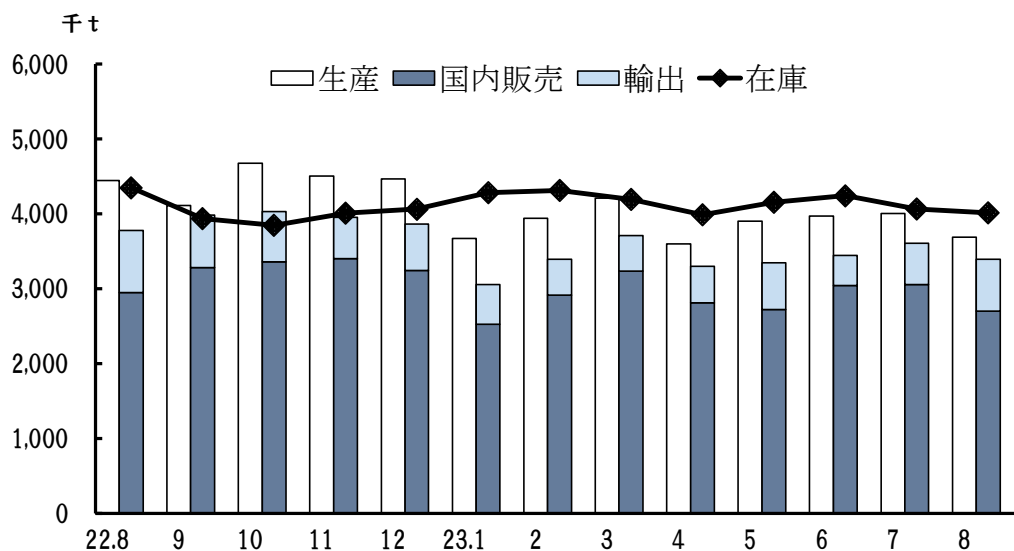


2023年8月度

# セメント需給実績

- 生産** 3,689千t、前年比83.0%と14ヶ月連続で前年を下回った。
- 販売** 国内は2,698千t、前年比91.5%と12ヶ月連続で前年を下回った。  
輸出は693千t、前年比83.9%と17ヶ月連続で前年を下回った。  
合計では3,391千t、前年比89.8%と17ヶ月連続で前年を下回った。
- 在庫** こうしたことから在庫は4,013千t、前月比98.8%となった。

### セメント需給の推移

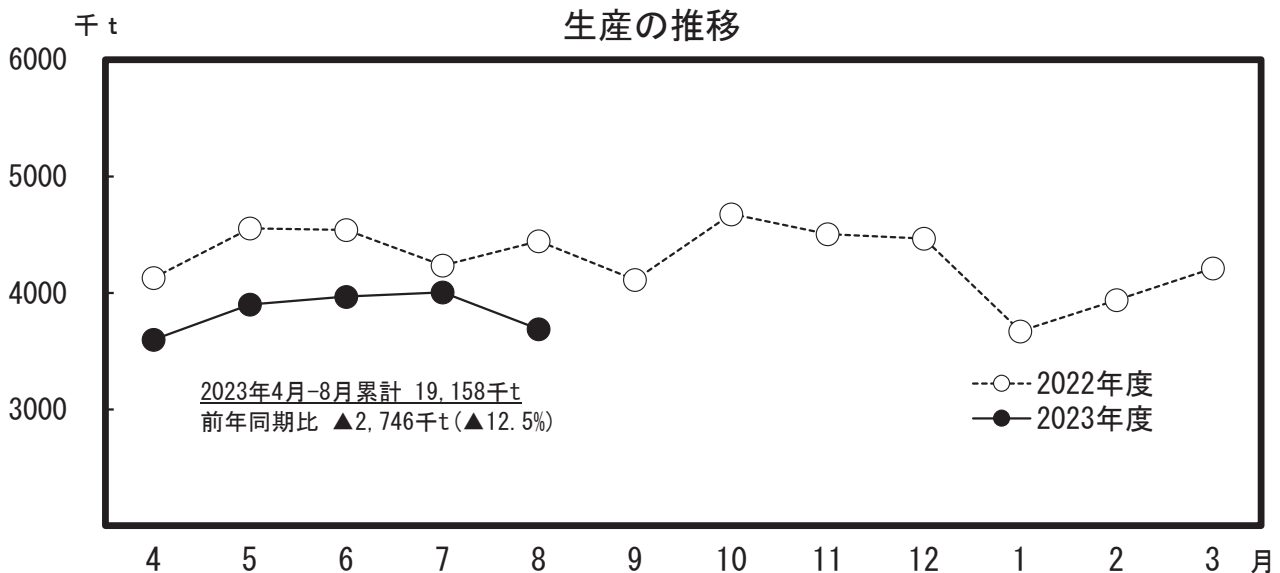


# 生産・販売・在庫

## 2023年8月度 生産・販売・在庫

(単位：千t、%)

| 項目   |         | 生産     |       | 販売     |       |        |       |        |      | 期末在庫  |       |
|------|---------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|------|-------|-------|
|      |         |        | 前年比   | 国内     | 前年比   | 輸出     | 前年比   | 合計     | 前年比  |       | 前月比   |
| 会計年度 | 2020    | 56,053 | 96.4  | 38,650 | 94.4  | 11,113 | 105.5 | 49,763 | 96.7 | 4,332 | -     |
|      | 2021    | 55,741 | 99.4  | 37,872 | 98.0  | 11,484 | 103.3 | 49,356 | 99.2 | 4,347 | -     |
|      | 2022    | 51,482 | 92.4  | 37,265 | 98.4  | 8,137  | 70.9  | 45,402 | 92.0 | 4,194 | -     |
| 暦年度  | 2020    | 57,083 | 97.9  | 39,236 | 94.8  | 10,979 | 106.4 | 50,214 | 97.1 | 4,412 | -     |
|      | 2021    | 55,580 | 97.4  | 38,019 | 96.9  | 11,460 | 104.4 | 49,479 | 98.5 | 4,086 | -     |
|      | 2022    | 53,207 | 95.7  | 37,488 | 98.6  | 9,569  | 83.5  | 47,057 | 95.1 | 4,062 | -     |
| 月度   | 2022年8月 | 4,443  | 98.1  | 2,950  | 104.9 | 826    | 82.5  | 3,776  | 99.0 | 4,349 | 106.3 |
|      | 9月      | 4,112  | 86.0  | 3,283  | 98.0  | 699    | 70.3  | 3,982  | 91.7 | 3,935 | 90.5  |
|      | 10月     | 4,676  | 91.7  | 3,357  | 96.3  | 672    | 62.4  | 4,029  | 88.3 | 3,848 | 97.8  |
|      | 11月     | 4,504  | 96.7  | 3,399  | 98.6  | 554    | 69.1  | 3,953  | 93.0 | 4,009 | 104.2 |
|      | 12月     | 4,467  | 87.7  | 3,241  | 96.8  | 622    | 63.1  | 3,863  | 89.1 | 4,062 | 101.3 |
|      | 2023年1月 | 3,670  | 88.8  | 2,527  | 94.9  | 527    | 62.2  | 3,054  | 87.0 | 4,281 | 105.4 |
|      | 2月      | 3,938  | 86.8  | 2,916  | 99.6  | 478    | 51.5  | 3,393  | 88.0 | 4,311 | 100.7 |
|      | 3月      | 4,211  | 86.4  | 3,233  | 97.7  | 477    | 41.9  | 3,710  | 83.4 | 4,194 | 97.3  |
|      | 4月      | 3,597  | 87.1  | 2,811  | 91.7  | 487    | 68.4  | 3,298  | 87.3 | 3,989 | 95.1  |
|      | 5月      | 3,900  | 85.6  | 2,721  | 98.2  | 623    | 55.3  | 3,345  | 85.8 | 4,154 | 104.1 |
|      | 6月      | 3,968  | 87.4  | 3,044  | 91.3  | 398    | 50.0  | 3,442  | 83.3 | 4,241 | 102.1 |
|      | 7月      | 4,004  | 94.5  | 3,056  | 95.8  | 552    | 85.5  | 3,608  | 94.1 | 4,063 | 95.8  |
|      | 8月      | 3,689  | 83.0  | 2,698  | 91.5  | 693    | 83.9  | 3,391  | 89.8 | 4,013 | 98.8  |
| 増減   | ▲ 755   |        | ▲ 252 |        | ▲ 133 |        | ▲ 384 |        | ▲ 50 |       |       |

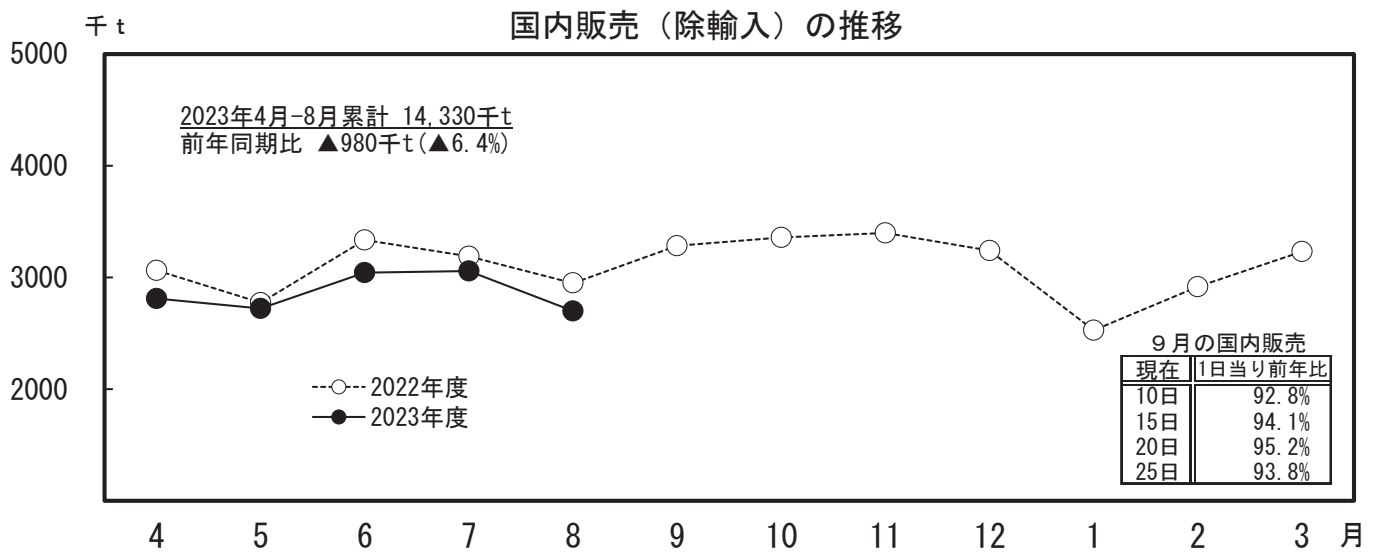


# ■ 販 売 ■

## 2023年8月度 地区別販売高

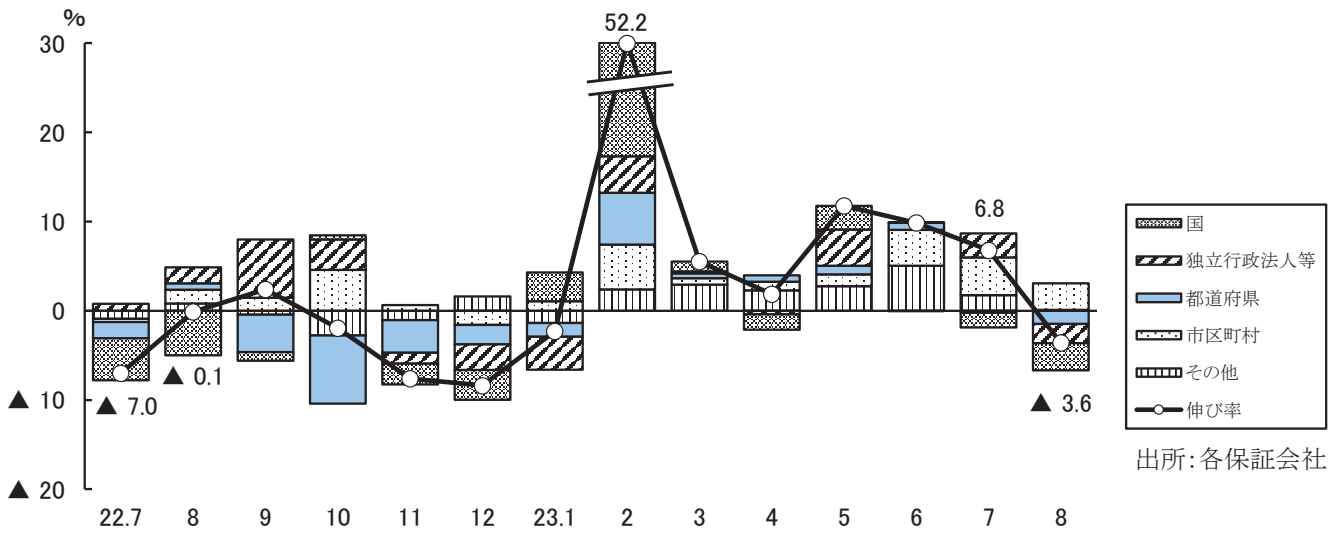
(単位：t、%)

| 地区  | 8月        | 前年増減      | 前年比  | 寄与度   | 構成比   | 4月－8月<br>累 計 | 前年比  | 寄与度   | 構成比   |
|-----|-----------|-----------|------|-------|-------|--------------|------|-------|-------|
| 北海道 | 151,828   | ▲ 18,359  | 89.2 | ▲ 0.6 | 5.6   | 723,577      | 93.1 | ▲ 0.3 | 5.0   |
| 東 北 | 207,303   | ▲ 34,967  | 85.6 | ▲ 1.2 | 7.7   | 1,121,661    | 89.7 | ▲ 0.8 | 7.8   |
| 関東一 | 671,608   | ▲ 20,048  | 97.1 | ▲ 0.7 | 24.9  | 3,549,761    | 96.5 | ▲ 0.8 | 24.8  |
| 関東二 | 242,794   | ▲ 32,450  | 88.2 | ▲ 1.1 | 9.0   | 1,315,548    | 89.0 | ▲ 1.1 | 9.2   |
| 北 陸 | 121,343   | ▲ 7,799   | 94.0 | ▲ 0.3 | 4.5   | 610,354      | 93.3 | ▲ 0.3 | 4.3   |
| 東 海 | 313,288   | ▲ 20,138  | 94.0 | ▲ 0.7 | 11.6  | 1,704,067    | 98.8 | ▲ 0.1 | 11.9  |
| 近 畿 | 395,926   | ▲ 12,353  | 97.0 | ▲ 0.4 | 14.7  | 2,096,302    | 97.8 | ▲ 0.3 | 14.6  |
| 四 国 | 79,125    | ▲ 20,189  | 79.7 | ▲ 0.7 | 2.9   | 435,941      | 88.5 | ▲ 0.4 | 3.0   |
| 中 国 | 158,374   | ▲ 9,008   | 94.6 | ▲ 0.3 | 5.9   | 831,512      | 91.7 | ▲ 0.5 | 5.8   |
| 九 州 | 305,307   | ▲ 66,073  | 82.2 | ▲ 2.2 | 11.3  | 1,639,524    | 86.5 | ▲ 1.7 | 11.4  |
| 沖 縄 | 51,322    | ▲ 10,219  | 83.4 | ▲ 0.3 | 1.9   | 301,373      | 98.2 | ▲ 0.0 | 2.1   |
| 計   | 2,698,218 | ▲ 251,603 | 91.5 | ▲ 8.5 | 100.0 | 14,329,620   | 93.6 | ▲ 6.4 | 100.0 |



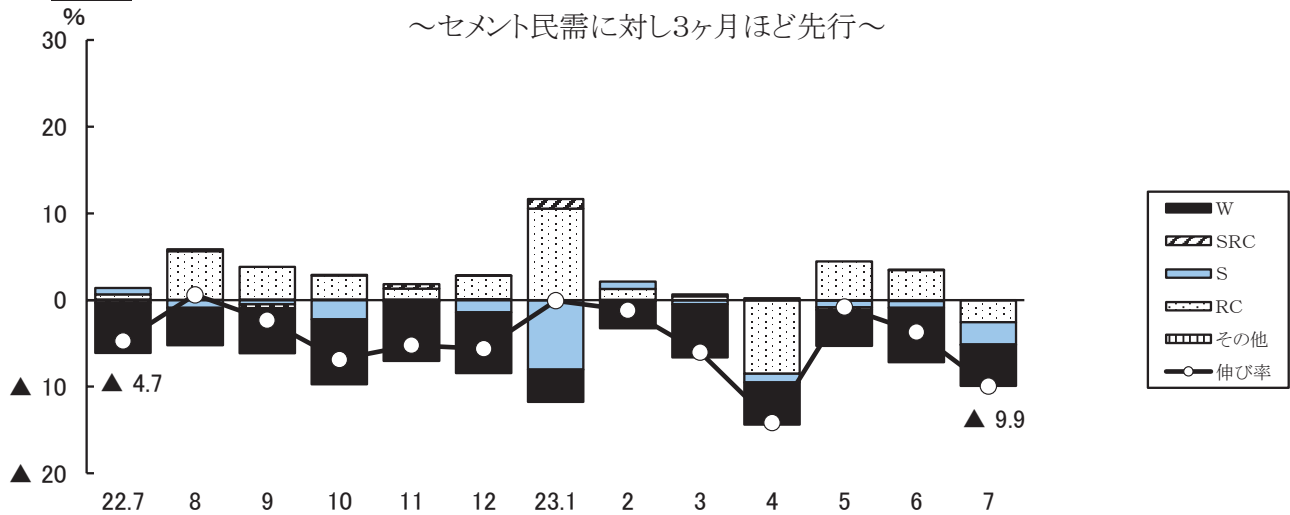
# 国土交通省他情報

## 公共工事前払金 保証関係請負額の前年伸び率(寄与度) ～セメント官需に対し6ヶ月ほど先行～

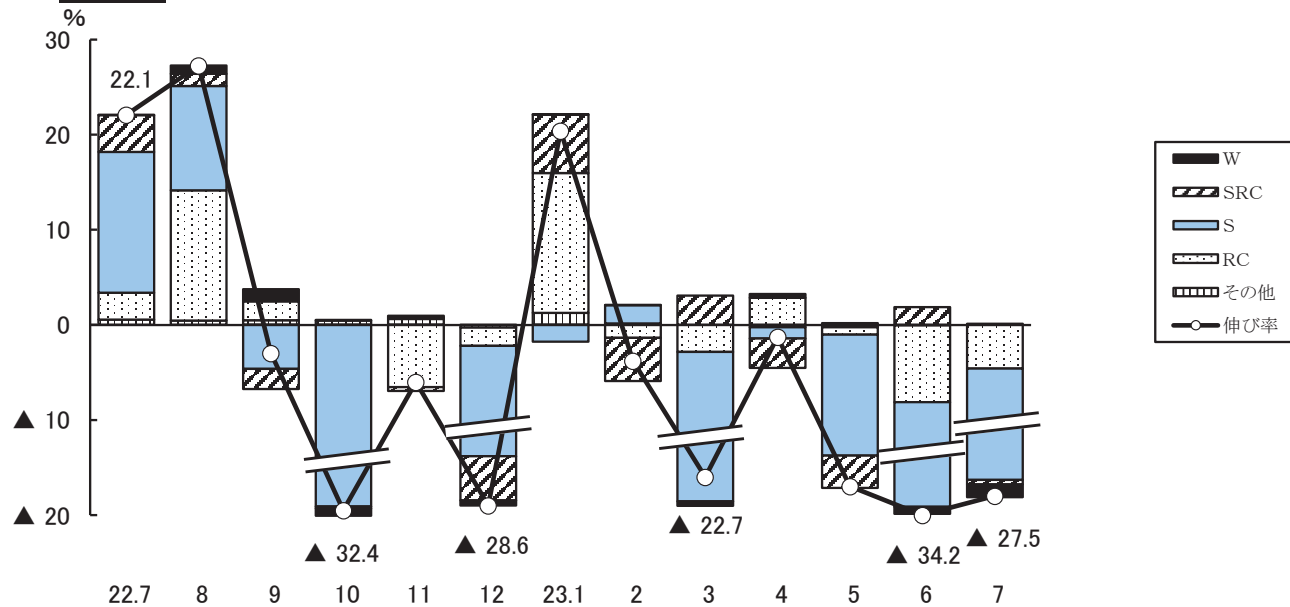


### 居住用

## 建築物着工床面積の前年伸び率(寄与度) ～セメント民需に対し3ヶ月ほど先行～



### 非居住用

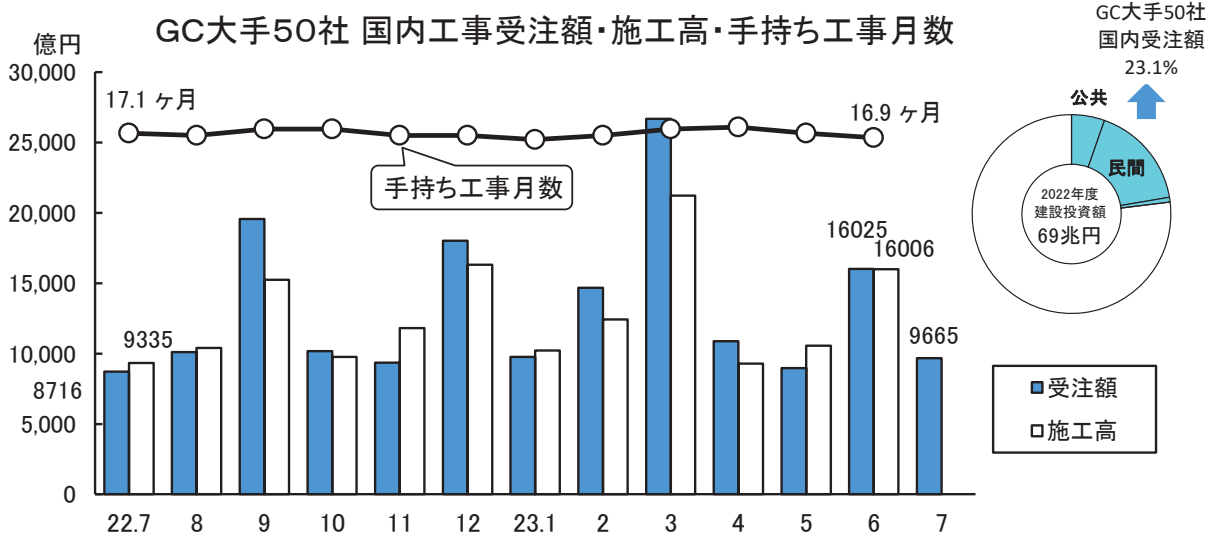
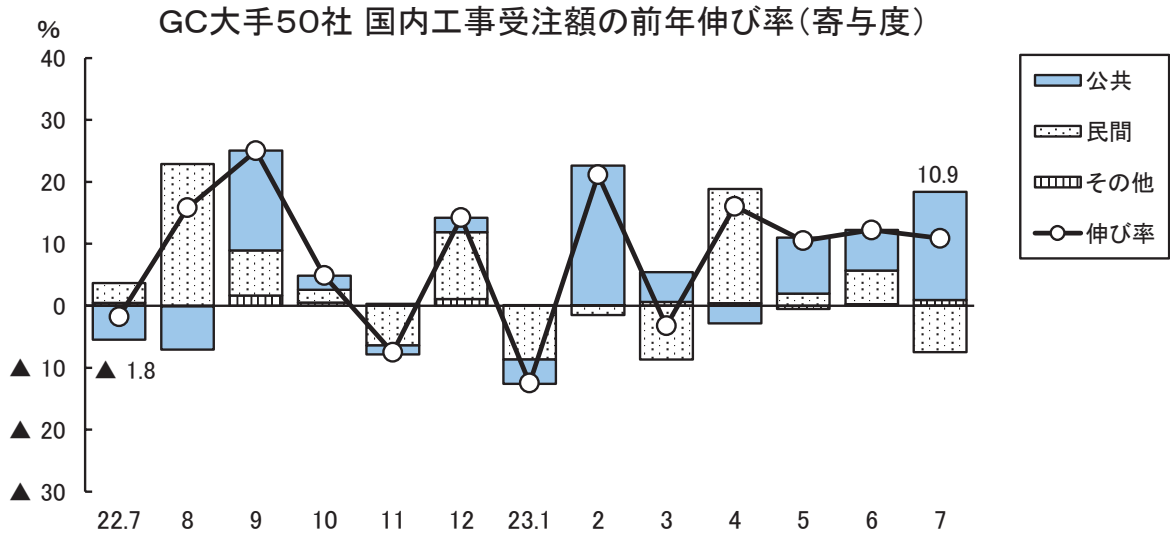


# 地区別にみた建設指標の前年伸び率

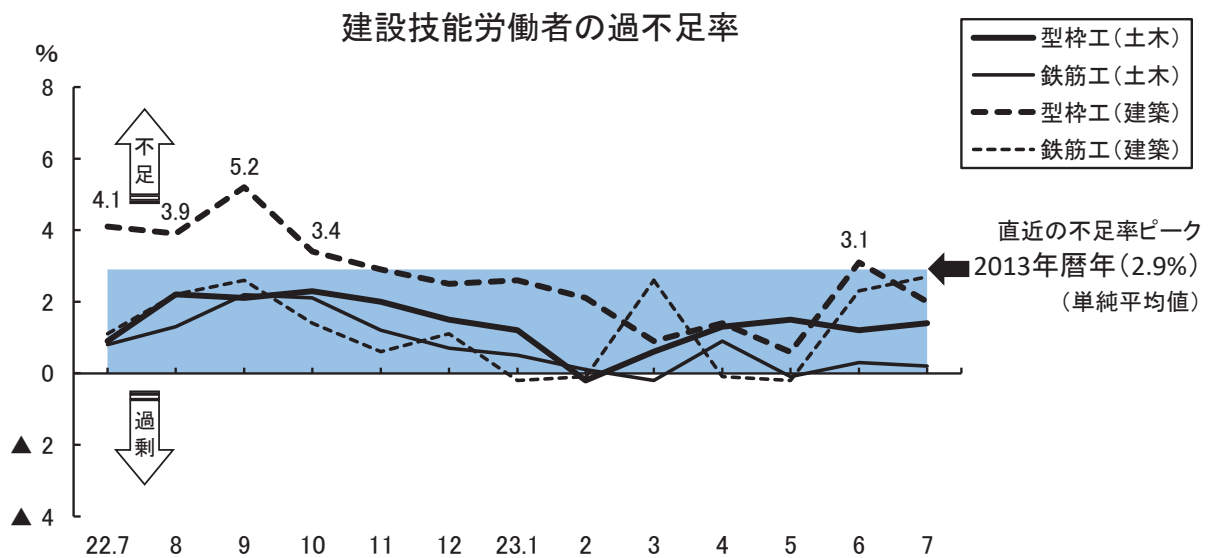
(単位:%)

| 地区  | 建設指標     | 四半期              |                  |                  | 最新月              |  |
|-----|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|--|
|     |          | 2022年<br>10~12月  | 2023年<br>1~3月    | 2023年<br>4~6月    | 8月公共<br>7月建着     | 主な大型工事と背景<br>(公共一請負金ベース、建着一着工ベース)  |
| 北海道 | 公共工事     | ▲ 7.4            | ▲ 9.5            | 19.3             | 2.9              | 中富良野町立小学校・中学校改築  |
|     | 建築<br>着工 | ▲ 14.2<br>▲ 23.3 | ▲ 6.4<br>▲ 28.5  | ▲ 4.6<br>▲ 11.1  | ▲ 15.1<br>▲ 42.3 |  |
| 東北  | 公共工事     | ▲ 13.4           | 26.7             | ▲ 3.0            | ▲ 19.3           | 国道107号大石地区道路災害復旧トンネル築造(岩手)   |
|     | 建築<br>着工 | ▲ 10.7<br>▲ 32.8 | ▲ 10.3<br>▲ 5.2  | ▲ 8.3<br>▲ 33.9  | ▲ 6.1<br>▲ 18.2  | 青森<br>岩手   |
| 関東一 | 公共工事     | ▲ 7.7            | 15.7             | 4.3              | 0.1              | 第二桃園川幹線工事、東京国際展示場会議棟及び西展示棟改修空調設備工事、中央区日本橋特別出張所等複合施設大規模改修機械設備工事、世田谷区立瀨田小学校改築(以上、東京)、二の平渋谷荘総合改修(神奈川)   |
|     | 建築<br>着工 | 0.9<br>▲ 46.6    | ▲ 2.1<br>39.2    | ▲ 1.1<br>▲ 20.5  | ▲ 13.9<br>▲ 35.3 | 東京   |
| 関東二 | 公共工事     | ▲ 0.9            | 12.5             | 6.7              | ▲ 6.0            |  |
|     | 建築<br>着工 | ▲ 9.8<br>▲ 23.9  | ▲ 10.9<br>▲ 33.6 | ▲ 7.3<br>▲ 18.9  | ▲ 16.2<br>▲ 17.7 | 長野   |
| 北陸  | 公共工事     | ▲ 5.5            | ▲ 3.7            | ▲ 4.0            | ▲ 23.2           |  |
|     | 建築<br>着工 | ▲ 20.0<br>▲ 13.8 | ▲ 17.6<br>▲ 17.6 | ▲ 8.8<br>4.9     | ▲ 9.8<br>▲ 11.5  | 福井   |
| 東海  | 公共工事     | ▲ 3.6            | ▲ 1.8            | 7.7              | ▲ 10.5           | 新小山最終処分場増設事業本体工事(三重)   |
|     | 建築<br>着工 | ▲ 7.5<br>▲ 14.6  | ▲ 10.7<br>3.3    | ▲ 12.3<br>▲ 15.4 | ▲ 1.2<br>▲ 52.7  |  |
| 近畿  | 公共工事     | 10.2             | 8.5              | 16.5             | ▲ 4.8            | 西日本高速道路関西支管内ETC設備改造(滋賀)、舞鶴若狹自動車道三国岳トンネル工事、京都府立洛南病院建替、京都府宇治警察署新庁舎建設(以上、京都)、近畿自動車道久宝寺高架橋他7橋耐震補強、阪神高速道路PC桁床版補強大規模修繕、大阪市海老江下水処理場改築更新(以上、大阪)、兵庫県立阪神北地域新設特別支援学校本館棟外建築、新港西地区波除堤他整備(以上、兵庫)、大和北道路八条地区橋梁工事、川上村立保育園並びに義務教育学校新築(以上、奈良) |
|     | 建築<br>着工 | ▲ 3.0<br>6.8     | 10.0<br>▲ 5.5    | ▲ 8.4<br>▲ 8.3   | ▲ 12.3<br>95.0   | 大阪、兵庫、奈良   |
| 四国  | 公共工事     | ▲ 6.4            | 23.1             | 5.3              | ▲ 17.1           | 徳島法務総合庁舎建築その他工事(徳島)<br>山鳥坂ダム仮排水トンネル工事(愛媛)  |
|     | 建築<br>着工 | ▲ 17.9<br>2.6    | ▲ 6.3<br>▲ 19.0  | ▲ 16.7<br>▲ 35.5 | ▲ 12.3<br>▲ 7.7  | 徳島、愛媛、高知   |
| 中国  | 公共工事     | ▲ 14.4           | 2.5              | 3.9              | 29.0             | 公立邑智病院本館棟建替等工事(島根)、児島湾締切堤防排水樋門改修、倉敷市庁舎等再編整備(以上、岡山)、竹原市新庁舎大規模改修等工事(広島)、国道191号木与第1トンネル工事、防府市新庁舎建設(以上、山口)   |
|     | 建築<br>着工 | ▲ 12.4<br>▲ 8.0  | ▲ 3.9<br>1.4     | ▲ 6.0<br>▲ 1.7   | ▲ 24.9<br>29.4   | 島根、広島、山口   |
| 九州  | 公共工事     | ▲ 8.9            | 35.4             | 15.0             | 16.3             | 池町川地下調節池築造、添田町立小中学校校舎新築、西日本鉄道天神大牟田線新線工事(以上、福岡)、唐津市立鏡中学校長寿命化改良他建築(佐賀)、九州防衛局佐世保崎辺地盤改良、主要地方道小浜北有馬線大亀矢代トンネル道路改良(以上、長崎)、九州自動車道北熊本SA休憩施設改築(長崎)、宇佐・高田・国東広域ごみ処理施設焼却棟建設(大分)、馬毛島係留等港湾施設築造、馬毛島外来隊舎・格納庫・燃料貯蔵施設・仮設プラント製作・設置他(鹿児島)       |
|     | 建築<br>着工 | ▲ 5.5<br>▲ 27.9  | 6.7<br>▲ 10.0    | ▲ 9.0<br>▲ 24.2  | 7.8<br>▲ 62.9    | 福岡、佐賀、熊本<br>熊本、鹿児島   |
| 沖縄  | 公共工事     | ▲ 11.5           | 45.0             | ▲ 30.7           | ▲ 30.2           | 沖縄防衛局ショワブ仮設物維持管理・トリイ倉庫新設建築   |
|     | 建築<br>着工 | ▲ 8.9<br>0.6     | 7.0<br>▲ 53.0    | 5.0<br>▲ 9.6     | 17.4<br>▲ 22.9   | 沖縄   |
| 合計  | 公共工事     | ▲ 5.4            | 14.7             | 7.1              | ▲ 3.6            | 注:1. 公共工事欄の工事は請負金額20億円以上、一部例外あり<br>2. 建築着工欄の都道府県名は前年伸び率2ヶタ以上プラスを示す   |
|     | 建築<br>着工 | ▲ 5.9<br>▲ 24.0  | ▲ 2.6<br>▲ 2.9   | ▲ 6.4<br>▲ 17.4  | ▲ 9.9<br>▲ 27.5  | 出所: 公共工事は公共工事請負額(各保証会社)<br>建築物着工は建築物着工床面積(国土交通省)   |





注：手持ち工事月数＝手持ち工事高/直近12ヶ月平均施工高



注：1. 過不足率＝(確保したかったが出来なかった労働者数－確保したが過剰となった労働者数) / (確保している労働者数＋確保したかったが出来なかった労働者数) × 100  
 2. 調査対象は、建設業法上の許可を受けた法人企業(資本金300万円以上)で、調査対象職種の労働者を直用する建設業者のうちの約3,000社



2023年7月 地区別にみた建設技能労働者の過不足率

(単位:%)

| 地区   | 土 木 |       | 建 築 |       |
|------|-----|-------|-----|-------|
|      | 型枠工 | 鉄筋工   | 型枠工 | 鉄筋工   |
| 北海道  | 1.6 | 1.6   | 3.8 | 3.1   |
| 東北   | 4.5 | 0.0   | 0.0 | 0.0   |
| 関東   | 2.3 | 0.4   | 2.9 | 5.3   |
| 北陸   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 4.3   |
| 中部   | 0.0 | ▲ 2.3 | 0.0 | ▲ 1.9 |
| 近畿   | 0.0 | 0.0   | 4.5 | 0.0   |
| 四国   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   |
| 中国   | 1.7 | 1.3   | 0.0 | 6.3   |
| 九州   | 1.3 | ▲ 2.9 | 0.9 | 0.0   |
| 沖縄   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   |
| 全国平均 | 1.4 | 0.2   | 2.0 | 2.7   |

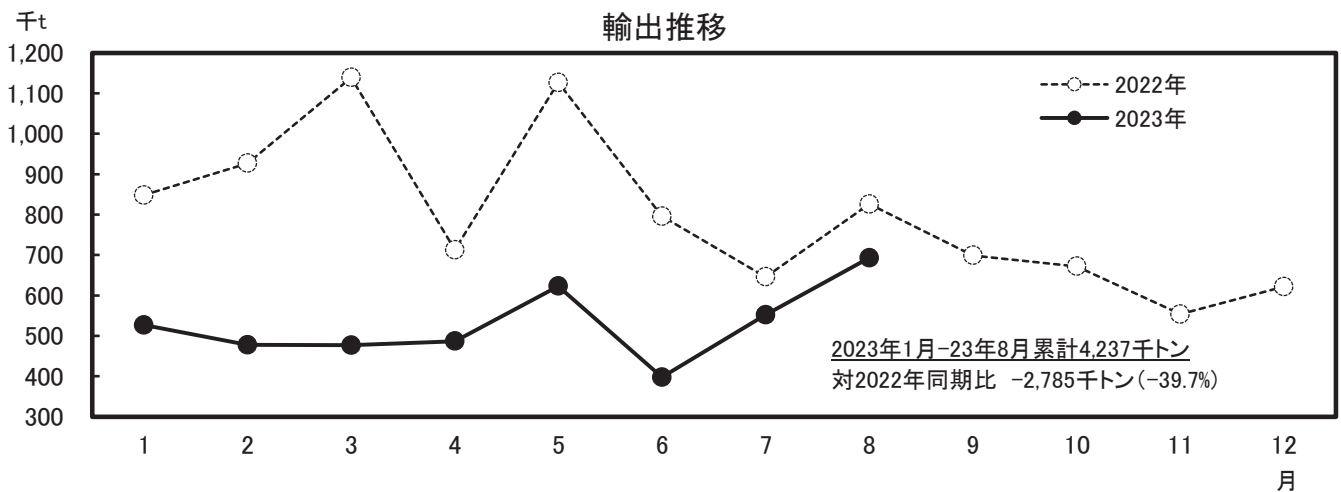
注：1. ■は全国平均を上回って不足している。  
 2. 近畿には福井県が含まれる。



# 輸 出

## 2023年8月度輸出実績

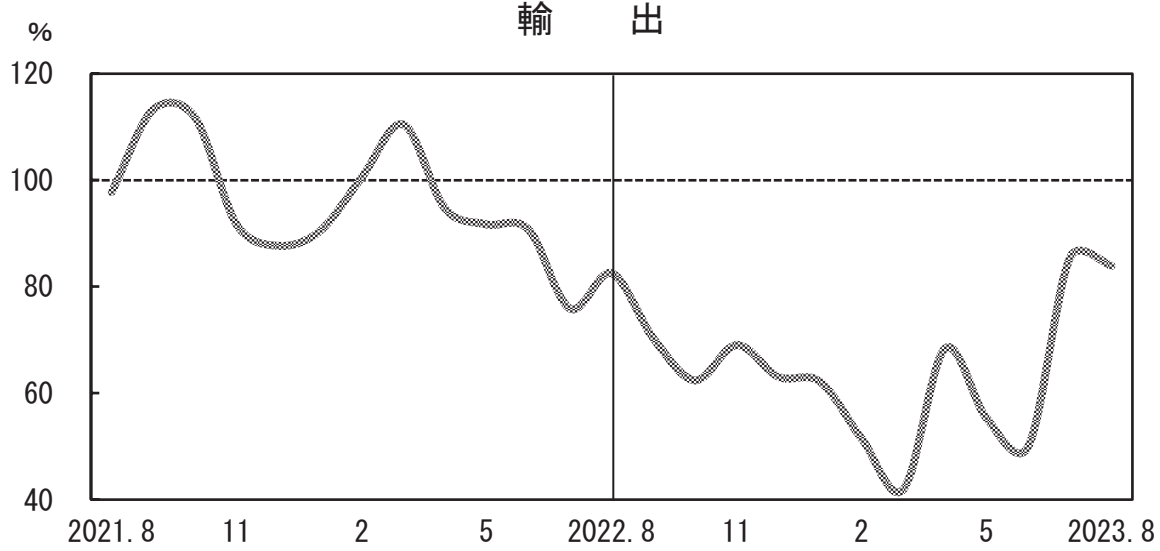
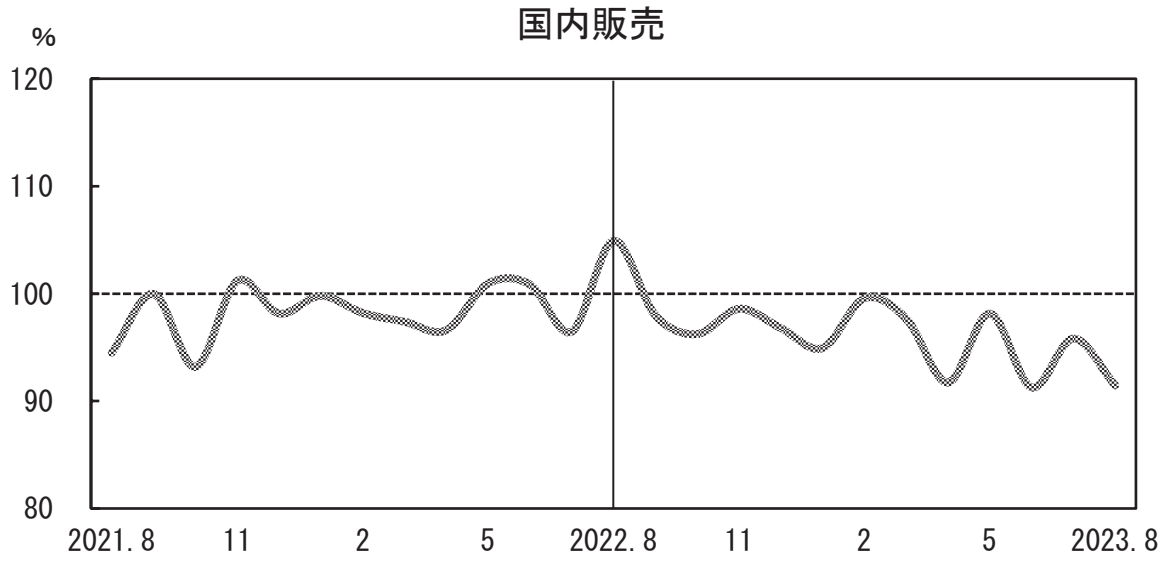
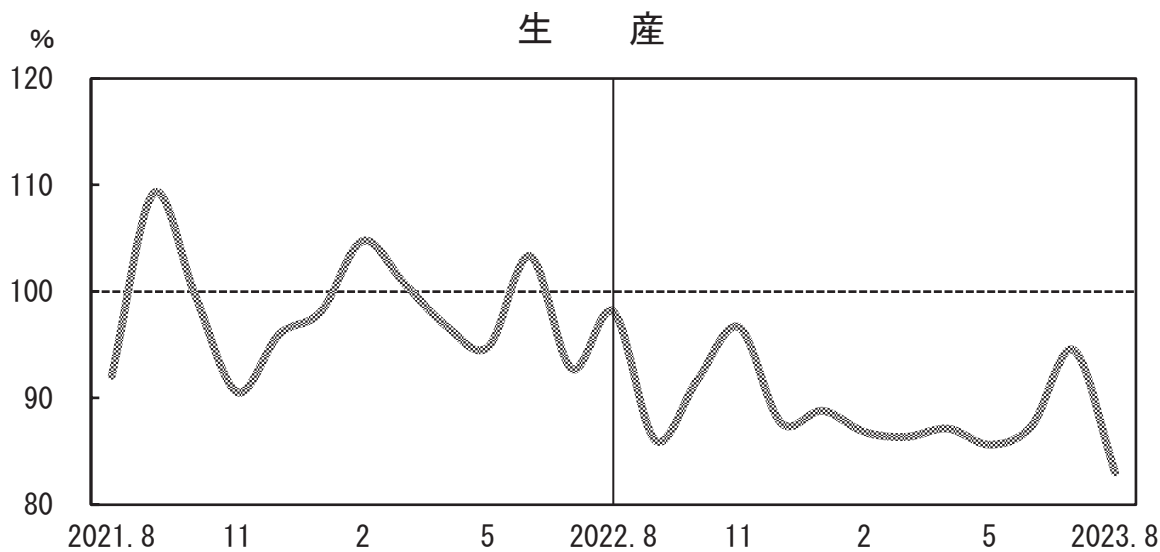
| 地域  | 仕向地  | 8月<br>(千t) | 前年比<br>(%) | 4月～8月<br>(千t) | 前年比<br>(%) | 1月～8月<br>(千t) | 前年比<br>(%) | 構成比<br>(%) |      |
|-----|------|------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|------------|------|
| アジア | 東アジア | 韓国         | 32         | 64.0          | 212        | 83.9          | 305        | 75.4       | 7.2  |
|     |      | 台湾         | 18         | 100.4         | 127        | 147.6         | 218        | 116.4      | 5.2  |
|     |      | 香港         | 87         | 86.3          | 395        | 66.5          | 623        | 59.6       | 14.7 |
|     |      | 計          | 137        | 81.2          | 734        | 61.2          | 1,146      | 53.1       | 27.1 |
|     | アセアン | フィリピン      | 72         | 144.0         | 378        | 83.2          | 424        | 62.4       | 10.0 |
|     |      | シンガポール     | 128        | 68.0          | 471        | 50.8          | 911        | 55.8       | 21.5 |
|     |      | ブルネイ       | 19         | -             | 19         | -             | 19         | -          | 0.4  |
|     |      | 計          | 219        | 91.9          | 868        | 61.6          | 1,354      | 57.9       | 31.9 |
|     | 南アジア | スリランカ      | 0          | -             | 31         | -             | 31         | 77.5       | 0.7  |
|     |      | 計          | 0          | -             | 31         | -             | 31         | 77.5       | 0.7  |
| 小 計 |      | 356        | 87.5       | 1,633         | 62.6       | 2,531         | 55.8       | 59.7       |      |
| その他 | 大洋州  | オーストラリア    | 250        | 85.1          | 727        | 77.1          | 1,082      | 77.4       | 25.5 |
|     |      | ニュージーランド   | 87         | 133.7         | 340        | 89.0          | 515        | 86.6       | 12.2 |
|     |      | パプアニューギニア  | 0          | -             | 35         | 59.1          | 71         | 73.1       | 1.7  |
|     |      | ニューカレドニア   | 0          | -             | 19         | 101.7         | 38         | 99.7       | 0.9  |
|     |      | 計          | 337        | 91.0          | 1,121      | 79.9          | 1,706      | 80.2       | 40.3 |
|     | 小 計  |            | 337        | 80.5          | 1,121      | 74.7          | 1,706      | 68.6       | 40.3 |
| 合 計 | バラ   | 349        | 89.6       | 1,574         | 71.2       | 2,604         | 68.1       | 61.5       |      |
|     | クリンカ | 344        | 78.9       | 1,180         | 62.2       | 1,633         | 51.0       | 38.5       |      |
|     | 合 計  | 693        | 83.9       | 2,754         | 67.0       | 4,237         | 60.3       | 100.0      |      |



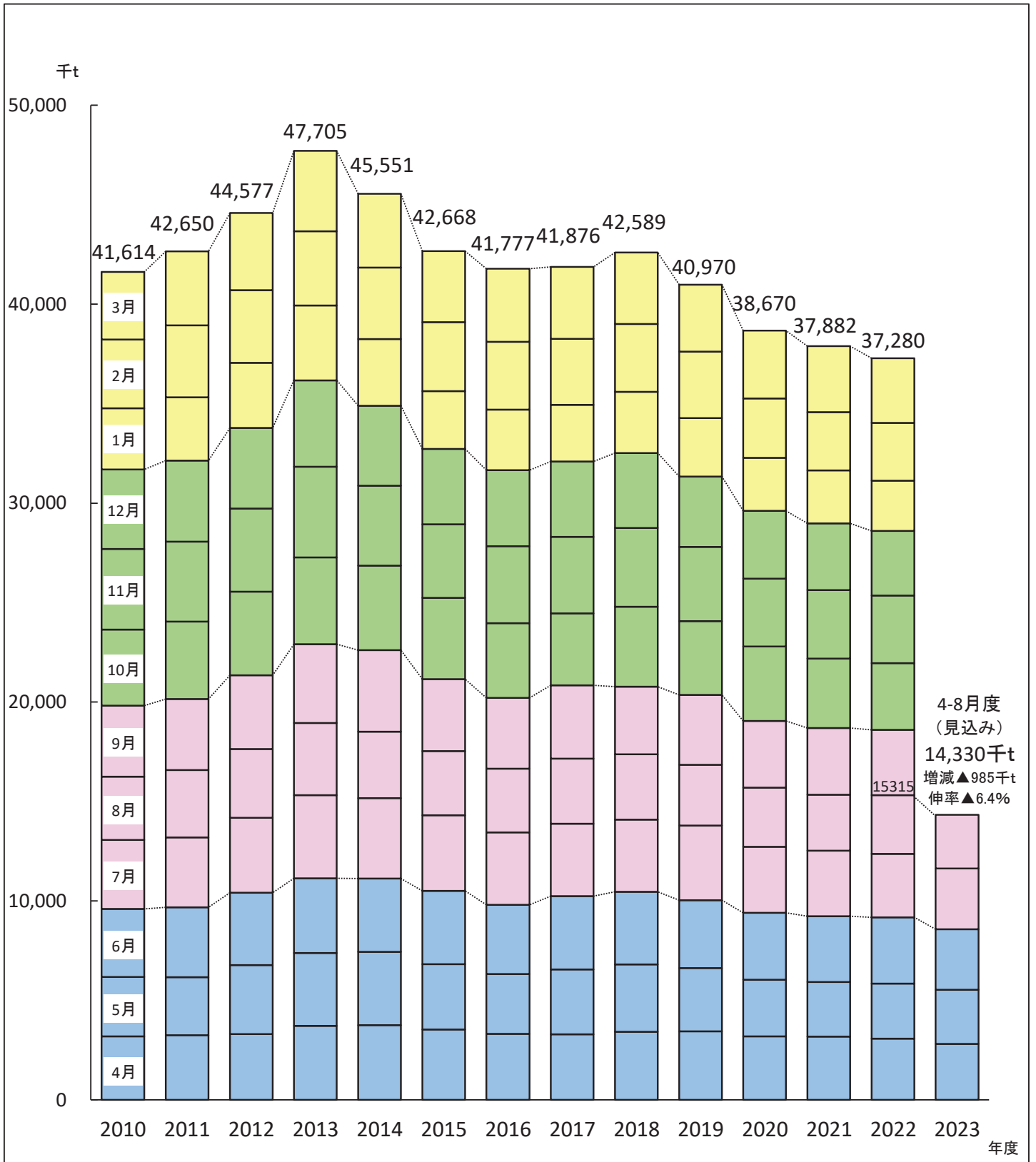




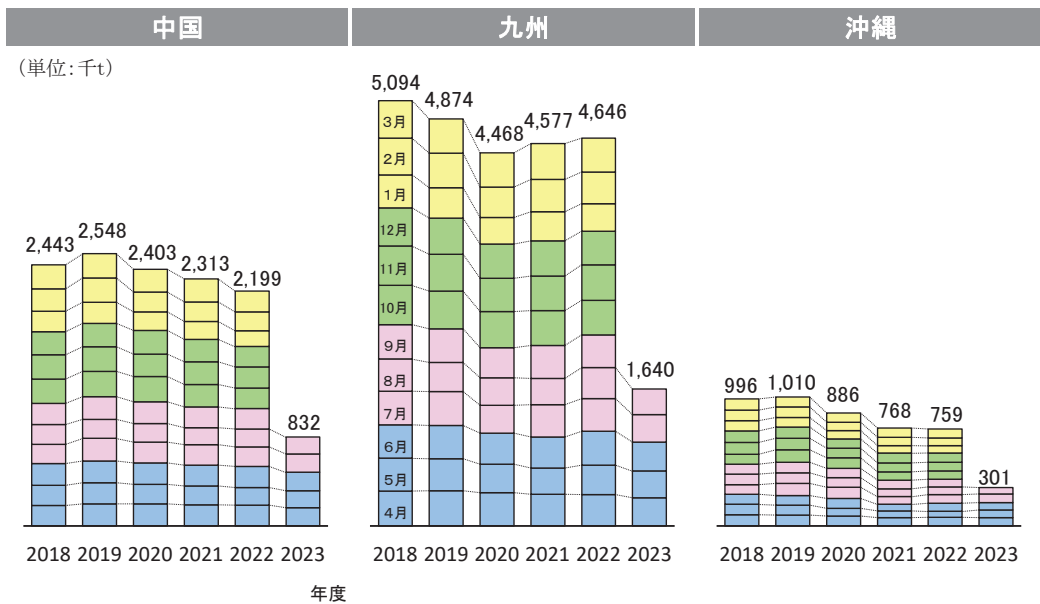
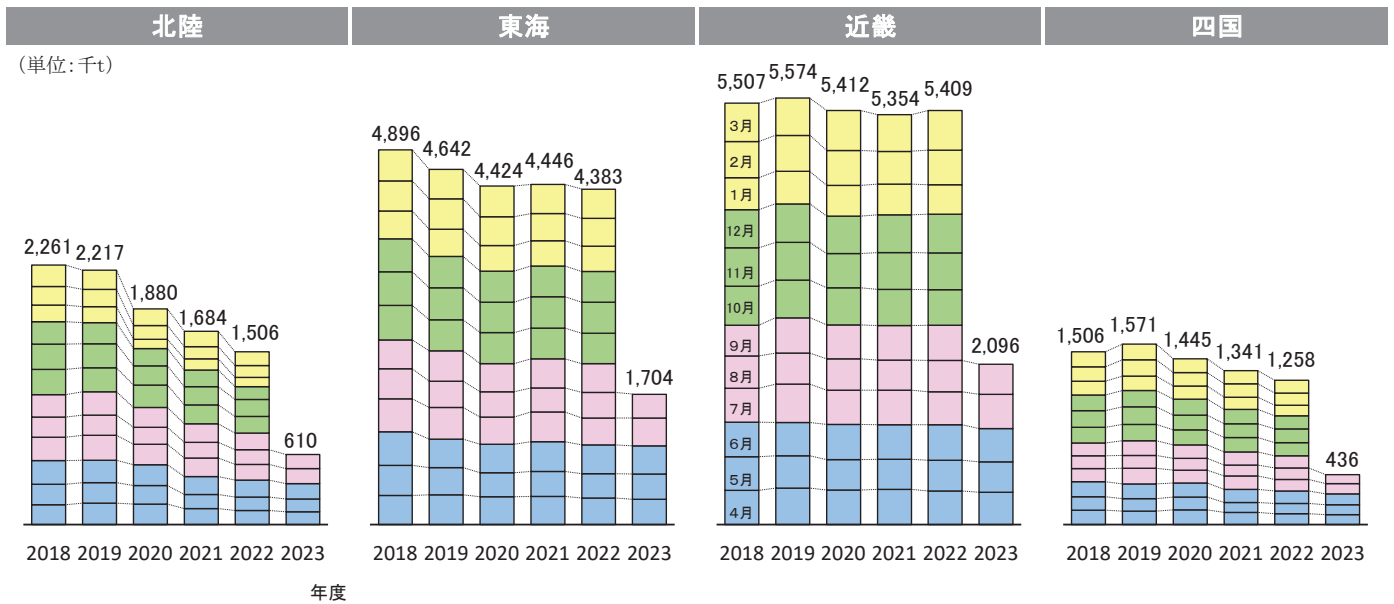
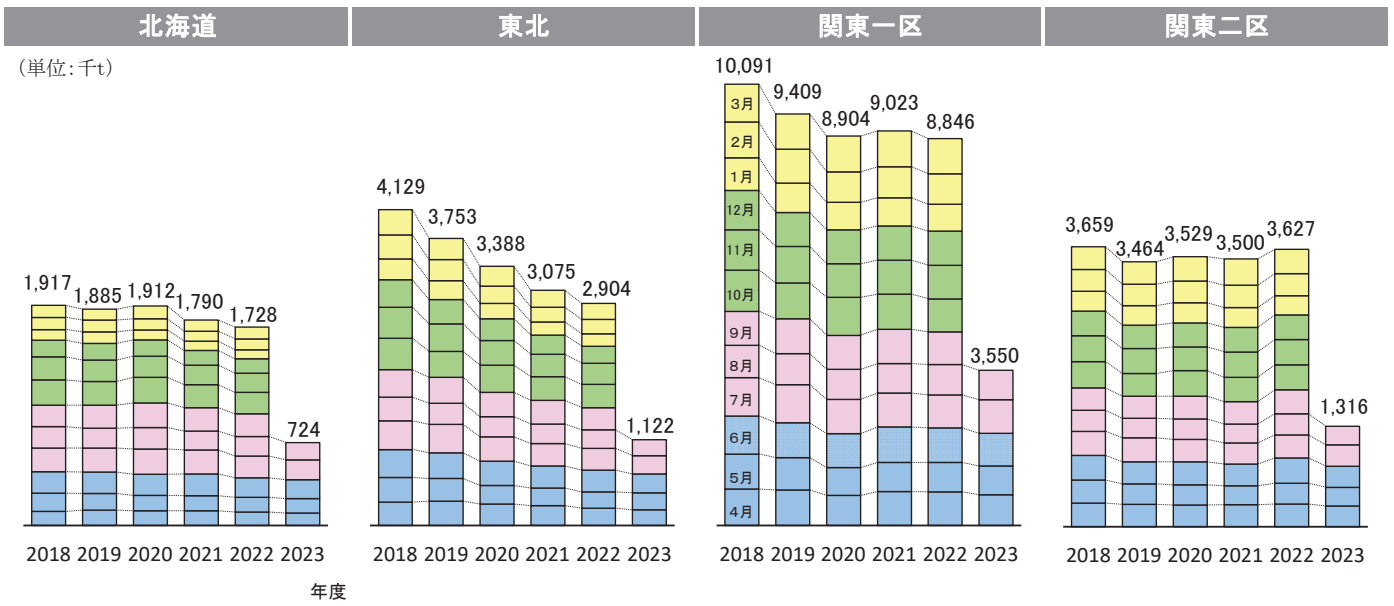
# 前年比の推移



# セメント国内需要の推移



# 地区別販売の推移



| 2023年度 4月~8月累計 |                 |                   |
|----------------|-----------------|-------------------|
| (単位: %)        |                 |                   |
| 地区             | 2022年度比<br>(前年) | 2019年度比<br>(コロナ前) |
| 北海道            | ▲ 6.9           | ▲ 14.6            |
| 東北             | ▲ 10.3          | ▲ 29.9            |
| 関東一区           | ▲ 3.5           | ▲ 9.7             |
| 関東二区           | ▲ 11.0          | ▲ 7.2             |
| 北陸             | ▲ 6.7           | ▲ 36.1            |
| 東海             | ▲ 1.2           | ▲ 9.0             |
| 近畿             | ▲ 2.2           | ▲ 6.4             |
| 四国             | ▲ 11.5          | ▲ 27.6            |
| 中国             | ▲ 8.3           | ▲ 16.7            |
| 九州             | ▲ 13.5          | ▲ 16.2            |
| 沖縄             | ▲ 1.8           | ▲ 27.5            |
| 合計             | ▲ 6.4           | ▲ 14.9            |





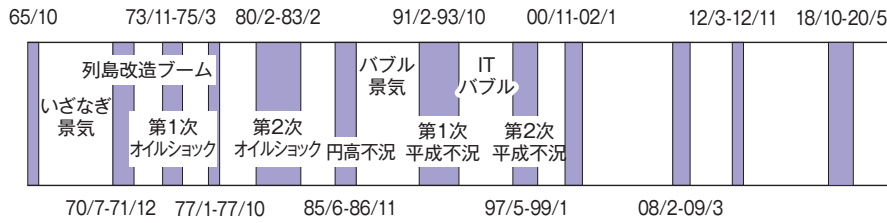
# 月別都道府県別販売高（前年比）

(単位:%)

| 年月  | 22/8  | 9     | 10    | 11    | 12    | 23/1  | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 4-累計  |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 北海道 | 104.0 | 96.5  | 92.2  | 99.1  | 98.1  | 97.1  | 108.0 | 105.4 | 92.3  | 97.8  | 95.8  | 91.5  | 89.2  | 93.1  |
| 青森  | 56.0  | 72.2  | 100.2 | 98.8  | 99.5  | 102.4 | 99.4  | 98.1  | 96.4  | 103.4 | 81.1  | 84.3  | 94.0  | 90.4  |
| 岩手  | 109.1 | 82.4  | 82.9  | 81.7  | 89.3  | 93.3  | 88.9  | 83.8  | 70.5  | 65.1  | 58.4  | 60.4  | 61.0  | 62.7  |
| 宮城  | 94.4  | 101.3 | 102.1 | 94.4  | 88.7  | 93.8  | 97.1  | 96.4  | 76.9  | 85.4  | 87.9  | 96.1  | 87.6  | 86.6  |
| 秋田  | 142.9 | 131.8 | 120.6 | 114.3 | 85.1  | 115.1 | 109.3 | 85.3  | 119.2 | 177.4 | 98.0  | 72.7  | 82.8  | 102.2 |
| 山形  | 81.2  | 83.4  | 85.8  | 92.2  | 83.5  | 92.0  | 88.3  | 90.5  | 80.6  | 89.1  | 90.0  | 91.0  | 108.4 | 91.8  |
| 福島  | 101.2 | 92.5  | 91.2  | 88.5  | 88.3  | 90.9  | 97.3  | 100.7 | 97.9  | 105.5 | 100.2 | 105.7 | 87.6  | 99.3  |
| 東北  | 96.1  | 94.4  | 97.8  | 94.3  | 88.8  | 95.3  | 96.4  | 94.3  | 89.2  | 103.9 | 87.3  | 85.6  | 85.6  | 89.7  |
| 埼玉  | 109.8 | 107.3 | 99.0  | 108.6 | 104.5 | 101.4 | 104.9 | 98.0  | 93.6  | 102.4 | 96.8  | 104.3 | 100.7 | 99.4  |
| 千葉  | 96.6  | 89.2  | 87.3  | 89.5  | 98.9  | 94.4  | 92.7  | 91.3  | 89.5  | 95.3  | 93.7  | 99.7  | 92.8  | 94.1  |
| 東京  | 108.8 | 97.7  | 92.6  | 97.2  | 97.7  | 96.9  | 95.4  | 98.1  | 86.7  | 94.8  | 94.6  | 102.4 | 97.0  | 95.0  |
| 神奈川 | 93.6  | 89.3  | 94.3  | 99.6  | 94.7  | 92.2  | 98.1  | 101.9 | 93.5  | 102.0 | 94.3  | 99.0  | 96.4  | 96.9  |
| 1区  | 102.6 | 96.1  | 93.6  | 99.1  | 98.9  | 96.4  | 98.0  | 97.7  | 90.7  | 98.7  | 95.0  | 101.5 | 97.1  | 96.5  |
| 茨城  | 116.0 | 114.8 | 100.5 | 104.8 | 101.1 | 97.4  | 94.1  | 87.9  | 92.0  | 88.1  | 85.2  | 93.4  | 93.5  | 90.3  |
| 栃木  | 107.1 | 102.6 | 103.2 | 102.7 | 102.5 | 96.4  | 100.7 | 96.1  | 91.6  | 97.1  | 87.1  | 94.3  | 84.5  | 90.8  |
| 群馬  | 101.1 | 99.1  | 98.2  | 92.1  | 93.3  | 93.6  | 100.4 | 102.6 | 90.4  | 98.6  | 85.6  | 98.5  | 91.4  | 92.6  |
| 山梨  | 109.0 | 106.7 | 97.7  | 84.1  | 82.4  | 93.6  | 101.1 | 86.9  | 82.3  | 79.4  | 71.7  | 85.8  | 82.2  | 80.1  |
| 長野  | 115.7 | 109.7 | 105.9 | 106.4 | 107.1 | 105.4 | 106.1 | 96.8  | 92.0  | 91.4  | 81.2  | 84.6  | 81.5  | 85.8  |
| 2区  | 111.0 | 108.1 | 101.3 | 100.7 | 99.3  | 97.5  | 98.8  | 92.9  | 90.7  | 91.1  | 83.6  | 92.0  | 88.2  | 89.0  |
| 関東  | 104.9 | 99.4  | 95.8  | 99.6  | 99.0  | 96.7  | 98.3  | 96.2  | 90.7  | 96.5  | 91.6  | 98.8  | 94.6  | 94.3  |
| 富山  | 91.1  | 94.9  | 96.4  | 102.9 | 92.7  | 92.6  | 115.4 | 107.4 | 109.0 | 105.0 | 93.0  | 95.0  | 90.3  | 97.6  |
| 石川  | 93.5  | 82.0  | 88.2  | 86.8  | 70.1  | 91.8  | 104.3 | 90.6  | 92.9  | 100.3 | 100.5 | 96.0  | 103.0 | 98.5  |
| 福井  | 91.7  | 92.5  | 86.5  | 84.4  | 79.8  | 68.2  | 79.6  | 76.1  | 77.6  | 85.5  | 84.5  | 87.8  | 83.6  | 83.8  |
| 1区  | 92.0  | 90.2  | 90.2  | 90.8  | 80.7  | 82.1  | 97.6  | 89.1  | 90.6  | 95.2  | 91.6  | 92.5  | 91.2  | 92.2  |
| 新潟  | 99.7  | 84.5  | 87.7  | 90.9  | 74.9  | 82.2  | 99.4  | 90.2  | 88.2  | 99.1  | 92.0  | 98.9  | 98.3  | 95.2  |
| 北陸  | 94.8  | 88.0  | 89.2  | 90.9  | 78.6  | 82.2  | 98.2  | 89.5  | 89.7  | 96.7  | 91.7  | 94.9  | 94.0  | 93.3  |
| 岐阜  | 100.3 | 85.1  | 82.7  | 86.2  | 89.8  | 91.5  | 96.1  | 100.5 | 101.5 | 105.1 | 98.9  | 97.3  | 87.2  | 98.0  |
| 静岡  | 108.7 | 89.9  | 89.8  | 95.8  | 91.8  | 100.7 | 101.9 | 95.7  | 95.7  | 104.9 | 99.0  | 106.4 | 87.7  | 98.6  |
| 愛知  | 108.6 | 111.6 | 109.6 | 107.4 | 109.3 | 104.9 | 109.6 | 100.2 | 93.4  | 104.7 | 99.0  | 106.6 | 100.8 | 100.8 |
| 三重  | 101.9 | 92.6  | 102.2 | 95.3  | 99.0  | 90.6  | 94.7  | 103.1 | 92.4  | 92.7  | 91.0  | 100.7 | 88.8  | 93.1  |
| 東海  | 106.1 | 99.0  | 99.2  | 99.1  | 100.2 | 99.4  | 103.2 | 99.7  | 95.1  | 103.0 | 97.9  | 104.0 | 94.0  | 98.8  |
| 滋賀  | 115.7 | 114.9 | 107.9 | 106.4 | 102.2 | 86.6  | 105.0 | 105.8 | 93.1  | 88.8  | 85.3  | 94.6  | 84.2  | 89.1  |
| 京都  | 108.9 | 92.7  | 91.9  | 91.1  | 94.8  | 82.2  | 92.9  | 91.8  | 92.4  | 97.0  | 89.7  | 102.2 | 93.9  | 94.9  |
| 大阪  | 101.2 | 106.7 | 101.0 | 108.6 | 113.5 | 106.6 | 116.3 | 114.5 | 105.1 | 113.1 | 103.7 | 110.5 | 104.4 | 107.2 |
| 兵庫  | 97.9  | 94.5  | 89.8  | 92.9  | 93.1  | 90.7  | 101.9 | 111.8 | 89.3  | 86.2  | 83.3  | 93.7  | 93.6  | 89.1  |
| 奈良  | 100.9 | 106.2 | 95.5  | 82.9  | 105.6 | 87.6  | 83.3  | 108.7 | 92.0  | 103.1 | 110.7 | 118.1 | 103.9 | 105.2 |
| 和歌山 | 112.4 | 103.2 | 108.4 | 95.2  | 98.4  | 92.4  | 90.4  | 92.1  | 79.0  | 94.6  | 91.7  | 89.7  | 88.5  | 88.5  |
| 近畿  | 103.4 | 102.3 | 97.9  | 100.1 | 103.0 | 95.8  | 105.1 | 108.3 | 96.0  | 99.7  | 94.0  | 102.5 | 97.0  | 97.8  |
| 徳島  | 100.1 | 107.4 | 98.6  | 106.4 | 86.7  | 79.1  | 70.1  | 91.5  | 75.0  | 93.5  | 72.0  | 75.8  | 71.8  | 77.2  |
| 香川  | 134.7 | 116.2 | 101.7 | 119.5 | 105.1 | 96.0  | 106.6 | 114.9 | 102.7 | 104.1 | 92.4  | 92.4  | 86.8  | 95.2  |
| 愛媛  | 101.4 | 82.0  | 87.2  | 97.1  | 94.1  | 84.1  | 92.6  | 88.7  | 87.0  | 96.5  | 90.7  | 91.0  | 79.2  | 88.6  |
| 高知  | 92.6  | 77.7  | 81.2  | 80.2  | 82.8  | 92.1  | 94.1  | 93.7  | 96.3  | 104.9 | 86.7  | 90.0  | 77.9  | 90.9  |
| 四国  | 106.1 | 92.4  | 91.2  | 99.0  | 92.4  | 87.7  | 91.2  | 96.1  | 90.3  | 99.7  | 86.2  | 88.3  | 79.7  | 88.5  |
| 鳥取  | 101.3 | 85.1  | 90.3  | 102.8 | 90.1  | 90.9  | 122.3 | 95.0  | 73.0  | 89.6  | 99.3  | 93.2  | 94.7  | 89.0  |
| 島根  | 89.3  | 93.5  | 92.1  | 97.9  | 74.8  | 66.7  | 88.7  | 85.3  | 71.9  | 92.5  | 86.1  | 100.1 | 113.8 | 91.3  |
| 岡山  | 103.6 | 99.8  | 96.6  | 95.6  | 100.8 | 98.8  | 105.2 | 84.8  | 84.4  | 103.0 | 82.9  | 88.0  | 93.0  | 89.7  |
| 広島  | 114.8 | 101.7 | 93.5  | 92.3  | 88.3  | 89.5  | 91.1  | 94.7  | 95.6  | 92.1  | 92.7  | 95.5  | 97.8  | 94.7  |
| 山口  | 102.1 | 97.1  | 87.9  | 85.8  | 88.7  | 84.2  | 94.6  | 88.3  | 94.6  | 93.7  | 87.9  | 92.8  | 83.1  | 90.4  |
| 中国  | 105.2 | 98.0  | 92.7  | 93.1  | 90.3  | 88.2  | 96.8  | 89.6  | 87.8  | 95.2  | 88.7  | 93.1  | 94.6  | 91.7  |
| 福岡  | 113.5 | 100.0 | 100.5 | 107.2 | 98.9  | 96.2  | 104.0 | 95.0  | 91.8  | 90.4  | 89.4  | 90.1  | 91.7  | 90.7  |
| 佐賀  | 120.9 | 116.3 | 106.5 | 98.4  | 112.1 | 125.3 | 128.9 | 85.7  | 70.0  | 56.9  | 58.7  | 50.1  | 64.0  | 59.8  |
| 長崎  | 130.6 | 102.3 | 102.1 | 98.8  | 91.4  | 93.7  | 96.7  | 100.6 | 100.4 | 116.4 | 111.6 | 85.4  | 76.2  | 96.1  |
| 熊本  | 131.7 | 113.0 | 103.9 | 113.2 | 105.2 | 99.7  | 93.8  | 102.1 | 85.1  | 79.3  | 62.8  | 65.4  | 69.8  | 71.9  |
| 大分  | 100.4 | 85.5  | 84.9  | 93.4  | 88.9  | 85.8  | 95.3  | 102.1 | 102.0 | 116.0 | 106.9 | 103.6 | 96.0  | 104.7 |
| 宮崎  | 110.0 | 89.6  | 92.4  | 90.6  | 95.6  | 84.7  | 78.6  | 88.8  | 90.2  | 88.0  | 83.5  | 98.5  | 72.7  | 86.4  |
| 鹿児島 | 121.2 | 87.1  | 94.4  | 96.1  | 78.6  | 80.1  | 87.1  | 91.0  | 87.4  | 100.0 | 91.2  | 109.2 | 86.8  | 94.9  |
| 九州  | 118.1 | 99.8  | 98.8  | 102.6 | 96.0  | 93.9  | 97.8  | 95.7  | 89.8  | 90.7  | 84.8  | 85.3  | 82.2  | 86.5  |
| 沖縄  | 101.0 | 86.1  | 100.8 | 97.1  | 94.8  | 93.3  | 97.2  | 93.5  | 98.8  | 126.9 | 88.7  | 100.0 | 83.4  | 98.2  |
| 全国  | 104.9 | 98.0  | 96.3  | 98.6  | 96.8  | 94.9  | 99.6  | 97.7  | 91.7  | 98.2  | 91.3  | 95.8  | 91.5  | 93.6  |

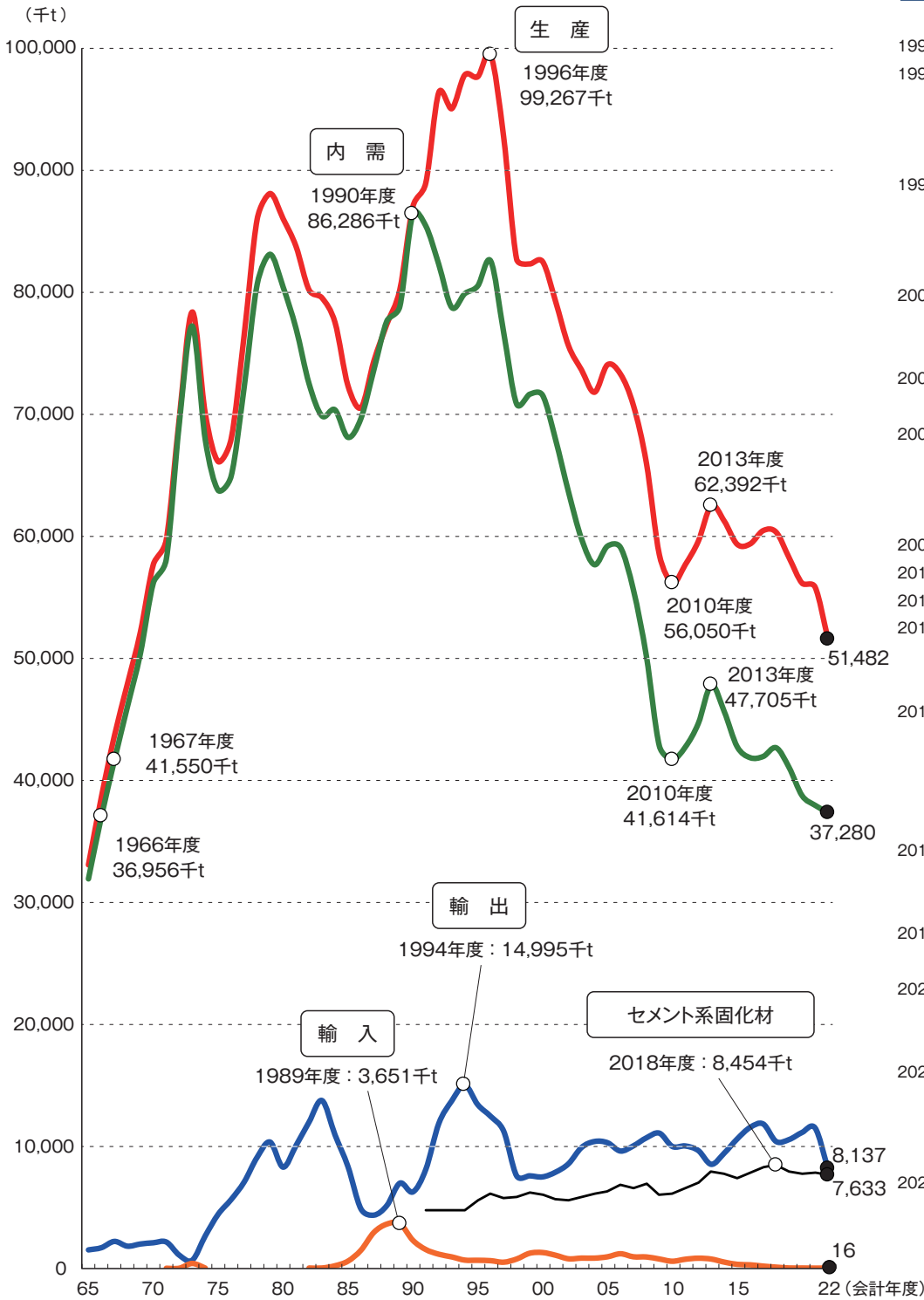


# セメントの需給推移



1995年以降のセメントに関わる主な出来事

- 1995. 1 阪神大震災
- 1997. 4 消費税率3%→5%
- 1998~ 累次に亘る経済対策
- 2004 台風10個上陸  
10 新潟県中越地震
- 2007. 6 改正建築基準法
- 2008. 9 リーマンショック
- 2009. 9 民主党政権誕生
- 2011. 3 東日本大震災
- 2014. 4 消費税率5%→8%
- 2016. 4 熊本地震
- 2018. 6 大阪北部地震  
7 西日本豪雨  
9 台風21号上陸  
北海道胆振東部地震
- 2019.6~10 前線、台風による爆風雨・豪雨  
(台風15号、19号他5個上陸)
- 2019.10 消費税率8%→10%
- 2020~ 新型コロナウイルス感染拡大  
7 令和2年7月豪雨
- 2021.7~8 東京オリンピック・パラリンピック開催  
石炭価格の上昇
- 2022. 2 ロシアのウクライナ侵攻  
石炭価格の高騰



(注) 1. 1992年度以降の生産には輸出用クリンカ等を含む  
 2. 2006年度以降エコセメントを含む  
 3. セメント系固化材は1991年度より調査開始





官需・民需別セメント国内需要

(単位:千t、%)

| 会計年度 | 官需     |         |       | 民需     |         |        | 合計     |         |  |
|------|--------|---------|-------|--------|---------|--------|--------|---------|--|
|      | 前年増減   | 伸び率     | 構成比   | 前年増減   | 伸び率     | 構成比    | 前年増減   | 伸び率     |  |
| 1971 | 32,313 |         | 55.7  | 25,700 |         | 44.3   | 58,014 |         |  |
| 1972 | 39,598 | 7,285   | 22.5  | 29,509 | 3,809   | 14.8   | 69,107 | 11,093  |  |
| 1973 | 43,021 | 3,423   | 8.6   | 34,078 | 4,569   | 15.5   | 77,099 | 7,992   |  |
| 1974 | 40,083 | ▲ 2,938 | ▲ 6.8 | 27,740 | ▲ 6,338 | ▲ 18.6 | 67,823 | ▲ 9,276 |  |
| 1975 | 37,235 | ▲ 2,848 | ▲ 7.1 | 26,414 | ▲ 1,326 | ▲ 4.8  | 63,649 | ▲ 4,174 |  |
| 1976 | 37,469 | 234     | 0.6   | 27,356 | 942     | 3.6    | 64,825 | 1,176   |  |
| 1977 | 42,460 | 4,991   | 13.3  | 29,628 | 2,272   | 8.3    | 72,088 | 7,263   |  |
| 1978 | 52,643 | 10,183  | 24.0  | 27,851 | ▲ 1,777 | ▲ 6.0  | 80,494 | 8,406   |  |
| 1979 | 53,514 | 871     | 1.7   | 29,454 | 1,603   | 5.8    | 82,968 | 2,474   |  |
| 1980 | 52,032 | ▲ 1,482 | ▲ 2.8 | 28,264 | ▲ 1,190 | ▲ 4.0  | 80,296 | ▲ 2,672 |  |
| 1981 | 49,903 | ▲ 2,129 | ▲ 4.1 | 26,989 | ▲ 1,275 | ▲ 4.5  | 76,892 | ▲ 3,404 |  |
| 1982 | 47,123 | ▲ 2,780 | ▲ 5.6 | 25,263 | ▲ 1,726 | ▲ 6.4  | 72,386 | ▲ 4,506 |  |
| 1983 | 45,192 | ▲ 1,931 | ▲ 4.1 | 24,548 | ▲ 715   | ▲ 2.8  | 69,740 | ▲ 2,646 |  |
| 1984 | 44,322 | ▲ 870   | ▲ 1.9 | 25,919 | 1,371   | 5.6    | 70,241 | 501     |  |
| 1985 | 41,746 | ▲ 2,576 | ▲ 5.8 | 26,244 | 325     | 1.3    | 67,990 | ▲ 2,251 |  |
| 1986 | 42,831 | 1,085   | 2.6   | 26,700 | 456     | 1.7    | 69,531 | 1,541   |  |
| 1987 | 44,264 | 1,433   | 3.3   | 29,264 | 2,564   | 9.6    | 73,528 | 3,997   |  |
| 1988 | 44,723 | 459     | 1.0   | 32,786 | 3,522   | 12.0   | 77,509 | 3,981   |  |
| 1989 | 44,657 | ▲ 66    | ▲ 0.1 | 34,104 | 1,318   | 4.0    | 78,761 | 1,252   |  |
| 1990 | 48,406 | 3,749   | 8.4   | 37,880 | 3,776   | 11.1   | 86,286 | 7,525   |  |
| 1991 | 49,125 | 719     | 1.5   | 36,162 | ▲ 1,718 | ▲ 4.5  | 85,287 | ▲ 999   |  |
| 1992 | 49,285 | 160     | 0.3   | 32,857 | ▲ 3,305 | ▲ 9.1  | 82,142 | ▲ 3,145 |  |
| 1993 | 47,720 | ▲ 1,565 | ▲ 3.2 | 30,896 | ▲ 1,961 | ▲ 6.0  | 78,616 | ▲ 3,526 |  |
| 1994 | 46,969 | ▲ 751   | ▲ 1.6 | 32,774 | 1,878   | 6.1    | 79,743 | 1,127   |  |
| 1995 | 47,021 | 52      | 0.1   | 33,356 | 582     | 1.8    | 80,377 | 634     |  |
| 1996 | 47,267 | 246     | 0.5   | 35,150 | 1,794   | 5.4    | 82,417 | 2,040   |  |
| 1997 | 43,345 | ▲ 3,922 | ▲ 8.3 | 33,228 | ▲ 1,922 | ▲ 5.5  | 76,573 | ▲ 5,844 |  |
| 1998 | 40,821 | ▲ 2,524 | ▲ 5.8 | 29,898 | ▲ 3,330 | ▲ 10.0 | 70,719 | ▲ 5,854 |  |
| 1999 | 41,904 | 1,083   | 2.7   | 29,611 | ▲ 287   | ▲ 1.0  | 71,515 | 796     |  |
| 2000 | 41,177 | ▲ 727   | ▲ 1.7 | 30,258 | 647     | 2.2    | 71,435 | ▲ 80    |  |
| 2001 | 39,016 | ▲ 2,161 | ▲ 5.2 | 28,795 | ▲ 1,463 | ▲ 4.8  | 67,811 | ▲ 3,624 |  |
| 2002 | 35,531 | ▲ 3,485 | ▲ 8.9 | 27,983 | ▲ 812   | ▲ 2.8  | 63,514 | ▲ 4,297 |  |
| 2003 | 32,868 | ▲ 2,663 | ▲ 7.5 | 26,819 | ▲ 1,164 | ▲ 4.2  | 59,687 | ▲ 3,827 |  |
| 2004 | 30,720 | ▲ 2,148 | ▲ 6.5 | 26,849 | 30      | 0.1    | 57,569 | ▲ 2,118 |  |
| 2005 | 30,724 | 4       | 0.0   | 28,365 | 1,516   | 5.6    | 59,089 | 1,520   |  |
| 2006 | 29,517 | ▲ 1,207 | ▲ 3.9 | 29,468 | 1,103   | 3.9    | 58,985 | ▲ 104   |  |
| 2007 | 27,836 | ▲ 1,681 | ▲ 5.7 | 27,670 | ▲ 1,798 | ▲ 6.1  | 55,506 | ▲ 3,479 |  |
| 2008 | 25,608 | ▲ 2,228 | ▲ 8.0 | 24,479 | ▲ 3,191 | ▲ 11.5 | 50,087 | ▲ 5,419 |  |
| 2009 | 23,170 | ▲ 2,438 | ▲ 9.5 | 19,562 | ▲ 4,917 | ▲ 20.1 | 42,732 | ▲ 7,355 |  |
| 2010 | 21,861 | ▲ 1,309 | ▲ 5.6 | 19,753 | 191     | 1.0    | 41,614 | ▲ 1,118 |  |
| 2011 | 21,740 | ▲ 121   | ▲ 0.6 | 20,910 | 1,157   | 5.9    | 42,650 | 1,036   |  |
| 2012 | 22,702 | 962     | 4.4   | 21,875 | 965     | 4.6    | 44,577 | 1,927   |  |
| 2013 | 24,649 | 1,947   | 8.6   | 23,056 | 1,181   | 5.4    | 47,705 | 3,128   |  |
| 2014 | 23,559 | ▲ 1,090 | ▲ 4.4 | 21,992 | ▲ 1,064 | ▲ 4.6  | 45,551 | ▲ 2,154 |  |
| 2015 | 21,860 | ▲ 1,699 | ▲ 7.2 | 20,808 | ▲ 1,184 | ▲ 5.4  | 42,668 | ▲ 2,883 |  |
| 2016 | 21,113 | ▲ 747   | ▲ 3.4 | 20,664 | ▲ 144   | ▲ 0.7  | 41,777 | ▲ 891   |  |
| 2017 | 20,746 | ▲ 367   | ▲ 1.7 | 21,130 | 466     | 2.3    | 41,876 | 99      |  |
| 2018 | 20,159 | ▲ 587   | ▲ 2.8 | 22,430 | 1,300   | 6.2    | 42,589 | 713     |  |
| 2019 | 19,544 | ▲ 615   | ▲ 3.1 | 21,426 | ▲ 1,004 | ▲ 4.5  | 40,970 | ▲ 1,619 |  |
| 2020 | 18,580 | ▲ 964   | ▲ 4.9 | 20,090 | ▲ 1,336 | ▲ 6.2  | 38,670 | ▲ 2,300 |  |
| 2021 | 17,676 | ▲ 904   | ▲ 4.9 | 20,206 | 116     | 0.6    | 37,882 | ▲ 788   |  |
| 2022 | 16,589 | ▲ 1,087 | ▲ 6.1 | 20,691 | 485     | 2.4    | 37,280 | ▲ 602   |  |

注:1.官需・民需は生コンクリート出荷実績(出所:全国生コンクリート工業組合連合会)の官民比率などを用いた推計値

2.参照統計の修正により、2018年度のセメント官需、民需を修正(2020年2月)





# 都道府県別セメント販売高

(単位:千t、%)

| 地区  | 都道府県別 | 2017   |       |       | 2019   |       |       | 2020   |       |       | 2021   |       |       | 2022   |       |       |      |
|-----|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|------|
|     |       | 前年比    | 地区比   |       | 前年比    | 地区比   |       | 前年比    | 地区比   |       | 前年比    | 地区比   |       | 前年比    | 地区比   |       |      |
| 北海道 | 北海道   | 2,014  | 103.9 | 4.8   | 1,885  | 98.3  | 4.6   | 1,912  | 101.4 | 4.9   | 1,790  | 93.6  | 4.7   | 1,728  | 96.6  | 4.6   |      |
| 東北  | 青森    | 431    | 106.6 |       | 363    | 87.0  |       | 360    | 99.1  |       | 395    | 109.7 |       | 331    | 83.7  |       |      |
|     | 岩手    | 932    | 98.6  |       | 738    | 75.8  |       | 529    | 71.7  |       | 409    | 77.4  |       | 395    | 96.6  |       |      |
|     | 宮城    | 1,113  | 86.0  |       | 983    | 96.0  |       | 859    | 87.3  |       | 764    | 88.9  |       | 711    | 93.1  |       |      |
|     | 秋田    | 285    | 99.3  |       | 311    | 100.0 |       | 356    | 114.4 |       | 397    | 111.6 |       | 476    | 119.7 |       |      |
|     | 山形    | 442    | 94.5  |       | 384    | 95.6  |       | 358    | 93.1  |       | 358    | 100.0 |       | 311    | 87.0  |       |      |
|     | 福島    | 959    | 94.1  |       | 973    | 97.3  |       | 926    | 95.2  |       | 751    | 81.1  |       | 679    | 90.4  |       |      |
|     | 計     | 4,163  | 94.2  | 10.0  | 3,753  | 90.9  | 9.2   | 3,388  | 90.3  | 8.8   | 3,075  | 90.8  | 8.1   | 2,904  | 94.4  | 7.8   |      |
| 関東  | 一区    | 埼玉     | 2,365 | 98.8  |        | 2,356 | 96.6  |        | 2,286 | 97.0  |        | 2,271 | 99.3  |        | 2,412 | 106.2 |      |
|     |       | 千葉     | 1,640 | 99.0  |        | 1,732 | 101.7 |        | 1,651 | 95.3  |        | 1,743 | 105.6 |        | 1,614 | 92.6  |      |
|     |       | 東京     | 3,323 | 110.8 |        | 2,843 | 86.4  |        | 2,580 | 90.7  |        | 2,665 | 103.3 |        | 2,656 | 99.6  |      |
|     |       | 神奈川    | 2,374 | 104.3 |        | 2,478 | 93.3  |        | 2,387 | 96.3  |        | 2,343 | 98.2  |        | 2,163 | 92.3  |      |
|     |       | 小計     | 9,702 | 104.0 | 23.3   | 9,409 | 93.2  | 23.0   | 8,904 | 94.6  | 23.0   | 9,023 | 101.3 | 23.8   | 8,846 | 98.0  | 23.7 |
|     | 二区    | 茨城     | 1,478 | 105.8 |        | 1,304 | 96.6  |        | 1,287 | 98.7  |        | 1,319 | 102.5 |        | 1,398 | 105.9 |      |
|     |       | 栃木     | 799   | 104.5 |        | 712   | 91.4  |        | 765   | 107.4 |        | 735   | 96.1  |        | 737   | 100.4 |      |
|     |       | 群馬     | 684   | 109.0 |        | 578   | 91.1  |        | 544   | 94.1  |        | 523   | 96.1  |        | 528   | 100.9 |      |
|     |       | 山梨     | 356   | 100.0 |        | 335   | 92.4  |        | 314   | 93.5  |        | 331   | 105.6 |        | 333   | 100.7 |      |
|     |       | 長野     | 560   | 96.7  |        | 534   | 100.2 |        | 619   | 115.9 |        | 592   | 95.6  |        | 631   | 106.5 |      |
|     | 小計    | 3,877  | 104.1 | 9.3   | 3,464  | 94.7  | 8.5   | 3,529  | 101.9 | 9.1   | 3,500  | 99.2  | 9.2   | 3,627  | 103.6 | 9.7   |      |
|     | 計     | 13,579 | 104.0 | 32.6  | 12,872 | 93.6  | 31.4  | 12,433 | 96.6  | 32.2  | 12,523 | 100.7 | 33.1  | 12,472 | 99.6  | 33.5  |      |
| 北陸  | 一区    | 富山     | 309   | 88.9  |        | 323   | 93.4  |        | 310   | 95.9  |        | 318   | 102.4 |        | 307   | 96.7  |      |
|     |       | 石川     | 429   | 115.9 |        | 426   | 88.9  |        | 326   | 76.6  |        | 315   | 96.3  |        | 274   | 87.0  |      |
|     |       | 福井     | 462   | 111.2 |        | 782   | 108.1 |        | 615   | 78.6  |        | 433   | 70.5  |        | 370   | 85.3  |      |
|     |       | 小計     | 1,200 | 105.9 | 2.9    | 1,532 | 98.9  | 3.7    | 1,251 | 81.7  | 3.2    | 1,065 | 85.1  | 2.8    | 950   | 89.2  | 2.6  |
|     | 二区    | 新潟     | 643   | 92.2  | 1.5    | 686   | 96.3  | 1.7    | 628   | 91.7  | 1.6    | 619   | 98.5  | 1.6    | 556   | 89.9  | 1.5  |
|     | 計     | 1,843  | 100.7 | 4.4   | 2,217  | 98.1  | 5.4   | 1,880  | 84.8  | 4.9   | 1,684  | 89.6  | 4.4   | 1,506  | 89.4  | 4.0   |      |
| 東海  | 岐阜    | 785    | 100.6 |       | 782    | 97.9  |       | 800    | 102.2 |       | 839    | 104.9 |       | 768    | 91.5  |       |      |
|     | 静岡    | 1,048  | 98.0  |       | 974    | 91.2  |       | 948    | 97.4  |       | 897    | 94.6  |       | 851    | 94.9  |       |      |
|     | 愛知    | 1,994  | 98.8  |       | 2,270  | 98.8  |       | 2,040  | 89.9  |       | 2,022  | 99.1  |       | 2,127  | 105.2 |       |      |
|     | 三重    | 759    | 99.6  |       | 616    | 84.0  |       | 636    | 103.3 |       | 688    | 108.2 |       | 637    | 92.6  |       |      |
|     | 計     | 4,586  | 99.1  | 11.0  | 4,642  | 94.8  | 11.3  | 4,424  | 95.3  | 11.4  | 4,446  | 100.5 | 11.7  | 4,383  | 98.6  | 11.8  |      |
| 近畿  | 滋賀    | 564    | 100.9 |       | 589    | 99.9  |       | 592    | 100.6 |       | 590    | 99.5  |       | 639    | 108.4 |       |      |
|     | 京都    | 590    | 94.0  |       | 655    | 101.3 |       | 585    | 89.3  |       | 630    | 107.8 |       | 603    | 95.7  |       |      |
|     | 大阪    | 2,317  | 92.4  |       | 2,258  | 101.5 |       | 2,228  | 98.7  |       | 2,181  | 97.9  |       | 2,269  | 104.1 |       |      |
|     | 兵庫    | 1,435  | 96.0  |       | 1,442  | 97.5  |       | 1,413  | 97.9  |       | 1,406  | 99.6  |       | 1,353  | 96.2  |       |      |
|     | 奈良    | 190    | 83.4  |       | 196    | 93.9  |       | 192    | 97.7  |       | 198    | 103.3 |       | 196    | 98.7  |       |      |
|     | 和歌山   | 326    | 91.7  |       | 434    | 121.1 |       | 402    | 92.8  |       | 349    | 86.6  |       | 349    | 100.0 |       |      |
|     | 計     | 5,422  | 93.9  | 13.0  | 5,574  | 101.2 | 13.6  | 5,412  | 97.1  | 14.0  | 5,354  | 98.9  | 14.1  | 5,409  | 101.0 | 14.5  |      |
| 四国  | 徳島    | 299    | 96.1  |       | 364    | 111.6 |       | 326    | 89.6  |       | 259    | 79.3  |       | 242    | 93.8  |       |      |
|     | 香川    | 384    | 89.8  |       | 361    | 97.3  |       | 301    | 83.2  |       | 291    | 96.7  |       | 323    | 111.1 |       |      |
|     | 愛媛    | 520    | 109.5 |       | 515    | 107.7 |       | 477    | 92.6  |       | 469    | 98.2  |       | 416    | 88.8  |       |      |
|     | 高知    | 332    | 95.6  |       | 331    | 100.1 |       | 341    | 103.2 |       | 323    | 94.7  |       | 276    | 85.3  |       |      |
|     | 計     | 1,535  | 98.3  | 3.7   | 1,571  | 104.3 | 3.8   | 1,445  | 92.0  | 3.7   | 1,341  | 92.8  | 3.5   | 1,258  | 93.8  | 3.4   |      |
| 中国  | 鳥取    | 217    | 98.8  |       | 189    | 102.6 |       | 163    | 86.3  |       | 157    | 95.9  |       | 153    | 97.6  |       |      |
|     | 島根    | 224    | 80.9  |       | 303    | 106.5 |       | 266    | 87.8  |       | 242    | 90.9  |       | 223    | 92.1  |       |      |
|     | 岡山    | 595    | 104.1 |       | 647    | 102.1 |       | 600    | 92.8  |       | 618    | 102.9 |       | 607    | 98.2  |       |      |
|     | 広島    | 852    | 106.8 |       | 846    | 107.0 |       | 863    | 102.0 |       | 799    | 92.5  |       | 762    | 95.4  |       |      |
|     | 山口    | 626    | 98.6  |       | 562    | 102.4 |       | 510    | 90.7  |       | 498    | 97.8  |       | 455    | 91.2  |       |      |
|     | 計     | 2,514  | 100.5 | 6.0   | 2,548  | 104.3 | 6.2   | 2,403  | 94.3  | 6.2   | 2,313  | 96.3  | 6.1   | 2,199  | 95.1  | 5.9   |      |
| 九州  | 福岡    | 1,760  | 97.1  |       | 1,795  | 99.6  |       | 1,581  | 88.1  |       | 1,658  | 104.9 |       | 1,711  | 103.2 |       |      |
|     | 佐賀    | 277    | 96.8  |       | 280    | 99.3  |       | 306    | 109.0 |       | 317    | 103.7 |       | 356    | 112.1 |       |      |
|     | 長崎    | 584    | 105.9 |       | 502    | 89.6  |       | 463    | 92.2  |       | 464    | 100.1 |       | 446    | 96.1  |       |      |
|     | 熊本    | 841    | 122.5 |       | 847    | 94.0  |       | 738    | 87.1  |       | 754    | 102.2 |       | 845    | 112.0 |       |      |
|     | 大分    | 443    | 96.7  |       | 444    | 93.7  |       | 439    | 99.1  |       | 448    | 102.0 |       | 407    | 90.9  |       |      |
|     | 宮崎    | 401    | 107.9 |       | 353    | 91.5  |       | 350    | 99.2  |       | 350    | 100.1 |       | 328    | 93.7  |       |      |
|     | 鹿児島   | 689    | 97.4  |       | 654    | 94.9  |       | 591    | 90.5  |       | 586    | 99.1  |       | 553    | 94.4  |       |      |
|     | 計     | 4,996  | 102.5 | 12.0  | 4,874  | 95.7  | 11.9  | 4,468  | 91.7  | 11.6  | 4,577  | 102.4 | 12.1  | 4,646  | 101.5 | 12.5  |      |
| 沖縄  | 沖縄    | 1,049  | 113.6 | 2.5   | 1,010  | 101.5 | 2.5   | 886    | 87.7  | 2.3   | 768    | 86.7  | 2.0   | 759    | 98.9  | 2.0   |      |
|     | 国内計   | 41,701 | 100.5 | 100.0 | 40,948 | 96.4  | 100.0 | 38,650 | 94.4  | 100.0 | 37,872 | 98.0  | 100.0 | 37,265 | 98.4  | 100.0 |      |
|     | 輸入    | 175    | 62.6  | 0.4   | 22     | 24.6  | 0.1   | 20     | 90.0  | 0.1   | 10     | 52.0  | 0.0   | 16     | 151.4 | 0.0   |      |
|     | 内需    | 41,876 | 100.2 |       | 40,970 | 96.2  |       | 38,670 | 94.4  |       | 37,882 | 98.0  |       | 37,280 | 98.4  |       |      |



# セメント需要関連指標

## 1. 建設投資

(単位: 億円、%)

| 会計年度              | 2013            | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021(見込み) | 2022(見込み) | 2023(見通し) |         |
|-------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|
| 建築                | 住宅              | 172,185 | 156,221 | 164,808 | 172,209 | 175,629 | 172,580 | 167,478 | 161,118   | 171,400   | 178,300   |         |
|                   |                 | 13.0    | ▲ 9.3   | 5.5     | 4.5     | 2.0     | ▲ 1.7   | ▲ 3.0   | ▲ 3.8     | 6.4       | 1.1       | 2.9     |
|                   | 非住宅             | 115,058 | 125,678 | 130,824 | 137,223 | 156,860 | 153,994 | 155,383 | 147,247   | 149,900   | 150,000   | 142,600 |
|                   |                 | 19.2    | 9.2     | 4.1     | 4.9     | 14.3    | ▲ 1.8   | 0.9     | ▲ 5.2     | 1.8       | 0.1       | ▲ 4.9   |
|                   | 建築補修<br>(改装・改修) | -       | -       | 75,284  | 73,629  | 76,103  | 78,282  | 78,956  | 100,508   | 107,800   | 108,400   | 113,400 |
|                   |                 | -       | -       | -       | ▲ 2.2   | 3.4     | 2.9     | 0.9     | 27.3      | 7.3       | 0.6       | 4.6     |
|                   | 計               | 287,243 | 281,899 | 370,916 | 383,061 | 408,592 | 404,856 | 401,817 | 408,873   | 429,100   | 431,600   | 434,300 |
|                   | 15.4            | ▲ 1.9   | 31.6    | 3.3     | 6.7     | ▲ 0.9   | ▲ 0.8   | 1.8     | 4.9       | 0.6       | 0.6       |         |
| (実質)              | 297,620         | 282,466 | 370,916 | 382,078 | 399,948 | 384,355 | 372,835 | 379,596 | 378,626   | 358,154   | 349,778   |         |
|                   | 12.3            | ▲ 5.1   | 31.3    | 3.0     | 4.7     | ▲ 3.9   | ▲ 3.0   | 1.8     | ▲ 0.3     | ▲ 5.4     | ▲ 2.3     |         |
| 除 建築補修<br>(改装・改修) | 287,243         | 281,899 | 295,632 | 309,432 | 332,489 | 326,574 | 322,861 | 308,365 | 321,300   | 323,200   | 320,900   |         |
|                   | 15.4            | ▲ 1.9   | 4.9     | 4.7     | 7.5     | ▲ 1.8   | ▲ 1.1   | ▲ 4.5   | 4.2       | 0.6       | ▲ 0.7     |         |
| 土木                | 公共事業            | 130,016 | 124,667 | 119,549 | 128,986 | 133,094 | 135,472 | 141,949 | 162,353   | 153,200   | 158,100   | 165,200 |
|                   |                 | 13.4    | ▲ 4.1   | ▲ 4.1   | 7.9     | 3.2     | 1.8     | 4.8     | 14.4      | ▲ 5.6     | 3.2       | 4.5     |
|                   | 公共事業以外          | 65,738  | 68,375  | 76,003  | 75,352  | 71,565  | 77,943  | 79,514  | 93,222    | 95,700    | 98,200    | 103,700 |
|                   |                 | 7.8     | 4.0     | 11.2    | ▲ 0.9   | ▲ 5.0   | 8.9     | 2.0     | 17.2      | 2.7       | 2.6       | 5.6     |
|                   | 計               | 195,754 | 193,042 | 195,552 | 204,338 | 204,659 | 213,415 | 221,463 | 255,575   | 248,900   | 256,300   | 268,900 |
|                   | 11.5            | ▲ 1.4   | 1.3     | 4.5     | 0.2     | 4.3     | 3.8     | 15.4    | ▲ 2.6     | 3.0       | 4.9       |         |
| (実質)              | 203,063         | 193,623 | 195,552 | 203,824 | 199,814 | 201,252 | 204,092 | 235,892 | 220,777   | 215,549   | 219,497   |         |
|                   | 8.9             | ▲ 4.6   | 1.0     | 4.2     | ▲ 2.0   | 0.7     | 1.4     | 15.6    | ▲ 6.4     | ▲ 2.4     | 1.8       |         |
| 総額                | 総額              | 482,997 | 474,941 | 566,468 | 587,399 | 613,251 | 618,271 | 623,280 | 664,448   | 678,000   | 687,900   | 703,200 |
|                   |                 | 13.8    | ▲ 1.7   | 19.3    | 3.7     | 4.4     | 0.8     | 0.8     | 6.6       | 2.0       | 1.5       | 2.2     |
|                   | (実質)            | 500,683 | 476,089 | 566,468 | 585,902 | 599,762 | 585,607 | 576,927 | 615,488   | 599,403   | 573,703   | 569,275 |
|                   |                 | 10.9    | ▲ 4.9   | 19.0    | 3.4     | 2.4     | ▲ 2.4   | ▲ 1.5   | 6.7       | ▲ 2.6     | ▲ 4.3     | ▲ 0.8   |
| 除 建築補修<br>(改装・改修) | 482,997         | 474,941 | 491,184 | 513,770 | 537,148 | 539,989 | 544,324 | 563,940 | 570,200   | 579,500   | 589,800   |         |
|                   | 13.8            | ▲ 1.7   | 3.4     | 4.6     | 4.6     | 0.5     | 0.8     | 3.6     | 1.1       | 1.6       | 1.8       |         |
| 政府                | 政府              | 183,684 | 186,104 | 202,048 | 209,862 | 217,800 | 215,910 | 224,802 | 251,357   | 240,300   | 242,500   | 253,400 |
|                   |                 | 14.4    | 1.3     | 8.6     | 3.9     | 3.8     | ▲ 0.9   | 4.1     | 11.8      | ▲ 4.4     | 0.9       | 4.5     |
|                   | (実質)            | 190,779 | 186,757 | 202,048 | 209,223 | 212,604 | 203,623 | 207,140 | 231,913   | 213,335   | 203,824   | 206,730 |
|                   |                 | 11.8    | ▲ 2.1   | 8.2     | 3.6     | 1.6     | ▲ 4.2   | 1.7     | 12.0      | ▲ 8.0     | ▲ 4.5     | 1.4     |
| 除 建築補修<br>(改装・改修) | 183,684         | 186,104 | 188,764 | 196,429 | 204,604 | 202,861 | 210,739 | 232,538 | 221,100   | 223,500   | 233,600   |         |
|                   | 14.4            | 1.3     | 1.4     | 4.1     | 4.2     | ▲ 0.9   | 3.9     | 10.3    | ▲ 4.9     | 1.1       | 4.5       |         |
| 民間                | 民間              | 299,313 | 288,837 | 364,420 | 377,537 | 395,451 | 402,361 | 398,478 | 413,091   | 437,700   | 445,400   | 449,800 |
|                   |                 | 13.4    | ▲ 3.5   | 26.2    | 3.6     | 4.7     | 1.7     | ▲ 1.0   | 3.7       | 6.0       | 1.8       | 1.0     |
|                   | (実質)            | 309,904 | 289,332 | 364,420 | 376,679 | 387,158 | 381,984 | 369,787 | 383,575   | 386,068   | 369,879   | 362,545 |
|                   |                 | 10.4    | ▲ 6.6   | 26.0    | 3.4     | 2.8     | ▲ 1.3   | ▲ 3.2   | 3.7       | 0.6       | ▲ 4.2     | ▲ 2.0   |
| 除 建築補修<br>(改装・改修) | 299,313         | 288,837 | 302,420 | 317,341 | 332,544 | 337,128 | 333,585 | 331,402 | 349,100   | 356,000   | 356,200   |         |
|                   | 13.4            | ▲ 3.5   | 4.7     | 4.9     | 4.8     | 1.4     | ▲ 1.1   | ▲ 0.7   | 5.3       | 2.0       | 0.1       |         |

出所: 国土交通省(2023年8月)

(注) 1. 実質値は2015年度基準 2. 下段は前年伸び率 3. 各項目の合計は必ずしも一致しない  
4. 建築補修(改装・改修)投資額については2015年度より計上

## 2. 国の公共事業関係予算

(単位: 億円、%)

| 会計年度    | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   | 2023   |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 合計      | 63,303 | 64,118 | 65,521 | 75,521 | 69,766 | 75,588 | 84,798 | 93,181 | 80,568 | 80,587 | 60,600 |
| (前年伸び率) | ▲ 9.5  | 1.3    | 2.2    | 15.3   | ▲ 7.6  | 8.3    | 12.2   | 9.9    | ▲ 13.5 | 0.0    | ▲ 24.8 |
| 当初      | 52,853 | 59,685 | 59,711 | 59,737 | 59,763 | 59,789 | 69,099 | 68,571 | 60,549 | 60,574 | 60,600 |
| 補正      | 10,450 | 4,433  | 5,810  | 15,784 | 10,003 | 15,799 | 15,699 | 24,610 | 20,019 | 20,013 |        |

出所: 財務省

(注) 1. 2018年度補正は、一次: 4,401億円(2018.11.7成立)、二次: 1兆1,398億円(2019.2.7成立)  
2. 2022年度は二次補正(2022.12.2成立)

## 3. 建設工事受注、公共工事前払金保証関係請負額、建築着工

(単位: 億円、%、千m<sup>2</sup>、戸)

| 会計年度               | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    |         |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 受注額                | GC国内工事  | 34,391  | 42,272  | 35,685  | 38,685  | 36,599  | 31,126  | 30,140  | 39,055  | 33,497  | 37,045  |
|                    | 公共      | 31.2    | 22.9    | ▲ 15.6  | 8.4     | ▲ 5.4   | ▲ 15.0  | ▲ 3.2   | 29.6    | ▲ 14.2  | 10.6    |
|                    | 民間      | 84,828  | 88,928  | 95,963  | 100,879 | 101,502 | 116,269 | 106,114 | 100,964 | 109,267 | 116,357 |
|                    |         | 14.2    | 4.8     | 7.9     | 5.1     | 0.6     | 14.5    | ▲ 8.7   | ▲ 4.9   | 8.2     | 6.5     |
| 合計                 | 124,008 | 135,903 | 136,780 | 144,753 | 143,425 | 152,102 | 141,294 | 145,218 | 147,350 | 158,852 |         |
|                    | 17.8    | 9.6     | 0.6     | 5.8     | ▲ 0.9   | 6.0     | ▲ 7.1   | 2.8     | 1.5     | 7.8     |         |
| 公共工事前払金<br>保証関係請負額 | 145,711 | 145,222 | 139,678 | 145,395 | 139,081 | 140,680 | 150,255 | 153,658 | 140,503 | 139,937 |         |
|                    | 17.7    | ▲ 0.3   | ▲ 3.8   | 4.1     | ▲ 4.3   | 1.1     | 6.8     | 2.3     | ▲ 8.6   | ▲ 0.4   |         |
| 建築物着工<br>床面積       | 居住用     | 92,198  | 78,179  | 79,436  | 82,853  | 79,717  | 80,063  | 76,954  | 69,378  | 74,413  | 71,824  |
|                    |         | 10.5    | ▲ 15.2  | 1.6     | 4.3     | ▲ 3.8   | 0.4     | ▲ 3.9   | ▲ 9.8   | 7.3     | ▲ 3.5   |
|                    | 非居住用    | 56,438  | 52,612  | 49,988  | 51,334  | 53,313  | 51,016  | 47,979  | 44,921  | 48,055  | 46,899  |
|                    | 8.5     | ▲ 6.8   | ▲ 5.0   | 2.7     | 3.9     | ▲ 4.3   | ▲ 6.0   | ▲ 6.4   | 7.0     | ▲ 2.4   |         |
| 合計                 | 148,636 | 130,791 | 129,424 | 134,187 | 133,029 | 131,079 | 124,933 | 114,300 | 122,468 | 118,722 |         |
|                    | 9.7     | ▲ 12.0  | ▲ 1.0   | 3.7     | ▲ 0.9   | ▲ 1.5   | ▲ 4.7   | ▲ 8.5   | 7.1     | ▲ 3.1   |         |
| 新設<br>工住宅          | 戸数      | 987,254 | 880,470 | 920,537 | 974,137 | 946,396 | 952,936 | 883,687 | 812,164 | 865,909 | 860,828 |
|                    |         | 10.6    | ▲ 10.8  | 4.6     | 5.8     | ▲ 2.8   | 0.7     | ▲ 7.3   | ▲ 8.1   | 6.6     | ▲ 0.6   |
| 床面積                | 87,313  | 74,007  | 75,592  | 78,705  | 75,829  | 76,573  | 73,107  | 66,299  | 71,161  | 68,651  |         |
|                    | 9.9     | ▲ 15.2  | 2.1     | 4.1     | ▲ 3.7   | 1.0     | ▲ 4.5   | ▲ 9.3   | 7.3     | ▲ 3.5   |         |

出所: 国土交通省、公共工事前払金保証関係請負額は各保証事業者

(注) 1. 下段は前年伸び率 2. 「GC国内工事受注額」の合計には駐留軍・外国公館、小口工事を含む  
3. 白抜き文字の項目は本資料内でグラフ表示

