

セメント需給実績

2012年12月度

- 生産 5,461千t、前年比100.1%と2ヶ月連続で前年を上回った。
- 販売 国内は3,982千t、前年比99.3%と13ヶ月ぶりに前年を下回った。
輸出は752千t、前年比91.5%と2ヶ月ぶりに前年を下回った。
合計では4,734千t、前年比98.0%と8ヶ月ぶりに前年を下回った。
- 在庫 こうしたことから在庫は3,813千t、前月比106.5%となった。

注：生産・在庫は速報値

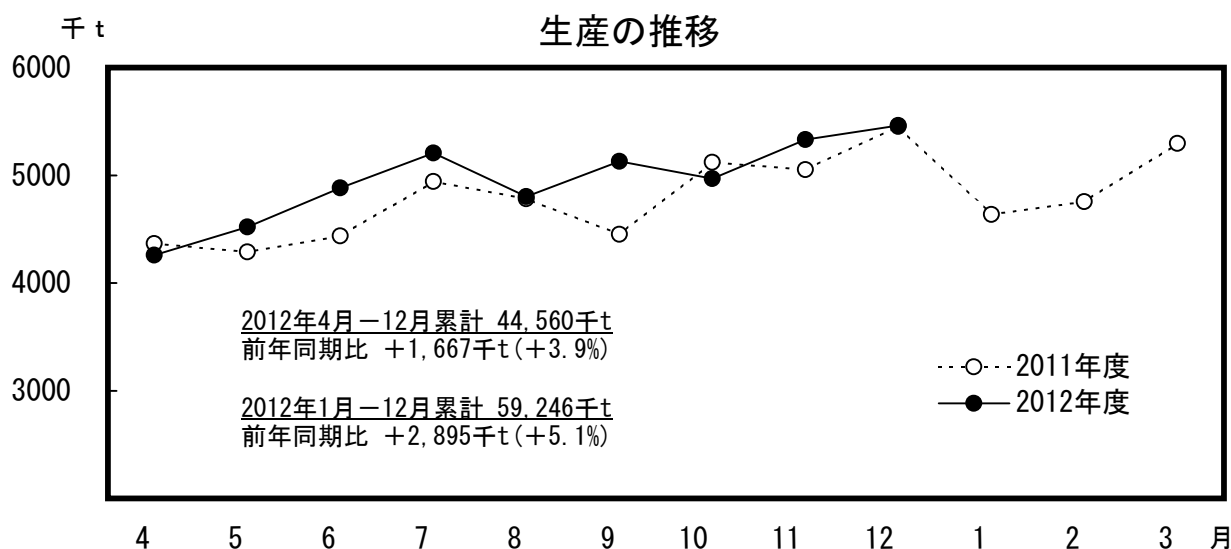
生産・販売・在庫

2012年12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	2009	58,378	88.6	41,976	85.4	11,054	103.6	53,030	88.6	4,468	-
	2010	56,050	96.0	41,040	97.8	9,967	90.2	51,007	96.2	4,083	-
	2011	57,579	102.7	41,912	102.1	10,006	100.4	51,918	101.8	4,212	-
暦年度	2009	59,564	88.1	43,507	86.2	10,720	98.3	54,227	88.4	4,249	-
	2010	56,559	95.0	41,163	94.6	10,265	95.8	51,428	94.8	3,979	-
	2011	56,352	99.6	41,379	100.5	9,773	95.2	51,152	99.5	3,691	-
	2012	59,246	105.1	43,486	105.1	9,726	99.5	53,212	104.0	3,813	-
月度	2011年12月	5,454	103.0	4,011	101.8	822	115.4	4,833	103.9	3,691	102.7
	2012年1月	4,637	103.7	3,116	102.9	916	95.6	4,032	101.2	3,800	103.0
	2月	4,754	108.0	3,552	104.4	732	126.9	4,283	107.7	3,836	100.9
	3月	5,295	115.5	3,644	108.7	898	115.5	4,542	110.0	4,212	109.8
	4月	4,258	97.6	3,245	101.7	676	92.3	3,921	99.9	3,988	94.7
	5月	4,520	105.4	3,409	119.3	875	82.2	4,284	109.2	3,726	93.4
	6月	4,884	110.1	3,578	103.6	691	94.5	4,269	102.0	3,907	104.9
	7月	5,207	105.3	3,699	107.0	959	107.7	4,658	107.1	3,959	101.3
	8月	4,802	100.5	3,397	101.8	942	104.4	4,339	102.3	4,040	102.0
	9月	5,130	115.2	3,647	103.6	874	104.9	4,521	103.8	4,183	103.5
	10月	4,968	97.0	4,122	108.0	561	79.7	4,683	103.6	3,846	91.9
	11月	5,331	105.5	4,096	103.6	850	109.1	4,947	104.5	3,582	93.1
12月		5,461	100.1	3,982	99.3	752	91.5	4,734	98.0	3,813	106.5
増減		7		▲ 29		▲ 70		▲ 99		231	

注：2012年12月度 生産・期末在庫は速報値



販 売

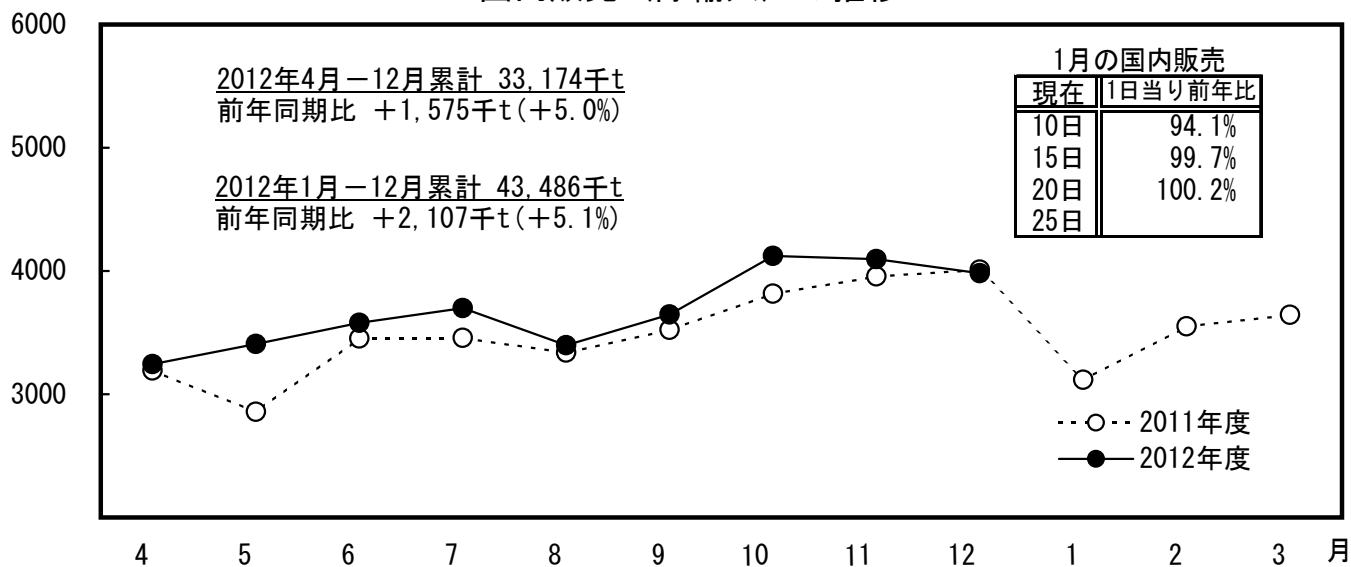
2012年12月度 地区別販売高

(単位：t、%)

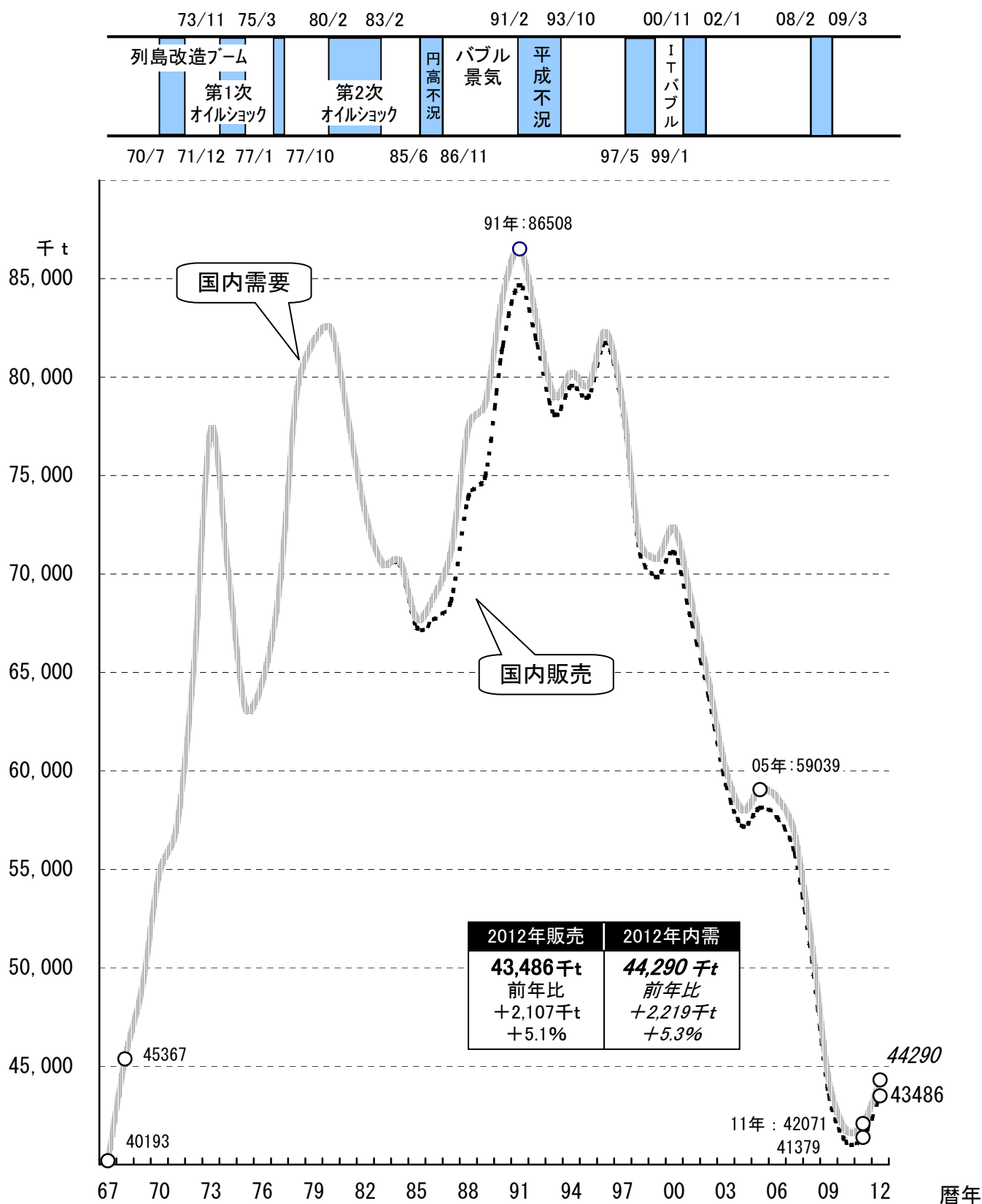
地 区	1 2 月	前年増減	前年比	寄与度	構成比	2012年		
						暦年度	前年比	寄与度
北海道	159,410	▲ 9,670	94.3	▲ 0.2	4.0	1,955,117	98.2	▲ 0.1
東 北	381,836	66,108	120.9	1.6	9.6	3,831,202	135.8	2.4
関東一	925,915	▲ 17,157	98.2	▲ 0.4	23.3	10,337,120	103.8	0.9
関東二	366,673	▲ 12,170	96.8	▲ 0.3	9.2	4,098,116	106.2	0.6
北 陸	173,254	▲ 22,639	88.4	▲ 0.6	4.4	2,236,986	99.5	0.0
東 海	462,637	8,474	101.9	0.2	11.6	4,800,011	99.4	▲ 0.1
近 畿	522,790	▲ 35,237	93.7	▲ 0.9	13.1	5,891,873	104.2	0.6
四 国	160,008	▲ 10,239	94.0	▲ 0.3	4.0	1,754,584	109.0	0.3
中 国	250,587	▲ 14,346	94.6	▲ 0.4	6.3	2,751,009	100.1	0.0
九 州	504,856	11,565	102.3	0.3	12.7	5,087,767	103.7	0.4
沖 縄	73,769	6,256	109.3	0.2	1.9	742,401	98.7	0.0
計	3,981,735	▲ 29,055	99.3	▲ 0.7	100.0	43,486,186	105.1	5.1

千 t

国内販売（除輸入）の推移



暦年度 国内需要と販売の推移



注:1.国内需要は、国内販売に輸入を加えた数値

2.2012年の国内需要は見込み

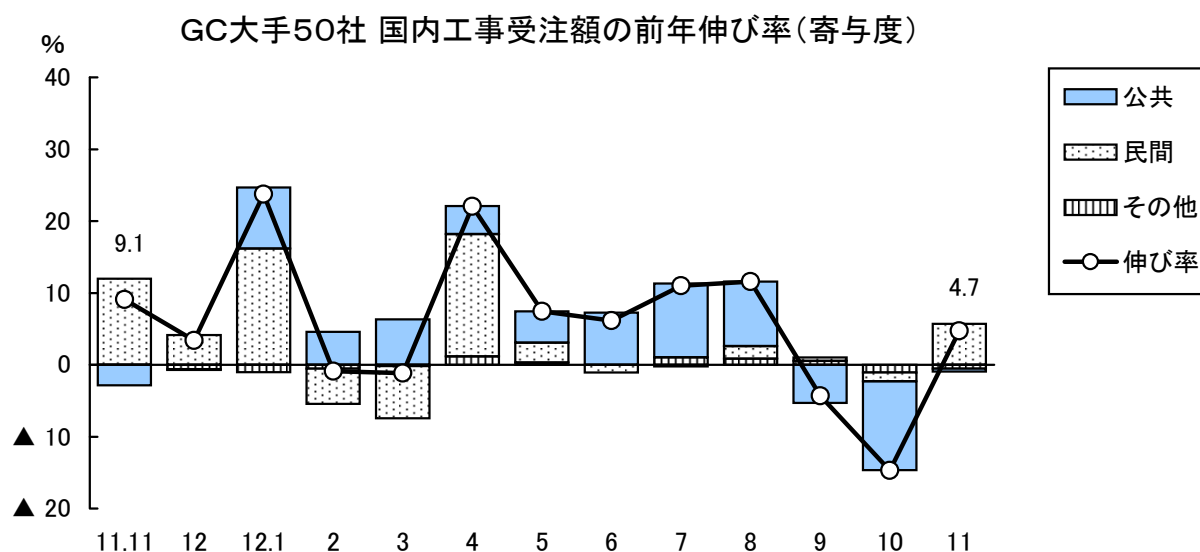
国土交通省情報

国土交通省の国内需要予測と実績

(単位：千t、%)

年月	予測			実績		誤差 B-A
	A	前年比	増減	B	前年比	
2011.12	4,400	110.2	406	4,084	102.3	▲ 316
2012.1	3,500	113.7	421	3,180	103.3	▲ 320
2	4,000	115.8	544	3,608	104.4	▲ 392
3	3,800	112.1	410	3,717	109.6	▲ 83
4	3,400	104.7	154	3,298	101.6	▲ 102
5	3,300	113.3	388	3,470	119.2	▲ 170
6	3,600	102.5	87	3,645	103.7	▲ 45
7	3,800	108.1	286	3,769	107.2	▲ 31
8	3,800	112.1	411	3,452	101.9	▲ 348
9	4,100	114.5	518	3,707	103.5	▲ 393
10	4,500	115.8	614	4,211	108.4	▲ 289
11	4,300	107.0	281	4,178	104.0	▲ 122
12	4,500	110.2	416	4,055	99.3	▲ 445
2013.1	3,600	113.2	420			
2	4,100	113.6	492			

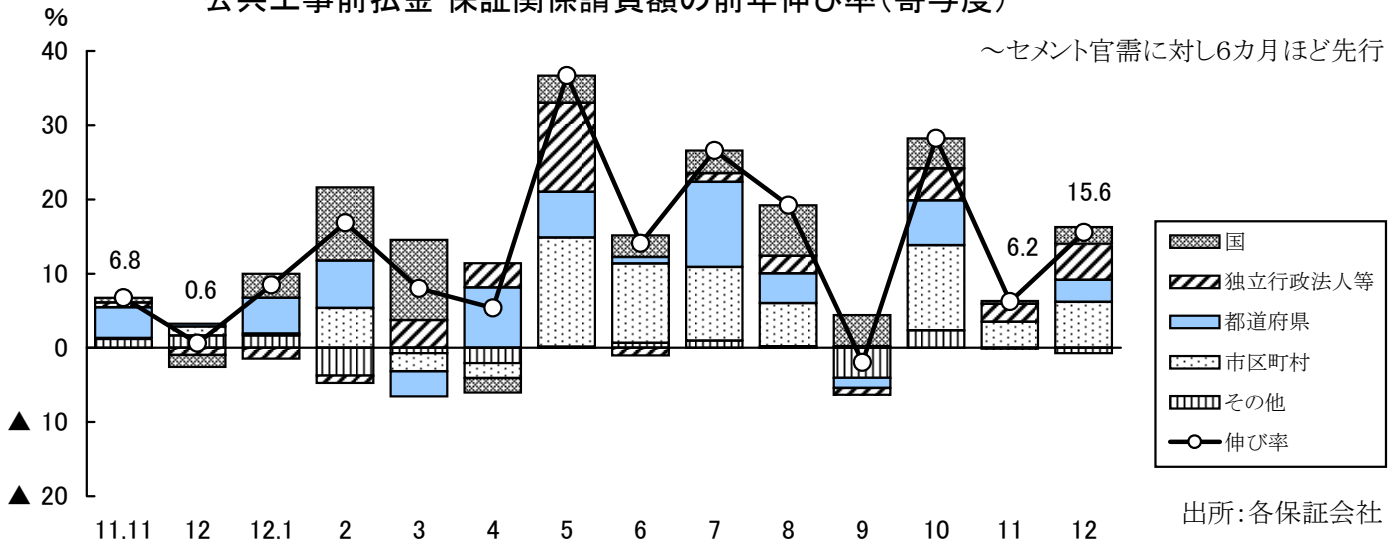
注：実績値の2012年12月は見込み



注：その他＝駐留軍・外国公館、小口工事

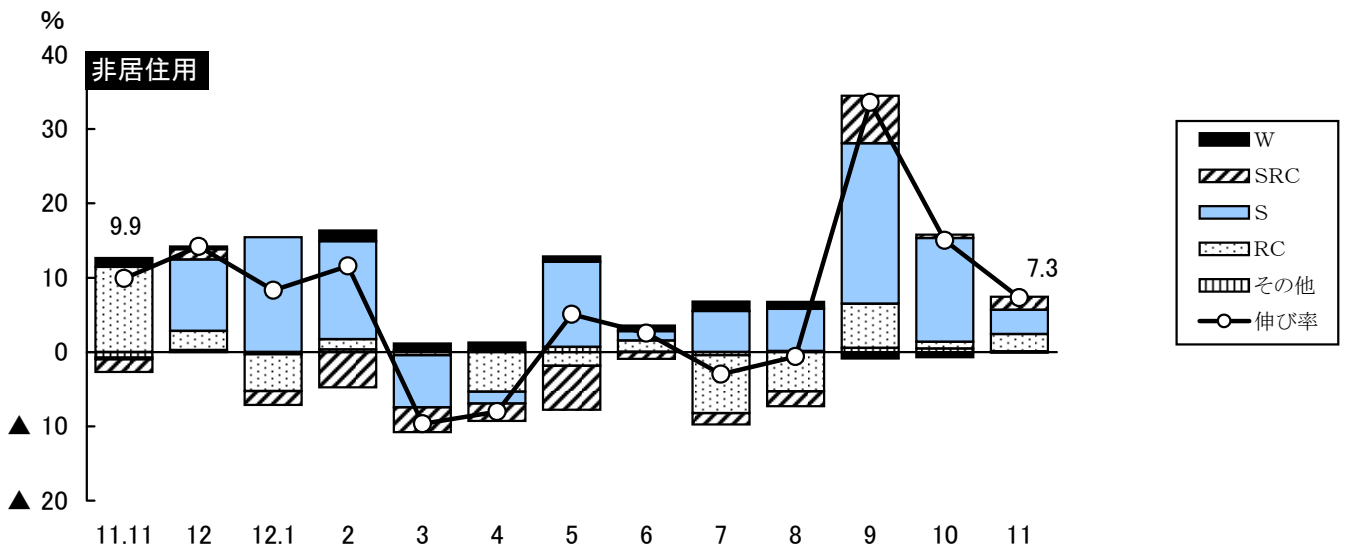
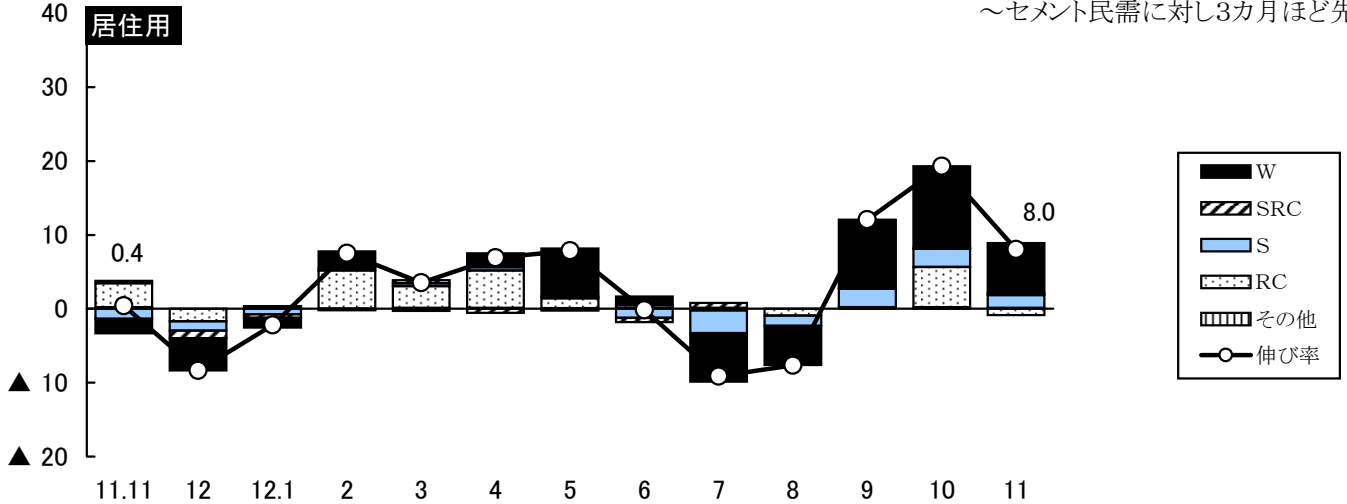
公共工事前払金 保証関係請負額の前年伸び率(寄与度)

～セメント官需に対し6カ月ほど先行



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カ月ほど先行



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	
		2012年 4~6月	2012年 7~9月	2012年 10~12月	12月公共 11月建着	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	9.6	15.1	▲ 6.7	▲ 6.4	東川小学校建設
	建築 着工	▲ 1.8 ▲ 11.3	7.2 34.1		4.2 ▲ 41.8	
東北	公共工事	90.0	87.4	56.5	92.2	東北大学(星陵)メディカル・メガバンク等拠点施設新営、災害廃棄物処理業務(巨理名取ブロック(岩沼処理区))(宮城)、常磐自動車道除染等工事、福島県再生可能エネルギー研究開発拠点整備、白河市大信地区個人住宅除染業務委託(福島)
	建築 着工	54.2 29.5	20.0 26.1		40.7 ▲ 12.0	岩手、宮城、山形、福島 山形、福島
関東一	公共工事	2.6	▲ 4.4	11.6	4.7	武蔵水路中流部改築工事(埼玉)、東京外環自動車道大和田工事・市川中工事(千葉) 国道357号東京港トンネル工事、東京消防庁芝消防署庁舎新築、都立昭和高等学校改築及び改修、江東区シビックセンター新築、葛飾区水元体育館建築(東京)、首都高速道路YK43工区上部・橋脚工事、神奈川県立がんセンター重粒子線治療施設新築(神奈川)
	建築 着工	▲ 2.9 ▲ 1.6	▲ 1.6 7.9		1.8 45.8	千葉、東京 埼玉、東京、神奈川
関東二	公共工事	9.6	3.8	▲ 6.9	▲ 9.0	
	建築 着工	9.6 32.9	▲ 4.0 9.9		9.3 7.4	栃木、長野 茨城、栃木、群馬、長野
北陸	公共工事	10.3	1.9	0.2	▲ 10.1	
	建築 着工	▲ 3.0 26.1	▲ 5.2 27.3		14.7 8.3	石川、福井、新潟 富山、新潟
東海	公共工事	1.6	2.0	15.6	10.6	
	建築 着工	▲ 3.1 ▲ 10.7	▲ 10.6 4.6		11.3 15.4	岐阜、愛知 岐阜、静岡
近畿	公共工事	21.5	8.5	30.3	15.8	京都第二外環状道路長岡京高架橋奥海印寺工区(京都)、新名神高速道路茨木北IC工事、大阪大学最先端医療融合イノベーションセンター新営(大阪)、円山川水系与布土川与布土ダム堤体建設(兵庫)、三四大総合運動公園体育館宿泊棟建築(和歌山)
	建築 着工	15.5 4.7	▲ 6.8 ▲ 0.3		▲ 4.9 ▲ 7.8	滋賀、京都、和歌山 兵庫、和歌山
四国	公共工事	8.1	4.2	8.7	▲ 8.1	四国横断自動車道今切川橋工事(徳島) 国道197号千丈トンネル建設、市立八幡浜総合病院改築(愛媛)
	建築 着工	▲ 2.2 ▲ 16.5	▲ 7.1 ▲ 9.7		10.2 0.9	徳島、愛媛 香川
中国	公共工事	2.4	▲ 2.4	6.5	23.4	小田中浄水場更新事業(岡山)
	建築 着工	9.1 14.2	▲ 15.2 ▲ 23.3		28.1 14.0	鳥取、岡山、広島、山口 鳥取、島根、広島、山口
九州	公共工事	4.7	8.5	20.7	15.2	東九州自動車道豊前・みやこ工事(福岡)、大町小中一貫校校舎改築(佐賀) 西海市エネルギー回収推進施設整備(長崎)、東九州自動車道宇佐工事(大分) 北薩トンネル出水工区道路改築工事、鹿児島市立病院新築空調設備工事(鹿児島)
	建築 着工	6.6 ▲ 32.4	0.5 22.3		11.2 ▲ 6.1	熊本、大分、宮崎 熊本、鹿児島
沖縄	公共工事	8.7	17.3	20.3	24.4	儀間ダム本体建設
	建築 着工	▲ 13.0 ▲ 3.8	22.9 ▲ 18.3		7.7 ▲ 6.0	
合計	公共工事	15.5	13.3	17.7	15.6	注：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	4.7 ▲ 0.3	▲ 2.6 8.3		8.0 7.3	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)

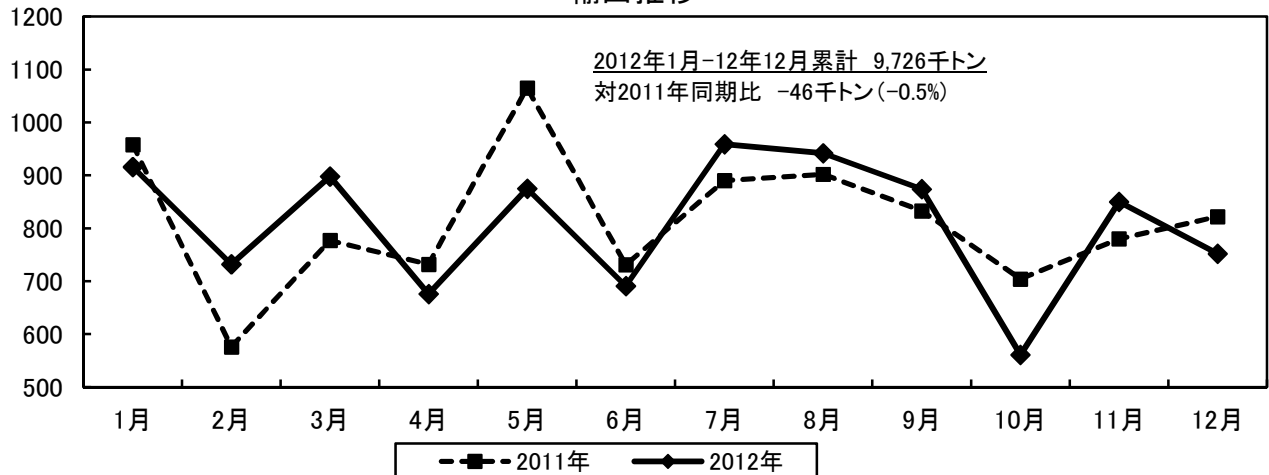
輸 出

2012年 12月度輸出実績

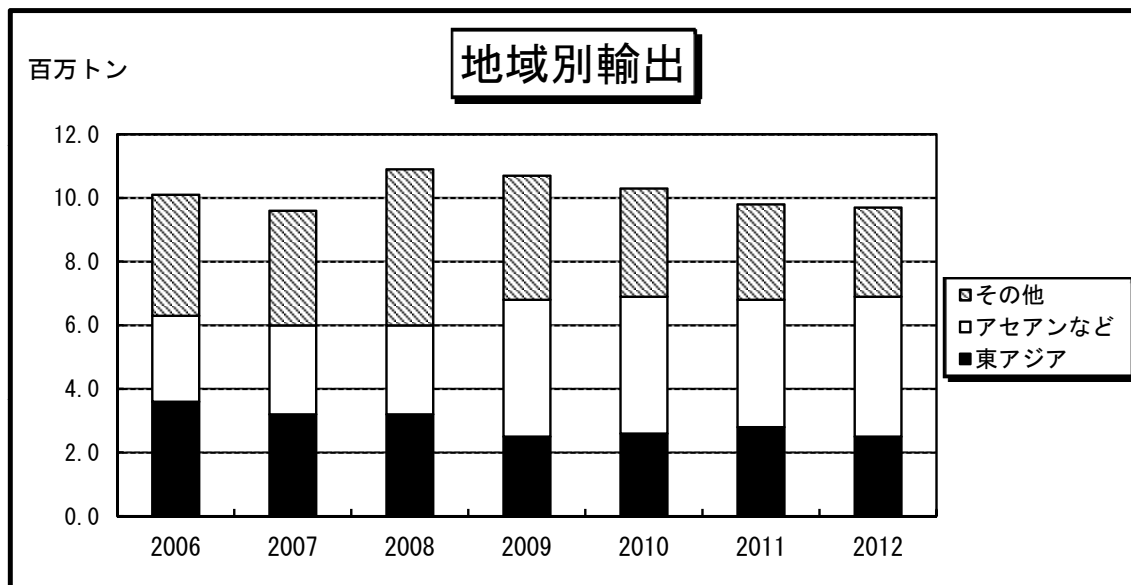
地域	仕向地	12月 (千t)	前年比 (%)	4月～12月 (千t)	前年比 (%)	1月～12月 (千t)	前年比 (%)	構成比 (%)	
アジア	東アジア	韓国	59	99.9	536	100.4	719	105.8	7.4
		中国	54	200.4	367	60.0	478	64.3	4.9
		台湾	30	298.0	183	99.3	252	95.7	2.6
		香港	70	54.8	780	91.8	1,082	104.7	11.1
		計	213	94.9	1,866	85.6	2,531	91.9	26.0
	アセアン	フィリピン	31	∞	58	∞	58	∞	0.6
		シンガポール	266	123.8	2,449	121.9	3,266	127.7	33.6
		マレーシア	82	139.4	493	96.3	699	97.2	7.2
		ブルネイ	0	-	197	83.9	298	94.9	3.0
		計	379	123.1	3,197	116.0	4,321	120.3	44.4
	南アジア	パングラデシュ	0	-	0	-	23	5.3	0.2
		スリランカ	0	-	43	∞	43	∞	0.5
		計	0	-	43	27.1	66	15.1	0.7
小計		592	111.2	5,106	100.2	6,918	102.0	71.1	
その他	太平洋州	オーストラリア	65	98.6	986	116.5	1,224	113.1	12.6
		パプアニューギニア	8	48.5	87	73.0	131	94.5	1.4
		ニューカレドニア	21	107.2	80	82.5	99	83.9	1.0
		フィジー諸島	0	-	81	99.6	108	99.2	1.1
		計	94	73.1	1,234	105.3	1,562	104.9	16.1
	中南米	ペルー	26	∞	220	291.3	253	333.8	2.6
		チリ	0	-	135	76.9	179	101.9	1.8
		ブラジル	0	-	88	200.0	132	150.2	1.4
		ドミニカ共和国	0	-	43	32.4	130	74.0	1.3
	計	26	60.0	486	97.3	694	110.7	7.1	
	アフリカ	ケニア	0	-	75	49.4	151	80.7	1.6
		コートジボワール	0	-	202	88.0	281	122.5	2.9
		ベナン	40	∞	78	60.8	78	46.4	0.8
ガーナ		0	-	0	-	42	∞	0.4	
計		40	34.1	355	51.0	552	63.1	5.7	
小計		160	55.3	2,075	87.7	2,808	93.9	28.9	
合計	パラ	442	120.8	4,048	103.9	5,404	109.0	55.6	
	クリンカ	310	68.0	3,133	87.9	4,322	89.7	44.4	
	合計	752	91.5	7,181	96.2	9,726	99.5	100.0	

(千トン)

輸出推移



日本の輸出(2006～2012暦年)



(単位:百万トン)

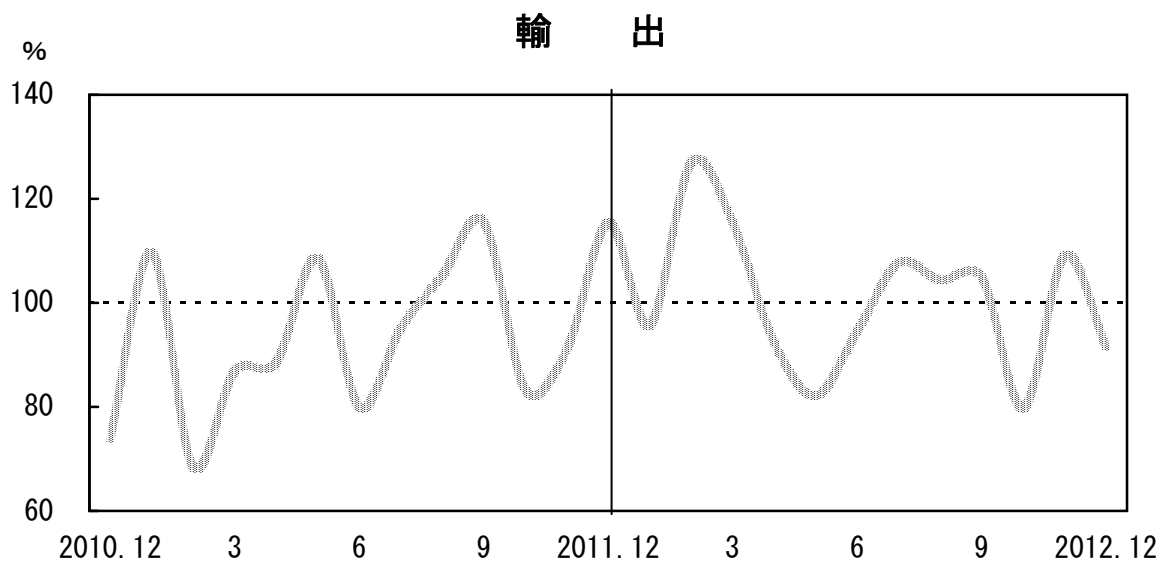
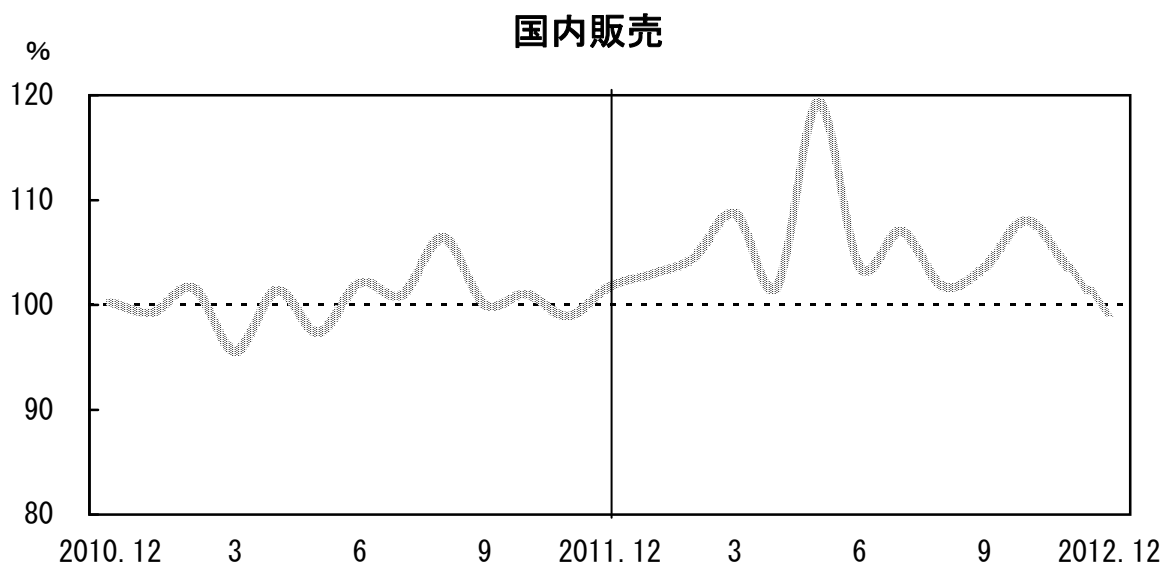
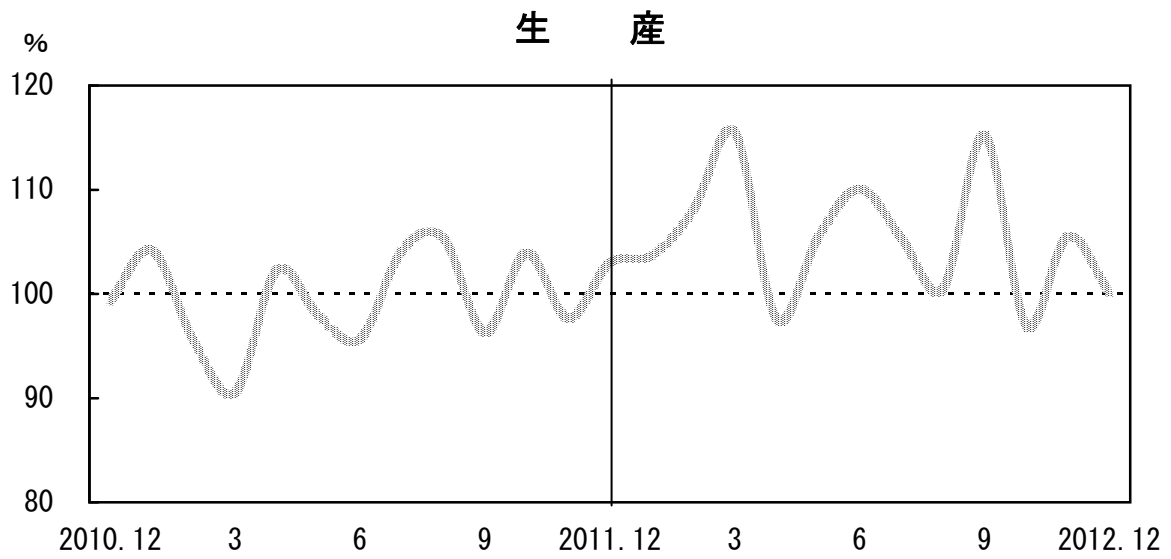
地域	仕向地	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	
アジア	東アジア	中国	0.7	0.5	0.6	0.8	0.9	0.7	0.5
		韓国	1.6	1.6	1.4	0.7	0.7	0.7	0.7
		台湾	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3
		香港/マカオ	1.0	0.9	0.9	0.7	0.8	1.1	1.0
		計	3.6	3.2	3.2	2.5	2.6	2.8	2.5
	アセアンなど	フィリピン	0.3	0.3	0.2	0.1	0.3		
		シンガポール	1.5	1.7	1.9	2.6	2.3	2.6	3.3
		マレーシア	0.8	0.6	0.6	0.6	0.4	0.7	0.7
		ブルネイ					0.3	0.3	0.3
		ベトナム	0.1	0.1	0.1	0.2			
		ハンガラデシュ				0.4	1.0	0.4	
		その他		0.1		0.4			0.1
	計	2.7	2.8	2.8	4.3	4.3	4.0	4.4	
計	6.3	6.0	6.0	6.8	6.9	6.8	6.9		
その他	オセアニア	1.1	1.3	1.9	1.6	1.3	1.5	1.6	
	中東	1.2	0.4	1.3	0.5	0.4			
	中南米		0.2	0.2	0.3	0.3	0.6	0.7	
	アフリカ	1.5	1.7	1.4	1.5	1.4	0.9	0.5	
	欧州			0.1					
計	3.8	3.6	4.9	3.9	3.4	3.0	2.8		
合計	10.1	9.6	10.9	10.7	10.3	9.8	9.7		
前年伸率(%)	▲ 0.2	▲ 5.6	14.0	▲ 1.7	▲ 4.2	▲ 4.8	▲ 0.5		

網掛け部分は過去最高

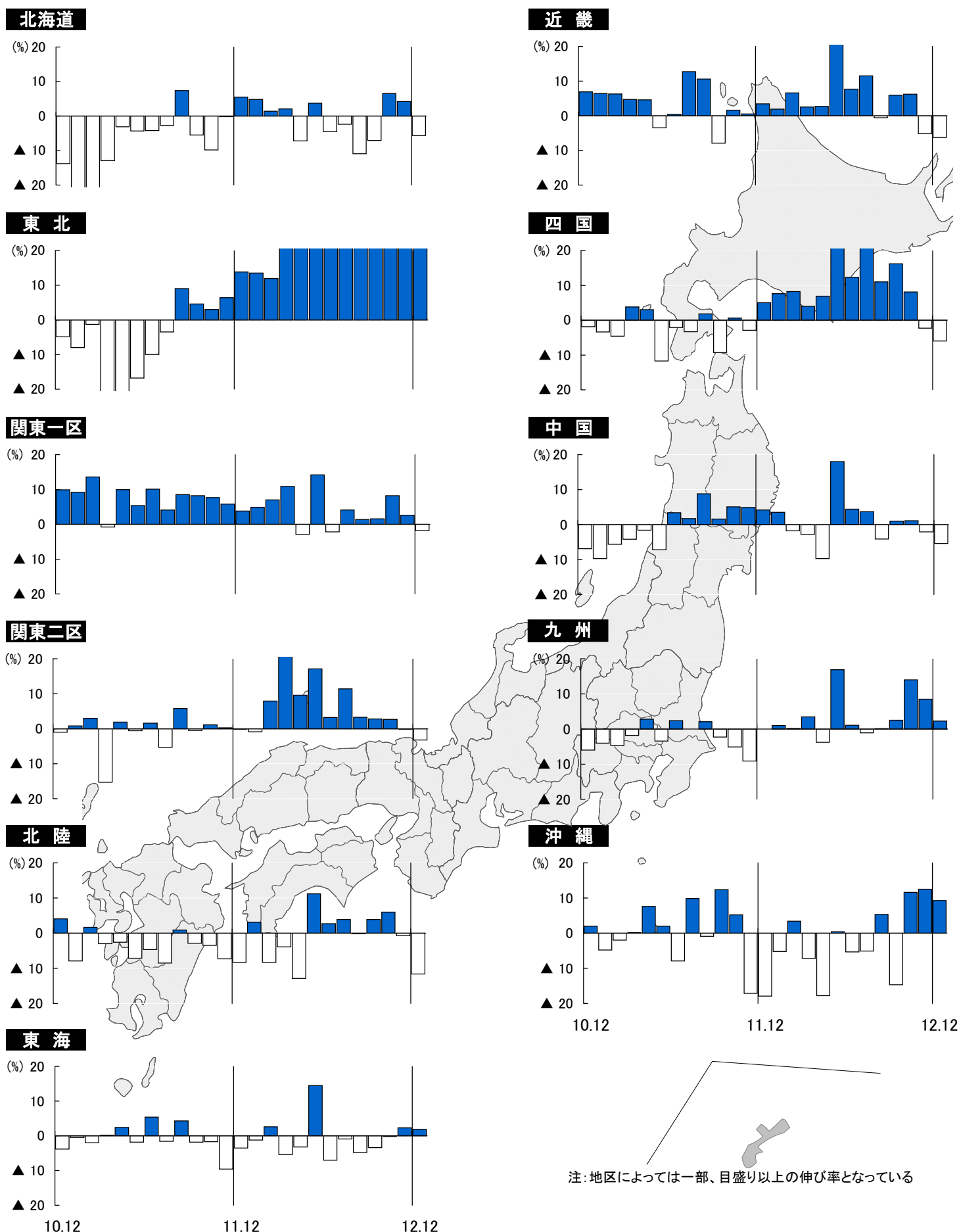
地域別構成比(%)

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
東アジア	35.6	33.6	29.4	23.3	25.0	28.2	26.0
アセアンなど	26.3	28.5	25.3	39.8	41.8	41.2	45.1
アジア計	61.9	62.1	54.7	63.1	66.8	69.4	71.1
その他	38.1	37.9	45.3	36.9	33.2	30.6	28.9
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

前年比の推移



地区別販売の前年伸び率

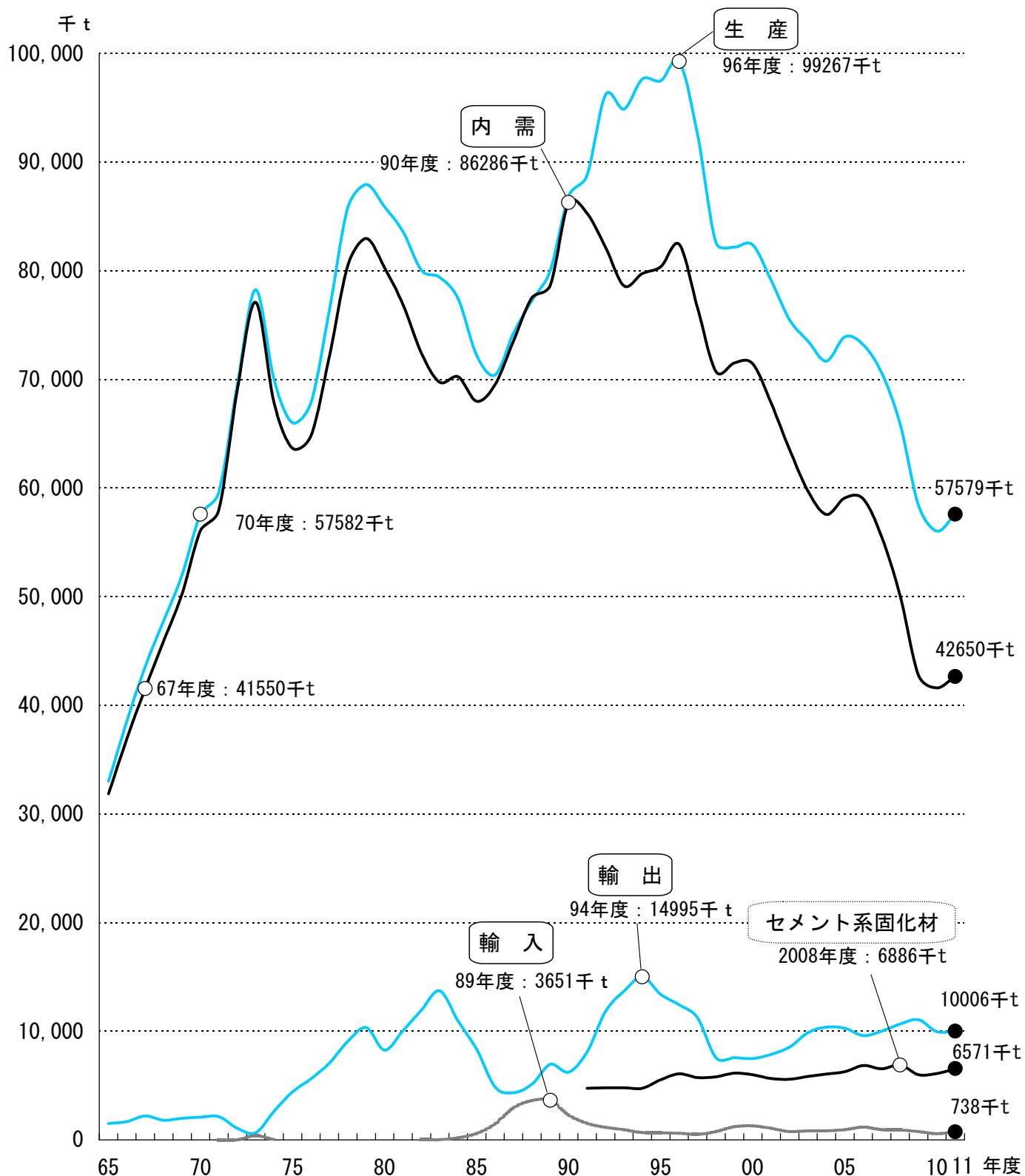


月別都道府県別販売高（前年比）

(単位:%)

年月	11/12	12/1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	4-累計
北海道	105.5	104.8	101.4	102.1	92.8	103.7	95.5	97.6	89.1	92.9	106.5	104.2	94.3	97.4
青森	98.5	92.7	82.0	164.6	167.7	163.7	143.5	123.2	112.5	109.1	108.2	110.4	101.6	120.8
岩手	126.5	138.3	124.7	204.4	176.9	173.3	162.8	164.0	139.1	126.7	136.8	130.3	121.4	142.9
宮城	126.4	126.8	133.8	315.7	299.2	245.8	210.2	190.8	177.4	176.2	157.2	159.9	144.9	180.6
秋田	104.6	106.7	102.9	116.4	117.8	136.1	107.9	86.7	95.6	95.8	105.3	103.1	93.2	102.4
山形	107.9	105.8	93.4	129.9	120.8	121.8	112.4	114.4	113.1	104.7	100.6	105.2	103.7	108.8
福島	112.5	106.4	116.5	205.7	197.9	144.7	127.0	127.0	127.9	129.4	134.3	130.7	126.3	134.6
東北	113.8	113.5	111.9	196.6	187.4	167.1	146.6	136.9	131.2	127.5	127.2	127.7	120.9	136.4
埼玉	104.8	101.7	107.7	114.0	106.5	119.7	105.7	117.8	112.5	108.2	118.6	108.9	105.8	111.3
千葉	116.3	120.5	121.2	121.3	105.4	114.1	99.3	104.4	92.1	95.0	102.9	98.1	93.7	100.2
東京	97.9	96.9	106.8	104.2	86.2	107.2	93.9	97.7	99.6	101.5	105.1	107.1	103.7	100.2
神奈川	102.9	108.6	98.4	111.1	99.4	119.0	95.3	101.0	100.4	100.6	107.2	95.1	88.3	100.1
1区	103.8	104.9	107.0	110.9	97.1	114.2	97.8	104.1	101.4	101.6	108.2	102.6	98.2	102.6
茨城	100.9	96.4	112.2	177.0	133.2	122.9	110.4	130.5	119.9	111.1	108.5	112.4	107.5	116.7
栃木	84.4	97.9	104.6	104.3	88.0	97.8	99.3	102.4	93.7	99.4	106.4	101.7	99.4	98.7
群馬	102.1	94.5	98.1	104.7	104.0	117.8	101.7	112.0	101.4	113.0	104.8	98.4	96.0	104.7
山梨	103.7	99.7	110.8	113.0	103.7	119.1	83.2	80.4	71.1	65.5	69.0	67.3	74.0	79.9
長野	113.0	111.7	110.2	113.4	102.0	125.9	109.9	109.7	108.0	111.0	110.8	99.5	92.0	106.8
2区	99.9	99.1	107.9	127.4	109.6	117.1	103.2	111.4	103.3	102.8	102.7	99.9	96.8	104.7
関東	102.7	103.2	107.2	115.2	100.5	115.0	99.3	106.1	101.9	101.9	106.6	101.8	97.8	103.2
富山	71.4	82.2	75.2	85.1	71.9	92.4	78.9	82.1	86.9	81.5	83.2	84.4	83.6	82.5
石川	113.7	116.0	98.9	93.6	80.2	105.4	100.0	95.6	84.2	94.5	90.9	86.1	77.5	90.2
福井	99.5	101.3	92.8	90.2	78.9	98.7	93.0	92.7	83.5	103.5	109.7	91.0	83.8	92.9
1区	89.9	97.6	87.3	89.2	76.5	98.3	89.5	89.5	85.0	91.8	93.6	87.0	81.7	88.0
新潟	94.9	113.3	100.9	112.3	111.2	135.4	127.2	130.3	125.1	124.0	126.0	118.6	99.6	121.8
北陸	91.7	103.1	91.7	96.1	87.1	111.2	102.7	103.9	99.8	103.9	106.0	99.3	88.4	100.3
岐阜	103.8	99.8	93.3	84.5	89.2	109.4	93.6	95.1	95.4	95.4	100.4	99.2	90.5	96.2
静岡	91.9	101.0	106.5	99.2	102.2	117.0	88.6	97.9	87.7	98.9	95.0	96.1	98.3	97.6
愛知	98.8	99.7	104.4	95.1	95.6	115.9	93.2	99.4	94.9	92.4	98.8	103.8	105.4	99.7
三重	91.3	92.7	102.9	97.4	100.4	112.4	98.5	104.7	109.4	106.8	109.0	111.1	110.9	107.1
東海	96.5	98.8	102.6	94.6	96.8	114.5	93.0	99.1	95.2	96.6	99.8	102.3	101.9	99.7
滋賀	85.7	85.1	83.0	83.8	88.5	103.0	86.4	88.6	80.0	99.4	107.0	99.1	96.9	94.0
京都	116.9	108.2	107.8	106.2	116.0	138.9	112.5	100.1	97.5	99.7	96.5	84.9	79.0	100.1
大阪	114.7	109.8	113.6	105.6	104.1	119.8	105.8	114.3	99.0	98.7	100.4	86.1	88.3	100.8
兵庫	95.5	99.5	107.2	105.0	103.4	130.8	122.3	123.5	107.5	111.0	114.1	101.9	96.5	111.4
奈良	84.9	75.6	94.6	95.5	96.1	126.8	99.9	79.8	90.6	122.6	111.3	108.7	114.1	104.0
和歌山	94.5	103.4	112.4	105.4	100.7	136.3	106.0	133.9	116.9	155.7	129.7	130.9	127.0	125.6
近畿	103.4	101.9	106.6	102.5	102.7	123.9	107.7	111.5	99.4	105.9	106.2	94.8	93.7	104.4
徳島	107.3	144.6	121.4	105.6	105.7	155.2	125.5	160.4	134.8	125.2	112.3	92.8	80.2	116.8
香川	114.4	104.7	121.4	104.1	105.4	126.2	106.0	109.7	101.3	97.9	88.6	85.6	88.6	99.8
愛媛	103.3	98.3	96.9	95.3	103.5	129.9	113.9	110.8	106.8	118.2	106.9	94.1	92.6	107.4
高知	94.9	94.3	100.6	118.7	118.9	132.8	101.4	112.8	106.9	127.0	130.6	126.0	120.7	120.2
四国	105.0	107.6	108.2	104.0	106.9	135.1	112.3	121.4	111.0	116.2	108.1	97.7	94.0	109.9
鳥取	96.8	128.0	103.4	110.3	104.7	134.7	115.9	111.3	125.0	125.8	116.4	100.7	109.3	114.9
島根	103.0	122.0	94.4	100.4	105.1	146.4	127.8	131.3	133.6	129.3	101.7	97.1	100.2	116.3
岡山	112.6	107.7	104.5	99.7	94.1	123.1	110.8	96.9	92.7	104.4	110.7	103.0	96.3	103.1
広島	98.3	96.2	96.4	89.0	84.7	105.0	86.6	89.4	82.2	85.0	91.6	88.1	91.7	89.1
山口	108.7	96.4	95.6	102.9	85.4	115.7	108.9	115.4	92.8	98.8	101.1	107.8	89.5	101.1
中国	104.2	103.5	98.2	97.2	90.3	118.0	104.4	103.7	95.9	101.0	101.1	97.9	94.6	100.3
福岡	107.9	108.8	105.8	116.8	104.5	118.5	105.6	95.8	100.1	99.9	109.8	104.8	101.3	104.2
佐賀	82.6	82.3	94.4	95.0	74.9	92.8	77.2	76.5	90.3	86.7	102.6	105.3	102.7	89.9
長崎	97.9	99.1	102.0	98.4	97.1	119.3	112.5	94.7	94.0	90.1	109.5	111.2	106.2	103.7
熊本	103.5	103.6	97.0	95.8	101.8	123.7	102.4	100.4	98.3	92.3	108.2	112.3	97.3	103.4
大分	98.3	94.6	86.1	100.8	107.3	127.3	103.3	106.7	108.0	126.1	113.4	109.4	95.8	110.0
宮崎	89.8	91.5	87.5	81.2	67.2	93.9	76.0	91.1	95.5	104.1	118.4	111.9	108.3	95.6
鹿児島	97.9	103.6	113.1	108.9	99.7	129.2	111.9	119.5	107.4	118.4	135.0	110.4	108.0	115.0
九州	100.0	101.0	100.2	103.5	96.2	116.9	101.1	98.9	100.1	102.5	114.0	108.5	102.3	104.4
沖縄	82.1	94.8	103.4	92.8	82.2	100.4	94.7	94.9	105.3	85.3	111.6	112.5	109.3	99.4
全国	101.8	102.9	104.4	108.7	101.7	119.3	103.6	107.0	101.8	103.6	108.0	103.6	99.3	105.0

セメント需給の推移



(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、%)

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	19.1
1973	43,021	3,423	8.6	34,078	4,569	15.5	77,099	7,992	11.6
1974	40,083	▲ 2,938	▲ 6.8	27,740	▲ 6,338	▲ 18.6	67,823	▲ 9,276	▲ 12.0
1975	37,235	▲ 2,848	▲ 7.1	26,414	▲ 1,326	▲ 4.8	63,649	▲ 4,174	▲ 6.2
1976	37,469	234	0.6	27,356	942	3.6	64,825	1,176	1.8
1977	42,460	4,991	13.3	29,628	2,272	8.3	72,088	7,263	11.2
1978	52,643	10,183	24.0	27,851	▲ 1,777	▲ 6.0	80,494	8,406	11.7
1979	53,514	871	1.7	29,454	1,603	5.8	82,968	2,474	3.1
1980	52,032	▲ 1,482	▲ 2.8	28,264	▲ 1,190	▲ 4.0	80,296	▲ 2,672	▲ 3.2
1981	49,903	▲ 2,129	▲ 4.1	26,989	▲ 1,275	▲ 4.5	76,892	▲ 3,404	▲ 4.2
1982	47,123	▲ 2,780	▲ 5.6	25,263	▲ 1,726	▲ 6.4	72,386	▲ 4,506	▲ 5.9
1983	45,192	▲ 1,931	▲ 4.1	24,548	▲ 715	▲ 2.8	69,740	▲ 2,646	▲ 3.7
1984	44,322	▲ 870	▲ 1.9	25,919	1,371	5.6	70,241	501	0.7
1985	41,746	▲ 2,576	▲ 5.8	26,244	325	1.3	67,990	▲ 2,251	▲ 3.2
1986	42,831	1,085	2.6	26,700	456	1.7	69,531	1,541	2.3
1987	44,264	1,433	3.3	29,264	2,564	9.6	73,528	3,997	5.7
1988	44,723	459	1.0	32,786	3,522	12.0	77,509	3,981	5.4
1989	44,657	▲ 66	▲ 0.1	34,104	1,318	4.0	78,761	1,252	1.6
1990	48,406	3,749	8.4	37,880	3,776	11.1	86,286	7,525	9.6
1991	49,125	719	1.5	36,162	▲ 1,718	▲ 4.5	85,287	▲ 999	▲ 1.2
1992	49,285	160	0.3	32,857	▲ 3,305	▲ 9.1	82,142	▲ 3,145	▲ 3.7
1993	47,720	▲ 1,565	▲ 3.2	30,896	▲ 1,961	▲ 6.0	78,616	▲ 3,526	▲ 4.3
1994	46,969	▲ 751	▲ 1.6	32,774	1,878	6.1	79,743	1,127	1.4
1995	47,021	52	0.1	33,356	582	1.8	80,377	634	0.8
1996	47,267	246	0.5	35,150	1,794	5.4	82,417	2,040	2.5
1997	43,345	▲ 3,922	▲ 8.3	33,228	▲ 1,922	▲ 5.5	76,573	▲ 5,844	▲ 7.1
1998	40,821	▲ 2,524	▲ 5.8	29,898	▲ 3,330	▲ 10.0	70,719	▲ 5,854	▲ 7.6
1999	41,904	1,083	2.7	29,611	▲ 287	▲ 1.0	71,515	796	1.1
2000	41,177	▲ 727	▲ 1.7	30,258	647	2.2	71,435	▲ 80	▲ 0.1
2001	39,016	▲ 2,161	▲ 5.2	28,795	▲ 1,463	▲ 4.8	67,811	▲ 3,624	▲ 5.1
2002	35,531	▲ 3,485	▲ 8.9	27,983	▲ 812	▲ 2.8	63,514	▲ 4,297	▲ 6.3
2003	32,868	▲ 2,663	▲ 7.5	26,819	▲ 1,164	▲ 4.2	59,687	▲ 3,827	▲ 6.0
2004	30,720	▲ 2,148	▲ 6.5	26,849	30	0.1	57,569	▲ 2,118	▲ 3.5
2005	30,724	4	0.0	28,365	1,516	5.6	59,089	1,520	2.6
2006	29,517	▲ 1,207	▲ 3.9	29,468	1,103	3.9	58,985	▲ 104	▲ 0.2
2007	27,836	▲ 1,681	▲ 5.7	27,670	▲ 1,798	▲ 6.1	55,506	▲ 3,479	▲ 5.9
2008	25,608	▲ 2,228	▲ 8.0	24,479	▲ 3,191	▲ 11.5	50,087	▲ 5,419	▲ 9.8
2009	23,170	▲ 2,438	▲ 9.5	19,562	▲ 4,917	▲ 20.1	42,732	▲ 7,355	▲ 14.7
2010	21,861	▲ 1,309	▲ 5.6	19,753	191	1.0	41,614	▲ 1,118	▲ 2.6
2011	21,740	▲ 121	▲ 0.6	20,910	1,157	5.9	42,650	1,036	2.5

注: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

セメント需要関連指標

1. 建設投資

(単位:億円、%)

年度		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011 (見通し)	2012 (見通し)
建 築	住宅	187,237 ▲ 0.6	190,430 1.7	189,675 ▲ 0.4	193,477 2.0	171,492 ▲ 11.4	169,217 ▲ 1.3	134,000 ▲ 20.8	129,100 ▲ 3.7	138,200 7.0	142,000 2.7
	非住宅	99,455 ▲ 4.0	106,523 7.1	107,467 0.9	112,359 4.6	105,702 ▲ 5.9	115,211 9.0	92,900 ▲ 19.4	93,600 0.8	96,400 3.0	106,900 10.9
	計	286,692 ▲ 1.8	296,953 3.6	297,142 0.1	305,836 2.9	277,194 ▲ 9.4	284,428 2.6	226,900 ▲ 20.2	222,700 ▲ 1.9	234,600 5.3	248,900 6.1
	(実質)	292,148 ▲ 2.3	299,524 2.5	297,142 ▲ 0.8	300,026 1.0	265,216 ▲ 11.6	264,447 ▲ 0.3	218,637 ▲ 17.3	214,177 ▲ 2.0	223,300 4.3	236,800 6.0
土 木	公共事業	180,153 ▲ 9.6	163,742 ▲ 9.1	150,853 ▲ 7.9	139,731 ▲ 7.4	132,596 ▲ 5.1	128,242 ▲ 3.3	133,900 4.4	126,800 ▲ 5.3	126,100 ▲ 0.6	131,100 4.0
	公共事業以外	70,035 ▲ 9.1	67,551 ▲ 3.5	67,681 0.2	67,714 0.0	67,171 ▲ 0.8	68,847 2.5	63,200 ▲ 8.2	61,800 ▲ 2.2	63,100 2.1	64,700 2.5
	計	250,188 ▲ 9.5	231,293 ▲ 7.6	218,534 ▲ 5.5	207,445 ▲ 5.1	199,767 ▲ 3.7	197,089 ▲ 1.3	197,100 0.0	188,600 ▲ 4.3	189,200 0.3	195,800 3.5
	(実質)	257,369 ▲ 10.1	234,900 ▲ 8.7	218,534 ▲ 7.0	203,393 ▲ 6.9	190,860 ▲ 6.2	181,512 ▲ 4.9	187,900 3.5	178,716 ▲ 4.9	177,400 ▲ 0.7	183,300 3.3
総額	(実質)	536,880 ▲ 5.5	528,246 ▲ 1.6	515,676 ▲ 2.4	513,281 ▲ 0.5	476,961 ▲ 7.1	481,517 1.0	424,000 ▲ 11.9	411,300 ▲ 3.0	423,800 3.0	444,700 4.9
	(実質)	549,517 ▲ 6.1	534,424 ▲ 2.7	515,676 ▲ 3.5	503,419 ▲ 2.4	456,076 ▲ 9.4	445,959 ▲ 2.2	406,537 ▲ 8.8	392,893 ▲ 3.4	400,700 2.0	420,100 4.8
政 府	政府	234,509 ▲ 9.5	208,282 ▲ 11.2	189,738 ▲ 8.9	177,965 ▲ 6.2	169,463 ▲ 4.8	167,177 ▲ 1.3	173,700 3.9	165,800 ▲ 4.5	168,200 1.4	177,900 5.8
	(実質)	240,631 ▲ 10.1	211,243 ▲ 12.2	189,738 ▲ 10.2	174,783 ▲ 7.9	162,331 ▲ 7.1	154,356 ▲ 4.9	165,894 7.5	157,527 ▲ 5.0	158,300 0.5	167,300 5.7
民 間	民間	302,371 ▲ 2.2	319,964 5.8	325,938 1.9	335,316 2.9	307,498 ▲ 8.3	314,340 2.2	250,300 ▲ 20.4	245,500 ▲ 1.9	255,600 4.1	266,800 4.4
	(実質)	308,886 ▲ 2.8	323,181 4.6	325,938 0.9	328,636 0.8	293,745 ▲ 10.6	291,603 ▲ 0.7	240,643 ▲ 17.5	235,366 ▲ 2.2	242,400 3.0	252,800 4.3

出所:建設経済研究所(2012年4月)

(注) 1.実質値は2005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

2. 国の公共事業関係予算

(単位:億円、%)

年度	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
合計	83,931	89,745	80,694	78,132	74,163	72,824	87,872	63,588	78,269	45,734
(前年伸び率)	▲ 16.6	6.9	▲ 10.1	▲ 3.2	▲ 5.1	▲ 1.8	20.7	▲ 27.6	23.1	▲ 41.6
当初予算	81,896	78,877	75,851	72,376	69,676	67,352	70,701	57,731	49,743	45,734
補正など	2,035	10,868	4,843	5,756	4,487	5,472	17,171	5,857	28,526	—

出所:財務省

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m²、戸)

年度		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
受 注 額	公共	30,400 ▲ 12.0	30,111 ▲ 0.9	24,738 ▲ 17.8	20,867 ▲ 15.6	21,031 0.8	25,977 23.5	23,082 ▲ 11.1	20,281 ▲ 12.1	24,884 22.7
	民間	84,022 5.8	93,481 11.3	96,960 3.7	101,197 4.4	104,472 3.2	84,603 ▲ 19.0	71,676 ▲ 15.3	69,802 ▲ 2.6	72,367 3.7
	合計	119,522 0.2	128,812 7.8	126,991 ▲ 1.4	128,128 0.9	131,317 2.5	116,384 ▲ 11.4	100,512 ▲ 13.6	95,548 ▲ 4.9	101,959 6.7
	公共工事前払金 保証関係請負額	154,589 ▲ 13.7	137,355 ▲ 11.1	129,622 ▲ 5.6	122,838 ▲ 5.2	117,818 ▲ 4.1	117,951 0.1	123,776 4.9	112,827 ▲ 8.8	112,249 ▲ 0.5
建 築 物 着 工	居住用	111,785 1.5	112,077 0.3	113,419 1.2	115,500 1.8	93,447 ▲ 19.1	91,830 ▲ 1.7	71,817 ▲ 21.8	77,794 8.3	79,770 2.5
	非居住用	64,747 6.3	70,697 9.2	72,204 2.1	72,114 ▲ 0.1	63,773 ▲ 11.6	59,563 ▲ 6.6	41,380 ▲ 30.5	44,489 7.5	47,522 6.8
	合計	176,533 3.2	182,774 3.5	185,623 1.6	187,614 1.0	157,222 ▲ 16.2	151,393 ▲ 3.7	113,196 ▲ 25.2	122,283 8.0	127,292 4.1
新 設 住 宅	戸数	1,173,649 2.5	1,193,038 1.7	1,249,366 4.7	1,285,246 2.9	1,035,598 ▲ 19.4	1,039,214 0.3	775,277 ▲ 25.4	819,020 5.6	841,246 2.7
	床面積	104,945 1.5	105,531 0.6	106,651 1.1	108,647 1.9	88,360 ▲ 18.7	86,344 ▲ 2.3	67,755 ▲ 21.5	73,876 9.0	75,748 2.5

出典:建設統計月報・月刊住宅着工統計(建設物価調査会)、公共工事前払金保証統計(各保証事業会社)

(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