

設備投資による経済波及効果

【道内経済波及効果】

- 過去5年間(H23~27年度)の企業立地に係る設備投資によって、道内に1,097億円の最終需要額が新たに発生した場合の、道内経済に及ぼす効果を「平成23年北海道産業連関表」(北海道開発局)を用いて分析した。
- その経済波及効果は直接効果、一次波及効果、二次波及効果の合計で1,160億円となり、直接効果(640億円)の約1.81倍の経済効果が生まれると推計される。
このうち、GDPに相当する粗付加価値誘発額は、582億円となっている。

- 経済波及効果 1,160 億円発生
- GDPを 582 億円押し上げ

(単位：億円)

| 項目 | 直接効果 | 一次波及効果 | 二次波及効果 | 合計 |
|---------------|------|--------|--------|-------|
| 生産誘発額(経済波及効果) | 640 | 313 | 207 | 1,160 |
| 粗付加価値誘発額(GDP) | 286 | 166 | 129 | 582 |

- (注) 1 最終需要額を建設投資と機械その他投資に按分して算出。
- 2 四捨五入の関係で、内訳の合計と合計項目の値が一致しないことがある。

【業種別の投資額】

- 投資額の多い順にみると、①「食料品製造業」234億93百万円、②「輸送用機械器具製造業」215億42百万円、③「新エネルギー供給業」200億10百万円、④「飲料・たばこ・飼料製造業」111億2百万円、⑤「化学工業」75億33百万円となっている。
- 1社当たりの投資額では、①「石油製品・石炭製品製造業」46億97百万円、②「輸送用機械器具製造業」26億93百万円、③「新エネルギー供給業」22億23百万円、④「データセンター事業」20億82百万円、⑤「飲料・たばこ・飼料製造業」18億50百万円の順となっている。

【業種別補助金交付企業投資額(H23~27年度)】

(社/百万円)

| 番号 | 業種 | 企業数 | | 投資額 | | 1社当たり | 順位 |
|----|-------------------|-----|--------|---------|--------|-------|----|
| | | | 割合 | | 割合 | | |
| 1 | 食料品製造業 | 45 | 38.8% | 23,493 | 21.4% | 522 | 10 |
| 2 | 新エネルギー供給業 | 9 | 7.8% | 20,010 | 18.2% | 2,223 | ③ |
| 3 | 金属製品製造業 | 8 | 6.9% | 4,119 | 3.8% | 515 | 11 |
| 4 | 輸送用機械器具製造業 | 8 | 6.9% | 21,542 | 19.6% | 2,693 | ② |
| 5 | 飲料・たばこ・飼料製造業 | 6 | 5.2% | 11,102 | 10.1% | 1,850 | ⑤ |
| 6 | 化学工業 | 5 | 4.3% | 7,533 | 6.9% | 1,507 | 6 |
| 7 | 電子部品・デバイス・電子回路製造業 | 5 | 4.3% | 2,797 | 2.5% | 559 | 9 |
| 8 | コールセンター事業 | 4 | 3.4% | 297 | 0.3% | 74 | 20 |
| 9 | プラスチック製品製造業 | 4 | 3.4% | 750 | 0.7% | 188 | 15 |
| 10 | 木材・木製品製造業 | 4 | 3.4% | 695 | 0.6% | 174 | 16 |
| 11 | 生産用機械器具製造業 | 4 | 3.4% | 5,615 | 5.1% | 1,404 | 7 |
| 12 | データセンター事業 | 2 | 1.7% | 4,163 | 3.8% | 2,082 | ④ |
| 13 | はん用機械器具製造業 | 2 | 1.7% | 1,288 | 1.2% | 644 | 8 |
| 14 | 情報サービス業 | 2 | 1.7% | 604 | 0.6% | 302 | 12 |
| 15 | 電気機械器具製造業 | 2 | 1.7% | 383 | 0.3% | 192 | 14 |
| 16 | 石油製品・石炭製品製造業 | 1 | 0.9% | 4,697 | 4.3% | 4,697 | ① |
| 17 | 非鉄金属製造業 | 1 | 0.9% | 126 | 0.1% | 126 | 17 |
| 18 | 業務用機械器具製造業 | 1 | 0.9% | 284 | 0.3% | 284 | 13 |
| 19 | 本社機能移転事業 | 1 | 0.9% | 26 | 0.0% | 26 | 21 |
| 20 | 窯業・土石製品製造業 | 1 | 0.9% | 96 | 0.1% | 96 | 18 |
| 21 | 印刷・同関連事業 | 1 | 0.9% | 88 | 0.1% | 88 | 19 |
| | 合計 | 116 | 100.0% | 109,707 | 100.0% | 946 | |