

2011年1月27日

# セメント需給実績

2010年12月度

## 生産

5,296千t、前年比99.3%と40ヶ月連続で前年を下回った。

## 販売

国内は3,941千t、前年比100.3%と2ヶ月連続で前年を上回った。

輸出は712千t、前年比73.8%と6ヶ月連続で前年を下回った。

合計では4,653千t、前年比95.0%と2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3,979千t、前月比101.4%となった。

次回発表予定

2月24日(木) 15:00

**JCA** 社団法人セメント協会

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

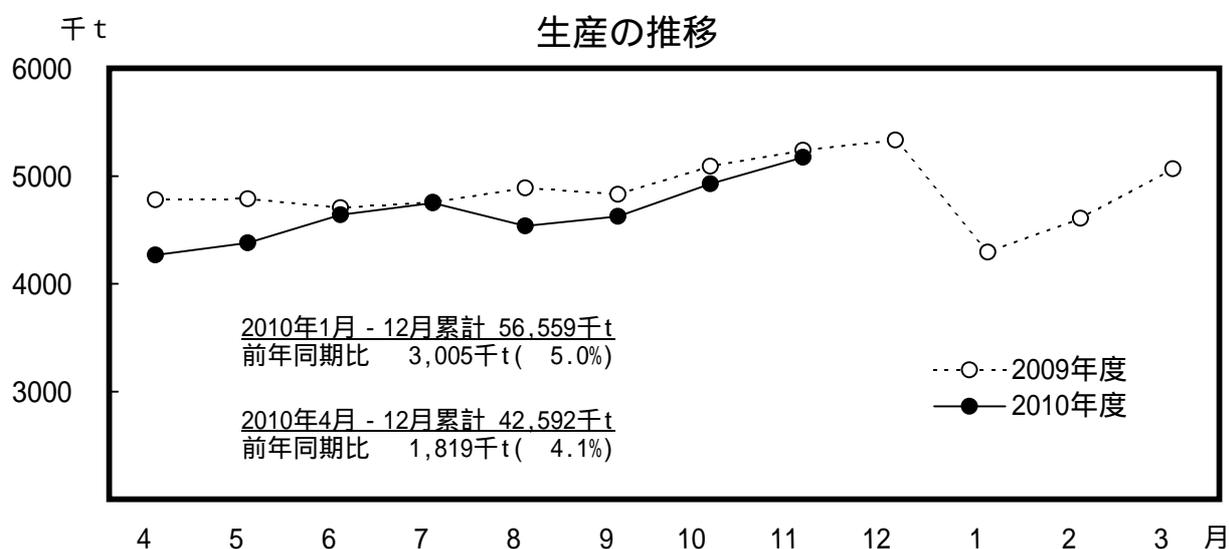
JCA

# 生産・販売・在庫

2010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	2007	70,600	96.5	54,575	94.1	10,017	104.4	64,592	95.6	4,565	-
	2008	65,895	93.3	49,164	90.1	10,672	106.5	59,835	92.6	4,419	-
	2009	58,378	88.6	41,976	85.4	11,054	103.6	53,030	88.6	4,468	-
暦年度	2007	71,444	97.6	55,827	96.9	9,564	94.4	65,391	96.5	4,201	-
	2008	67,598	94.6	50,474	90.4	10,900	114.0	61,374	93.9	4,325	-
	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	-
	増減	3,005		2,343		455		2,798		-	
月度	2009年12月	5,333	91.6	3,931	85.6	965	108.9	4,896	89.4	4,249	98.3
	2010年1月	4,294	94.4	3,049	85.1	873	141.1	3,922	93.3	4,197	98.8
	2月	4,608	88.2	3,346	86.2	842	114.1	4,188	90.6	4,141	98.7
	3月	5,066	94.2	3,507	88.4	894	97.4	4,402	90.1	4,468	107.9
	4月	4,268	89.3	3,148	88.1	828	96.4	3,975	89.7	4,328	96.9
	5月	4,378	91.4	2,934	94.7	982	100.7	3,916	96.2	4,211	97.3
	6月	4,639	98.6	3,381	96.8	915	113.4	4,296	99.9	4,246	100.8
	7月	4,748	99.9	3,426	93.7	937	98.7	4,364	94.8	4,122	97.1
	8月	4,537	92.8	3,137	99.1	858	77.9	3,995	93.6	4,333	105.1
	9月	4,624	95.7	3,520	97.2	721	82.7	4,242	94.4	4,288	99.0
	10月	4,928	96.8	3,775	97.7	845	85.0	4,620	95.1	4,125	96.2
	11月	5,174	98.8	3,998	108.8	858	93.1	4,855	105.6	3,926	95.2
	12月	5,296	99.3	3,941	100.3	712	73.8	4,653	95.0	3,979	101.4
	増減	37		11		253		243		54	



# 販 売

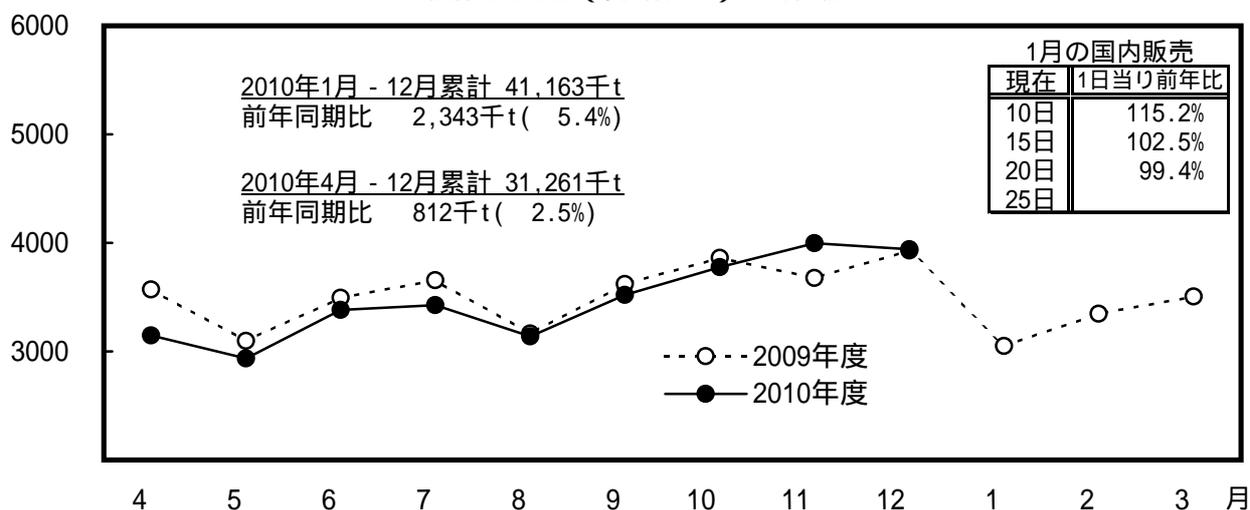
2010年12月度 地区別販売高

(単位：t、%)

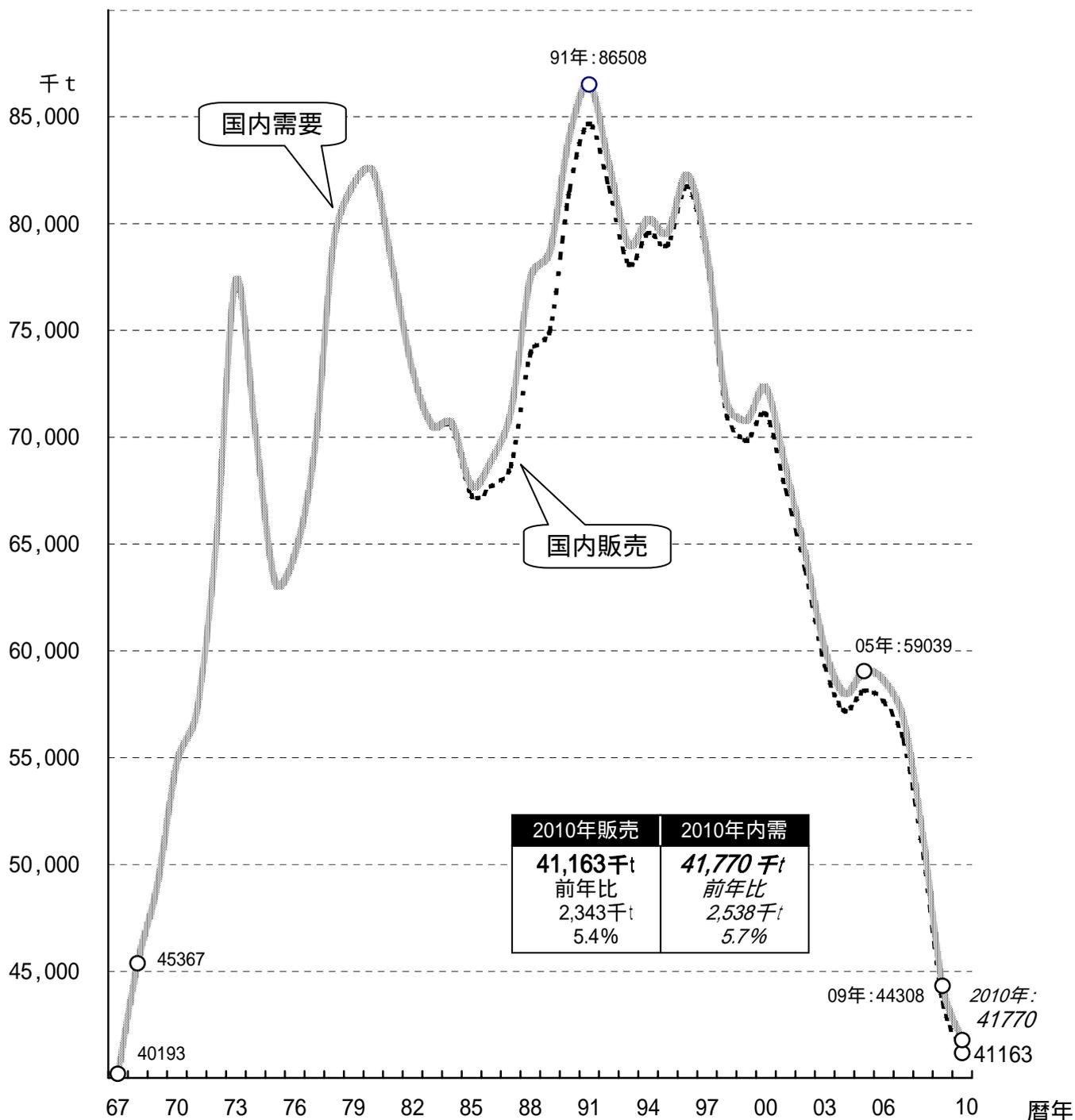
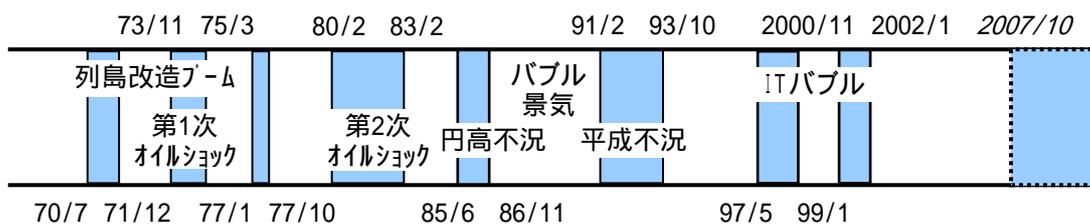
地 区	1 2 月	前年増減	前年比	構成比	暦年度	前年比
北海道	160,265	25,668	86.2	4.1	2,105,288	95.7
東 北	277,389	14,241	95.1	7.0	2,968,289	97.4
関東一	908,374	81,565	109.9	23.0	9,308,418	92.4
関東二	379,394	3,991	99.0	9.6	3,887,720	99.6
北 陸	213,565	8,359	104.1	5.4	2,356,329	99.2
東 海	470,466	18,517	96.2	11.9	4,882,534	90.1
近 畿	539,687	34,907	106.9	13.7	5,484,316	95.2
四 国	162,163	3,084	98.1	4.1	1,639,299	97.2
中 国	254,270	18,705	93.1	6.5	2,747,311	91.7
九 州	493,414	31,677	94.0	12.5	5,016,718	95.5
沖 縄	82,212	1,594	102.0	2.1	767,178	97.0
計	3,941,199	10,542	100.3	100.0	41,163,400	94.6

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



2010年販売	2010年内需
41,163千t	41,770千t
前年比 2,343千t 5.4%	前年比 2,538千t 5.7%

注: 1.国内需要は、国内販売に輸入を加えた数値  
2.2010年の国内需要は見込み

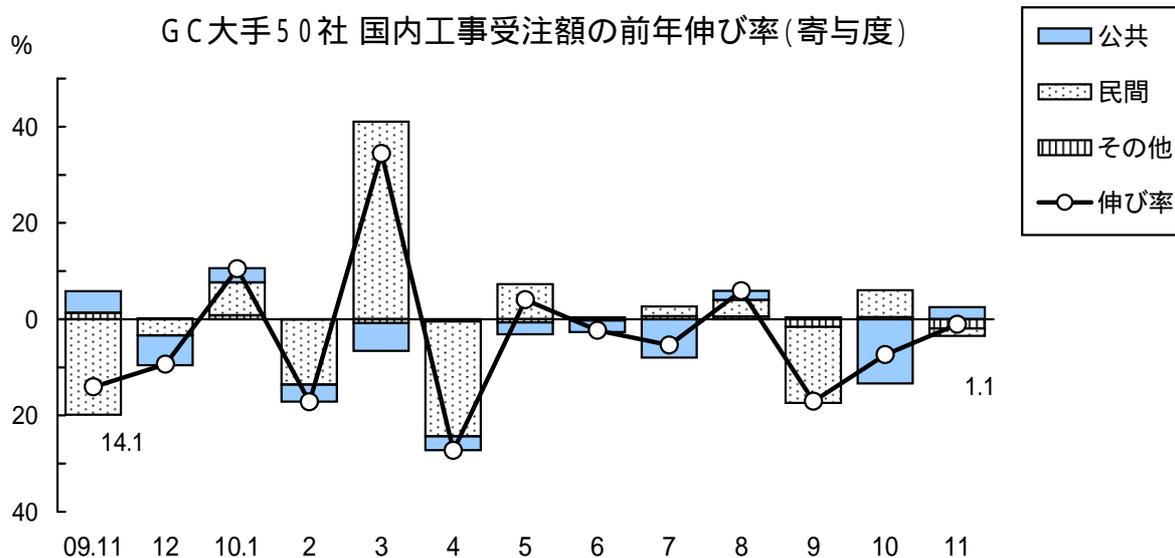
# 国土交通省情報

## 国土交通省の国内需要予測と実績

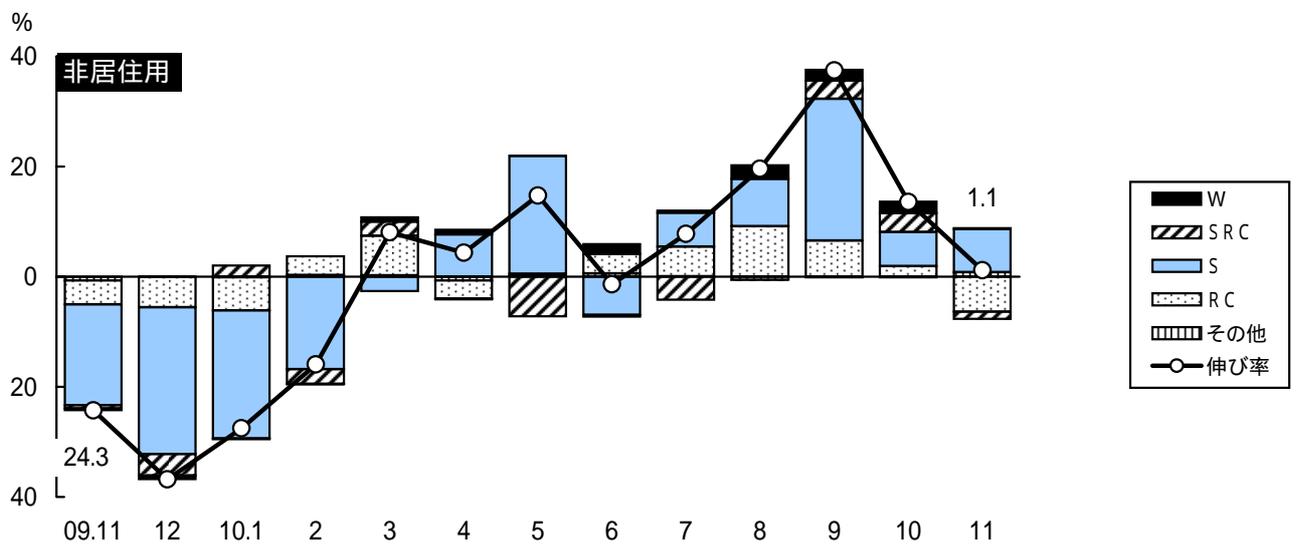
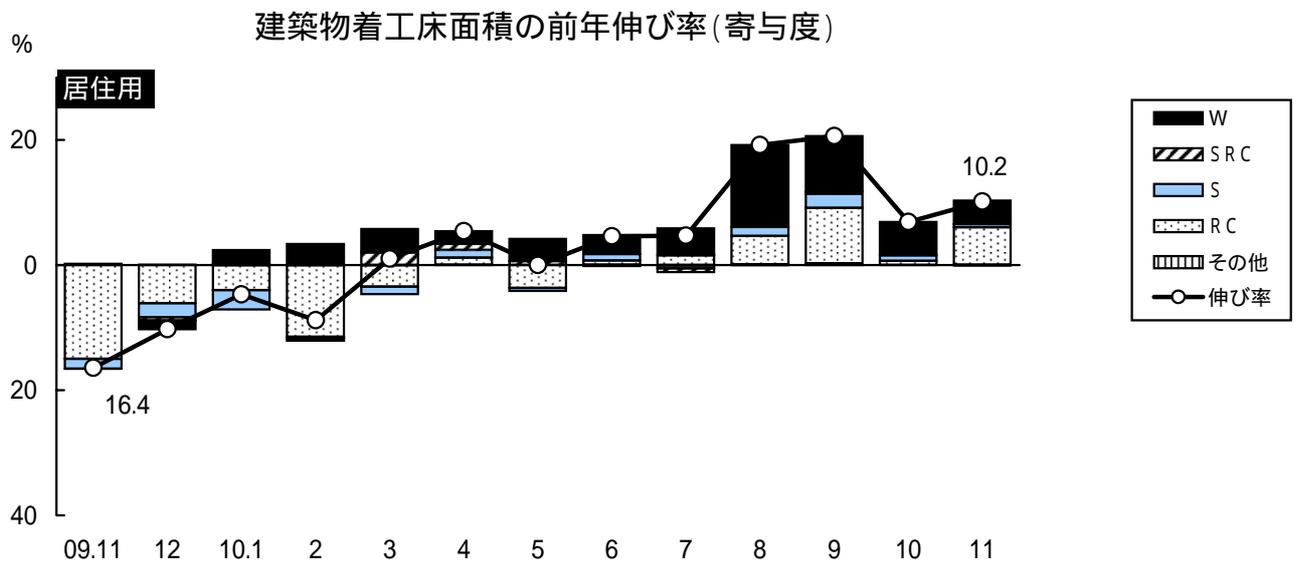
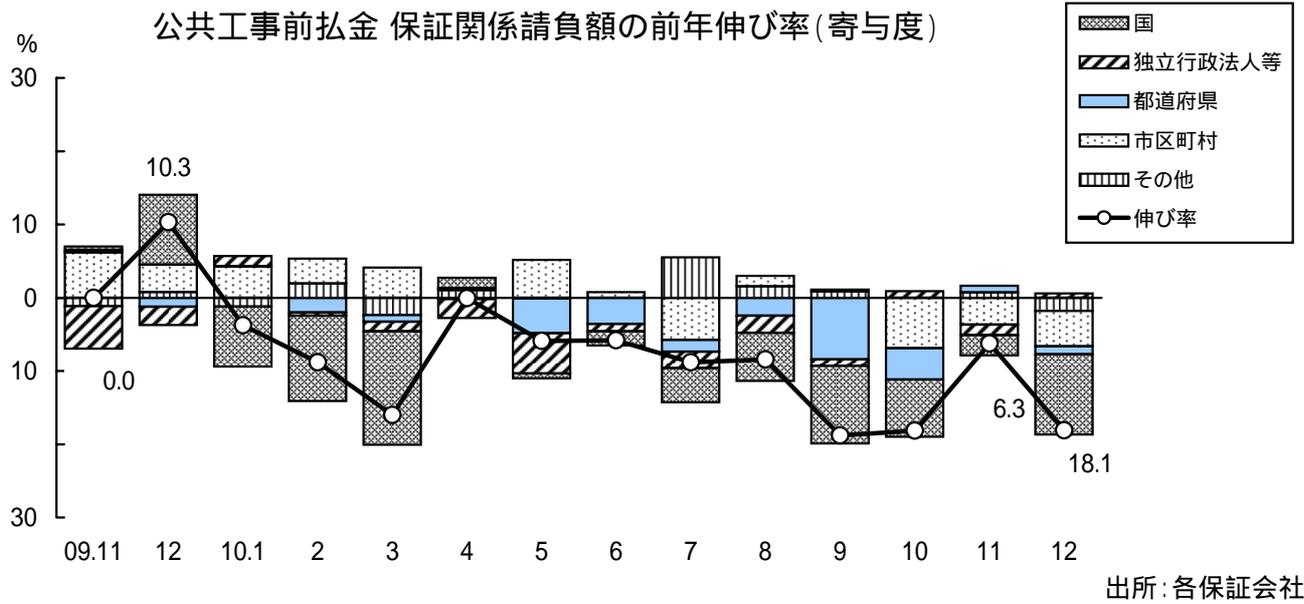
(単位：千t、%)

年月	予測			実績		誤差 B - A
	A	前年比	増減	B	前年比	
2009.12	3,900	83.6	767	3,995	85.6	95
2010.1	3,100	85.0	546	3,086	84.6	14
2	3,600	90.9	361	3,405	86.0	195
3	3,700	91.6	341	3,580	88.6	120
4	3,300	90.7	339	3,183	87.5	117
5	3,100	97.6	77	2,991	94.1	109
6	3,400	95.2	172	3,425	95.9	25
7	3,700	99.4	22	3,471	93.3	229
8	3,300	102.3	75	3,174	98.4	126
9	3,500	95.1	182	3,575	97.1	75
10	3,900	99.4	24	3,819	97.3	81
11	3,800	102.0	76	4,056	108.9	256
12	4,100	102.6	105	3,999	100.1	101
2011.1	3,200	103.7	114			
2	3,600	105.7	195			

注：2010年12月は実績見込値



注：その他 = 駐留軍・外国公館、小口工事



# 地区別にみた建設指標の前年伸び率

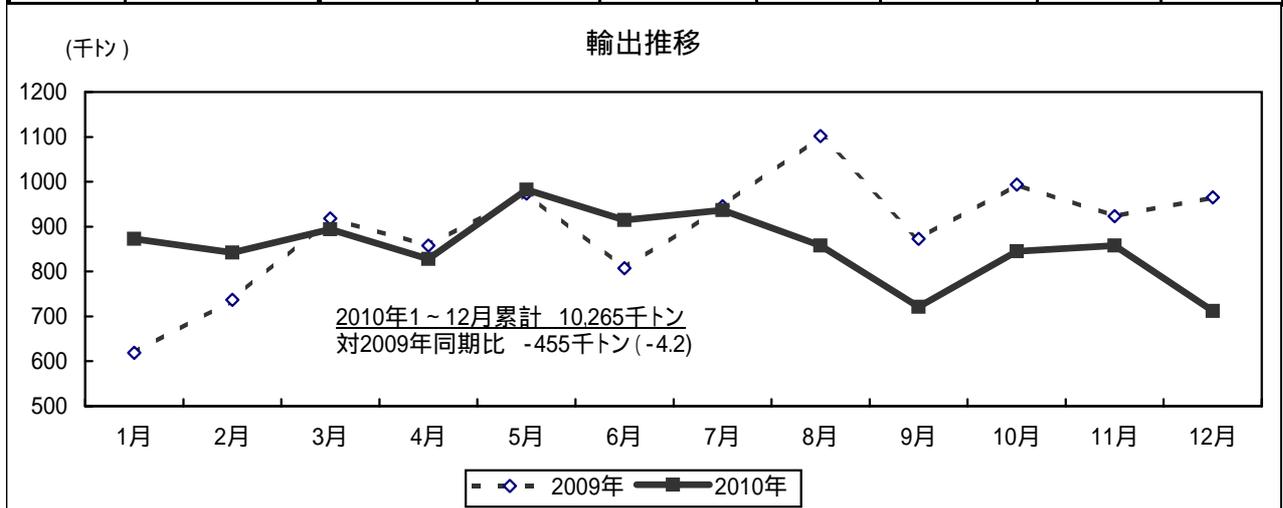
(単位: %)

地区	建設指標	四半期			最新月	
		2010年 4~6月	2010年 7~9月	2010年 10~12月	12月公共 11月建着	主な大型工事と背景
北海道	公共工事	12.6	21.1	25.2	14.7	北海道新幹線
	建築 着工	4.7	14.3		6.0	
	居住 非居住	19.5	51.0		24.7	
東北	公共工事	9.0	21.4	13.2	12.1	由利本荘市文化複合施設(秋田)、会津医療センター(福島)
	建築 着工	2.7	7.6		13.9	岩手、宮城、秋田
	居住 非居住	15.8	38.0		77.7	青森、岩手、宮城、山形、福島
関東一	公共工事	8.9	3.9	17.6	39.2	三郷浄水場高度浄水施設(埼玉) 首都圏中央連絡自動車道小西工事(千葉)
	建築 着工	12.2	18.2		15.1	千葉、東京
	居住 非居住	14.0	13.6		8.8	千葉、神奈川
関東二	公共工事	17.8	15.2	13.2	8.4	
	建築 着工	1.8	17.8		13.8	茨城、栃木、山梨、長野
	居住 非居住	14.6	47.7		8.5	栃木、群馬
北陸	公共工事	0.9	10.8	6.1	10.8	舞鶴若狭自動車道御岳山トンネル(福井)
	建築 着工	0.9	10.5		3.7	富山、福井
	居住 非居住	16.6	36.0		1.0	富山、福井
東海	公共工事	13.4	17.3	14.8	7.8	伊東市新病院建設、第二東名高速道路・清水西舗装工事(静岡) 第二東名高速道路・鳳来工事(愛知)
	建築 着工	4.3	13.8		15.0	愛知、三重
	居住 非居住	1.7	19.2		15.6	
近畿	公共工事	20.3	2.4	17.4	13.7	阪神高速道路三宝第2工区開削トンネル工事(大阪)
	建築 着工	8.2	12.0		2.5	滋賀、京都
	居住 非居住	13.7	23.7		11.2	滋賀、奈良、和歌山
四国	公共工事	0.6	6.5	13.6	14.7	
	建築 着工	7.0	12.1		4.0	高知
	居住 非居住	25.1	61.6		5.0	高知
中国	公共工事	9.8	7.9	17.5	13.2	
	建築 着工	5.1	17.9		3.5	鳥取、岡山、山口
	居住 非居住	27.3	25.1		34.5	鳥取、島根、岡山、広島、山口
九州	公共工事	1.0	17.1	7.7	2.5	東九州道須美江トンネル・古江トンネル(宮城) 谷川内ダム(鹿児島)
	建築 着工	11.4	14.6		10.4	福岡、宮崎、鹿児島
	居住 非居住	32.9	37.1		21.6	福岡、佐賀、長崎、熊本、鹿児島
沖縄	公共工事	14.3	15.8	21.4	43.5	
	建築 着工	15.8	5.0		33.3	沖縄
	居住 非居住	14.0	54.1		35.5	
合計	公共工事	3.5	12.6	14.8	18.1	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	3.4	14.6		10.2	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）
	居住 非居住	5.2	20.5		1.1	

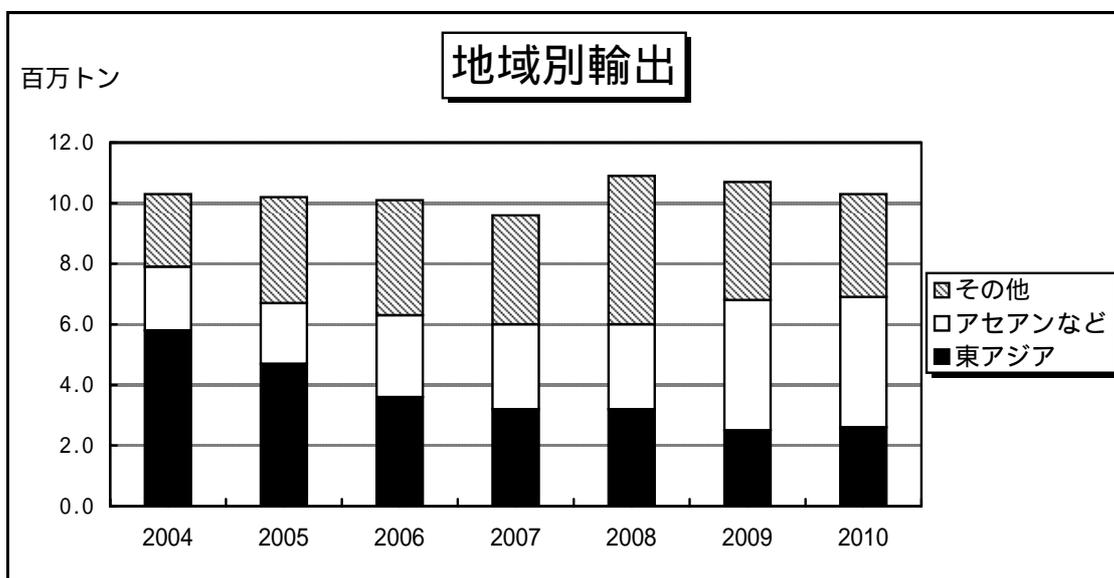
# 輸 出

2010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	29	39.6	492	84.0	697	97.9	6.8
		中国	81	32.5	583	84.8	823	105.7	8.0
		台湾	20	100.0	160	67.2	220	75.2	2.2
		香港	105	146.8	539	109.8	718	100.2	7.0
		マカオ	0	-	106	-	106	-	1.0
		計	235	56.8	1,880	93.9	2,564	102.5	25.0
	アセアン	ベトナム	0	-	0	-	17	9.5	0.1
		フィリピン	0	-	274	310.4	326	257.4	3.2
		シンガポール	159	84.9	1,717	93.1	2,302	89.5	22.4
		マレーシア	16	26.5	277	69.7	378	68.0	3.7
		ブルネイ	16	-	191	-	257	-	2.5
		計	191	71.6	2,459	97.9	3,280	95.5	31.9
	南アジア	バングラデシュ	69	-	721	178.5	1,012	250.6	9.9
	小計	495	72.7	5,060	94.6	6,856	101.3	66.8	
その他	中東	クウェート	43	-	308	88.5	411	108.9	4.0
	大洋州	オーストラリア	77	116.9	682	82.8	876	79.1	8.5
		バブアニューギニア	16	97.3	115	130.4	134	113.8	1.3
		ニューカドニア	0	-	98	105.2	117	106.6	1.1
		フィジー諸島	0	-	81	101.8	108	102.4	1.1
		マリアナ諸島	5	41.4	60	56.3	76	61.3	0.7
		計	98	86.1	1,036	86.9	1,311	83.8	12.7
	中南米	ペルー	0	-	35	-	35	-	0.4
		チリ	0	-	133	99.4	177	132.2	1.7
		ブラジル	0	-	80	-	80	-	0.8
		ドミニカ共和国	0	-	0	-	44	-	0.4
		計	0	-	248	83.1	336	112.6	3.3
	アフリカ	ケニア	37	100.0	332	80.1	405	83.8	4.0
コートジボワール		0	-	192	247.5	233	207.3	2.3	
トーゴ		0	-	46	-	46	-	0.4	
ベナン		39	-	79	55.3	159	71.0	1.5	
ナイジェリア		0	-	313	72.9	461	72.6	4.5	
カメルーン		0	-	42	-	42	-	0.4	
	計	76	54.9	1,004	89.8	1,346	89.2	13.1	
欧州	ロシア	0	-	0	-	5	22.9	0.1	
	小計	217	76.3	2,596	83.8	3,409	86.2	33.2	
合計	バラ	382	65.8	4,003	86.7	5,395	88.7	52.6	
	クリンカ	330	85.9	3,653	95.5	4,870	105.0	47.4	
	合計	712	73.8	7,656	90.7	10,265	95.8	100.0	



## 日本の輸出(2004～2010暦年)



(単位:百万トン)

地域	仕向地	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
アジア	東アジア	中国	2.1	1.1	0.7	0.5	0.6	0.8	0.9
		韓国	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4	0.7	0.7
		台湾	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2
		香港/マカオ	2.1	1.8	1.0	0.9	0.9	0.7	0.8
		計	5.8	4.7	3.6	3.2	3.2	2.5	2.6
	アセアンなど	フィリピン		0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.3
		シンガポール	1.4	1.2	1.5	1.7	1.9	2.6	2.3
		マレーシア	0.5	0.4	0.8	0.6	0.6	0.6	0.4
		ベトナム			0.1	0.1	0.1	0.2	
		ハングラテシュ						0.4	1.0
	その他	0.2	0.2		0.1		0.4	0.3	
計	2.1	2.0	2.7	2.8	2.8	4.3	4.3		
計	7.9	6.7	6.3	6.0	6.0	6.8	6.9		
その他	オセアニア	1.3	1.2	1.1	1.3	1.9	1.6	1.3	
	中東	0.1	0.6	1.2	0.4	1.3	0.5	0.4	
	中南米				0.2	0.2	0.3	0.3	
	アフリカ	1.0	1.6	1.5	1.7	1.4	1.5	1.4	
	欧州		0.1			0.1			
計	2.4	3.5	3.8	3.6	4.9	3.9	3.4		
合計		10.3	10.2	10.1	9.6	10.9	10.7	10.3	
前年伸率(%)		7.4	1.6	0.2	5.6	14.0	1.7	4.2	

網掛け部分は過去最高

地域別構成比(%)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
東アジア	56.4	46.0	35.6	33.6	29.4	23.3	25.0
アセアンなど	20.4	20.0	26.3	28.5	25.3	39.8	41.8
アジア計	76.8	66.0	61.9	62.1	54.7	63.1	66.8
その他	23.2	34.0	38.1	37.9	45.3	36.9	33.2
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	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	前年比	前年比				
会計年度	2000	82,373	100.2	70,250	99.7	7,477	98.8	77,727	99.6	5,088	103.0	1,286	104.7	71,435	99.9	4,499
	2001	79,119	96.0	66,766	95.0	7,863	105.2	74,629	96.0	5,439	106.9	1,065	82.8	67,811	94.9	4,139
	2002	75,479	95.4	62,740	94.0	8,554	108.8	71,294	95.5	4,853	89.2	774	72.7	63,514	93.7	4,771
	2003	73,508	97.4	58,856	93.8	9,879	115.5	68,735	96.4	4,397	90.6	831	107.3	59,687	94.0	5,229
	2004	71,682	97.5	56,741	96.4	10,373	105.0	67,114	97.6	3,817	86.8	828	99.6	57,569	96.5	5,149
	2005	73,931	103.1	58,152	102.5	10,273	99.0	68,425	102.0	4,045	106.0	937	113.2	59,089	102.6	5,278
	2006	73,170	99.0	57,968	99.7	9,592	93.4	67,560	98.7	3,959	97.9	1,185	126.5	58,985	99.8	5,697
	2007	70,600	96.5	54,575	94.1	10,017	104.4	64,592	95.6	4,565	115.3	938	79.1	55,506	94.1	5,401
	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	
暦年度	2000	83,339	102.0	71,072	101.7	7,583	99.0	78,655	101.5	4,615	104.7	1,348	127.4	72,289	102.1	4,478
	2001	79,455	95.3	67,520	95.0	7,603	100.3	75,123	95.5	4,739	102.7	1,152	85.4	68,637	94.9	4,209
	2002	76,364	96.1	63,804	94.5	8,251	108.5	72,055	95.9	4,583	96.7	797	69.2	64,592	94.1	4,465
	2003	73,803	96.6	59,292	92.9	9,609	116.5	68,901	95.6	4,512	98.5	833	104.5	60,125	93.1	4,974
	2004	72,367	98.1	57,187	96.5	10,320	107.4	67,507	98.0	3,814	84.5	815	97.8	58,002	96.5	5,558
	2005	73,542	101.6	58,128	101.6	10,157	98.4	68,285	101.2	4,010	105.1	912	111.9	59,039	101.8	5,062
	2006	73,218	99.6	57,633	99.1	10,133	99.8	67,766	99.2	3,718	92.7	1,045	114.6	58,616	99.3	5,744
	2007	71,444	97.6	55,827	96.9	9,564	94.4	65,391	96.5	4,201	113.0	1,119	107.1	56,832	97.0	5,570
	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					5,401	
半期	2008年度上	32,777	93.9	23,959	89.2	5,615	116.0	29,574	93.3	4,410	95.4	487	98.8	24,446	89.4	3,358
	下	33,118	92.8	25,205	91.0	5,057	97.7	30,262	92.0	4,419	96.8	436	98.1	25,641	91.1	2,847
	2009年度上	28,749	87.7	20,604	86.0	5,564	99.1	26,168	88.5	4,431	100.5	412	84.6	21,017	86.0	2,568
	下	29,630	89.5	21,371	84.8	5,490	108.6	26,862	88.8	4,468	101.1	344	78.8	21,715	84.7	2,732
2010年度上	27,194	94.6	19,547	94.9	5,241	94.2	24,788	94.7	4,288	96.8	273	66.1	19,820	94.3	2,585	
四半期	2008年度	17,965	95.4	13,771	92.0	2,782	104.1	16,553	93.9	4,325	103.0	222	88.8	13,993	92.0	1,496
		15,153	89.9	11,434	89.7	2,275	90.9	13,708	89.9	4,419	96.8	214	110.0	11,648	90.0	1,351
	2009年度	14,273	87.6	10,163	87.4	2,640	89.3	12,803	87.8	4,654	108.5	226	96.0	10,389	87.6	1,236
		14,475	87.8	10,442	84.7	2,924	110.0	13,366	89.2	4,431	100.5	186	74.0	10,628	84.5	1,333
		15,662	87.2	11,469	83.3	2,881	103.6	14,350	86.7	4,249	98.3	175	78.8	11,644	83.2	1,494
		13,968	92.2	9,903	86.6	2,609	114.7	12,512	91.3	4,468	101.1	169	78.7	10,071	86.5	1,238
	2010年度	13,285	93.1	9,463	93.1	2,724	103.2	12,187	95.2	4,246	91.2	136	60.1	9,599	92.4	1,319
		13,909	96.1	10,084	96.6	2,516	86.1	12,600	94.3	4,288	96.8	137	73.5	10,221	96.2	1,266
	15,398	98.3	11,714	102.1	2,415	83.8	14,129	98.5	3,979	93.6					1,578	
月度	2008年12月	5,823	91.6	4,593	94.6	887	92.2	5,479	94.2	4,325	103.0	75	88.7	4,667	94.5	391
	2009年1月	4,550	94.3	3,584	94.2	619	87.6	4,203	93.1	4,170	101.3	62	104.6	3,646	94.3	501
	2月	5,226	91.6	3,883	86.7	737	93.9	4,621	87.8	4,351	107.1	77	103.7	3,961	87.0	424
	3月	5,377	85.0	3,966	88.9	918	90.9	4,884	89.3	4,419	96.8	75	122.8	4,041	89.4	425
	4月	4,778	89.6	3,572	93.2	858	78.1	4,430	89.8	4,309	102.3	67	71.3	3,639	92.7	459
	5月	4,789	91.5	3,097	80.8	974	87.2	4,071	82.2	4,500	112.0	80	114.4	3,177	81.4	526
	6月	4,706	82.3	3,494	88.2	807	109.0	4,301	91.5	4,654	108.5	78	110.7	3,572	88.6	251
	7月	4,754	87.3	3,655	82.4	950	103.6	4,605	86.1	4,340	111.6	66	79.9	3,722	82.4	463
	8月	4,890	89.3	3,166	87.7	1,102	127.6	4,268	95.4	4,523	100.7	59	78.1	3,225	87.5	440
	9月	4,831	86.8	3,620	84.4	873	99.4	4,493	87.0	4,431	100.5	61	65.5	3,682	84.0	430
	10月	5,092	82.5	3,863	81.2	994	98.0	4,857	84.2	4,202	97.4	61	80.0	3,924	81.2	463
	11月	5,237	87.7	3,675	83.1	922	104.6	4,597	86.7	4,323	98.9	49	69.1	3,724	82.9	520
	12月	5,333	91.6	3,931	85.6	965	108.9	4,896	89.4	4,249	98.3	65	87.0	3,995	85.6	511
	2010年1月	4,294	94.4	3,049	85.1	873	141.1	3,922	93.3	4,197	100.6	37	59.7	3,086	84.6	424
	2月	4,608	88.2	3,346	86.2	842	114.1	4,188	90.6	4,141	95.2	59	76.0	3,405	86.0	476
	3月	5,066	94.2	3,507	88.4	894	97.4	4,402	90.1	4,468	101.1	73	97.1	3,580	88.6	338
	4月	4,268	89.3	3,148	88.1	828	96.4	3,975	89.7	4,328	100.5	36	53.0	3,183	87.5	431
	5月	4,378	91.4	2,934	94.7	982	100.7	3,916	96.2	4,211	93.6	56	70.1	2,991	94.1	580
	6月	4,639	98.6	3,381	96.8	915	113.4	4,296	99.9	4,246	91.2	44	55.8	3,425	95.9	308
	7月	4,748	99.9	3,426	93.7	937	98.7	4,364	94.8	4,122	95.0	45	68.0	3,471	93.3	508
	8月	4,537	92.8	3,137	99.1	858	77.9	3,995	93.6	4,333	95.8	37	62.8	3,174	98.4	331
	9月	4,624	95.7	3,520	97.2	721	82.7	4,242	94.4	4,288	96.8	55	89.7	3,575	97.1	427
	10月	4,928	96.8	3,775	97.7	845	85.0	4,620	95.1	4,125	98.2	44	72.0	3,819	97.3	470
	11月	5,174	98.8	3,998	108.8	858	93.1	4,855	105.6	3,926	90.8	58	119.3	4,056	108.9	519
12月	5,296	99.3	3,941	100.3	712	73.8	4,653	95.0	3,979	93.6					589	
累計	2010年1月～	56,559	95.0	41,163	94.6	10,265	95.8	51,428	94.8	3,979	93.6	544	73.8	37,766	93.7	5,401
	2010年4月～	42,592	95.9	31,261	97.5	7,656	90.7	38,916	96.0	3,979	93.6	375	71.8	27,695	96.6	4,164

# 前年比の推移

