鉄鋼スラグ統計年報（2025年度版）

Iron and Steel Slag

鐵鋼スラグ協会

2026年7月

FS-213

鉄 鋼 ス ラ グ 統 計 年 報 目 次

頁

1. ２０２５年度鉄鋼スラグ需給の概要 …… 2

2. 鉄鋼生産及び鉄鋼スラグ需給の推移 …… 11

3. 高炉スラグ利用統計表 …… 12

4. 転炉系スラグ利用統計表 …… 24

5. 電気炉系スラグ利用統計表 …… 28

6. 高炉スラグ向先地域別・用途別利用状況 …… 32

7. 製鋼スラグ向先地域別・用途別利用状況 …… 35

8. セメント向け高炉スラグ　国別輸出推移 …… 38

9. セメント生産量、販売量及び輸出入 …… 40

10. セメント品種別生産量内訳 …… 41

11. 高炉セメント地区別販売量推移 …… 42

12. 鉄鋼スラグ製造事業所 …… 43

13. 鉄鋼スラグの用途区分と定義 …… 45

14. 鐵鋼スラグ協会会員会社・団体一覧 …… 46

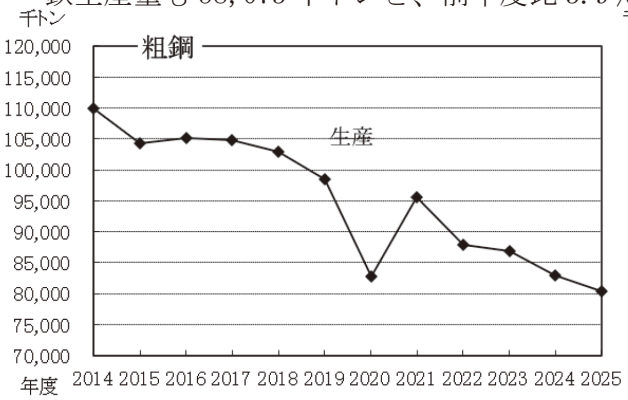
1．2025 年度鉄鋼スラグ需給の概要

銑鉄生産量は前年度比 3.9%の減少となり、高炉スラグの生産量は前年度を 1.3%下回った。高炉スラグの向け先の大勢を占める外販量は前年度比で0.4%微増した。これは、主にセメント用が増加したことによる。外販量と所内使用を合わせた利用量全体で前年度比 0.2%の微増横ばいとなった。

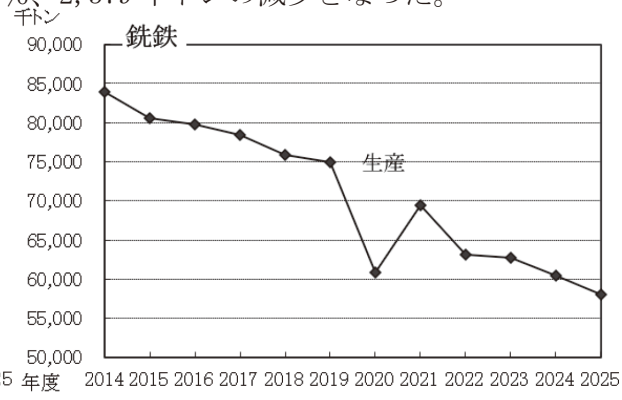
粗鋼生産量は前年度比 3.2%の減少となり、製鋼スラグの生産量も 0.7%の減少となった。製鋼スラグの利用では、ウエイトの大きい道路用、土木用が前年度を下回ったものの、地盤改良材などが大きく増加したことから、外販量が前年度比0.9%の微増となった。一方、所内使用は前年度を4.2%上回った。外販量と所内使用を合わせた利用量全体で前年度比 1.8%の増加となった。

１．粗鋼生産量および銑鉄生産量

粗鋼生産量は 80,324 千トンと、前年度比 3.2%、2,630 千トンの減少となった。銑鉄生産量も 58,073 千トンと、前年度比 3.9%、2,379 千トンの減少となった。



粗鋼生産量



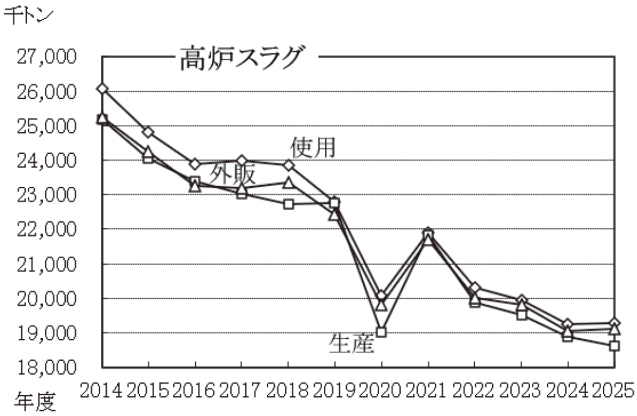
銑鉄生産量

２．高炉スラグ

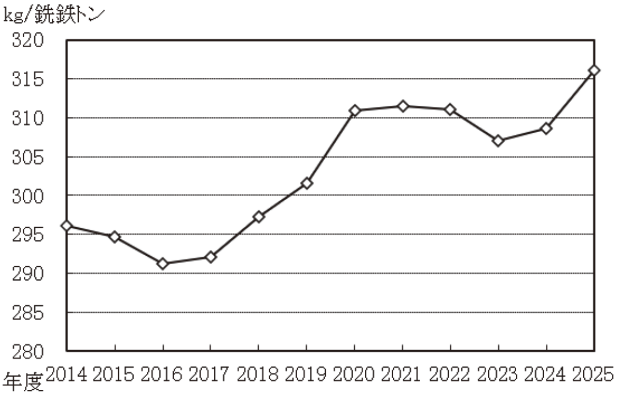
(1)高炉スラグ生成量と生産量

高炉スラグの生成量は 18,352 千トンと前年度を 1.6%、307 千トン下回り、生成原単位は 316kg/ｔとなった。高炉スラグ生産量も 18,634 千トンと前年度比 1.3%、252 千トンの減少となった。

注：生成量は乾重量、生産量は乾重量又は湿重量（事業所選択）



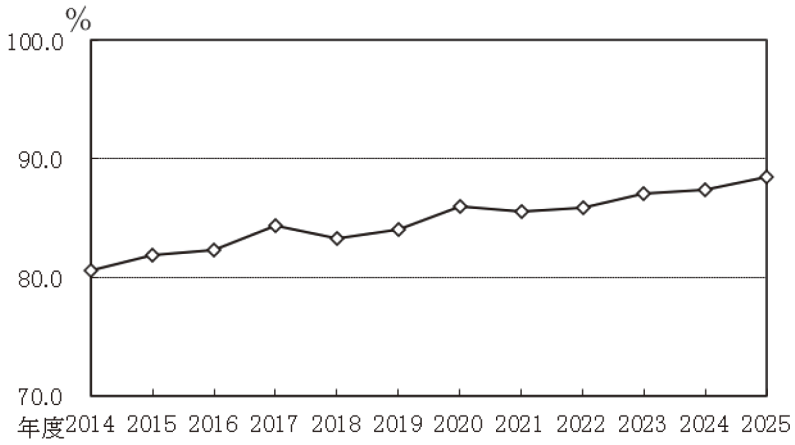
高炉スラグ生産・使用・外販



高炉スラグ生成原単位

(2)高炉スラグ水砕化率

高炉スラグの生産量の内訳を見ると、徐冷スラグが前年度比 10.4%減の 2,143 千トン、水砕スラグも同微減横ばいの 16,490 千トンと共に減少した。水砕化率は 88.5%となった。



高炉スラグ水砕化率

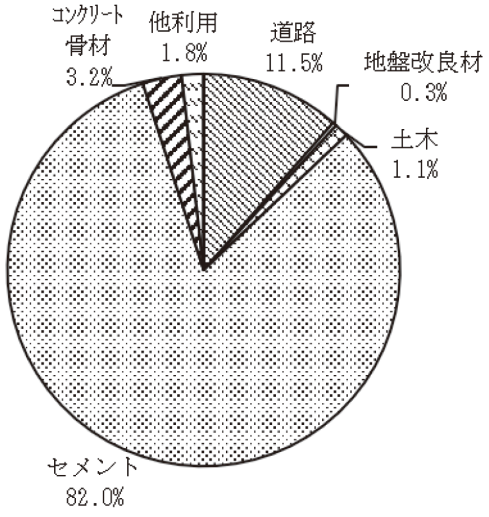
(3)高炉スラグの販売量

利用量（外販量＋所内使用）計では、前年度比 0.2%、32 千トン増の 19,271 千トン、外販量は同 0.4%、71 千トン増の 19,121 千トンとなった。

用途別では、道路用が前年度を下回ったが、ウエイトの大きいセメント用が前年度を上回った。

2025 年度高炉スラグ使用実績（外販量＋所内使用）　（千トン）

使用量 19,271	道路 2,210	路盤材	1,855
		アスコン材	87
		その他	268
	地盤改良材		64
	土木 220	港湾工事	85
		土木工事	135
	セメント用（輸出9,989 含む）		15,811
	コンクリート用 614	粗骨材	23
		細骨材	591
	肥料・土壌改良材		122
	建築用 152	ロックウール	151
		建材用	1
		その他	0
	その他利用		78
	埋立等		0



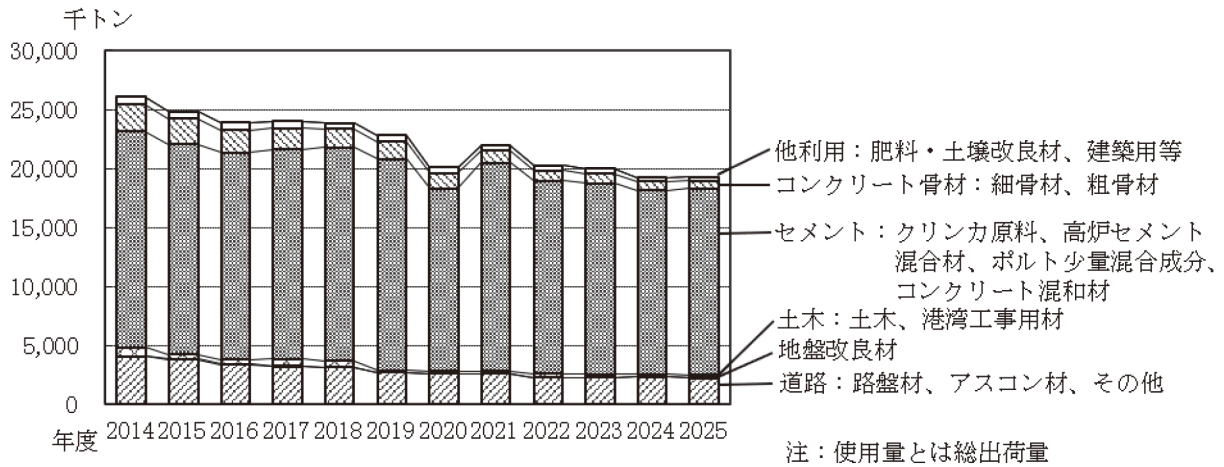
2025 年度高炉スラグ使用内訳

２０２５年度高炉スラグ生産量及び利用量

（単位：千トン）

				2023年度 数量	2024年度 数量	2025年度 数量	対前年度比増減 数量	対前年度比増減 率（%）	構成比（%）
高炉銑				62,764	60,452	58,073	▲ 2,379	▲ 3.9	
生産量	徐冷スラグ			2,519	2,392	2,143	▲ 249	▲ 10.4	11.5
	水砕スラグ			17,002	16,493	16,490	▲ 3	▲ 0.0	88.5
	計			19,520	18,886	18,634	▲ 252	▲ 1.3	100.0
利用量	外販量	道路用	徐冷	1,977	1,973	1,877	▲ 96	▲ 4.9	
			水砕	226	262	265	2	0.9	
			計	2,203	2,236	2,142	▲ 93	▲ 4.2	11.2
		地盤改良材	徐冷	10	21	64	42	196.3	
			水砕	0	0	0	▲ 0	－	
			計	10	22	64	42	195.6	0.3
		土木用	徐冷	75	113	112	▲ 1	▲ 0.8	
			水砕	169	39	77	38	99.0	
			計	244	151	189	37	24.7	1.0
		セメント用	徐冷	65	71	64	▲ 7	▲ 9.2	
			水砕	16,097	15,510	15,747	238	1.5	
			計	16,162	15,580	15,811	231	1.5	82.7
		ｺﾝｸﾘｰﾄ用	徐冷	56	48	43	▲ 6	▲ 11.8	
			水砕	772	701	571	▲ 129	▲ 18.5	
			計	828	749	614	▲ 135	▲ 18.0	3.2
		その他	徐冷	193	170	152	▲ 19	▲ 11.1	
			水砕	171	142	149	7	5.2	
			計	364	312	301	▲ 11	▲ 3.7	1.6
			徐冷	2,376	2,397	2,311	▲ 85	▲ 3.6	
			水砕	17,436	16,653	16,809	156	0.9	
			計	19,811	19,050	19,121	71	0.4	100.0
	所内使用		徐冷	92	116	99	▲ 17	▲ 15.0	
			水砕	54	73	52	▲ 21	▲ 28.8	
			計	146	189	150	▲ 38	▲ 20.3	
			徐冷	2,468	2,513	2,410	▲ 103	▲ 4.1	
			水砕	17,490	16,726	16,861	135	0.8	
	合計			19,958	19,239	19,271	32	0.2	

注：①道路用には鉄道用を、セメント用には輸出を含む。その他は、肥料・土壌改良材、建築用、その他利用、等の合計。
②高炉銑（銑鉄生産量）は経済産業省「鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計月報」による。



高炉スラグ使用内訳推移

① セメント用

セメント用の販売量は、前年度比 1.5%、231 千トン増の 15,811 千トンと、主力の水砕スラグが前年度を上回り、外販全体の８割超を占めた。

この内、国内向けは前年度比 2.3%、134 千トン減の 5,822 千トン、輸出向けは同 3.8%、365 トン増の 9,989 千トンとなった。

高炉スラグのセメント用販売量（国内、輸出）の推移

（単位：千トン）

年度	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	前年差 数量	前年差 %
国内	8,101	7,474	7,541	7,514	7,874	7,503	6,707	6,911	6,463	6,062	5,956	5,822	▲ 134	▲ 2.3
（構成比%）	(44.3)	(42.0)	(43.0)	(42.2)	(43.5)	(41.9)	(43.4)	(39.1)	(39.5)	(37.5)	(38.2)	(36.8)		
輸出	10,186	10,336	9,982	10,273	10,214	10,400	8,751	10,750	9,897	10,100	9,624	9,989	365	3.8
（構成比%）	(55.7)	(58.0)	(57.0)	(57.8)	(56.5)	(58.1)	(56.6)	(60.9)	(60.5)	(62.5)	(61.8)	(63.2)		
販売合計	18,288	17,810	17,523	17,786	18,088	17,903	15,458	17,661	16,360	16,162	15,580	15,811	231	1.5

セメントの生産状況については、輸出用クリンカ等除く全体の生産量が 38,757 千トンとなり、４年連続で前年を下回っている。この内、ポルトランドセメントは前年度比 7.0%減少の 29,826 千トンとなり、高炉セメントも同 3.5%減少の 7,925 千トンと７年連続で前年度を下回った。高炉セメントの構成比は、ポルトランドセメントの落ち込みが高炉セメントの落ち込みより大きかったこともあり、前年度を僅かに上回る 20.4%となった。

② 道路用

道路用の販売量は、前年度比 4.2%減の 2,142 千トンと、外販量全体の 11.2%となった。

③ コンクリート用

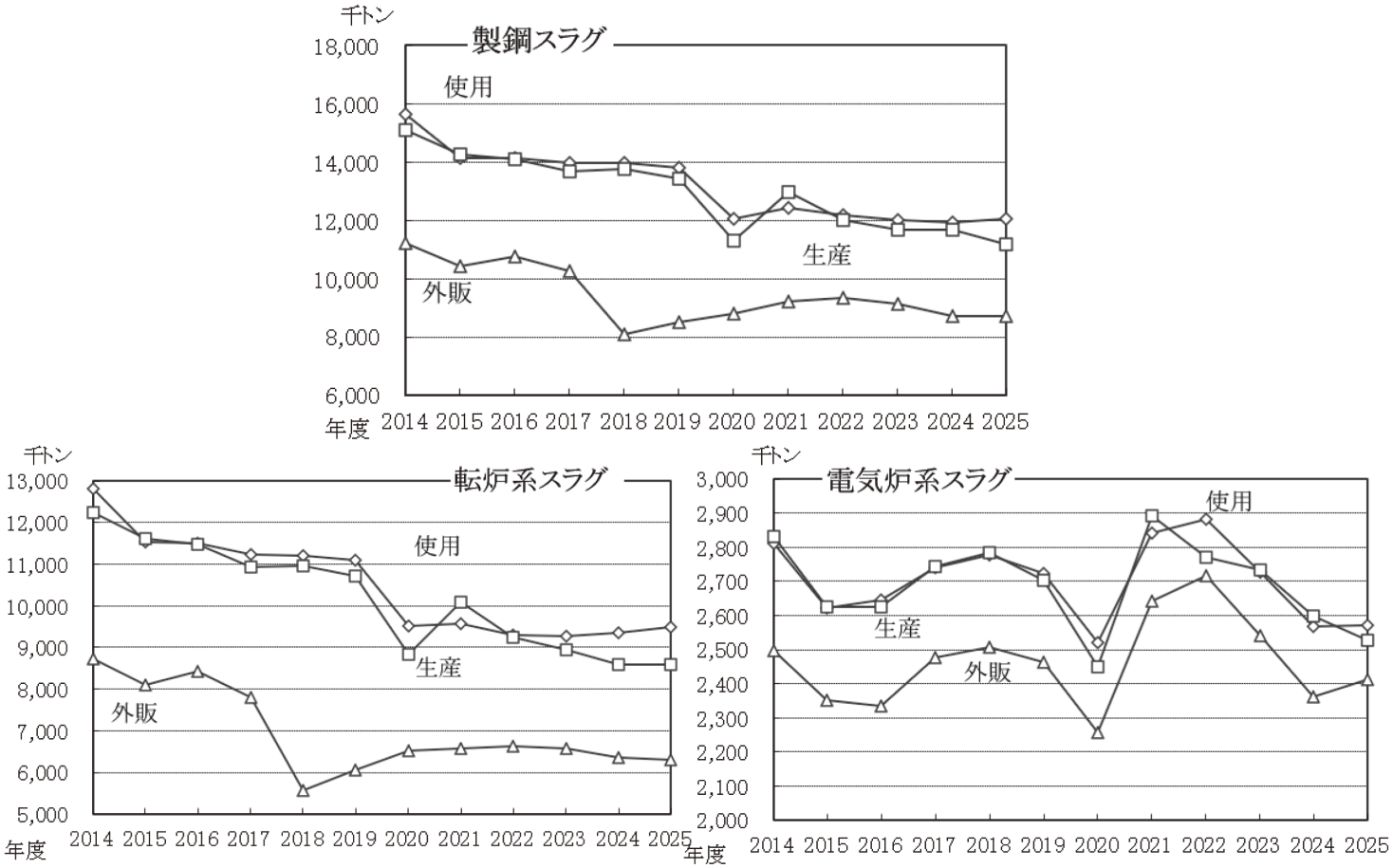
コンクリート用の販売量は、前年度比 18.0%減の 614 千トンとなり、外販量全体の 3.2%と前年度（4.0%）より縮小した。このうち、水砕スラグ（細骨材用）も同 18.5%減の 571 千トンとなった。

３．製鋼スラグ

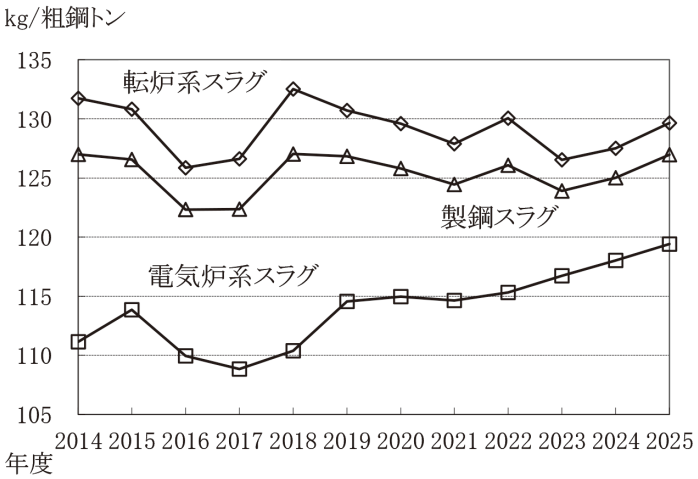
(1)製鋼スラグの生成量

粗鋼生産量は、前年度比 3.2%減の 80,331 千トンとなった。製鋼スラグの生産量は 11,112 千トンと前年度比 0.7%、76 千トン減少した。転炉系スラグは微減横ばい、電気炉系スラグは 2.9%、74 千トンの減少で共に減少した。

また、製鋼スラグの生成原単位は 127kg/t となり、内訳は、転炉系スラグが 130kg/t、電気炉系スラグが 119kg/t となった。



製鋼/転炉系/電気炉系スラグ生産・使用・外販

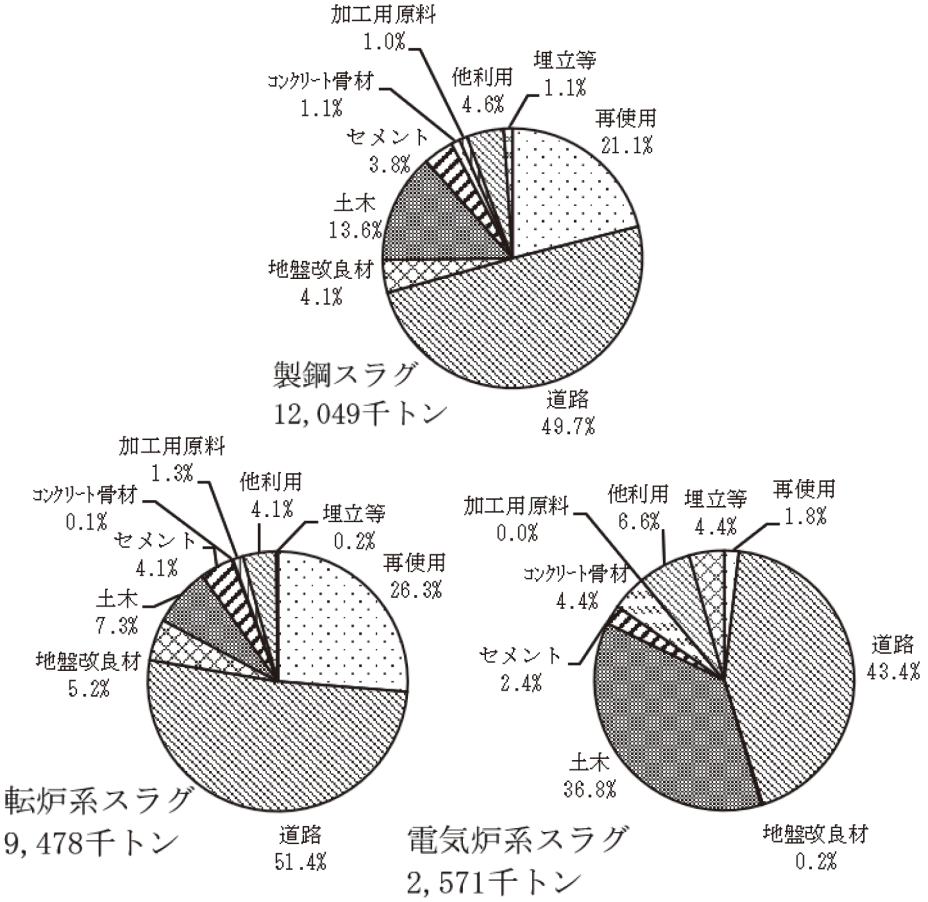


製鋼/転炉系/電気炉系スラグ生成原単位

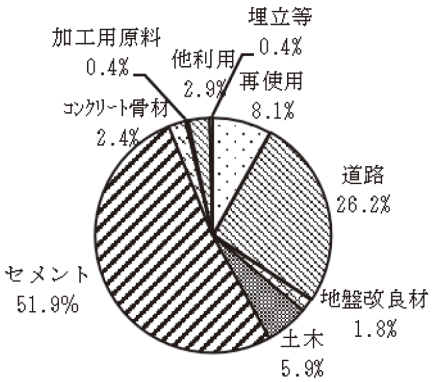
(2)製鋼スラグの販売量

外販量と所内使用量を合わせた利用量合計は1.8%増の11,920千トンとなった。

このうち、製鋼スラグの外販量は8,611千トンで、前年度比0.9%、79千トンの増加となり、炉別の内訳は、転炉系スラグは6,296千トン、電気炉系スラグは2,315千トンとなった。外販量を用途別に見ると、道路用、土木用が僅かに減少し、地盤改良材が大きく増加した。



製鋼/転炉系/電気炉系スラグ使用内訳



用途別使用量（高炉スラグと製鋼スラグの計）

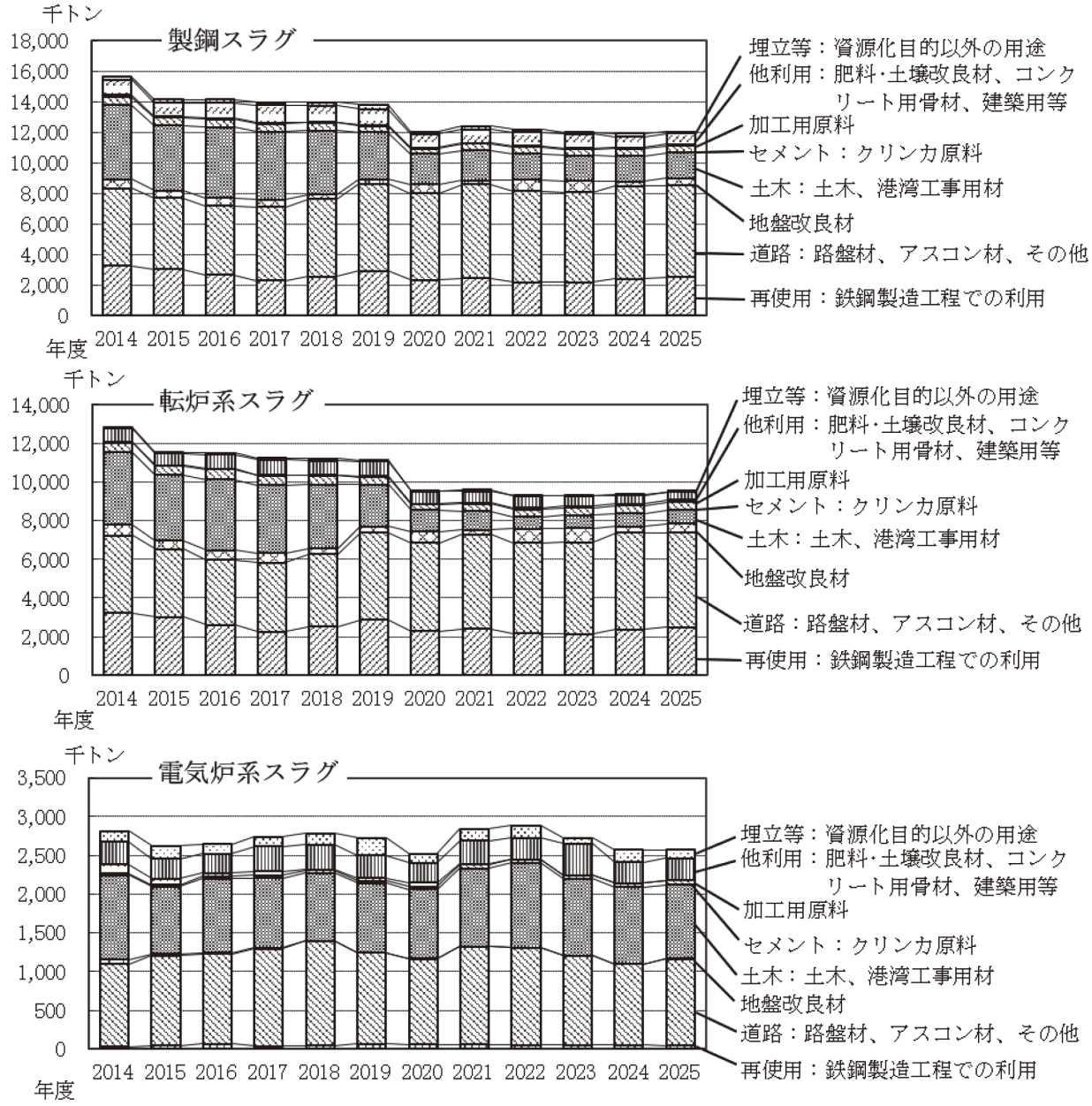
使用量合計　31,321千トン

２０２５年度製鋼スラグ生産量及び利用量

（単位：千トン）

			2023年度 数量	2024年度 数量	2025年度 数量	対前年度比増減 数量	対前年度比増減 率（%）	構成比 (%)
粗鋼	転炉鋼		63,849	61,368	59,524	▲ 1,844	▲ 3.0	74.1
	電気炉鋼		22,979	21,586	20,800	▲ 786	▲ 3.6	25.9
	計		86,828	82,954	80,324	▲ 2,630	▲ 3.2	100.0
生産量	転炉系スラグ		8,934	8,589	8,588	▲ 1	▲ 0.0	77.3
	電気炉系スラグ		2,735	2,599	2,524	▲ 74	▲ 2.9	22.7
	計		11,669	11,188	11,112	▲ 76	▲ 0.7	100.0
利用量	外販量	再利用				－	－	－
		道路用	5,752	5,965	5,864	▲ 101	▲ 1.7	68.1
		地盤改良材	731	313	493	181	57.9	5.7
		土木用	1,449	1,329	1,311	▲ 17	▲ 1.3	15.2
		セメント用	424	459	455	▲ 4	▲ 0.9	5.3
		加工用原料	78	95	121	26	27.7	1.4
		その他	511	371	366	▲ 5	▲ 1.5	4.3
		計	8,945	8,531	8,611	79	0.9	100.0
	所内使用量	再利用	2,187	2,434	2,537	103	4.2	76.7
		道路用	133	72	120	47	65.4	3.6
		地盤改良材	1	1	0	▲ 1	▲ 88.3	0.0
		土木用	224	342	329	▲ 13	▲ 3.9	9.9
		セメント用				－	－	－
		加工用原料				－	－	－
		その他	333	326	323	▲ 3	▲ 0.8	9.8
		計	2,878	3,176	3,309	133	4.2	100.0
小計			11,822	11,707	11,920	213	1.8	
埋立等	転炉系スラグ		23	52	17	▲ 35	▲ 66.5	
	電気炉系スラグ		160	157	112	▲ 45	▲ 28.5	
	小計		183	209	130	▲ 79	▲ 37.9	
合計（総出荷量）			12,006	11,916	12,049	133	1.1	

注：①道路用には鉄道用を含む。その他用は、再使用、肥料・土壌改良材、コンクリート用、建築用、その他利用の合計。
②粗鋼生産量は経済産業省「鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計月報」による。



製鋼/転炉系/電気炉系スラグ使用内訳推移

① 道路用

道路用は、前年度比 1.7%、101 千トン減少の 5,864 千トンとなり、外販量全体のほぼ７割を占めた。

② 土木用

土木用は、前年度比 1.3%、17 千トン減少の 1,311 千トンとなり、外販量全体の 15.2%となった。

③ 地盤改良材

地盤改良材は、前年度比 57.9%、181 千トン増加の 493 千トンとなった。

④ セメント用

セメント用は、前年度比 0.9%、4 千トン減少の 455 千トンとなった。

(3)所内使用量

所内使用量は、前年度比 4.2%、133 千トン増加の 3,309 千トンと、製鋼スラグ利用量全体の 27.8%を占めた。用途別に見ると所内使用における再利用（下表）が 2,537 千トンと前年度比 4.2%増となり、所内使用量に占める再利用の割合は 76.7%となった。

製鋼スラグ「再利用」の推移

（単位：千トン）

年度	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	前年差 数量	前年差 %
外　販	－	－	－	2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
所内使用	3,261	3,053	2,679	2,299	2,555	2,891	2,334	2,470	2,207	2,187	2,434	2,537	103	4.2
計	3,261	3,053	2,679	2,301	2,555	2,891	2,334	2,470	2,207	2,187	2,434	2,537	103	4.2

(4)埋立等

最終処分としての埋立等は、2025 年度については、前年度比 37.9%、79 千トン減の 130 千トンとなり、内訳は転炉系スラグ 17 千トン、電気炉系スラグ 112 千トンであった。

2. 鉄鋼生産及び鉄鋼スラグ需給の推移

単位：1,000トン

項目／年度	銑鉄		粗鋼		銑鋼比	高炉スラグ		高炉スラグ生産量				高炉スラグ使用量				転炉系スラグ			電気炉系スラグ		
	(a)	対前年比	(b)	対前年比	a/b %	生成量	原単位 kg	徐冷	水砕(急冷) (c)	計 (d)	水砕化率 c/d %	徐冷	水砕(急冷) (e)	計 (f)	水砕比 e/f %	生成量	原単位 kg	使用量	生成量	原単位 kg	使用量
2001	78,968	97.9	102,064	95.5	77.4	22,917	290	6,202	17,095	23,297	73.4	6,448	16,632	23,080	72.0	10,508	144	10,423	3,214	119	3,212
2002	81,542	103.3	109,786	107.6	74.3	23,461	288	5,884	18,321	24,205	75.7	6,267	18,251	24,518	74.4	8,839	112	9,890	3,329	114	3,153
2003	82,755	101.5	110,997	101.1	74.6	23,671	286	6,041	18,318	24,359	75.2	6,559	17,446	24,005	72.7	8,969	111	9,707	3,333	115	3,301
2004	82,894	100.2	112,897	101.7	73.4	23,820	287	5,361	19,072	24,433	78.1	6,438	18,883	25,321	74.6	9,380	114	9,948	3,542	121	3,463
2005	82,937	100.1	112,718	99.8	73.6	24,050	290	4,928	19,830	24,758	80.1	5,539	20,208	25,747	78.5	9,933	121	11,451	3,494	123	3,446
2006	84,919	102.4	117,745	104.5	72.1	24,278	286	4,358	20,411	24,769	82.4	5,513	20,595	26,109	78.9	10,265	120	11,601	3,600	120	3,547
2007	87,867	103.5	121,511	103.2	72.3	24,973	284	4,434	21,003	25,437	82.6	4,839	20,720	25,559	81.1	10,631	118	12,430	3,507	115	3,669
2008	78,497	89.3	105,500	86.8	74.4	22,437	286	4,094	18,784	22,877	82.1	4,675	19,615	24,289	80.8	10,195	129	10,431	3,013	120	3,200
2009	72,526	92.4	96,448	91.4	75.2	21,315	294	4,124	17,551	21,675	81.0	4,107	17,218	21,325	80.7	9,174	123	9,525	2,330	114	2,334
2010	82,915	114.3	110,793	114.9	74.8	24,353	294	5,085	19,839	24,924	79.6	4,362	19,202	23,564	81.5	10,737	126	10,541	2,737	113	2,471
2011	80,300	96.8	106,462	96.1	75.4	23,459	292	4,655	19,505	24,160	80.7	5,177	20,620	25,797	79.9	10,358	128	12,586	2,765	110	2,806
2012	81,981	102.1	107,304	100.8	76.4	24,215	295	4,590	20,049	24,639	81.4	4,855	21,030	25,885	81.2	10,099	123	10,901	2,734	112	2,920
2013	83,808	102.2	111,524	103.9	75.1	24,891	297	4,459	20,811	25,271	82.4	4,626	21,246	25,871	82.1	10,731	125	12,857	2,736	108	2,840
2014	83,900	100.1	109,844	98.5	76.4	24,838	296	4,909	20,272	25,182	80.5	5,313	20,764	26,077	79.6	11,142	132	12,816	2,808	111	2,811
2015	80,535	96.0	104,229	94.9	77.3	23,727	295	4,376	19,686	24,062	81.8	4,707	20,097	24,804	81.0	10,571	131	11,521	2,621	114	2,623
2016	79,829	99.1	105,166	100.9	75.9	23,217	291	4,140	19,261	23,401	82.3	4,297	19,600	23,897	82.0	10,303	126	11,494	2,576	110	2,646
2017	78,365	98.2	104,834	99.7	74.8	22,846	292	3,596	19,436	23,032	84.4	4,065	19,905	23,970	83.0	10,075	127	11,236	2,737	109	2,741
2018	75,920	96.9	102,887	98.1	73.8	22,507	296	3,815	18,922	22,737	83.2	4,057	19,804	23,860	83.0	10,219	133	11,199	2,802	110	2,779
2019	74,994	98.8	98,426	95.7	76.2	22,594	301	3,647	19,105	22,752	84.0	3,349	19,454	22,803	85.3	9,763	131	11,088	2,710	115	2,722
2020	60,777	81.0	82,786	84.1	73.4	18,902	311	2,659	16,356	19,015	86.0	3,111	16,952	20,063	84.5	7,917	130	9,521	2,445	115	2,521
2021	69,494	114.3	95,637	115.5	72.7	21,650	312	3,155	18,661	21,815	85.5	2,862	19,050	21,912	86.9	9,058	128	9,577	2,847	115	2,843
2022	63,069	90.8	87,839	91.8	71.8	19,621	311	2,809	17,077	19,886	85.9	2,626	17,605	20,231	87.0	8,335	130	9,295	2,742	115	2,884
2023	62,764	99.5	86,828	98.8	72.3	19,274	307	2,519	17,002	19,520	87.1	2,468	17,490	19,958	87.6	8,047	127	9,280	2,699	117	2,726
2024	60,452	96.3	82,954	95.5	72.9	18,659	309	2,392	16,493	18,886	87.3	2,513	16,726	19,239	86.9	7,794	127	9,347	2,563	118	2,569
2025	58,073	96.1	80,324	96.8	72.3	18,352	316	2,143	16,490	18,634	88.5	2,410	16,861	19,271	87.5	7,677	130	9,478	2,488	119	2,571

注：1. 銑鉄、粗鋼生産量は経済産業省「鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計月報」による。
2. 電気炉スラグのカバー率は、1994年度までは約70%、1995年度より報告会社が増えほぼ100%となった。
3. スラグ生成量及び原単位はドライベース、その他は事業所に応じて選択している。
4. 各スラグの原単位は会員事業所等から報告があった銑鉄生産量、粗鋼生産量、スラグ生成量を基に算出している。
5. スラグ使用量は外販及び所内使用の合計である。
6. 従来、磁選工程で回収した粒鉄および磁選精鉱粉についてはスラグとして扱ってきたが、2002年度より、これを回収鉄分に含め、スラグ生成量およびスラグ生産量、再使用の数量に含めないこととした。

3. 高炉スラグ利用統計表

(2014年度)　　単位：1,000トン

用途	向先 種別	外販 徐冷	外販 水砕	外販 計	所内使用 徐冷	所内使用 水砕	所内使用 計	合計 徐冷	合計 水砕	合計 計
道路用	路盤材	3,493	60	3,553	180	4	183	3,673	63	3,736
	アスコン材		100	100					100	100
	その他	79	102	181	11	8	18	89	110	199
	計	3,572	262	3,834	190	11	202	3,762	273	4,036
地盤改良材		8	2	10				8	2	10
土木用	港湾・海域工事	34	61	94				34	61	94
	土木・陸上工事	60	210	270	396	28	424	456	238	694
	計	94	271	365	396	28	424	490	299	788
セメント用		329	17,959	18,288				329	17,959	18,288
コンクリート用	粗骨材	265		265				265		265
	細骨材	84	1,959	2,043				84	1,959	2,043
	計	349	1,959	2,308				349	1,959	2,308
肥料・土壌改良材		39	127	167				39	127	167
建築用	ロックウール	154	17	172	91		91	245	17	262
	建材用		10	10					10	10
	その他		0							
	計	154	27	181	91		91	245	27	272
その他利用		19	62	81	71	56	127	90	118	208
埋立等										
合計		4,565	20,669	25,234	748	95	842	5,313	20,764	26,077

（高炉スラグ利用統計表つづき）

（2015年度）　　単位：1,000トン

用途	向先 種別	外販 徐冷	外販 水砕	外販 計	所内使用 徐冷	所内使用 水砕	所内使用 計	合計 徐冷	合計 水砕	合計 計
道路用	路盤材	3,297	48	3,345	170	4	174	3,467	52	3,518
	アスコン材		103	103		0			103	103
	その他	66	87	153	12	10	22	78	97	175
	計	3,363	238	3,601	182	13	195	3,545	251	3,797
地盤改良材		25	2	27				25	2	27
土木用	港湾・海域工事	62	26	88				62	26	88
	土木・陸上工事	112	63	175	71	67	138	183	130	313
	計	173	89	263	71	67	138	244	157	401
セメント用		215	17,595	17,810				215	17,595	17,810
コンクリート用	粗骨材	219		219				219		219
	細骨材	99	1,841	1,940				99	1,841	1,940
	計	318	1,841	2,159				318	1,841	2,159
肥料・土壌改良材		37	107	144				37	107	144
建築用	ロックウール	143	17	160	85		85	228	17	245
	建材用		10	10					10	10
	その他									
	計	143	27	170	85		85	228	27	254
その他利用		17	54	70	78	64	142	94	118	212
埋立等										
合計		4,292	19,953	24,244	416	144	560	4,707	20,097	24,804

（高炉スラグ利用統計表つづき）

（2016年度）　　単位：1,000トン

用途＼向先＼種別		外販 徐冷	外販 水砕	外販 計	所内使用 徐冷	所内使用 水砕	所内使用 計	合計 徐冷	合計 水砕	合計 計
道路用	路盤材	2,788	47	2,834	203	2	206	2,991	49	3,040
	アスコン材		97	97					97	97
	その他	105	85	190	15	2	18	120	87	208
	計	2,893	229	3,121	219	5	223	3,111	233	3,345
地盤改良材		44		44				44		44
土木用	港湾・海域工事	37	21	58		130		37	150	187
	土木・陸上工事	148	38	186	39	7	46	187	46	232
	計	185	59	244	39	137	176	223	196	420
セメント用		237	17,286	17,523				237	17,286	17,523
コンクリート用	粗骨材	234		234				234		234
	細骨材	113	1,583	1,696				113	1,583	1,696
	計	347	1,583	1,930				347	1,583	1,930
肥料・土壌改良材		34	108	141				34	108	141
建築用	ロックウール	142	25	167	82		82	225	25	250
	建材用		10	10					10	10
	その他									
	計	142	35	177	82		82	225	35	259
その他利用		1	82	82	76	78	153	76	159	236
埋立等										
合計		3,882	19,380	23,262	415	220	635	4,297	19,600	23,897

（高炉スラグ利用統計表つづき）

（2017年度）　　単位：1,000トン

用途＼向先＼種別		外販 徐冷	外販 水砕	外販 計	所内使用 徐冷	所内使用 水砕	所内使用 計	合計 徐冷	合計 水砕	合計 計
道路用	路盤材	2,542	58	2,600	298	0	298	2,840	58	2,898
	アスコン材		96	96					96	96
	その他	85	114	198	17	3	19	101	116	218
	計	2,626	268	2,894	315	3	317	2,941	270	3,211
地盤改良材		26		26				26		26
土木用	港湾・海域工事	63	58	121		258	258	63	316	379
	土木・陸上工事	93	99	192	7	11	18	100	110	210
	計	156	157	313	7	269	277	163	427	590
セメント用		283	17,503	17,786				283	17,503	17,786
コンクリート用	粗骨材	197		197				197		197
	細骨材	119	1,462	1,581				119	1,462	1,581
	計	317	1,462	1,778				317	1,462	1,778
肥料・土壌改良材		39	99	138				39	99	138
建築用	ロックウール	141	19	160	84	0	84	225	19	245
	建材用		12	12					12	12
	その他									
	計	141	31	172	84	0	84	225	31	256
その他利用		13	56	69	58	57	115	71	113	184
埋立等										
合計		3,600	19,575	23,176	465	329	794	4,065	19,905	23,970

（高炉スラグ利用統計表つづき）

（2018年度）　　単位：1,000トン

用途＼向先＼種別		外販 徐冷	外販 水砕	外販 計	所内使用 徐冷	所内使用 水砕	所内使用 計	合計 徐冷	合計 水砕	合計 計
道路用	路盤材	2,618	34	2,653	183	0	184	2,802	34	2,836
	アスコン材		91	91					91	91
	その他	75	107	182	13	1	14	88	108	195
	計	2,693	232	2,925	196	1	197	2,889	233	3,122
地盤改良材		5	6	11				5	6	11
土木用	港湾・海域工事	62	137	199				62	137	199
	土木・陸上工事	123	29	152	94	107	201	217	136	353
	計	185	166	351	94	107	201	279	273	552
セメント用		380	17,709	18,088				380	17,709	18,088
コンクリート用	粗骨材	141		141				141		141
	細骨材	122	1,332	1,454				122	1,332	1,454
	計	263	1,332	1,595				263	1,332	1,595
肥料・土壌改良材		13	123	136				13	123	136
建築用	ロックウール	158	29	187	67	2	68	224	31	255
	建材用	0	11	11				0	11	11
	その他									
	計	158	40	198	67	2	68	224	42	266
その他利用		2	44	46	1	42	44	3	87	90
埋立等										
合計		3,699	19,652	23,351	358	152	510	4,057	19,804	23,860

（高炉スラグ利用統計表つづき）

（2019年度）　　単位：1,000トン

用途	向先 種別	外販 徐冷	外販 水砕	外販 計	所内使用 徐冷	所内使用 水砕	所内使用 計	合計 徐冷	合計 水砕	合計 計
道路用	路盤材	2,045	12	2,057	173	0	174	2,219	12	2,231
	アスコン材		103	103					103	103
	その他	214	145	359	5	6	11	220	151	370
	計	2,260	259	2,519	179	6	185	2,438	265	2,703
地盤改良材		4	3	7				4	3	7
土木用	港湾・海域工事	13	21	34				13	21	34
	土木・陸上工事	78	18	97	5	25	30	84	43	126
	計	91	39	130	5	25	30	96	64	160
セメント用		276	17,627	17,903				276	17,627	17,903
コンクリート用	粗骨材	132		132				132		132
	細骨材	133	1,229	1,362		0	0	133	1,229	1,362
	計	265	1,229	1,494		0	0	265	1,229	1,494
肥料・土壌改良材		7	135	142				7	135	142
建築用	ロックウール	161	24	186	71	2	73	232	26	258
	建材用		11	11		0	0		11	11
	その他									
	計	161	35	196	71	2	73	232	37	269
その他利用		2	37	38	27	58	86	29	95	124
埋立等										
合計		3,067	19,363	22,430	282	91	373	3,349	19,454	22,803

（高炉スラグ利用統計表つづき）

（2020年度）　　単位：1,000トン

用途	向先 種別	外販 徐冷	外販 水砕	外販 計	所内使用 徐冷	所内使用 水砕	所内使用 計	合計 徐冷	合計 水砕	合計 計
道路用	路盤材	2,167	5	2,171	135		135	2,302	5	2,306
	アスコン材		73	73					73	73
	その他	61	146	207	5	6	12	67	152	219
	計	2,228	223	2,451	141	6	147	2,368	229	2,598
地盤改良材		3	3	5				3	3	5
土木用	港湾・海域工事	37	60	97				37	60	97
	土木・陸上工事	100	9	109	5	1	6	105	10	115
	計	137	69	205	5	1	6	141	70	211
セメント用		163	15,294	15,458				163	15,294	15,458
コンクリート用	粗骨材	115		115				115		115
	細骨材	102	1,081	1,183		0	0	102	1,081	1,183
	計	217	1,081	1,298		0	0	217	1,081	1,298
肥料・土壌改良材		8	136	143				8	136	143
建築用	ロックウール	132	21	153	57	13	70	189	33	222
	建材用		11	11					11	11
	その他									
	計	132	31	163	57	13	70	189	44	233
その他利用		21	60	81		35	35	21	95	116
埋立等										
合計		2,909	16,896	19,805	202	56	258	3,111	16,952	20,063

（高炉スラグ利用統計表つづき）

（2021年度）　　単位：1,000トン

用途＼向先種別		外販 徐冷	外販 水砕	外販 計	所内使用 徐冷	所内使用 水砕	所内使用 計	合計 徐冷	合計 水砕	合計 計
道路用	路盤材	2,082	6	2,088	127		127	2,209	6	2,215
	アスコン材		84	84					84	84
	その他	129	141	270	12	1	13	141	142	283
	計	2,211	232	2,442	139	1	140	2,350	232	2,582
地盤改良材		7		7				7		7
土木用	港湾・海域工事	37	63	100				37	63	100
	土木・陸上工事	72	18	89	8	0	8	80	18	98
	計	109	81	190	8	0	8	117	81	198
セメント用		118	17,543	17,661	28		28	146	17,543	17,689
コンクリート用	粗骨材	29		29				29		29
	細骨材	32	936	967				32	936	967
	計	61	936	997				61	936	997
肥料・土壌改良材		8	132	140				8	132	140
建築用	ロックウール	142	29	171		5	5	142	34	176
	建材用		13	13	30		30	30	13	44
	その他									
	計	142	42	184	30	5	35	172	48	220
その他利用		2	67	69	0	11	11	2	78	81
埋立等										
合計		2,658	19,033	21,690	205	17	222	2,862	19,050	21,912

（高炉スラグ利用統計表つづき）

（2022年度）　　単位：1,000トン

用途＼向先＼種別		外販 徐冷	外販 水砕	外販 計	所内使用 徐冷	所内使用 水砕	所内使用 計	合計 徐冷	合計 水砕	合計 計
道路用	路盤材	1,848	6	1,854	132		132	1,980	6	1,986
	アスコン材		90	90					90	90
	その他	56	138	193	3	1	4	59	139	198
	計	1,904	234	2,137	135	1	137	2,039	235	2,274
地盤改良材		7	2	9				7	2	9
土木用	港湾・海域工事	26	16	42				26	16	42
	土木・陸上工事	110	21	131	99	18	117	210	39	249
	計	137	37	173	99	18	117	236	55	291
セメント用		96	16,264	16,360				96	16,264	16,360
コンクリート用	粗骨材	35		35				35		35
	細骨材	20	833	854				20	833	854
	計	55	833	888				55	833	888
肥料・土壌改良材		3	122	125				3	122	125
建築用	ロックウール	157	23	180	32	4	36	189	28	217
	建材用		12	12					12	12
	その他									
	計	157	35	192	32	4	36	189	39	228
その他利用		0	36	36		19	19	0	55	55
埋立等										
合計		2,359	17,562	19,921	267	43	310	2,626	17,605	20,231

（高炉スラグ利用統計表つづき）

（2023年度）　　単位：1,000トン

用途	向先・種別	外販 徐冷	外販 水砕	外販 計	所内使用 徐冷	所内使用 水砕	所内使用 計	合計 徐冷	合計 水砕	合計 計
道路用	路盤材	1,904	9	1,913	71		71	1,975	9	1,984
	アスコン材		82	82					82	82
	その他	73	135	208	4	0	4	77	135	212
	計	1,977	226	2,203	74	0	75	2,052	226	2,278
地盤改良材		10		10				10		10
土木用	港湾・海域工事	3	20	23				3	20	23
	土木・陸上工事	72	150	221	18	6	24	90	155	245
	計	75	169	244	18	6	24	93	175	268
セメント用		65	16,097	16,162				65	16,097	16,162
コンクリート用	粗骨材	35		35				35		35
	細骨材	20	772	793				20	772	793
	計	56	772	828				56	772	828
肥料・土壌改良材		3	116	118				3	116	118
建築用	ロックウール	191	21	212				191	21	212
	建材用		6	6					6	6
	その他									
	計	191	28	218				191	28	218
その他利用		0	27	27	0	48	48	0	76	76
埋立等										
合計		2,376	17,436	19,811	92	54	146	2,468	17,490	19,958

（高炉スラグ利用統計表つづき）

（2024年度）　　単位：1,000トン

用途＼向先＼種別		外販 徐冷	外販 水砕	外販 計	所内使用 徐冷	所内使用 水砕	所内使用 計	合計 徐冷	合計 水砕	合計 計
道路用	路盤材	1,945	6	1,951	72		72	2,016	6	2,023
	アスコン材		91	91					91	91
	その他	28	165	193	0	1	1	28	166	194
	計	1,973	262	2,236	72	1	73	2,045	263	2,308
地盤改良材		21	0	22				21	0	22
土木用	港湾・海域工事	25	30	55				25	30	55
	土木・陸上工事	88	8	96	36	19	55	124	27	151
	計	113	39	151	36	19	55	149	58	206
セメント用		71	15,510	15,580				71	15,510	15,580
コンクリート用	粗骨材	28		28				28		28
	細骨材	21	701	721				21	701	721
	計	48	701	749				48	701	749
肥料・土壌改良材		3	96	98				3	96	98
建築用	ロックウール	168	6	174		3	3	168	8	176
	建材用		0	0					0	0
	その他									
	計	168	6	174		3	3	168	9	177
その他利用		0	40	40	8	50	59	8	90	99
埋立等										
合計		2,397	16,653	19,050	116	73	189	2,513	16,726	19,239

（高炉スラグ利用統計表つづき）

（2025年度）　　単位：1,000トン

用途	向先種別	外販 徐冷	外販 水砕	外販 計	所内使用 徐冷	所内使用 水砕	所内使用 計	合計 徐冷	合計 水砕	合計 計
道路用	路盤材	1,782	9	1,791	62	2	65	1,844	11	1,855
	アスコン材		87	87					87	87
	その他	95	169	265	3	0	3	98	170	268
	計	1,877	265	2,142	65	3	68	1,942	267	2,210
地盤改良材		64		64				64		64
土木用	港湾・海域工事	48	37	85				48	37	85
	土木・陸上工事	64	40	104	28	3	31	92	43	135
	計	112	77	189	28	3	31	140	79	220
セメント用		64	15,747	15,811				64	15,747	15,811
コンクリート用	粗骨材	23		23				23		23
	細骨材	20	571	591				20	571	591
	計	43	571	614				43	571	614
肥料・土壌改良材		4	119	122				4	119	122
建築用	ロックウール	148	3	151				148	3	151
	建材用		1	1					1	1
	その他									
	計	148	4	152				148	4	152
その他利用		0	26	26	5	47	52	5	73	78
埋立等										
合計		2,311	16,809	19,121	99	52	150	2,410	16,861	19,271

4. 転炉系スラグ利用統計表

（2014年度～2016年度）　　単位：1,000トン

用途			年度/向先	2014 外販	2014 所内	2014 計	2015 外販	2015 所内	2015 計	2016 外販	2016 所内	2016 計
利用	再使用				3,228	3,228		3,005	3,005		2,614	2,614
	道路用	路盤材		3,119	75	3,193	2,656	102	2,759	2,785	59	2,844
		アスコン材		17		17	11		11	9		9
		その他		727	66	793	688	56	744	463	35	497
		計		3,862	141	4,003	3,356	159	3,514	3,257	94	3,351
	地盤改良材			551	0	551	442	1	442	509	0	509
	土木用	港湾・海域工事		168	0	168	330		330	213	147	360
		土木・陸上工事		2,960	610	3,570	2,950	107	3,056	3,242	55	3,297
		計		3,128	610	3,738	3,279	107	3,386	3,455	202	3,657
	セメント用			504		504	479		479	515		515
	コンクリート用			8	9	17	10	7	17	4	2	6
	肥料・土壌改良材			90		90	81		81	77		77
	建築用			6		6	5		5	5		5
	加工用原料			20		20	25		25	19		19
	その他利用			488	114	602	360	153	513	475	163	638
合計				8,658	4,102	12,760	8,037	3,431	11,468	8,316	3,075	11,391
埋立等				55		55	52		52	103		103
総合計				8,713	4,102	12,816	8,089	3,431	11,521	8,419	3,075	11,494

注：　1. 用途区分と定義はＰ45を参照。
　　2. 数値は1,000トン未満を四捨五入してあるので、合計が合わないことがある。

（転炉系スラグ利用統計表つづき）

（2017年度～2019年度）　　単位：1,000トン

用途			年度／向先	2017 外販	2017 所内	2017 計	2018 外販	2018 所内	2018 計	2019 外販	2019 所内	2019 計
利用	再使用				2,261	2,261		2,509	2,509		2,862	2,862
	道路用	路盤材		2,638	40	2,678	2,540	90	2,630	2,553	90	2,643
		アスコン材		9	0	10	8	0	8	0		0
		その他		729	155	884	894	213	1,107	1,498	377	1,875
		計		3,376	195	3,571	3,442	303	3,745	4,051	467	4,518
	地盤改良材			470	2	472	300	1	301	300	0	300
	土木用	港湾・海域工事		286	265	551	140	38	179	350	16	367
		土木・陸上工事		2,370	599	2,969	438	2,688	3,126	379	1,433	1,811
		計		2,656	864	3,520	578	2,726	3,305	729	1,449	2,178
	セメント用			500		500	453		453	388		388
	コンクリート用			4	5	9	8	17	25	30		30
	肥料・土壌改良材			93		93	102		102	103	0	103
	建築用			4		4	7		7	6		6
	加工用原料			17		17	30		30	34		34
	その他利用			589	112	701	548	64	612	362	257	619
	合計			7,710	3,439	11,149	5,468	5,620	11,088	6,002	5,035	11,038
埋立等				87		87	111		111	50		50
総合計				7,797	3,439	11,236	5,579	5,620	11,199	6,052	5,035	11,088

（転炉系スラグ利用統計表つづき）

（2020年度～2022年度）　　単位：1,000トン

用途			年度／向先	2020 外販	2020 所内	2020 計	2021 外販	2021 所内	2021 計	2022 外販	2022 所内	2022 計
利用	再使用				2,278	2,278		2,414	2,414		2,156	2,156
	道路用	路盤材		2,614	48	2,662	2,436	58	2,494	2,438	87	2,525
		アスコン材		0		0						
		その他		1,763	152	1,915	2,077	297	2,374	2,137	23	2,159
		計		4,378	200	4,578	4,513	355	4,868	4,575	109	4,684
	地盤改良材			565	1	567	236	0	237	745	0	745
	土木用	港湾・海域工事		434	3	437	531		531	173		173
		土木・陸上工事		278	394	672	249	192	441	142	299	441
		計		713	397	1,109	780	192	972	315	299	614
	セメント用			304		304	382		382	380		380
	コンクリート用			37		37	27	1	28	10	35	45
	肥料・土壌改良材			107		107	115		115	85		85
	建築用			6		6	5		5	5		5
	加工用原料			32		32	46		46	77		77
	その他利用			360	123	483	403	47	450	396	80	477
	合計			6,502	2,999	9,501	6,508	3,009	9,517	6,589	2,679	9,268
埋立等				20		20	60		60	27		27
総合計				6,522	2,999	9,521	6,568	3,009	9,577	6,615	2,679	9,295

（転炉系スラグ利用統計表つづき）

（2023年度～2025年度）　　単位：1,000トン

用途			年度／向先	2023 外販	2023 所内	2023 計	2024 外販	2024 所内	2024 計	2025 外販	2025 所内	2025 計
利用	再使用				2,138	2,138		2,380	2,380		2,491	2,491
	道路用	路盤材		2,421	97	2,518	2,607	45	2,652	2,332	42	2,374
		アスコン材		3		3						
		その他		2,191	19	2,210	2,336	8	2,344	2,426	68	2,494
		計		4,616	116	4,731	4,943	53	4,996	4,758	110	4,868
	地盤改良材			731	1	732	313	1	313	488	0	489
	土木用	港湾・海域工事		199		199	199		199	229	1	230
		土木・陸上工事		269	212	481	156	327	483	143	321	464
		計		467	212	680	355	327	682	372	322	694
	セメント用			373		373	401		401	393		393
	コンクリート用			16		16	9		9	17		17
	肥料・土壌改良材			102		102	88		88	97		97
	建築用			7		7	5		5			
	加工用原料			78		78	95		95	121		121
	その他利用			167	231	397	98	227	325	50	243	292
	合計			6,558	2,699	9,256	6,307	2,989	9,295	6,296	3,165	9,461
埋立等				23		23	52		52	17		17
総合計				6,581	2,699	9,280	6,359	2,989	9,347	6,313	3,165	9,478

5. 電気炉系スラグ利用統計表

（2014年度～2016年度）　　単位：1,000トン

用途		年度 / 向先	2014 外販	2014 所内	2014 計	2015 外販	2015 所内	2015 計	2016 外販	2016 所内	2016 計
利用	再使用			33	33		47	47		65	65
	道路用	路盤材	1,002	15	1,016	1,069	23	1,092	1,036	33	1,069
		アスコン材	25		25	21		21	28		28
		その他	14	7	21	31	11	42	38	25	62
		計	1,040	22	1,062	1,121	34	1,155	1,101	58	1,159
	地盤改良材		57	0	58	20		20	16		16
	土木用	港湾・海域工事	74		74	103		103	112		112
		土木・陸上工事	915	99	1,014	714	52	766	775	71	846
		計	988	99	1,087	817	52	869	888	71	959
	セメント用		20		20	26		26	25		25
	コンクリート用		58	5	63	57	7	64	72	3	76
	肥料・土壌改良材		26		26	25		25	17		17
	建築用										
	加工用原料		121	2	123	80	3	83	44	3	47
	その他利用		65	136	201	37	129	166	46	112	159
合計			2,375	298	2,673	2,184	273	2,456	2,210	312	2,522
埋立等			120	18	138	166	0	166	124		124
総合計			2,495	316	2,811	2,350	273	2,623	2,334	312	2,646

注：　1. 用途区分と定義はP45を参照。
　　2. 数値は1,000トン未満を四捨五入してあるので、合計が合わないことがある。

（電気炉系スラグ利用統計表つづき）

（2017年度～2019年度）　　単位：1,000トン

用途		年度 / 向先	2017 外販	2017 所内	2017 計	2018 外販	2018 所内	2018 計	2019 外販	2019 所内	2019 計
利用	再使用		2	38	39		46	46		65	65
	道路用	路盤材	1,134	46	1,180	1,240	37	1,277	1,053	54	1,107
		アスコン材	24		24	22		22	32		32
		その他	36	13	49	33	15	48	26	10	36
		計	1,194	58	1,252	1,295	52	1,346	1,110	64	1,175
	地盤改良材		12		12	1		1			
	土木用	港湾・海域工事	85		85	73		69	55	0	55
		土木・陸上工事	799	20	819	754	49	807	822	20	842
		計	884	20	905	827	49	876	876	21	897
	セメント用		30	2	32	36		36	35		35
	コンクリート用		78	2	80	80	2	82	83	2	85
	肥料・土壌改良材		19		19	19		19	22		22
	建築用										
	加工用原料		49	3	52	5	3	8	31	2	33
	その他利用		92	134	226	103	117	220	87	100	187
合計			2,359	258	2,617	2,367	268	2,635	2,244	253	2,498
埋立等			120	4	124	142	2	144	219	5	224
総合計			2,479	262	2,741	2,509	271	2,779	2,463	258	2,722

（電気炉系スラグ利用統計表つづき）

（2020年度～2022年度）　　単位：1,000トン

用途			年度 / 向先	2020 外販	2020 所内	2020 計	2021 外販	2021 所内	2021 計	2022 外販	2022 所内	2022 計
利用	再使用				56	56		56	56		51	51
	道路用	路盤材		962	38	999	1,002	14	1,016	949	27	976
		アスコン材		26		26	29		29	33		33
		その他		76	6	82	207	11	218	248	1	249
		計		1,063	44	1,107	1,238	25	1,264	1,229	28	1,258
	地盤改良材			5		5						
	土木用	港湾・海域工事		44	1	45	69		69	62		62
		土木・陸上工事		795	52	847	918	22	939	1,019	12	1,031
		計		840	52	892	987	22	1,009	1,082	12	1,094
	セメント用			34		34	51		51	47		47
	コンクリート用			80	1	81	109	1	110	111		111
	肥料・土壌改良材			7		7	5		5	6		6
	建築用						3		3	1		1
	加工用原料			49	0	49	6		6			
	その他利用			68	103	171	94	90	183	83	71	154
	合計			2,146	257	2,404	2,492	193	2,685	2,559	162	2,720
埋立等				112	5	118	150	8	158	158	5	163
総合計				2,258	263	2,521	2,642	202	2,843	2,716	167	2,884

（電気炉系スラグ利用統計表つづき）

（2023年度～2025年度）　　単位：1,000トン

用途		年度／向先	2023 外販	2023 所内	2023 計	2024 外販	2024 所内	2024 計	2025 外販	2025 所内	2025 計
利用	再使用			48	48		54	54		46	46
	道路用	路盤材	908	16	924	821	18	839	859	10	869
		アスコン材	30		30	17		17	12		12
		その他	198	1	199	185	1	186	235	0	235
		計	1,136	17	1,153	1,023	19	1,042	1,106	10	1,116
	地盤改良材						0	0	5		5
	土木用	港湾・海域工事	63		63	59		59	66		66
		土木・陸上工事	919	11	930	914	15	929	874	7	881
		計	981	11	993	974	15	989	939	7	946
	セメント用		51		51	58		58	62		62
	コンクリート用		117		117	89		89	119		119
	肥料・土壌改良材		4		4	4		4	7		7
	建築用		1		1	0		0	0		0
	加工用原料										
	その他利用		97	102	200	78	98	176	77	80	157
合計			2,387	179	2,566	2,225	187	2,412	2,315	144	2,459
埋立等			155	5	160	137	20	157	97	16	112
総合計			2,542	185	2,726	2,362	207	2,569	2,412	159	2,571

6. 高炉スラグ向先地域別・用途別利用状況

外販用途 / 地域		品種 / 年度	道路 2023	道路 2024	道路 2025上期	地盤改良材 2023	地盤改良材 2024	地盤改良材 2025上期	土木 2023	土木 2024	土木 2025上期
北海道		徐冷	99	109	73				8		
		水砕	0	2	2					14	14
		計	99	111	75				8	14	14
東北		徐冷	148	128	49					2	1
		水砕	19	16	14						0
		計	167	143	63					2	1
関東	1区	徐冷	284	312	122				14	17	4
		水砕	4	20	5				1		0
		計	289	331	127				15	17	4
	2区	徐冷	121	228	98				0	16	2
		水砕	5	4	3						0
		計	126	232	101				0	16	2
	小計	徐冷	405	540	220				15	33	6
		水砕	10	23	8				1		1
		計	415	563	228				15	33	7
北陸		徐冷	51	57	40						
		水砕	0	1	3						
		計	52	57	43						
東海		徐冷	144	98	34						
		水砕	52	57	23				0		0
		計	196	155	57				0		0
東日本		徐冷	847	931	417				22	36	7
		水砕	81	98	49				1	14	15
		計	928	1,029	465				23	50	22
近畿		徐冷	402	253	155	1	1	1	3	29	11
		水砕	28	33	15				152	12	7
		計	431	286	170	1	1	1	155	41	18
中国		徐冷	92	108	48				36	33	16
		水砕	9	8	3		0		5	5	23
		計	101	116	50		0		41	38	38
四国		徐冷	128	146	65		10	10	14	15	8
		水砕	17	15	5				3	8	0
		計	145	160	70		10	10	17	22	8
九州・沖縄		徐冷	508	535	279	9	11	11			
		水砕	90	109	54				8	0	5
		計	598	644	333	9	11	11	8	0	5
西日本		徐冷	1,131	1,042	547	10	21	22	52	77	35
		水砕	145	164	77		0		168	25	35
		計	1,275	1,206	624	10	22	22	221	101	70
国内		徐冷	1,977	1,973	964	10	21	22	75	113	41
		水砕	226	262	126		0		169	39	50
		計	2,203	2,236	1,089	10	22	22	244	151	91
輸出		徐冷									
		水砕									
		計									
合計		徐冷	1,977	1,973	964	10	21	22	75	113	41
		水砕	226	262	126		0		169	39	50
		計	2,203	2,236	1,089	10	22	22	244	151	91

注： 1. 用途区分と定義はＰ45を参照。
2. 数値は1,000トン未満を四捨五入してあるので、合計が合わないことがある。
3. 本表の高炉スラグの数量には、他地域からの移入数量が含まれている。

（単位：1,000トン）

セメント			コンクリート						肥料 土壌改良材		
			粗骨材			細骨材					
2023	2024	2025上期	2023	2024	2025上期	2023	2024	2025上期	2023	2024	2025上期
269	271	138					0		32	33	17
269	271	138					0		32	33	17
130	127	63			0	0	0		2 20	1 6	0 6
130	127	63			0	0	0		21	7	7
1 1,440	1 1,485	695	12	14	7	18 173	19 177	9 82	0	0	
1,442	1,486	695	12	14	7	192	195	91	0	0	
200	190	83	23	14	6	2 1	2 1	1 0	23	16	7
200	190	83	23	14	6	3	3	1	23	16	7
1 1,640	1 1,675	778	35	28	13	20 174	21 178	10 82	23	16	7
1,642	1,676	778	35	28	13	194	198	92	23	16	7
257	273	122							9	10	8
257	273	122							9	10	8
717	652	324				298	277	125	8	8	4
717	652	324				298	277	125	8	8	4
1 3,014	1 2,999	1,426	35	28	13	20 472	21 455	10 208	2 92	1 74	0 42
3,016	3,000	1,426	35	28	13	493	476	218	94	75	43
0 598	604	314				162	128	34	1	0	0
598	604	314				162	128	34	1	0	0
1 537	1 551	266				98	78	38	1 9	2 9	1 3
539	552	266				98	78	38	10	11	4
6 86	8 78	4 40				27	28	10	1 3	3	
92	85	45				27	28	10	3	3	
56 1,762	61 1,655	29 764				13	12	4	10	10	4
1,818	1,716	792				13	12	4	10	10	4
63 2,983	69 2,887	33 1,384				300	246	86	1 23	2 22	1 7
3,047	2,956	1,417				300	246	86	25	24	8
65 5,997	71 5,886	33 2,810	35	28	13	20 772	21 701	10 294	3 116	3 96	1 50
6,062	5,956	2,843	35	28	13	793	721	304	118	98	51
10,100	9,624	5,066									
10,100	9,624	5,066									
65 16,097	71 15,510	33 7,876	35	28	13	20 772	21 701	10 294	3 116	3 96	1 50
16,162	15,580	7,910	35	28	13	793	721	304	118	98	51

地域区分　**［東北］**青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島　**［関東１区］**埼玉、千葉、東京、神奈川
［関東２区］茨城、栃木、群馬、山梨、長野　**［北陸］**新潟、富山、石川、福井
［東海］岐阜、静岡、愛知、三重　**［近畿］**滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山

高炉スラグ向先地域別・用途別利用状況（つづき）

（単位：1,000トン）

地域	品種	外販用途	建築			その他利用			合計		
		年度	2023	2024	2025上期	2023	2024	2025上期	2023	2024	2025上期
北海道		徐冷							106	109	73
		水砕				1	0	0	302	320	172
		計				1	0	0	409	429	245
東北		徐冷							149	131	50
		水砕				2	1		171	150	84
		計				2	1		320	281	134
関東	1区	徐冷	74	55	24				405	418	167
		水砕	17	0		5	7		1,640	1,688	782
		計	91	55	24	5	7		2,045	2,106	949
	2区	徐冷	5	6	2				151	266	108
		水砕	0	0		1	2	3	231	212	97
		計	5	6	2	1	2	3	382	478	205
	小計	徐冷	79	60	26				556	683	275
		水砕	17	0		6	8	3	1,871	1,900	879
		計	96	60	26	6	8	3	2,427	2,584	1,154
北陸		徐冷							51	57	40
		水砕				1	1		267	286	133
		計				1	1		319	342	173
東海		徐冷							144	98	34
		水砕	1	0					1,077	995	476
		計	1	0					1,221	1,093	510
東日本		徐冷	79	60	26				1,007	1,078	473
		水砕	17	0		10	11	3	3,688	3,651	1,742
		計	97	61	26	10	11	3	4,695	4,729	2,215
近畿		徐冷	38	36	16			0	444	319	183
		水砕	4	4	2	16	15	7	962	795	379
		計	42	40	18	16	15	7	1,406	1,114	563
中国		徐冷	73	72	32	0	0	0	203	215	96
		水砕	7	2	1	1	2	1	667	655	334
		計	80	74	33	1	2	1	870	870	430
四国		徐冷						0	148	178	87
		水砕				0	1	0	136	131	56
		計				0	1	0	285	309	143
九州・沖縄		徐冷							573	607	319
		水砕					11		1,883	1,797	831
		計					11		2,456	2,404	1,150
西日本		徐冷	111	108	49	0	0	0	1,369	1,319	686
		水砕	11	6	2	17	29	8	3,647	3,379	1,600
		計	122	114	51	17	29	8	5,016	4,698	2,286
国内		徐冷	191	168	74	0	0	0	2,376	2,397	1,159
		水砕	28	6	2	27	40	11	7,336	7,030	3,342
		計	218	174	77	27	40	11	9,711	9,427	4,501
輸出		徐冷									
		水砕							10,100	9,624	5,066
		計							10,100	9,624	5,066
合計		徐冷	191	168	74	0	0	0	2,376	2,397	1,159
		水砕	28	6	2	27	40	11	17,436	16,653	8,409
		計	218	174	77	27	40	11	19,811	19,050	9,567

7. 製鋼スラグ向先地域別・用途別利用状況

（単位：1,000トン）

地域		品種＼外販用途＼年度	道路			地盤改良材			土木		
			2023	2024	2025上期	2023	2024	2025上期	2023	2024	2025上期
北海道		転炉系	325	348	193				13	31	27
		電気炉系	21	16	16				59	83	32
		計	346	363	209				72	114	59
東北		転炉系	471	479	215	12	26	4	6	5	1
		電気炉系	68	57	55				4	3	1
		計	539	536	270	12	26	4	10	9	2
関東	1区	転炉系	530	510	382	47	52	34	131	108	53
		電気炉系	144	101	34				109	92	44
		計	674	611	416	47	52	34	239	200	97
	2区	転炉系	498	633	242	6	2	0	0		
		電気炉系	88	75	35				100	114	41
		計	586	708	277	6	2	0	100	114	41
	小計	転炉系	1,027	1,143	624	54	54	34	131	108	53
		電気炉系	232	176	68				209	206	85
		計	1,260	1,319	693	54	54	34	340	314	138
北陸		転炉系	154	115	81		0	14	0		58
		電気炉系	6	5	2				50	59	31
		計	160	120	83		0	14	50	59	89
東海		転炉系	411	413	199	160	121	41			
		電気炉系	203	153	87				103	76	46
		計	614	566	286	160	121	41	103	76	46
東日本		転炉系	2,388	2,497	1,313	226	202	93	150	144	139
		電気炉系	530	407	227				425	427	195
		計	2,918	2,904	1,541	226	202	93	574	571	334
近畿		転炉系	764	821	381	52	38	18	61	49	32
		電気炉系	382	358	172				187	167	79
		計	1,146	1,179	553	52	38	18	248	216	111
中国		転炉系	185	185	69	365	13	0	204	102	62
		電気炉系	10	7	4				148	108	65
		計	194	192	74	365	13	0	352	210	127
四国		転炉系	238	231	85	55	27	122	46	58	23
		電気炉系	94	133	84			5	87	103	42
		計	332	364	169	55	27	127	132	162	65
九州・沖縄		転炉系	1,042	1,209	608	34	32	21	7	2	
		電気炉系	119	118	55				136	168	103
		計	1,161	1,327	663	34	32	21	143	170	103
西日本		転炉系	2,228	2,446	1,143	505	110	161	318	211	117
		電気炉系	606	616	316			5	557	547	289
		計	2,834	3,061	1,459	505	110	166	874	757	406
国内		転炉系	4,616	4,943	2,457	731	313	254	467	355	255
		電気炉系	1,136	1,023	543			5	981	974	484
		計	5,752	5,965	3,000	731	313	259	1,449	1,329	739
輸出		転炉系									
		電気炉系									
		計									
合計		転炉系	4,616	4,943	2,457	731	313	254	467	355	255
		電気炉系	1,136	1,023	543			5	981	974	484
		計	5,752	5,965	3,000	731	313	259	1,449	1,329	739

注：1. 道路用には鉄道用を含む。外販の「その他利用」は建築用、その他利用の計。
所内使用の「その他利用」はセメント、コンクリート、肥料・土壌改良材、建築、加工用原料、その他利用の合計。
2. 数値は1,000トン未満を四捨五入してあるので、合計が合わないことがある。
3. 本表の製鋼スラグの数量には、他地域で生産され、当該地域で利用された数量を含む。

製鋼スラグ向先地域別・用途別利用状況（つづき）

地域	品種	セメント含コンクリート 2023	2024	2025上期	肥料土壌改良材 2023	2024	2025上期	加工用原料 2023	2024	2025上期
北海道	転炉系	8	11	5	4	2	2			
	電気炉系									
	計	8	11	5	4	2	2			
東北	転炉系	7	2	2	11	10	4			
	電気炉系	6	3	2						
	計	13	5	3	11	10	4			
関東 1区	転炉系	5	7	6	0					
	電気炉系	0								
	計	5	7	6	0					
関東 2区	転炉系	1								
	電気炉系									
	計	1								
関東 小計	転炉系	6	7	6	0					
	電気炉系	0								
	計	6	7	6	0					
北陸	転炉系				0	0	0			
	電気炉系	3	2	1						
	計	3	2	1	0	0	0			
東海	転炉系				44	33	10			
	電気炉系	111	80	47						
	計	111	80	47	44	33	10			
東日本	転炉系	20	20	12	59	45	17			
	電気炉系	120	85	49						
	計	141	104	61	59	45	17			
近畿	転炉系	8	9	7	0	0	0	21	16	4
	電気炉系	17	9	8	4	4	2			
	計	25	18	15	5	4	3	21	16	4
中国	転炉系	57	47	36	26	26	17			
	電気炉系	6	12	10						
	計	62	60	46	26	26	17			
四国	転炉系	1		1	1	1	0			
	電気炉系									
	計	1		1	1	1	0			
九州・沖縄	転炉系	303	335	152	4	6	3	57	79	55
	電気炉系	25	41	15						
	計	327	375	167	4	6	3	57	79	55
西日本	転炉系	369	391	197	31	33	20	78	95	59
	電気炉系	47	62	32	4	4	2			
	計	416	453	229	36	37	23	78	95	59
国内	転炉系	389	410	209	90	77	37	78	95	59
	電気炉系	168	147	81	4	4	2			
	計	557	557	290	95	81	39	78	95	59
輸出	転炉系				12	11				
	電気炉系									
	計				12	11				
合計	転炉系	389	410	209	102	88	37	78	95	59
	電気炉系	168	147	81	4	4	2			
	計	557	557	290	106	92	39	78	95	59

地域区分　**［東北］**青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島　**［関東１区］**埼玉、千葉、東京、神奈川
［関東２区］茨城、栃木、群馬、山梨、長野　**［北陸］**新潟、富山、石川、福井
［東海］岐阜、静岡、愛知、三重　**［近畿］**滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山

（単位：1,000トン）

その他利用			合計		
2023	2024	2025上期	2023	2024	2025上期
			350	392	227
			80	99	47
			430	490	274
38	15	1	543	537	226
			78	63	58
38	15	1	621	600	284
19	9	2	731	685	477
8	3	2	261	196	80
26	12	5	992	881	557
23	20	2	529	655	244
			188	189	76
23	20	2	717	844	320
42	29	4	1,260	1,340	720
8	3	2	449	385	156
50	32	6	1,709	1,726	876
18	12		172	128	154
4	3	2	62	69	35
21	15	2	234	197	189
41	20	13	656	587	264
5	3	4	422	312	184
46	23	17	1,079	899	448
139	75	18	2,981	2,983	1,591
17	10	8	1,092	929	480
155	85	26	4,073	3,912	2,071
4	5		910	938	442
56	51	22	646	589	283
59	55	22	1,556	1,527	726
10	13	8	847	387	193
4	6	3	167	133	81
14	20	10	1,014	520	274
0			340	317	231
3	2	0	184	239	131
3	2	0	524	556	362
21	10		1,469	1,671	839
18	9	5	298	335	178
40	18	5	1,767	2,006	1,017
35	27	8	3,565	3,312	1,705
81	68	29	1,295	1,296	673
116	96	37	4,860	4,609	2,379
174	103	25	6,546	6,296	3,296
98	78	38	2,387	2,225	1,154
272	181	63	8,933	8,520	4,450
			12	11	
			12	11	
174	103	25	6,558	6,307	3,296
98	78	38	2,387	2,225	1,154
272	181	63	8,945	8,531	4,450

8. セメント向け高炉スラグ　国別輸出推移

（単位：1,000トン）

年　度	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	構成比(%)
韓　国	927	1,129	1,110	641	832	879	877	953	839	187	337	672	398	189	62	0.6
台　湾	2,986	2,418	1,881	1,957	1,554	942	962	1,069	1,317	1,379	1,377	1,736	2,456	2,454	2,754	27.6
香　港	7										16		15	58	79	0.8
ベトナム	186	363	626	664	712	700	650	366	183	134	130	36		51	282	2.8
タ　イ	26															
シンガポール	99	133	76	87	49	81										
マレーシア	297	350	327	513	428	451	327	426	286	188	112	139	114	442	451	4.5
ブルネイ							16									
フィリピン	149	283	270	209	302	251	358	198	270	318	287	367	260	264	34	0.3
インドネシア																
ミャンマー										28						
スリランカ											55	110	97	36	82	0.8
バングラデシュ	1,310	1,042	935	1,017	925	943	1,171	1,131	1,455	1,202	1,700	1,093	171	300	146	1.5
マカオ																
サウジアラビア			39	39		41	79	80	36	40		38				
クウェート			21		39		83	166	125		41	40				
カタール		123	323	263	417	296	448	237	161	349	239	203	120	159	108	1.1
アラブ首長国連邦	1,049	1,336	1,542	2,059	2,636	2,714	2,196	2,037	1,640	742	594	202	160	289	235	2.4
スウェーデン														40	73	0.7
イギリス							159	121	330	203	646	476	373	347	423	4.2
アイルランド												30	97	65	31	0.3
オランダ								119	123	41	54					
ベルギー									39	322	198	41	222			
フランス			19		19		19	59	39	44			387	369	260	2.6
ドイツ										74						
スペイン										39	81	138	199	121	35	0.4
イタリア													39			
クロアチア											37	19	163	152	265	2.6
カナダ										40	273	322	338	226	142	1.4
アメリカ	346	780	811	742	713	1,061	1,165	1,346	1,505	1,634	2,266	2,257	2,228	2,077	2,188	21.9
メキシコ														35		
グアテマラ	0														44	0.4
ホンジュラス																
ニカラグア	71	77														
パナマ																
ハイチ										53						
プエルトリコ	69										41					
コロンビア	36	243	120	117	119	39	33	39	110	84	239	200	123			
ベネズエラ	17															
エクアドル															26	0.3
ペルー	140	234	115	275	199	130	108	310	335	153	377	221	225	217	383	3.8
チ　リ		41	44	44	84											
ブラジル	217	220	85	100	49											

（次頁へ続く）

（セメント向け高炉スラグ　国別輸出推移続き）

（単位：1,000トン）

年　度	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	構成比(%)
エジプト						111										
セネガル															33	0.3
コートジボワール	295	307	339	300	183	329	488	220	241	177	94	116	208	96	285	2.9
ガーナ											41					
トーゴ				38	54	17	49	42	51	32	37		34			
ベナン	33		76	38										37		
アンゴラ						76	154	228	39	139	56					
ケニア		36			38				191		83					
ウガンダ									5	76	38	76	79			
タンザニア		35	119	79									41			
モザンビーク			44													
南アフリカ											55					
オーストラリア	521	714	825	979	982	922	933	1,069	1,081	1,101	1,248	1,354	1,533	1,565	1,525	15.3
ニュージーランド												10	21	35	44	0.4
フィジー	24	25		25												
ニューカレドニア																
合　計	8,805	9,888	9,748	10,186	10,336	9,982	10,273	10,214	10,400	8,779	10,750	9,897	10,100	9,624	9,989	100.0
前年度比(%)	107.4	112.3	98.6	104.5	101.5	96.6	102.9	99.4	101.8	84.4	122.5	112.7	94.0	95.3	103.8	

注：数値は1000トン未満を四捨五入してあるので合計が合わないことがある。

9. セメント生産量、販売量及び輸出入

単位：1,000トン

項目 / 年度	生産量		販売量					
	セメント	前年度比	国内	前年度比	輸出	前年度比	合計	前年度比
2012	59,488	103.3	43,754	104.4	9,632	96.3	53,387	102.8
2013	62,392	104.9	46,953	107.3	8,503	88.3	55,455	103.9
2014	61,139	98.0	45,048	95.9	9,421	110.8	54,469	98.2
2015	59,238	96.9	42,347	94.0	10,583	112.3	52,930	97.2
2016	59,271	100.1	41,497	98.0	11,529	108.9	53,027	100.2
2017	60,360	101.8	41,701	100.5	11,808	102.4	53,508	100.9
2018	60,230	99.8	42,499	101.9	10,371	87.8	52,870	98.8
2019	58,135	96.5	40,948	96.4	10,532	101.6	51,480	97.4
2020	56,053	96.4	38,650	94.4	11,113	105.5	49,763	96.7
2021	55,741	99.4	37,872	98.0	11,484	103.3	49,356	99.2
2022	51,482	92.4	37,265	98.4	8,137	70.9	45,402	92.0
2023	47,177	91.6	34,562	92.7	6,855	84.2	41,417	91.2
2024	45,874	97.2	32,632	94.4	8,207	119.7	40,839	98.6
2025	44,407	96.8	30,509	93.5	8,790	107.1	39,299	96.2

出所:(一社)セメント協会「セメントハンドブック」2026年度版による。
注：生産量には輸出用クリンカ等を含む。輸出用クリンカー等の数量は、
2018年度4,551千トン、2019年度5,136千トン、2020年度6,505千トン、2021年度5,627千トン、
2022年度4,182千トン、2023年度3,806千トン、2024年度4,742千トン、2025年度5,650千トン

参考①セメント輸出　　単位：1,000トン、%

国 / 年度	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
中国	1,157	3,259	1,680	266	−	70	−
韓国	564	469	613	481	441	522	503
台湾	267	244	304	276	349	398	420
香港	1,076	1,500	1,640	1,165	870	478	436
シンガポール	3,195	1,627	2,669	1,930	1,305	1,796	1,466
その他	1,598	750	997	806	989	1,597	1,600
アジア計	7,857	7,849	7,903	4,924	3,954	4,861	4,424
中近東	−	−	−	−	−	−	−
オセアニア	2,542	2,489	2,859	3,071	2,675	2,771	3,453
アフリカ	45	135	−	−	182	275	145
その他	88	640	722	142	44	300	768
合計	10,532	11,113	11,484	8,137	6,855	8,207	8,790
前年度比%	101.6	105.5	103.3	70.9	84.2	119.7	107.1

参考②セメント輸入　　単位：1,000トン、%

国 / 年度	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
韓国	22	20	10	16	15	23	23
前年度比%	24.6	90.0	52.0	151.4	94.9	150.2	101.9
中国	−	−	−	−	−	1	0
前年度比%	−	−	−	−	−	−	6.2
合計	22	20	10	16	15	23	23
前年度比%	24.6	90.0	52.0	151.4	94.9	154.9	99.0

出所:(一社)セメント協会「セメントハンドブック」2026年度版

10. セメント品種別生産量内訳

単位：1,000トン
(　)内は構成比%

品種別 / 年度	ポルトランドセメント							混合セメント					その他のセメント	合計
	普通	早強	中庸熱	低熱	耐硫酸塩	その他	計	高炉	シリカ	フライアッシュ	その他	計		
2010	34,650	2,679	737	164	2	3	38,234	11,523	0	167	671	12,362	148	50,743
	(68.3)	(5.3)	(1.5)	(0.3)	(0.0)	(0.0)	(75.3)	(22.7)	(0.0)	(0.3)	(1.3)	(24.4)	(0.3)	(100.0)
2011	36,348	2,893	708	175	1	1	40,126	11,382	0	251	516	12,149	153	52,429
	(69.3)	(5.5)	(1.4)	(0.3)	(0.0)	(0.0)	(76.5)	(21.7)	(0.0)	(0.5)	(1.0)	(23.2)	(0.3)	(100.0)
2012	37,427	3,162	730	169	2	1	41,491	12,384	0	44	787	13,214	178	54,883
	(68.2)	(5.8)	(1.3)	(0.3)	(0.0)	(0.0)	(75.6)	(22.6)	(0.0)	(0.1)	(1.4)	(24.1)	(0.3)	(100.0)
2013	39,514	3,414	680	153	3	2	43,766	13,716	0	72	917	14,705	150	58,622
	(67.4)	(5.8)	(1.2)	(0.3)	(0.0)	(0.0)	(74.7)	(23.4)	(0.0)	(0.1)	(1.6)	(25.1)	(0.3)	(100.0)
2014	39,266	3,141	676	189	7	0	43,281	12,230	0	74	926	13,230	183	56,694
	(69.3)	(5.5)	(1.2)	(0.3)	(0.0)	(0.0)	(76.3)	(21.6)	(0.0)	(0.1)	(1.6)	(23.3)	(0.3)	(100.0)
2015	37,617	2,990	705	188	6	1	41,506	11,267	0	101	1,046	12,414	165	54,085
	(69.6)	(5.5)	(1.3)	(0.3)	(0.0)	(0.0)	(76.7)	(20.8)	(0.0)	(0.2)	(1.9)	(23.0)	(0.3)	(100.0)
2016	37,002	3,057	604	138	4	3	40,808	11,159	0	115	1,205	12,480	157	53,445
	(69.2)	(5.7)	(1.1)	(0.3)	(0.0)	(0.0)	(76.4)	(20.9)	(0.0)	(0.2)	(2.3)	(23.4)	(0.3)	(100.0)
2017	38,148	3,213	801	192	2	1	42,357	10,821	0	93	1,441	12,355	158	54,871
	(69.5)	(5.9)	(1.5)	(0.3)	(0.0)	(0.0)	(77.2)	(19.7)	(0.0)	(0.2)	(2.6)	(22.5)	(0.3)	(100.0)
2018	37,921	3,111	929	265	2	1	42,228	11,645	0	118	1,532	13,295	156	55,679
	(68.1)	(5.6)	(1.7)	(0.5)	(0.0)	(0.0)	(75.8)	(20.9)	(0.0)	(0.2)	(2.8)	(23.9)	(0.3)	(100.0)
2019	36,027	3,146	714	204	1	1	40,094	11,117	0	73	1,557	12,748	157	52,998
	(68.0)	(5.9)	(1.3)	(0.4)	(0.0)	(0.0)	(75.7)	(21.0)	(0.0)	(0.1)	(2.9)	(24.1)	(0.3)	(100.0)
2020	33,263	3,035	825	231	1	1	37,356	10,835	0	46	1,153	12,034	158	49,548
	(67.1)	(6.1)	(1.7)	(0.5)	(0.0)	(0.0)	(75.4)	(21.9)	(0.0)	(0.1)	(2.3)	(24.3)	(0.3)	(100.0)
2021	34,298	3,002	809	225	1	3	38,338	10,380	0	36	1,207	11,623	153	50,114
	(68.4)	(6.0)	(1.6)	(0.4)	(0.0)	(0.0)	(76.5)	(20.7)	(0.0)	(0.1)	(2.4)	(23.2)	(0.3)	(100.0)
2022	32,850	2,915	843	207	2	3	36,820	9,518	0	33	786	10,337	143	47,300
	(69.5)	(6.2)	(1.8)	(0.4)	(0.0)	(0.0)	(77.8)	(20.1)	(0.0)	(0.1)	(1.7)	(21.9)	(0.3)	(100.0)
2023	30,196	2,729	793	175	2	2	33,896	8,614	0	37	697	9,348	128	43,371
	(69.6)	(6.3)	(1.8)	(0.4)	(0.0)	(0.0)	(78.2)	(19.9)	(0.0)	(0.1)	(1.6)	(21.6)	(0.3)	(100.0)
2024	28,387	2,683	847	165	1	1	32,083	8,214	0	17	692	8,923	126	41,132
	(69.0)	(6.5)	(2.1)	(0.4)	(0.0)	(0.0)	(78.0)	(20.0)	(0.0)	(0.0)	(1.7)	(21.7)	(0.3)	(100.0)
2025	26,311	2,632	733	147	1	1	29,826	7,925	0	13	862	8,800	131	38,757
	(67.9)	(6.8)	(1.9)	(0.4)	(0.0)	(0.0)	(77.0)	(20.4)	(0.0)	(0.0)	(2.2)	(22.7)	(0.3)	(100.0)

出所:(一社)セメント協会HP
注：輸出用クリンカ等を含まない。

11. 高炉セメント地区別販売量推移

上段：全セメント　　下段：高炉セメント　　単位：1,000トン

地区＼年度		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
北海道		1,885 362 (19.2)	1,912 401 (21.0)	1,790 369 (20.6)	1,728 352 (20.4)	1,642 340 (20.7)	1,612 359 (22.2)	1,637 425 (26.0)
東北		3,753 943 (25.1)	3,388 767 (22.6)	3,075 580 (18.9)	2,904 488 (16.8)	2,514 410 (16.3)	2,239 373 (16.7)	2,100 439 (20.9)
関東	1区	9,409 982 (10.4)	8,904 918 (10.3)	9,023 1,012 (11.2)	8,846 802 (9.1)	8,624 764 (8.9)	8,067 711 (8.8)	7,559 696 (9.2)
	2区	3,464 489 (14.1)	3,529 653 (18.5)	3,500 582 (16.6)	3,627 514 (14.2)	3,150 440 (14.0)	3,004 367 (12.2)	2,766 369 (13.3)
	小計	12,872 1,471 (11.4)	12,433 1,570 (12.6)	12,523 1,594 (12.7)	12,472 1,316 (10.5)	11,774 1,204 (10.2)	11,071 1,078 (9.7)	10,325 1,064 (10.3)
北陸		2,217 444 (20.0)	1,880 379 (20.2)	1,684 317 (18.8)	1,506 265 (17.6)	1,396 249 (17.8)	1,345 251 (18.7)	1,297 231 (17.8)
東海		4,642 703 (15.1)	4,424 723 (16.3)	4,446 698 (15.7)	4,383 614 (14.0)	4,158 563 (13.5)	3,866 507 (13.1)	3,541 464 (13.1)
東日本		25,370 3,923 (15.5)	24,037 3,840 (16.0)	23,518 3,558 (15.1)	22,994 3,036 (13.2)	21,485 2,766 (12.9)	20,133 2,568 (12.8)	18,900 2,623 (13.9)
近畿		5,574 1,249 (22.4)	5,412 1,179 (21.8)	5,354 1,207 (22.5)	5,409 1,227 (22.7)	5,040 1,039 (20.6)	4,879 1,087 (22.3)	4,582 1,013 (22.1)
四国		1,571 656 (41.7)	1,445 593 (41.0)	1,341 557 (41.5)	1,258 496 (39.4)	1,098 429 (39.1)	1,041 428 (41.1)	966 395 (40.9)
中国		2,548 786 (30.9)	2,403 796 (33.1)	2,313 784 (33.9)	2,199 699 (31.8)	2,100 676 (32.2)	1,945 582 (29.9)	1,789 510 (28.5)
九州		4,874 1,571 (32.2)	4,468 1,497 (33.5)	4,577 1,563 (34.1)	4,646 1,554 (33.5)	4,081 1,311 (32.1)	3,888 1,336 (34.4)	3,588 1,177 (32.8)
沖縄		1,010 － (－)	886 － (－)	768 － (－)	759 － (－)	759 － (－)	745 － (－)	684 － (－)
西日本		15,578 4,262 (27.4)	14,613 4,065 (27.8)	14,353 4,111 (28.6)	14,271 3,976 (27.9)	13,077 3,456 (26.4)	12,499 3,433 (27.5)	11,609 3,095 (26.7)
国内合計		40,948 8,185 (20.0)	38,650 7,905 (20.5)	37,872 7,668 (20.2)	37,265 7,011 (18.8)	34,562 6,221 (18.0)	32,632 6,000 (18.4)	30,509 5,718 (18.7)

出所:(一社)セメント協会データによる

注1：カッコ内は全セメントにおける高炉セメントが占める割合（%）

注2：地域区分　**［東北］**青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島　**［関東１区］**埼玉、千葉、東京、神奈川
［関東２区］茨城、栃木、群馬、山梨、長野　**［北陸］**新潟、富山、石川、福井
［東海］岐阜、静岡、愛知、三重　**［近畿］**滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山

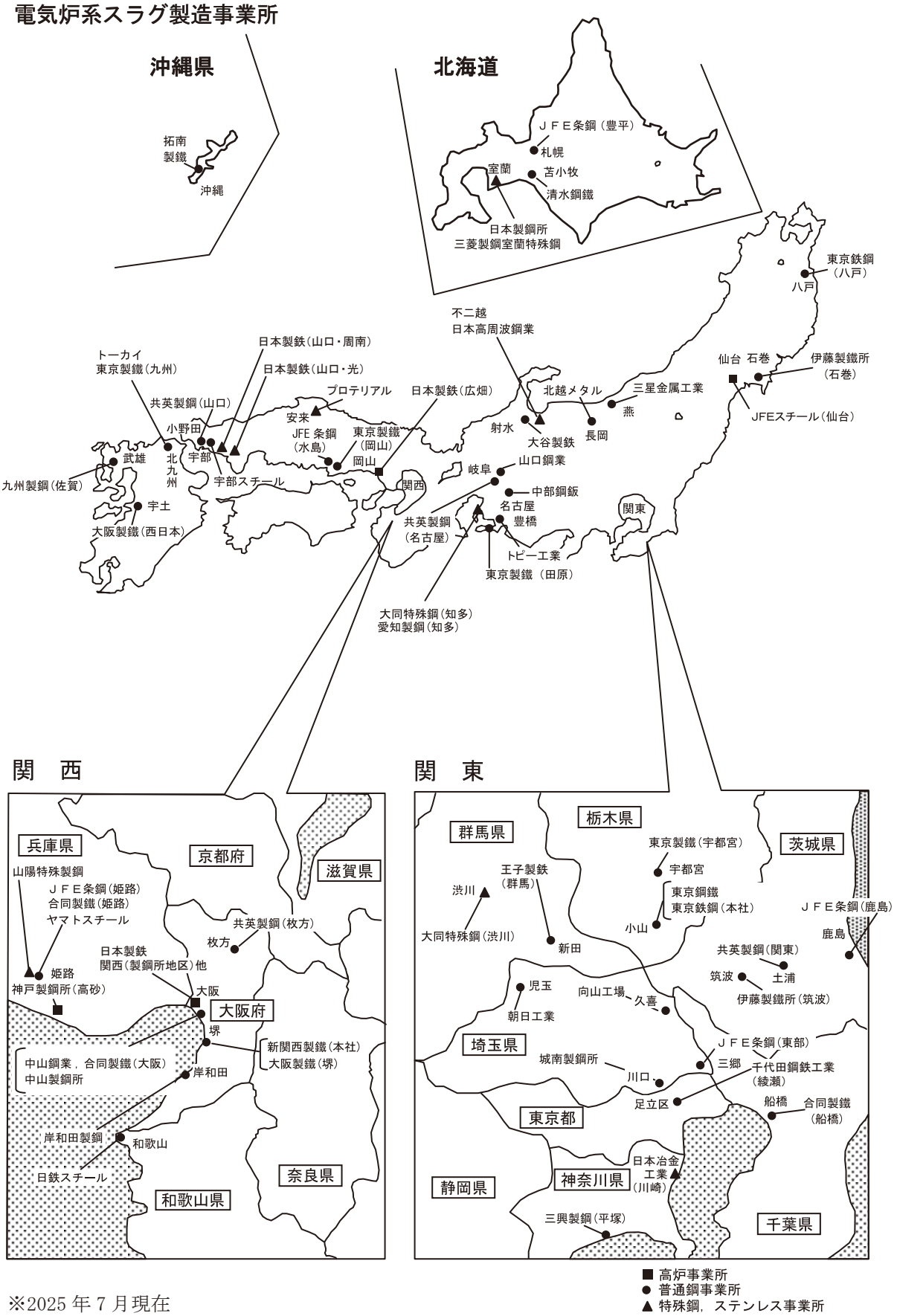
12. 鉄鋼スラグ製造事業所

（１）高炉スラグ・転炉系スラグ製造事業所

※2025 年 7 月現在

鉄鋼スラグ製造事業所（つづき）

（２）電気炉系スラグ製造事業所



※2025 年 7 月現在

13. 鉄鋼スラグの用途区分と定義（高炉スラグ･製鋼スラグ共通）

大分類	中分類	小分類	用途および定義
利用	再使用 （鉄鋼製造工程での再使用）		スラグ中の石灰分等の有効利用を目的に、磁選後の製鋼スラグを鉄鋼製造工程で再使用したもの。（製鋼スラグのみ）
	道路･鉄道用	路盤材	道路用上層路盤材および下層路盤材、鉄道の道床材、駐車場、コンテナヤードの路盤材。JIS規格の品質を満足するもの。
		ｱｽﾌｧﾙﾄ合材	アスファルトコンクリート用の骨材およびフィラー。
		その他	路床用材、遮断層用材、道床バラスト、砂利道等（仮設道路を除く）に使用された上記以外のもの。
	地盤改良用材		工場、グランド、宅地等に供する地盤の浅層、深層の改良材。SCP工法、サンドドレーン工法（サンドマットを含む）等に用いた港湾･空港･道路等での地盤改良材を含む。
	土木用	港湾･海域工事用材	捨石用、ケーソン中詰、裏込、敷砂、漁礁用材、覆砂用材その他港湾･海域工事に供されるもの。地盤改良用は除く。
		土木･陸上工事用材	仮設工事（仮設道路*を含む）、基礎工事、埋め戻し用材等に供されるもの。地盤改良用は除く。 *JIS適合品であっても仮設道路に使用されたものは、この用途区分に含める。
	セメント用		高炉セメント混合材、ポルトランドセメント少量混合成分、セメントクリンカ原料、コンクリート混和材。
	コンクリート用	粗骨材	コンクリート用スラグ粗骨材。JIS適合品に限る。
		細骨材	コンクリート用スラグ細骨材。JIS適合品に限る。
		その他	上記以外のコンクリート用骨材。（製鋼スラグのみ）
	肥料･土壌改良材		肥料用材、耕土培養対策資材、その他土壌改良材。
	建築用	ロックウール	ロックウールの原料に供されるもの。
		建材	各種建築材料の原料に供されるもの。床、壁材および屋根材。
		その他	左官用、コンクリート二次製品以外のブロック、窯業原料および上記以外のもの
	加工用原料		鉄分回収用の原料としてスラグ加工業者へ販売したもの。 （製鋼スラグのみ）
	その他利用		上記各用途分類に属さないもので資源化し利用されたもの。例：カウンターウエイト、鋳物砂。
その他			埋め立て、海洋投棄、産廃処理的な処分等スラグ資源化の目的以外に向けられたもの。

14. 鐵鋼スラグ協会会員会社・団体一覧

2026年7月現在

	会社・団体名	所　　在　　地	電話番号
1	協材砕石(株)	〒101-0054 東京都千代田区神田錦町3-19	03-5280-2282
2	(株)神戸製鋼所	〒651-8585 兵庫県神戸市中央区脇浜海岸通2-2-4	078-261-5653
3	山陽特殊製鋼(株)	〒672-8677 兵庫県姫路市飾磨区中島3007	079-235-6142
4	JFEスチール(株)	〒100-0011 東京都千代田区内幸町2-2-3 日比谷国際ﾋﾞﾙ	03-3597-3636
5	JFEミネラル(株)	〒105-0014 東京都港区芝3-8-2　住友不動産芝公園ﾌｧｰｽﾄﾋﾞﾙ5階	03-5445-5213
6	清新産業(株)	〒805-0017 福岡県北九州市八幡東区山王1-16-8	093-661-4635
7	大同特殊鋼(株)	〒461-8581 愛知県名古屋市東区東桜1-1-10 ｱｰﾊﾞﾝﾈｯﾄ名古屋ﾋﾞﾙ	052-963-7514
8	(株)テツゲン	〒102-8142 東京都千代田区富士見1-4-4	03-3262-4154
9	(株)デイ・シイ	〒210-0005 神奈川県川崎市川崎区東田町8 ﾊﾟﾚｰﾙ三井ﾋﾞﾙﾃﾞｨﾝｸﾞ17階	044-223-4753
10	東方金属(株)	〒791-8057 愛媛県松山市大可賀3-1463-2	089-952-5220
11	(株)中山製鋼所	〒551-8551 大阪府大阪市大正区船町1-1-66	06-6555-3115
12	日清鋼業(株)	〒675-0137 兵庫県加古川市金沢町1 神戸製鋼所・加古川製鉄所構内	079-435-1731
13	日鉄高炉セメント(株)	〒803-0801 福岡県北九州市小倉北区西港町16	093-563-5100
14	日鉄スラグ製品(株)	〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町2-13-13 JRE茅場町二丁目ビル3階	03-5643-7575
15	日本磁力選鉱(株)	〒802-0077 福岡県北九州市小倉北区馬借3-6-42	093-521-4455
16	日本製鉄(株)	〒100-8071 東京都千代田区丸の内2-6-1　丸の内ﾊﾟｰｸﾋﾞﾙﾃﾞｨﾝｸﾞ	03-6867-6199
17	(株)星野産商	〒490-1412 愛知県弥富市馬ケ地3-241	0567-52-1282
18	(一社)日本鉄鋼連盟	〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町3-2-10 鉄鋼会館3階 (一社)日本鉄鋼連盟 技術・環境部内	03-3669-4824
19	普通鋼電炉工業会	〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町3-2-10 鉄鋼会館3階	03-5640-1122

鉄 鋼 ス ラ グ 統 計 年 報

（２０２５年度版）

２０２６年７月　発行

編　集　　調 査 広 報 委 員 会

発　行　　鐵 鋼 ス ラ グ 協 会

〒103-0025　東京都中央区日本橋茅場町３丁目２番１０号

鉄鋼会館５階

TEL　03-5643-6016

FAX　03-5643-6018

URL　https://www.slg.jp

鐵鋼スラグ協会

NIPPON SLAG ASSOCIATION