

平成17年国勢調査による従業地・通学地集計（その1）について

1 昼夜間人口

（1）常住（夜間）人口，昼間人口の推移

宮城県の常住人口¹は235万4428人で，他県への流出者1万9179人を差し引き，他県からの流入者2万1324人を加えた昼間人口²は235万6573人と，常住人口を2145人上回っている。

この結果，昼夜間人口比率³は100.1となり，前々回調査時（平成7年）から同水準で推移している。前回（平成12年）調査で減少した流入人口が，今回は13.4%の増加に転じたものの，**常住人口の減少及び流出人口の増加により，昼間人口は前回と比べ0.4%の減少となっている。**

他県からの流入人口をみると，福島県が7636人で最も多く，次いで岩手県が5204人，山形県が3971人，東京都が733人，神奈川県が568人などとなっている。

一方，他県への流出人口をみると，岩手県へ4682人が最も多く，次いで福島県へ4560人，東京都へ2289人，山形県へ2260人，神奈川県へ617人などとなっている。

流入・流出人口を就業者，通学者（15歳未満を除く）別にみると，就業者は流入が1万5255人，流出が1万7254人で，1999人の流出超過となっている。これに対し，通学者は流入が6044人，流出が1910人で，4134人の大幅な流入超過となっている。

また，流入・流出人口の推移をみると，平成12年に通学者は流入・流出人口ともに減少したが，今回は再び増加に転じた。

表1 宮城県の常住人口，昼間人口の推移（平成2年～17年）

（単位：人，％）

| | 平成2年 | 対前 回比 | 平成7年 | 対前 回比 | 平成12年 | 対前 回比 | 平成17年 | 対前 回比 |
|----------------------------------|------------------|------------|------------------|------------|------------------|------------|------------------|------------|
| 常 住 人 口（夜間） | 2,241,521 | 3.1 | 2,327,385 | 3.8 | 2,364,498 | 1.6 | 2,354,428 | 0.4 |
| 流 入 人 口 | 14,164 | 28.8 | 19,096 | 34.8 | 18,812 | 1.5 | 21,324 | 13.4 |
| 流 出 人 口 | 14,063 | 4.5 | 16,343 | 16.2 | 17,527 | 7.2 | 19,179 | 9.4 |
| 流 入 - 流 出 | 101 | | 2,753 | | 1,285 | | 2,145 | |
| 昼 間 人 口 | 2,241,622 | 3.2 | 2,330,138 | 3.9 | 2,365,783 | 1.5 | 2,356,573 | 0.4 |
| 昼 夜 間 人 口 比 率 | 100.0 | | 100.1 | | 100.1 | | 100.1 | |
| 常 住 人 口 に 占 め る 流 入 人 口 の 割 合 | 0.6 | | 0.8 | | 0.8 | | 0.9 | |
| 常 住 人 口 に 占 め る 流 出 人 口 の 割 合 | 0.6 | | 0.7 | | 0.7 | | 0.8 | |

注）「常住人口」及び「昼間人口」には，年齢不詳の者を含まない。

1）「常住人口」：常住地による人口。昼間人口と対比する意味で「夜間人口」ともいう

2）「昼間人口」：常住地からの通勤・通学による流入・流出人口を加減して算出した従業地・通学地による人口
昼間人口 = 常住人口 - 流出人口 + 流入人口

3）「昼夜間人口比率」：100を超えるときは通勤・通学人口の流入超過，100を下回るときは流出超過を示している
昼夜間人口比率 = 昼間人口 ÷ 夜間人口 × 100

表2 15歳以上就業者・通学者の流入・流出状況の推移（昭和45年～平成17年）

（単位：人，％）

| | 昭和45年 | 50年 | 55年 | 60年 | 平成2年 | 7年 | 12年 | 17年 |
|-------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 流出人口 | 5,669 | 5,665 | 8,889 | 13,446 | 14,052 | 16,332 | 17,509 | 19,164 |
| 就業者 | 4,273 | 4,747 | 8,133 | 12,606 | 12,420 | 14,547 | 15,903 | 17,254 |
| 増減率（対前回） | - | 11.1 | 71.3 | 55.0 | 1.5 | 17.1 | 9.3 | 8.5 |
| 通学者 | 1,396 | 908 | 756 | 840 | 1,632 | 1,785 | 1,606 | 1,910 |
| 増減率（対前回） | - | 35.0 | 16.7 | 11.1 | 94.3 | 9.4 | 10.0 | 18.9 |
| 流入人口 | 5,006 | 6,714 | 9,589 | 10,983 | 14,133 | 19,064 | 18,791 | 21,299 |
| 就業者 | 3,443 | 4,932 | 8,012 | 9,075 | 10,977 | 13,792 | 14,246 | 15,255 |
| 増減率（対前回） | - | 43.2 | 62.4 | 13.3 | 21.0 | 25.6 | 3.3 | 7.1 |
| 通学者 | 1,563 | 1,782 | 1,577 | 1,908 | 3,156 | 5,272 | 4,545 | 6,044 |
| 増減率（対前回） | - | 14.0 | 11.5 | 21.0 | 65.4 | 67.0 | 13.8 | 33.0 |

図1 15歳以上就業者・通学者の流入・流出人口の状況の推移（昭和45～平成17年）

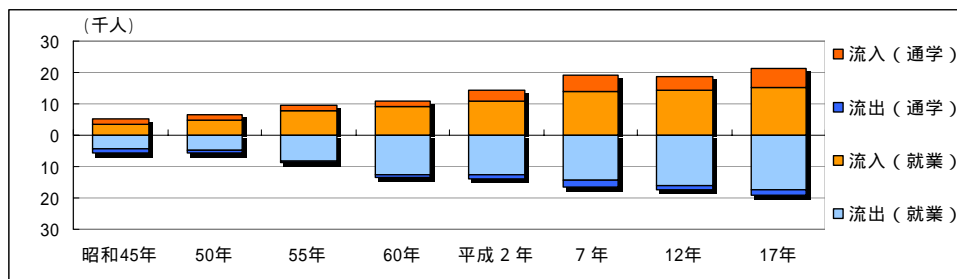
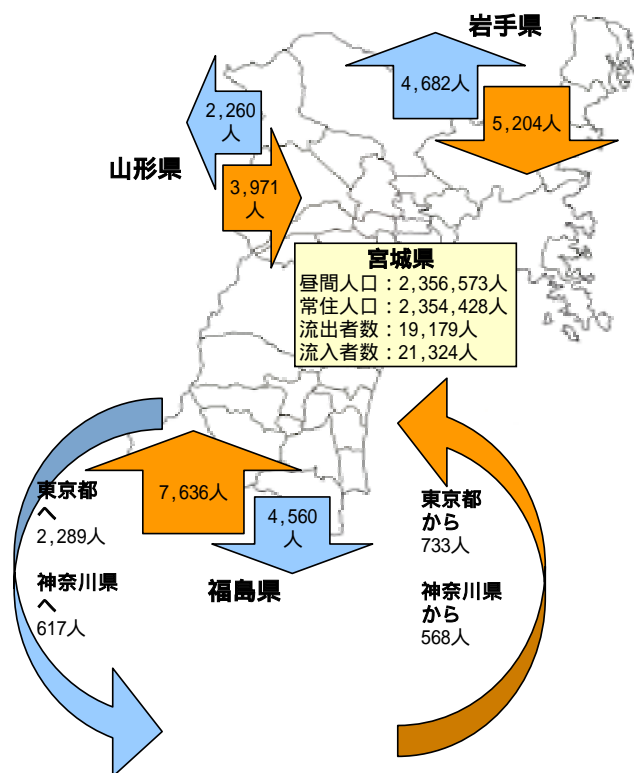


図2 流入・流出人口の状況（平成17年）



(2) 市町村別 昼夜間人口比率

市町村別に昼間人口をみると、昼間人口が常住人口を上回る(流入超過)のは10市町村で、流入超過数は仙台市の7万8821人が最も多く、次いで気仙沼市の3306人、古川市の2880人、大和町の2758人、大衡村の1799人の順となっている。

この結果、仙台市の昼間人口は109万8981人となり、また、流入超過市町村は前回より4自治体減少している。

一方、昼間人口が常住人口を下回る(流出超過)のは34市町で、流出超過数は富谷町の9618人が最も多く、次いで東松島市の7420人、七ヶ浜町の7318人、亶理町の6292人、塩竈市の5890人の順となっている。

次に、**昼夜間人口比率をみると、大衡村が132.1で最も高く**、次いで大和町111.3、三本木町109.8の順となっている。

一方、昼夜間人口比率の低い市町村をみると、七ヶ浜町が65.3で最も低く、次いで唐桑町76.7、富谷町76.8の順となっている。

【統計表 参照】

図3-2 市町村別 昼夜間人口比率 (平成17年)

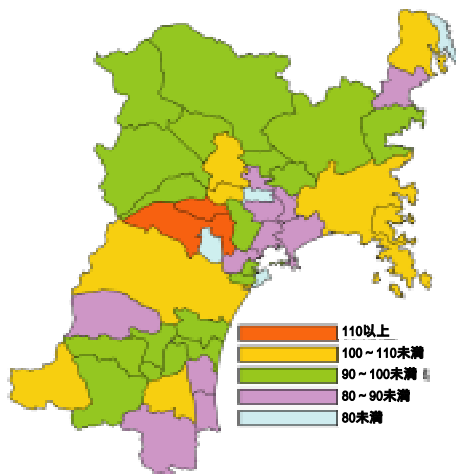


図3-1 市町村別 昼夜間人口比率 (平成17年)



平成17年10月1日現在の市町村境界(44市町村)による

2 通勤・通学人口

(1) 常住地による15歳以上就業者・通学者

平成17年10月1日現在の宮城県に常住する15歳以上就業者・通学者は125万2811人で、平成12年と比べ6万7925人、5.1%減少した。このうち、自宅で従業している者は14万1081人で、12年に比べ2万495人、12.7%減少、また15歳以上通勤者は96万6692人で2万5143人、2.5%減少、15歳以上通学者は14万5038人で2万2287人、13.3%減少し、この結果、**通勤・通学者⁴**は111万1730人となり、**前回に比べ4万7430人、4.1%減少している。**

通勤・通学者を従業地・通学地別にみると、自市区町村内の職場又は学校に通勤・通学している者は55万9811人(通勤・通学者全体の50.4%)、他市区町村へ通勤・通学している者は55万1919人(同49.6%)で、このうち他県への通勤・通学者は1万9164人(同1.7%)となっている。

表3 宮城県に常住する15歳以上就業者・通学者(平成17年・12年)

| | 就業者・通学者(人) | | 通勤・通学者に占める割合(%) | | 増減数(人) | 増減率(%) |
|-----------------------|------------------|-----------|-----------------|-------|----------|--------|
| | 平成17年 | 平成12年 | 平成17年 | 平成12年 | 平成12-17年 | |
| 宮 城 県 人 口 | 2,360,218 | 2,365,320 | - | - | 5,102 | 0.2 |
| 当地に常住する就業者・通学者 | 1,252,811 | 1,320,736 | - | - | 67,925 | 5.1 |
| 自 宅 | 141,081 | 161,576 | - | - | 20,495 | 12.7 |
| 通勤・通学者 | 1,111,730 | 1,159,160 | 100.0 | 100.0 | 47,430 | 4.1 |
| 自市区町村 | 559,811 | 562,197 | 50.4 | 48.5 | 2,386 | 0.4 |
| 他市区町村 | 551,919 | 596,963 | 49.6 | 51.5 | 45,044 | 7.5 |
| 県 内 | 532,755 | 579,454 | 47.9 | 50.0 | 46,699 | 8.1 |
| 他 県 | 19,164 | 17,509 | 1.7 | 1.5 | 1,655 | 9.5 |
| 当地に常住する就業者 | 1,107,773 | 1,153,411 | - | - | 45,638 | 4.0 |
| 自 宅 | 141,081 | 161,576 | - | - | 20,495 | 12.7 |
| 通勤者 | 966,692 | 991,835 | 100.0 | 100.0 | 25,143 | 2.5 |
| 自市区町村 | 486,149 | 480,761 | 50.3 | 48.5 | 5,388 | 1.1 |
| 他市区町村 | 480,543 | 511,074 | 49.7 | 51.5 | 30,531 | 6.0 |
| 県 内 | 463,289 | 495,171 | 47.9 | 49.9 | 31,882 | 6.4 |
| 他 県 | 17,254 | 15,903 | 1.8 | 1.6 | 1,351 | 8.5 |
| 当地に常住する通学者 | 145,038 | 167,325 | 100.0 | 100.0 | 22,287 | 13.3 |
| 自市区町村 | 73,662 | 81,436 | 50.8 | 48.7 | 7,774 | 9.5 |
| 他市区町村 | 71,376 | 85,889 | 49.2 | 51.3 | 14,513 | 16.9 |
| 県 内 | 69,466 | 84,283 | 47.9 | 50.4 | 14,817 | 17.6 |
| 他 県 | 1,910 | 1,606 | 1.3 | 1.0 | 304 | 18.9 |

4)「通勤・通学者」: 15歳以上就業者のうち、自宅で従業している者を除いた数と15歳以上通学者の合計

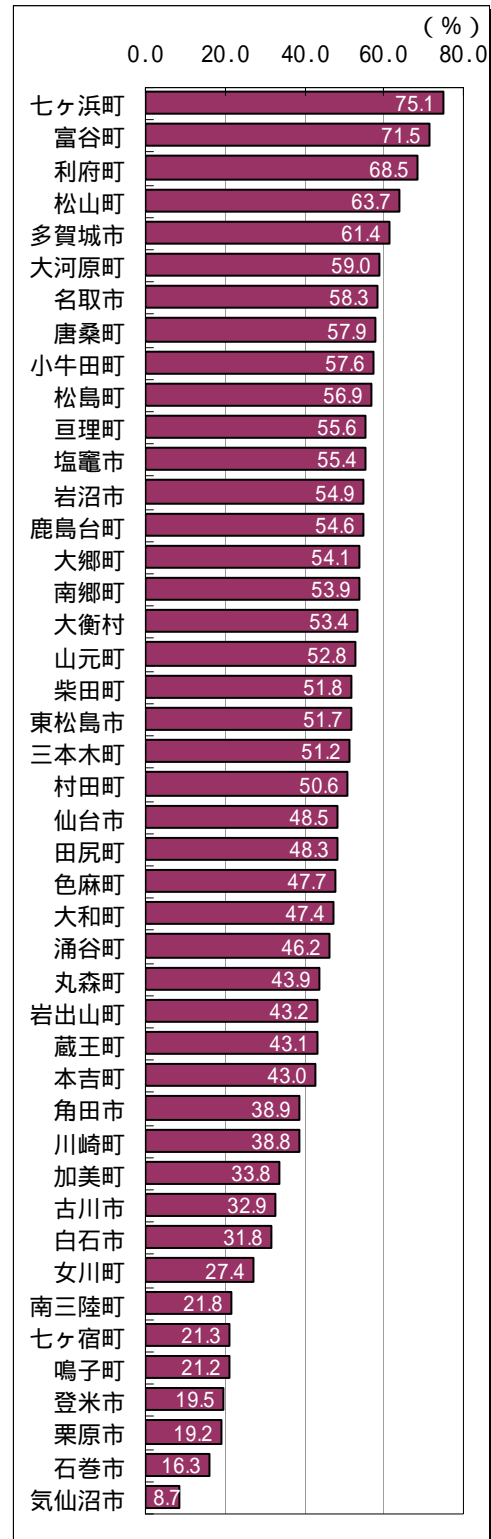
(2) 市町村別 他市区町村での従業・通学者

宮城県に常住する通勤・通学者の従業地・通学地別割合を市町村別にみると、他市区町村での従業・通学者の割合が最も高いのは七ヶ浜町の75.1%で、次いで富谷町71.5%、利府町68.5%、松山町63.7%、多賀城市61.4%など、仙台市近郊の市町村で高くなっている。

一方、他市区町村での従業・通学者の割合が最も低いのは気仙沼市の8.7%で、次いで石巻市16.3%、栗原市19.2%、登米市19.5%、鳴子町21.2%などとなっている。

【統計表 参照】

図4 市町村別 他市区町村での従業・通学割合（平成17年）



(3) 従業地・通学地による15歳以上就業者・通学者

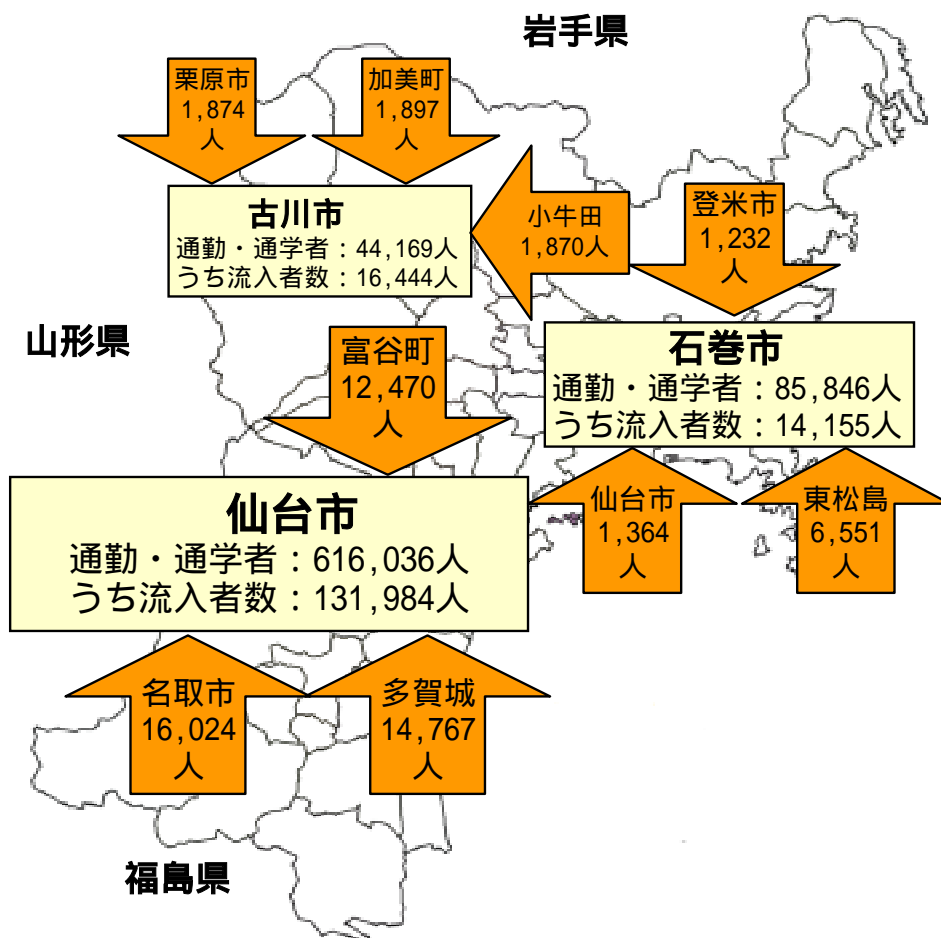
宮城県内を従業地・通学地とする通勤・通学者125万4946人(県外への通勤・通学者を除き, 県外からの通勤・通学者及び自市区町村内での通勤・通学者を含む)のうち, **仙台市を従業地・通学地とする通勤・通学者が61万6036人(全体の49.1%)と最も多く**, 次いで石巻市8万5846人(同6.8%), 古川市4万4169人(同3.5%)の順となっており, 上位3市で通勤・通学者全体のおよそ6割を占めている。

これら3市への他市町村からの流入状況をみると, 仙台市は, 他市町村からの通勤・通学者は13万1984人で, うち名取市からの1万6024人が最も多く, 次いで多賀城市1万4767人, 富谷町1万2470人となっている。

石巻市は, 他市町村からの通勤・通学者は1万4155人で, うち東松島市からの6551人が最も多く, 次いで仙台市1364人, 登米市1232人となっている。

古川市は, 他市町村からの通勤・通学者は1万6444人で, 加美町からの1897人が最も多く, 次いで栗原市1874人, 小牛田町1870人となっている。【統計表 参照】

図5 仙台市, 石巻市, 古川市への通勤・通学状況(平成17年)



(4) 従業地による15歳以上就業者

宮城県内を従業地とする就業者数は110万5774人で、前回に比べ4万5980人、4.0%減少している。

従業地別就業者数を市町村別にみると、仙台市が52万2328人と最も多く、次いで石巻市7万7592人、登米市4万683人、古川市3万9957人、栗原市3万7660人の順となっている。平成12年と比べると、増加数が最も多いのは富谷町の3709人で、次いで岩沼市1507人、名取市894人、亶理町522人、三本木町388人の順となっている。

一方、減少数が最も多いのは仙台市の2万4285人で、次いで石巻市6074人、気仙沼市3810人、塩竈市3437人、登米市3007人の順となっている。

また、増加率でみると、平成12年と比べ増加率が最も高いのは富谷町の43.7%で、次いで大郷町8.3%、三本木町7.8%、岩沼市7.5%、亶理町4.4%の順となっている。

一方、減少率が最も高いのは女川町の20.4%で、次いで塩竈市12.8%、気仙沼市11.3%、唐桑町11.2%、七ヶ浜町10.8%の順となっている。【統計表 参照】

表4 従業地別就業者数の市町村別対前回増減数(平成17年)

(単位:人, は減少)

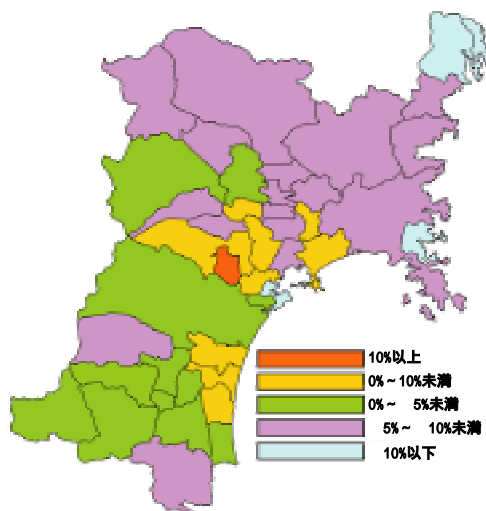
| 増加数の多い市町村 | | | 減少数の多い市町村 | | |
|-----------|------|-------|-----------|------|--------|
| 1 | 富谷町 | 3,709 | 1 | 仙台市 | 24,285 |
| 2 | 岩沼市 | 1,507 | 2 | 石巻市 | 6,074 |
| 3 | 名取市 | 894 | 3 | 気仙沼市 | 3,810 |
| 4 | 亶理町 | 522 | 4 | 塩竈市 | 3,437 |
| 5 | 三本木町 | 388 | 5 | 登米市 | 3,007 |

表5 従業地別就業者数の市町村別対前回増減率(平成17年)

(単位:%, は減少)

| 増加率の高い市町村 | | | 減少率の高い市町村 | | |
|-----------|------|------|-----------|------|------|
| 1 | 富谷町 | 43.7 | 1 | 女川町 | 20.4 |
| 2 | 大郷町 | 8.3 | 2 | 塩竈市 | 12.8 |
| 3 | 三本木町 | 7.8 | 3 | 気仙沼市 | 11.3 |
| 4 | 岩沼市 | 7.5 | 4 | 唐桑町 | 11.2 |
| 5 | 亶理町 | 4.4 | 5 | 七ヶ浜町 | 10.8 |

図6 従業地別就業者数の市町村別対前回増減率(平成17年)



(5) 産業・従業地別 宮城県に常住する15歳以上就業者

宮城県に常住する産業別就業者数を従業地別にみると、第1次産業の従事者は自宅で従業する割合が高く、特に農業は86.9%を占めている。

第2次産業は、自市区町村で従業する割合が最も高く、鉱業で54.0%、製造業で49.3%などとなっている。建設業は自市区町村での従業割合が42.7%、他市区町村での割合が41.4%で、自宅での割合も13.3%と比較的高くなっている。

第3次産業も、自市区町村で従業する割合が最も高く、複合サービス事業で58.1%、公務で56.3%などとなっている。また、**他市区町村で従業する割合が高いのは情報通信業で66.7%**、金融・保険業で57.9%などとなっている。

表6 産業・従業地別 宮城県に常住する15歳以上就業者(平成17年)

| 産業(大分類) | 就業者数(人) | | | | | 就業者割合(%) | | | | |
|-------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| | 総数 | 自宅 | 自市区町村 | 県内他市区町村 | 他県 | 総数 | 自宅 | 自市区町村 | 県内他市区町村 | 他県 |
| 総数 | 1,107,773 | 141,081 | 486,149 | 463,289 | 17,254 | 100.0 | 12.7 | 43.9 | 41.8 | 1.6 |
| 第1次産業 | 68,985 | 56,064 | 8,892 | 2,553 | 1,476 | 100.0 | 81.3 | 12.9 | 3.7 | 2.1 |
| 農業 | 57,514 | 50,006 | 5,926 | 1,491 | 91 | 100.0 | 86.9 | 10.3 | 2.6 | 0.2 |
| 林業 | 738 | 152 | 400 | 178 | 8 | 100.0 | 20.6 | 54.2 | 24.1 | 1.1 |
| 漁業 | 10,733 | 5,906 | 2,566 | 884 | 1,377 | 100.0 | 55.0 | 23.9 | 8.2 | 12.8 |
| 第2次産業 | 260,754 | 22,348 | 121,350 | 111,554 | 5,502 | 100.0 | 8.6 | 46.5 | 42.8 | 2.1 |
| 鉱業 | 433 | 25 | 234 | 157 | 17 | 100.0 | 5.8 | 54.0 | 36.3 | 3.9 |
| 建設業 | 109,787 | 14,618 | 46,881 | 45,399 | 2,889 | 100.0 | 13.3 | 42.7 | 41.4 | 2.6 |
| 製造業 | 150,534 | 7,705 | 74,235 | 65,998 | 2,596 | 100.0 | 5.1 | 49.3 | 43.8 | 1.7 |
| 第3次産業 | 778,034 | 62,669 | 355,907 | 349,182 | 10,276 | 100.0 | 8.1 | 45.7 | 44.9 | 1.3 |
| 電気・ガス・熱供給・水道業 | 6,573 | 0 | 3,052 | 3,307 | 214 | 100.0 | 0.0 | 46.4 | 50.3 | 3.3 |
| 情報通信業 | 22,490 | 705 | 6,208 | 15,006 | 571 | 100.0 | 3.1 | 27.6 | 66.7 | 2.5 |
| 運輸業 | 63,576 | 2,005 | 23,510 | 35,552 | 2,509 | 100.0 | 3.2 | 37.0 | 55.9 | 3.9 |
| 卸売・小売業 | 222,847 | 23,870 | 102,502 | 93,986 | 2,489 | 100.0 | 10.7 | 46.0 | 42.2 | 1.1 |
| 金融・保険業 | 24,829 | 1,251 | 8,898 | 14,374 | 306 | 100.0 | 5.0 | 35.8 | 57.9 | 1.2 |
| 不動産業 | 12,592 | 2,918 | 4,672 | 4,895 | 107 | 100.0 | 23.2 | 37.1 | 38.9 | 0.8 |
| 飲食店、宿泊業 | 56,528 | 6,722 | 30,863 | 18,569 | 374 | 100.0 | 11.9 | 54.6 | 32.8 | 0.7 |
| 医療、福祉 | 90,480 | 3,179 | 49,490 | 37,210 | 601 | 100.0 | 3.5 | 54.7 | 41.1 | 0.7 |
| 教育、学習支援業 | 53,894 | 2,612 | 23,575 | 27,246 | 461 | 100.0 | 4.8 | 43.7 | 50.6 | 0.9 |
| 複合サービス事業 | 14,271 | 43 | 8,295 | 5,842 | 91 | 100.0 | 0.3 | 58.1 | 40.9 | 0.6 |
| サービス業(他に分類されないもの) | 153,683 | 18,246 | 62,389 | 71,075 | 1,973 | 100.0 | 11.9 | 40.6 | 46.2 | 1.3 |
| 公務(他に分類されないもの) | 43,971 | 66 | 24,764 | 18,669 | 472 | 100.0 | 0.2 | 56.3 | 42.5 | 1.1 |
| 分類不能の産業 | 12,300 | 1,052 | 7,689 | 3,451 | 108 | 100.0 | 8.6 | 62.5 | 28.1 | 0.9 |