

2018年5月24日

セメント需給実績

2018年4月度

- ◆ 生産 4,735千t、前年比103.6%と2ヶ月連続で前年を上回った。
- ◆ 販売 国内は3,404千t、前年比104.0%と7ヶ月ぶりに前年を上回った。
輸出は868千t、前年比95.5%と再び前年を下回った。
合計では4,271千t、前年比102.1%と2ヶ月連続で前年を上回った。
- ◆ 在庫 こうしたことから在庫は4,098千t、前月比97.8%となった。

注：生産・在庫は速報値



一般社団法人 セメント協会

<http://www.jcassoc.or.jp>

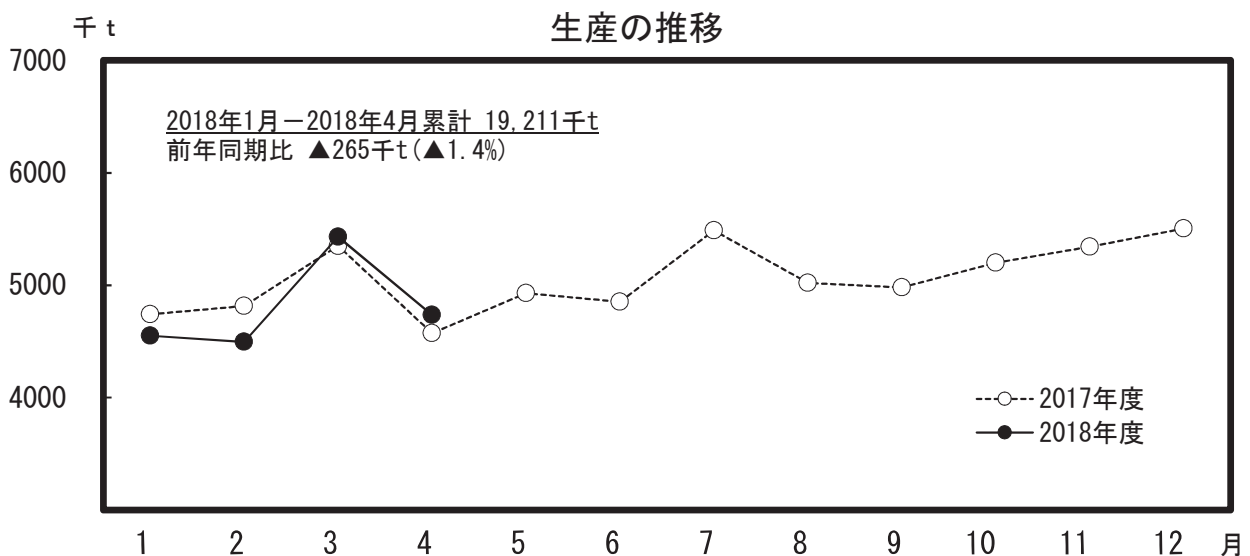
生産・販売・在庫

2018年4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	2015	59,238	96.9	42,347	94.0	10,583	112.3	52,930	97.2	4,684	－
	2016	59,271	100.1	41,497	98.0	11,529	108.9	53,027	100.2	4,393	－
	2017	60,360	101.8	41,701	100.5	11,808	102.4	53,508	100.9	4,189	－
暦年度	2015	59,465	96.0	43,034	93.8	10,142	111.3	53,176	96.7	4,358	－
	2016	58,978	99.2	41,324	96.0	11,536	113.8	52,860	99.4	3,927	－
	2017	60,788	103.1	41,985	101.6	11,911	103.2	53,896	102.0	3,902	－
月 度	2017年 4月	4,572	108.4	3,274	99.3	909	116.1	4,182	102.5	4,165	94.8
	5月	4,929	104.7	3,236	108.7	1,199	105.5	4,435	107.8	4,104	98.5
	6月	4,851	106.1	3,656	105.8	927	119.6	4,583	108.3	3,772	91.9
	7月	5,487	107.2	3,625	100.6	1,052	115.0	4,677	103.5	3,928	104.1
	8月	5,020	105.4	3,248	101.8	1,133	113.6	4,381	104.6	4,123	105.0
	9月	4,980	101.9	3,675	104.1	943	111.5	4,619	105.5	3,905	94.7
	10月	5,199	97.2	3,611	96.5	784	75.6	4,395	92.0	4,194	107.4
	11月	5,342	103.2	3,845	99.7	970	98.5	4,814	99.5	3,961	94.5
	12月	5,503	98.8	3,778	99.3	1,057	94.5	4,835	98.3	3,902	98.5
	2018年 1月	4,551	96.0	2,840	94.3	934	88.0	3,774	92.7	4,246	108.8
	2月	4,496	93.4	3,297	97.5	705	79.6	4,002	93.8	4,225	99.5
	3月	5,430	101.5	3,615	99.2	1,194	120.7	4,810	103.8	4,189	99.1
	4月	4,735	103.6	3,404	104.0	868	95.5	4,271	102.1	4,098	97.8
増 減		163		130		▲ 41		89		▲ 91	

注：2018年4月度 生産・期末在庫は速報値





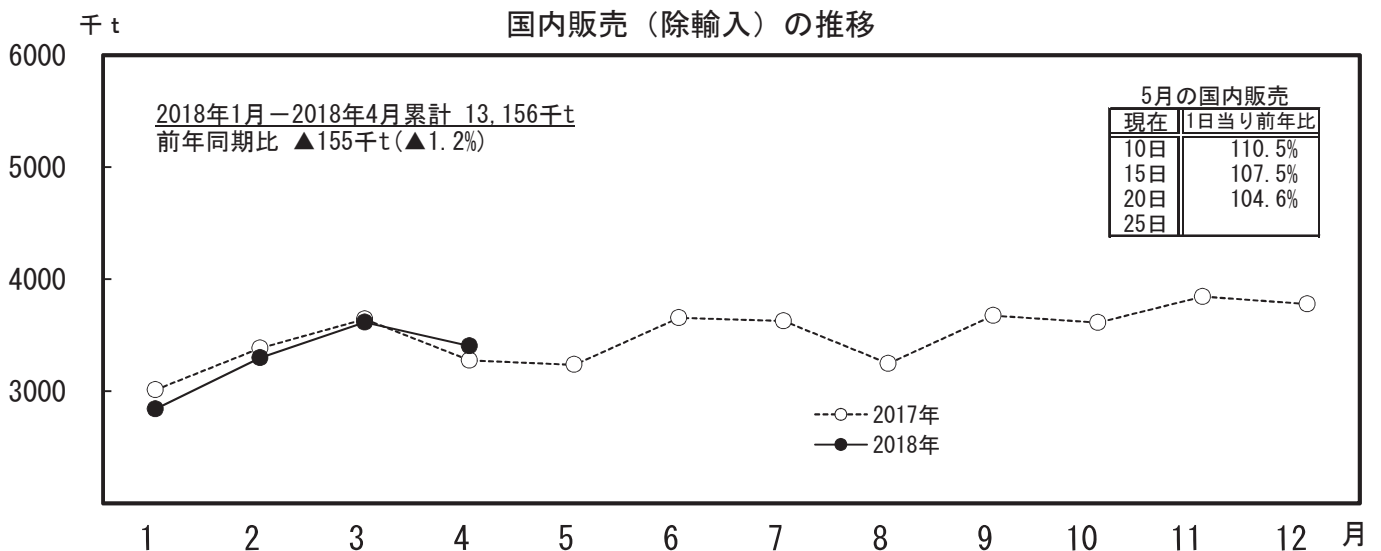
販 売



2018年4月度 地区別販売高

(単位：t、%)

地 区	4 月	前年増減	前年比	寄与度	構成比	1－4 月 累 計	前年比	寄与度	構成比
北海道	124,504	▲ 5,543	95.7	▲ 0.2	3.7	431,016	98.6	0.0	3.3
東 北	308,115	▲ 27,318	91.9	▲ 0.8	9.1	1,187,437	91.6	▲ 0.8	9.0
関東一	836,771	58,984	107.6	1.8	24.6	3,245,633	104.2	1.0	24.7
関東二	312,009	6,495	102.1	0.2	9.2	1,203,427	98.7	▲ 0.1	9.1
北 陸	172,645	32,035	122.8	1.0	5.1	544,537	103.8	0.2	4.1
東 海	379,233	26,856	107.6	0.8	11.1	1,488,935	100.0	0.0	11.3
近 畿	446,194	▲ 5,243	98.8	▲ 0.2	13.1	1,739,312	92.3	▲ 1.1	13.2
四 国	126,413	9,889	108.5	0.3	3.7	502,198	96.9	▲ 0.1	3.8
中 国	191,627	▲ 11,800	94.2	▲ 0.4	5.6	785,187	93.3	▲ 0.4	6.0
九 州	418,716	32,929	108.5	1.0	12.3	1,671,216	100.0	0.0	12.7
沖 縄	87,387	12,562	116.8	0.4	2.6	357,080	113.4	0.3	2.7
計	3,403,614	129,846	104.0	4.0	100.0	13,155,978	98.8	▲ 1.2	100.0

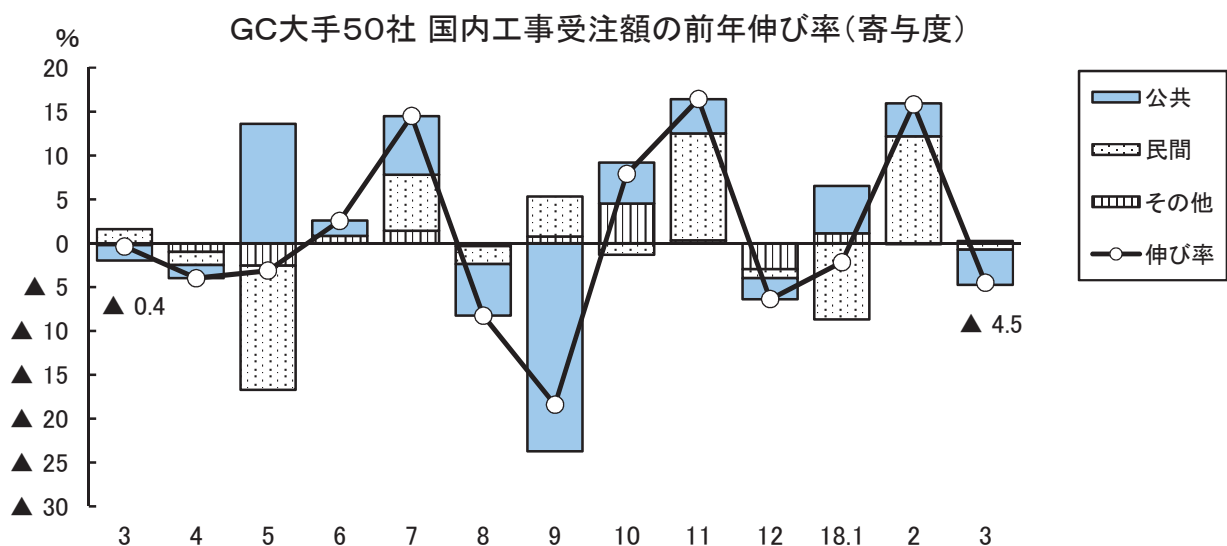


国土交通省のセメント国内需要予測と実績

(単位：千t、%)

年 月	予 測			実 績		誤 差 B - A
	A	前年比	増減	B	前年比	
2017. 4	3,400	102.5	82	3,292	99.2	▲ 108
5	3,100	103.2	97	3,266	108.7	166
6	3,700	106.1	214	3,676	105.5	▲ 24
7	3,800	104.7	169	3,652	100.6	▲ 148
8	3,300	102.8	90	3,263	101.6	▲ 37
9	3,600	101.2	43	3,692	103.8	92
10	3,800	101.1	42	3,619	96.3	▲ 181
11	4,000	103.2	125	3,849	99.3	▲ 151
12	4,000	104.6	175	3,790	99.1	▲ 210
2018. 1	3,100	102.1	63	2,847	93.7	▲ 253
2	3,500	102.7	92	3,304	97.0	▲ 196
3	3,700	100.8	31	3,625	98.8	▲ 75
4	3,200	97.2	▲ 92	3,414	103.7	214
5	3,200	98.0	▲ 66			
6	3,600	97.9	▲ 76			

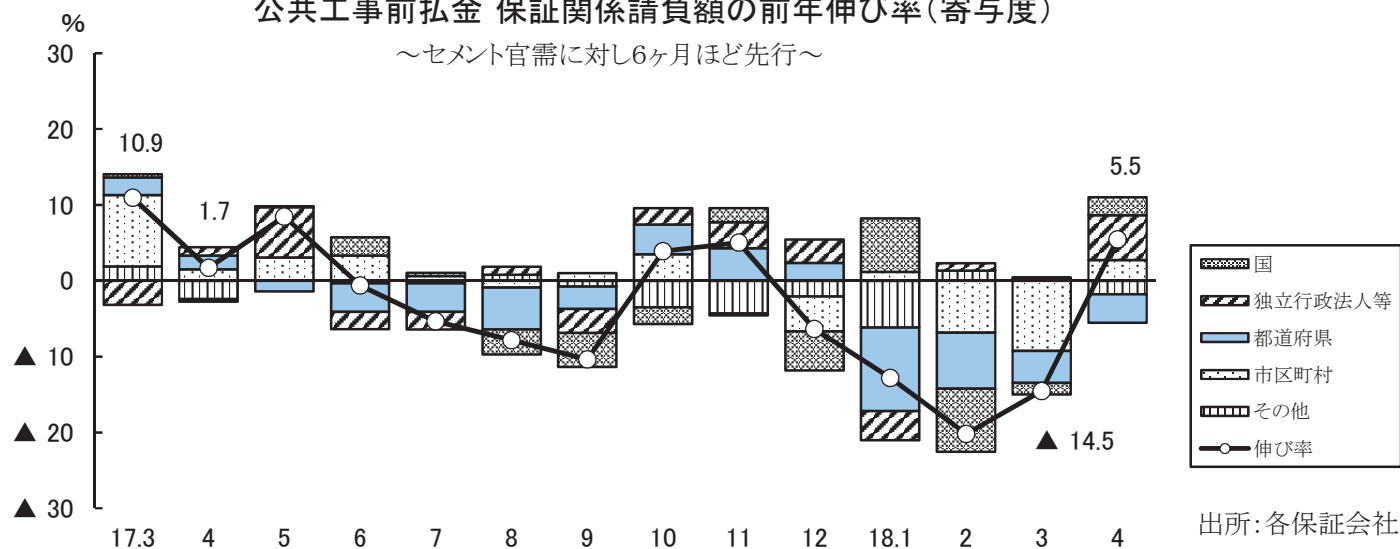
注：実績値の2018年4月は見込み



注：その他＝駐留軍・外国公館、小口工事

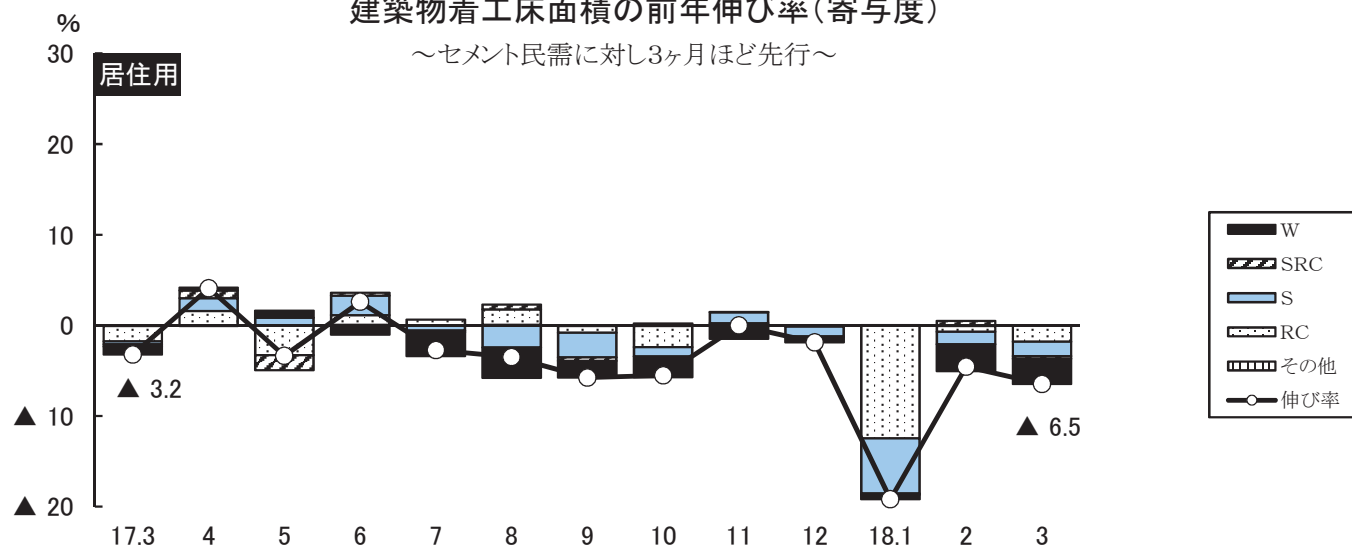
公共工事前払金 保証関係請負額の前年伸び率(寄与度)

～セメント官需に対し6ヶ月ほど先行～

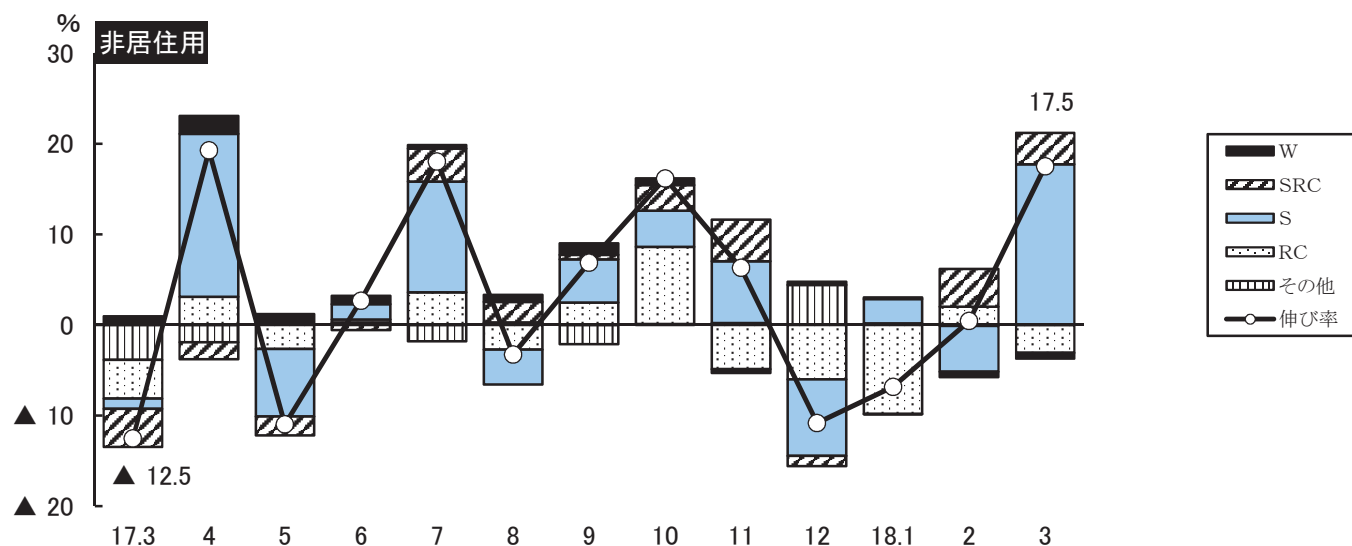


建築物着工床面積の前年伸び率(寄与度)

～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	
		2017年 7～9月	2017年 10～12月	2018年 1～3月	4月公共 3月建着	主な大型工事と背景 (公共―請負金ベース、建着―着工ベース)
北海道	公共工事	1.1	12.3	▲ 25.8	8.6	新桂沢ダム堤体建設、北海道新幹線羊蹄トンネル
	建築 着工	▲ 0.1 20.1	▲ 3.3 4.6	▲ 6.4 2.1	7.5 18.1	北海道
東北	公共工事	▲ 19.0	▲ 19.9	▲ 14.4	5.2	国道45号白井地区道路工事、国道106号茂市地区道路・宮古西道路工事、高田地区高台部宅地整備その他工事、閉伊川筋藤原地区河川災害復旧水門土木工事、大槌川筋大槌の1地区ほか河川災害復旧水門土木工事、鶴住居川筋鶴住居地区河川災害復旧水門土木工事、気仙川筋砂盛地区河川災害復旧水門土木工事、宮古市街地拠点施設建設工事、大槌町浪板地区・古里吉里地区・赤浜地区・安渡地区及び小枕伸松地区他復興整備工事(以上、岩手)、東北自動車道狭小川川橋小坂取替工事、津谷川外河川災害復旧工事、州崎地先海岸外災害復旧工事、登米市新クリーンセンター建設工事(以上、宮城)、由利本荘総合防災公園アリーナ建設(秋田)、山形駅西口拠点施設新築(山形)、中間貯蔵に係る焼却灰保管場設置等工事、飯館村仮置場復旧等工事(以上、福島)
	建築 着工	▲ 3.4 4.7	▲ 10.5 17.2	▲ 4.7 ▲ 2.4	▲ 9.8 0.4	山形 青森、岩手、山形
関東一	公共工事	2.6	11.3	▲ 19.1	▲ 6.9	埼玉県地上系防災行政無線設備再整備、さいたま市立病院建設、豊能環境衛生センター基幹設備改良(以上、埼玉)、東京外環自動車道国分工事(千葉)、北綾瀬駅乗降場他改良建築、東京大学目白台国際宿舍新営、東京外かく環状道路本線トンネル工事、四ツ谷駅前地区建設工事、新国立競技場整備、中央区立阪本小学校改築及び阪本こども園建築(以上、東京)、東名高速道路羽根トンネル他工事、横浜市庁舎移転建築、横須賀ごみ処理施設建設(以上、神奈川)
	建築 着工	▲ 8.1 17.9	▲ 3.6 12.0	▲ 20.8 21.4	▲ 10.2 14.0	埼玉、東京
関東二	公共工事	▲ 17.2	11.7	▲ 18.2	▲ 18.6	日光市本庁舎建設(栃木)、六供清掃工場延命化工事(群馬)、上信越自動車道信濃妙高舗装工事、千曲市新庁舎等建設工事(以上、長野)
	建築 着工	▲ 5.5 ▲ 0.6	1.4 6.1	▲ 3.5 4.9	▲ 5.1 42.8	長野 茨城、栃木、群馬、長野
北陸	公共工事	▲ 1.4	1.7	▲ 20.6	42.9	北陸新幹線大聖寺川橋梁他工事(石川・福井)
	建築 着工	▲ 9.3 ▲ 9.1	▲ 3.1 ▲ 11.1	2.3 20.9	1.6 77.0	富山、福井、新潟
東海	公共工事	▲ 9.2	14.6	▲ 20.9	18.7	大垣市新庁舎建設(岐阜)、新東名高速道路谷ヶ山トンネル西工事、中部横断自動車道樽峠トンネル南工事、富士市新環境クリーンセンター建設(以上、静岡)、名古屋市富田工場焼却設備更新工事(愛知)、新名神高速道路菟野舗装他工事、いなべ市新庁舎建設(三重)
	建築 着工	▲ 3.2 ▲ 2.7	1.8 2.5	▲ 4.1 ▲ 8.0	▲ 8.2 15.5	岐阜 愛知、三重
近畿	公共工事	▲ 21.8	8.8	▲ 3.9	4.9	産業廃棄物最終処分場二次対策工事(滋賀)、新名神高速道路大津JCT西他工事(滋賀・大阪)、舞鶴若狹自動車道由良川橋他3橋PC上部工事、洛西浄化センター建設、京都市南部クリーンセンター第二工場建替え、京都市美術館再整備、新山科浄水場導水トンネル築造(以上、京都)、大阪市海老江下水処理場改築更新、楠葉取水場電気・機械設備他整備改良、柴島浄水場上系配水池改良、豊野浄水場浄水施設耐震改良、大阪広域水道企業団送水管布設工事(以上、大阪)、県立柏原・柏原赤十字統合病院及び丹波市地域医療総合支援センター建築、西部処理場北系水処理施設築造土木工事、魚崎ポンプ場改築更新(以上、兵庫)、湯浅御坊道路(和歌山)
	建築 着工	▲ 1.9 ▲ 9.2	▲ 5.7 37.7	▲ 8.1 ▲ 4.4	▲ 9.7 37.7	滋賀、兵庫 兵庫
四国	公共工事	▲ 5.9	▲ 13.1	▲ 10.1	31.3	四国横断自動車道徳島JCT・沖洲工事(徳島)、高松市新病院新築(香川)、松山自動車道明神山トンネル工事、松山市官沢町産業廃棄物最終処分場支障等除去対策工事(以上、愛媛)、新橋トンネル、高知市新庁舎建設電気設備工事(以上、高知)
	建築 着工	0.9 ▲ 13.8	▲ 0.5 ▲ 9.4	▲ 6.7 ▲ 10.3	14.2 ▲ 38.9	徳島、香川、愛媛 香川
中国	公共工事	▲ 11.3	5.3	▲ 24.4	11.6	浜田ダム再開発、新大田市立病院建築(以上、島根)、岡山県警察本部庁舎建築、井原市新校舎建設、福山浄水場施設更新(以上、岡山)、中国自動車道常国橋他2橋床版取替、広島水道用水供給トンネル整備、八木・緑井地区雨水渠築造、広島市高等学校新築、尾道市クリーンセンター先進設備導入推進工事(以上、広島)、山口大学診療棟・病棟新営、岩国市ごみ焼却施設建設、長門市本庁舎建築、周南市新庁舎建設、上関町風力発電事業建設(以上、山口)
	建築 着工	▲ 7.3 ▲ 9.6	▲ 2.3 ▲ 27.6	6.4 ▲ 25.9	8.5 ▲ 29.5	鳥取、山口 島根
九州	公共工事	1.5	▲ 1.3	▲ 16.4	▲ 1.6	臨海工場基幹設備更新、筑紫野市庁舎建設、嘉麻市新庁舎建設(以上、福岡)、九州新幹線大山路高架橋他(佐賀・長崎)、長崎自動車道長崎トンネル、長崎県立・大村市立一体型図書館及び大村市歴史資料館新築(以上、長崎)、熊本市民病院再建、山鹿市エネルギー回収型廃棄物処理施設建設(以上、熊本)、大分川ダム建設、大分自動車道災害復旧工事、大野川発電所RN建屋他建設、別府市汚泥再生処理センター建設(以上、大分)、宮崎県防災拠点庁舎建設(宮崎)、鹿児島市中央卸売市場魚類市場市場棟新築本体工事(鹿児島)
	建築 着工	6.2 14.6	2.2 5.2	▲ 12.4 2.6	▲ 5.9 22.9	熊本 福岡、佐賀、熊本
沖縄	公共工事	14.6	▲ 15.9	32.9	26.7	那覇空港滑走路増設南側進入路灯橋梁工事、航空機整備基地新築
	建築 着工	1.0 151.6	▲ 1.0 ▲ 39.9	8.0 ▲ 11.5	▲ 16.0 48.2	沖縄
合計	公共工事	▲ 7.9	1.1	▲ 15.6	5.5	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ヶタ以上プラスを示す 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)
	建築 着工	▲ 4.0 6.4	▲ 2.5 3.8	89.6 2.9	▲ 6.5 17.5	





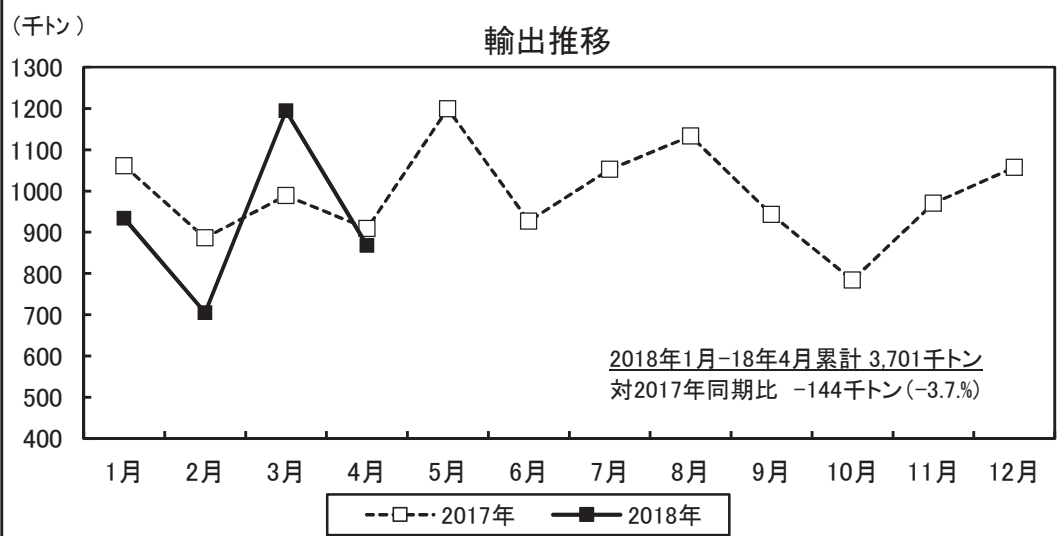
輸

出



2018年 4月度輸出実績

地域	仕向地	4月 (千t)	前年比 (%)	1月～4月 (千t)	前年比 (%)	構成比 (%)
アジア	韓国	48	67.4	231	93.5	6.3
	中国	0	—	11	∞	0.3
	台湾	15	51.1	93	94.4	2.5
	香港	110	84.3	579	112.1	15.6
	計	173	74.9	914	106.1	24.7
	フィリピン	90	91.0	318	120.1	8.6
	シンガポール	321	190.6	1,041	108.4	28.2
	マレーシア	15	83.3	15	83.3	0.4
	ブルネイ	41	∞	123	198.1	3.3
	計	467	163.8	1,497	114.7	40.5
	南アジア	50	105.1	50	27.2	1.3
	スリランカ	27	∞	54	79.6	1.5
	インド	0	—	197	398.3	5.3
	計	77	162.4	301	100.3	8.1
小計		717	127.1	2,712	109.9	73.3
その他	オーストラリア	66	32.4	534	75.7	14.4
	ニュージーランド	54	173.3	176	94.7	4.8
	パプアニューギニア	10	56.3	26	53.0	0.7
	ニューカレドニア	21	111.4	21	111.4	0.6
	フィジー諸島	0	—	27	49.5	0.7
	計	151	50.5	784	77.3	21.2
	中南米	0	—	49	∞	1.3
	計	0	—	49	113.4	1.3
	アフリカ	0	—	28	∞	0.7
	モーリシャス	0	—	81	98.6	2.2
	コートジボワール	0	—	47	95.4	1.3
	トーゴ	0	—	156	48.5	4.2
	計	0	—	156	48.5	4.2
	小計	151	43.7	989	71.8	26.7
合計	バラ	562	130.2	2,109	110.5	57.0
	クリンカ	306	64.1	1,592	82.3	43.0
	合計	868	95.5	3,701	96.3	100.0



セメントの需給

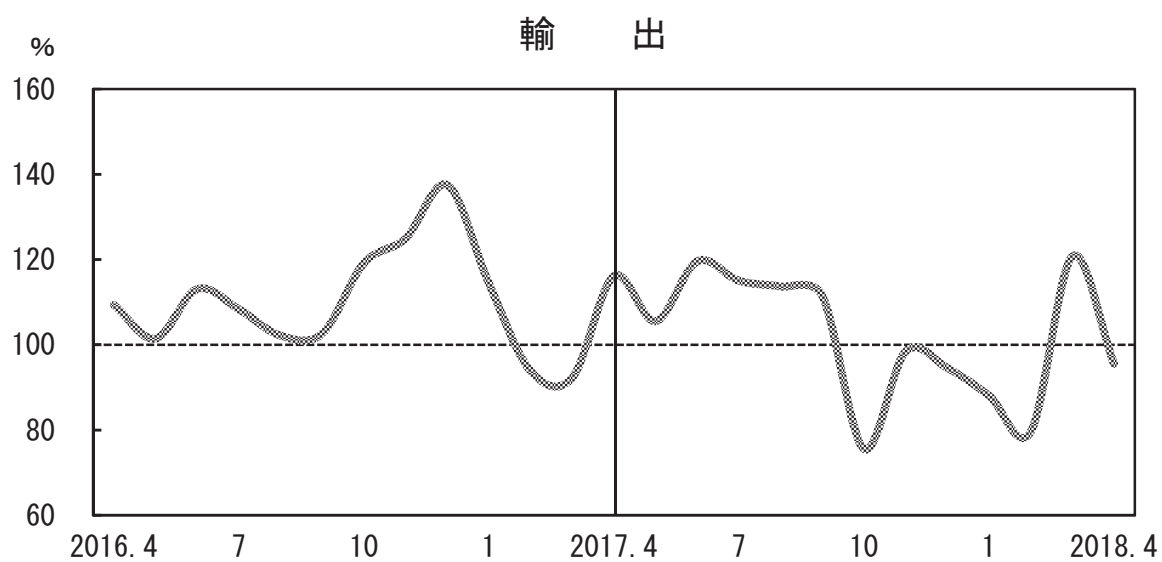
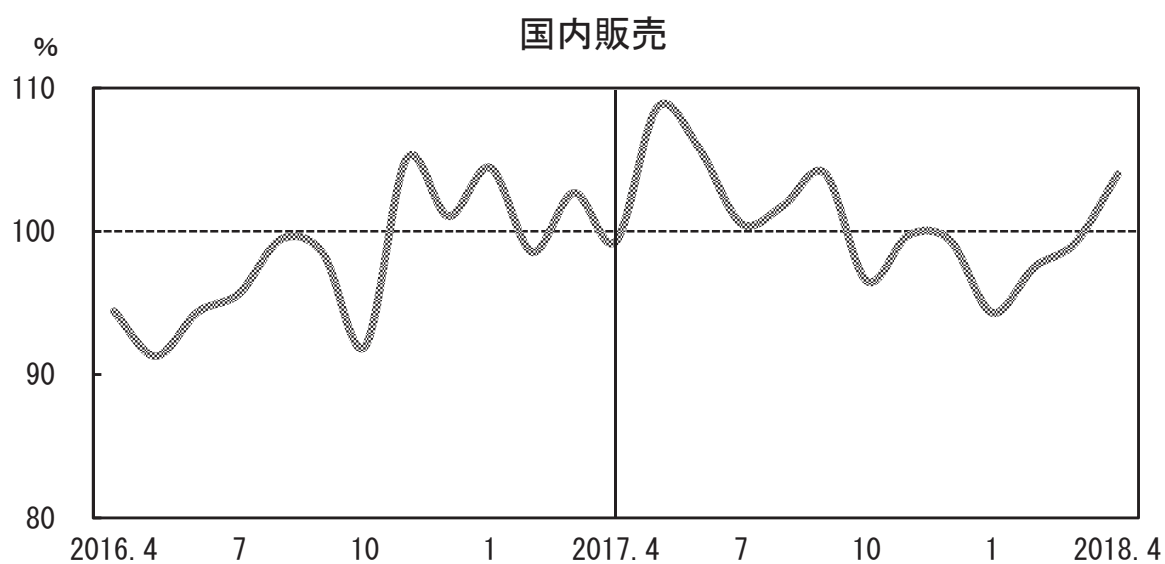
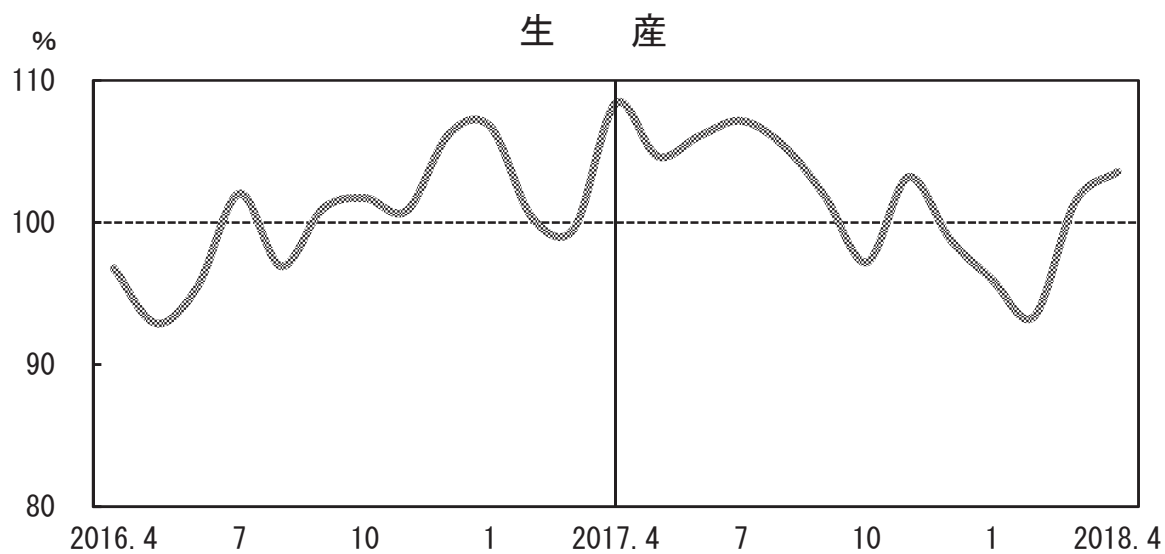
(単位：千t、%)

項 目		生 産		販 売						期末在庫		輸 入		内 需		固化材 原料他	
			前年比	国 内	前年比	輸 出	前年比	合 計	前年比		前年比		前年比		前年比		
会計年度	2008	65,895	93.3	49,164	90.1	10,672	106.5	59,835	92.6	4,419	96.8	924	98.5	50,087	90.2	6,205	
	2009	58,378	88.6	41,976	85.4	11,054	103.6	53,030	88.6	4,468	101.1	756	81.9	42,732	85.3	5,300	
	2010	56,050	96.0	41,040	97.8	9,967	90.2	51,007	96.2	4,083	91.4	574	75.9	41,614	97.4	5,428	
	2011	57,579	102.7	41,912	102.1	10,006	100.4	51,918	101.8	4,212	103.2	738	128.8	42,650	102.5	5,532	
	2012	59,488	103.3	43,754	104.4	9,632	96.3	53,387	102.8	4,140	98.3	822	111.4	44,577	104.5	6,173	
	2013	62,392	104.9	46,953	107.3	8,503	88.3	55,455	103.9	4,412	106.6	752	91.4	47,705	107.0	6,665	
	2014	61,139	98.0	45,048	95.9	9,421	110.8	54,469	98.2	4,580	103.8	503	66.8	45,551	95.5	6,502	
	2015	59,238	96.9	42,347	94.0	10,583	112.3	52,930	97.2	4,684	102.3	320	63.7	42,668	93.7	6,204	
	2016	59,271	100.1	41,497	98.0	11,529	108.9	53,027	100.2	4,393	93.8	280	87.4	41,777	97.9	6,536	
	2017	60,360	101.8	41,701	100.5	11,808	102.4	53,508	100.9	4,189	95.4	175	62.6	41,876	100.2	7,056	
暦年度	2008	67,598	94.6	50,474	90.4	10,900	114.0	61,374	93.9	4,325	103.0	904	80.8	51,378	90.4	6,100	
	2009	59,564	88.1	43,507	86.2	10,720	98.3	54,227	88.4	4,249	98.3	802	88.7	44,308	86.2	5,413	
	2010	56,559	95.0	41,163	94.6	10,265	95.8	51,428	94.8	3,979	93.6	597	74.5	41,760	94.2	5,401	
	2011	56,352	99.6	41,379	100.5	9,773	95.2	51,152	99.5	3,691	92.8	692	115.8	42,071	100.7	5,488	
	2012	59,257	105.2	43,486	105.1	9,726	99.5	53,212	104.0	3,813	103.3	807	116.7	44,293	105.3	5,922	
	2013	61,694	104.1	46,177	106.2	8,763	90.1	54,940	103.2	3,872	101.5	789	97.7	46,966	106.0	6,695	
	2014	61,916	100.4	45,854	99.3	9,108	103.9	54,962	100.0	4,401	113.7	567	71.8	46,421	98.8	6,425	
	2015	59,465	96.0	43,034	93.8	10,142	111.3	53,176	96.7	4,358	99.0	348	61.4	43,382	93.5	6,333	
	2016	58,978	99.2	41,324	96.0	11,536	113.8	52,860	99.4	3,927	90.1	281	80.7	41,605	95.9	6,549	
2017	60,788	103.1	41,985	101.6	11,911	103.2	53,896	102.0	3,902	99.4	228	81.2	42,213	101.5	6,917		
半期	2015年度下	30,249	97.5	21,364	94.1	5,416	114.9	26,780	97.7	4,684	102.3	149	63.2	21,514	93.8	3,320	
	2016年度上	28,272	97.5	20,061	95.6	5,452	105.5	25,513	97.6	4,373	96.4	145	84.6	20,206	95.5	3,070	
	下	30,999	102.5	21,436	100.3	6,077	112.2	27,513	102.7	4,393	93.8	135	90.5	21,571	100.3	3,466	
	2017年度上	29,840	105.5	20,714	103.3	6,163	113.0	26,878	105.3	3,905	89.3	126	87.4	20,841	103.1	3,450	
下	30,520	98.5	20,986	97.9	5,644	92.9	26,631	96.8	4,189	95.4	49	36.0	21,035	97.5	3,606		
四半期	2015年度Ⅳ	14,611	98.5	9,863	93.5	2,944	117.6	12,807	98.1	4,684	102.3	78	73.7	9,942	93.3	1,477	
	2016年度Ⅰ	13,501	95.0	9,733	93.4	2,694	106.8	12,427	96.0	4,221	98.8	74	85.2	9,807	93.3	1,538	
	Ⅱ	14,771	100.0	10,328	97.8	2,758	104.3	13,086	99.1	4,373	96.4	70	84.0	10,399	97.7	1,532	
	Ⅲ	16,095	102.9	11,399	99.1	3,141	127.0	14,540	104.1	3,927	90.1	58	81.6	11,457	99.0	2,001	
	Ⅳ	14,905	102.0	10,037	101.8	2,937	99.8	12,974	101.3	4,393	93.8	77	98.6	10,114	101.7	1,465	
	2017年度Ⅰ	14,353	106.3	10,166	104.5	3,035	112.6	13,201	106.2	3,772	89.4	68	91.3	10,234	104.4	1,773	
	Ⅱ	15,487	104.9	10,548	102.1	3,129	113.4	13,677	104.5	3,905	89.3	59	83.3	10,607	102.0	1,677	
	Ⅲ	16,044	99.7	11,234	98.6	2,811	89.5	14,045	96.6	3,902	99.4	25	42.2	11,259	98.3	2,002	
Ⅳ	14,476	97.1	9,752	97.2	2,834	96.5	12,586	97.0	4,189	95.4	24	31.4	9,777	96.7	1,604		
月度	2016年4月	4,218	96.8	3,297	94.4	783	109.4	4,080	97.0	4,341	105.4	21	62.5	3,318	94.1	482	
	5月	4,710	92.9	2,979	91.3	1,136	101.4	4,115	93.9	4,380	101.8	25	92.7	3,003	91.3	556	
	6月	4,573	95.5	3,457	94.4	775	113.1	4,232	97.3	4,221	98.8	29	105.2	3,486	94.4	500	
	7月	5,121	102.0	3,605	95.7	915	108.3	4,520	98.0	4,115	99.1	26	95.0	3,631	95.7	708	
	8月	4,760	96.9	3,191	99.5	997	102.1	4,188	100.1	4,324	95.6	19	79.1	3,210	99.3	364	
	9月	4,889	101.0	3,532	98.5	846	102.6	4,378	99.2	4,373	96.4	25	78.5	3,557	98.3	461	
	10月	5,349	101.7	3,740	92.0	1,038	119.1	4,778	96.7	4,200	100.4	17	75.5	3,758	91.9	743	
	11月	5,176	100.8	3,856	105.1	985	124.9	4,840	108.6	3,861	91.9	19	83.1	3,875	104.9	675	
	12月	5,570	106.2	3,803	101.1	1,118	137.5	4,921	107.5	3,927	90.1	22	85.6	3,825	100.9	583	
	2017年1月	4,741	106.8	3,011	104.4	1,061	114.4	4,072	106.9	4,104	89.7	26	111.7	3,037	104.5	492	
	2月	4,814	100.4	3,383	98.6	886	93.9	4,269	97.5	4,132	92.1	25	115.3	3,408	98.7	517	
	3月	5,349	99.6	3,643	102.7	989	92.3	4,632	100.3	4,393	93.8	26	78.7	3,669	102.5	456	
	4月	4,572	108.4	3,274	99.3	909	116.1	4,182	102.5	4,165	95.9	18	87.9	3,292	99.2	618	
	5月	4,929	104.7	3,236	108.7	1,199	105.5	4,435	107.8	4,104	93.7	29	119.2	3,266	108.7	555	
	6月	4,851	106.1	3,656	105.8	927	119.6	4,583	108.3	3,772	89.4	20	70.1	3,676	105.5	600	
	7月	5,487	107.2	3,625	100.6	1,052	115.0	4,677	103.5	3,928	95.5	27	103.8	3,652	100.6	654	
	8月	5,020	105.4	3,248	101.8	1,133	113.6	4,381	104.6	4,123	95.4	15	77.4	3,263	101.6	444	
	9月	4,980	101.9	3,675	104.1	943	111.5	4,619	105.5	3,905	89.3	17	67.0	3,692	103.8	579	
	10月	5,199	97.2	3,611	96.5	784	75.6	4,395	92.0	4,194	99.8	8	48.8	3,619	96.3	515	
	11月	5,342	103.2	3,845	99.7	970	98.5	4,814	99.5	3,961	102.6	4	21.2	3,849	99.3	760	
	12月	5,503	98.8	3,778	99.3	1,057	94.5	4,835	98.3	3,902	99.4	12	55.2	3,790	99.1	727	
	2018年1月	4,551	96.0	2,840	94.3	934	88.0	3,774	92.7	4,246	103.5	7	27.3	2,847	93.7	432	
	2月	4,496	93.4	3,297	97.5	705	79.6	4,002	93.8	4,225	102.3	7	28.2	3,304	97.0	514	
	3月	5,430	101.5	3,615	99.2	1,194	120.7	4,810	103.8	4,189	95.4	10	38.4	3,625	98.8	657	
	4月	4,735	103.6	3,404	104.0	868	95.5	4,271	102.1	4,098	98.4					554	
	累計	2018年1月～	19,211	98.6	13,156	98.8	3,701	96.3	16,857	98.3	4,098	98.4	24	31.4	9,777	96.7	2,158
		2018年4月～	4,735	103.6	3,404	104.0	868	95.5	4,271	102.1	4,098	98.4					554

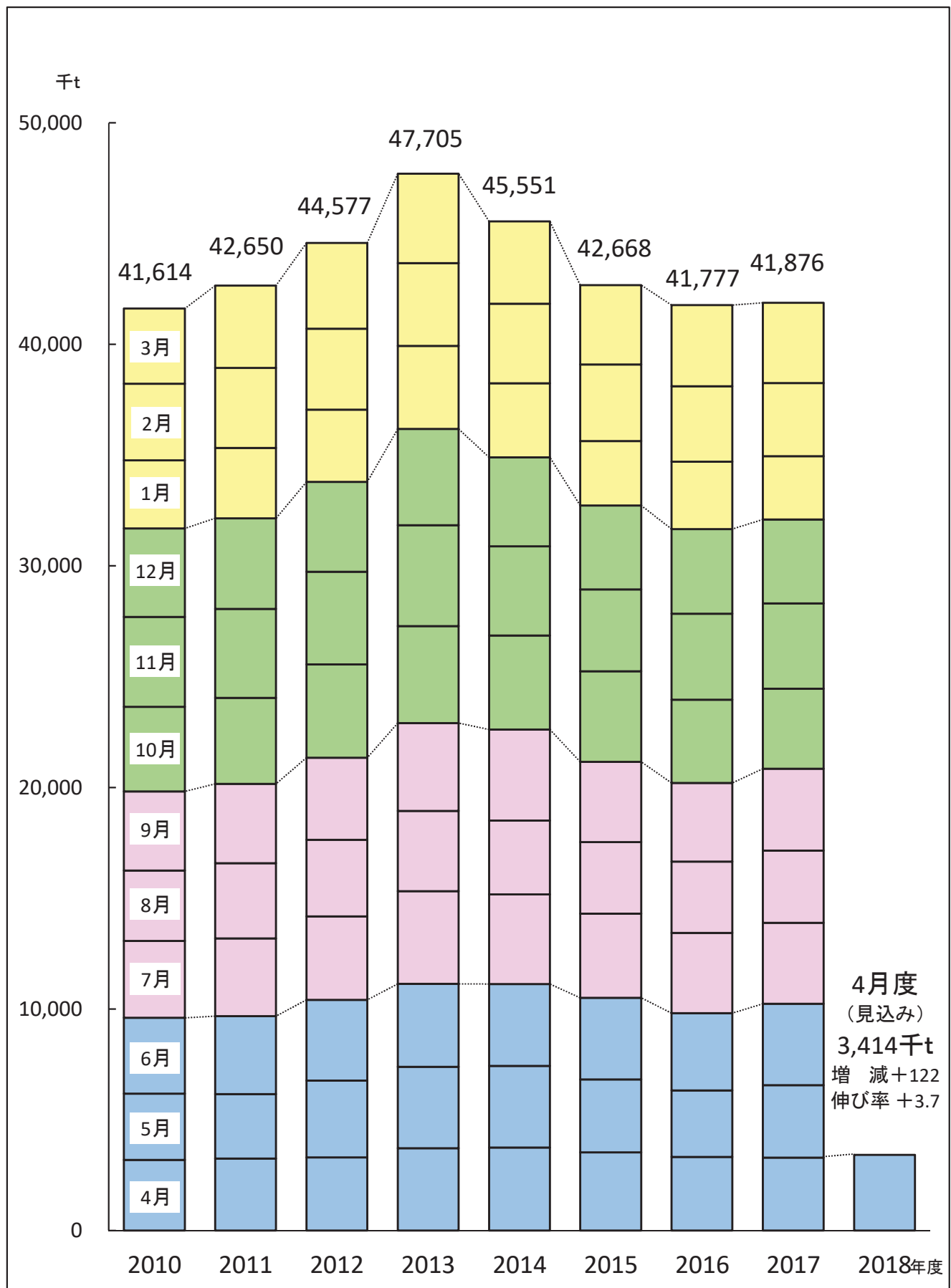
注：1. 2018年4月度 生産・期末在庫・固化材原料他は速報値



前年比の推移

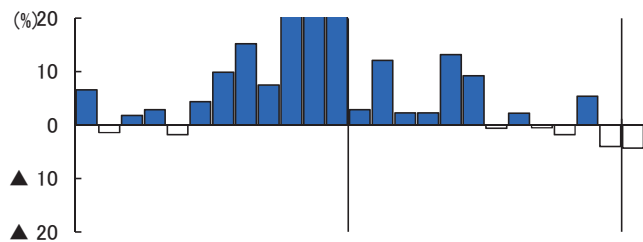


セメント国内需要の推移

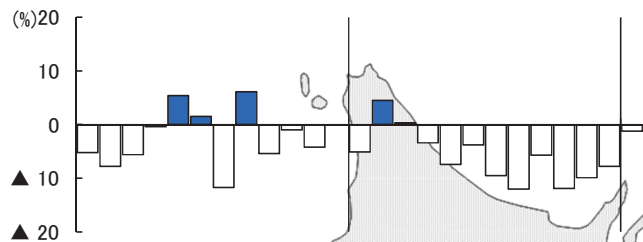


地区別販売の前年伸び率

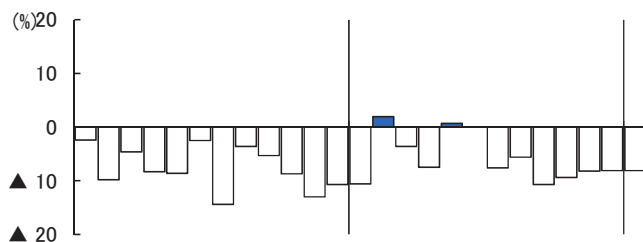
北海道



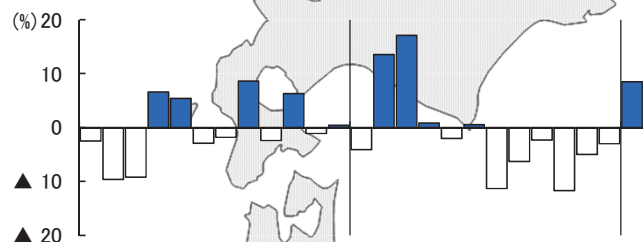
近畿



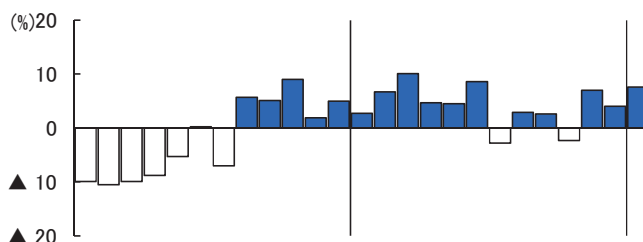
東北



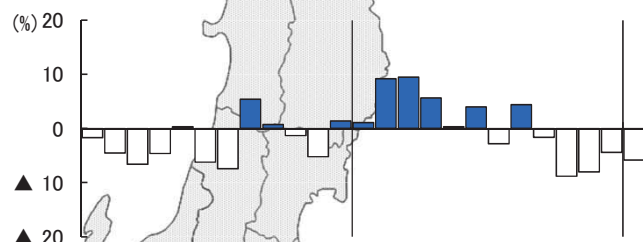
四国



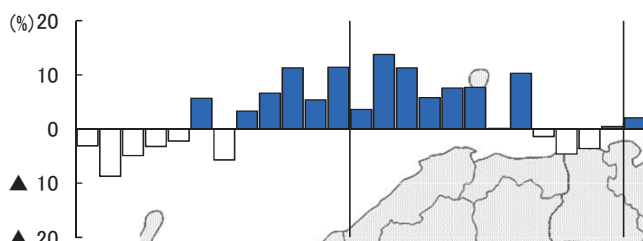
関東一区



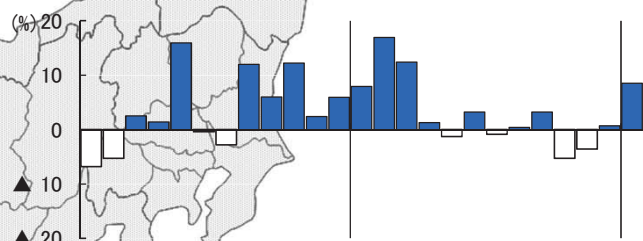
中国



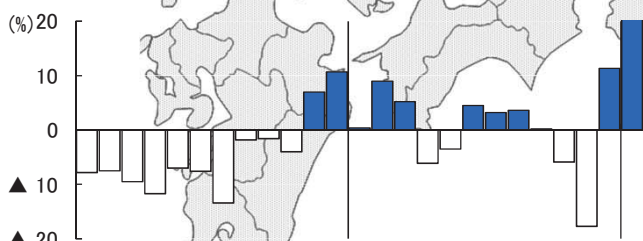
関東二区



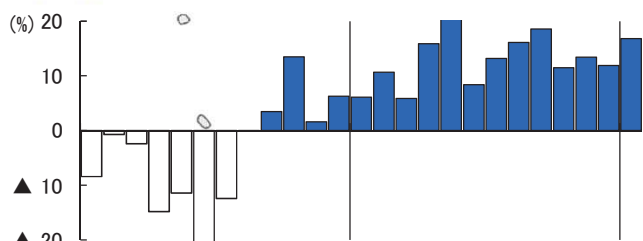
九州



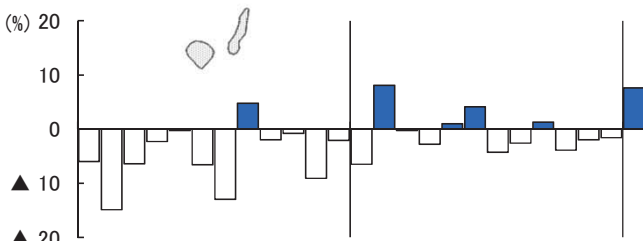
北陸



沖縄



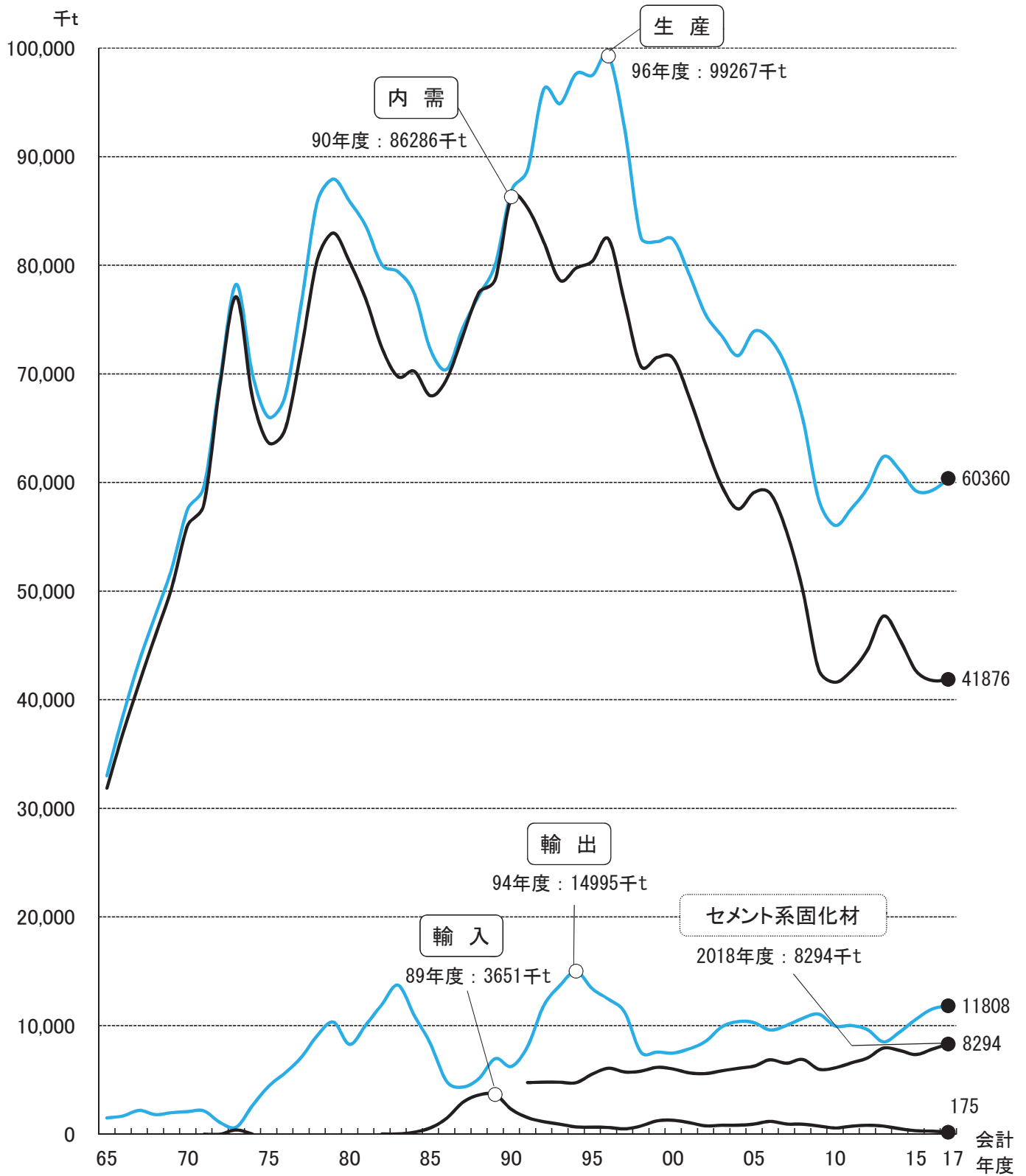
東海



注: 地区によっては一部、目盛り以上の伸び率となっている



セメントの需給推移



(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、%)

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	57.3	29,509	3,809	14.8	42.7	69,107	11,093	19.1
1973	43,021	3,423	8.6	55.8	34,078	4,569	15.5	44.2	77,099	7,992	11.6
1974	40,083	▲ 2,938	▲ 6.8	59.1	27,740	▲ 6,338	▲ 18.6	40.9	67,823	▲ 9,276	▲ 12.0
1975	37,235	▲ 2,848	▲ 7.1	58.5	26,414	▲ 1,326	▲ 4.8	41.5	63,649	▲ 4,174	▲ 6.2
1976	37,469	234	0.6	57.8	27,356	942	3.6	42.2	64,825	1,176	1.8
1977	42,460	4,991	13.3	58.9	29,628	2,272	8.3	41.1	72,088	7,263	11.2
1978	52,643	10,183	24.0	65.4	27,851	▲ 1,777	▲ 6.0	34.6	80,494	8,406	11.7
1979	53,514	871	1.7	64.5	29,454	1,603	5.8	35.5	82,968	2,474	3.1
1980	52,032	▲ 1,482	▲ 2.8	64.8	28,264	▲ 1,190	▲ 4.0	35.2	80,296	▲ 2,672	▲ 3.2
1981	49,903	▲ 2,129	▲ 4.1	64.9	26,989	▲ 1,275	▲ 4.5	35.1	76,892	▲ 3,404	▲ 4.2
1982	47,123	▲ 2,780	▲ 5.6	65.1	25,263	▲ 1,726	▲ 6.4	34.9	72,386	▲ 4,506	▲ 5.9
1983	45,192	▲ 1,931	▲ 4.1	64.8	24,548	▲ 715	▲ 2.8	35.2	69,740	▲ 2,646	▲ 3.7
1984	44,322	▲ 870	▲ 1.9	63.1	25,919	1,371	5.6	36.9	70,241	501	0.7
1985	41,746	▲ 2,576	▲ 5.8	61.4	26,244	325	1.3	38.6	67,990	▲ 2,251	▲ 3.2
1986	42,831	1,085	2.6	61.6	26,700	456	1.7	38.4	69,531	1,541	2.3
1987	44,264	1,433	3.3	60.2	29,264	2,564	9.6	39.8	73,528	3,997	5.7
1988	44,723	459	1.0	57.7	32,786	3,522	12.0	42.3	77,509	3,981	5.4
1989	44,657	▲ 66	▲ 0.1	56.7	34,104	1,318	4.0	43.3	78,761	1,252	1.6
1990	48,406	3,749	8.4	56.1	37,880	3,776	11.1	43.9	86,286	7,525	9.6
1991	49,125	719	1.5	57.6	36,162	▲ 1,718	▲ 4.5	42.4	85,287	▲ 999	▲ 1.2
1992	49,285	160	0.3	60.0	32,857	▲ 3,305	▲ 9.1	40.0	82,142	▲ 3,145	▲ 3.7
1993	47,720	▲ 1,565	▲ 3.2	60.7	30,896	▲ 1,961	▲ 6.0	39.3	78,616	▲ 3,526	▲ 4.3
1994	46,969	▲ 751	▲ 1.6	58.9	32,774	1,878	6.1	41.1	79,743	1,127	1.4
1995	47,021	52	0.1	58.5	33,356	582	1.8	41.5	80,377	634	0.8
1996	47,267	246	0.5	57.4	35,150	1,794	5.4	42.6	82,417	2,040	2.5
1997	43,345	▲ 3,922	▲ 8.3	56.6	33,228	▲ 1,922	▲ 5.5	43.4	76,573	▲ 5,844	▲ 7.1
1998	40,821	▲ 2,524	▲ 5.8	57.7	29,898	▲ 3,330	▲ 10.0	42.3	70,719	▲ 5,854	▲ 7.6
1999	41,904	1,083	2.7	58.6	29,611	▲ 287	▲ 1.0	41.4	71,515	796	1.1
2000	41,177	▲ 727	▲ 1.7	57.6	30,258	647	2.2	42.4	71,435	▲ 80	▲ 0.1
2001	39,016	▲ 2,161	▲ 5.2	57.5	28,795	▲ 1,463	▲ 4.8	42.5	67,811	▲ 3,624	▲ 5.1
2002	35,531	▲ 3,485	▲ 8.9	55.9	27,983	▲ 812	▲ 2.8	44.1	63,514	▲ 4,297	▲ 6.3
2003	32,868	▲ 2,663	▲ 7.5	55.1	26,819	▲ 1,164	▲ 4.2	44.9	59,687	▲ 3,827	▲ 6.0
2004	30,720	▲ 2,148	▲ 6.5	53.4	26,849	30	0.1	46.6	57,569	▲ 2,118	▲ 3.5
2005	30,724	4	0.0	52.0	28,365	1,516	5.6	48.0	59,089	1,520	2.6
2006	29,517	▲ 1,207	▲ 3.9	50.0	29,468	1,103	3.9	50.0	58,985	▲ 104	▲ 0.2
2007	27,836	▲ 1,681	▲ 5.7	50.1	27,670	▲ 1,798	▲ 6.1	49.9	55,506	▲ 3,479	▲ 5.9
2008	25,608	▲ 2,228	▲ 8.0	51.1	24,479	▲ 3,191	▲ 11.5	48.9	50,087	▲ 5,419	▲ 9.8
2009	23,170	▲ 2,438	▲ 9.5	54.2	19,562	▲ 4,917	▲ 20.1	45.8	42,732	▲ 7,355	▲ 14.7
2010	21,861	▲ 1,309	▲ 5.6	52.5	19,753	191	1.0	47.5	41,614	▲ 1,118	▲ 2.6
2011	21,740	▲ 121	▲ 0.6	51.0	20,910	1,157	5.9	49.0	42,650	1,036	2.5
2012	22,702	962	4.4	50.9	21,875	965	4.6	49.1	44,577	1,927	4.5
2013	24,649	1,947	8.6	51.7	23,056	1,181	5.4	48.3	47,705	3,128	7.0
2014	23,559	▲ 1,090	▲ 4.4	51.7	21,992	▲ 1,064	▲ 4.6	48.3	45,551	▲ 2,154	▲ 4.5
2015	21,860	▲ 1,699	▲ 7.2	51.2	20,808	▲ 1,184	▲ 5.4	48.8	42,668	▲ 2,883	▲ 6.3
2016	21,113	▲ 747	▲ 3.4	50.5	20,664	▲ 144	▲ 0.7	49.5	41,777	▲ 891	▲ 2.1
2017	20,746	▲ 367	▲ 1.7	49.5	21,130	466	2.3	50.5	41,876	99	0.2

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



都道府県別セメント販売高

(単位:千t、%)

地区		年度															
		都道府県別	2013	前年比	地区比	2014	前年比	地区比	2015	前年比	地区比	2016	前年比	地区比	2017	前年比	地区比
北海道		北海道	2,153	108.9	4.6	2,033	94.4	4.5	1,793	88.2	4.2	1,939	108.1	4.7	2,014	103.9	4.8
東北		青森	573	88.5		429	74.9		412	95.9		404	98.2		431	106.6	
		岩手	779	124.5		901	115.7		1,092	121.2		945	86.5		932	98.6	
		宮城	1,520	126.7		1,432	94.2		1,417	99.0		1,294	91.3		1,113	86.0	
		秋田	335	107.6		333	99.2		300	90.0		287	95.9		285	99.3	
		山形	473	129.8		433	91.6		417	96.3		468	112.1		442	94.5	
		福島	1,029	112.3		1,087	105.6		1,147	105.5		1,019	88.9		959	94.1	
		計	4,709	115.8	10.0	4,615	98.0	10.2	4,784	103.7	11.3	4,418	92.3	10.6	4,163	94.2	10.0
関東	一区	埼玉	2,819	112.9		2,695	95.6		2,369	87.9		2,395	101.1		2,365	98.8	
		千葉	1,892	106.3		1,844	97.5		1,777	96.4		1,657	93.2		1,640	99.0	
		東京	3,412	100.0		3,327	97.5		3,165	95.1		2,998	94.7		3,323	110.8	
		神奈川	2,602	98.0		2,355	90.5		2,240	95.1		2,277	101.7		2,374	104.3	
		小計	10,724	103.7	22.8	10,221	95.3	22.7	9,551	93.4	22.6	9,327	97.7	22.5	9,702	104.0	23.3
	二区	茨城	1,498	96.9		1,471	98.2		1,370	93.1		1,397	102.0		1,478	105.8	
		栃木	781	104.8		791	101.3		767	96.9		765	99.8		799	104.5	
		群馬	660	108.8		641	97.0		613	95.6		627	102.4		684	109.0	
		山梨	407	96.4		398	97.8		374	93.9		356	95.1		356	100.0	
		長野	717	97.8		681	95.1		561	82.3		579	103.3		560	96.7	
		小計	4,063	100.3	8.7	3,982	98.0	8.8	3,684	92.5	8.7	3,724	101.1	9.0	3,877	104.1	9.3
	計		14,787	102.7	31.5	14,203	96.1	31.5	13,235	93.2	31.3	13,051	98.6	31.5	13,579	104.0	32.6
北陸	一区	富山	467	101.8		434	93.1		398	91.5		348	87.5		309	88.9	
		石川	383	101.1		359	93.7		381	106.4		370	97.0		429	115.9	
		福井	382	92.3		347	90.9		385	110.8		416	107.9		462	111.2	
	小計	1,232	98.5	2.6	1,140	92.6	2.5	1,164	102.1	2.7	1,133	97.4	2.7	1,200	105.9	2.9	
	二区	新潟	978	102.6	2.1	827	84.5	1.8	768	92.9	1.8	697	90.7	1.7	643	92.2	1.5
計		2,210	100.2	4.7	1,967	89.0	4.4	1,932	98.2	4.6	1,830	94.7	4.4	1,843	100.7	4.4	
東海		岐阜	876	107.5		890	101.6		808	90.8		780	96.5		785	100.6	
		静岡	1,156	99.9		1,124	97.2		1,041	92.6		1,070	102.8		1,048	98.0	
		愛知	2,329	114.3		2,289	98.3		2,202	96.2		2,018	91.7		1,994	98.8	
		三重	835	100.7		842	100.8		821	97.5		761	92.7		759	99.6	
		計	5,196	107.4	11.1	5,145	99.0	11.4	4,872	94.7	11.5	4,629	95.0	11.2	4,586	99.1	11.0
近畿		滋賀	634	104.9		604	95.3		579	95.9		558	96.4		564	100.9	
		京都	777	118.3		776	99.8		645	83.1		628	97.3		590	94.0	
		大阪	2,609	110.7		2,547	97.6		2,491	97.8		2,508	100.7		2,317	92.4	
		兵庫	1,592	103.2		1,618	101.7		1,584	97.9		1,494	94.3		1,435	96.0	
		奈良	225	103.5		217	96.6		193	88.8		228	118.4		190	83.4	
		和歌山	643	124.7		626	97.3		430	68.8		355	82.5		326	91.7	
		計	6,480	109.9	13.8	6,388	98.6	14.2	5,923	92.7	14.0	5,772	97.4	13.9	5,422	93.9	13.0
四国		徳島	410	100.8		370	90.2		319	86.1		311	97.7		299	96.1	
		香川	426	104.8		410	96.4		416	101.4		428	102.8		384	89.8	
		愛媛	579	106.4		539	93.1		479	89.0		475	99.0		520	109.5	
		高知	409	110.3		381	93.4		351	92.0		348	99.1		332	95.6	
		計	1,823	105.5	3.9	1,701	93.3	3.8	1,565	92.0	3.7	1,561	99.8	3.8	1,535	98.3	3.7
中国		鳥取	231	106.3		213	92.1		207	97.3		219	105.9		217	98.8	
		島根	337	89.2		341	101.0		277	81.4		277	100.0		224	80.9	
		岡山	719	110.9		647	90.0		628	97.1		571	90.9		595	104.1	
		広島	994	116.1		844	84.9		805	95.3		798	99.2		852	106.8	
		山口	687	104.0		673	97.9		648	96.4		635	98.0		626	98.6	
		計	2,968	107.5	6.3	2,717	91.5	6.0	2,565	94.4	6.1	2,501	97.5	6.0	2,514	100.5	6.0
九州		福岡	2,022	113.3		1,990	98.4		1,778	89.3		1,812	101.9		1,760	97.1	
		佐賀	323	113.9		345	106.7		305	88.4		286	94.0		277	96.8	
		長崎	548	113.9		478	87.3		491	102.6		551	112.3		584	105.9	
		熊本	849	120.0		706	83.2		636	90.1		687	107.9		841	122.5	
		大分	687	118.6		552	80.4		461	83.5		458	99.3		443	96.7	
		宮崎	493	101.1		449	91.1		398	88.6		372	93.5		401	107.9	
		鹿児島	865	105.9		781	90.3		643	82.2		707	110.1		689	97.4	
		計	5,788	112.6	12.3	5,302	91.6	11.8	4,711	88.9	11.1	4,874	103.5	11.7	4,996	102.5	12.0
沖縄		沖縄	839	112.3	1.8	978	116.6	2.2	968	98.9	2.3	923	95.4	2.2	1,049	113.6	2.5
国内計			46,953	107.3	100.0	45,048	95.9	100.0	42,347	94.0	100.0	41,497	98.0	100.0	41,701	100.5	100.0
輸入			752	91.4	1.6	503	66.8	1.1	320	63.7	0.8	280	87.4	0.7	175	62.6	0.4
内需			47,705	107.0		45,551	95.5		42,668	93.7		41,777	97.9		41,876	100.2	



セメント需要関連指標

1. 建設投資

(単位: 億円、%)

会計年度		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 (見込み)	2016 (見込み)	2017 (見通し)	2018 (見通し)
建 築	住 宅	134,019 ▲ 20.8	134,933 0.7	138,400 2.6	145,769 5.3	164,643 12.9	148,326 ▲ 9.9	154,900 4.4	164,200 6.0	164,200 0.0	164,800 0.3
	非住宅	92,883 ▲ 19.4	86,058 ▲ 7.3	86,401 0.4	89,356 3.4	106,140 18.8	116,425 9.7	118,400 1.7	127,800 7.9	127,700 ▲ 0.1	127,200 ▲ 0.4
	計	226,902 ▲ 20.2	220,991 ▲ 2.6	224,801 1.7	235,125 4.6	270,783 15.2	264,751 ▲ 2.2	273,300 3.2	292,000 6.8	291,900 ▲ 0.0	292,000 0.0
	(実質)	218,645 ▲ 17.3	212,672 ▲ 2.7	213,387 0.3	226,986 6.4	255,437 12.5	243,395 ▲ 4.7	252,067 3.6	268,934 6.7	264,100 ▲ 1.8	262,000 ▲ 0.8
土 木	公共事業	139,143 8.5	130,198 ▲ 6.4	138,544 6.4	149,656 8.0	170,687 14.1	171,861 0.7	160,100 ▲ 6.8	156,000 ▲ 2.6	164,900 5.7	165,200 0.2
	公共事業以外	63,604 ▲ 7.6	68,093 7.1	69,578 2.2	68,133 ▲ 2.1	71,514 5.0	74,798 4.6	74,800 0.0	76,700 2.5	81,500 6.3	81,400 ▲ 0.1
	計	202,747 2.9	198,291 ▲ 2.2	208,122 5.0	217,789 4.6	242,201 11.2	246,659 1.8	234,900 ▲ 4.8	232,700 ▲ 0.9	246,400 5.9	246,600 0.1
	(実質)	193,160 6.4	187,831 ▲ 2.8	194,325 3.5	205,961 6.0	224,007 8.8	222,303 ▲ 0.8	213,067 ▲ 4.2	211,481 ▲ 0.7	220,400 4.2	218,900 ▲ 0.7
総額		429,649 ▲ 10.8	419,282 ▲ 2.4	432,923 3.3	452,914 4.6	512,984 13.3	511,410 ▲ 0.3	508,200 ▲ 0.6	524,700 3.2	538,300 2.6	538,600 0.1
(実質)		411,805 ▲ 7.7	400,503 ▲ 2.7	407,712 1.8	432,947 6.2	479,444 10.7	465,698 ▲ 2.9	465,134 ▲ 0.1	480,415 3.3	484,500 0.9	480,900 ▲ 0.8
政 府	政 府	179,348 7.3	179,820 0.3	186,108 3.5	197,170 5.9	225,608 14.4	228,616 1.3	211,200 ▲ 7.6	210,900 ▲ 0.1	217,800 3.3	218,000 0.1
	(実質)	171,161 10.9	170,702 ▲ 0.3	174,080 2.0	186,728 7.3	209,018 11.9	206,382 ▲ 1.3	191,693 ▲ 7.1	191,594 ▲ 0.1	194,700 1.6	193,400 ▲ 0.7
民 間	民 間	250,301 ▲ 20.4	239,462 ▲ 4.3	246,815 3.1	255,744 3.6	287,376 12.4	282,794 ▲ 1.6	297,000 5.0	313,800 5.7	320,500 2.1	320,600 0.0
	(実質)	240,644 ▲ 17.5	229,801 ▲ 4.5	233,632 1.7	246,219 5.4	270,426 9.8	259,316 ▲ 4.1	273,441 5.4	288,821 5.6	289,800 0.3	287,500 ▲ 0.8

出所: 建設経済研究所(2018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、%)

会計年度		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
合 計		87,872	63,588	78,269	69,978	63,303	64,118	65,521	76,537	69,766	59,789
	(前年伸び率)	20.7	▲ 27.6	23.1	▲ 10.6	▲ 9.5	1.3	2.2	16.8	▲ 8.8	▲ 14.3
	当 初	70,701	57,731	49,743	45,734	52,853	59,685	59,711	59,737	59,763	59,789
補 正		17,171	5,857	28,526	24,244	10,450	4,433	5,810	16,800	10,003	

出所: 財務省

(注) 1. 2016年度補正は見込み

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m²、戸)

会計年度		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
受 注 額	公 共	23,082 ▲ 11.1	20,281 ▲ 12.1	24,884 22.7	26,213 5.3	34,391 31.2	42,272 22.9	35,685 ▲ 15.6	38,685 8.4	36,599 ▲ 5.4
	民 間	71,676 ▲ 15.3	69,802 ▲ 2.6	72,367 3.7	74,258 2.6	84,828 14.2	88,928 4.8	95,963 7.9	100,879 5.1	101,502 0.6
	合 計	100,512 ▲ 13.6	95,548 ▲ 4.9	101,959 6.7	105,284 3.3	124,008 17.8	135,903 9.6	136,780 0.6	144,753 5.8	143,425 ▲ 0.9
	公共工事前払金 保証関係請負額	123,776 4.9	112,827 ▲ 8.8	112,249 ▲ 0.5	123,820 10.3	145,711 17.7	145,222 ▲ 0.3	139,678 ▲ 3.8	145,395 4.1	139,081 ▲ 4.3
建 築 物 着 工	居住用	71,817 ▲ 21.8	77,794 8.3	79,770 2.5	83,423 4.6	92,198 10.5	78,179 ▲ 15.2	79,436 1.6	82,853 4.3	79,717 ▲ 3.8
	非居住用	41,380 ▲ 30.5	44,489 7.5	47,522 6.8	52,031 9.5	56,438 8.5	52,612 ▲ 6.8	49,988 ▲ 5.0	51,334 2.7	53,313 3.9
	合 計	113,196 ▲ 25.2	122,283 8.0	127,292 4.1	135,454 6.4	148,636 9.7	130,791 ▲ 12.0	129,424 ▲ 1.0	134,187 3.7	133,029 ▲ 0.9
新 設 工 宅	戸 数	775,277 ▲ 25.4	819,020 5.6	841,246 2.7	893,002 6.2	987,254 10.6	880,470 ▲ 10.8	920,537 4.6	974,137 5.8	946,396 ▲ 2.8
	床面積	67,755 ▲ 21.5	73,876 9.0	75,748 2.5	79,413 4.8	87,313 9.9	74,007 ▲ 15.2	75,592 2.1	78,705 4.1	75,829 ▲ 3.7

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

