

3. 高炉スラグ利用統計表

(2010年度)

単位：1,000トン

用途	向先 種別	外 販			所 内 使 用			合 計		
		徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計
道 路 用	路 盤 材	2,756	52	2,808	414	8	422	3,170	60	3,230
	ア ス コ ン 材		78	78					78	78
	そ の 他	36		36	23		23	60		60
	計	2,792	130	2,922	437	8	446	3,230	138	3,368
地 盤 改 良 材		16	438	454				16	438	454
土 木 用	港 湾 ・ 海 域 工 事	21	50	71		0	0	21	50	71
	土 木 ・ 陸 上 工 事	153	1,087	1,241	44	70	114	197	1,157	1,355
	計	174	1,137	1,312	44	70	114	218	1,207	1,426
セ メ ン ト 用		178	15,511	15,689				178	15,511	15,689
コ ン ク リ ー ト 用	粗 骨 材	211		211	44	0	44	255	0	255
	細 骨 材	17	1,685	1,701		3	3	17	1,688	1,704
	計	227	1,685	1,912	44	3	47	271	1,688	1,959
肥 料 ・ 土 壤 改 良 材		30	124	154				30	124	154
建 築 用	ロ ッ ク ウ ール	107	3	110	119		119	226	3	229
	建 材 用		9	9					9	9
	そ の 他		16	16					16	16
	計	107	28	135	119		119	226	28	255
そ の 他 利 用		34	2	36	159	66	225	192	68	260
埋 立 等										
合 計		3,559	19,054	22,613	803	147	950	4,362	19,202	23,564

(高炉スラグ利用統計表つづき)

(2011年度)

単位：1,000トン

用途	向先 種別	外 販			所 内 使 用			合 計		
		徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計
道 路 用	路 盤 材	3,201	67	3,269	511	20	530	3,712	87	3,799
	ア ス コ ン 材		69	69					69	69
	そ の 他	35	0	36	47		47	83	0	83
	計	3,237	137	3,374	558	20	578	3,795	156	3,951
地 盤 改 良 材		148	232	381				148	232	381
土 木 用	港 湾 ・ 海 域 工 事	48	14	61				48	14	61
	土 木 ・ 陸 上 工 事	69	1,414	1,484	75	162	237	145	1,576	1,721
	計	117	1,428	1,545	75	162	237	192	1,590	1,782
セ メ ン ト 用		295	16,700	16,994	0	0	0	295	16,700	16,994
コ ン ク リ ー ト 用	粗 骨 材	256		256	18		18	274		274
	細 骨 材	19	1,657	1,676		3	3	19	1,661	1,679
	計	275	1,657	1,932	18	3	21	292	1,661	1,953
肥 料 ・ 土 壤 改 良 材		36	119	155		0		36	120	155
建 築 用	ロ ッ ク ウ ール	103	7	110	123		123	226	7	233
	建 材 用		9	9					9	9
	そ の 他									
	計	103	16	119	123		123	226	16	242
そ の 他 利 用		35	2	37	157	144	301	192	146	338
埋 立 等										
合 計		4,245	20,292	24,537	932	329	1,260	5,177	20,620	25,797

(高炉スラグ利用統計表つづき)

(2012年度)

単位：1,000トン

用途	向先 種別	外 販			所 内 使 用			合 計		
		徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計
道 路 用	路 盤 材	2,933	41	2,975	359	4	364	3,292	46	3,338
	ア ス コ ン 材		75	75					75	75
	そ の 他	91	52	143	19	2	21	110	53	163
	計	3,024	168	3,192	378	6	384	3,403	174	3,577
地 盤 改 良 材		36	29	65				36	29	65
土 木 用	港 湾 ・ 海 域 工 事	22	50	72				22	50	72
	土 木 ・ 陸 上 工 事	300	895	1,195	109	14	124	409	909	1,319
	計	322	945	1,267	109	14	124	431	959	1,390
セ メ ン ト 用		320	17,898	18,217		0	0	320	17,898	18,217
コ ン ク リ ー ト 用	粗 骨 材	263		263	5		5	269		269
	細 骨 材	33	1,710	1,743	0	0	1	33	1,710	1,744
	計	296	1,710	2,006	6	0	6	302	1,710	2,012
肥 料 ・ 土 壤 改 良 材		33	128	161				33	128	161
建 築 用	ロ ッ ク ウ ール	105	7	112	107		107	212	7	219
	建 材 用		9	9					9	9
	そ の 他									
	計	105	16	121	107		107	212	16	228
そ の 他 利 用		41	34	76	77	82	160	119	117	235
埋 立 等										
合 計		4,177	20,928	25,105	677	103	780	4,855	21,030	25,885

(高炉スラグ利用統計表つづき)

(2013年度)

単位：1,000トン

用途	向先 種別	外 販			所 内 使 用			合 計		
		徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計
道 路 用	路 盤 材	3,149	18	3,167	166	4	170	3,314	22	3,337
	ア ス コ ン 材		92	92					92	92
	そ の 他	114	153	267	7	5	12	121	158	279
	計	3,262	263	3,526	173	9	182	3,435	273	3,708
地 盤 改 良 材		79	9	88				79	9	88
土 木 用	港 湾 ・ 海 域 工 事	36	36	72				36	36	72
	土 木 ・ 陸 上 工 事	8	294	302	77	16	93	85	310	395
	計	43	330	373	77	16	93	120	346	466
セ メ ン ト 用		313	18,327	18,640				313	18,327	18,640
コ ン ク リ ー ト 用	粗 骨 材	239		239				239		239
	細 骨 材	90	2,045	2,136		3	3	90	2,049	2,139
	計	329	2,045	2,375		3	3	329	2,049	2,378
肥 料 ・ 土 壤 改 良 材		47	139	186				47	139	186
建 築 用	ロ ッ ク ウ ール	141	9	150	89		89	230	9	239
	建 材 用		9	9					9	9
	そ の 他									
	計	141	18	159	89		89	230	18	248
そ の 他 利 用		0	9	10	70	76	146	71	85	156
埋 立 等										
合 計		4,216	21,141	25,357	410	104	514	4,626	21,245	25,871

(高炉スラグ利用統計表つづき)

(2014年度)

単位：1,000トン

用途	向先 種別	外 販			所 内 使 用			合 計		
		徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	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 壤 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			所 内 使 用			合 計		
		徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	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 壤 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			所 内 使 用			合 計		
		徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	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			所 内 使 用			合 計		
		徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	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			所 内 使 用			合 計		
		徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	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 壤 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			所 内 使 用			合 計		
		徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	計	徐 冷	水 砕	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 壤 改 良 材		7	129	137				7	129	137
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	42	44	27	58	86	29	100	129
埋 立 等										
合 計		3,067	19,363	22,430	282	91	373	3,349	19,454	22,803