

# セメント需給実績

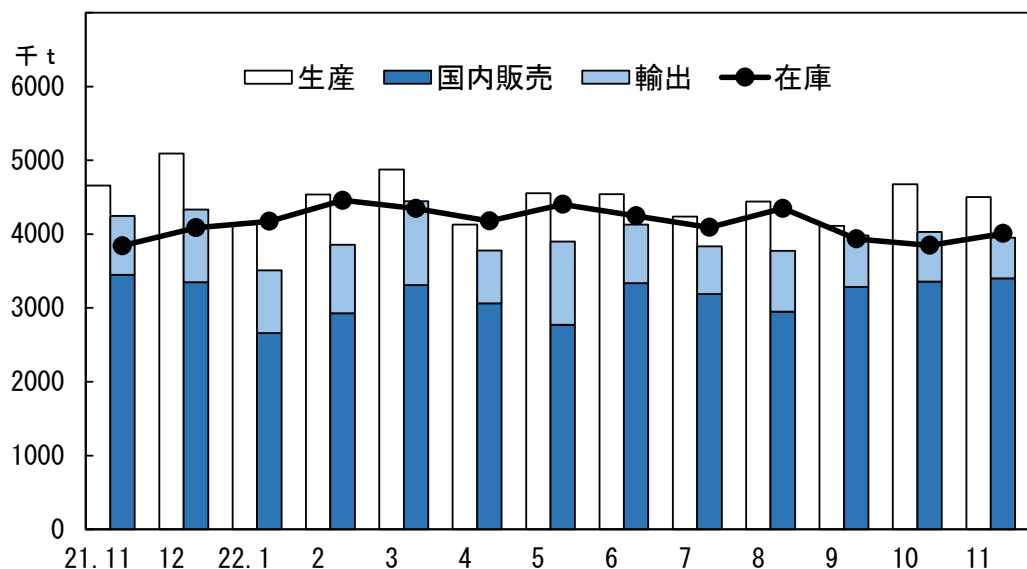
## 2022年11月度

**生産** 4,504千t、前年比96.7%と5ヶ月連続で前年を下回った。

**販売** 国内は3,399千t、前年比98.6%と3ヶ月連続で前年を下回った。  
輸出は554千t、前年比69.1%と8ヶ月連続で前年を下回った。  
合計では3,953千t、前年比93.0%と8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4,009千t、前月比104.2%となった。

セメント需給の推移

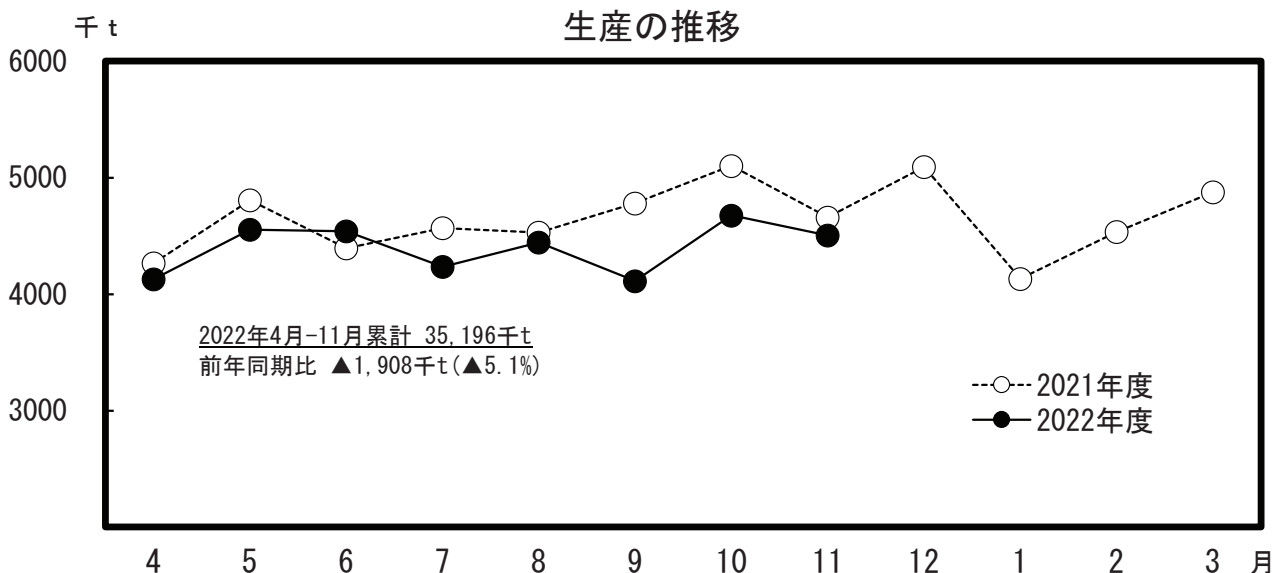


# 生産・販売・在庫

## 2022年11月度 生産・販売・在庫

(単位：千t、%)

項目		生産		販売						期末在庫	
				国内	前年比	輸出	前年比	合計	前年比		
会計年度	2019	58,135	96.5	40,948	96.4	10,532	101.6	51,480	97.4	4,492	-
	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	-
暦年度	2019	58,335	97.1	41,389	98.1	10,323	96.9	51,712	97.9	3,938	-
	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	-
月度	2021年11月	4,660	90.6	3,447	101.2	802	91.6	4,249	99.2	3,840	95.0
	12月	5,093	96.0	3,348	98.2	986	87.7	4,334	95.6	4,086	106.4
	2022年1月	4,132	98.1	2,661	99.8	848	90.5	3,509	97.4	4,173	102.1
	2月	4,536	104.8	2,928	98.2	927	100.5	3,856	98.8	4,457	106.8
	3月	4,876	100.7	3,309	97.4	1,139	110.5	4,448	100.4	4,347	97.5
	4月	4,128	96.8	3,064	96.6	713	94.7	3,776	96.2	4,178	96.1
	5月	4,555	94.8	2,772	100.9	1,127	91.7	3,900	98.1	4,405	105.4
	6月	4,541	103.3	3,335	100.9	796	90.8	4,131	98.7	4,246	96.4
	7月	4,236	92.7	3,189	96.5	646	75.9	3,835	92.3	4,092	96.4
	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	
増減	▲156		▲48		▲248		▲296		161		

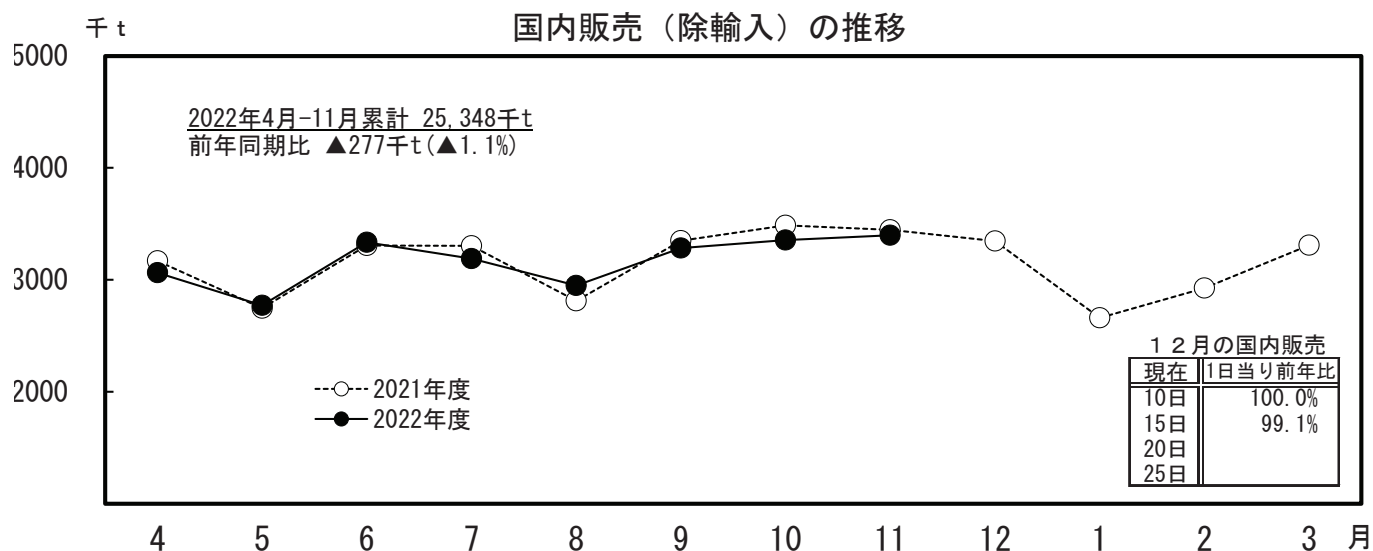


# ■ 販 売 ■

## 2022年11月度 地区別販売高

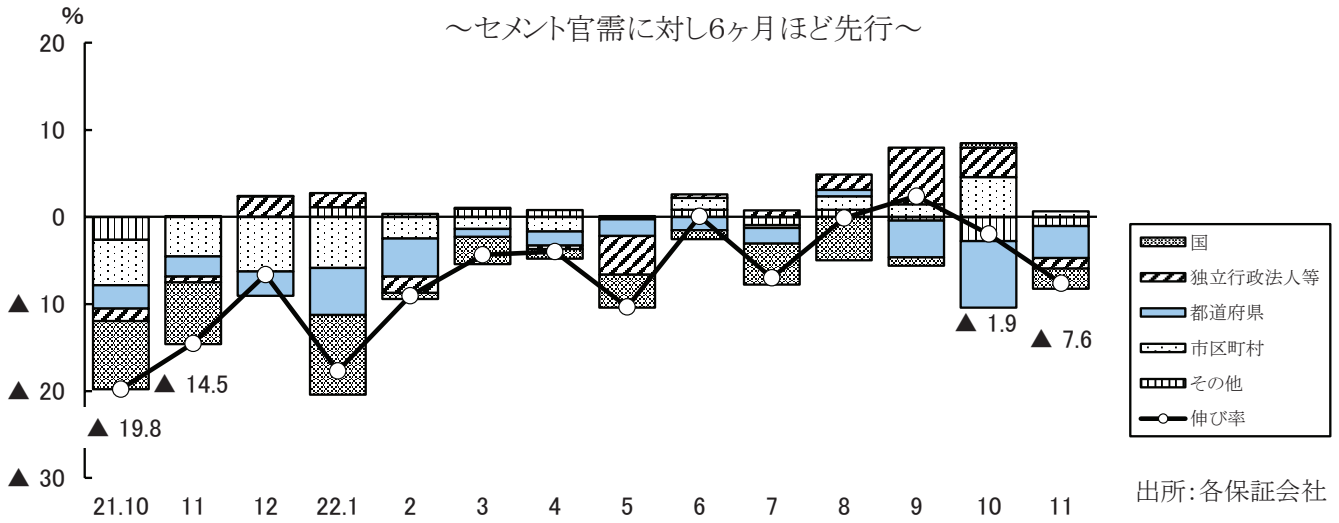
(単位：t、%)

地 区	11月	前年増減	前年比	寄与度	構成比	4月-11月 累 計	前年比	寄与度	構成比
北海道	168,883	▲ 1,582	99.1	0.0	5.0	1,327,923	95.1	▲ 0.3	5.2
東 北	278,217	▲ 16,947	94.3	▲ 0.5	8.2	2,122,932	94.8	▲ 0.5	8.4
関東一	770,433	▲ 6,677	99.1	▲ 0.2	22.7	5,954,362	98.1	▲ 0.4	23.5
関東二	333,170	2,256	100.7	0.1	9.8	2,448,517	107.1	0.6	9.7
北 陸	146,776	▲ 14,758	90.9	▲ 0.4	4.3	1,089,207	90.5	▲ 0.4	4.3
東 海	407,533	▲ 3,806	99.1	▲ 0.1	12.0	2,906,807	97.6	▲ 0.3	11.5
近 畿	483,369	368	100.1	0.0	14.2	3,551,775	99.9	0.0	14.0
四 国	120,645	▲ 1,217	99.0	0.0	3.5	833,100	94.7	▲ 0.2	3.3
中 国	197,581	▲ 14,702	93.1	▲ 0.4	5.8	1,489,346	97.0	▲ 0.2	5.9
九 州	424,334	10,749	102.6	0.3	12.5	3,124,699	104.5	0.5	12.3
沖 縄	68,159	▲ 2,039	97.1	▲ 0.1	2.0	499,632	101.2	0.0	2.0
計	3,399,100	▲ 48,355	98.6	▲ 1.4	100.0	25,348,300	98.9	▲ 1.1	100.0



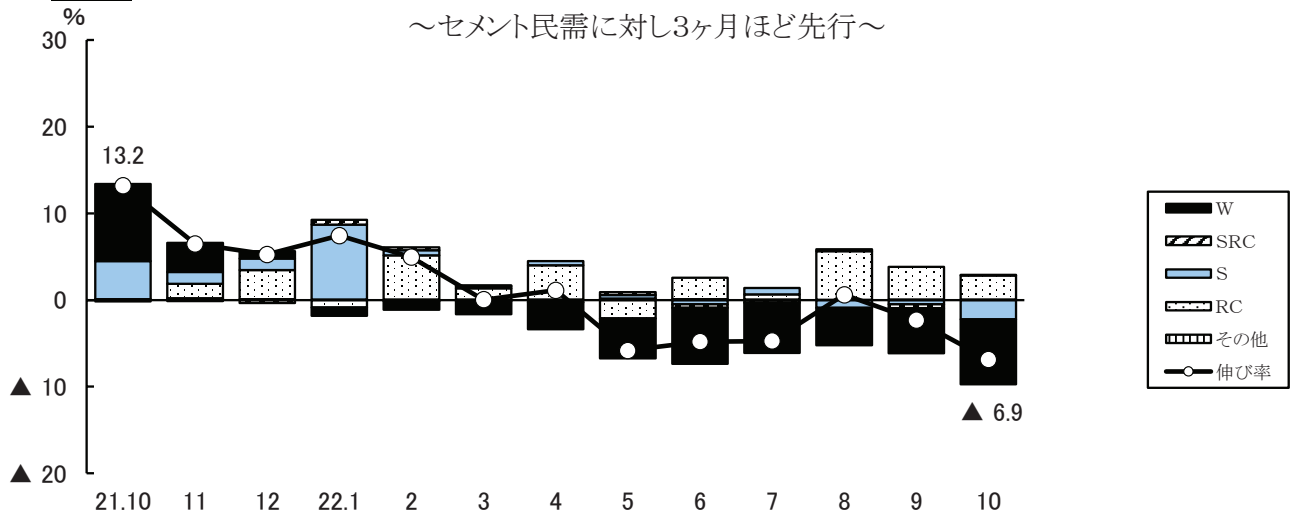
# 国土交通省他情報

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～

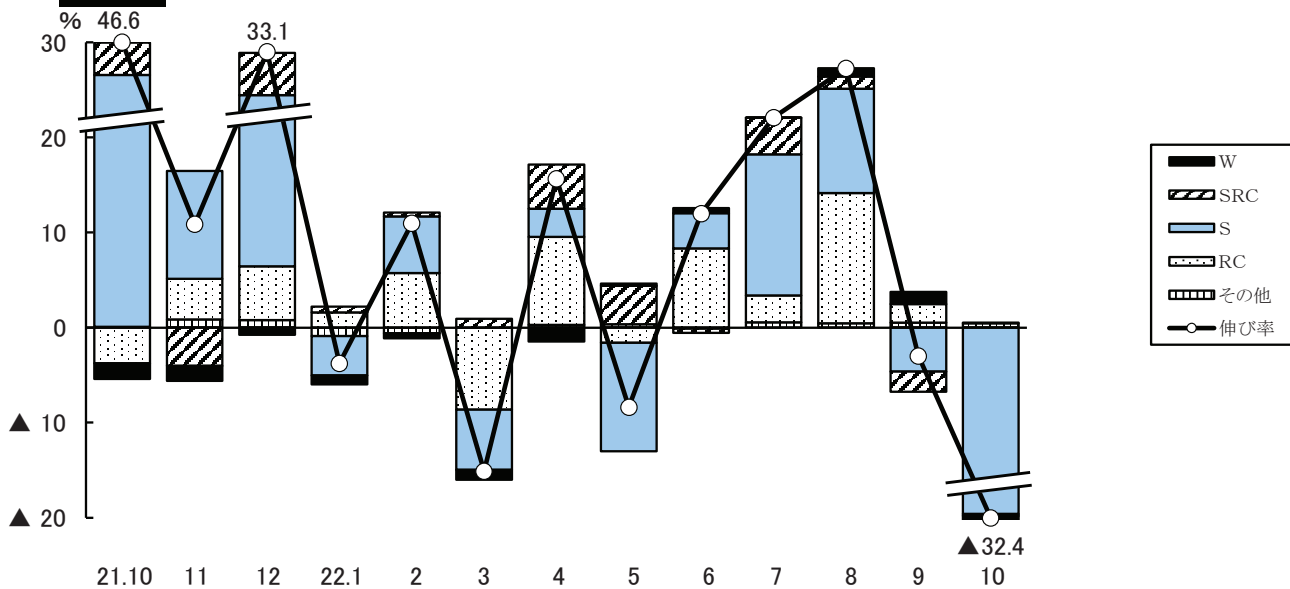


## 居住用

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

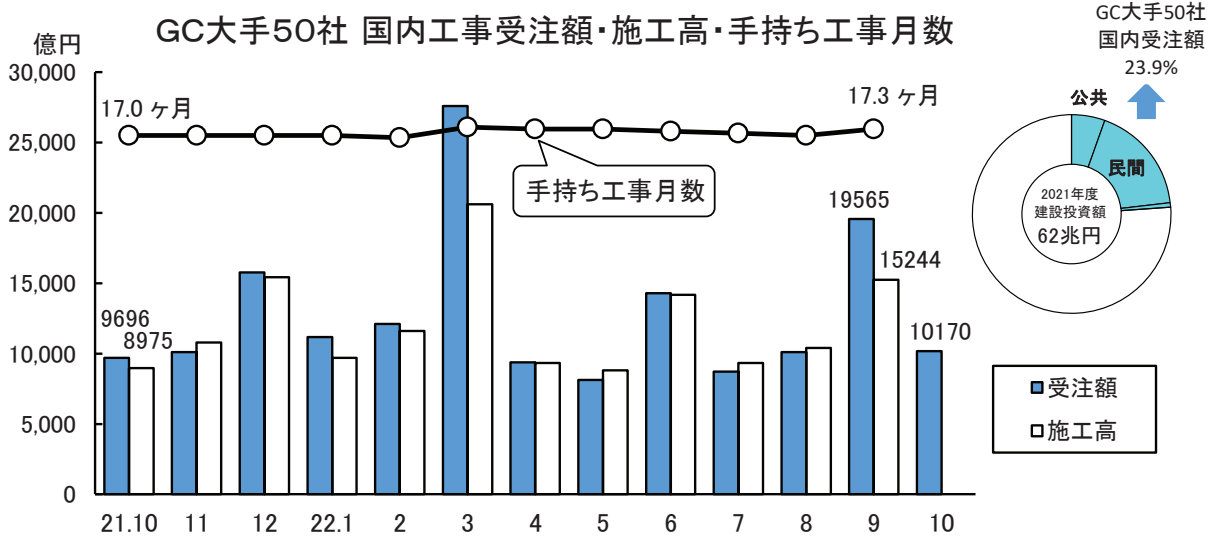
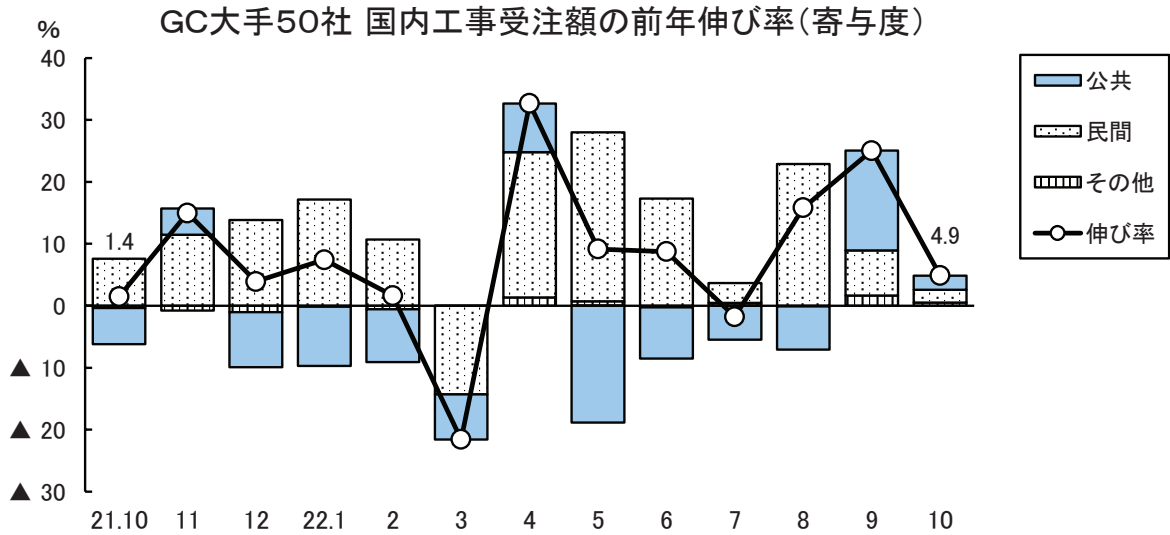


# 地区別にみた建設指標の前年伸び率

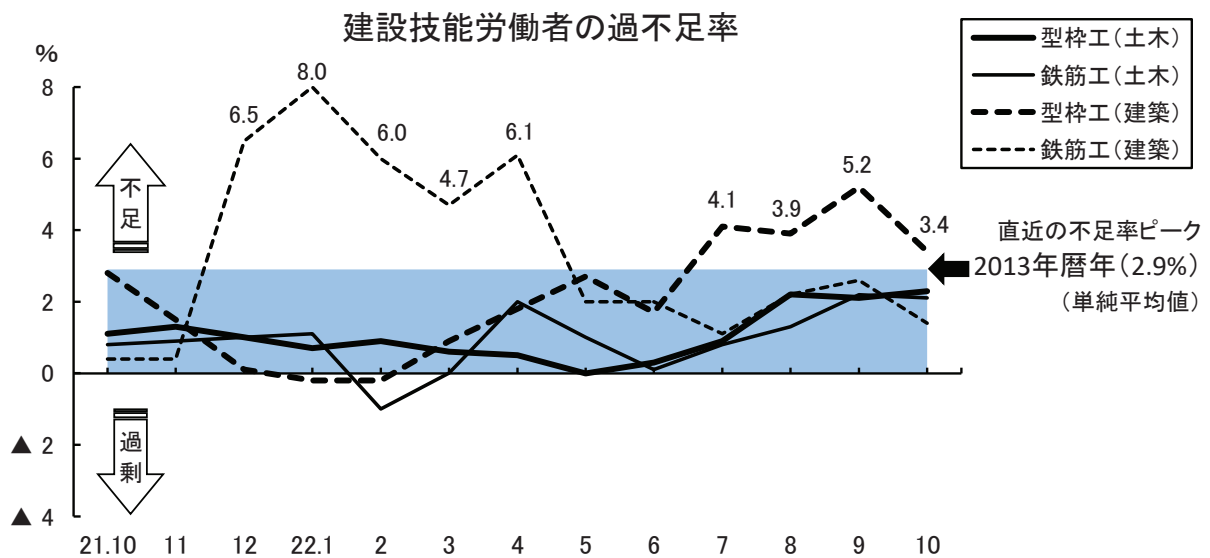
(単位:%)

地区	建設指標	四半期			最新月	
		2022年 1~3月	2022年 4~6月	2022年 7~9月	11月公共 10月着工	主な大型工事と背景 (公共一請負金ベース、建着一着工ベース)
北海道	公共工事	10.7	▲ 6.2	▲ 2.1	▲ 7.6	網走市新庁舎建設建築主体工事
	建築 着工	▲ 14.4 14.3	▲ 8.4 ▲ 23.8	▲ 7.3 ▲ 9.0	▲ 13.2 ▲ 33.9	
東北	公共工事	▲ 50.8	▲ 8.2	1.3	▲ 32.2	成瀬ダム堤体打設(秋田)
	建築 着工	2.4 13.8	▲ 3.7 54.1	▲ 9.2 ▲ 5.3	▲ 12.9 1.8	青森、宮城、福島
関東一	公共工事	▲ 11.7	1.0	▲ 5.3	▲ 10.6	特許庁総合庁舎改修機械設備工事(東京)
	建築 着工	10.1 ▲ 39.3	▲ 4.9 ▲ 21.4	6.3 15.1	1.9 ▲ 66.3	東京
関東二	公共工事	▲ 11.0	▲ 8.0	8.5	7.0	社会福祉法人すかい障害者支援施設皇海荘・第二皇海荘新築(栃木)、太田市運動公園市民体育館建設(群馬)、中野市市民会館リノベーション工事(長野)
	建築 着工	2.9 93.5	▲ 4.6 8.3	0.2 ▲ 5.6	▲ 13.6 24.9	山梨 茨城、群馬、長野
北陸	公共工事	6.9	▲ 19.5	2.4	▲ 13.1	金沢美術工芸大学建設(石川)
	建築 着工	7.4 ▲ 14.2	▲ 9.0 ▲ 11.1	▲ 9.9 21.1	▲ 24.3 14.6	富山、石川、新潟
東海	公共工事	11.4	▲ 5.0	1.6	5.8	
	建築 着工	5.4 ▲ 14.8	▲ 4.0 39.0	▲ 9.5 50.0	▲ 10.6 8.0	静岡、三重
近畿	公共工事	▲ 6.6	13.2	▲ 7.6	▲ 1.6	新名神高速道路信楽川橋PC上部工工事(滋賀)、京都府宇治警察署新庁舎建設(京都)、大阪港北港南地区荷さばき地整備、千里竹見台団地北区域後工区建築その他工事、大阪大学感染症総合教育研究拠点整備、大阪市立美術館大規模改修(以上、大阪)、神戸港航路附帯施設基礎工事、第二神明道路第四平野西高架橋他1橋下部工工事、国道178号浜坂道路新諸寄第1・第2トンネル建設、神戸市西部処理場北系水処理施設築造(以上、兵庫)、奈良県立医科大学新キャンパス新築(奈良)
	建築 着工	▲ 2.5 ▲ 0.5	▲ 2.0 5.9	▲ 3.1 1.8	▲ 1.6 ▲ 23.8	滋賀、兵庫 京都、奈良
四国	公共工事	▲ 6.3	▲ 14.8	▲ 1.5	13.3	窪川佐賀道路平串トンネル工事、はりまや町一宮線防災・安全交付金工事、高知布師田団地整備(以上、高知)
	建築 着工	▲ 4.5 0.7	▲ 1.9 46.7	▲ 11.4 34.4	▲ 20.9 39.1	徳島、香川、高知
中国	公共工事	▲ 8.7	3.3	4.3	▲ 6.6	公立邑智病院本館棟建替建設等工事(島根)、美咲町立柵原学園新築(岡山)、広島港臨港道路廿日市草津線広島はつかいち大橋海上部上部工工事(広島)、玉川ポンプ場建設、鑄銭司第二団地整備(以上、山口)
	建築 着工	8.8 ▲ 9.9	▲ 0.1 40.4	2.2 2.9	▲ 9.6 ▲ 19.7	広島
九州	公共工事	7.5	▲ 13.6	▲ 1.3	▲ 7.8	上毛町立体育館新築工事(福岡) 佐世保市広田水系配水本管シールド工区布設(長崎)
	建築 着工	▲ 2.0 40.0	4.3 23.9	▲ 7.7 38.1	▲ 8.3 ▲ 34.0	長崎 長崎
沖縄	公共工事	64.4	2.3	▲ 27.4	▲ 21.5	首里城正殿復元整備
	建築 着工	▲ 3.3 ▲ 29.8	13.6 4.8	4.5 6.6	▲ 21.6 ▲ 33.4	
合計	公共工事	▲ 8.5	▲ 4.4	▲ 1.8	▲ 7.6	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 2. 建築着工欄の都道府県名は前年伸び率2%以上プラスを示す
	建築 着工	3.9 ▲ 3.7	▲ 3.2 6.4	▲ 2.2 15.1	▲ 6.9 ▲ 32.4	出所: 公共工事は公共工事請負額(各保証会社) 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



2022年10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	4.4	5.6	3.0	5.1
東北	4.3	0.0	2.2	0.0
関東	0.8	1.1	5.8	1.4
北陸	0.0	0.0	0.0	▲ 1.9
中部	1.6	0.0	▲ 2.1	▲ 2.6
近畿	0.0	0.0	0.0	0.0
四国	0.0	0.0	0.0	5.1
中国	1.9	2.2	0.0	0.0
九州	6.5	0.0	4.1	0.0
沖縄	0.0	0.0	0.0	0.0
全国平均	2.3	2.1	3.4	1.4

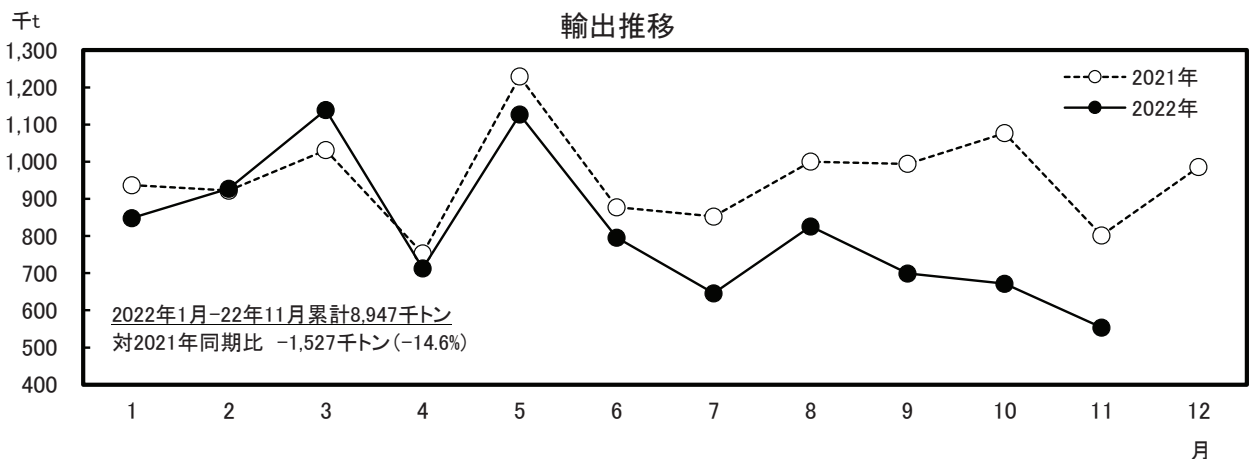
注：1. ■は全国平均を上回っている。  
 2. 近畿には福井県が含まれる。



# 輸 出

## 2022年11月度輸出実績

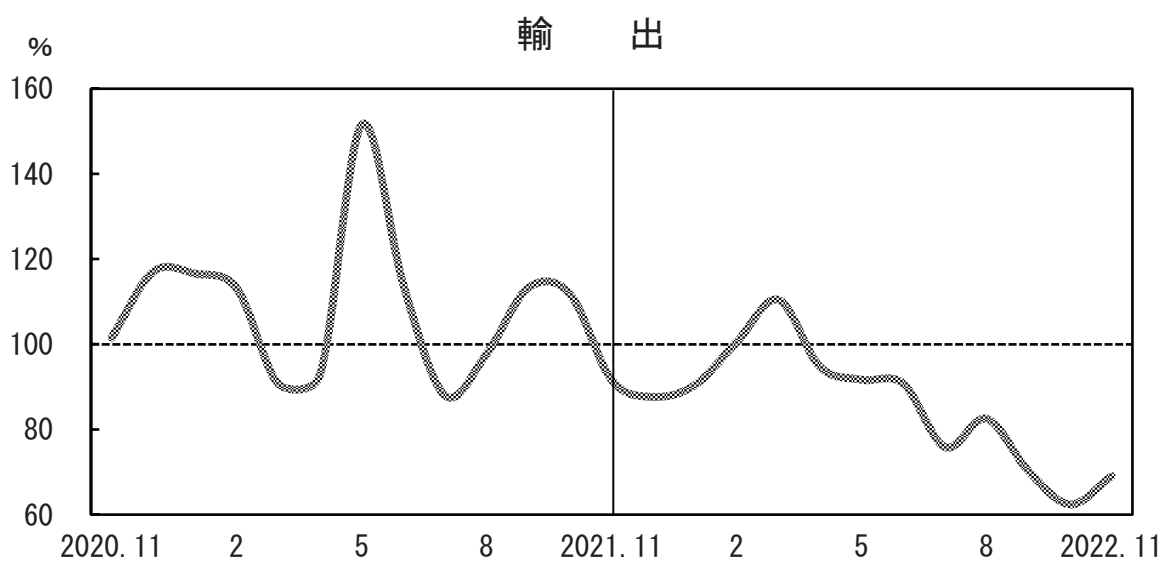
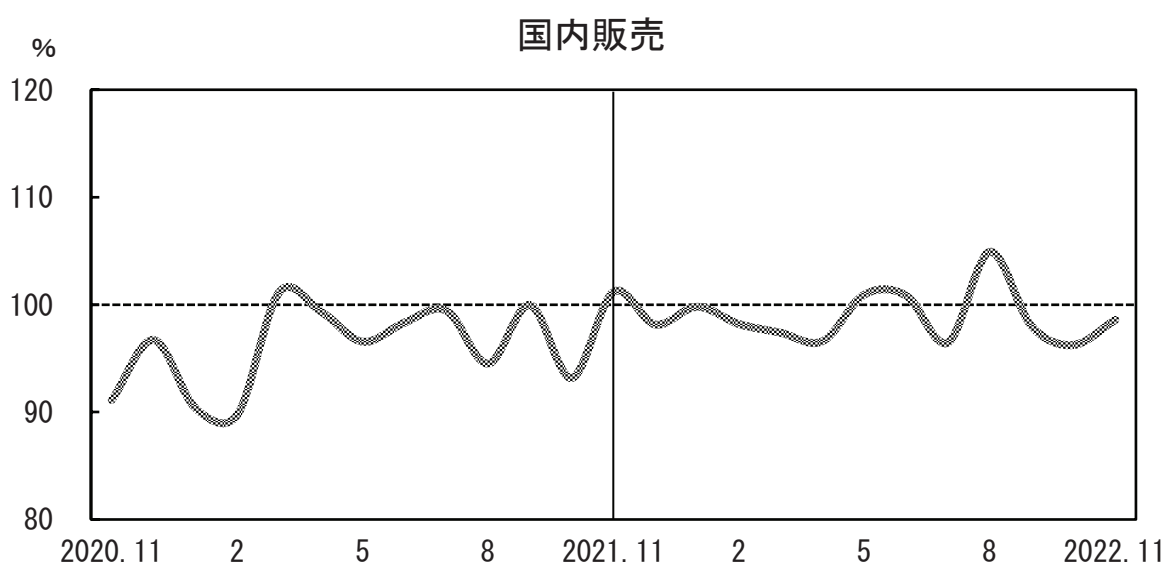
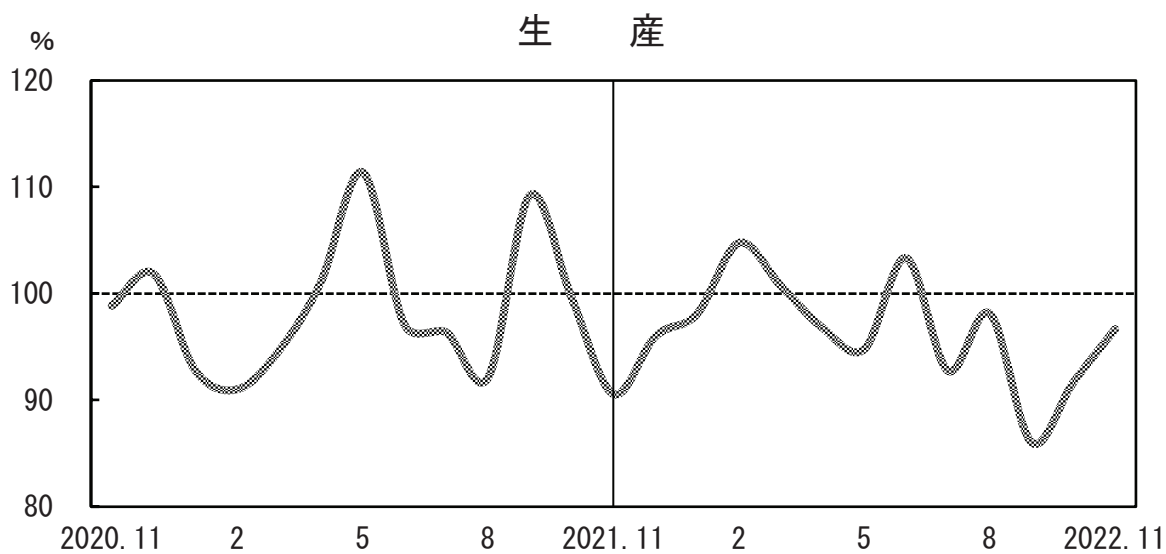
地域	仕向地	11月 (千t)	前年比 (%)	4月～11月 (千t)	前年比 (%)	1月～11月 (千t)	前年比 (%)	構成比 (%)	
アジア	東アジア	韓国	32	54.4	358	82.0	510	94.8	5.7
		中国	0	-	266	21.1	520	32.1	5.8
		台湾	27	150.3	167	90.4	268	109.8	3.0
		香港	65	53.7	862	82.0	1,312	86.6	14.7
		計	124	37.8	1,653	56.4	2,610	66.6	29.2
	アセアン	フィリピン	100	437.7	627	121.7	853	142.2	9.6
		シンガポール	116	62.5	1,326	77.9	2,033	84.5	22.7
		マレーシア	0	-	82	128.5	82	128.5	0.9
		計	216	103.4	2,035	89.2	2,968	96.7	33.2
	南アジア	スリランカ	0	-	0	-	40	68.2	0.4
		計	0	-	0	-	40	38.9	0.4
小計		340	63.3	3,688	69.7	5,618	79.2	62.8	
その他	大洋州	オーストラリア	148	135.1	1,484	118.1	1,937	113.3	21.7
		ニュージーランド	66	71.1	610	114.2	823	115.1	9.2
		パプアニューギニア	0	-	72	77.7	109	83.9	1.2
		ニューカレドニア	0	-	37	95.5	57	146.2	0.6
		計	214	99.2	2,203	114.6	2,926	112.8	32.7
	中南米	ペルー	0	-	92	109.3	304	116.8	3.4
		チリ	0	-	50	20.3	99	25.7	1.1
		計	0	-	142	37.8	403	54.7	4.5
		小計	214	80.7	2,345	102.1	3,329	98.4	37.2
	合計	バラ	306	65.8	3,292	81.4	4,904	88.5	54.8
クリンカ		248	73.5	2,741	77.4	4,043	82.0	45.2	
合計		554	69.1	6,033	79.5	8,947	85.4	100.0	



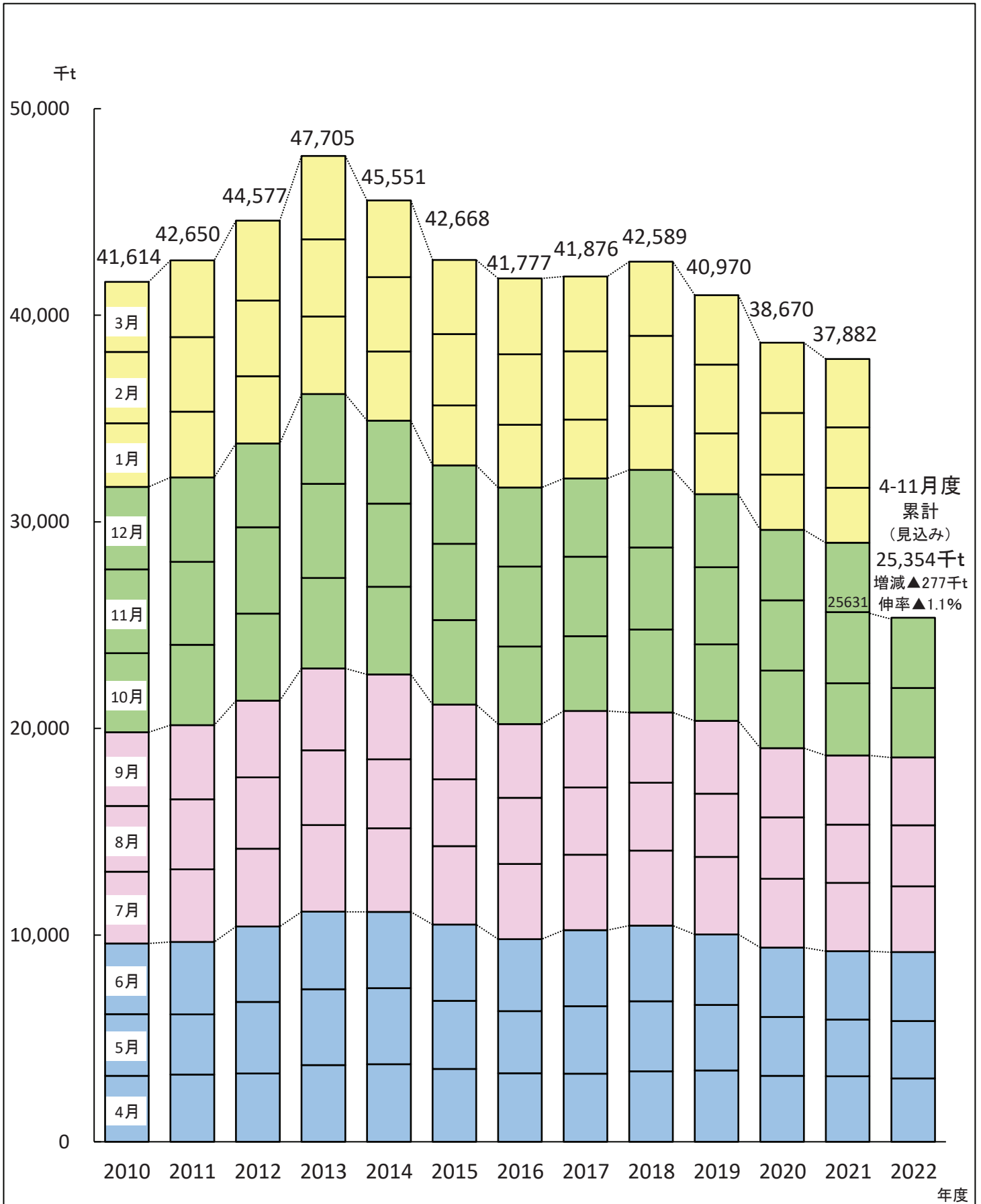




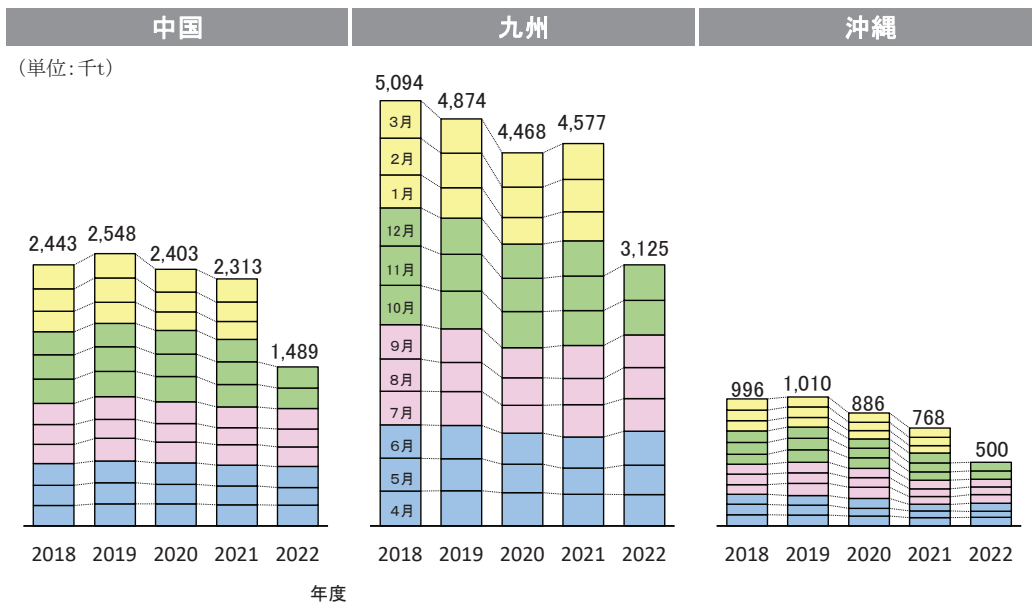
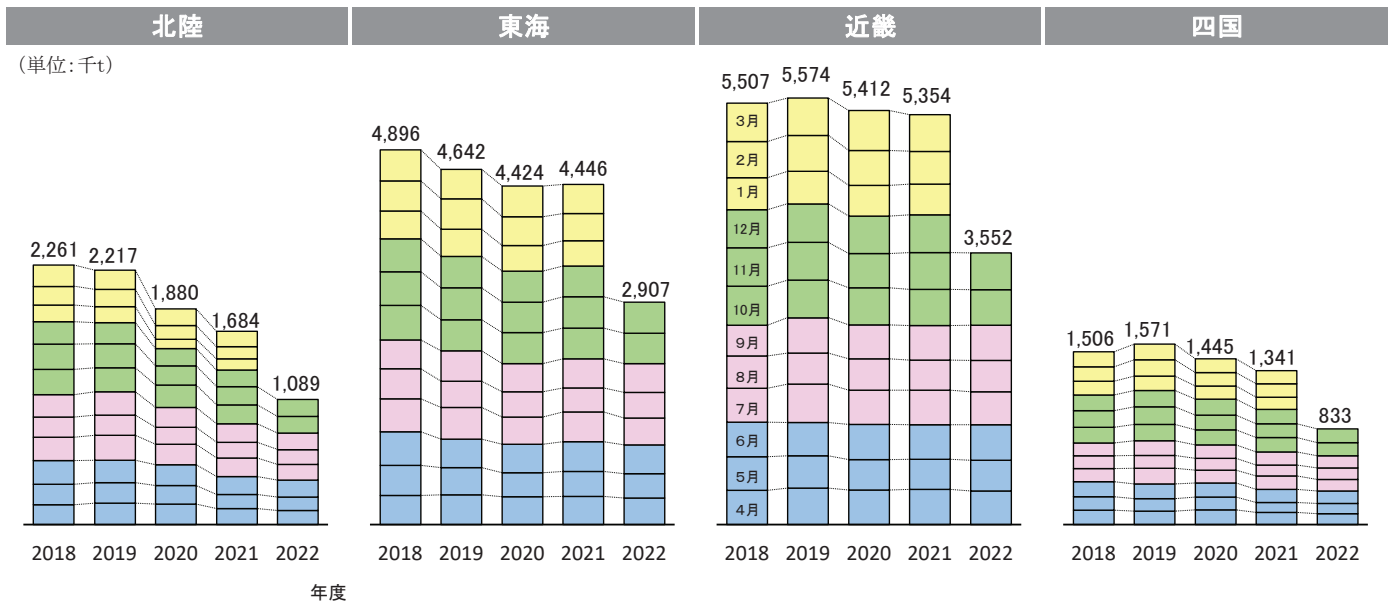
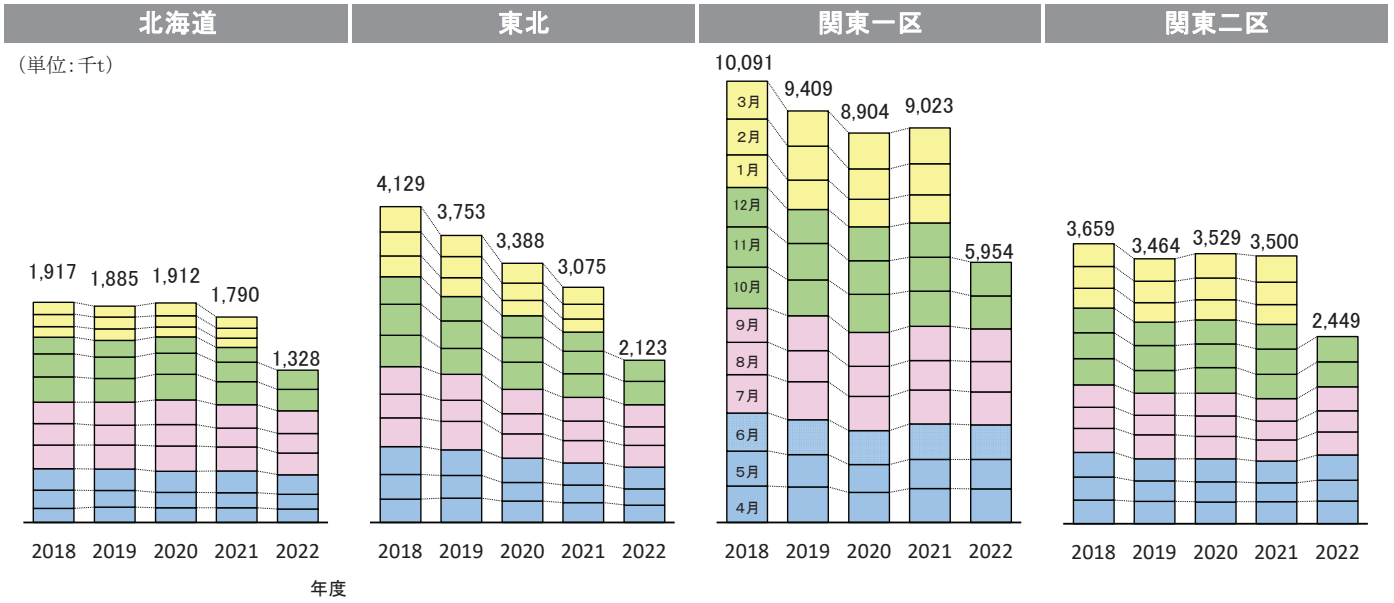
# 前年比の推移



# セメント国内需要の推移



# 地区別販売の推移



2022年度 4月~11月累計		
(単位:%)		
地区	2021年度比 (前年)	2019年度比 (コロナ前)
北海道	▲ 4.9	▲ 7.9
東北	▲ 5.2	▲ 19.5
関東一区	▲ 1.9	▲ 6.7
関東二区	7.1	5.1
北陸	▲ 9.5	▲ 30.8
東海	▲ 2.4	▲ 6.1
近畿	▲ 0.1	▲ 3.7
四国	▲ 5.3	▲ 18.7
中国	▲ 3.0	▲ 11.2
九州	4.5	▲ 4.0
沖縄	1.2	▲ 27.4
合計	▲ 1.1	▲ 8.8





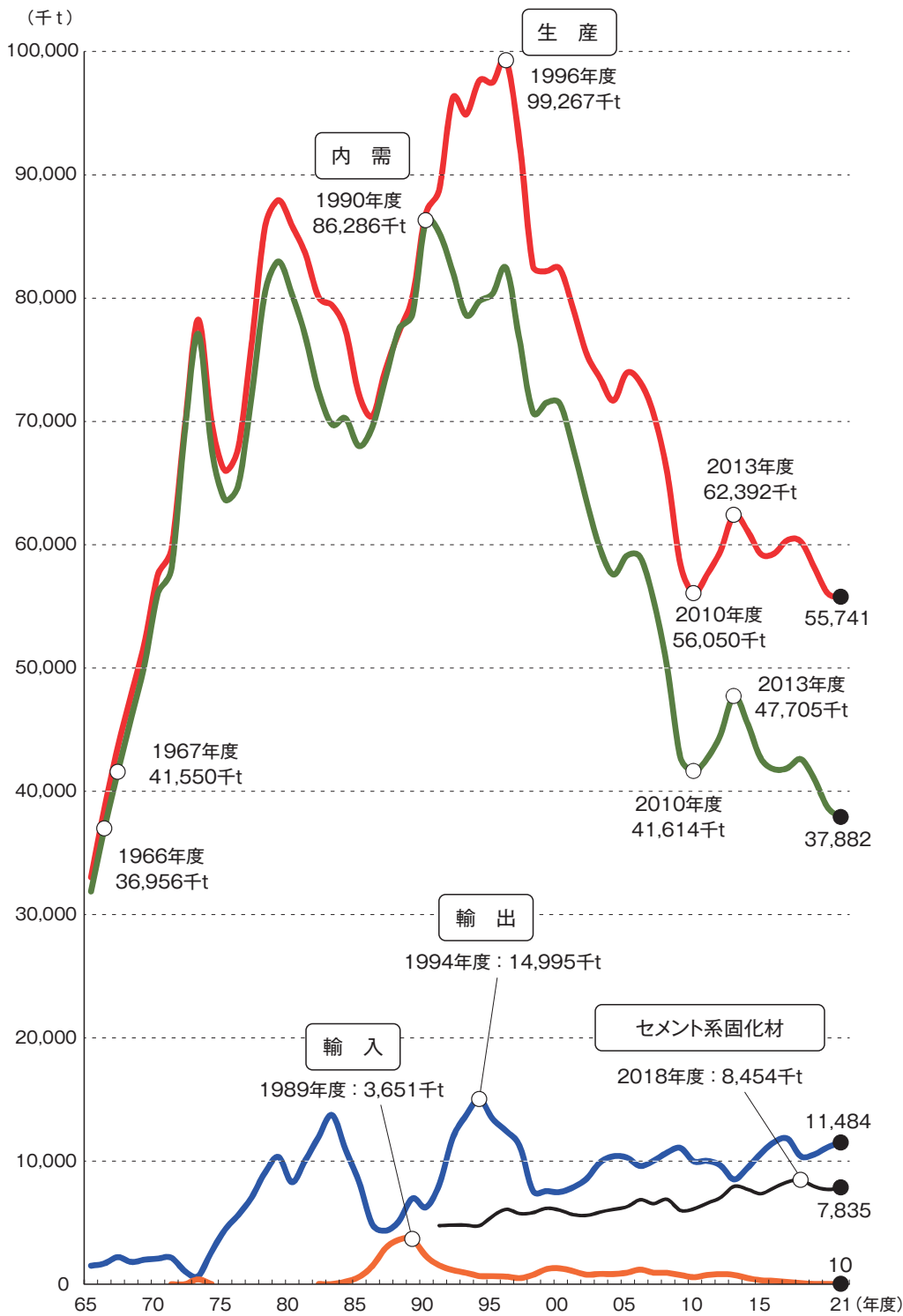
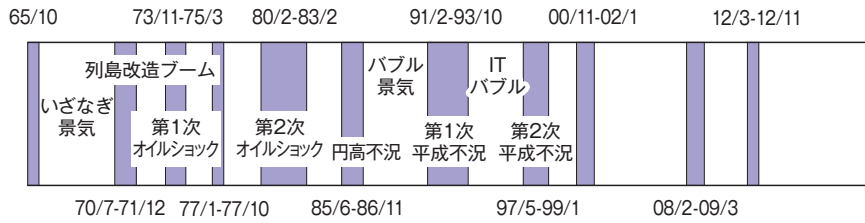
# 月別都道府県別販売高（前年比）

(単位:%)

年月	21/11	12	22/1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	4-累計
北海道	92.7	90.0	91.6	92.5	86.0	91.7	98.7	89.6	90.8	104.0	96.5	92.2	99.1	95.1
青森	93.3	90.1	101.4	80.1	81.0	72.4	70.8	93.9	77.7	56.0	72.2	100.2	98.8	79.6
岩手	79.7	71.0	71.6	72.6	89.3	102.2	124.5	120.6	110.2	109.1	82.4	82.9	81.7	99.7
宮城	93.4	93.0	96.3	89.8	81.2	90.6	86.6	88.5	82.2	94.4	101.3	102.1	94.4	92.7
秋田	131.7	116.1	92.2	98.1	98.8	92.7	122.2	122.1	154.7	142.9	131.8	120.6	114.3	125.7
山形	113.5	96.9	96.0	101.7	101.6	96.0	89.8	89.3	79.4	81.2	83.4	85.8	92.2	86.7
福島	77.7	77.6	77.2	79.4	82.0	82.6	84.5	84.7	86.9	101.2	92.5	91.2	88.5	88.7
東北	92.7	87.1	86.2	84.8	85.8	88.3	93.0	97.8	95.8	96.1	94.4	97.8	94.3	94.8
埼玉	103.4	100.6	101.1	109.6	110.3	110.1	111.8	115.9	106.4	109.8	107.3	99.0	108.6	108.4
千葉	110.0	100.7	101.9	106.3	100.9	97.2	100.9	84.5	92.0	96.6	89.2	87.3	89.5	91.8
東京	104.4	107.6	104.2	103.4	101.5	106.9	104.5	101.7	99.9	108.8	97.7	92.6	97.2	100.9
神奈川	89.2	96.8	96.2	95.9	87.9	84.5	84.9	87.0	90.0	93.6	89.3	94.3	99.6	90.2
1区	101.1	101.6	100.8	103.5	99.8	99.7	100.2	97.6	97.2	102.6	96.1	93.6	99.1	98.1
茨城	111.2	107.9	108.8	123.7	119.3	110.2	119.2	123.0	115.2	116.0	114.8	100.5	104.8	112.3
栃木	98.0	91.6	90.6	91.9	94.2	93.2	99.8	101.5	99.5	107.1	102.6	103.2	102.7	101.1
群馬	109.7	99.9	87.4	89.5	100.5	103.1	98.7	118.3	111.8	101.1	99.1	98.2	92.1	102.4
山梨	121.5	113.7	106.0	98.7	123.3	110.0	121.7	126.6	109.2	109.0	106.7	97.7	84.1	106.7
長野	98.7	97.7	95.7	93.1	99.4	97.2	106.5	113.8	108.4	115.7	109.7	105.9	106.4	107.9
2区	106.6	101.7	98.8	103.3	107.7	103.1	109.7	116.3	109.5	111.0	108.1	101.3	100.7	107.1
関東	102.7	101.6	100.2	103.4	102.0	100.6	102.8	102.5	100.5	104.9	99.4	95.8	99.6	100.6
富山	109.8	97.0	131.4	92.5	84.9	81.2	94.1	104.4	90.5	91.1	94.9	96.4	102.9	94.7
石川	103.0	111.6	128.6	98.4	107.8	93.8	85.8	77.8	88.8	93.5	82.0	88.2	86.8	86.6
福井	80.8	77.0	102.1	76.1	84.9	88.3	99.2	94.7	79.0	91.7	92.5	86.5	84.4	89.1
1区	94.3	91.4	116.6	86.6	90.9	87.8	93.5	91.7	85.2	92.0	90.2	90.2	90.8	90.1
新潟	98.8	102.9	127.0	92.3	95.5	91.0	91.7	100.1	87.1	99.7	84.5	87.7	90.9	91.3
北陸	95.9	95.2	119.7	88.4	92.5	89.0	92.8	94.8	85.9	94.8	88.0	89.2	90.9	90.5
岐阜	106.3	103.2	98.3	99.1	96.9	98.0	97.3	93.5	83.7	100.3	85.1	82.7	86.2	90.2
静岡	92.6	95.5	101.5	97.4	100.8	92.5	97.7	87.5	91.7	108.7	89.9	89.8	95.8	93.7
愛知	105.9	95.1	98.0	90.4	97.2	96.5	103.5	106.7	95.4	108.6	111.6	109.6	107.4	104.8
三重	112.8	102.8	104.1	95.7	81.0	84.5	88.3	81.4	80.0	101.9	92.6	102.2	95.3	90.5
東海	104.1	97.8	99.7	94.1	95.2	94.1	98.7	96.1	90.1	106.1	99.0	99.2	99.1	97.6
滋賀	110.7	98.9	101.8	101.6	100.2	108.2	116.5	126.8	107.4	115.7	114.9	107.9	106.4	112.7
京都	118.8	121.0	111.3	109.7	100.3	100.2	109.0	104.0	94.3	108.9	92.7	91.9	91.1	98.3
大阪	102.7	95.8	100.9	90.7	88.2	91.1	93.7	99.5	97.0	101.2	106.7	101.0	108.6	99.8
兵庫	114.5	102.8	97.1	88.5	88.1	94.5	106.8	95.5	88.1	97.9	94.5	89.8	92.9	94.6
奈良	111.3	86.7	118.5	118.3	86.3	109.1	108.6	93.0	108.6	100.9	106.2	95.5	82.9	100.1
和歌山	96.2	87.3	79.2	91.8	96.4	96.2	103.9	106.5	108.9	112.4	103.2	108.4	95.2	103.8
近畿	108.2	99.6	99.9	94.3	91.2	95.7	102.2	101.9	96.4	103.4	102.3	97.9	100.1	99.9
徳島	80.6	76.1	76.8	97.6	102.4	100.4	96.7	108.1	85.5	100.1	107.4	98.6	106.4	100.4
香川	95.1	99.4	109.8	115.0	92.3	108.3	114.2	109.0	113.4	134.7	116.2	101.7	119.5	114.0
愛媛	96.5	93.8	94.5	99.3	89.6	79.9	93.1	87.9	80.5	101.4	82.0	87.2	97.1	88.2
高知	98.4	88.6	91.9	91.0	103.0	83.3	94.5	83.7	74.1	92.6	77.7	81.2	80.2	82.6
四国	93.3	89.6	92.7	99.7	95.6	90.5	98.9	95.6	87.0	106.1	92.4	91.2	99.0	94.7
鳥取	117.5	106.3	95.2	81.0	104.1	107.9	100.2	96.2	96.5	101.3	85.1	90.3	102.8	97.4
島根	92.2	97.4	113.4	100.7	90.2	107.2	115.2	108.9	92.1	89.3	93.5	92.1	97.9	99.2
岡山	102.7	96.2	97.8	99.7	123.3	103.5	86.1	103.9	103.9	103.6	99.8	96.6	95.6	99.0
広島	97.9	92.7	92.8	100.1	93.8	91.1	94.9	98.5	99.6	114.8	101.7	93.5	92.3	97.7
山口	103.3	89.9	96.8	93.2	102.9	92.7	92.4	95.9	87.7	102.1	97.1	87.9	85.8	92.4
中国	100.8	94.4	97.1	97.3	102.8	97.6	94.0	100.3	97.1	105.2	98.0	92.7	93.1	97.0
福岡	108.7	104.0	117.0	110.2	106.0	103.2	110.8	111.0	102.6	113.5	100.0	100.5	107.2	105.8
佐賀	106.5	87.1	93.2	90.1	113.3	119.9	129.5	121.2	101.2	120.9	116.3	106.5	98.4	113.1
長崎	103.8	101.3	104.1	112.9	105.0	89.4	87.3	77.4	89.6	130.6	102.3	102.1	98.8	96.4
熊本	101.2	107.3	110.5	108.5	101.7	106.0	129.9	137.2	120.0	131.7	113.0	103.9	113.2	118.5
大分	102.7	105.0	103.4	97.3	94.8	83.4	96.3	94.2	82.5	100.4	85.5	84.9	93.4	89.5
宮崎	93.8	102.0	109.2	109.6	102.3	88.8	119.0	104.3	90.8	110.0	89.6	92.4	90.6	97.3
鹿児島	102.0	101.4	109.5	102.3	105.8	95.0	115.2	105.9	96.2	121.2	87.1	94.4	96.1	100.2
九州	104.0	102.7	110.1	106.3	104.2	99.3	112.5	109.3	100.1	118.1	99.8	98.8	102.6	104.5
沖縄	92.3	106.5	91.9	98.8	99.6	102.0	90.9	123.1	112.7	101.0	86.1	100.8	97.1	101.2
全国	101.2	98.2	99.8	98.2	97.4	96.6	100.9	100.9	96.5	104.9	98.0	96.3	98.6	98.9



# 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
- 2004.10 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
- 2018. 7 西日本豪雨
- 2018. 9 台風21号上陸
- 2018. 9 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
- 2020. 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

(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	

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	年度			年度			年度			年度			年度			
		2017	前年比	地区比	2018	前年比	地区比	2019	前年比	地区比	2020	前年比	地区比	2021	前年比	地区比	
北海道	北海道	2,014	103.9	4.8	1,917	95.2	4.5	1,885	98.3	4.6	1,912	101.4	4.9	1,790	93.6	4.7	
東北	青森	431	106.6		418	97.0		363	87.0		360	99.1		395	109.7		
	岩手	932	98.6		973	104.4		738	75.8		529	71.7		409	77.4		
	宮城	1,113	86.0		1,025	92.0		983	96.0		859	87.3		764	88.9		
	秋田	285	99.3		311	109.1		311	100.0		356	114.4		397	111.6		
	山形	442	94.5		402	90.9		384	95.6		358	93.1		358	100.0		
	福島	959	94.1		1,000	104.3		973	97.3		926	95.2		751	81.1		
	計	4,163	94.2	10.0	4,129	99.2	9.7	3,753	90.9	9.2	3,388	90.3	8.8	3,075	90.8	8.1	
関東	一区	埼玉	2,365	98.8		2,439	103.1		2,356	96.6		2,286	97.0		2,271	99.3	
		千葉	1,640	99.0		1,703	103.8		1,732	101.7		1,651	95.3		1,743	105.6	
		東京	3,323	110.8		3,292	99.1		2,843	86.4		2,580	90.7		2,665	103.3	
		神奈川	2,374	104.3		2,657	111.9		2,478	93.3		2,387	96.3		2,343	98.2	
		小計	9,702	104.0	23.3	10,091	104.0	23.7	9,409	93.2	23.0	8,904	94.6	23.0	9,023	101.3	23.8
	二区	茨城	1,478	105.8		1,349	91.3		1,304	96.6		1,287	98.7		1,319	102.5	
		栃木	799	104.5		779	97.4		712	91.4		765	107.4		735	96.1	
		群馬	684	109.0		634	92.8		578	91.1		544	94.1		523	96.1	
		山梨	356	100.0		363	102.1		335	92.4		314	93.5		331	105.6	
		長野	560	96.7		533	95.2		534	100.2		619	115.9		592	95.6	
	小計	3,877	104.1	9.3	3,659	94.4	8.6	3,464	94.7	8.5	3,529	101.9	9.1	3,500	99.2	9.2	
	計	13,579	104.0	32.6	13,750	101.3	32.4	12,872	93.6	31.4	12,433	96.6	32.2	12,523	100.7	33.1	
北陸	一区	富山	309	88.9		346	112.0		323	93.4		310	95.9		318	102.4	
		石川	429	115.9		479	111.8		426	88.9		326	76.6		315	96.3	
		福井	462	111.2		723	156.6		782	108.1		615	78.6		433	70.5	
	小計	1,200	105.9	2.9	1,549	129.1	3.6	1,532	98.9	3.7	1,251	81.7	3.2	1,065	85.1	2.8	
	二区	新潟	643	92.2	1.5	712	110.8	1.7	686	96.3	1.7	628	91.7	1.6	619	98.5	1.6
	計	1,843	100.7	4.4	2,261	122.7	5.3	2,217	98.1	5.4	1,880	84.8	4.9	1,684	89.6	4.4	
東海	岐阜	785	100.6		799	101.8		782	97.9		800	102.2		839	104.9		
	静岡	1,048	98.0		1,067	101.8		974	91.2		948	97.4		897	94.6		
	愛知	1,994	98.8		2,296	115.1		2,270	98.8		2,040	89.9		2,022	99.1		
	三重	759	99.6		733	96.7		616	84.0		636	103.3		688	108.2		
	計	4,586	99.1	11.0	4,896	106.8	11.5	4,642	94.8	11.3	4,424	95.3	11.4	4,446	100.5	11.7	
近畿	滋賀	564	100.9		590	104.6		589	99.9		592	100.6		590	99.5		
	京都	590	94.0		647	109.6		655	101.3		585	89.3		630	107.8		
	大阪	2,317	92.4		2,225	96.0		2,258	101.5		2,228	98.7		2,181	97.9		
	兵庫	1,435	96.0		1,479	103.1		1,442	97.5		1,413	97.9		1,406	99.6		
	奈良	190	83.4		209	109.8		196	93.9		192	97.7		198	103.3		
	和歌山	326	91.7		358	110.0		434	121.1		402	92.8		349	86.6		
	計	5,422	93.9	13.0	5,507	101.6	13.0	5,574	101.2	13.6	5,412	97.1	14.0	5,354	98.9	14.1	
四国	徳島	299	96.1		326	109.1		364	111.6		326	89.6		259	79.3		
	香川	384	89.8		371	96.7		361	97.3		301	83.2		291	96.7		
	愛媛	520	109.5		478	92.0		515	107.7		477	92.6		469	98.2		
	高知	332	95.6		330	99.4		331	100.1		341	103.2		323	94.7		
	計	1,535	98.3	3.7	1,506	98.1	3.5	1,571	104.3	3.8	1,445	92.0	3.7	1,341	92.8	3.5	
中国	鳥取	217	98.8		184	85.1		189	102.6		163	86.3		157	95.9		
	島根	224	80.9		285	127.1		303	106.5		266	87.8		242	90.9		
	岡山	595	104.1		634	106.6		647	102.1		600	92.8		618	102.9		
	広島	852	106.8		791	92.8		846	107.0		863	102.0		799	92.5		
	山口	626	98.6		549	87.6		562	102.4		510	90.7		498	97.8		
	計	2,514	100.5	6.0	2,443	97.2	5.7	2,548	104.3	6.2	2,403	94.3	6.2	2,313	96.3	6.1	
九州	福岡	1,760	97.1		1,802	102.4		1,795	99.6		1,581	88.1		1,658	104.9		
	佐賀	277	96.8		282	102.0		280	99.3		306	109.0		317	103.7		
	長崎	584	105.9		560	96.0		502	89.6		463	92.2		464	100.1		
	熊本	841	122.5		901	107.1		847	94.0		738	87.1		754	102.2		
	大分	443	96.7		473	106.8		444	93.7		439	99.1		448	102.0		
	宮崎	401	107.9		385	96.0		353	91.5		350	99.2		350	100.1		
	鹿児島	689	97.4		689	100.0		654	94.9		591	90.5		586	99.1		
	計	4,996	102.5	12.0	5,094	102.0	12.0	4,874	95.7	11.9	4,468	91.7	11.6	4,577	102.4	12.1	
沖縄	沖縄	1,049	113.6	2.5	996	94.9	2.3	1,010	101.5	2.5	886	87.7	2.3	768	86.7	2.0	
	国内計	41,701	100.5	100.0	42,499	101.9	100.0	40,948	96.4	100.0	38,650	94.4	100.0	37,872	98.0	100.0	
	輸入	175	62.6	0.4	91	51.8	0.2	22	24.6	0.1	20	90.0	0.1	10	52.0	0.0	
	内需	41,876	100.2		42,589	101.7		40,970	96.2		38,670	94.4		37,882	98.0		



# セメント需要関連指標

## 1. 建設投資

(単位: 億円、%)

会計年度		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020(見込み)	2021(見込み)	2022(見通し)
建築	住宅	152,340	172,185	156,221	164,808	172,209	175,629	172,580	167,478	156,800	164,700	163,100
		5.4	13.0	▲ 9.3	5.5	4.5	2.0	▲ 1.7	▲ 3.0	▲ 6.4	5.0	▲ 1.0
	非住宅	96,548	115,058	125,678	130,824	137,223	156,860	153,994	155,383	145,300	148,200	157,600
		3.6	19.2	9.2	4.1	4.9	14.3	▲ 1.8	0.9	▲ 6.5	2.0	6.3
	建築補修 (改装・改修)	-	-	-	75,284	73,629	76,103	78,282	78,956	103,200	112,900	113,300
		-	-	-	-	▲ 2.2	3.4	2.9	0.9	30.7	9.4	0.4
	計	248,888	287,243	281,899	370,916	383,061	408,592	404,856	401,817	405,300	425,800	434,000
	4.7	15.4	▲ 1.9	31.6	3.3	6.7	▲ 0.9	▲ 0.8	0.9	5.1	1.9	
(実質)	264,975	297,620	282,466	370,916	382,078	399,948	384,355	372,698	376,278	375,938	383,253	
	5.5	12.3	▲ 5.1	31.3	3.0	4.7	▲ 3.9	▲ 3.0	1.0	▲ 0.1	1.9	
除 建築補修 (改装・改修)	248,888	287,243	281,899	295,632	309,432	332,489	326,574	322,861	302,100	312,900	320,700	
	4.7	15.4	▲ 1.9	4.9	4.7	7.5	▲ 1.8	▲ 1.1	▲ 6.4	3.6	2.5	
土木	公共事業	114,612	130,016	124,667	119,549	128,986	133,094	135,472	141,949	155,400	150,000	144,500
		▲ 3.8	13.4	▲ 4.1	▲ 4.1	7.9	3.2	1.8	4.8	9.5	▲ 3.5	▲ 3.7
	公共事業以外	60,993	65,738	68,375	76,003	75,352	71,565	77,943	79,514	92,900	90,200	91,400
		▲ 5.1	7.8	4.0	11.2	▲ 0.9	▲ 5.0	8.9	2.0	16.8	▲ 2.9	1.3
計	175,605	195,754	193,042	195,552	204,338	204,659	213,415	221,463	248,300	240,200	235,900	
	▲ 4.2	11.5	▲ 1.4	1.3	4.5	0.2	4.3	3.8	12.1	▲ 3.3	▲ 1.8	
(実質)	186,409	203,063	193,623	195,552	203,824	199,814	201,372	204,092	229,192	213,133	209,317	
	▲ 3.8	8.9	▲ 4.6	1.0	4.2	▲ 2.0	0.8	1.4	12.3	▲ 7.0	▲ 1.8	
総額	総額	424,493	482,997	474,941	566,468	587,399	613,251	618,271	623,280	653,600	666,000	669,900
		0.8	13.8	▲ 1.7	19.3	3.7	4.4	0.8	0.8	4.9	1.9	0.6
	(実質)	451,384	500,683	476,089	566,468	585,902	599,762	585,727	576,790	605,470	589,071	592,570
		1.5	10.9	▲ 4.9	19.0	3.4	2.4	▲ 2.3	▲ 1.5	5.0	▲ 2.7	0.6
除 建築補修 (改装・改修)	424,493	482,997	474,941	491,184	513,770	537,148	539,989	544,324	550,400	553,100	556,600	
	0.8	13.8	▲ 1.7	3.4	4.6	4.6	0.5	0.8	1.1	0.5	0.6	
政府	政府	160,498	183,684	186,104	202,048	209,862	217,800	215,910	224,802	244,300	233,900	225,300
		▲ 1.7	14.4	1.3	8.6	3.9	3.8	▲ 0.9	4.1	8.7	▲ 4.3	▲ 3.7
	(実質)	170,644	190,779	186,757	202,048	209,223	212,604	203,743	207,114	225,416	207,694	200,058
		▲ 1.3	11.8	▲ 2.1	8.2	3.6	1.6	▲ 4.2	1.7	8.8	▲ 7.9	▲ 3.7
除 建築補修 (改装・改修)	160,498	183,684	186,104	188,764	196,429	204,604	202,861	210,739	225,100	214,600	206,700	
	▲ 1.7	14.4	1.3	1.4	4.1	4.2	▲ 0.9	3.9	6.8	▲ 4.7	▲ 3.7	
民間	民間	263,995	299,313	288,837	364,420	377,537	395,451	402,361	398,478	409,300	432,100	444,600
		2.4	13.4	▲ 3.5	26.2	3.6	4.7	1.7	▲ 1.0	2.7	5.6	2.9
	(実質)	280,740	309,904	289,332	364,420	376,679	387,158	381,984	369,646	380,054	381,377	392,512
		3.2	10.4	▲ 6.6	26.0	3.4	2.8	▲ 1.3	▲ 3.2	2.8	0.3	2.9
除 建築補修 (改装・改修)	263,995	299,313	288,837	302,420	317,341	332,544	337,128	333,585	325,300	338,500	349,900	
	2.4	13.4	▲ 3.5	4.7	4.9	4.8	1.4	▲ 1.1	▲ 2.5	4.1	3.4	

出所: 国土交通省(2022年10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・改築)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		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
合計	合計	69,978	63,303	64,118	65,521	75,521	69,766	75,588	84,798	93,181	80,568	78,221
	(前年伸び率)	▲ 10.6	▲ 9.5	1.3	2.2	15.3	▲ 7.6	8.3	12.2	9.9	▲ 13.5	▲ 2.9
	当初	45,734	52,853	59,685	59,711	59,737	59,763	59,789	69,099	68,571	60,549	60,575
補正	24,244	10,450	4,433	5,810	15,784	10,003	15,799	15,699	24,610	20,019	17,646	

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)、見込み

## 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		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
受注額	GC国内工事	26,213	34,391	42,272	35,685	38,685	36,599	31,126	30,140	39,055	33,497
	公共	5.3	31.2	22.9	▲ 15.6	8.4	▲ 5.4	▲ 15.0	▲ 3.2	29.6	▲ 14.2
	民間	74,258	84,828	88,928	95,963	100,879	101,502	116,269	106,114	100,964	109,267
		2.6	14.2	4.8	7.9	5.1	0.6	14.5	▲ 8.7	▲ 4.9	8.2
合計	105,284	124,008	135,903	136,780	144,753	143,425	152,102	141,294	145,218	147,350	
	3.3	17.8	9.6	0.6	5.8	▲ 0.9	6.0	▲ 7.1	2.8	1.5	
建築物着工	公共工事前払金保証関係請負額	123,820	145,711	145,222	139,678	145,395	139,081	140,680	150,255	153,658	140,503
		10.3	17.7	▲ 0.3	▲ 3.8	4.1	▲ 4.3	1.1	6.8	2.3	▲ 8.6
	居住用	83,423	92,198	78,179	79,436	82,853	79,717	80,063	76,954	69,378	74,413
		4.6	10.5	▲ 15.2	1.6	4.3	▲ 3.8	0.4	▲ 3.9	▲ 9.8	7.3
非居住用	52,031	56,438	52,612	49,988	51,334	53,313	51,016	47,979	44,921	48,055	
	9.5	8.5	▲ 6.8	▲ 5.0	2.7	3.9	▲ 4.3	▲ 6.0	▲ 6.4	7.0	
合計	135,454	148,636	130,791	129,424	134,187	133,029	131,079	124,933	114,300	122,468	
	6.4	9.7	▲ 12.0	▲ 1.0	3.7	▲ 0.9	▲ 1.5	▲ 4.7	▲ 8.5	7.1	
新設住宅	戸数	893,002	987,254	880,470	920,537	974,137	946,396	952,936	883,687	812,164	865,909
		6.2	10.6	▲ 10.8	4.6	5.8	▲ 2.8	0.7	▲ 7.3	▲ 8.1	6.6
	床面積	79,413	87,313	74,007	75,592	78,705	75,829	76,573	73,107	66,299	71,161
	4.8	9.9	▲ 15.2	2.1	4.1	▲ 3.7	1.0	▲ 4.5	▲ 9.3	7.3	

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

