

# 【参考資料1】 北海道の建設業の現状分析

---

国土交通省 北海道局  
平成21年10月

# 地域における建設業① ～ 北海道の建設業の現状分析 ～

|            |          | 建設業の現状         |   | 特 徴   |
|------------|----------|----------------|---|---|
| 項目         | 資料番号     | 全 国            | 北海道   |   |
| 地域における建設業① | 産業別構成比   | 【資料1】<br>【資料2】 | ○全国では、製造業25.5%、サービス業23.7%、卸売・小売業13.8%の割合が高い   | ○北海道では、サービス業27.5%、卸売・小売業14.3%、不動産業13.4%の割合が高い                                   |
|            |          |                | ○H8全国：建設業9.3%（関東8.3～北海道・東北14.0%、九州10.1%）<br>○H18全国：建設業5.5%（近畿4.6%～北海道・東北7.4%、九州6.5%）              | ○H8北海道：建設業15.5%<br>○H18北海道：建設業9.2%  |
|            | 産業別成長寄与度 | 【資料3】          | ○産業別成長寄与度（H8→H18）<br>全国では、サービス業、製造業のプラス寄与が大きい：全産業10.2%（建設業-3.3%～製造業4.8%、サービス業5.9%）                | ○産業別成長寄与度（H8→H18）<br>北海道では、建設業のマイナス寄与が大きい：全産業-5.6%（建設業-6.8%、製造業-1.1%～サービス業3.3%） |
| 経済波及効果     | 【資料4】    |                | ○経済波及効果<br>・直接需要額9,251億円の場合、生産誘発額17,500億円(1.89倍)、就業者誘発数137,000人<br>・他産業への生産誘発額割合は47%、就業者誘発数割合は45% | ○建設産業以外の他産業に対しても生産誘発、就業者誘発の波及が大きい   |

# 地域における建設業② ～ 北海道の建設業の現状分析 ～

| 項目         |           | 建設業の現状         |   | 特徴   |  |
|------------|-----------|----------------|---|--|--|
|            |           | 全国             | 北海道   |  |  |
| 地域における建設業② | 建設業の就業者数等 | 【資料5】<br>【資料6】 | ○H19年度建設業就業者数は、ピーク時(H9)から約19%減少<br><br>○近年の推移(H15→H19):0.91   | ○H19年度建設業就業者数は、ピーク時(H7/8/9平均)から約23%減少<br><br>○近年の推移(H15→H19):0.90                              | ○ピークからの減少は全国よりも大<br><br>○H15～H19の推移は全国と同程度 |
|            |           | 【資料7】          | ○全産業に占める建設業従業者数の割合(H18)<br>・全国:総数7.1%、～1万人12.2%、1～5万人8.4%、5～10万人7.6%、10～100万人6.6%、100万人～6.4%<br>・九州:総数8.1%、～1万人12.6%、1～5万人9.0%、5～10万人8.0%、10～100万人7.8%、100万人～6.8%   | ○全産業に占める建設業従業者数の割合(H18)<br>・北海道:総数9.3%、～1万人12.7%、1～5万人10.5%、5～10万人8.4%、10～100万人8.9%、100万人～8.3% | ○北海道の建設業従業者の割合は全国より大<br>○小さな市町村ほど建設業の割合が大  |
|            |           |                | ○全産業における従業者数の増加率(H13→H18) -6.2%、【H18人口規模別】<br>・札幌:-2.4%、10～100万:-8.8%、5～10万:-5.5%、1～5万:-6.7%、～1万:-11.1%<br>○建設業における従業者数の増加率(H13→H18) -21.1% 【H18人口規模別】<br>・札幌:-14.3%、10～100万:-23.3%、5～10万:-17.8%、1～5万:-22.9%、～1万:-29.6% | ○概ね人口の少ない市町村ほど、全産業の従業者数の減少が大きく、建設業の減少が大きき要因  |  |
|            | 建設業の事業所数  | 【資料5】<br>【資料6】 | ○H19年度建設業者数は、ピーク時(H11)から約16%減少<br><br>○近年の推移(H15→H19):0.91  | ○H19年度建設業者数は22,349社(内大臣認可121)で、ピーク時(H11)から約14%減少<br><br>○近年の推移(H15→H19):0.91                   | ○ピークからの推移は全国と同程度<br><br>○H15～H19の推移は全国と同程度 |
|            |           | 【資料8】          | ○全産業に占める建設業事業所数の割合(H18)<br>総数9.8%、人口1万人未満11.7%、1-5万人10.4%、5-10万人10.7%、人口10万人以上(札幌除)9.6%、札幌8.6%  | ○小さな市町村ほど建設業の割合大   |  |

|         |          | 建設業の現状         |   | 特 徴   |   |
|---------|----------|----------------|---|---|---|
| 項目      | 資料番号     | 全 国            | 北海道   |   |   |
| 建設市場の現状 | 建設投資額    | 【資料9】          | ○H20公共比率<br>・全国：公共34.4%(土木29.8%、建築4.6%)、民間65.6%(土木13.1%、建築52.5%)<br>・九州：公共46.1%(土木39.6%、建築6.5%)、民間53.9%(土木9.5%、建築44.4%) | ○H20公共比率<br>・北海道：公共58.8%(土木53.9%、建築4.9%)、民間41.1%(土木6.4%、建築34.7%)  | ○北海道は公共土木の割合が大きく、民間投資が小さい<br>○全国に比べて北海道の減少率大<br>○全国に比べて公共の減が大きく、民間が更に下げ幅を押し下げている。 |
|         |          | 【資料5】<br>【資料6】 | ○H19年度建設投資額<br>・全体 ピーク時(H3)から約43%減少<br>・公共 ピーク時(H5)から約52%減少   | ○H19年度建設投資額<br>・全体 ピーク時(H5)から約53%減少<br>・公共 ピーク時(H11)から約60%減少  |   |
|         |          |                | ○近年の推移(H15→H19)<br>民間1.04、公共0.72、計0.90  | ○近年の推移(H15→H19)<br>民間0.83、公共0.61、計0.70  |   |
|         | 営業利益率の推移 | 【資料10】         |   | ○H19年度営業利益率：0.5%(3,191社)<br>・売上高別(3億未満-2.4%、10億未満0%、30億未満0.9%、50億未満1.4%、50億以上0%)<br>○近年の推移(H15：2.0%、H16：2.3%、H17：0.9%、H18：1.7%→H19：0.5%)：0.25 | ○売上高の規模が小さいほど利益率は低い。売上高3億円未満の規模ではマイナス<br>○経年的に低下傾向                                |
|         | 【資料11】   |                | ○部門別営業利益率の推移<br>H15(全体2.0%、土木2.4%、建築0.9%、土木建築2.2%)<br>～H19(全体0.5%、土木0.0%、建築0.3%、土木建築0.6%)                               | ○土木の営業利益率が建設業全体の営業利益率に与える影響大  |   |
|         | 1社当完成工事高 | 【資料12】         | ○推移(H14→H18)417→436<br>資本金5千万円以上7,363→6,901、5千万円未満208→216   | ○推移(H14→H18)298→274<br>資本金5千万円以上3,424→3,054、5千万円未満212→192(1-5千万円未満324→324、1千万円未満68→55)  | ○北海道の1社当たり完工高は小さい<br>○資本金5千万円未満の企業の完工高は、全国では増加、北海道は減少                             |
|         | 倒産件数の推移  | 【資料13】         | ○H20年度倒産件数：4,467件、全産業に占める割合：28.6%<br>○昨年との比較(H19→H20)：1.11  | ○H20年度倒産件数：279件、全産業に占める割合：38.0%<br>○昨年との比較(H19→H20)：1.31  | ○全国に比べて建設業の倒産が全体に占める割合大<br>○事業所数(9.8%)、就業者数(9.3%)の全産業に占める割合に比べ、倒産比率が大             |
|         |          | 【資料14】         | ○原因別状況：業績不振77.4%、既往のしわ寄せ7.9%、放漫経営5.4%、他社倒産の余波3.9%・・・  | ○倒産原因は業績不振が多くを占める   |   |

|            |              | 建設業の現状  |  | 特 徴  |   |
|------------|--------------|---|--|--|---|
| 項目         | 資料番号         | 全 国   | 北海道  |  |   |
| 公共・民間工事の現状 | 新設・維持修繕工事の推移 | 【資料15】  | ○H17年度新設・維持修繕工事<br>新設76%(公共31%、民間69%)、維持修繕24%(公共26%、民間74%)                       | ○H17年度新設・維持修繕工事<br>新設81%(公共56%、民間44%)、維持修繕19%(公共39%、民間61%)   | ○社会資本ストックの老朽化等に伴い維持管理型工事の割合が増加                            |
|            |              |   | ○新設・維持修繕工事の推移(H13→H17):維持比率0.21→0.24:1.14  | ○新設・維持修繕工事の推移(H13→H17):維持比率0.16→0.19:1.18  |   |
|            | 工事請負有資格者数    | 【資料16】  |  | ○経営審査申請数の推移(H15→H19)<br>H15(10,863(許可業者の44.1%))→H19(9,524(42.6%)):0.88   | ○建設業許可業者数、就業者数と同程度の減少率                                    |
|            |              |   |  | ○北海道開発局有資格者推移<br>A:93、B:501、C:863、D:2,883、計4,340(H16.4.1現在)→A:56(0.60)、B:300(0.60)、C:500(0.58)、D:2,559(0.89)、計3,415(0.79)(H21.4.1現在) | ○全体として減少する中で、Dクラスの減少率は相対的に小さい                             |
|            | 公共工事の契約状況    | 【資料17】  | ○H19年度工事件数は167,700件(前年度比4.3%減)で、請負契約額は約9兆4,329億円(前年度比0.5増)。                      | ○H19年度工事件数は8,988件(前年度比4.2%減)で、請負契約額は約8,597億円(前年度比4.7%減)。   | ○国の発注割合が全国の2倍程度と高い一方、市町村の割合は小                             |
|            |              |   | ○発注者別請負契約額の構成は、都道府県27.0%、市町村25.7%、国22.4%で全体の75.1%。                               | ○発注者別請負契約額の構成は、都道府県25.8%、市町村19.6%、国41.3%で全体の86.7%。   |   |
|            | 民間工事の契約状況    | 【資料18】  | ○資本金階層別契約額では、資本金1億円以上51.7%、5,000万円-1億円12.5%、1,000-5,000万円35.1%、個人と1,000万円未満0.7%。 | ○資本金階層別契約額では、資本金1億円以上44.2%、5,000万円-1億円18.6%、1,000-5,000万円37.2%、個人と1,000万円未満0。  | ○北海道では資本金1,000万円以上1億円以下の企業が半分以上受注                         |
|            |              |   | 【資料19】   | ○H19年度工事件数は89,027件(前年度比17.21%増)で、請負契約額は約11兆8,786億円(前年度比37.9%増)。  | ○H19年度工事件数は2,838件(前年度比25.2%減)で、請負契約額は約3,408億円(前年度比6.1%増)。 |
|            |              | ○発注者別の構成は、運輸業・通信業27.8%、製造業27.5%、電気・ガス業18.3%～。 |  | ○発注者別の構成は、運輸業・通信業23.6%、サービス業21.3%、製造業19.5%、電気・ガス業15.7%～。   |   |

|         |             | 建設業の現状 |  | 特 徴  |   |
|---------|-------------|--------|--|--|---|
| 項目      | 資料番号        | 全 国    | 北海道  |  |   |
| 建設業の現状  | 建設業就業者の年齢構成 | 【資料20】 | ○H20年建設業就業者の年齢構成<br>15-29:13.0%、30-39:24.2%、40-49:19.6%、50-:43.2%  | ○H20年建設業就業者の年齢構成<br>15-29:12.5%、30-39:20.8%、40-49:20.8%、50-:45.8%  | ○50歳以上の構成割合が全国と比べても高い                   |
|         |             |        | ○就業者の年齢構成推移(H16→H20)<br>50-:42.1%→43.2%(1.03)  | ○就業者の年齢構成推移(H16→H20)<br>50-:40.0%→45.8%(1.15)  | ○高齢化が急速に進んでいる                           |
|         |             | 【資料21】 | ○全産業に占める年齢構成別割合(H20)<br>全体8.4%、15-24:5.0%、25-34:8.0%、35-44:8.5%、45-54:8.5%、55-64:10.6%、65-:7.4%                                      | ○全産業に占める年齢構成別割合(H20)<br>全体9.2%、15-24:5.6%、25-34:6.7%、35-44:9.3%、45-54:10.9%、55-64:11.9%、65-:10.1%        | ○若い年齢層が少ない一方で高齢者の割合が高い                  |
|         | 建設業における給与額  | 【資料22】 | ○一人平均月間現金給与額(建設業)<br>・H9:398千円、H14:368千円、H19:376千円<br>○一人平均月間現金給与額(全産業)<br>・H9:423千円、H14:414千円、H19:413千円                             | ○一人平均月間現金給与額(建設業)<br>・H9:360千円、H14:353千円、H19:346千円<br>○一人平均月間現金給与額(全産業)<br>・H9:317千円、H14:302千円、H19:277千円 | ○給与額は、道内全産業との比較では高水準であるが、全国の建設業と比較すると低い |
|         | 建設業における労働時間 |        | ○一人平均月間労働時間数(建設業)<br>・H9:173時間、H14:173時間、H19:175時間<br>○一人平均月間労働時間数(全産業)<br>・H9:169時間、H14:168時間、H19:171時間                             | ○一人平均月間労働時間数(建設業)<br>・H9:179時間、H14:175時間、H19:179時間<br>○一人平均月間労働時間数(全産業)<br>・H9:161時間、H14:154時間、H19:152時間 | ○労働時間は、道内全産業を大きく上回り、全国の建設業と比較しても長時間     |
|         | 労働災害        | 【資料23】 | ○H19年建設業関係労働災害:26,567人(死亡461人(対全産業34.0%)、休業4日以上の負傷26,106人(対全産業21.5%))<br>○推移(H15→H19):10.9%減少  | ○H19年建設業関係労働災害:1,093人(死亡26人(対全産業28.9%)、休業4日以上の負傷1,067人(対全産業14.5%))<br>○推移(H15→H19)1,386人→1,093人(0.78)    | ○死亡者数の割合(28.9%)は就業者数割合(9.3%)に比べ極めて高い    |
| 建設業の合併等 | 【資料24】      |        | ○北海道開発局競争入札参加資格者の合併等<br>H16(吸収合併21、営業譲渡25、その他1)、H17(吸収合併40、営業譲渡5、その他1)、H18(吸収合併32、営業譲渡12、その他2)、H19(吸収合併19、営業譲渡10)、H20(吸収合併36、営業譲渡13) | ○近年概ね50件程度(吸収合併は20～30、営業譲渡は10件前後)で推移   |   |

# 【資料1】産業別構成比(96年) ~ 地域における建設業① ~

○他地域と比較して、北海道の産業全体に対する建設業の占める割合は高い

|           | 全国     | 北海道    | 全国ブロック別 |        |        |        |        |        |        |
|-----------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|           |        |        | 北海道・東北  | 関東     | 中部     | 近畿     | 中国     | 四国     | 九州     |
| 農林水産業     | 1.5%   | 3.6%   | 3.6%    | 0.8%   | 1.3%   | 0.6%   | 1.6%   | 3.6%   | 3.3%   |
| 鉱業        | 0.2%   | 0.3%   | 0.3%    | 0.1%   | 0.1%   | 0.1%   | 0.2%   | 0.2%   | 0.4%   |
| 製造業       | 23.3%  | 11.7%  | 17.3%   | 21.4%  | 33.5%  | 24.1%  | 28.1%  | 22.6%  | 17.4%  |
| 建設業       | 9.3%   | 15.5%  | 14.0%   | 8.3%   | 8.4%   | 8.5%   | 9.6%   | 10.6%  | 10.1%  |
| 電気・ガス・水道業 | 2.9%   | 2.7%   | 4.1%    | 2.2%   | 3.3%   | 2.9%   | 3.2%   | 3.3%   | 3.3%   |
| 卸売・小売業    | 16.3%  | 16.8%  | 15.5%   | 16.4%  | 14.5%  | 17.7%  | 15.8%  | 15.3%  | 17.6%  |
| 金融・保険業    | 6.8%   | 5.6%   | 5.3%    | 8.5%   | 5.3%   | 6.7%   | 5.5%   | 6.1%   | 5.8%   |
| 不動産業      | 12.6%  | 11.4%  | 12.2%   | 13.7%  | 10.7%  | 13.1%  | 11.0%  | 11.0%  | 11.7%  |
| 運輸・通信業    | 7.0%   | 9.9%   | 7.8%    | 6.7%   | 6.5%   | 7.0%   | 7.0%   | 7.4%   | 8.1%   |
| サービス業     | 20.2%  | 22.6%  | 20.0%   | 22.0%  | 16.5%  | 19.3%  | 18.0%  | 19.9%  | 22.5%  |
| 全産業       | 100.0% | 100.0% | 100.0%  | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% |

※全産業の総生産額に占める各産業の生産額の占める割合

## 【資料2】産業別構成比(06年) ~ 地域における建設業① ~

○他地域と比較して、北海道の産業全体に対する建設業の占める割合は高い

|           | 全国     | 北海道    | 全国ブロック別 |        |        |        |        |        |        |
|-----------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|           |        |        | 北海道・東北  | 関東     | 中部     | 近畿     | 中国     | 四国     | 九州     |
| 農林水産業     | 1.2%   | 4.6%   | 3.5%    | 0.6%   | 0.9%   | 0.5%   | 1.2%   | 3.0%   | 2.8%   |
| 鉱業        | 0.1%   | 0.3%   | 0.3%    | 0.1%   | 0.1%   | 0.1%   | 0.2%   | 0.2%   | 0.3%   |
| 製造業       | 25.5%  | 11.2%  | 22.6%   | 20.8%  | 38.8%  | 26.5%  | 32.3%  | 25.0%  | 19.7%  |
| 建設業       | 5.5%   | 9.2%   | 7.4%    | 5.1%   | 5.4%   | 4.6%   | 5.7%   | 5.7%   | 6.5%   |
| 電気・ガス・水道業 | 3.3%   | 3.5%   | 4.9%    | 2.6%   | 3.4%   | 3.2%   | 3.8%   | 4.3%   | 3.7%   |
| 卸売・小売業    | 13.8%  | 14.3%  | 12.0%   | 15.1%  | 11.4%  | 15.4%  | 11.6%  | 12.3%  | 14.2%  |
| 金融・保険業    | 6.7%   | 5.2%   | 4.8%    | 8.6%   | 4.9%   | 6.0%   | 5.8%   | 6.3%   | 5.4%   |
| 不動産業      | 13.0%  | 13.4%  | 13.1%   | 14.1%  | 10.5%  | 13.5%  | 11.6%  | 12.2%  | 12.2%  |
| 運輸・通信業    | 7.5%   | 10.9%  | 8.2%    | 7.2%   | 6.6%   | 7.5%   | 7.9%   | 8.2%   | 8.9%   |
| サービス業     | 23.7%  | 27.5%  | 23.7%   | 26.0%  | 18.3%  | 23.0%  | 20.1%  | 23.0%  | 26.6%  |
| 全産業       | 100.0% | 100.0% | 100.0%  | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% |

※全産業の総生産額に占める各産業の生産額の占める割合

# 【資料3】産業別成長寄与度(96年－06年)

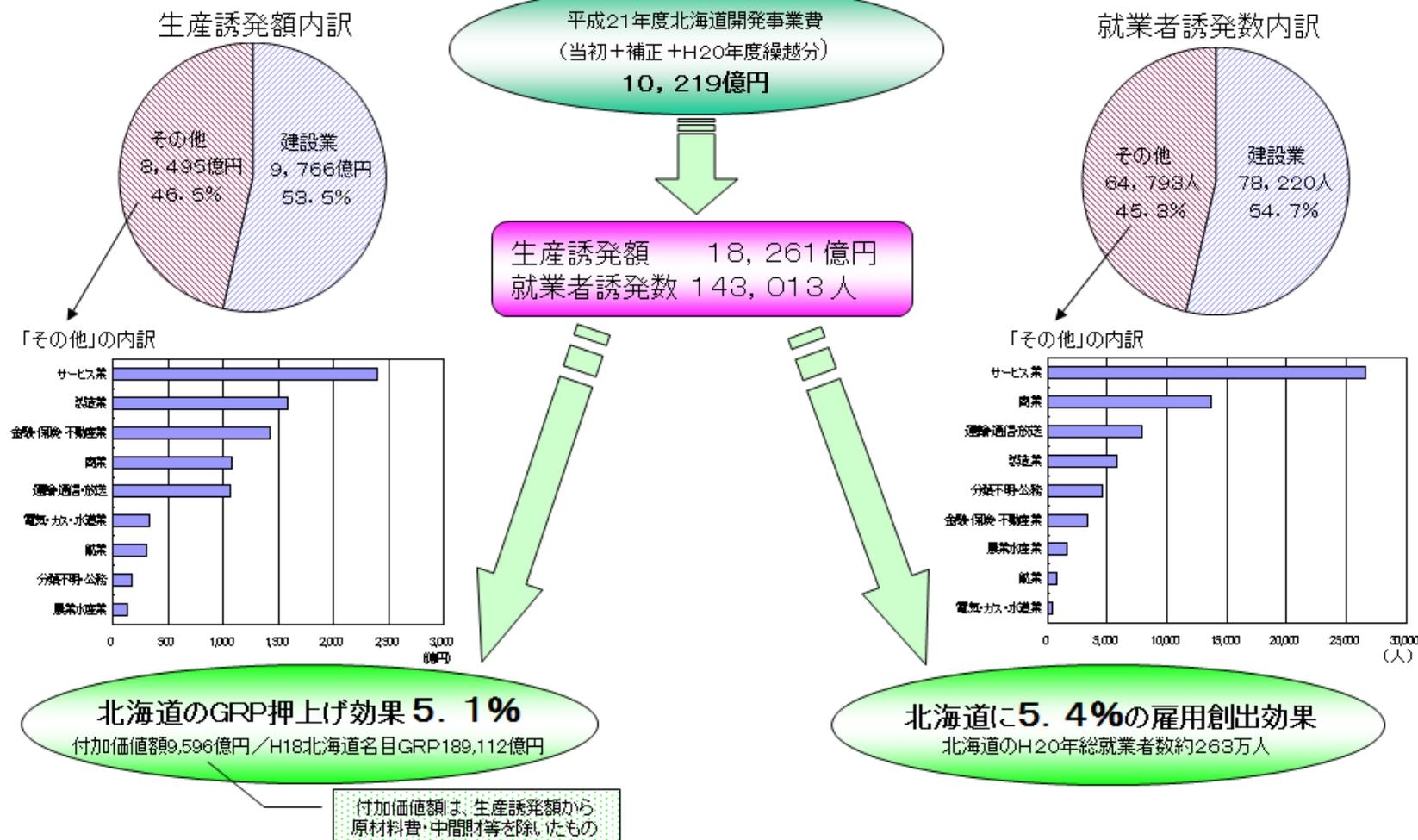
- 10年前との比較では他地域と比べても建設業の落ち込みが大
- 北海道の総生産は10年間で減だが、主因は建設業の減少

|           | 全国    | 北海道   | 全国ブロック別 |       |       |       |       |       |       |
|-----------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|           |       |       | 北海道・東北  | 関東    | 中部    | 近畿    | 中国    | 四国    | 九州    |
| 農林水産業     | -0.1% | 0.7%  | -0.1%   | -0.1% | -0.2% | -0.2% | -0.3% | -0.5% | -0.3% |
| 鉱業        | 0.0%  | 0.0%  | 0.0%    | 0.0%  | 0.0%  | 0.0%  | 0.0%  | 0.0%  | -0.1% |
| 製造業       | 4.8%  | -1.1% | 6.1%    | 2.2%  | 12.3% | 2.9%  | 7.1%  | 3.5%  | 4.1%  |
| 建設業       | -3.3% | -6.8% | -6.3%   | -2.5% | -2.0% | -3.8% | -3.5% | -4.6% | -3.0% |
| 電気・ガス・水道業 | 0.7%  | 0.6%  | 1.0%    | 0.7%  | 0.8%  | 0.4%  | 0.9%  | 1.1%  | 0.7%  |
| 卸売・小売業    | -1.0% | -3.4% | -3.0%   | 0.7%  | -1.0% | -2.0% | -3.2% | -2.4% | -2.2% |
| 金融・保険業    | 0.5%  | -0.7% | -0.3%   | 1.4%  | 0.5%  | -0.6% | 0.8%  | 0.5%  | 0.1%  |
| 不動産業      | 1.7%  | 1.2%  | 1.4%    | 2.3%  | 1.7%  | 0.7%  | 1.7%  | 1.8%  | 1.6%  |
| 運輸・通信業    | 1.3%  | 0.4%  | 0.7%    | 1.5%  | 1.4%  | 0.7%  | 1.6%  | 1.2%  | 1.6%  |
| サービス業     | 5.9%  | 3.3%  | 4.6%    | 7.6%  | 5.1%  | 4.2%  | 4.0%  | 4.2%  | 6.5%  |
| 全産業       | 10.2% | -5.6% | 3.5%    | 13.6% | 18.3% | 2.1%  | 9.0%  | 4.6%  | 8.9%  |

※各産業の生産額の成長寄与率 (06年各産業生産額－96年各産業生産額)／96年全産業生産額

# 【資料4】北海道開発事業費による経済波及効果

○建設産業以外の他産業に対しても生産誘発、就業者誘発の波及が大きい



※GRP・・・Gross Regional Product(域内総生産の略称)

出典:「平成18年度道民経済計算」(北海道)、「平成20年労働力調査」(総務省)  
「平成15年延長北海道産業連関表」(北海道開発局)から試算

出典:「平成20年労働力調査」(総務省:H21年6月公表)

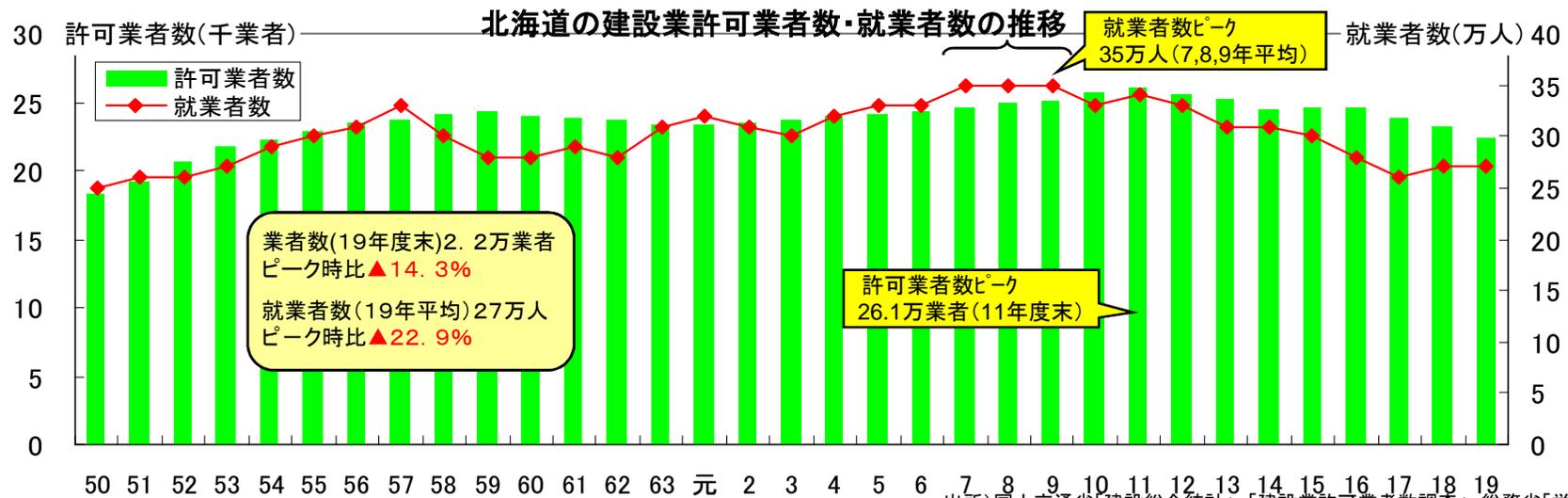
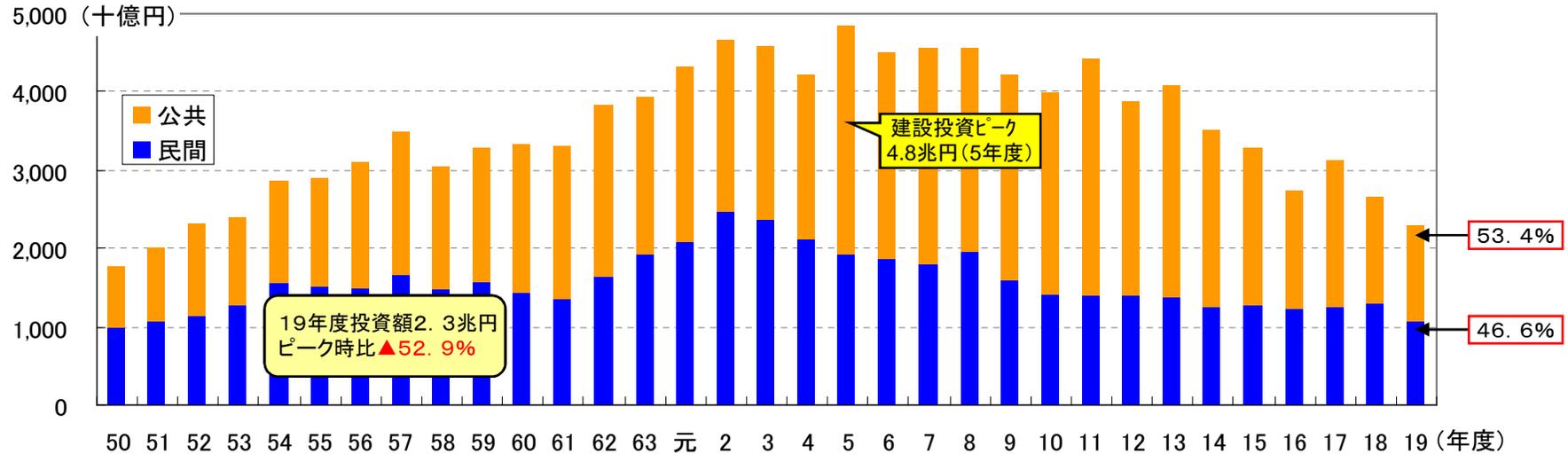
「平成15年延長北海道産業連関表」(北海道開発局:H19年3月公表)から北海道開発局で試算

# 【資料5】北海道の建設投資額・建設業者数・就業者数の推移

～ 地域における建設業② ～

- 建設投資額は全国に比べて北海道の減少率大
- 建設業者数・就業者数ともに、H15～H19の推移は全国と同程度
- 建設業者数はピーク時からの推移が全国と同程度だが、就業者数はピーク時からの減少が全国よりも大

北海道の建設投資額(出来高ベース)の推移



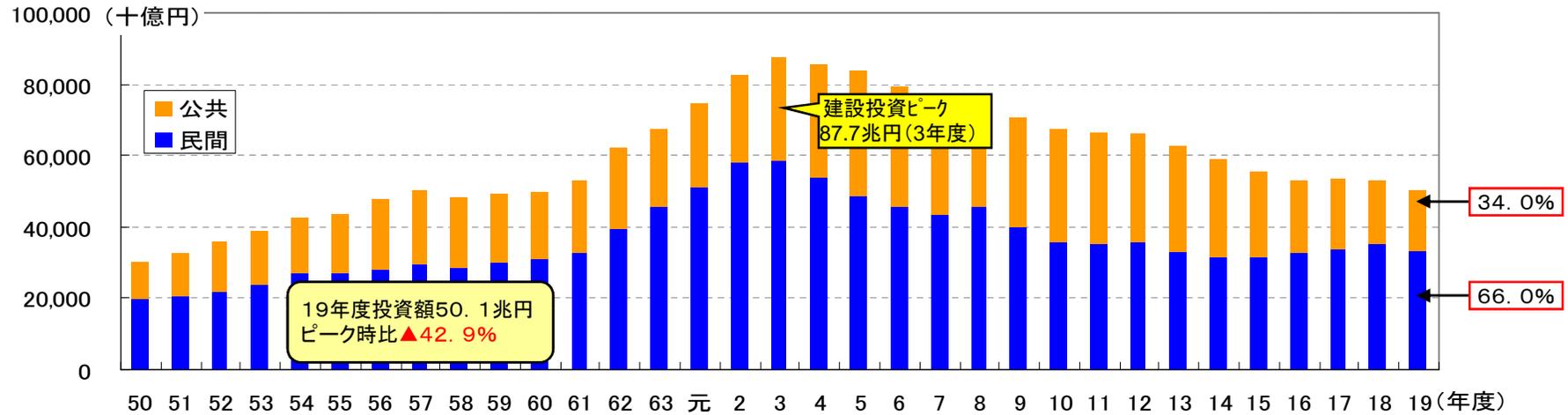
出所)国土交通省「建設総合統計」、「建設業許可業者数調査」、総務省「労働力調査」

# 【資料6】全国の建設投資額・建設業者数・就業者数の推移

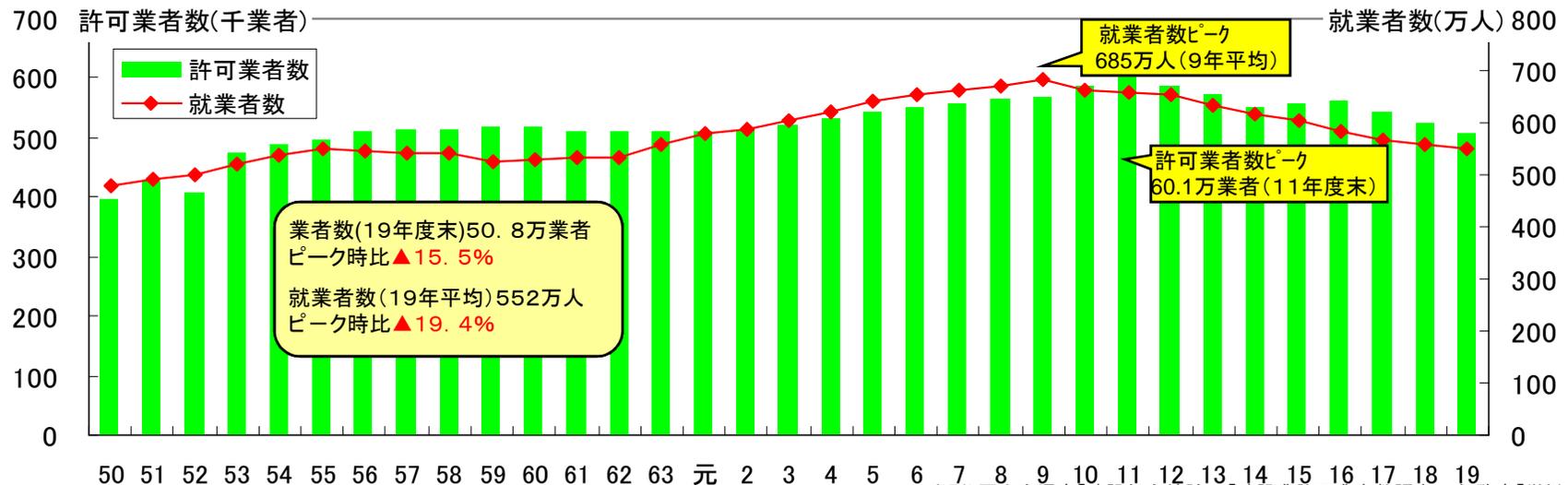
～ 地域における建設業② ～

- 建設投資額は全国に比べて北海道の減少率大
- 建設業者数・就業者数ともに、H15～H19の推移は全国と同程度
- 建設業者数はピーク時からの推移が全国と同程度だが、就業者数はピーク時からの減少が全国よりも大

全国の建設投資額(出来高ベース)の推移



全国の建設業許可業者数・就業者数の推移

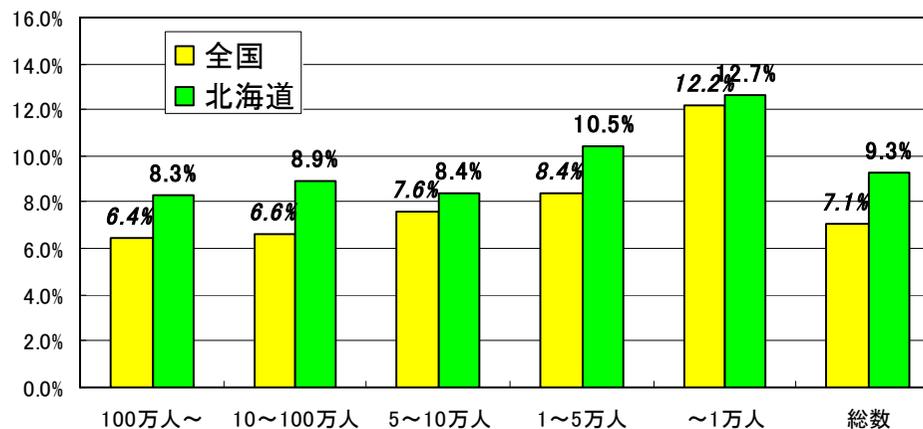


出所)国土交通省「建設総合統計」、「建設業許可業者数調査」、総務省「労働力調査」

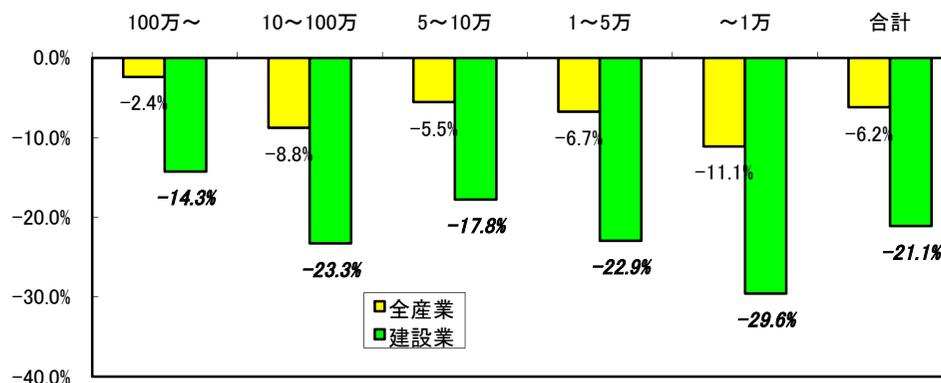
# 【資料7】全産業に占める建設業従業者数の割合

- 北海道の建設業従業者の割合は全国より大きく、小さな市町村ほど建設業の割合が大きい
- 概ね人口の少ない市町村ほど、全産業の従業者数の減少が大きく、建設業の減少が大きな要因

全産業に占める建設業従業者数の割合 (H18)



北海道の従業者数の増加率 (H13→H18)

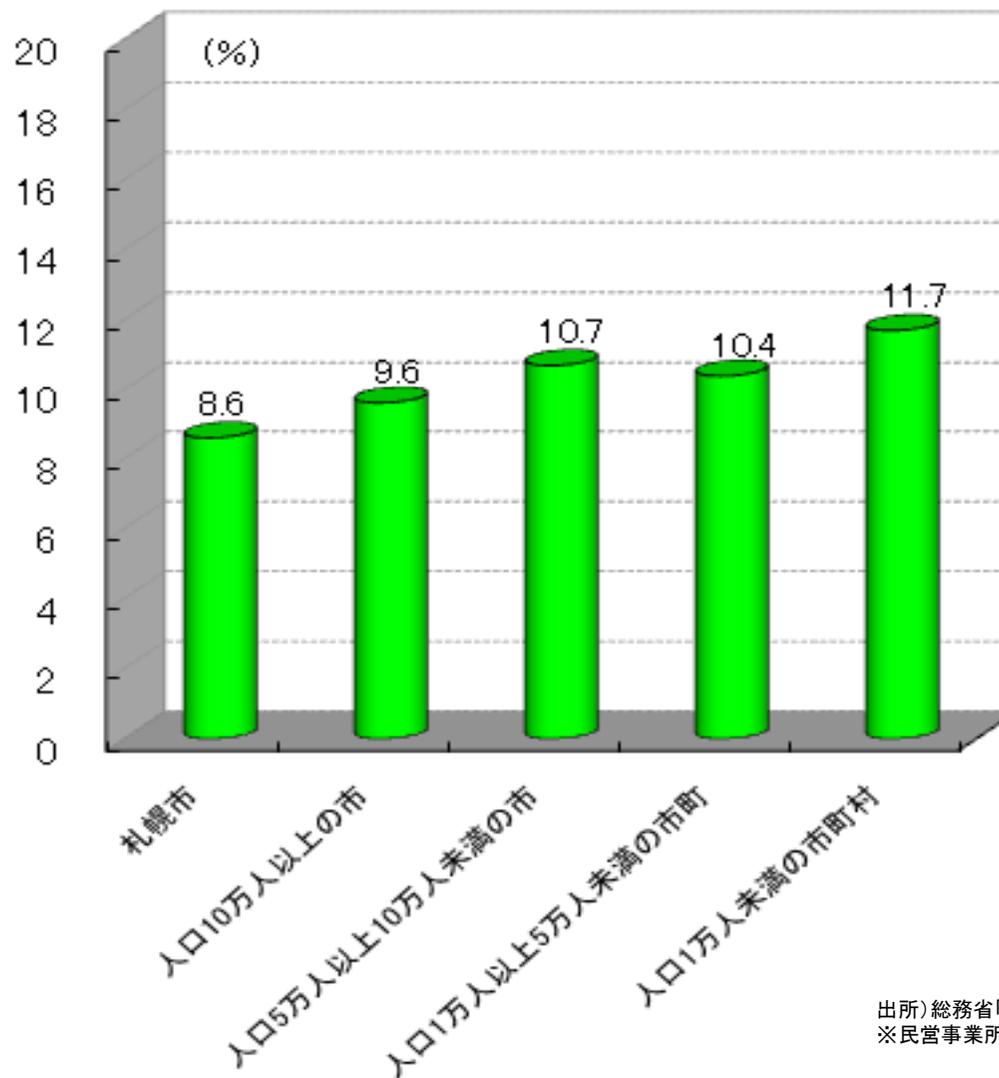


※H18都市規模別

出所:総務省「事業所・企業統計調査」「住民基本台帳人口」

○小さな市町村ほど建設業の占める割合が高い

北海道の全産業に占める建設業事業所数の割合

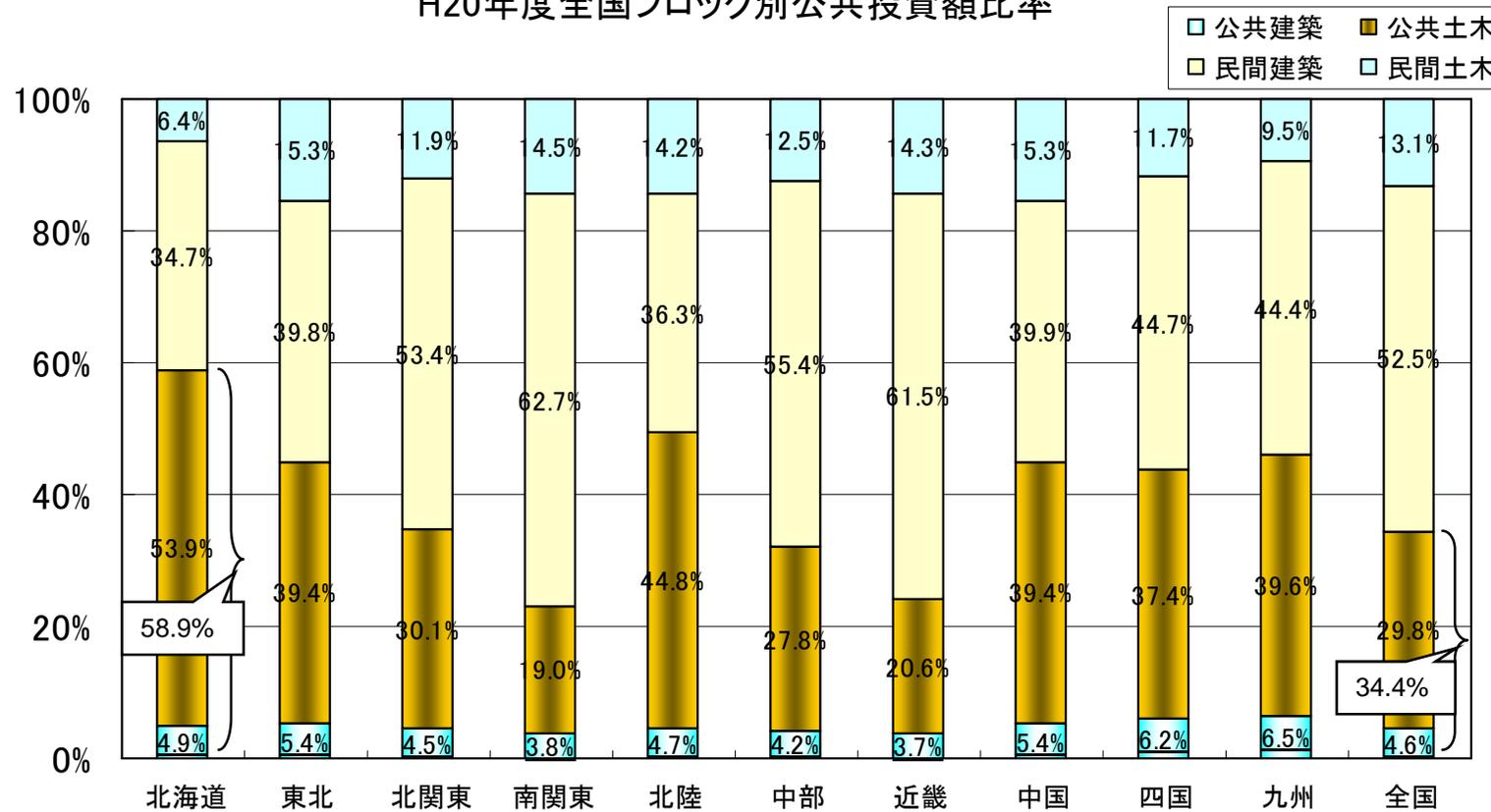


出所)総務省「平成18年事業所・企業統計調査」  
※民営事業所

- 北海道は公共土木の割合が大きく、民間投資が小さい
- 全国に比べて北海道の減少率大
- 全国に比べて公共の減が大きく、民間が更に下げ幅を押し下げている

北海道の種類別建設投資額(出来高ベース)の推移

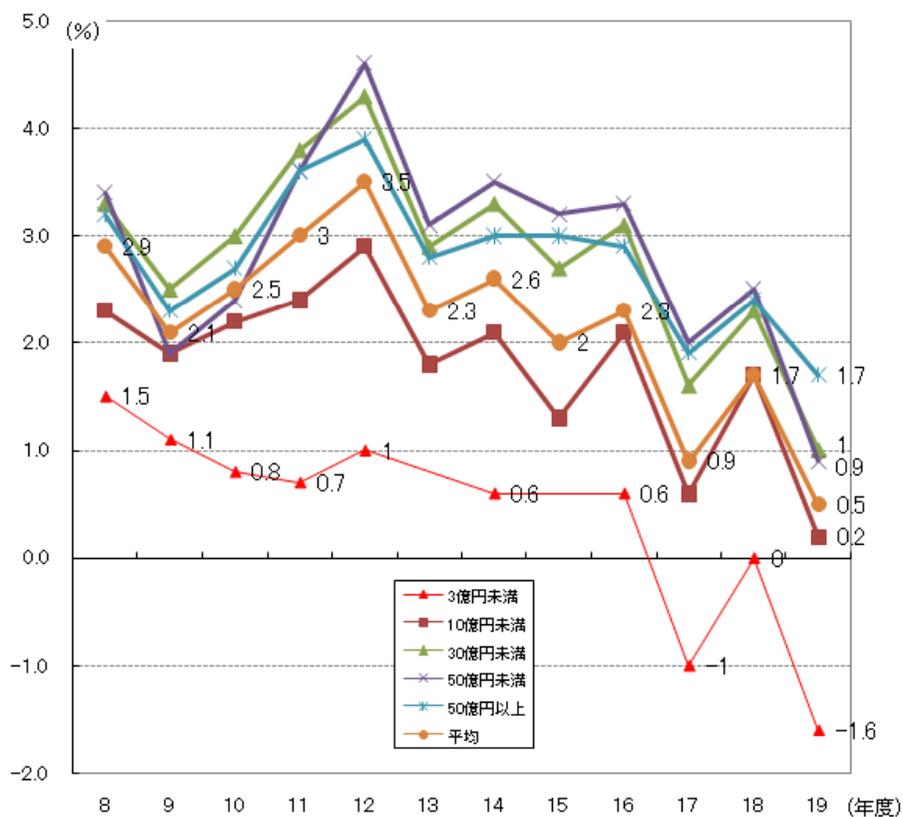
H20年度全国ブロック別公共投資額比率



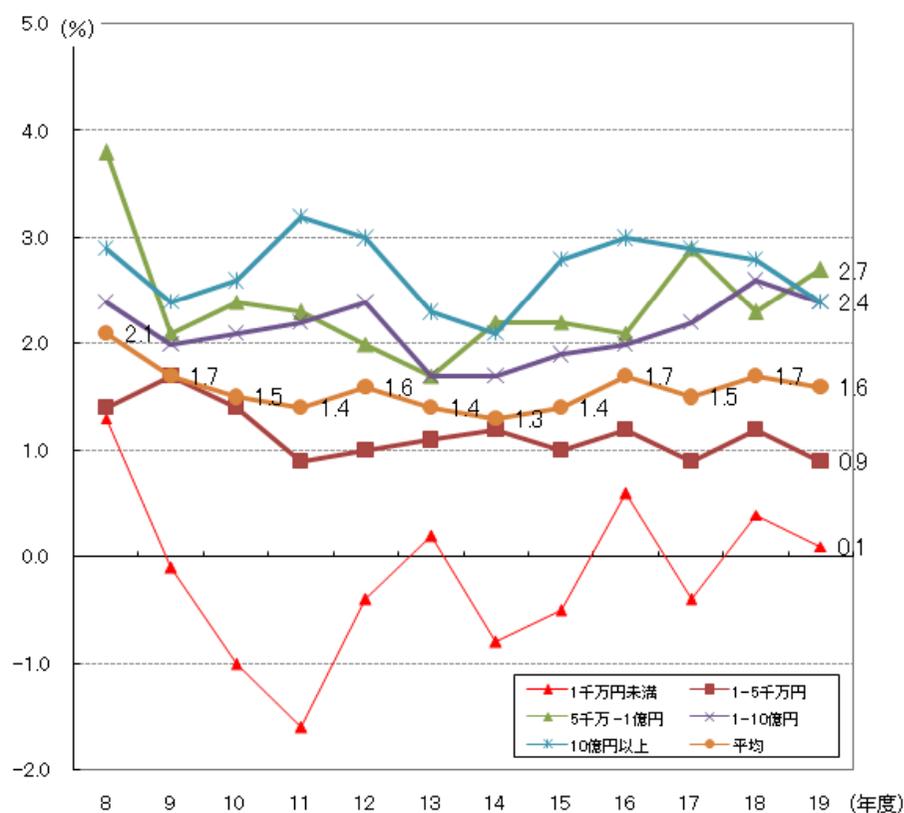
# 【資料10】規模別の営業利益率の推移 ~ 建設市場の現状 ~

○売上高の規模が小さいほど利益率は低い。売上高3億円未満の規模ではマイナス  
○経年的に低下傾向

北海道の建設業の売上規模別営業利益率の推移



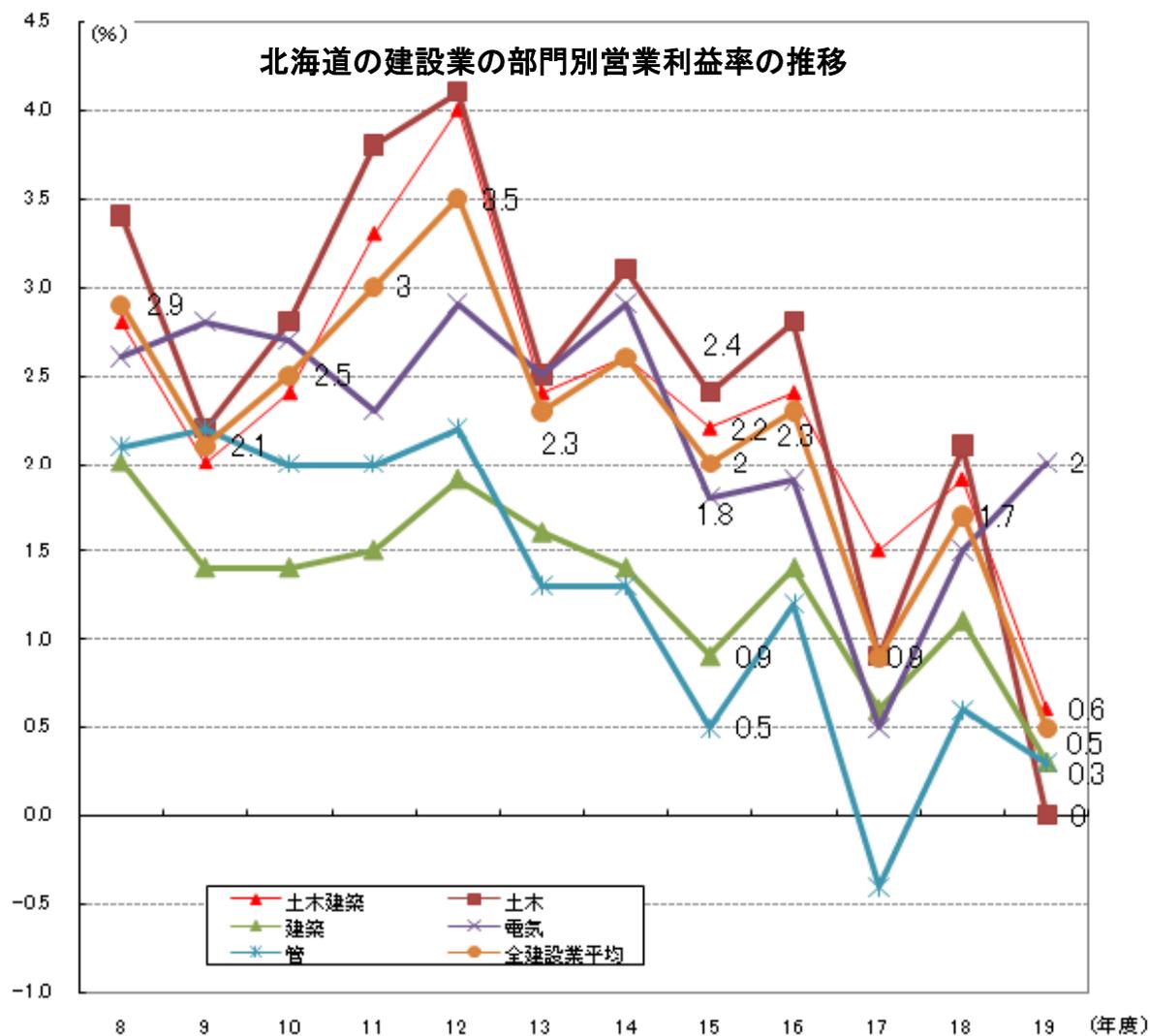
全国の建設業の資本金規模別営業利益率の推移



出所)財務省「法人企業統計」、北海道建設業信用保証(株)資料

# 【資料11】部門別の営業利益率の推移 ~ 建設市場の現状 ~

○土木の営業利益率が建設業全体の営業利益率に与える影響大



## 【資料12】1社あたりの完成工事高の推移 ~ 建設市場の現状 ~

- 北海道の1社あたり完成工事高は小さい
- 資本金5千万円未満の企業の完成工事高は、全国では増加、北海道は減少

(全国)1社あたり完成工事高施工額

| 区分        | 14年度  | 15年度  | 16年度  | 17年度  | 18年度  |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 総数        | 417   | 407   | 397   | 410   | 436   |
| 資本金5千万円以上 | 7,363 | 6,801 | 6,961 | 6,864 | 6,901 |
| 資本金5千万円未満 | 208   | 201   | 195   | 204   | 216   |

(北海道)1社あたり完成工事高施工額

| 区分          | 14年度  | 15年度  | 16年度  | 17年度  | 18年度  |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 総数          | 298   | 287   | 271   | 329   | 274   |
| 資本金5千万円以上   | 3,424 | 3,288 | 3,100 | 3,080 | 3,054 |
| 資本金5千万円未満   | 212   | 204   | 198   | 233   | 192   |
| 資本金1~5千万円未満 | 324   | 298   | 306   | 294   | 324   |
| 資本金1千万円未満   | 68    | 66    | 81    | 113   | 55    |

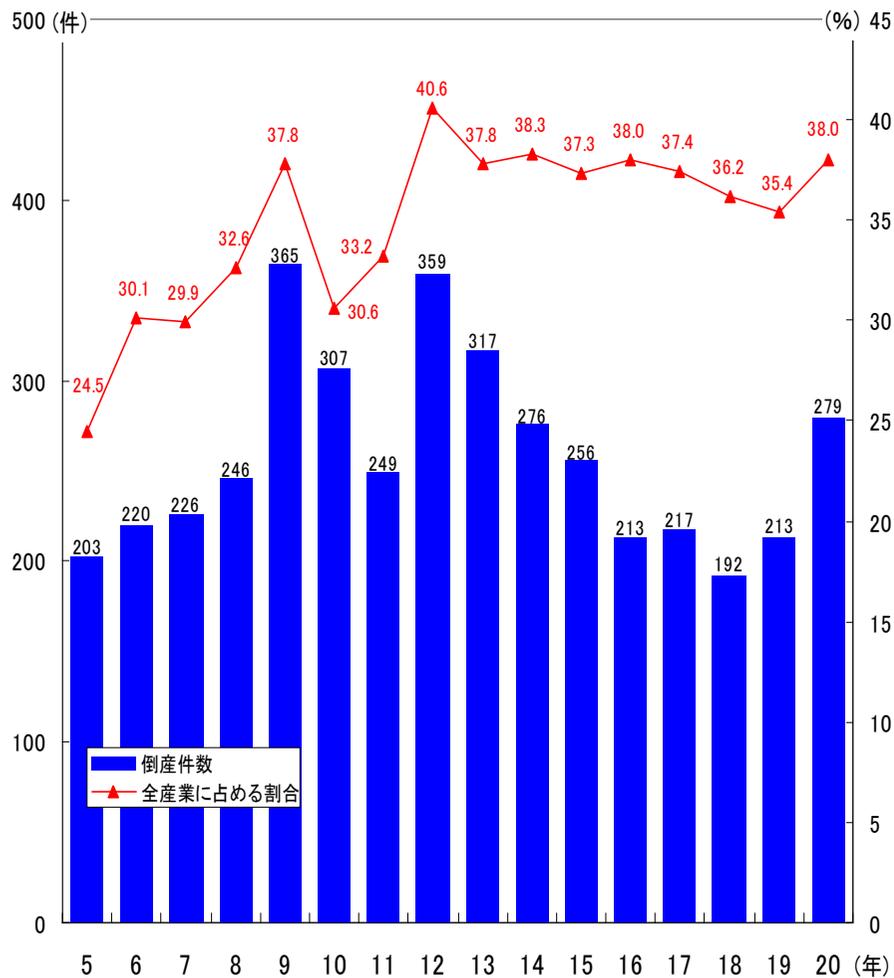
※個人を含まない

出所：北海道「平成20年度版北海道における建設業の概況」

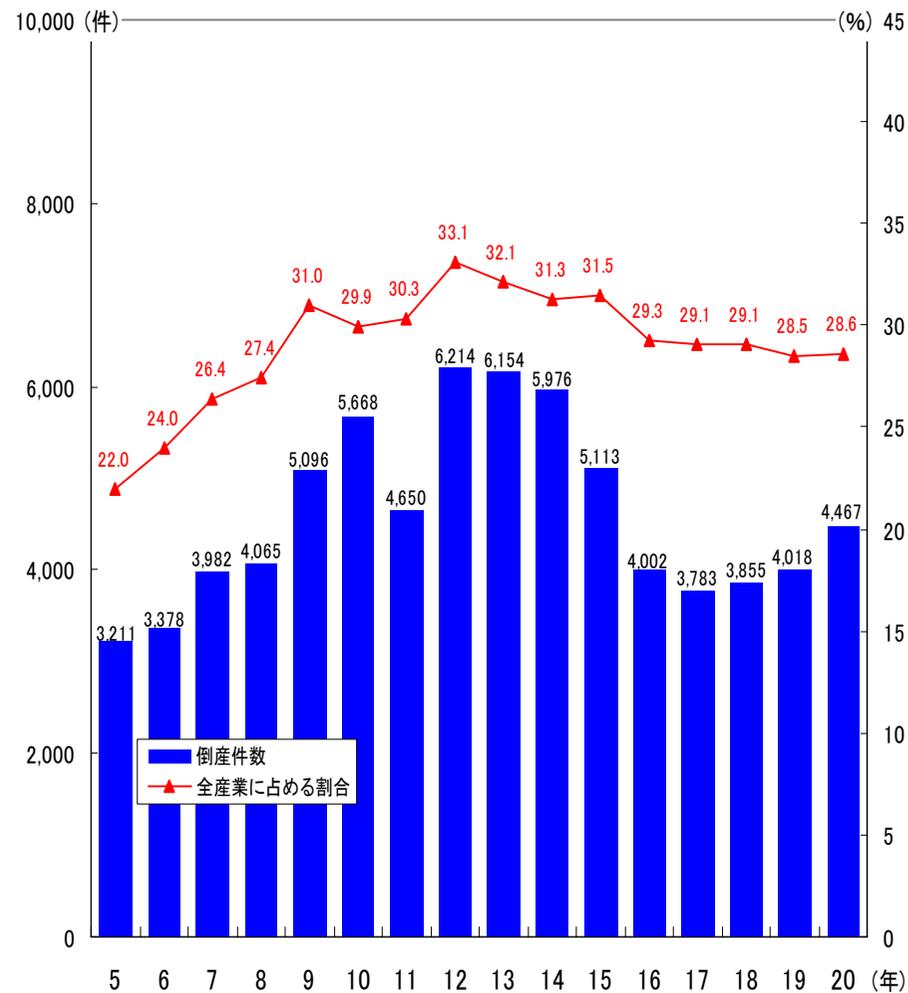
# 【資料13】建設業の倒産件数の推移 ~ 建設市場の現状 ~

- 全国に比べて建設業の倒産が全体に占める割合大
- 事業所数(9.8%)、就業者数(9.3%)の全産業に占める割合に比べ、倒産比率が大

### 北海道の建設業倒産件数と全産業に占める割合の推移



### 全国の建設業倒産件数と全産業に占める割合の推移



出所)東京商工リサーチ資料  
 ※負債総額1,000万円以上

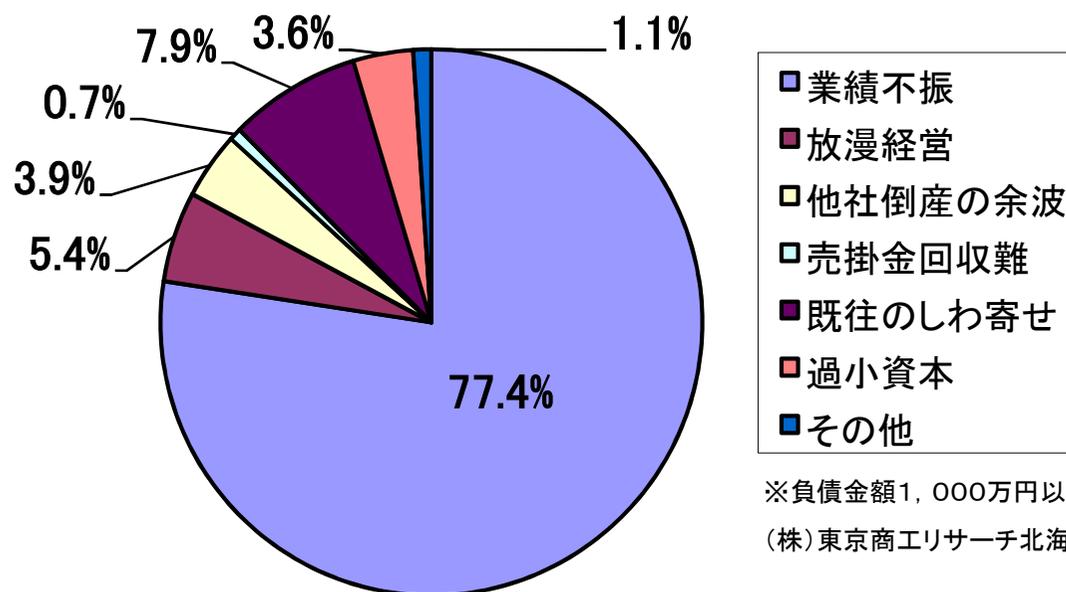
○倒産原因は業績不振が多くを占める

北海道内建設業原因別倒産状況

| 区分  | 業績不振 |         | 放漫経営 |         | 他社倒産の余波 |         | 売掛金回収難 |         | 既往のしわ寄せ |         | 過小資本 |         | その他 |         | 合計  |         |
|-----|------|---------|------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|------|---------|-----|---------|-----|---------|
|     | 件数   | 構成比 (%) | 件数   | 構成比 (%) | 件数      | 構成比 (%) | 件数     | 構成比 (%) | 件数      | 構成比 (%) | 件数   | 構成比 (%) | 件数  | 構成比 (%) | 件数  | 構成比 (%) |
| 16年 | 152  | 71.4    | 32   | 15.0    | 12      | 5.6     | 4      | 1.9     | 7       | 3.3     | 1    | 0.5     | 5   | 2.3     | 213 | 100.0   |
| 17年 | 139  | 64.1    | 38   | 17.5    | 14      | 6.5     | 0      | —       | 17      | 7.8     | 4    | 1.8     | 5   | 2.3     | 217 | 100.0   |
| 18年 | 147  | 76.6    | 13   | 6.8     | 12      | 6.3     | 1      | 0.5     | 11      | 5.7     | 4    | 2.1     | 4   | 2.1     | 192 | 100.0   |
| 19年 | 162  | 76.1    | 14   | 6.6     | 5       | 2.3     | 4      | 1.9     | 23      | 10.8    | 3    | 1.4     | 2   | 0.9     | 213 | 100.0   |
| 20年 | 216  | 77.4    | 15   | 5.4     | 11      | 3.9     | 2      | 0.7     | 22      | 7.9     | 10   | 3.6     | 3   | 1.1     | 279 | 100.0   |

(注) 1. (株)東京商工リサーチ北海道支社調  
 2. データは負債金額1,000万円以上のもの。

北海道内建設業原因別倒産状況 (20年)



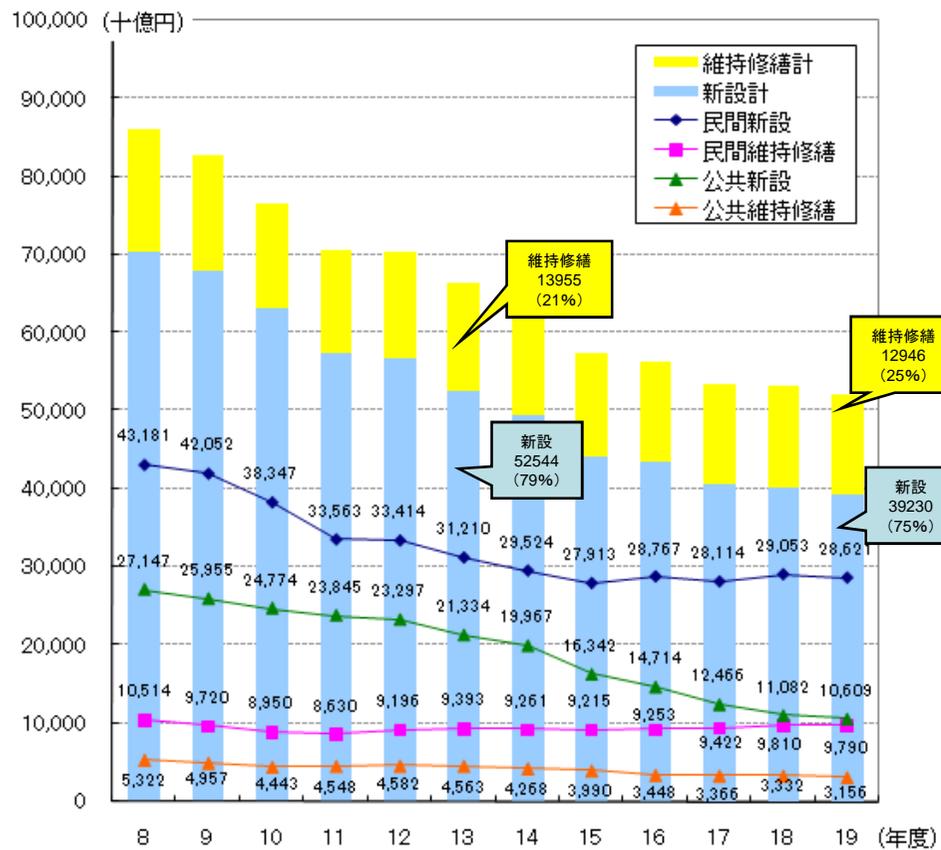
※負債金額1,000万円以上

(株)東京商工リサーチ北海道支社調べ

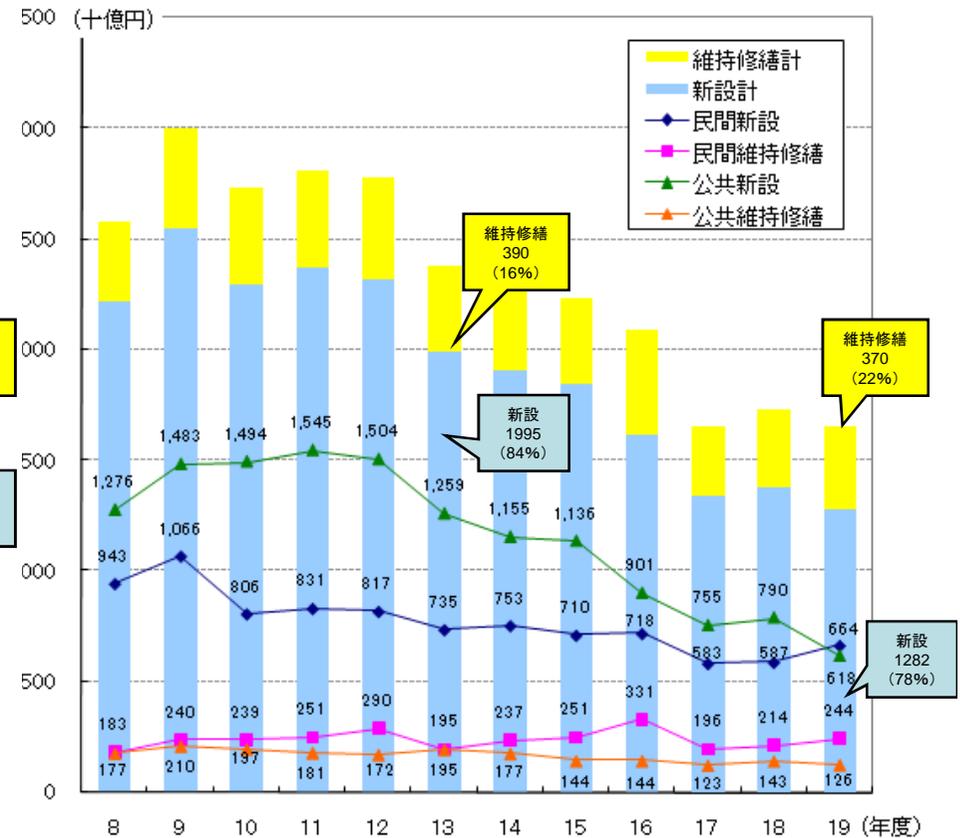
# 【資料15】新設・維持修繕工事の推移 ~ 公共・民間工事の現状 ~

○社会資本ストックの老朽化等に伴い維持管理型工事の割合が増加

全国の新設・維持修繕工事の推移



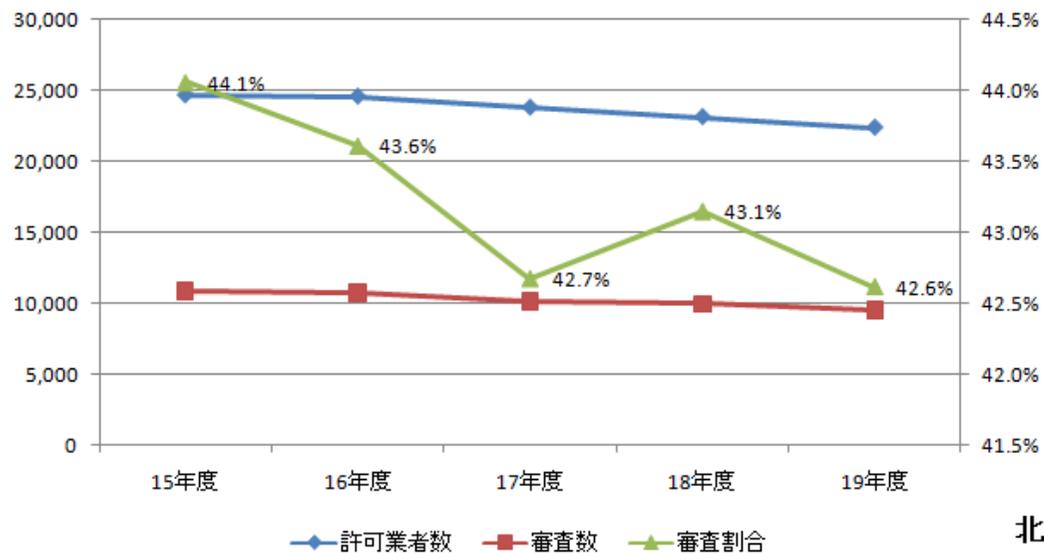
北海道の新設・維持修繕工事の推移



# 【資料16】工事請負有資格者数 ~ 公共・民間工事の現状 ~

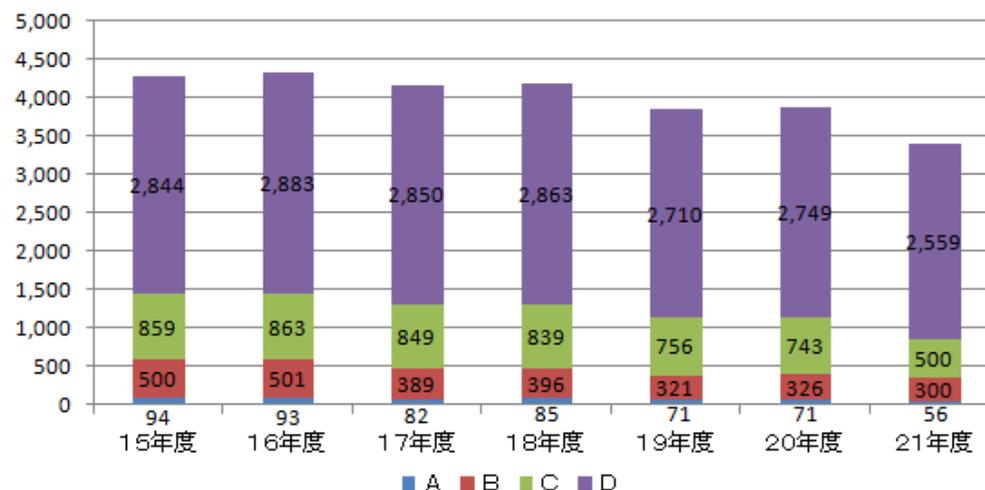
○経営事項審査申請数は、建設業許可業者数、就業者数と同程度の減少率  
 ○全体として減少する中で、Dクラスの減少率は相対的に小さい

北海道の建設業許可業者数及び経営事項申請数の推移



出典：平成20年度版「北海道における建設業の概況」

北海道開発局工事請負有資格者数(一般土木)の推移



出典：国土交通省直轄工事等契約関係資料

# 【資料17】公共工事の契約状況① ～ 公共・民間工事の現状 ～

○北海道では、国の発注割合が全国の2倍程度と高い一方、市町村の割合は小さい

## 発注者(公共機関)別工事件数及び請負契約額の推移

| 件数<br>契約額(百万円) | 全国      |           |         |           | 北海道   |         |       |         |
|----------------|---------|-----------|---------|-----------|-------|---------|-------|---------|
|                | H18     |           | H19     |           | H18   |         | H19   |         |
|                | 工事件数    | 請負契約額     | 工事件数    | 請負契約額     | 工事件数  | 請負契約額   | 工事件数  | 請負契約額   |
| 総数             | 175,175 | 9,387,800 | 167,700 | 9,432,902 | 9,385 | 692,282 | 8,988 | 659,731 |
| 国              | 16,288  | 1,947,349 | 16,689  | 2,117,475 | 2,015 | 266,780 | 2,195 | 272,645 |
| 政府関連企業等        | 5,272   | 808,409   | 5,716   | 958,474   | 270   | 43,125  | 332   | 47,260  |
| 都道府県           | 63,430  | 2,623,447 | 62,225  | 2,549,122 | 3,415 | 196,968 | 3,301 | 170,445 |
| 市区町村           | 72,754  | 2,735,498 | 63,591  | 2,422,755 | 3,010 | 150,134 | 2,632 | 129,448 |
| 地方公営企業         | 9,631   | 546,920   | 12,062  | 533,391   | 284   | 15,027  | 339   | 16,423  |
| その他            | 7,799   | 726,176   | 7,416   | 851,685   | 391   | 20,248  | 190   | 23,511  |

| 割合      | 全国     |        |        |        | 北海道    |        |        |        |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|         | H18    |        | H19    |        | H18    |        | H19    |        |
|         | 工事件数   | 請負契約額  | 工事件数   | 請負契約額  | 工事件数   | 請負契約額  | 工事件数   | 請負契約額  |
| 総数      | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
| 国       | 9.3%   | 20.7%  | 10.0%  | 22.4%  | 21.5%  | 38.5%  | 24.4%  | 41.3%  |
| 政府関連企業等 | 3.0%   | 8.6%   | 3.4%   | 10.2%  | 2.9%   | 6.2%   | 3.7%   | 7.2%   |
| 都道府県    | 36.2%  | 27.9%  | 37.1%  | 27.0%  | 36.4%  | 28.5%  | 36.7%  | 25.8%  |
| 市区町村    | 41.5%  | 29.1%  | 37.9%  | 25.7%  | 32.1%  | 21.7%  | 29.3%  | 19.6%  |
| 地方公営企業  | 5.5%   | 5.8%   | 7.2%   | 5.7%   | 3.0%   | 2.2%   | 3.8%   | 2.5%   |
| その他     | 4.5%   | 7.7%   | 4.4%   | 9.0%   | 4.2%   | 2.9%   | 2.1%   | 3.6%   |

出典：北海道「平成20年度版北海道における建設業の概況」

## 【資料18】公共工事の契約状況② ～ 公共・民間工事の現状 ～

○北海道では、資本金1,000万円以上、1億円以下の企業が半分以上受注

### 発注者(公共機関)別・経営組織別—請負契約額—

(百万円)

|     | 年度  | 総数        | 運営組織別 |                    |              |               |             |           |
|-----|-----|-----------|-------|--------------------|--------------|---------------|-------------|-----------|
|     |     |           | 個人    | 会社・会社以外の法人(資本金階層別) |              |               |             |           |
|     |     |           |       | 500万円未満            | 500～1000万円未満 | 1000～5000万円未満 | 5000万～1億円未満 | 1億円以上     |
| 全国  | H18 | 9,387,800 | 958   | 26,202             | 41,519       | 3,592,473     | 1,162,409   | 4,564,239 |
|     | H19 | 9,432,903 | 1,578 | 13,943             | 52,883       | 3,312,430     | 1,174,963   | 4,877,106 |
| 北海道 | H18 | 692,283   | 0     | 0                  | 0            | 270,488       | 181,331     | 240,464   |
|     | H19 | 659,731   | 0     | 0                  | 0            | 245,157       | 122,833     | 291,741   |

|     | 年度  | 総数     | 運営組織別 |                    |              |               |             |       |
|-----|-----|--------|-------|--------------------|--------------|---------------|-------------|-------|
|     |     |        | 個人    | 会社・会社以外の法人(資本金階層別) |              |               |             |       |
|     |     |        |       | 500万円未満            | 500～1000万円未満 | 1000～5000万円未満 | 5000万～1億円未満 | 1億円以上 |
| 全国  | H18 | 100.0% | 0.0%  | 0.3%               | 0.4%         | 38.3%         | 12.4%       | 48.6% |
|     | H19 | 100.0% | 0.0%  | 0.1%               | 0.6%         | 35.1%         | 12.5%       | 51.7% |
| 北海道 | H18 | 100.0% | 0.0%  | 0.0%               | 0.0%         | 39.1%         | 26.2%       | 34.7% |
|     | H19 | 100.0% | 0.0%  | 0.0%               | 0.0%         | 37.2%         | 18.6%       | 44.2% |

出典：北海道「平成20年度版北海道における建設業の概況」

# 【資料19】民間工事の契約状況 ~ 公共・民間工事の現状 ~

## 民間工事発注者別工事件数及び請負契約額の推移

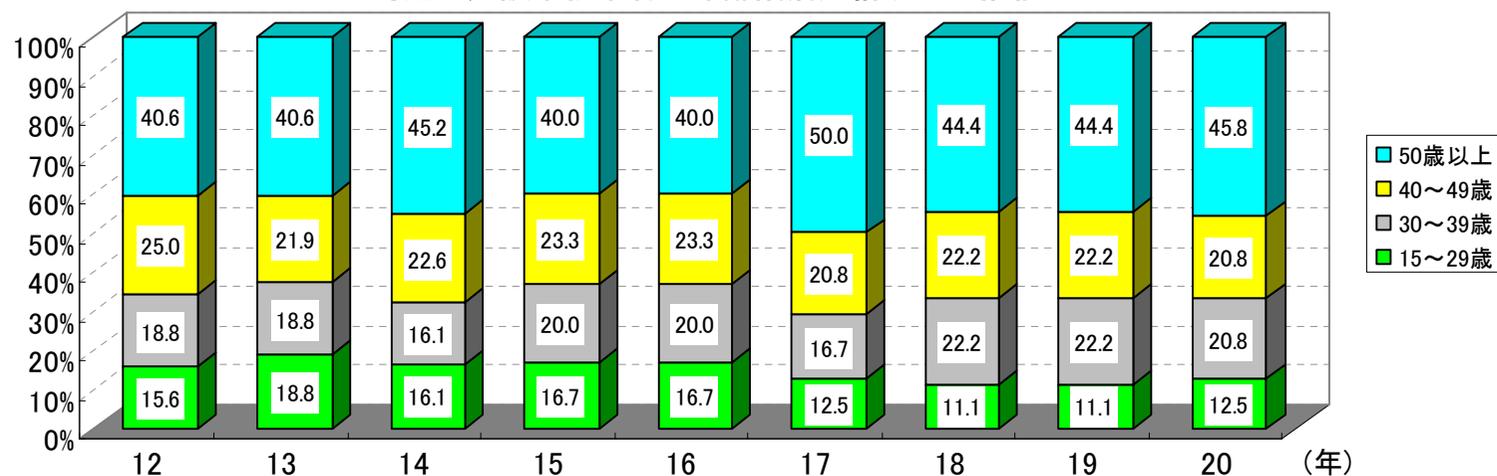
| 件数<br>契約額(百万<br>円) | 全 国      |            |          |            | 北海道      |           |          |           |
|--------------------|----------|------------|----------|------------|----------|-----------|----------|-----------|
|                    | H18      |            | H19      |            | H18      |           | H19      |           |
|                    | 工事<br>件数 | 請負<br>契約額  | 工事<br>件数 | 請負<br>契約額  | 工事<br>件数 | 請負<br>契約額 | 工事<br>件数 | 請負<br>契約額 |
| 総数                 | 79,937   | 10,770,443 | 89,027   | 11,878,565 | 2,975    | 281,759   | 2,838    | 340,803   |
| 農林漁業               | 445      | 19,643     | 417      | 11,202     | 77       | 3,589     | 56       | 1,109     |
| 鉱業・建設業             | 1,910    | 110,918    | 2,973    | 180,379    | 61       | 3,717     | 147      | 12,095    |
| 製造業                | 23,949   | 2,340,709  | 24,478   | 2,542,507  | 685      | 38,884    | 554      | 42,321    |
| 電気業・ガス業            | 13,207   | 811,447    | 16,309   | 997,447    | 563      | 21,812    | 445      | 59,145    |
| 運輸業・通信業            | 22,542   | 1,511,750  | 24,740   | 1,565,169  | 993      | 38,715    | 670      | 24,982    |
| 不動産業               | 5,684    | 3,600,122  | 5,258    | 3,842,861  | 123      | 80,090    | 138      | 93,406    |
| 卸売業・小売業            | 1,842    | 406,226    | 1,970    | 663,207    | 91       | 11,953    | 65       | 13,618    |
| サービス業              | 6,623    | 1,731,233  | 7,791    | 1,687,468  | 305      | 75,310    | 605      | 55,376    |
| その他                | 3,735    | 238,394    | 5,090    | 388,326    | 77       | 7,689     | 157      | 38,752    |

| 構成比     | 全 国      |           |          |           | 北海道      |           |          |           |
|---------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
|         | H18      |           | H19      |           | H18      |           | H19      |           |
|         | 工事<br>件数 | 請負<br>契約額 | 工事<br>件数 | 請負<br>契約額 | 工事<br>件数 | 請負<br>契約額 | 工事<br>件数 | 請負<br>契約額 |
| 総数      | 100.0%   | 100.0%    | 100.0%   | 100.0%    | 100.0%   | 100.0%    | 100.0%   | 100.0%    |
| 農林漁業    | 0.6%     | 0.2%      | 0.5%     | 0.1%      | 2.6%     | 1.3%      | 2.0%     | 0.3%      |
| 鉱業・建設業  | 2.4%     | 1.0%      | 3.3%     | 1.5%      | 2.1%     | 1.3%      | 5.2%     | 3.5%      |
| 製造業     | 30.0%    | 21.7%     | 27.5%    | 21.4%     | 23.0%    | 13.8%     | 19.5%    | 12.4%     |
| 電気業・ガス業 | 16.5%    | 7.5%      | 18.3%    | 8.4%      | 18.9%    | 7.7%      | 15.7%    | 17.4%     |
| 運輸業・通信業 | 28.2%    | 14.0%     | 27.8%    | 13.2%     | 33.4%    | 13.7%     | 23.6%    | 7.3%      |
| 不動産業    | 7.1%     | 33.4%     | 5.9%     | 32.4%     | 4.1%     | 28.4%     | 4.9%     | 27.4%     |
| 卸売業・小売業 | 2.3%     | 3.8%      | 2.2%     | 5.6%      | 3.1%     | 4.2%      | 2.3%     | 4.0%      |
| サービス業   | 8.3%     | 16.1%     | 8.8%     | 14.2%     | 10.3%    | 26.7%     | 21.3%    | 16.2%     |
| その他     | 4.7%     | 2.2%      | 5.7%     | 3.3%      | 2.6%     | 2.7%      | 5.5%     | 11.4%     |

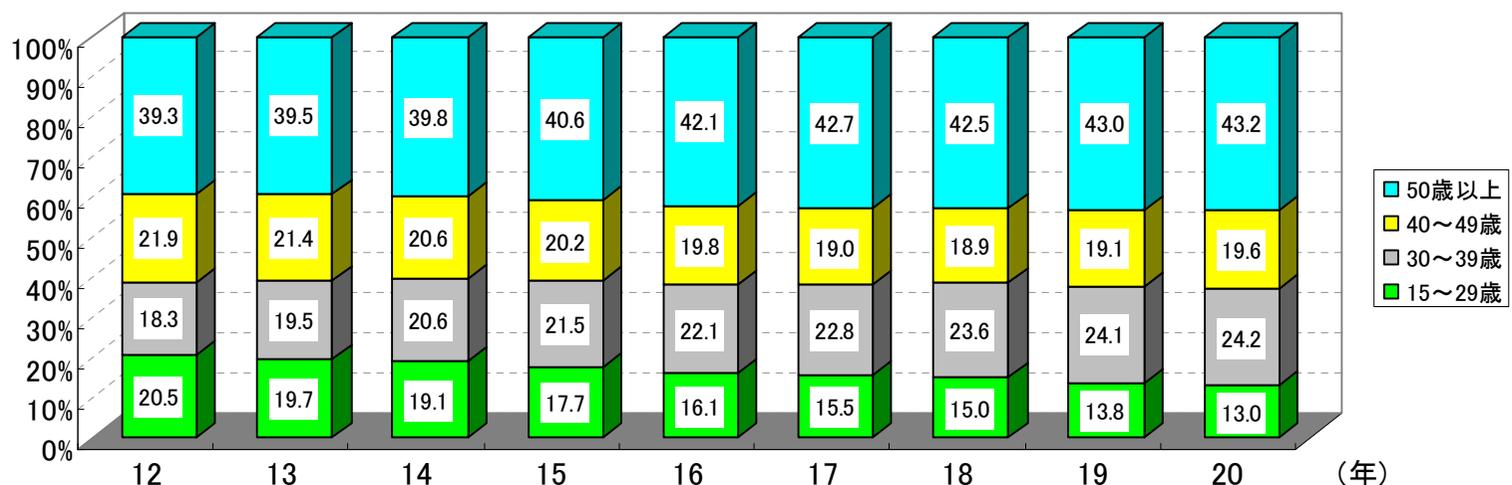
# 【資料20】建設業就業者の年齢構成① ～ 建設業の現状 ～

- 北海道では、50歳以上の構成割合が全国と比べても高い
- 高年齢化が急速に進行

北海道の建設業就業者の年齢階層別構成比の推移



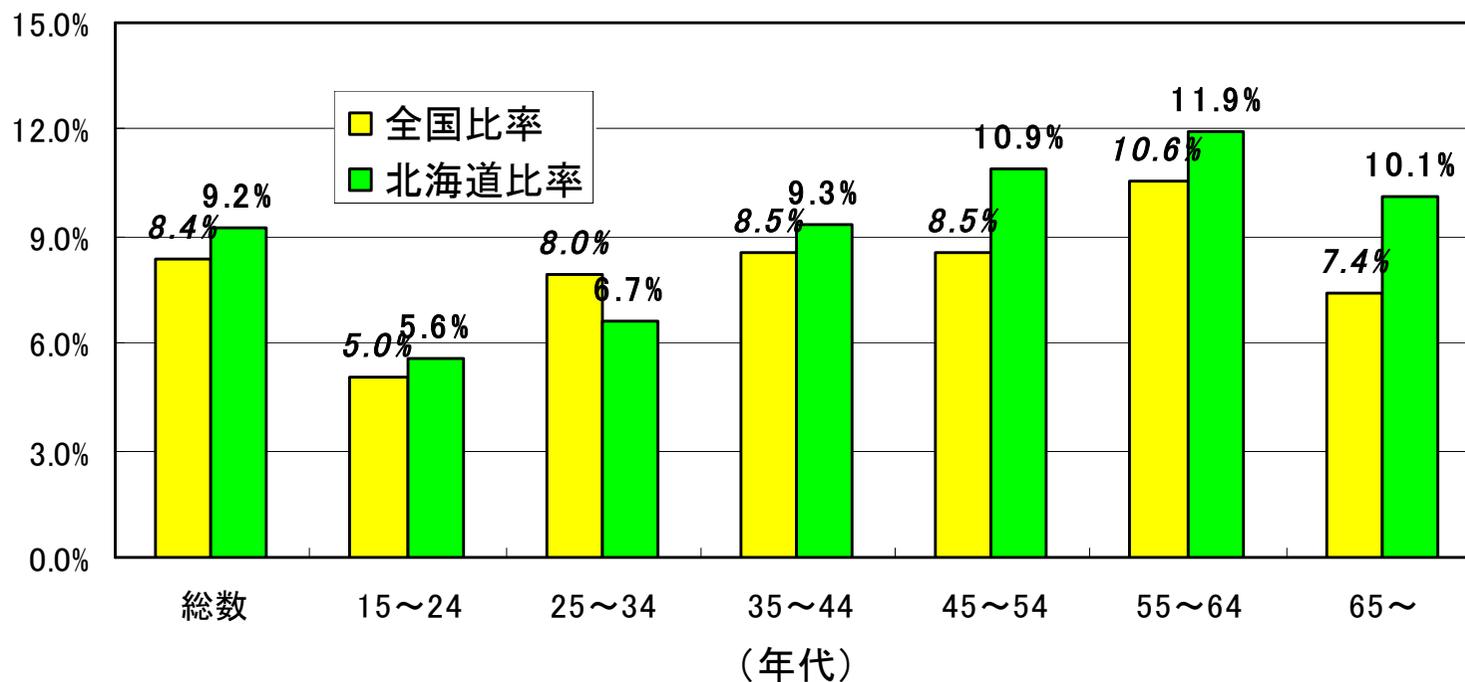
全国の建設業就業者の年齢階層別構成比の推移



## 【資料21】建設業就業者の年齢構成② ～ 建設業の現状 ～

○北海道では若い年齢層が少ない一方、高齢者の割合が高い

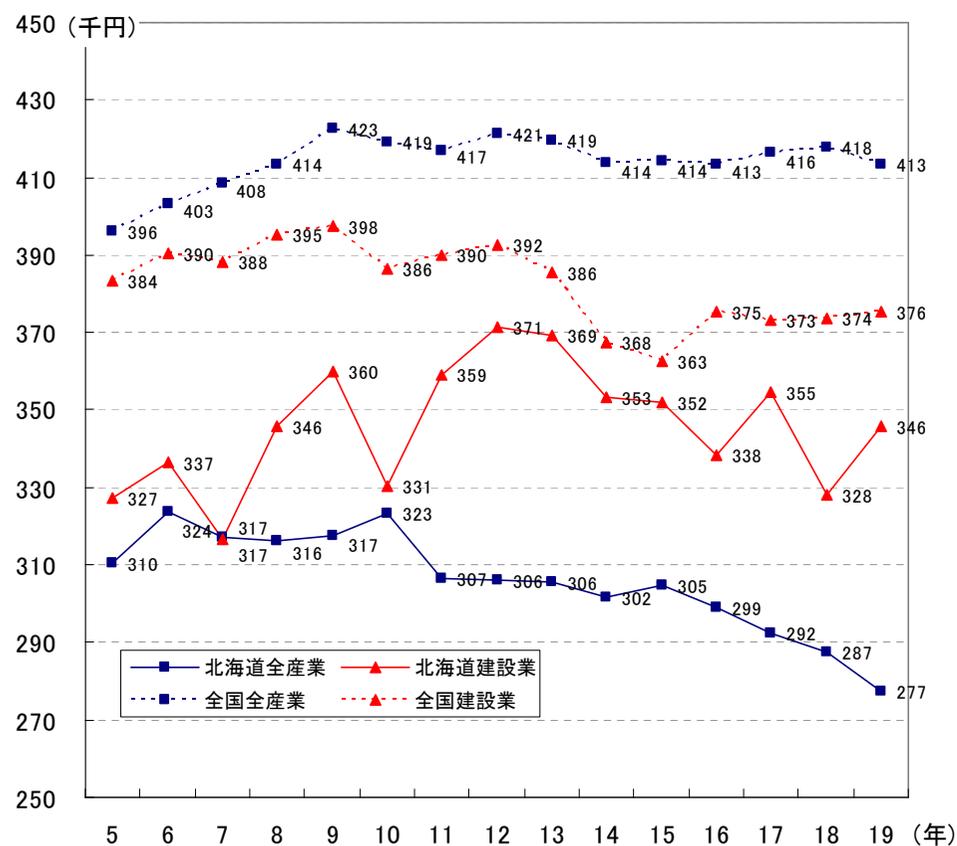
全産業に占める年齢構成別割合(H20)



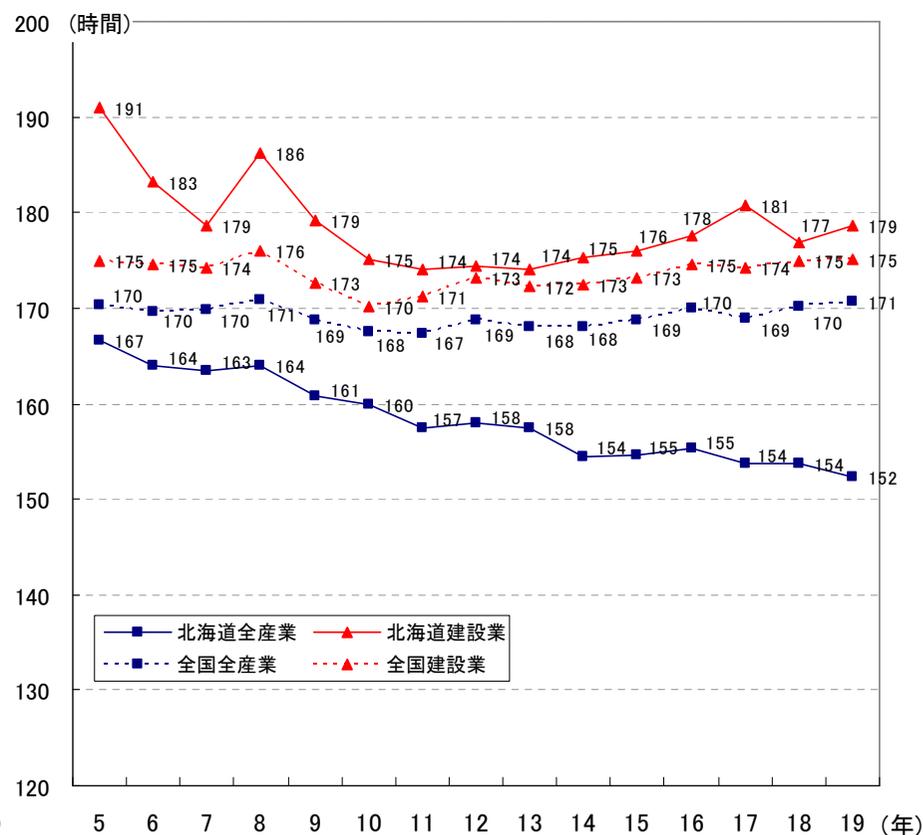
# 【資料22】建設業における給与額・労働時間 ～ 建設業の現状 ～

○給与額は、道内全産業との比較では高水準であるが、全国の建設業と比較すると低い  
 ○労働時間は、道内全産業を大きく上回り、全国の建設業と比較しても長時間

### 一人当たりの平均月間現金給与額



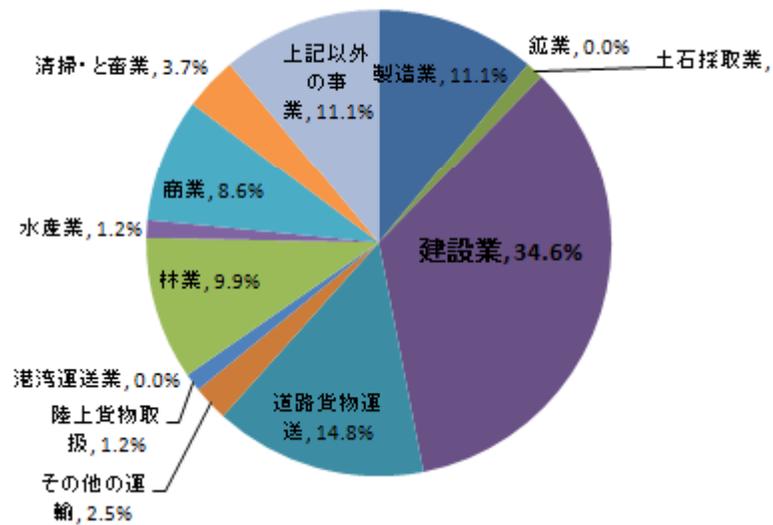
### 一人当たりの平均月間労働時間数



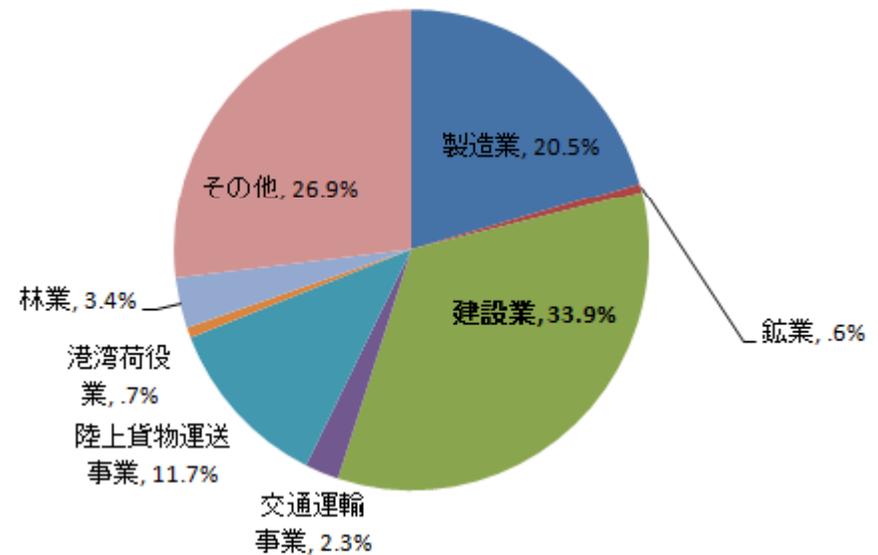
# 【資料23】建設業における労働災害の状況 ~ 建設業の現状 ~

○死亡者数の割合(28.9%)は就業者数割合(9.3%)に比べ極めて高い

平成20年死亡災害の業種別発生状況(北海道)



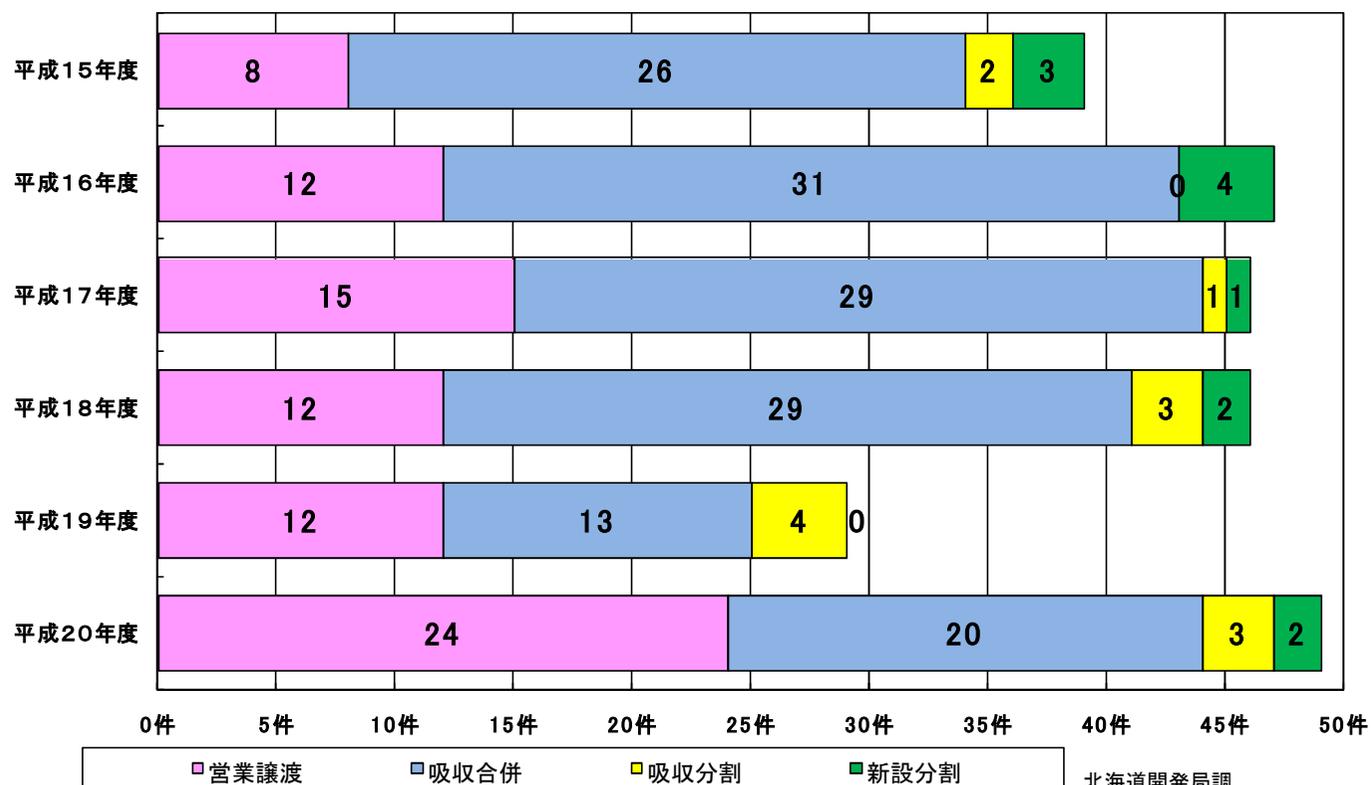
平成20年死亡災害の業種別発生状況(全国)



# 【資料24】建設業の合併等 ～ 建設業の現状 ～

○近年、概ね50件程度(吸収合併は20～30件、営業譲渡は10件前後)で推移

## 北海道開発局工事等有資格者の合併等の推移



北海道開発局調  
※平成21年8月11日における有資格者を対象