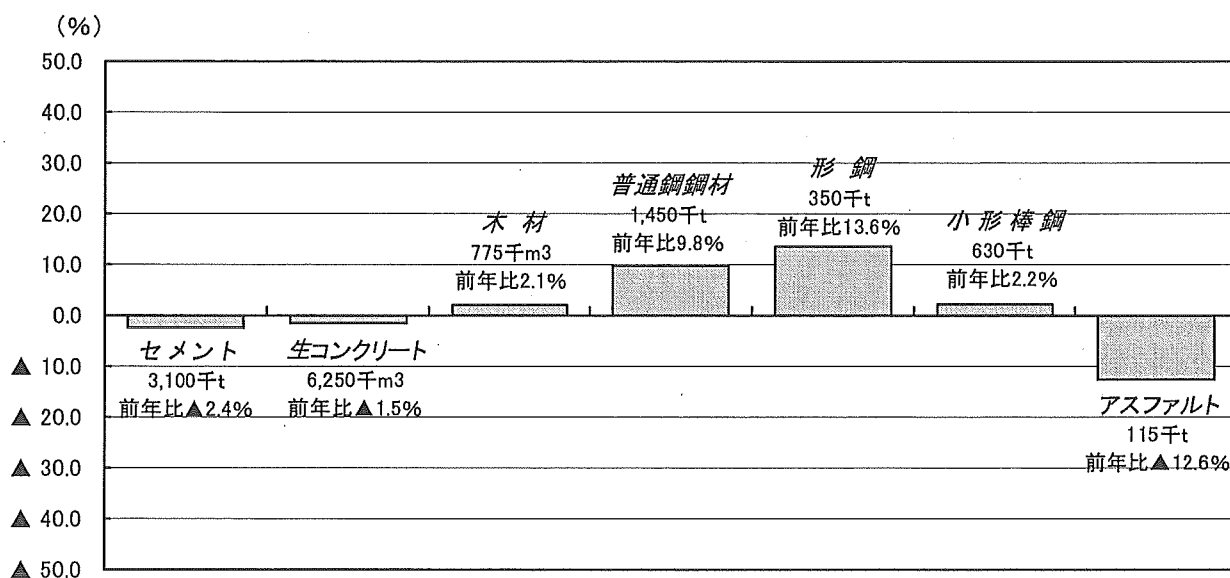


主要建設資材月別需要予測
＜平成22年5月分＞

1. 平成22年5月の主要建設資材の予測需要量



【セメント、生コンクリート】

セメントの需要量は3,100千t（前年同月比▲2.4%）、生コンクリートの需要量は6,250千m³（前年同月比▲1.5%）と予測される。

【木材】

木材の需要量は775千m³（前年同月比2.1%のプラス）と予測される。

【普通鋼鋼材、形鋼、小形棒鋼】

普通鋼鋼材の需要量は、1,450千t（前年同月比9.8%のプラス）、形鋼の需要量は、350千t（前年同月比13.6%のプラス）、小形棒鋼の需要量は、630千t（前年同月比2.2%のプラス）と予測される。

【アスファルト】

アスファルトの需要量は、115千t（前年同月比▲12.6%）と予測される。

2. 本予測の目的

建設資材（以下「資材」という。）の需給を安定化し、もって建設活動の円滑な実施を図ることを目的として、平成22年5月分の主要資材の需要予測を行うものである。

3. 対象資材等

セメント、生コンクリート、木材、普通鋼鋼材、形鋼、小形棒鋼及びストレータスファルトの5資材7品目の国内における需要量の見通しである。

<セメント>

国内メーカーの国内販売量に海外メーカーからの輸入量を加えた内需量を対象としている。

「内需量」 = 「国内販売量」 + 「輸入量」

なお数値は、（社）セメント協会「月別セメント販売実績」の値を用いて予測している。

<生コンクリート>

全国生コンクリート工業組合連合会組合員工場の出荷量とその他工場の推定出荷量とを加えた出荷量を対象としている。

「出荷量」 = 「組合員工場出荷量」 + 「その他工場推定出荷量」

なお数値は、全国生コンクリート工業組合連合会・協同組合連合会「全国生コンクリート出荷実績（月次）」の値を用いて予測している。

<木材>

国内メーカーの製材品出荷量を対象としており、建設向け以外の量を含んでいる。また、製材用素材として外材を含んでいる。

なお数値は、農林水産省「製材統計」の値を用いて予測している。

<普通鋼鋼材及び形鋼>

国内メーカーの国内建設向け受注量を対象としている。

なお数値は、（社）日本鉄鋼連盟「鉄鋼統計月報」の値（国内向け受注総量から国内建設向け受注量を推計したもの）を用いて予測している。

<小形棒鋼>

国内メーカー及び国内主要販売業者からの国内建設向け出荷量を対象としている。ただし、海外メーカーからの輸入量は含まれていない。

なお数値は、（社）日本鉄鋼連盟「鉄鋼統計月報」の値を用いて予測している。

<アスファルト>

国内メーカーの建設向け内需量（燃焼用及び工業用分を除いている）と海外メーカーからの建設向け輸入量を加えた建設向け等内需量を対象としている。

なお数値は、石油連盟「石油アスファルト統計月報」の値を用いて予測している。

国土交通省 総合政策局 建設市場整備課			
課長補佐	吉野	(内線24-863)	電話番号 03-5253-8111 (代表) 03-5253-8283 (夜間直通)
資材係長	林	(内線24-864)	
インターネットアドレス		http://www.mlit.go.jp/statistics/details/kgyo_list.html	

主要建設資材月別需要予測 予測需要量及び実績の一覧表 <平成22年5月分>

資材名称	予測対象 (単位)	項目	平成21年度												平成22年度								
			第1四半期				第2四半期				第3四半期				第4四半期				第1四半期				
			4月	5月	6月	四半期計	7月	8月	9月	四半期計	10月	11月	12月	四半期計	1月	2月	3月	四半期計	4月	5月	6月	四半期計	
セメント	内荷量 (千t)	実績(予測)	3,639	3,177	3,572	10,389	3,722	3,225	3,682	10,628	3,924	3,724	3,995	11,644	3,086	(3,600)	(3,700)	10,386	(3,300)	(3,100)		6,400	
		前年実績値	3,926	3,903	4,033	11,863	4,517	3,685	4,382	12,584	4,832	4,494	4,667	13,993	3,646	3,961	4,041	11,648	3,639	3,177		6,816	
		伸び率(%)	▲ 7.3	▲ 18.6	▲ 11.4	▲ 12.4	▲ 17.6	▲ 12.5	▲ 16.0	▲ 15.5	▲ 18.8	▲ 17.1	▲ 14.4	▲ 16.8	▲ 15.4	▲ 9.1	▲ 8.4	▲ 10.8	▲ 9.3	▲ 2.4		▲ 6.1	
生コンクリート	出荷量 (千m3)	実績(予測)	7,321	6,345	7,204	20,870	7,403	6,559	7,443	21,405	7,897	7,451	8,191	23,538	6,138	(7,500)	(7,500)	21,138	(6,750)	(6,250)		13,000	
		前年実績値	8,123	7,771	8,241	24,135	9,117	7,394	8,792	25,304	9,696	9,012	9,620	28,328	7,097	8,053	8,092	23,243	7,321	6,345		13,666	
		伸び率(%)	▲ 9.9	▲ 18.4	▲ 12.6	▲ 13.5	▲ 18.8	▲ 11.3	▲ 15.3	▲ 15.4	▲ 18.6	▲ 17.3	▲ 14.9	▲ 16.9	▲ 13.5	▲ 6.9	▲ 7.3	▲ 9.1	▲ 7.8	▲ 1.5		▲ 4.9	
木材	製材品 出荷量 (千m3)	実績(予測)	803	759	814	2,376	817	752	801	2,370	824	788	773	2,385	687	(700)	(750)	2,137	(800)	(775)		1,575	
		前年実績値	974	945	957	2,876	1,012	907	960	2,879	991	912	889	2,792	758	737	767	2,262	803	759		1,562	
		伸び率(%)	▲ 17.6	▲ 19.7	▲ 14.9	▲ 17.4	▲ 19.3	▲ 17.1	▲ 16.6	▲ 17.7	▲ 16.9	▲ 13.6	▲ 13.0	▲ 14.6	▲ 9.4	▲ 5.0	▲ 2.2	▲ 5.5	▲ 0.4	2.1		0.8	
普通鋼鋼材	建設向け 受注量 (千t)	実績(予測)	1,331	1,320	1,381	4,032	1,516	1,503	1,566	4,585	1,462	1,331	1,347	4,140	1,392	(1,400)	(1,450)	4,242	(1,450)	(1,450)		2,900	
		前年実績値	2,134	2,165	2,093	6,392	2,162	1,871	1,997	6,030	1,841	1,549	1,445	4,835	1,307	1,345	1,331	3,983	1,331	1,320		2,651	
		伸び率(%)	▲ 37.6	▲ 39.0	▲ 34.0	▲ 36.9	▲ 29.9	▲ 19.7	▲ 21.6	▲ 24.0	▲ 20.6	▲ 14.1	▲ 6.8	▲ 14.4	6.5	4.1	8.9	6.5	8.9	9.8		9.4	
形鋼	建設向け 受注量 (千t)	実績(予測)	326	308	304	938	335	342	350	1,027	284	254	270	808	270	(300)	(320)	890	(340)	(350)		690	
		前年実績値	490	536	497	1,523	484	426	484	1,394	410	318	276	1,004	252	286	279	817	326	308		634	
		伸び率(%)	▲ 33.5	▲ 42.5	▲ 38.8	▲ 38.4	▲ 30.8	▲ 19.7	▲ 27.7	▲ 26.3	▲ 30.7	▲ 20.1	▲ 2.2	▲ 19.5	7.1	4.9	14.7	8.9	4.3	13.6		8.8	
小形棒鋼	建設向け 出荷量 (千t)	実績(予測)	627	616	658	1,901	691	638	644	1,973	651	589	528	1,767	519	(550)	(610)	1,679	(630)	(630)		1,260	
		前年実績値	893	892	871	2,655	885	732	750	2,367	714	621	567	1,902	577	598	623	1,798	627	616		1,244	
		伸び率(%)	▲ 29.7	▲ 30.9	▲ 24.5	▲ 28.4	▲ 21.9	▲ 12.9	▲ 14.1	▲ 16.6	▲ 8.9	▲ 5.2	▲ 7.0	▲ 7.1	▲ 10.2	▲ 8.0	▲ 2.1	▲ 6.7	0.4	2.2		1.3	
アスファルト	建設向け 販売量 (千t)	実績(予測)	152	132	185	469	154	167	220	541	175	193	233	601	777	(195)	(310)	682	(145)	(115)		260	
		前年実績値	120	114	151	385	118	123	195	436	141	162	162	465	163	191	242	596	152	132		284	
		伸び率(%)	27.3	15.3	22.4	21.8	29.9	35.3	13.1	23.9	24.6	18.8	44.0	29.3	8.1	2.3	28.0	14.3	▲ 4.8	▲ 12.6		▲ 8.4	

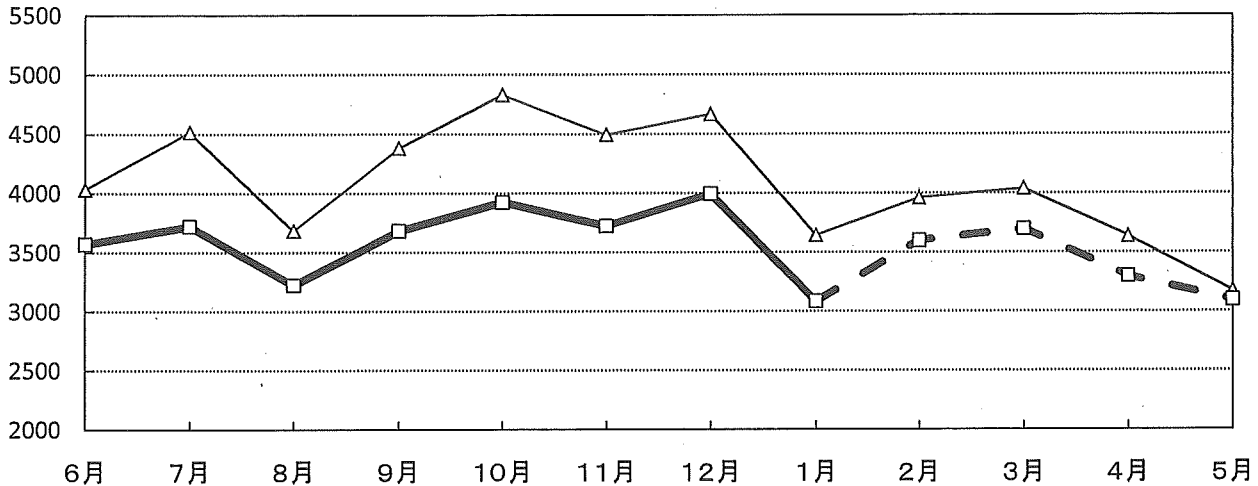
注1) 実績値のうち()のあるものは予測値、イタリック体は速報値である。それ以外の各月の数値は実績値である。

注2) 予測結果における最小の有効単位 … セメント(100千t)、生コンクリート(250千m3)、木材(25千m3)、普通鋼鋼材(50千t)、形鋼(10千t)、小形棒鋼(10千t)、アスファルト(5千t)。

注3) 伸び率(%)は、前年同月実績値に対するもので、▲印は減少を示す。

セメントの需要量推移

(単位:千トン)



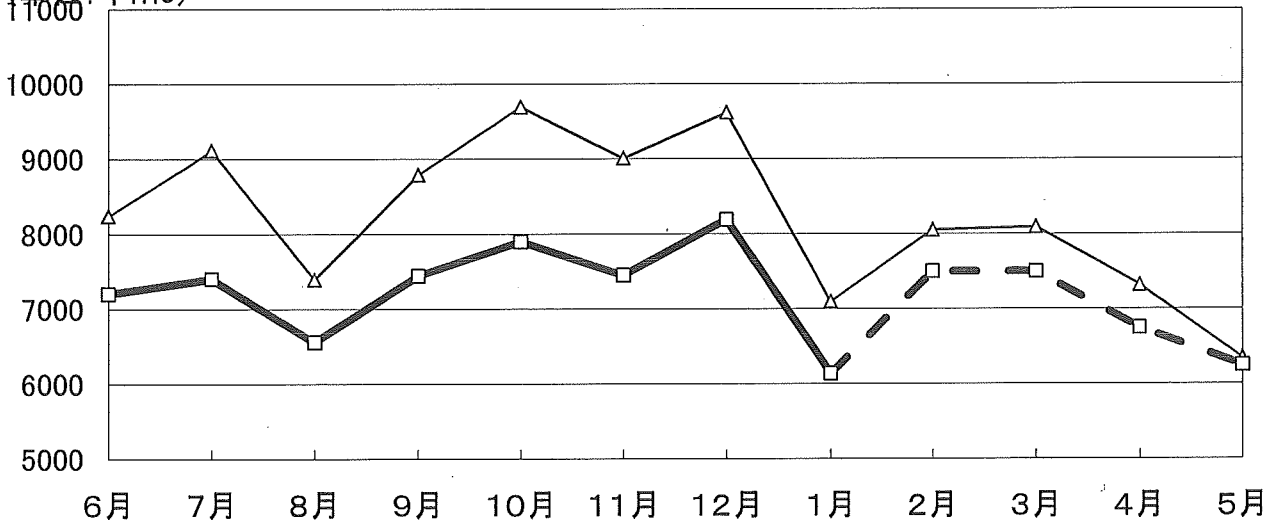
※破線は予測値

(実線部出典: 社団法人 セメント協会)

※グラフの△は平成20年6月～平成21年5月、□は平成21年6月～平成22年5月

生コンクリートの需要量推移

(単位:千m3)



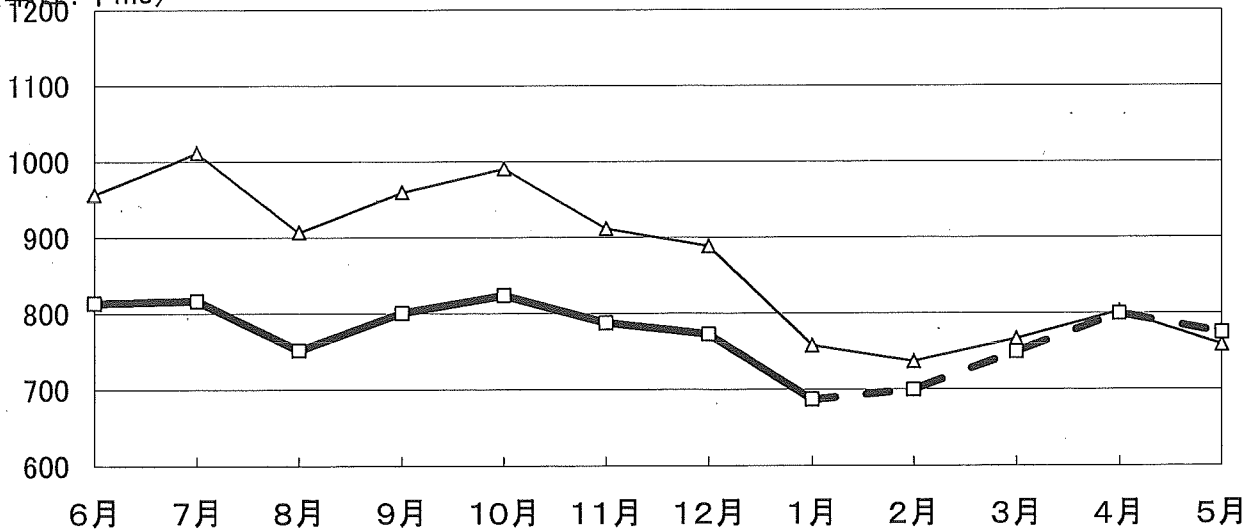
※破線は予測値

(実線部出典: 全国生コンクリート工業組合連合会・協同組合連合会)

※グラフの△は平成20年6月～平成21年5月、□は平成21年6月～平成22年5月

木材の需要量推移

(単位:千m3)



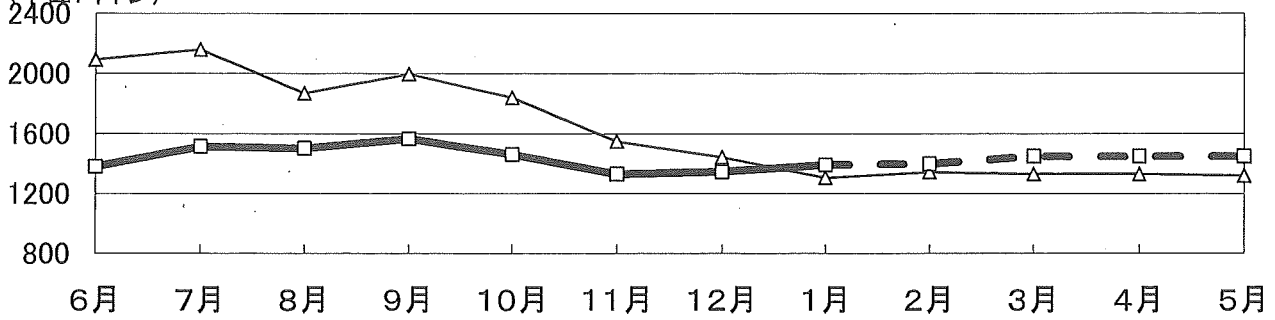
※破線は予測値

(実線部出典: 農林水産省)

※グラフの△は平成20年6月～平成21年5月、□は平成21年6月～平成22年5月

普通鋼鋼材の需要量推移

(単位:千トン)



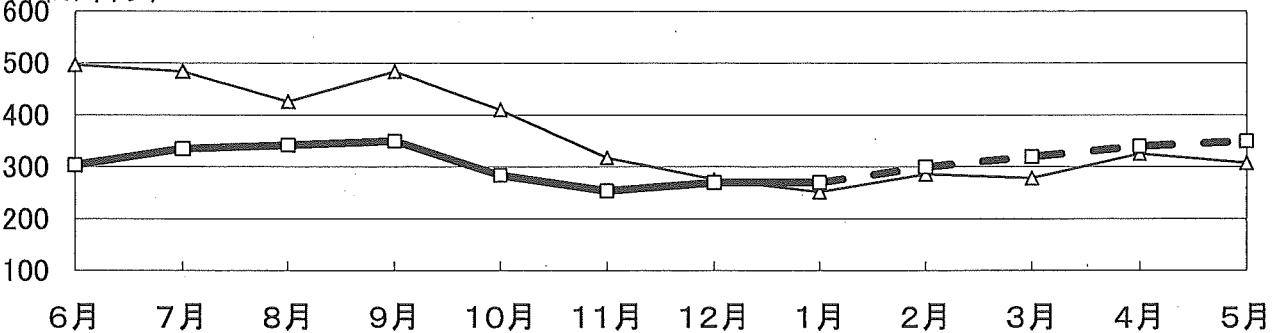
※破線は予測値

(実線部出典: 社団法人 日本鉄鋼連盟)

※グラフの△は平成20年6月～平成21年5月、□は平成21年6月～平成22年5月

形鋼の需要量推移

(単位:千トン)



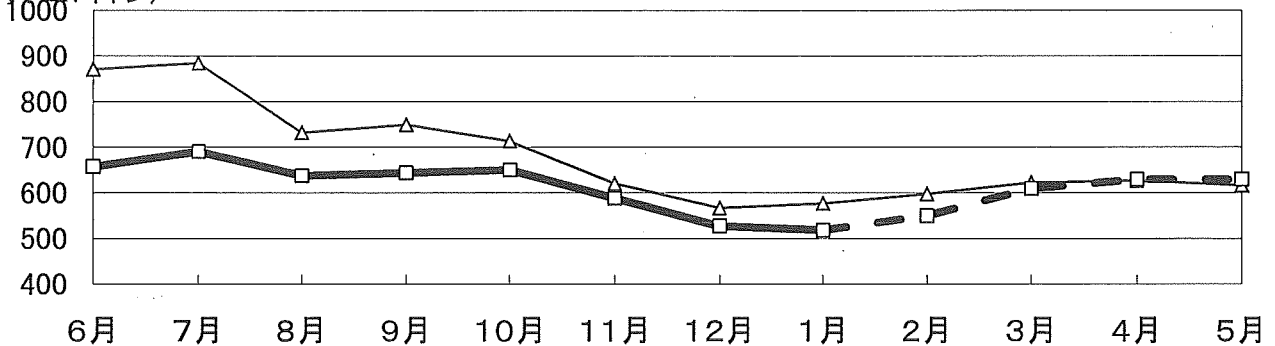
※破線は予測値

(実線部出典: 社団法人 日本鉄鋼連盟)

※グラフの△は平成20年6月～平成21年5月、□は平成21年6月～平成22年5月

小形棒鋼の需要量推移

(単位:千トン)



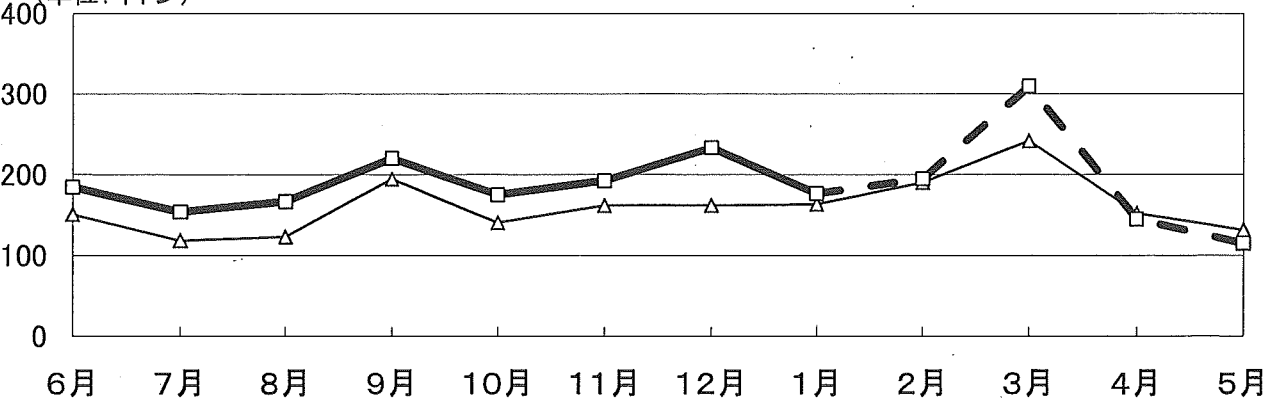
※破線は予測値

(実線部出典: 社団法人 日本鉄鋼連盟)

※グラフの△は平成20年6月～平成21年5月、□は平成21年6月～平成22年5月

アスファルトの需要量推移

(単位:千トン)



※破線は予測値

(実線部出典: 石油連盟)

※グラフの△は平成20年6月～平成21年5月、□は平成21年6月～平成22年5月

＜主要建設資材の国内需要実績の推移＞

参考資料

国土交通省 総合政策局 建設市場整備課
平成22年3月31日 現在

	セメント (内 需 量)		生コンクリート (出 荷 量)		木材 (製材品出荷量)		普通鋼鋼材 (建設向け受注量)		形鋼 (建設向け受注量)		小形棒鋼 (建設向け出荷量)		アスファルト (建設向け等内需量)	
	千t	前年比(%)	千m ³	前年比(%)	千m ³	前年比(%)	千t	前年比(%)	千t	前年比(%)	千t	前年比(%)	千t	前年比(%)
平成 9年度	76,573	▲ 7.1	167,292	▲ 7.2	21,103	▲ 13.5	28,642	▲ 6.6	7,303	▲ 10.0	11,373	▲ 3.9	4,117	▲ 3.5
10年度	70,719	▲ 7.6	153,308	▲ 8.4	18,924	▲ 10.3	25,715	▲ 10.2	6,399	▲ 12.4	10,555	▲ 7.2	3,777	▲ 8.3
11年度	71,515	1.1	151,167	▲ 1.4	18,396	▲ 2.8	26,863	4.5	6,704	4.8	10,724	1.6	3,823	1.2
12年度	71,435	▲ 0.1	149,483	▲ 1.1	17,282	▲ 6.1	28,024	4.3	6,896	2.9	11,001	2.6	3,804	▲ 0.5
13年度	67,811	▲ 5.1	139,588	▲ 6.6	15,196	▲ 12.1	26,009	▲ 7.2	6,010	▲ 12.8	10,695	▲ 2.8	3,580	▲ 5.9
14年度	63,514	▲ 6.3	131,413	▲ 5.9	14,271	▲ 6.1	25,823	▲ 0.7	5,614	▲ 6.6	10,700	0.0	3,343	▲ 6.6
15年度	59,687	▲ 6.0	123,735	▲ 5.8	14,042	▲ 1.6	25,177	▲ 2.5	5,704	1.6	9,827	▲ 8.2	3,229	▲ 3.4
16年度	57,569	▲ 3.5	118,982	▲ 3.8	13,446	▲ 4.2	25,066	▲ 0.4	5,623	▲ 1.4	9,725	▲ 1.0	3,014	▲ 6.7
17年度	59,089	2.6	121,549	2.2	13,161	▲ 2.1	24,703	▲ 1.4	5,659	0.7	10,089	3.7	2,478	▲ 17.8
18年度	58,985	▲ 0.2	121,903	0.3	12,791	▲ 2.8	25,781	4.4	5,926	4.7	10,991	8.9	2,401	▲ 3.1
19年度	55,506	▲ 5.9	111,881	▲ 8.2	11,912	▲ 6.9	24,984	▲ 3.1	5,616	▲ 5.2	10,508	▲ 4.4	2,323	▲ 3.2
20年度	50,087	▲ 9.8	101,009	▲ 9.7	10,809	▲ 9.3	21,240	▲ 15.0	4,738	▲ 15.6	8,722	▲ 17.0	1,882	▲ 19.0
21年度(H21. 4～累計)	35,747	▲ 15.1	71,951	▲ 15.2	7,818	▲ 16.0	14,149	▲ 23.8	3,043	▲ 27.1	6,160	▲ 17.9	1,787	▲ 23.3
平成20年 4月	3,926	▲ 11.3	8,123	▲ 10.5	974	▲ 8.9	2,134	0.1	490	▲ 0.6	893	▲ 3.4	120	▲ 24.1
5月	3,903	▲ 12.3	7,771	▲ 13.3	945	▲ 9.5	2,165	1.2	536	8.1	892	▲ 7.0	114	▲ 22.1
6月	4,033	▲ 17.6	8,241	▲ 16.9	957	▲ 9.6	2,093	▲ 1.6	497	▲ 3.7	871	▲ 10.9	151	▲ 18.4
7月	4,517	▲ 4.5	9,117	▲ 4.3	1,012	▲ 2.4	2,162	1.3	484	0.6	885	▲ 5.9	118	▲ 13.4
8月	3,685	▲ 14.9	7,394	▲ 16.4	907	▲ 6.0	1,871	▲ 9.1	426	▲ 4.1	732	▲ 14.1	123	▲ 22.6
9月	4,382	▲ 3.3	8,792	▲ 6.2	960	▲ 3.9	1,997	▲ 5.0	484	2.8	750	▲ 12.4	195	▲ 2.4
10月	4,832	▲ 7.1	9,696	▲ 7.6	991	▲ 6.3	1,841	▲ 15.4	410	▲ 10.3	714	▲ 23.6	141	▲ 34.1
11月	4,494	▲ 11.3	9,012	▲ 11.3	912	▲ 11.5	1,549	▲ 25.3	318	▲ 27.2	621	▲ 28.6	162	▲ 28.3
12月	4,667	▲ 5.5	9,620	▲ 3.7	889	▲ 9.7	1,445	▲ 25.2	276	▲ 34.4	567	▲ 26.4	162	▲ 31.4
平成21年 1月	3,646	▲ 5.7	7,097	▲ 6.0	758	▲ 13.3	1,307	▲ 31.0	252	▲ 41.1	577	▲ 21.7	163	26.0
2月	3,961	▲ 13.0	8,053	▲ 11.6	737	▲ 16.3	1,345	▲ 33.4	286	▲ 36.4	598	▲ 24.9	191	▲ 6.9
3月	4,041	▲ 10.6	8,092	▲ 8.9	767	▲ 15.9	1,331	▲ 39.3	279	▲ 46.6	623	▲ 30.2	242	▲ 26.3
4月	3,639	▲ 7.3	7,321	▲ 9.9	803	▲ 17.6	1,331	▲ 37.6	326	▲ 33.5	627	▲ 29.7	152	27.3
5月	3,177	▲ 18.6	6,345	▲ 18.4	759	▲ 19.7	1,320	▲ 39.0	308	▲ 42.5	616	▲ 30.9	132	15.3
6月	3,572	▲ 11.4	7,204	▲ 12.6	814	▲ 14.9	1,381	▲ 34.0	304	▲ 38.8	658	▲ 24.5	185	22.4
7月	3,722	▲ 17.6	7,403	▲ 18.8	817	▲ 19.3	1,516	▲ 29.9	335	▲ 30.8	691	▲ 21.9	154	29.9
8月	3,225	▲ 12.5	6,559	▲ 11.3	752	▲ 17.1	1,503	▲ 19.7	342	▲ 19.7	638	▲ 12.9	167	35.3
9月	3,682	▲ 16.0	7,443	▲ 15.3	801	▲ 16.6	1,566	▲ 21.6	350	▲ 27.7	644	▲ 14.1	220	13.1
10月	3,924	▲ 18.8	7,897	▲ 18.6	824	▲ 16.9	1,462	▲ 20.6	284	▲ 30.7	651	▲ 8.9	175	24.6
11月	3,724	▲ 17.1	7,451	▲ 17.3	788	▲ 13.6	1,331	▲ 14.1	254	▲ 20.1	589	▲ 5.2	193	18.8
12月	3,995	▲ 14.4	8,191	▲ 14.9	773	▲ 13.0	1,347	▲ 6.8	270	▲ 2.2	528	▲ 7.0	233	44.0
平成22年 1月	3,086	▲ 15.4	6,138	▲ 13.5	687	▲ 9.4	1,392	6.5	270	7.1	519	▲ 10.2	177	8.1
2月														
3月														

《出所》・セメント…(社)セメント協会(月別セメント販売実績)
・生コンクリート…全国生コンクリート工業組合連合会・協同組合連合会
(全国生コンクリート出荷実績(月次))

・木材…農林水産省(製材統計)
・普通鋼鋼材、形鋼、小形棒鋼…(社)日本鉄鋼連盟(鉄鋼統計月報)
・アスファルト…石油連盟(石油アスファルト統計月報)

(注1) 各資材の需要量は四捨五入して算出しているため、各月の合計と年度計とは一致しない。

(注2) 前年比欄の▲はマイナス。

(注3) イタリック体は速報値。