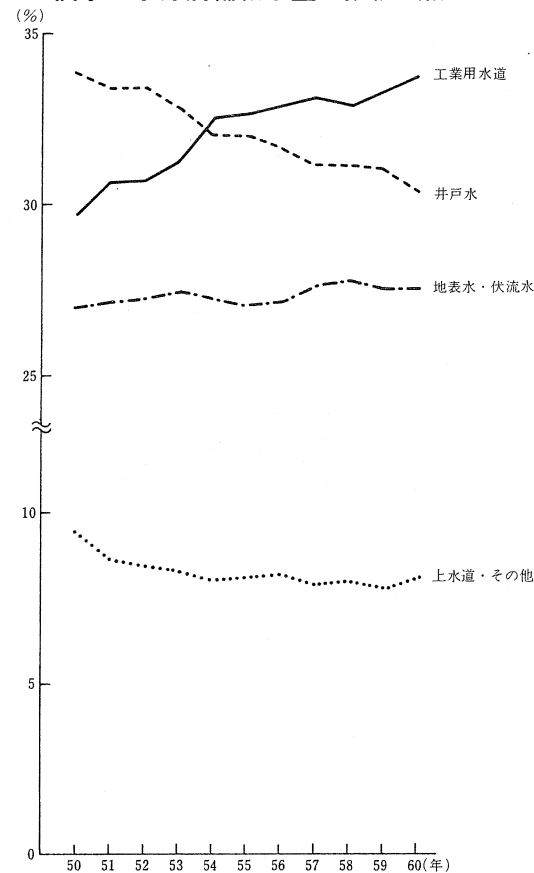
Ⅱ. 工業用水

1. 概 況

昭和60年の従業者30人以上の製造事業所（5万7626事業所）のうち、用水を使用していると報告のあった事業所数は5万7420事業所で前年比は1.6%の増加であり、これらの事業所の用水量合計は1日当たり1億7559万 m^3 で同0.4%の微増である。（第1表）これを海水と淡水に分けてみると、海水は3828万 m^3 で前年比0.5%の微増、淡水は1億3737万 m^3 で同0.3%の微増である。

淡水の水源別用水量を回収水と補給水（工業用水道、上水道、地表水・伏流水、井戸水、その他の淡水の合計）に分けてみると、回収水は1億238万 m^3 で前年比0.4%の微増、構成比74.6%を占め、補給水は3493万 m^3 でほぼ横ばいとなり、構成比は25.4%である。

図5 淡水の水源別補給水量の推移（構成比の推移）

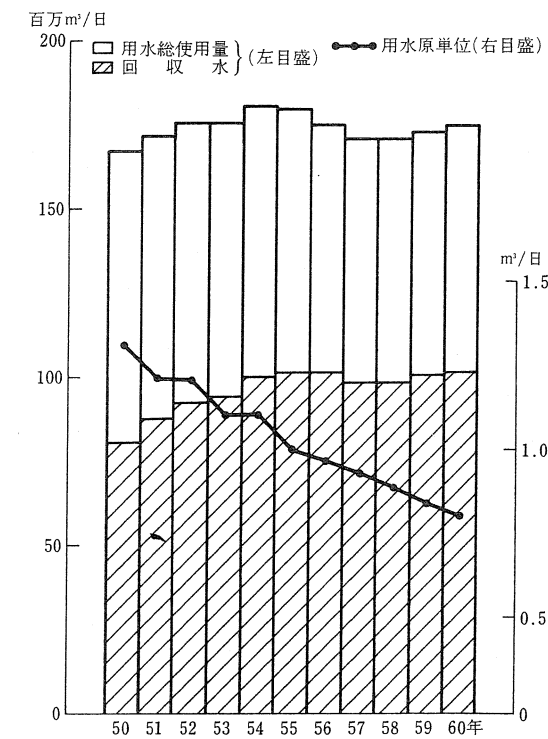


次に、補給水の内訳をみると、工業用水道1183万 m^3 で前年比1.3%の増加、補給水全体に占める構成比も33.9%となり、昭和54年に井戸水を上回って以来、工業用水道が補給水のうちでは最大の水源となっている（図5）。一方、井戸水は、毎年使用量が減少し続けており、60年も前年比△2.4%減少の1063万 m^3 で、補給水に占める構成比は30.4%となったが、地表水・伏流水は前年と同じ963万 m^3 で構成比27.6%と、これら3水源からの使用が補給水全体の91.8%を占めている。以下、上水道が242万 m^3 で前年比3.3%の増加、その他の淡水は42万 m^3 で同6.0%の増加である。

淡水の用途別使用量についてみると、冷却用水が9429万 m^3 （構成比68.6%）で最も多く、以下、製品処理用水及び洗じょう用水2711万 m^3 （同19.7%）、温調用水873万 m^3 （同6.4%）、原料用水27万 m^3 （同0.2%）となっている。

なお、60年の用水総使用量は10年前（50年の1億6673万 m^3 ）のほぼ1.05倍となっているが、近年その伸び率はほぼ横ばい状態で推移している。これは、水使用合理化の進展、ボイラの改良など、水使用の技術進歩及び用水多消費型業種の生産活動の伸び悩み等により、生産に伴う水使用の原単位が製造業平均で低下（製造品出荷額等100万

図6 用水使用量と回収水及び用水原単位



注：

$$\text{原単位} = \frac{\text{用水総使用量}}{\text{製造品出荷額等・百万円（実質）}}$$

資 料 通商産業省「工業統計調査」、日本銀行調査統計局「昭和60年物価指数年報」

円当たりの原単位が50年の1.27 m^3 /日をピークに低下し、60年は0.79 m^3 /日となっている。）していることによるものとみられる。（図6）。

2. 用水使用量の業種別、都道府県別状況

工業用水の使用量を業種別にみると（第2表）、化学工業の5467万 m^3 が、前年比では△1.3%減少しているものの、最も使用量が多く（構成比31.1%）、鉄鋼業は5182万 m^3 前年比2.5%の増加（同29.5%）で、この2業種で全体の60.6%を使用している（図7）。以下、パルプ・紙・紙加工品製造業が1561万 m^3 で前年比△0.9%減少（構成比8.9%）、石油製品・石炭製品製造業が1187万 m^3 で同△1.5%減少（同6.8%）、輸送用機械器具製造業が1055万 m^3 で同6.0%増加（同6.0%）と続き、この構成比の順位は前年と変わりはない。

次に、都道府県別に工業用水使用量の状況を構成比でみると（第6表）、千葉9.4%、愛知9.1%、神奈川と兵庫が7.6%、山口7.3%、岡山5.7%、大阪5.2%の順である。

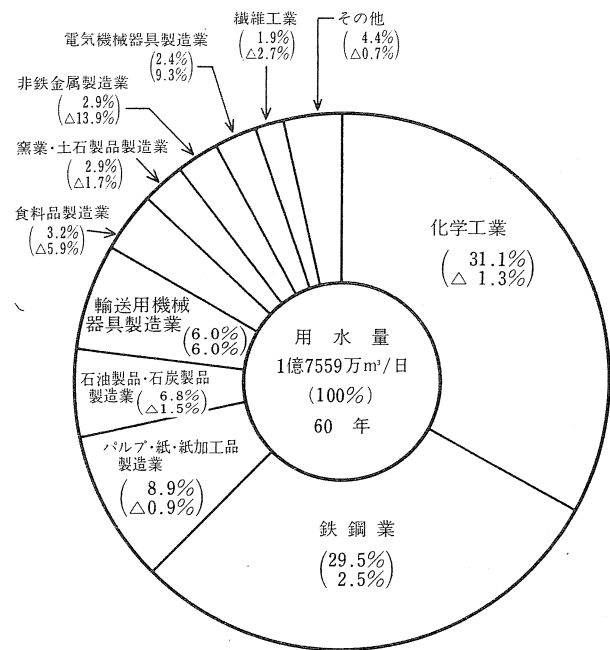
なお、前年比では山梨の17.0%の増加と、岩手の△9.2%の減少が目立っている。

3. 淡水の水源別・用途別使用状況

淡水の総使用量は1億3731万 m^3 で前年比0.3%の微増であり、これを水源別にみると（第3表）、回収水1億238万 m^3 （構成比74.6%）、工業用水道1183万 m^3 （同8.6%）、井戸水1062万 m^3 （同7.7%）、地表水・伏流水963万 m^3 （同7.0%）、上水道242万 m^3 （同1.8%）、その他の淡水42万 m^3 （同0.3%）となっている（図8）。

60年における淡水の総使用量は10年前（50年の1億2163万 m^3 ）の1.13倍であるのに、このうち回収水は、10年前の1.26倍になっており、回収率（回収水の淡水総使用量に対する割合）は水使用合理化の進展等に伴い50年当時の

図 7 業種別の用水量使用状況



注：
1. () 内パーセントは上段が構成比，下段が前年増減率を示す。
2. 「その他」は飲料・飼料・たばこ製造業，衣服・その他の繊維製品製造業，木材・木製品製造業，家具・装備品製造業，出版・印刷・同関連産業，プラスチック製品製造業，ゴム製品製造業，なめし革・同製品・毛皮製造業，金属製品製造業，一般機械器具製造業，精密機械製造業，その他の製造業である。

67.0%から60年には74.5%へと7.5ポイント大幅に上昇している。回収率の推移をみると50年から上昇傾向で推移し，56年は73.9%に達し，その後58年までは横ばい状況であり，59年及び60年には異常渇水の影響もあり僅かに上昇した（A表，備考欄）。業種別に回収率の状況をみると（A表），輸送用機械器具製造業が91.4%で最も高く，次いで鉄鋼業の89.8%，石油製品・石炭製品製造業の86.2%，化学工業の80.2%の順であり，これらは冷却用水の使用率の高い業種である。

次に，用途別の用水使用量をみると，冷却用水が9429万m³（構成比68.7%），製品処理用水及び洗じょう用水が2711万m³（同19.7%），温調用水が873万m³（同6.4%），ボイラ用水が173万m³（同1.3%），原料用水が27万m³（同0.2%）などである。（図9）。

このうち，構成比の高い冷却用水と製品処理用水及び洗じょう用水について業種別に特徴をみると（第4表），次のとおりである。冷却用水の使用量9429万m³のうち化学工業が3690万m³で39.1%，鉄鋼業が3229万m³で34.3%使用しており，この2業種で73.4%を占めている。また，製品処理用水及び洗じょう用水では，使用量2711万m³のうち最も高いのは，パルプ・紙・紙加工品製造業の1281万m³で47.3%を占めている。

図 8 淡水の水源別用水量構成

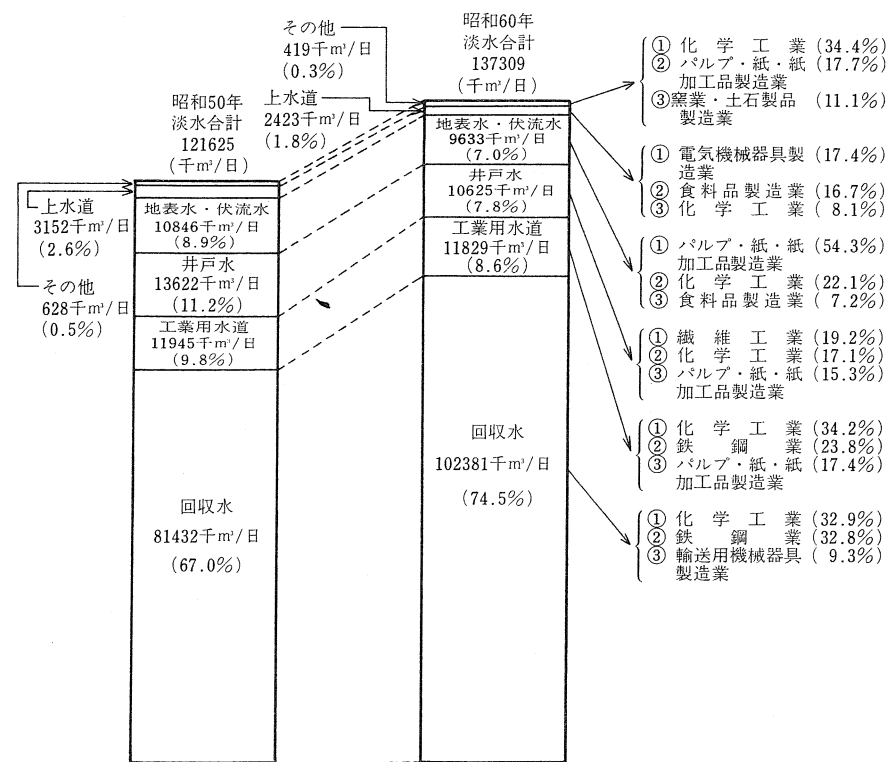
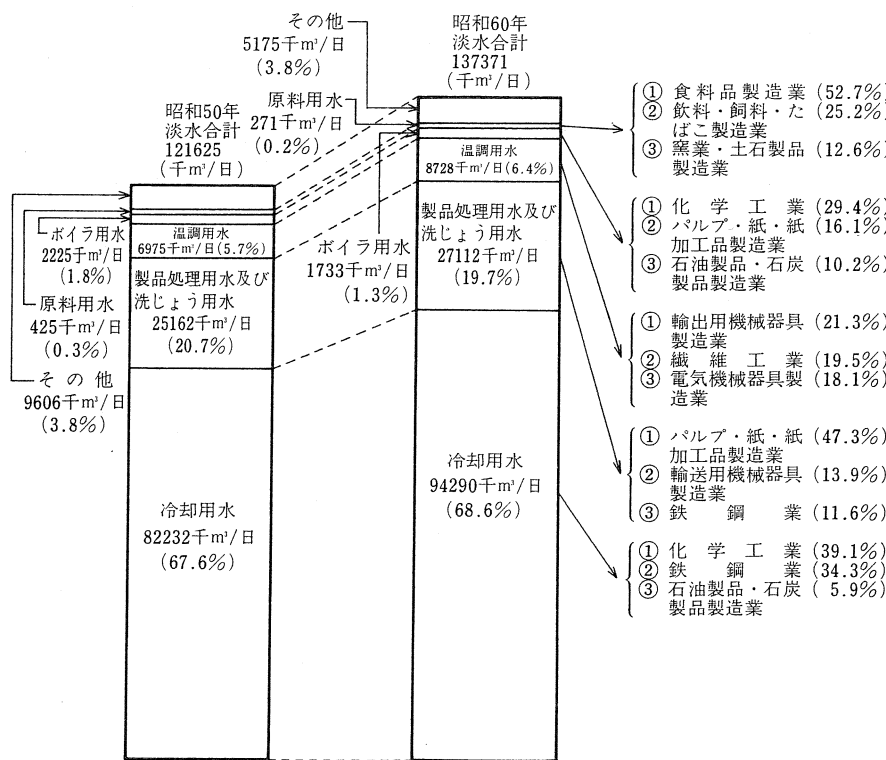


図 9 淡水の用途別用水量構成



第1表 淡水の水源別

年次	報告のあった事業所数		用水量							淡水の水					
			合計		海水計			淡水計		公共水道			地表水・伏流水		
	実数	前年比(%)	10³m³/日	前年比(%)	10³m³/日	前年比(%)	海水の割合(%)	10³m³/日	前年比(%)	工業用水道		上水道		10³m³/日	前年比(%)
										10³m³/日	前年比(%)	10³m³/日	前年比(%)		
昭和50年	55 782	98.2	166 732	100.2	45 108	97.2	27.1	121 625	101.3	11 945	99.6	3 152	94.1	10 846	96.3
51	55 962	100.3	172 748	103.6	44 885	99.5	26.0	127 863	105.1	12 237	102.4	2 888	91.6	10 842	100.0
52	54 289	97.0	176 882	102.4	45 175	100.6	25.5	131 707	103.0	11 966	97.8	2 727	94.4	10 653	98.3
53	54 080	99.6	176 717	99.9	43 723	96.8	24.7	132 994	101.0	11 751	98.2	2 607	95.6	10 333	97.0
54	54 163	100.2	181 314	102.6	43 497	99.5	24.0	137 816	103.6	12 052	102.6	2 501	95.9	10 109	97.8
55	53 831	99.4	180 240	99.4	41 313	95.0	22.9	138 927	100.8	12 015	99.7	2 517	100.6	9 955	98.5
56	55 384	102.9	176 448	97.9	39 148	94.8	22.2	137 300	98.8	11 795	97.9	2 481	98.6	9 749	97.9
57	55 135	99.6	172 254	97.6	38 340	97.9	22.3	133 914	97.5	11 690	99.4	2 342	94.4	9 716	99.7
58	55 607	100.9	171 179	99.4	37 310	97.3	21.8	133 868	100.0	11 577	99.0	2 314	98.8	9 767	100.5
59	56 510	101.6	174 977	102.2	38 092	102.1	21.8	136 884	102.3	11 675	100.8	2 345	101.3	9 649	98.8
60	57 420	101.6	175 591	100.4	38 282	100.5	21.8	137 309	100.3	11 829	101.3	2 423	103.3	9 633	99.8
60年／50年	—	102.9	—	105.3	—	84.9	—	—	112.9	—	99.0	—	76.9	—	88.8

第2表 産業別

産業	報告のあった事業所数			用水量				
	59年 (実数)	60年		合計				
		(実数)	前年比(%)	59年 (m³/日)	60年			
					(m³/日)	前年比(%)	構成比(%)	
合計	56 510	57 420	101.6	174 976 639	175 591 266	100.4	100.0	
12 食料品製造業	6 261	6 344	101.3	6 036 418	5 665 488	94.1	3.2	
13 飲料・飼料・たばこ製造業	776	804	103.6	1 073 381	1 125 035	104.8	0.6	
14 繊維工業	3 698	3 591	97.1	3 482 894	3 389 173	97.3	1.9	
15 衣服・その他の繊維製品製造業	3 639	3 774	103.7	64 602	59 024	91.4	0.0	
16 木材・木製品製造業	1 215	1 171	96.4	108 728	87 830	80.8	0.1	
17 家具・装備品製造業	1 232	1 190	96.6	46 633	45 954	98.5	0.0	
18 パルプ・紙・紙加工品製造業	1 770	1 804	101.9	15 745 462	15 609 871	99.1	8.9	
19 出版・印刷・同関連産業	2 619	2 654	101.3	222 792	200 753	90.1	0.1	
20 化学工業	2 068	2 081	100.6	55 389 184	54 668 241	98.7	31.1	
21 石油製品・石炭製品製造業	130	131	100.8	12 042 760	11 865 073	98.5	6.8	
22 プラスチック製品製造業 (別掲を除く)	2 237	2 356	105.3	1 742 000	1 907 932	109.5	1.1	
23 ゴム製品製造業	713	748	104.9	985 877	1 020 351	103.5	0.6	
24 なめし革・同製品・毛皮製造業	372	376	101.1	33 193	32 533	98.0	0.0	
25 窯業・土石製品製造業	3 123	3 006	96.3	5 174 958	5 089 375	98.3	2.9	
26 鉄鋼業	1 467	1 435	97.8	50 571 394	51 823 354	102.5	29.5	
27 非鉄金属製造業	781	786	100.6	5 836 176	5 027 485	86.1	2.9	
28 金属製品製造業	4 077	4 125	101.2	538 519	1 062 316	197.3	0.6	
29 一般機械器具製造業 (33武器製造業を含む)	5 526	5 731	103.7	1 781 964	1 792 371	100.6	1.0	
30 電気機械器具製造業	9 065	9 356	103.2	3 783 776	4 135 591	109.3	2.4	
31 輸送用機械器具製造業	3 078	3 262	106.0	9 947 190	10 546 197	106.0	6.0	
32 精密機械器具製造業	1 408	1 436	102.0	219 860	230 514	104.8	0.1	
34 その他の製造業	1 255	1 259	100.3	148 878	206 805	138.9	0.1	

及び用途別用水量

(従業者30人以上の事業所)															
源別用水量						淡水の用途別用水量									
井戸水		その他		回収水		ボイラ用水		原料用水		製品処理用水及び洗じょう用水		冷却用水		温調用水	
10³m³/日	前年比(%)	10³m³/日	前年比(%)	10³m³/日	前年比(%)	10³m³/日	前年比(%)	10³m³/日	前年比(%)	10³m³/日	前年比(%)	10³m³/日	前年比(%)	10³m³/日	前年比(%)
13 622	93.0	628	62.8	81 432	104.7	2 225	93.3	425	89.3	25 162	100.4	82 232	102.3	6 975	99.7
13 336	97.9	529	84.2	88 030	108.1	2 394	107.6	380	89.4	26 500	105.3	86 604	105.3	7 306	104.7
13 062	98.0	549	103.8	92 747	105.4	2 342	97.8	373	98.2	26 757	101.0	89 601	103.5	7 516	102.9
12 343	94.5	523	95.3	95 434	102.9	2 135	91.2	392	105.1	26 026	97.3	91 812	102.5	7 586	100.9
11 884	96.3	478	91.4	100 792	105.6	2 022	94.7	372	94.9	27 061	104.0	95 403	103.9	7 859	103.6
11 775	99.1	441	92.3	102 225	101.4	1 968	97.3	385	103.5	27 511	101.7	95 841	100.5	8 199	104.3
11 343	96.3	449	101.8	101 517	99.3	1 893	96.2	338	87.8	26 743	97.2	95 134	99.3	8 164	99.6
10 955	96.6	436	97.1	98 775	97.3	1 744	92.1	341	100.9	26 579	99.4	92 416	97.1	7 936	97.2
10 934	99.8	490	112.5	98 786	100.0	1 738	99.7	295	86.4	26 882	101.1	92 007	99.6	8 283	104.4
10 882	99.5	396	80.8	101 938	103.2	1 722	99.1	292	99.0	26 993	100.4	94 184	102.4	8 679	104.8
10 625	97.6	419	106.0	102 381	100.4	1 733	100.7	271	92.6	27 112	100.4	94 290	100.1	8 728	100.6
—	78.0	—	66.7	—	125.7	—	77.9	—	63.8	—	107.7	—	114.7	—	125.1

用水量

(従業者30人以上の事業所)

水				量			
淡		水		海		水	
59年	60年	年		59年	60年	年	
(㎡/日)	(㎡/日)	前年比(%)	構成比(%)	(㎡/日)	(㎡/日)	前年比(%)	構成比(%)
136 884 426	137 309 344	100.3	100.0	38 092 213	38 281 922	100.5	100.0
4 555 165	4 266 935	94.0	3.1	1 481 253	1 398 553	94.4	3.7
1 044 234	1 094 928	104.9	0.8	29 147	30 107	103.3	0.1
3 479 294	3 388 213	97.4	2.5	3 600	960	26.7	0.0
64 602	59 024	91.4	0.0	0	0	0.0	0.0
106 892	86 011	80.5	0.1	1 836	1 819	99.1	0.0
46 633	45 954	98.5	0.0	0	0	0.0	0.0
15 651 832	15 524 227	99.2	11.3	93 630	85 644	91.5	0.2
222 792	200 753	90.1	0.1	0	0	0.0	0.0
42 407 178	42 014 063	99.1	30.6	12 982 006	12 654 178	97.5	33.1
6 087 501	5 911 773	97.1	4.3	5 955 259	5 953 300	100.0	15.6
1 741 619	1 907 547	109.5	1.4	381	385	101.0	0.0
985 877	1 020 351	103.5	0.7	0	0	0.0	0.0
33 193	32 533	98.0	0.0	0	0	0.0	0.0
3 260 399	3 265 104	100.1	2.4	1 914 559	1 824 271	95.3	4.8
36 933 183	37 413 065	101.3	27.2	13 638 211	14 410 289	105.7	37.6
4 109 460	3 380 073	82.3	2.5	1 726 716	1 647 412	95.4	4.3
538 233	1 061 684	197.3	0.8	286	632	221.0	0.0
1 630 703	1 629 480	99.9	1.2	151 261	162 891	107.7	0.4
3 783 776	4 135 591	109.3	3.0	0	0	0.0	0.0
9 833 122	10 434 716	106.1	7.6	114 068	111 481	97.7	0.3
219 860	230 514	104.8	0.2	0	0	0.0	0.0
148 878	206 805	138.9	0.2	0	0	0.0	0.0

第3表 産 業 別 淡 水

産業	淡 水 の 水 源				
	公 共 水				59 年 (㎡／日)
	工 業 用 水 道				
	59 年 (㎡／日)	60 年		構 成 比(%)	
	(㎡／日)	前 年 比(%)	構 成 比(%)		
合 計	11 674 757	11 828 577	101.3	100.0	2 345 434
12 食 料 品 製 造 業	429 868	391 265	91.0	3.3	380 306
13 飲 料 ・ 飼 料 ・ た ば こ 製 造 業	124 122	133 757	107.8	1.1	97 237
14 織 維 工 業	240 681	305 910	127.1	2.6	99 662
15 衣 服 ・ そ の 他 の 織 維 製 品 製 造 業	417	2 475	593.5	0.0	32 042
16 木 材 ・ 木 製 品 製 造 業	16 653	12 463	74.8	0.1	24 182
17 家 具 ・ 装 備 品 製 造 業	2 862	2 876	100.5	0.0	16 949
18 パ ル プ ・ 紙 ・ 紙 加 工 品 製 造 業	2 043 274	2 054 549	100.6	17.4	43 015
19 出 版 ・ 印 刷 ・ 同 関 連 産 業	6 162	5 754	93.4	0.0	65 131
20 化 学 工 業	3 965 111	4 040 624	101.9	34.2	208 845
21 石 油 製 品 ・ 石 炭 製 品 製 造 業	753 407	742 900	98.6	6.3	22 638
22 プ ラ ス チ ッ ク 製 品 製 造 業 (別 掲 を 除 く)	53 459	70 228	131.4	0.6	63 737
23 ゴ ム 製 品 製 造 業	39 550	41 194	104.2	0.3	28 185
24 な め し 革 ・ 同 製 品 ・ 毛 皮 製 造 業	8 025	8 330	103.8	0.1	6 147
25 窯 業 ・ 土 石 製 品 製 造 業	204 798	201 963	98.6	1.7	120 942
26 鉄 鋼 業	2 802 538	2 810 005	100.3	23.8	138 851
27 非 鉄 金 属 製 造 業	361 954	304 047	84.0	2.6	56 956
28 金 属 製 品 製 造 業	57 166	98 814	172.9	0.8	116 991
29 一 般 機 械 器 具 製 造 業 (33 武 器 製 造 業 を 含 む)	88 390	89 680	101.5	0.8	186 041
30 電 気 機 械 器 具 製 造 業	186 216	208 679	112.1	1.8	383 039
31 輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	274 274	283 500	103.4	2.4	185 125
32 精 密 機 械 器 具 製 造 業	7 213	7 411	102.7	0.1	44 344
34 そ の 他 の 製 造 業	8 617	12 153	141.0	0.1	25 069

産 業	淡 水 の 水 源				
	井 戸 水				59 年 (㎡／日)
	59 年 (㎡／日)	60 年			
		(㎡／日)	前 年 比(%)	構 成 比(%)	
合 計	10 881 501	10 624 861	97.6	100.0	395 511
12 食 料 品 製 造 業	1 263 628	1 208 123	95.6	11.4	18 899
13 飲料・飼料・たばこ製造業	361 323	355 200	98.3	3.3	4 373
14 織 維 工 業	2 128 990	2 034 995	95.6	19.2	10 118
15 衣服・その他の繊維製品製造業	27 812	23 439	84.3	0.2	160
16 木 材 ・ 木 製 品 製 造 業	23 907	21 760	91.0	0.2	1 635
17 家 具 ・ 装 備 品 製 造 業	23 136	22 307	96.4	0.2	711
18 パルプ・紙・紙加工品製造業	1 645 841	1 622 728	98.6	15.3	60 719
19 出版・印刷・同関連産業	36 057	36 929	102.4	0.3	261
20 化 学 工 業	1 859 429	1 816 087	97.7	17.1	143 245
21 石油製品・石炭製品製造業	14 441	13 432	93.0	0.1	20 763
22 プラスチック製品製造業 (別 掲 を 除 く)	485 726	514 533	105.9	4.8	6 321
23 ゴ ム 製 品 製 造 業	165 535	167 959	101.5	1.6	7 234
24 なめし革・同製品・毛皮製造業	13 956	13 168	94.4	0.1	418
25 窯 業 ・ 土 石 製 品 製 造 業	408 813	395 700	96.8	3.7	49 588
26 鉄 鋼 業	375 110	333 811	89.0	3.1	6 901
27 非 鉄 金 属 製 造 業	439 262	325 016	74.0	3.1	31 674
28 金 属 製 品 製 造 業	188 333	284 318	151.0	2.7	2 866
29 一 般 機 械 器 具 製 造 業 (33 武 器 製 造 業 を 含 む)	269 431	274 718	102.0	2.6	8 728
30 電 気 機 械 器 具 製 造 業	630 772	631 630	100.1	5.9	7 459
31 輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	401 529	393 934	98.1	3.7	11 495
32 精 密 機 械 器 具 製 造 業	71 423	85 578	119.8	0.8	743
34 そ の 他 の 製 造 業	47 047	49 496	105.2	0.5	1 200

の 水 源 別 用 水 量

(従業者30人以上の事業所)

別 用 水 量							地 表 水 ・ 伏 流 水			
道			上 水 道				60 年			
60 年			59 年				60 年			
(㎡／日)	前 年 比(%)	構 成 比(%)	(㎡／日)	(㎡／日)	前 年 比(%)	構 成 比(%)	(㎡／日)	(㎡／日)	前 年 比(%)	構 成 比(%)
2 423 148	103.3	100.0	9 648 763	9 633 066	99.8	100.0				
404 866	106.5	16.7	740 731	691 749	93.4	7.2				
123 302	126.8	5.1	57 477	52 663	91.6	0.5				
91 074	91.4	3.8	246 860	237 896	96.4	2.5				
28 202	88.0	1.2	2 366	2 484	105.0	0.0				
26 580	109.9	1.1	11 651	11 065	95.0	0.1				
16 747	98.8	0.7	470	470	100.0	0.0				
42 104	97.9	1.7	5 194 417	5 231 165	100.7	54.3				
66 082	101.5	2.7	556	440	79.1	0.0				
196 918	94.3	8.1	2 147 820	2 132 709	99.3	22.1				
25 592	113.0	1.1	8 744	7 721	88.3	0.1				
61 806	97.0	2.6	115 004	113 298	98.5	1.2				
33 587	119.2	1.4	18 158	21 506	118.4	0.2				
6 896	112.2	0.3	2 071	2 048	98.9	0.0				
107 516	88.9	4.4	172 424	179 681	104.2	1.9				
135 680	97.7	5.6	553 792	546 478	98.7	5.7				
51 778	90.9	2.1	292 570	280 734	96.0	2.9				
127 411	108.9	5.3	7 240	30 515	421.5	0.3				
191 646	103.0	7.9	44 291	47 076	106.3	0.5				
421 272	110.0	17.4	18 537	29 053	156.7	0.3				
194 635	105.1	8.0	8 788	9 519	108.3	0.1				
46 418	104.7	1.9	3 289	3 358	102.1	0.0				
23 036	91.9	1.0	1 507	1 438	95.4	0.0				

別 用 水 量							回 収 水			
そ の 他			60 年				59 年			
60 年			59 年				60 年			
(㎡／日)	前 年 比(%)	構 成 比(%)	(㎡／日)	(㎡／日)	前 年 比(%)	構 成 比(%)	(㎡／日)	(㎡／日)	前 年 比(%)	構 成 比(%)
419 127	106.0	100.0	101 938 460	102 380 565	100.4	100.0				
12 794	67.7	3.1	1 721 733	1 558 138	90.5	1.5				
6 491	148.4	1.5	399 702	423 515	106.0	0.4				
12 533	123.9	3.0	752 983	705 805	93.7	0.7				
459	286.9	0.1	1 805	1 965	108.9	0.0				
1 718	105.1	0.4	28 864	12 425	43.0	0.0				
628	88.3	0.1	2 505	2 926	116.8	0.0				
74 267	122.3	17.7	6 664 566	6 499 414	97.5	6.3				
1 836	703.4	0.4	114 625	89 712	78.3	0.1				
143 974	100.5	34.4	34 082 728	33 683 751	98.8	32.9				
25 089	120.8	6.0	5 267 508	5 097 039	96.8	5.0				
5 215	82.5	1.2	1 017 372	1 142 467	112.3	1.1				
6 713	92.8	1.6	727 215	749 392	103.0	0.7				
410	98.1	0.1	2 576	1 681	65.3	0.0				
46 600	94.0	11.1	2 303 834	2 333 644	101.3	2.3				
8 674	125.7	2.1	33 055 991	33 578 417	101.6	32.8				
41 431	130.8	9.9	2 927 044	2 377 067	81.2	2.3				
2 227	77.7	0.5	165 637	518 399	313.0	0.5				
7 399	84.8	1.8	1 033 822	1 018 961	98.6	1.0				
5 851	78.4	1.4	2 557 753	2 839 106	111.0	2.8				
12 160	105.8	2.9	8 951 911	9 540 968	106.6	9.3				
761	102.4	0.2	92 848	86 988	93.7	0.1				
1 897	158.1	0.5	65 438	118 785	181.5	0.1				

第4表 産 業 別 淡 水

産業	淡 水 の 用 途				
	ボ イ ラ 用 水			59 年 (㎡／日)	
	59 年 (㎡／日)	60 年			
		(㎡／日)	前 年 比(%)		構 成 比(%)
合 計	1 721 597	1 732 864	100.7	100.0	292 349
12 食 料 品 製 造 業	169 344	162 534	96.0	9.4	161 443
13 飲 料・飼 料・たばこ製造業	36 598	41 842	114.3	2.4	68 902
14 織 維 工 業	118 630	122 245	103.0	7.1	3
15 衣服・その他の繊維製品製造業	20 308	15 033	74.0	0.9	5
16 木 材・木 製 品 製 造 業	26 788	25 836	96.4	1.5	0
17 家 具・装 備 品 製 造 業	8 527	8 383	98.3	0.5	0
18 パルプ・紙・紙加工品製造業	280 410	279 284	99.6	16.1	0
19 出版・印刷・同関連産業	3 921	3 881	99.0	0.2	0
20 化 学 工 業	483 993	510 038	105.4	29.4	22 650
21 石油製品・石炭製品製造業	178 753	175 974	98.4	10.2	0
22 プラスチック製品製造業 (別 掲 を 除 く)	29 518	31 692	107.4	1.8	66
23 ゴ ム 製 品 製 造 業	24 210	24 365	100.6	1.4	0
24 なめし革・同製品・毛皮製造業	3 825	3 949	103.2	0.2	0
25 窯業・土石製品製造業	57 986	52 934	91.3	3.1	39 129
26 鉄 鋼 業	103 133	103 002	99.9	5.9	0
27 非 鉄 金 属 製 造 業	39 183	35 970	91.8	2.1	0
28 金 属 製 品 製 造 業	12 311	15 215	123.6	0.9	0
29 一 般 機 械 器 具 製 造 業 (33 武 器 製 造 業 を 含 む)	19 826	22 780	115.1	1.3	0
30 電 気 機 械 器 具 製 造 業	49 235	42 910	87.2	2.5	135
31 輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	45 024	45 050	100.1	2.6	10
32 精 密 機 械 器 具 製 造 業	4 316	4 024	93.2	0.2	0
34 そ の 他 の 製 造 業	5 758	5 923	102.9	0.3	6

産 業	淡 水 の 用 途				
	冷 却 用 水			59 年 (㎡／日)	
	59 年 (㎡／日)	60 年			
		(㎡／日)	前 年 比(%)		構 成 比(%)
合 計	94 183 610	94 289 774	100.1	100.0	8 678 791
12 食 料 品 製 造 業	2 493 997	2 264 402	90.8	2.4	232 517
13 飲 料・飼 料・たばこ製造業	481 495	519 520	107.9	0.6	110 463
14 織 維 工 業	252 108	242 421	96.2	0.3	1 759 623
15 衣服・その他の繊維製品製造業	7 549	7 601	100.7	0.0	9 322
16 木 材・木 製 品 製 造 業	32 633	21 207	65.0	0.0	7 948
17 家 具・装 備 品 製 造 業	11 321	9 937	87.8	0.0	2 202
18 パルプ・紙・紙加工品製造業	1 855 845	1 833 958	98.8	1.9	109 056
19 出版・印刷・同関連産業	97 999	79 083	80.7	0.1	47 104
20 化 学 工 業	37 315 045	36 898 681	98.9	39.1	1 476 496
21 石油製品・石炭製品製造業	5 700 055	5 539 138	97.2	5.9	20 752
22 プラスチック製品製造業 (別 掲 を 除 く)	1 320 167	1 454 359	110.2	1.5	234 967
23 ゴ ム 製 品 製 造 業	826 605	807 599	97.7	0.9	81 199
24 なめし革・同製品・毛皮製造業	3 382	2 452	72.5	0.0	2 344
25 窯業・土石製品製造業	2 196 985	2 309 713	105.1	2.4	94 117
26 鉄 鋼 業	32 145 194	32 294 311	100.5	34.3	518 920
27 非 鉄 金 属 製 造 業	3 048 801	2 684 295	88.0	2.8	173 744
28 金 属 製 品 製 造 業	224 035	554 886	247.7	0.6	36 519
29 一 般 機 械 器 具 製 造 業 (33 武 器 製 造 業 を 含 む)	816 013	823 980	101.0	0.9	369 885
30 電 気 機 械 器 具 製 造 業	1 392 343	1 575 028	113.1	1.7	1 417 037
31 輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	3 844 622	4 191 915	109.0	4.4	1 882 288
32 精 密 機 械 器 具 製 造 業	59 068	65 593	111.0	0.1	56 906
34 そ の 他 の 製 造 業	58 348	109 695	188.0	0.1	35 382

の 用 途 別 用 水 量

(従業員30人以上の事業所)

別 用 水 量						
原 料 用 水			製 品 処 理 用 水 及 び 洗 じ ょ う 用 水			
60 年			59 年 (㎡／日)	60 年		
(㎡／日)	前 年 比(%)	構 成 比(%)		(㎡／日)	前 年 比(%)	構 成 比(%)
270 708	92.6	100.0	26 993 204	27 111 553	100.4	100.0
142 548	88.3	52.7	1 183 706	1 148 169	97.0	4.2
68 204	99.0	25.2	270 101	291 533	107.9	1.1
3	100.0	0.0	1 138 880	1 118 959	98.3	4.1
12	240.0	0.0	5 206	7 288	140.0	0.0
0	0.0	0.0	21 477	19 340	90.0	0.1
0	0.0	0.0	12 056	13 034	108.1	0.0
0	0.0	0.0	12 851 738	12 817 325	99.7	47.3
0	0.0	0.0	33 350	30 179	90.5	0.1
25 833	114.1	9.5	2 307 502	2 320 506	100.6	8.6
0	0.0	0.0	55 658	57 638	103.6	0.2
1	1.5	0.0	78 511	81 171	103.4	0.3
0	0.0	0.0	24 326	23 453	96.4	0.1
0	0.0	0.0	19 386	20 209	104.2	0.1
34 019	86.9	12.6	745 896	650 121	87.2	2.4
0	0.0	0.0	3 011 021	3 138 400	104.2	11.6
5	0.0	0.0	698 124	432 037	61.9	1.6
5	0.0	0.0	193 956	305 773	157.7	1.1
8	0.0	0.0	196 090	202 608	103.3	0.7
65	48.1	0.0	557 555	570 481	102.3	2.1
0	0.0	0.0	3 503 292	3 777 428	107.8	13.9
0	0.0	0.0	56 534	59 844	105.9	0.2
5	83.3	0.0	28 839	26 057	90.4	0.1

別 用 水 量		
温 調 用 水		
60 年		
(㎡／日)	前 年 比(%)	構 成 比(%)
8 727 824	100.6	100.0
238 619	102.6	2.7
111 217	100.7	1.3
1 700 414	96.6	19.5
7 237	77.6	0.1
2 036	25.6	0.0
2 715	123.3	0.0
87 782	80.5	1.0
45 202	96.0	0.5
1 453 334	98.4	16.6
20 902	100.7	0.2
256 692	109.2	2.9
127 568	157.1	1.5
1 294	55.2	0.0
96 240	102.3	1.1
491 330	94.7	5.6
101 334	58.3	1.2
92 680	253.8	1.1
343 193	92.8	3.9
1 582 495	111.7	18.1
1 858 362	98.7	21.3
64 329	113.0	0.7
42 849	121.1	0.5

第5表 従業者規模

従業者規模	報告のあった事業所数			用			
	59年 (実数)	60年 (実数)	前年比 (%)	合計			
				59年 (㎡／日)	60年 (㎡／日)	前年比 (%)	構成比 (%)
合計	56 510	57 420	101.6	174 976 639	175 591 266	100.4	100.0
30人～49人	22 238	22 570	101.5	3 234 573	2 794 587	86.4	1.6
50人～99人	19 263	19 552	101.5	8 941 209	8 818 852	98.6	5.0
100人～199人	8 769	8 959	102.2	12 614 131	12 972 022	102.8	7.4
200人～299人	2 576	2 576	100.0	9 770 245	9 836 670	100.7	5.6
300人～499人	1 810	1 867	103.1	23 245 230	23 987 182	103.2	13.7
500人～999人	1 185	1 217	102.7	31 290 577	30 065 071	96.1	17.1
1,000人以上	669	679	101.5	85 880 674	87 116 882	101.4	49.6

第6表 都道府県別

都道府県	報告のあった事業所数			用			
	59年 (実数)	60年 (実数)	前年比 (%)	合計			
				59年 (㎡／日)	60年 (㎡／日)	前年比 (%)	構成比 (%)
合計	56 510	57 420	101.6	174 976 639	175 591 266	100.4	100.0
1 北海道	1 422	1 428	100.4	6 955 791	6 848 192	98.5	3.9
2 青森	472	484	102.5	715 820	723 890	101.1	0.4
3 岩手	729	748	102.6	926 251	841 221	90.8	0.5
4 宮城	969	986	101.8	1 113 361	1 129 701	101.5	0.6
5 秋田	670	687	102.5	718 486	700 429	97.5	0.4
6 山形	972	1 008	103.7	282 054	286 711	101.7	0.2
7 福島	1 470	1 493	101.6	1 892 436	1 904 938	100.7	1.1
8 茨城	1 565	1 598	102.1	7 679 079	7 567 743	98.6	4.3
9 栃木	1 186	1 212	102.2	2 104 668	2 109 457	100.2	1.2
10 群馬	1 222	1 278	104.6	949 780	965 388	101.6	0.5
11 埼玉県	2 993	3 098	103.5	1 919 743	1 996 970	104.0	1.1
12 千葉県	1 549	1 573	101.5	16 902 824	16 557 289	98.0	9.4
13 東京都	4 014	3 961	98.7	1 956 364	1 890 698	96.6	1.1
14 神奈川県	2 772	2 835	102.3	13 430 940	13 390 874	99.7	7.6
15 新潟	1 688	1 721	102.0	2 514 916	2 525 014	100.4	1.4
16 富山	820	828	101.0	2 402 180	2 349 587	97.8	1.3
17 石川	597	619	103.7	390 674	381 755	97.7	0.2
18 福井	604	601	99.5	1 020 411	1 060 846	104.0	0.6
19 山梨	496	521	105.0	204 891	239 757	117.0	0.1
20 長野	1 672	1 695	101.4	584 206	599 817	102.7	0.3
21 岐阜	1 354	1 400	103.4	1 453 657	1 467 682	101.0	0.8
22 静岡県	2 468	2 546	103.2	5 468 146	5 596 587	102.3	3.2
23 愛知県	3 838	3 895	101.5	15 199 299	15 978 299	105.1	9.1
24 三重	1 065	1 107	103.9	5 756 105	5 780 720	100.4	3.3
25 滋賀	814	824	101.2	1 249 491	1 360 176	108.9	0.8
26 京都	995	990	99.5	800 270	770 378	96.3	0.4
27 大阪	4 393	4 436	101.0	9 081 637	9 190 728	101.2	5.2
28 兵庫県	2 331	2 377	102.0	13 003 809	13 333 449	102.5	7.6
29 奈良	403	416	103.2	90 960	92 280	101.5	0.1
30 和歌山	379	383	101.1	3 314 415	3 535 231	106.7	2.0
31 鳥取	373	387	103.8	147 511	150 113	101.8	0.1
32 島根	425	427	100.5	363 170	376 901	103.8	0.2
33 岡山	1 106	1 149	103.9	10 291 750	10 074 105	97.9	5.7
34 広島	1 379	1 356	98.3	6 537 672	6 675 051	102.1	3.8
35 山口	646	666	103.1	13 127 189	12 903 824	98.3	7.3
36 徳島	411	411	100.0	1 204 053	1 178 925	97.9	0.7
37 香川県	602	601	99.8	1 571 820	1 556 964	99.1	0.9
38 愛媛	745	742	99.6	3 492 439	3 487 513	99.9	2.0
39 高松	270	268	99.3	327 528	328 131	100.2	0.2
40 福岡	1 575	1 581	100.4	7 342 925	7 376 429	100.5	4.2
41 佐賀	465	455	97.8	374 922	376 075	100.3	0.2
42 長崎	425	427	100.5	246 330	242 447	98.4	0.1
43 熊本	648	669	103.2	1 173 976	1 179 509	100.5	0.7
44 大分	424	433	102.1	5 822 304	5 618 699	96.5	3.2
45 宮崎	428	439	102.6	1 693 133	1 700 381	100.4	1.0
46 鹿児島	504	508	100.8	520 557	540 225	103.8	0.3
47 沖縄	162	153	94.4	656 696	650 167	99.0	0.4

別用水量

(従業者30人以上の事業所)									
水					量				
淡水				構成比 (%)	海水				海水比 (%)
59年 (㎡／日)	60年 (㎡／日)	前年比 (%)	構成比 (%)		59年 (㎡／日)	60年 (㎡／日)	前年比 (%)	構成比 (%)	
136 884 426	137 309 344	100.3	100.0		38 092 213	38 281 922	100.5	100.0	21.8
3 034 028	2 650 257	87.4	1.9		200 545	144 330	72.0	0.4	5.2
6 661 918	6 700 226	100.6	4.9		2 279 291	2 118 626	93.0	5.5	23.9
10 032 359	10 325 895	102.9	7.5		2 581 772	2 646 127	102.5	6.9	30.0
8 168 352	8 304 960	101.7	6.0		1 601 893	1 531 710	95.6	4.0	15.6
19 127 883	18 861 438	98.6	13.7		4 117 347	5 125 744	124.5	13.4	21.4
22 710 888	22 460 123	98.9	16.4		8 579 689	7 604 948	88.6	19.9	25.3
67 148 998	68 006 445	101.3	49.5		18 731 676	19 110 437	102.0	49.9	21.9

用水量

(従業者30人以上の事業所)									
水					量				
淡水				構成比 (%)	海水				海水比 (%)
59年 (㎡／日)	60年 (㎡／日)	前年比 (%)	構成比 (%)		59年 (㎡／日)	60年 (㎡／日)	前年比 (%)	構成比 (%)	
136 884 426	137 309 344	100.3	100.0		38 092 213	38 281 922	100.5	100.0	21.8
6 026 579	5 881 632	97.6	4.3		929 212	966 560	104.0	2.5	14.1
659 805	669 905	101.5	0.5		56 015	53 985	96.4	0.1	7.5
665 516	595 099	89.4	0.4		260 735	246 122	94.4	0.6	29.3
1 104 592	1 122 367	101.6	0.8		8 769	7 334	83.6	0.0	0.6
596 863	588 105	98.5	0.4		121 623	112 324	92.4	0.3	16.0
269 872	274 529	101.7	0.2		12 182	12 182	100.0	0.0	4.2
1 355 208	1 383 070	102.1	1.0		537 228	521 868	97.1	1.4	27.4
5 956 298	6 047 659	101.5	4.4		1 722 781	1 520 084	88.2	4.0	20.1
2 104 668	2 109 457	100.2	1.5		0	0	0.0	0.0	0.0
949 780	965 388	101.6	0.7		0	0	0.0	0.0	0.0
1 919 743	1 996 970	104.0	1.5		0	0	0.0	0.0	0.0
10 290 079	9 835 342	95.6	7.2		6 612 745	6 721 947	101.7	17.6	40.6
1 710 134	1 677 145	98.1	1.2		246 230	213 553	86.7	0.6	11.3
9 551 549	9 483 305	99.3	6.9		3 879 391	3 907 569	100.7	10.2	29.2
2 514 916	2 525 014	100.4	1.8		0	0	0.0	0.0	0.0
2 399 180	2 346 587	97.8	1.7		3 000	3 000	100.0	0.0	0.1
390 574	381 655	97.7	0.3		100	100	100.0	0.0	0.3
1 020 261	1 060 696	104.0	0.8		150	150	100.0	0.0	0.1
204 891	239 757	117.0	0.2		0	0	0.0	0.0	0.0
584 206	599 817	102.7	0.4		0	0	0.0	0.0	0.0
1 453 657	1 467 682	101.0	1.1		0	0	0.0	0.0	0.0
5 353 989	5 493 983	102.6	4.0		114 157	102 604	89.9	0.3	1.8
13 515 655	14 195 059	105.0	10.3		1 683 644	1 783 240	105.9	4.7	11.2
4 674 005	4 728 646	101.2	3.4		1 082 100	1 052 074	97.2	2.7	18.2
1 249 491	1 360 176	108.9	1.0		0	0	0.0	0.0	0.0
790 270	770 378	97.5	0.6		10 000	0	0.0	0.0	0.0
7 792 353	7 951 808	102.0	5.8		1 289 284	1 238 920	96.1	3.2	13.5
9 041 165	8 933 440	98.8	6.5		3 962 644	4 400 009	111.0	11.5	33.0
90 960	92 280	101.5	0.1		0	0	0.0	0.0	0.0
2 295 942	2 359 966	102.8	1.7		1 018 473	1 175 265	115.4	3.1	33.2
147 511	150 098	101.8	0.1		0	15	0.0	0.0	0.0
361 616	376 796	104.2	0.3		1 554	105	6.8	0.0	0.3
8 095 938	7 897 313	97.5	5.8		2 195 812	2 176 792	99.1	5.7	21.6
5 589 667	5 699 664	102.0	4.2		948 005	975 387	102.9	2.5	14.6
7 200 198	7 344 041	102.0	5.3		5 926 991	5 559 783	93.8	14.5	43.1
1 107 210	1 076 392	97.2	0.8		96 843	102 533	105.9	0.3	8.7
751 479	733 558	97.6	0.5		820 341	823 406	100.4	2.2	52.9
2 867 444	2 846 493	99.3	2.1		624 995	641 020	102.6	1.7	18.4
238 913	239 531	100.3	0.2		88 615	88 600	100.0	0.2	27.0
5 522 923	5 624 563	101.8	4.1		1 820 002	1 751 866	96.3	4.6	23.7
374 357	375 512	100.3	0.3		565	563	99.6	0.0	0.1
65 475	65 273	99.7	0.0		180 855	177 174	98.0	0.5	73.1
1 064 873	1 068 566	100.3	0.8		109 103	110 943	101.7	0.3	9.4
4 494 389	4 181 851	93.0	3.0		1 327 915	1 436 848	108.2	3.8	25.6
1 654 196	1 661 365	100.4	1.2		38 937	39 016	100.2	0.1	2.3
462 106	478 206	103.5	0.3		58 451	62 019	106.1	0.2	11.5
353 930	353 205	99.8	0.3		302 766	296 962	98.1	0.8	45.7

A 表 1 事業所当たりの淡水使用量及回収率

	1 事業所当たり の 淡 水 使 用 量	淡 水 の 回 収 率	備 考
	(m ³ /日)	(%)	(年次別、淡水の回収率)
製 造 業 (計)	2 392	74.5	製 造 業 (計)
12 食 料 品 製 造 業	675	36.4	% 昭和50年=67.0
13 飲料・飼料・たばこ製造業	1 362	38.7	〃 51年=68.9
14 織 維 工 業	944	20.8	〃 52年=70.4
15 衣服・その他の繊維製品製造業	16	3.3	〃 53年=71.8
16 木 材 ・ 木 製 品 製 造 業	73	14.5	〃 54年=73.1
17 家 具 ・ 装 備 品 製 造 業	39	6.4	〃 55年=73.6
18 パルプ・紙・紙加工品製造業	8 605	41.9	〃 56年=73.9
19 出版・印刷・同関連産業	76	44.7	〃 57年=73.8
20 化 学 工 業	20 189	80.2	〃 58年=73.8
21 石油製品・石炭製品製造業	45 128	86.2	〃 59年=74.5
22 プラスチック製品製造業	810	59.9	〃 60年=74.5
23 ゴ ム 製 品 製 造 業	1 364	73.4	
24 なめし革・同製品・毛皮製造業	87	5.2	
25 窯 業 ・ 土 石 製 品 製 造 業	1 086	71.5	
26 鉄 鋼 業	26 072	89.8	
27 非 鉄 金 属 製 造 業	4 300	70.3	
28 金 属 製 品 製 造 業	257	48.8	
29 一 般 機 械 器 具 製 造 業 (33 武 器 製 造 業 を 含 む)	284	62.5	
30 電 気 機 械 器 具 製 造 業	447	67.9	
31 輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	3 199	91.4	
32 精 密 機 械 器 具 製 造 業	161	37.7	
34 そ の 他 の 製 造 業	164	57.4	

工 業 統 計 表