Minerals Commodity Information

월간 》

자원정보

2020 / 9 제344호



KIGAM 한국지질자원연구원
Korea Institute of Geoscience and Mineral Resources





이용자를 위하여

1. 본 월간 자원정보는 광산 및 광산물별 생산량, 광산 조업상황 등 국내광산물 수급현황을 파악하여 국가정책자료로 제공하기 위하여, 각 광산에서 매월 보고하는 '광물생산보고서'와 관세청통관자료에서 발표하는 수출입 자료를 근거로 작성·발간함.

2. 본 월보에는 광산물 생산실적 및 수출입, 용도별 판매 구성비 및 수요처, 광산의 노무 및 임금 현황, 자원시장 동향 등의 자료가 수록되어 있음.

3. **본 월보에 수록된 통계는 잠정적인 것이므로 매월 수정 될 수 있으며 자원전략연구실 홈페이지(http://mici.kigam.re.kr)에서 수정자료를 확인할수 있음.**

4. 본 월보의 내용을 인용할 때에는'한국지질자원연구원 월간자원정보 ○년 ○월 ○호 ○페이지에서 전재'라고 표기 바람.

5. 본 월보에 수록된 자료에 대한 문의처

한국지질자원연구원 북방지질자원전략센터
Tel. (042)868-3293, 3064 **http://mici.kigam.re.kr**

용어 해설

- MT – metric ton
  1MT = 1,000kg = 2,204.62LBS(파운드)
- 각급 – 기준등급 없이 모든 품위를 동일하게 취급



Minerals Commodity Information 자원정보

C·O·N·T·E·N·T·S

Ⅰ. 광산물 수급통계 ····· 1

1. 광종별 수급실적 ····· 2

2. 광산물 생산실적 (지역별) ····· 4

3. 광종별 생산규모별 광산수 ····· 5

4. 광종별 품목별 수출입 실적 ····· 6

5. 광종별 현황 ····· 12

5-1. 금 ····· 12

5-2. 은 ····· 14

5-3. 동광 ····· 16

5-4. 연광 ····· 18

5-5. 아연광 ····· 20

5-6. 철광 ····· 22

5-7. 몰리브덴광 ····· 24

5-8. 티타늄광 ····· 26

5-9. 활석 ····· 28

5-10. 납석 ····· 30

5-11. 장석 ····· 33

5-12. 고령토 ····· 36

5-13. 석회석 ····· 38

5-14. 규석 ····· 42

5-15. 규사 ····· 45

5-16. 사문석 ····· 48

5-17. 불석 ····· 50

II. 광산 통계 53

1. 광종별 가행 광산현황 54

2. 광종별 종업원 현황 55

월간 자원정보

광산물 수급통계 I

Minerals Commodity Information

1. 광종별 수급 실적
2. 광산물 생산실적 (지역별)
3. 광종별 생산규모별 광산수
4. 광종별 품목별 수출입 실적
5. 광종별 현황

1. 광종별 수급실적

광종	품위	단위	총수요	국내생산	수입	수출	내수	재고	
								전년이월	재고
합 계	**소계**	**MT**	**108,660,181**	**53,524,635**	**48,080,701**	**1,870,180**	**100,246,782**	**7,054,843**	**6,543,219**
금속광		**MT**	**48,081,119**	**481,462**	**44,087,370**	**464,419**	**44,516,144**	**3,512,284**	**3,100,554**
금 광	Au 99.9%	KG	512,996	102	512,877	0	512,989	16	7
은 광	Ag 99.9%	KG	21,381,867	4,581	21,376,964	0	21,381,540	322	328
동 광	Cu 25-29%	MT	1,245,823	0	1,245,823	165,796	1,080,028	0	0
연 광	Pb 50%	MT	440,238	2,113	380,626	0	351,824	57,499	88,414
아 연 광	Zn 50%	MT	1,302,530	5,100	1,137,653	20,089	1,145,504	159,776	136,936
철 광	Fe 56-65%	MT	42,333,568	310,332	38,808,323	107,684	39,431,677	3,214,912	2,794,206
텅 스 텐광	WO3 70%	MT	391	0	160	391	0	231	0
몰리브덴광	MoS2 90%	MT	23,602	410	23,175	5,723	17,857	16	22
망 간 광	Mn 30% >	MT	682,112	0	633,112	0	640,112	49,000	42,000
주 석 광	각급	MT	1	0	0	1	0	1	0
황 철 석	FeS 45%	MT	719	0	719	0	718	0	0
니 켈		MT	1,606,851	0	1,606,851	35	1,606,816	0	0
코 발 트		MT	0	0	0	0	0	0	0
크 롬 광	각급	MT	870	0	870	0	870	0	0
티 타 늄광	각급	MT	228,491	163,502	34,154	164,659	24,856	30,835	38,976
질 코 늄광	각급	MT	2,320	0	2,320	27	2,293	0	0
알루미늄광	각급	MT	191,708	0	191,694	14	191,694	14	0
베 릴 륨광		MT	0	0	0	0	0	0	0
백 금 광		KG	0	0	0	0	0	0	0
수 은		MT	0	0	0	0	0	0	0
기타 금속		MT	0	0	0	0	0	0	0
비금속광		**MT**	**60,579,062**	**53,043,173**	**3,993,331**	**1,405,761**	**55,730,638**	**3,542,559**	**3,442,665**
인상 흑연	각급	MT	10,150	3,052	7,029	56	10,094	68	0
토상 흑연	각급	MT	16,398	0	16,398	237	16,161	0	0
활 석	각급	MT	111,943	1,089	100,805	16,690	84,409	10,049	10,845
납 석	각급	MT	601,179	189,024	225	43,686	153,971	411,931	403,523

광종	품위	단위	총수요	국내생산	수입	수출	내수	재고	
								전년이월	재고
장 석	각급	MT	425,954	232,317	2,077	15,205	206,923	191,560	203,826
고 령 토	각급	MT	1,126,062	681,881	210,049	34,702	885,606	234,132	205,754
석 회 석	각급	MT	51,781,353	47,705,017	1,742,020	158,426	49,351,700	2,334,316	2,271,227
규 석	각급	MT	2,013,656	1,812,917	67,742	12,719	1,888,981	132,998	111,956
규 사	각급	MT	1,689,763	1,130,182	440,249	7,396	1,525,265	119,333	157,102
규 조 토	각급	MT	44,267	26,815	17,447	1,256	43,004	5	7
형 석	CaF2 70	MT	48,928	0	41,928	155	44,774	7,000	4,000
인 광 석	각급	MT	356,715	0	356,715	23	356,693	0	0
황	각급	MT	1,205,182	1,169,000	36,182	793,522	411,660	0	0
사 문 석	각급	MT	14,579	13,108	0	0	13,499	1,471	1,080
규 회 석	각급	MT	12,502	0	12,502	701	11,800	0	0
운 모	각급	MT	196,314	9,764	102,431	732	135,584	84,119	59,998
홍 주 석	각급	MT	3,314	0	3,314	22	3,292	0	0
규 선 석		MT	0	0	0	0	0	0	0
남 정 석	각급	MT	1,466	0	1,466	0	1,466	0	0
중 정 석	각급	MT	21,182	0	21,182	288	20,894	0	0
마그네사이트	각급	MT	124,232	0	124,232	467	123,766	0	0
석 고	각급	MT	601,646	0	601,646	291,557	310,089	0	0
불 석	각급	MT	80,686	69,002	946	145	72,030	10,738	8,511
수 정	각급	MT	40	5	26	0	34	8	5
명 반 석	각급	MT	4,831	0	0	0	0	4,831	4,831
붕 소 광	각급	MT	4,656	0	4,656	47	4,609	0	0
금 강 석		KG	1,653	0	1,603	268	1,385	50	0
하 석	각급	MT	46	0	46	0	46	0	0
주 사		MT	0	0	0	0	0	0	0
기타비금속		MT	82,016	0	82,016	27,729	54,287	0	0

2. 광산물 생산실적 (지역별)

단위 : MT , (금, 은, 수정, 유화철 : KG)

광종	품위	합계	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	기타
금광	금속환산량	19	-	-	4	-	-	14	1	-	-
은광	금속환산량	949	-	-	315	-	-	609	25	-	-
연광	Pb 50%	317	0	0	0	0	0	0	313	4	0
아연광	Zn 50%	771	0	0	0	0	0	0	761	10	0
철광	Fe 56-65%	45,813	0	45,813	0	0	0	0	0	0	0
모리브덴	MoS2 90%	72	0	0	72	0	0	0	0	0	0
유화철	FeS 45%	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
티타늄광	각급	26,109	26,109	0	0	0	0	0	0	0	0
희토류 금속		240	0	0	0	240	0	0	0	0	0
납석	각급	27,201	0	0	0	0	0	24,389	1,611	1,201	0
장석	각급	33,647	2,500	1,511	1,439	12,688	0	2,486	13,023	0	0
고 령 토	각급	77,102	0	49,447	7,444	0	0	2,734	12,813	4,664	0
석 회 석	각급	6,791,801	0	4,889,460	1,767,914	35,082	6,341	76,716	16,288	0	0
규석	각급	223,078	53,030	82,205	3,036	0	108	62,399	18,300	4,000	0
규사	각급	356,575	0	5,382	1,315	226,942	0	0	122,936	0	0
규조토	각급	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0
사문석	각급	1,254	0	0	0	0	0	0	1,254	0	0
운모	각급	1,312	0	800	170	218	0	0	124	0	0
불석	각급	3,760	0	0	0	0	0	0	3,760	0	0
연옥	각급	124	0	74	0	0	0	0	50	0	0
무연탄		85,942	0	78,681	0	0	0	7,261	0	0	0

3. 광종별 생산규모별 광산수

(단위 : 개)

광종		생산량			
		1만톤이하	1만톤~10만톤	10만톤~100만톤	100만톤이상
금광		10	1	-	-
은광		1	1	3	-
연광		2	-	-	-
아연광		4	-	-	-
철광		1	1	-	-
티타늄광		1	1	-	-
모리브덴광		1	-	-	-
유화철광		1	-	-	-
희토류 금속		1	-	-	-
활석		3	-	-	-
납석		12	1	-	-
장석		13	2	-	-
고령토	고령토	39	-	-	-
	도석	16	-	-	-
	벤토나이트	4	-	-	-
	산성백토	4	-	-	-
	점토류	6	1	-	-
석회석	석회석	18	36	12	-
	방해석	6	5	-	-
	백운석	11	9	-	-
	대리석	2	-	-	-
규석		25	6	-	-
규사		16	2	1	-
규조토		1	-	-	-
인상 흑연		3	-	-	-
사문석		1	-	-	-
불석		4	-	-	-
운모		14	-	-	-
수정		2	-	-	-
명반석		2	-	-	-
연옥		3	-	-	-
무연탄		1	3	-	-

4. 광종별 품목별 수출입 실적(2020.07)

단위 : MT , (금광, 은광, 백금, 금강석, 우라늄 : kg)

광종	광물	당월				누계(2020.01~07)			
		수출		수입		수출		수입	
		중량	금액(천$)	중량	금액(천$)	중량	금액(천$)	중량	금액(천$)
금광	금광	0	0	416,098	5,543	0	0	512,877	10,979
	소계	0	0	416,098	5,543	0	0	512,877	10,979
은광	은광	0	0	1,977,575	12,110	0	0	21,376,964	138,211
	소계	0	0	1,977,575	12,110	0	0	21,376,964	138,211
동광	동광	24,798	29,265	238,829	443,089	165,796	194,796	1,245,823	2,273,467
	소계	24,798	29,265	238,829	443,089	165,796	194,796	1,245,823	2,273,467
연광	연광	0	0	35,805	105,438	0	0	380,626	1,025,708
	소계	0	0	35,805	105,438	0	0	380,626	1,025,708
아연광	아연광	0	0	174,081	101,055	20,089	16,407	1,137,653	699,874
	소계	0	0	174,081	101,055	20,089	16,407	1,137,653	699,874
철광	적철광(응결하지 아니한 것)	0	0	792,679	81,683	0	0	5,932,086	626,646
	자철광(응결하지 아니한 것)	31,922	949	104	24	107,681	3,170	1,201	297
	기타 철광(응결하지 아니한 것)	0	0	5,273,213	471,083	3	0	31,702,300	2,753,371
	적철광(응결한 것)	0	0	0	0	0	0	1,172,736	162,275
	자철광(응결한 것)	0	0	0	0	0	0	0	0
	기타 철광(응결한 것)	0	0	0	0	0	0	0	1
	소계	31,922	949	6,065,996	552,790	107,684	3,170	38,808,323	3,542,590
텅스텐광	흑중석	0	0	0	0	100	1,668	160	2,488
	기타 텅스텐광	0	0	0	0	291	444	0	14
	소계	0	0	0	0	391	2,112	160	2,502
몰리브덴광	몰리브덴광(배소한 것)	269	2,532	1,307	13,923	1,762	12,741	13,177	159,206
	몰리브덴(기타)	475	484	1,576	13,312	3,961	6,911	9,998	94,195
	소계	744	3,016	2,883	27,235	5,723	19,652	23,175	253,401
주석광	주석광	0	7	0	0	1	38	0	0
	소계	0	7	0	0	1	38	0	0
창연	비스머스광	0	0	0	0	0	0	0	0
	비스머드의 괴	85	413	0	0	606	2,933	23	128
	소계	85	413	0	0	606	2,933	23	128
안티모니광	안티모니광	0	0	0	7	0	0	124	962
	소계	0	0	0	7	0	0	124	962
비소광	비소광	0	0	0	1	0	0	0	1
	소계	0	0	0	1	0	0	0	1
황철석	유화철	0	0	40	18	0	2	719	442
	소계	0	0	40	18	0	2	719	442
니켈	니켈광	0	0	302,850	19,833	35	44	1,606,851	106,604
	소계	0	0	302,850	19,833	35	44	1,606,851	106,604
코발트	코발트광	0	0	0	0	0	0	0	1
	소계	0	0	0	0	0	0	0	1
크롬광	크롬광	0	0	20	6	0	0	870	355
	소계	0	0	20	6	0	0	870	355

단위 : MT , (금광, 은광, 백금, 금강석, 우라늄 : kg)

광종	광물	당월				누계(2020.01~07)			
		수출		수입		수출		수입	
		중량	금액 (천$)	중량	금액 (천$)	중량	금액 (천$)	중량	금액 (천$)
티타늄광	금홍석	1	2	904	1,243	144	217	8,928	11,669
	기타 티타늄광	10,073	701	20	11	164,515	10,809	25,225	10,759
	소계	10,074	703	924	1,254	164,659	11,026	34,153	22,428
질코늄광	질코늄광	0	7	540	755	27	190	2,320	3,368
	소계	0	7	540	755	27	190	2,320	3,368
알루미늄광	알미늄광	0	0	1,633	587	14	11	191,694	15,525
	소계	0	0	1,633	587	14	11	191,694	15,525
탄탈륨광	탄탈륨광	0	0	0	0	0	0	0	6
	소계	0	0	0	0	0	0	0	6
바나듐광	바나듐광	234	227	1	1	1,369	1,183	396	261
	소계	234	227	1	1	1,369	1,183	396	261
니오븀광	니오븀광	0	0	0	0	0	0	0	2
	소계	0	0	0	0	0	0	0	2
게르마늄광	게르마늄광	0	0	0	0	2	3	0	0
	소계	0	0	0	0	2	3	0	0
기타금속	기타 금속	0	0	0	0	0	0	0	2
	소계	0	0	0	0	0	0	0	2
인상흑연	인상흑연(분상,플레이크상)	8	40	956	1,036	52	209	7,005	8,765
	인상흑연(기타)	0	0	0	0	4	17	24	17
	소계	8	40	956	1,036	56	226	7,029	8,782
토상흑연	토상흑연(분상,플레이크상)	0	0	524	166	8	13	1,474	540
	기타흑연(분상,플레이크상)	3	37	1,847	4,921	19	222	14,875	42,711
	토상흑연(기타)	2	1	0	0	9	5	20	7
	기타 천연흑연	0	4	0	1	201	68	29	51
	소계	5	42	2,371	5,088	237	308	16,398	43,309
활석	활석(기타미분쇄)	3	0	5,666	971	206	5	39,749	7,296
	활석(분쇄,분말)	1,815	891	5,317	1,383	16,484	8,186	61,056	12,601
	소계	1,818	891	10,983	2,354	16,690	8,191	100,805	19,897
납석	납석	4,493	403	0	0	43,686	2,437	225	115
	소계	4,493	403	0	0	43,686	2,437	225	115
장석	장석	369	100	378	64	15,205	1,432	2,077	344
	소계	369	100	378	64	15,205	1,432	2,077	344
고령토	고령토(하소하지 아니한 것)	32	18	4,913	1,241	4,434	469	46,689	11,046
	고령토(기타)	141	12	2,807	1,113	1,589	169	36,070	11,529
	와목점토	0	0	0	0	0	0	6	2
	기타 고령토질 점토(미하소)	11	7	2,349	447	191	80	19,441	3,395
	기타 고령토	5	8	183	92	67	319	1,416	524
	벤토나이트	295	116	12,872	1,816	2,502	965	106,426	16,850
	산성백토	0	0	0	0	2	4	0	0
	도석	72	11	0	1	25,918	1,530	0	3
	소계	556	172	23,124	4,710	34,703	3,536	210,048	43,349

단위 : MT , (금광, 은광, 백금, 금강석, 우라늄 : kg)

광종	광물	당월				누계(2020.01~07)			
		수출		수입		수출		수입	
		중량	금액 (천$)	중량	금액 (천$)	중량	금액 (천$)	중량	금액 (천$)
석회석	백운석(미하소)	26,473	548	1,724	219	151,392	3,555	10,315	831
	백운석(하소)	0	0	106	52	429	70	5,791	861
	응결백운석	60	58	0	0	200	197	0	17
	석회석	930	152	215,310	4,442	6,319	1,044	1,723,267	35,490
	기타 석회석	0	0	0	0	86	48	0	3
	소계	27,463	758	217,140	4,713	158,426	4,914	1,739,373	37,202
대리석	대리석(조상, 거칠게 다듬은 것)	0	0	122	24	0	0	395	64
	대리석(단순절단 블록,슬랩형)	0	0	164	49	0	6	2,252	700
	소계	0	0	286	73	0	6	2,647	764
규석	석영(불순물 0.06/100 이하)	0	0	3,510	242	59	55	15,379	1,220
	석영(불순물 0.06 - 0.1/100)	0	0	2,758	860	0	0	16,752	5,210
	석영(불순물 0.1/100 이상)	1,243	469	4,634	906	5,646	2,294	33,635	6,991
	규암(조상, 거칠게 다듬은 것)	0	0	0	0	0	0	0	0
	규암(기타)	1,500	74	173	38	7,014	1,303	1,976	449
	소계	2,743	543	11,075	2,046	12,719	3,652	67,742	13,870
규사	규사	231	52	61,854	3,368	7,396	585	440,249	22,342
	소계	231	52	61,854	3,368	7,396	585	440,249	22,342
규조토	규조토(규조토및 규산질흙)	0	0	309	209	416	119	2,623	2,021
	활성규조토	0	0	1,314	834	49	47	7,577	4,749
	활성토	24	16	789	169	791	714	7,246	2,492
	소계	24	16	2,412	1,212	1,256	880	17,446	9,262
형석	분말상 형석(97% 이하 함유)	4	4	260	125	55	16	10,425	3,845
	기타 형석(97% 이하 함유)	0	0	6,025	1,948	100	34	19,958	6,410
	분말상 형석(97% 이상 함유)	0	0	2,362	966	0	1	11,394	5,038
	기타 형석(97% 이상 함유)	0	0	0	0	0	0	152	103
	소계	4	4	8,647	3,039	155	51	41,929	15,396
인광석	인광석(천연 인산칼슘 미분쇄)	0	0	48,400	4,345	2	3	355,072	35,019
	인광석(기타 미분쇄)	0	0	66	16	0	49	306	77
	인광석(천연 인산칼슘 분쇄)	0	0	0	0	0	7	55	10
	인광석(천연 인산알루미늄 분쇄)	0	0	0	0	20	19	80	63
	인광석(기타 분쇄)	0	0	300	28	1	13	1,203	122
	소계	0	0	48,766	4,389	23	91	356,716	35,291
황	유황(전체유황, 승화,침강,콜로이드 제외)	106,319	2,629	2,047	34	793,522	20,391	36,182	1,655
	소계	106,319	2,629	2,047	34	793,522	20,391	36,182	1,655
규회석	규회석	155	231	1,227	354	701	1,003	12,502	4,195
	소계	155	231	1,227	354	701	1,003	12,502	4,195
운모	운모(조운모및 판상, 쪼갠 운모)	0	0	48	14	0	2	477	273
	운모분	30	76	583	410	363	685	3,515	3,077
	질석	0	0	347	77	3	2	39,962	4,612
	진주암과 녹니석	22	7	7,338	844	237	84	58,212	6,785

단위 : MT , (금광, 은광, 백금, 금강석, 우라늄 : kg)

광종	광물	당월				누계(2020.01~07)			
		수출		수입		수출		수입	
		중량	금액 (천$)	중량	금액 (천$)	중량	금액 (천$)	중량	금액 (천$)
운모	견운모	1	14	32	36	94	704	181	245
	박리한 버미큐라이트	1	2	9	17	35	884	84	114
	소계	54	99	8,357	1,398	732	2,361	102,431	15,106
흥주석	흥주석	0	0	311	134	22	9	3,314	1,450
	소계	0	0	311	134	22	9	3,314	1,450
규선석	규선석	0	0	0	0	0	0	0	0
	소계	0	0	0	0	0	0	0	0
남정석	남정석	0	0	302	135	0	0	1,466	650
	소계	0	0	302	135	0	0	1,466	650
중정석	중정석(천연 황산바륨)	7	4	1,826	394	288	177	21,022	4,518
	독중석(천연 탄산바륨)	0	0	0	0	0	0	160	97
	소계	7	4	1,826	394	288	177	21,182	4,615
마그네사이트	천연탄산마그네슘(마그네사이트)	0	0	0	3	1	2	53	84
	용융마그네시아	1	2	20,303	6,361	366	256	100,432	34,530
	마그네사이트	2	1	343	223	15	17	3,265	1,596
	기타 마그네시아	33	56	1,481	761	85	233	20,482	6,694
	소계	36	59	22,127	7,348	467	508	124,232	42,904
석고	석고	84,000	587	1,301	240	287,793	2,092	265,859	9,529
	무수석고	40	5	60,270	1,872	80	10	170,426	5,569
	치과용 플라스터	191	153	51	70	1,602	1,330	373	543
	기타 플라스터	349	134	20,448	701	2,082	875	164,988	5,680
	소계	84,580	879	82,070	2,883	291,557	4,307	601,646	21,321
불석	불석	0	0	15	30	145	38	946	700
	소계	0	0	15	30	145	38	946	700
수정	수정	0	3	4	10	0	18	26	79
	소계	0	3	4	10	0	18	26	79
붕소광	천연붕산나트륨	0	0	0	0	0	0	0	0
	붕산칼슘	0	0	400	150	0	0	3,620	1,380
	천연붕산	0	0	100	18	0	0	660	127
	기타 천연붕산염	9	17	60	49	47	85	376	283
	소계	9	17	560	217	47	85	4,656	1,790
금강석	금강석(선별하지 아니한 것)	0	0	0	0	0	0	0	1
	금강석(공업용:원석,단순톱질,쪼갠것)	0	14	5	158	0	14	28	795
	금강석(공업용: 기타)	24	10	1,227	42	186	86	1,298	405
	금강석(비공업용:원석,단순톱질,쪼갠것)	0	0	0	0	0	0	1	4
	금강석(비공업용: 기타)	15	349	79	11,475	82	2,042	276	41,045
	소계	39	373	1,311	11,675	268	2,142	1,603	42,250
하석	하석섬장암	0	0	6	6	0	0	46	37
	소계	0	0	6	6	0	0	46	37
리슘광	수산화리튬	1	6	2,577	29,924	13	195	18,468	241,936
	탄산리튬	29	708	1,736	16,870	219	4,709	14,915	161,699
	소계	30	714	4,313	46,794	232	4,904	33,383	403,635

단위 : MT , (금광, 은광, 백금, 금강석, 우라늄 : kg)

광종	광물	당월				누계(2020.01~07)			
		수출		수입		수출		수입	
		중량	금액 (천$)	중량	금액 (천$)	중량	금액 (천$)	중량	금액 (천$)
주사	주사	0	0	0	0	0	0	0	8
	소계	0	0	0	0	0	0	0	8
기타비금속	천연빙정석과 천연치올라이트	0	0	0	0	0	1	0	0
	천연탄산칼슘	204	37	3,058	335	1,325	284	18,933	2,197
	기타	1,675	187	9,377	4,090	26,404	2,649	63,083	30,265
	소계	1,879	224	12,435	4,425	27,729	2,934	82,016	32,462
망간광	망간광	0	0	96,664	24,328	0	0	633,112	136,174
	소계	0	0	96,664	24,328	0	0	633,112	136,174
무연탄	무연탄	0	0	527,434	44,408	156	44	3,456,296	356,220
	소계	0	0	527,434	44,408	156	44	3,456,296	356,220
유연탄	유연탄(강점결성 코크스용)	0	0	385,688	45,351	0	0	3,304,436	460,202
	유연탄(기타 코크스용탄)	0	0	1,157,678	115,617	0	0	8,868,258	1,104,137
	기타 유연탄(휘발성분 < 22%)	0	0	737,471	76,252	0	0	4,893,613	608,380
	기타 유연탄	0	0	8,462,569	493,378	0	0	49,149,415	3,201,985
	소계	0	0	10,743,406	730,598	0	0	66,215,722	5,374,704
기타석탄	기타 석탄	0	0	143,758	6,460	8	5	982,825	49,296
	소계	0	0	143,758	6,460	8	5	982,825	49,296
갈탄	갈탄(응결한 것)	0	0	0	0	0	0	1	5
	소계	0	0	0	0	0	0	1	5
토탄	토탄(응결하지 아니한 것)	0	0	14,446	1,752	0	0	60,537	10,891
	토탄(응결한 것)	0	0	437	116	14	41	1,463	317
	소계	0	0	14,883	1,868	14	41	62,000	11,208
우라늄	천연우라늄	0	0	0	0	0	0	0	1
	천연우라늄 분산물	0	0	0	2	0	0	11	3
	기타 천연우라늄	0	0	1	4	0	0	13	32
	U-235를 농축한 우라늄	0	0	93,050	122,786	41	669	207,406	306,910
	기타 U-235를 농축한 우라늄	0	0	0	3	0	0	0	4
	분산물(U-235를 열화한 우라늄)	0	0	0	0	350	1	5	20
	기타 U-235를 열화시킨 우라늄	0	0	0	0	0	0	1	7
	방사성원소	0	0	0	0	0	0	1	3
	방사성동위원소	237	185	778	262	2,617	591	13,829	5,225
	분산물(방사성원소와 방사성동위원소)	388	653	10,146	3,659	3,977	4,355	58,332	19,075
	기타 방사성원소와 방사성동위원소	0	0	0	0	0	0	0	1
	소계	625	838	103,975	126,716	6,985	5,616	279,598	331,281
백금광	백금광	0	0	1	0	0	0	1	0
	소계	0	0	1	0	0	0	1	0

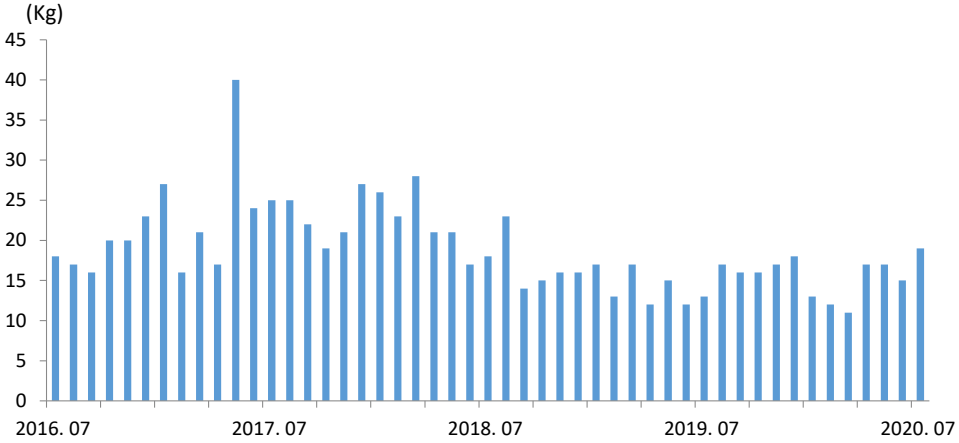
5. 광종별 현황

5-1. 금

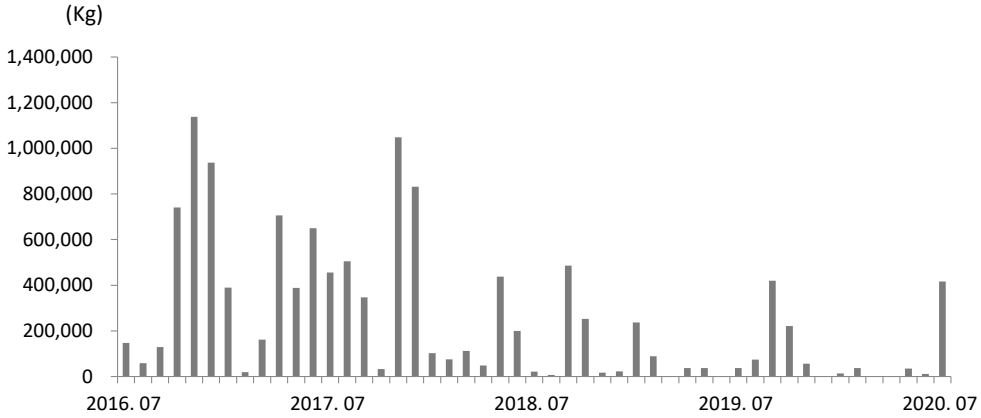
(품위 : Au 99.9%, 단위 : kg)

연월	생산	수입	수출
2007년	162	12,875	0
2008년	175	34,636	0
2009년	274	105,458	0
2010년	235	290,011	456,000
2011년	209	283,050	0
2012년	335	2,700,522	34,152
2013년	413	7,020,025	0
2014년	283	2,446,812	0
2015년	269	3,904,163	0
2016년	205	3,871,594	50
2017년	287	5,534,758	5,079,769
2018년	239	1,782,365	1,323,379
2019년	181	1,207,889	0
2019년01월	17	236,913	0
02월	13	88,471	0
03월	17	0	0
04월	12	37,397	0
05월	15	36,996	0
06월	12	0	0
07월	13	37,664	0
08월	17	73,708	0
09월	16	419,664	0
10월	16	220,865	0
11월	17	56,211	0
12월	16	0	0
2020년01월	13	13,023	0
02월	12	36,924	0
03월	11	3	0
04월	17	0	0
05월	17	35,130	0
06월	15	11,699	0
07월	19	416,098	0

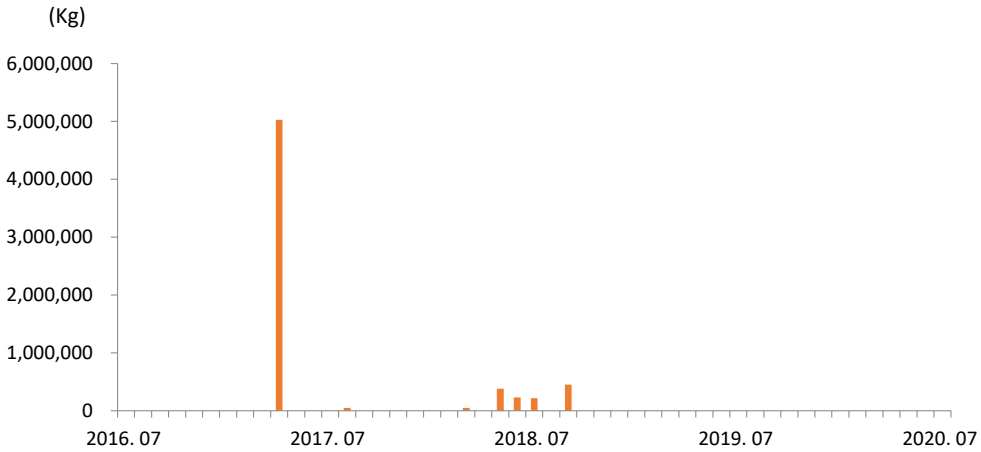
■ 생산량


(Kg)
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수입량


(Kg)
1,400,000
1,200,000
1,000,000
800,000
600,000
400,000
200,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수출량

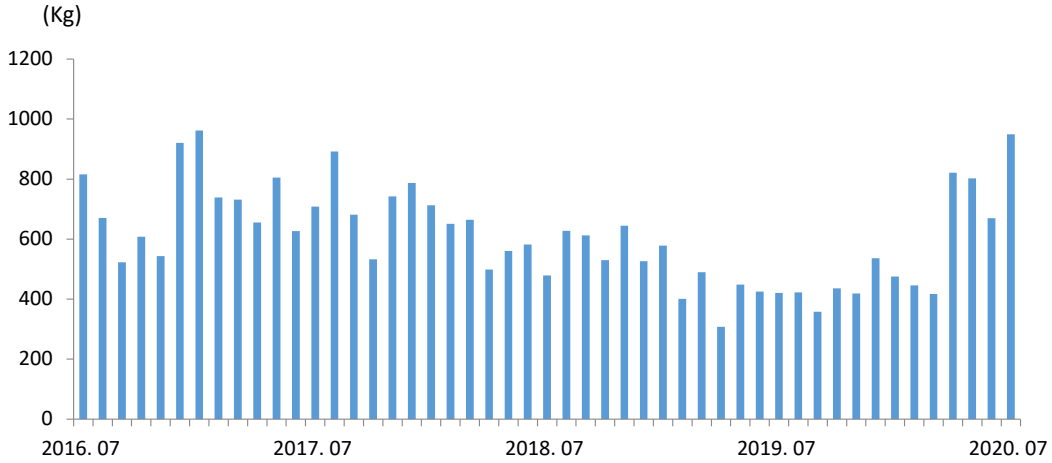

(Kg)
6,000,000
5,000,000
4,000,000
3,000,000
2,000,000
1,000,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

5-2. 은

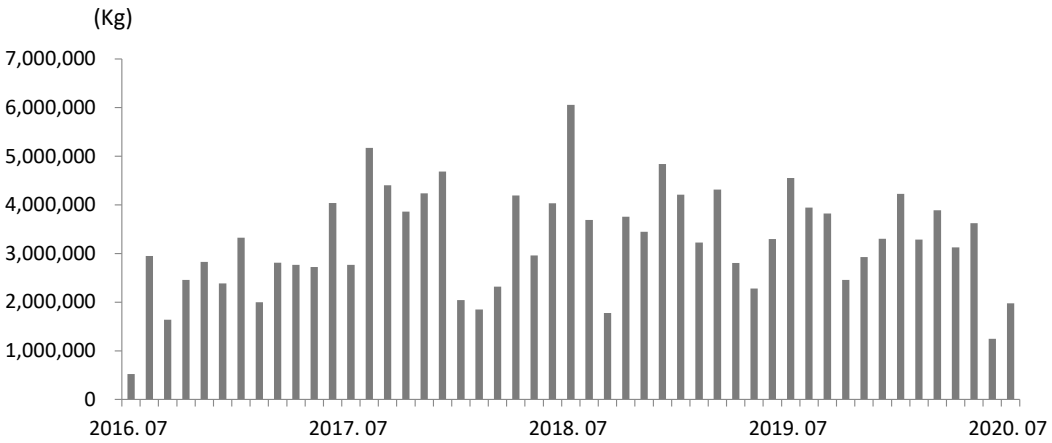
(품위 : Ag 99.9%, 단위 : kg)

연월	생산	수입	수출
2007년	3,525	8,902,516	0
2008년	1,683	6,621,164	0
2009년	1,595	3,772,561	113,201
2010년	2,187	6,186,855	13,810,238
2011년	2,649	15,860,377	73,978,590
2012년	2,925	41,510,308	50,311
2013년	3,897	37,604,114	0
2014년	3,264	58,332,105	0
2015년	4,586	50,464,840	0
2016년	6,579	35,247,966	0
2017년	8,863	42,789,861	34,200
2018년	7,090	40,969,690	0
2019년	5,245	41,140,291	44,589
2019년01월	578	4,211,692	0
02월	401	3,223,852	0
03월	490	4,315,066	0
04월	308	2,805,864	0
05월	448	2,280,476	31,270
06월	425	3,296,193	13,319
07월	421	4,550,087	0
08월	422	3,946,386	0
09월	358	3,822,533	0
10월	436	2,457,869	0
11월	419	2,925,323	0
12월	536	3,304,950	0
2020년01월	475	4,224,188	0
02월	446	3,287,352	0
03월	417	3,889,956	0
04월	821	3,128,725	0
05월	802	3,623,337	0
06월	670	1,245,831	0
07월	949	1,977,575	0

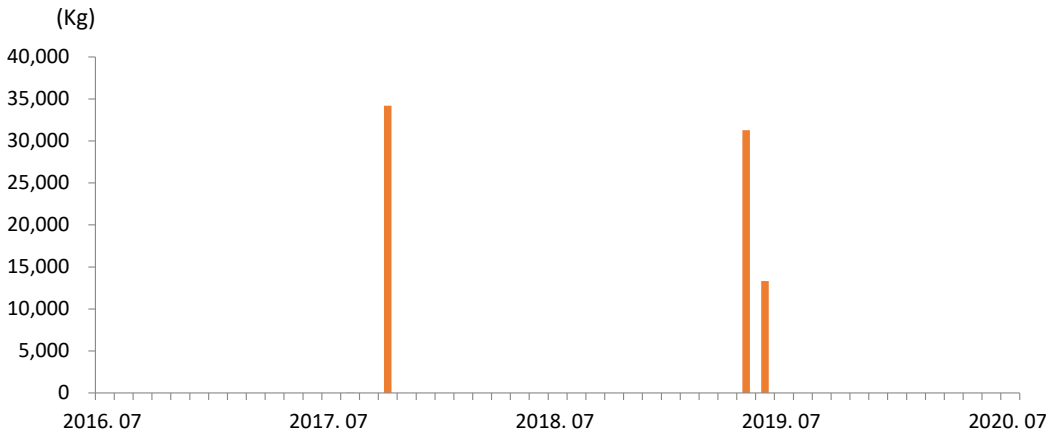
■ 생산량


(Kg)
1200
1000
800
600
400
200
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수입량


(Kg)
7,000,000
6,000,000
5,000,000
4,000,000
3,000,000
2,000,000
1,000,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수출량


(Kg)
40,000
35,000
30,000
25,000
20,000
15,000
10,000
5,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

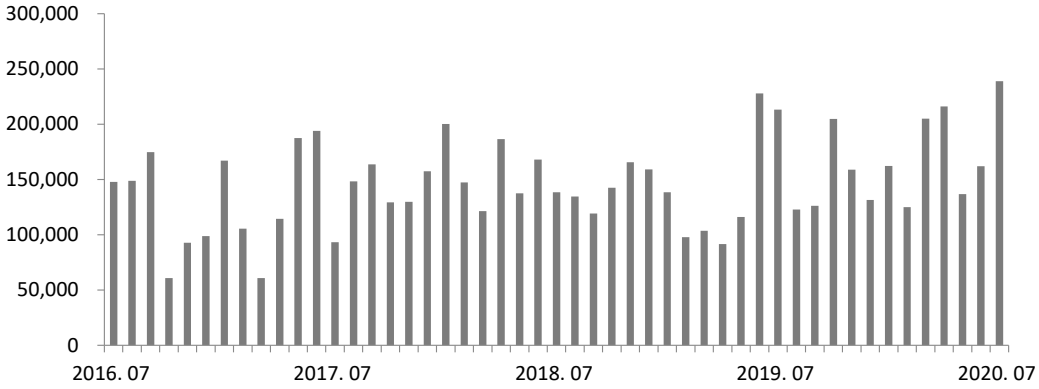
5-3. 동 광

(품위 : Cu 25~29%, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	6	1,320,087	427
2008년	4	1,485,071	1,168
2009년	14	1,598,706	3,587
2010년	9	1,729,554	3,864
2011년	0	1,732,333	38,883
2012년	0	1,682,653	13,977
2013년	0	1,687,753	11,364
2014년	0	1,581,531	22,439
2015년	-	1,769,741	70,327
2016년	432	1,559,996	39,055
2017년	27	1,651,086	77,861
2018년	-	1,820,612	108,693
2019년	-	1,732,530	222,697
2019년01월	-	138,447	319
02월	-	97,892	195
03월	-	103,585	299
04월	-	91,521	577
05월	-	116,012	403
06월	-	227,787	10,881
07월	-	213,196	31,664
08월	-	122,775	30,938
09월	-	126,203	27,192
10월	-	204,807	48,986
11월	-	158,833	22,258
12월	-	131,470	48,986
2020년01월	-	162,212	12,271
02월	-	125,020	9,954
03월	-	205,057	45,689
04월	-	215,985	30,938
05월	-	136,690	31,573
06월	-	162,021	10,572
07월	-	238,829	24,798

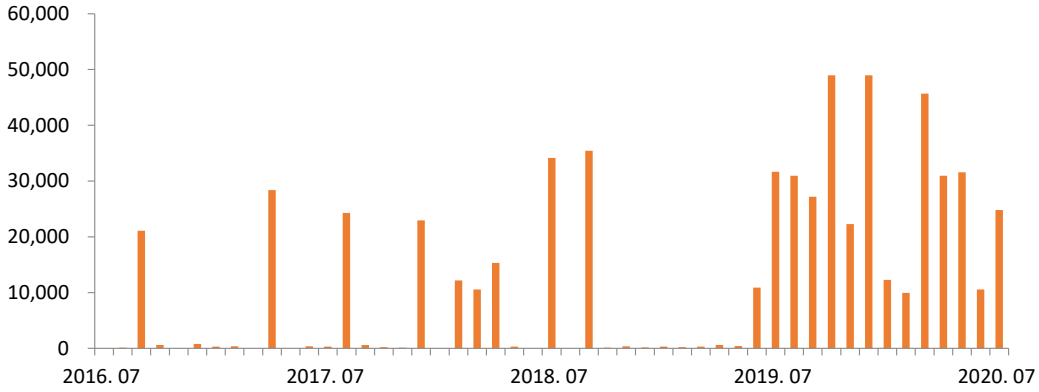
■ 수입량

(MT)


300,000
250,000
200,000
150,000
100,000
50,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수출량

(MT)

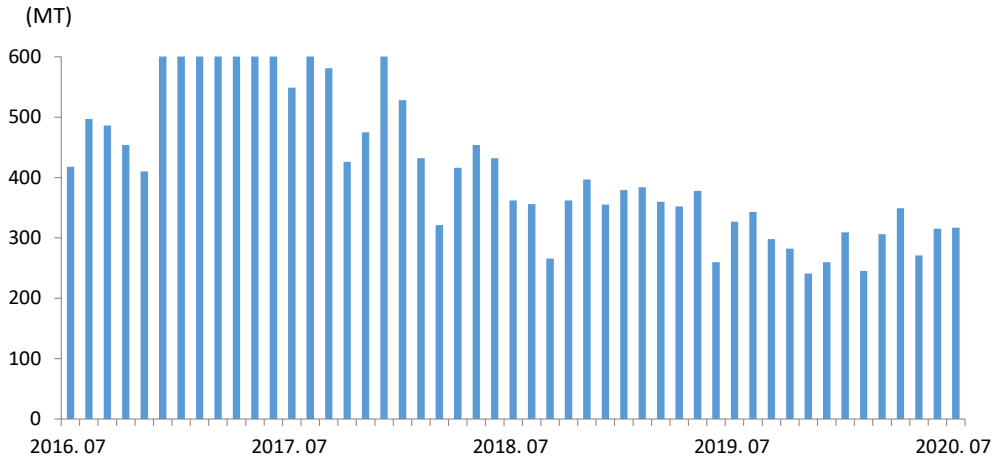

60,000
50,000
40,000
30,000
20,000
10,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

5-4. 연 광

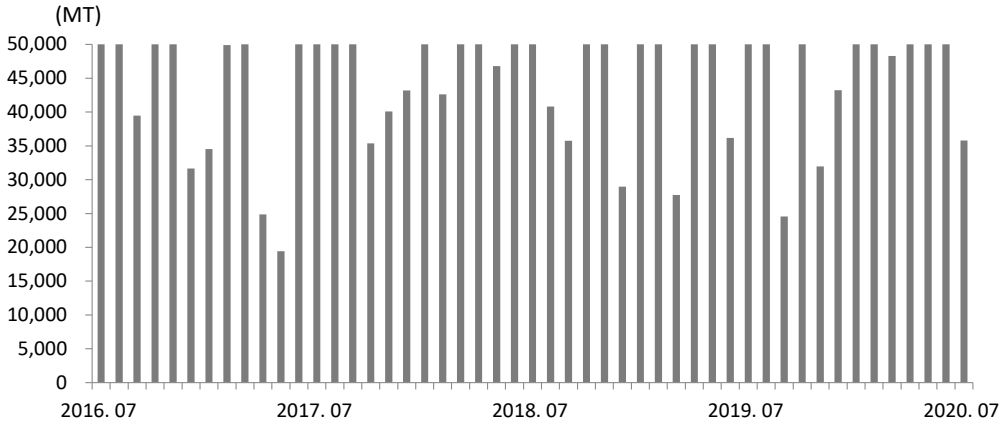
(품위 : Pb 50%, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	24	222,184	104,765
2008년	445	235,780	77,369
2009년	2,064	311,838	19,299
2010년	1,168	226,800	4,056
2011년	2,577	296,269	2,033
2012년	3,879	404,778	1,064
2013년	5,000	384,089	5,372
2014년	5,527	448,611	639
2015년	5,842	400,400	94
2016년	5,679	638,638	257
2017년	7,523	578,626	2,129
2018년	4,681	641,148	473
2019년	3,865	580,072	260
2019년01월	379	50,710	0
02월	384	52,930	0
03월	360	27,726	0
04월	352	58,620	39
05월	378	62,419	0
06월	260	36,165	221
07월	327	66,346	0
08월	343	62,576	0
09월	298	24,576	0
10월	282	62,800	0
11월	241	31,955	0
12월	260	43,248	0
2020년01월	309	52,690	0
02월	245	51,108	0
03월	306	48,302	0
04월	349	86,632	0
05월	271	52,746	0
06월	315	53,465	0
07월	317	35,805	0

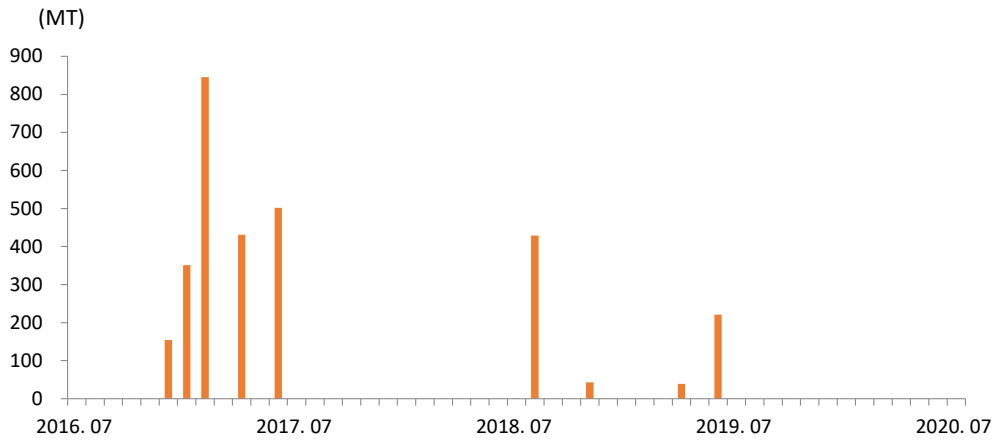
■ 생산량


(MT)
600
500
400
300
200
100
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수입량


(MT)
50,000
45,000
40,000
35,000
30,000
25,000
20,000
15,000
10,000
5,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수출량

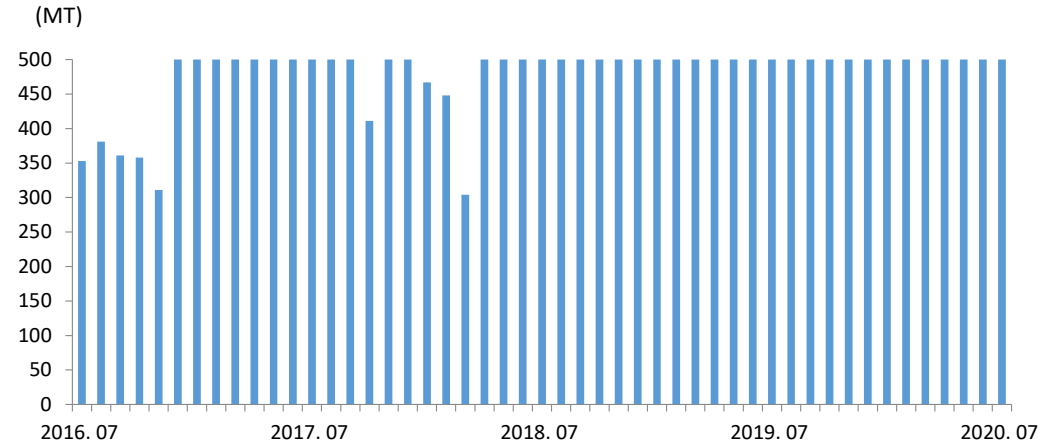

(MT)
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

5-5. 아 연 광

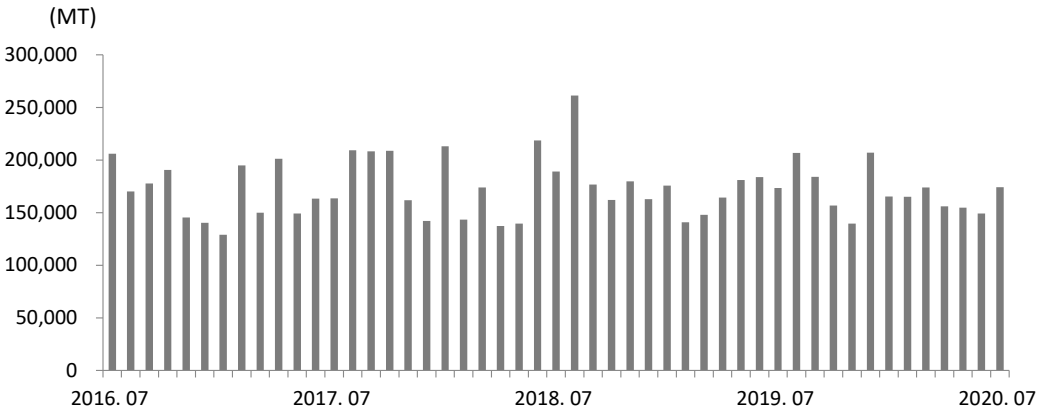
(품위 : Zn 50%, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	4,067	1,170,396	17,001
2008년	3,672	1,487,656	73,607
2009년	4,441	1,342,384	143,132
2010년	710	1,420,280	84,690
2011년	1,486	1,722,153	137,548
2012년	2,868	1,823,144	88,507
2013년	3,497	1,774,550	33,924
2014년	3,838	1,795,828	22,795
2015년	4,139	1,918,013	7,613
2016년	4,513	1,926,959	9,635
2017년	6,642	2,081,158	7,534
2018년	7,312	2,157,364	30,224
2019년	8,212	2,060,959	20,654
2019년01월	696	175,568	1,952
02월	616	140,933	490
03월	674	147,962	2,908
04월	679	164,348	983
05월	704	180,921	1,310
06월	730	183,710	986
07월	756	173,419	2,095
08월	779	206,822	3,001
09월	559	183,976	2,056
10월	669	156,676	1,685
11월	677	139,686	1,504
12월	674	206,938	1,685
2020년01월	647	165,250	0
02월	671	164,987	0
03월	702	173,890	12,075
04월	773	155,976	1,360
05월	760	154,644	0
06월	776	149,222	6,654
07월	771	174,081	0

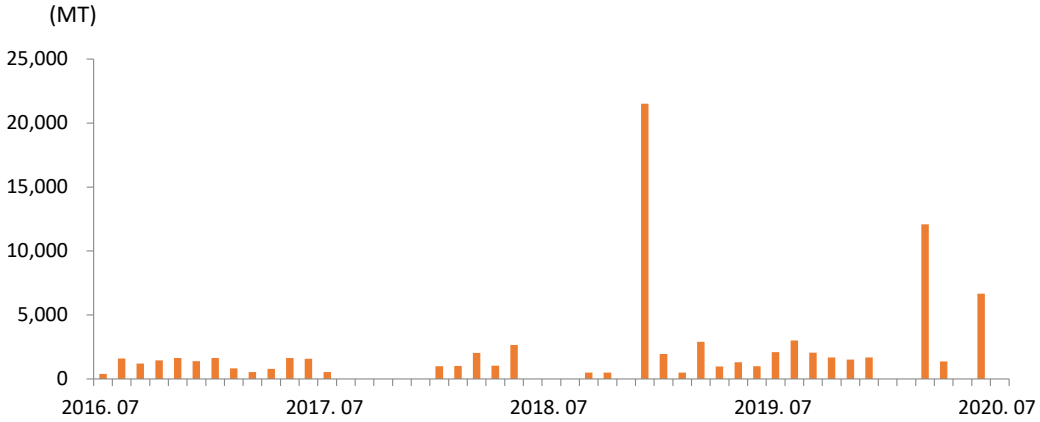
■ 생산량


(MT)
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수입량


(MT)
300,000
250,000
200,000
150,000
100,000
50,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수출량

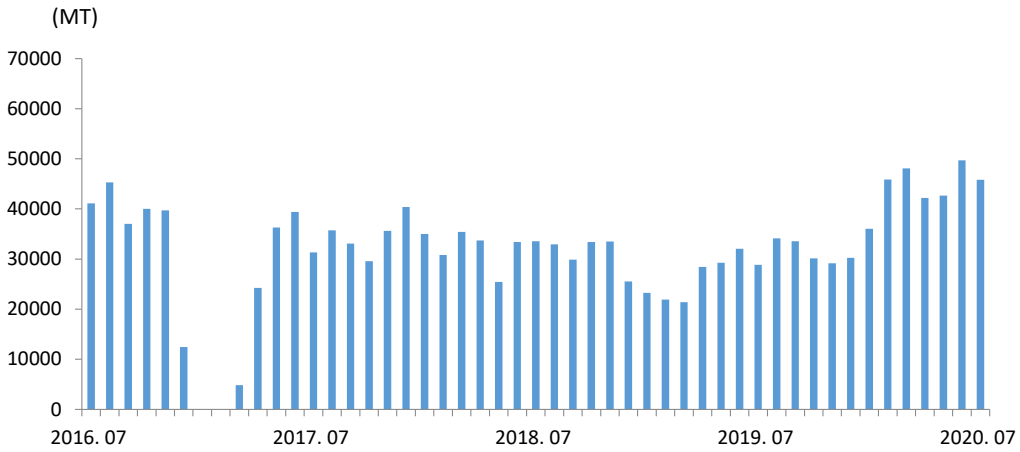

(MT)
25,000
20,000
15,000
10,000
5,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

5-6. 철 광

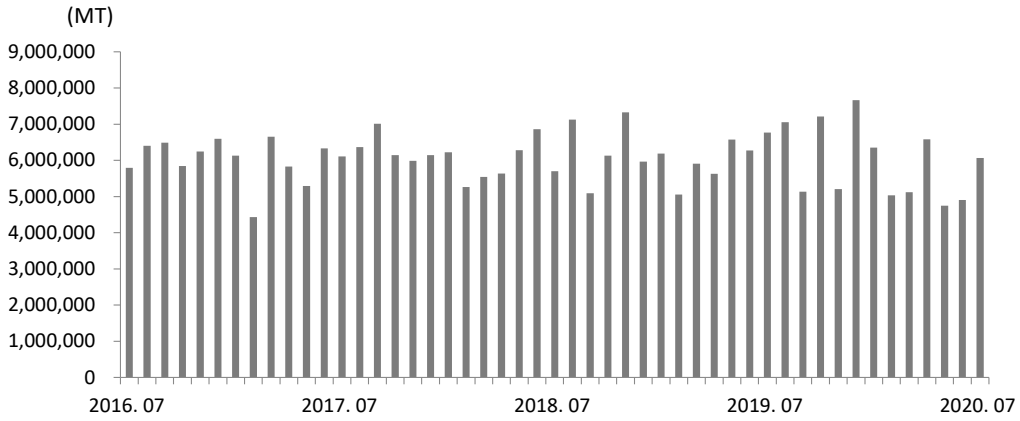
(품위 : Fe 56~65%, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	290,802	42,676,412	9,930
2008년	365,883	49,542,274	5,016
2009년	455,405	42,079,806	72,911
2010년	512,642	56,298,384	91,994
2011년	541,539	64,855,489	120,208
2012년	592,743	65,991,310	234,640
2013년	663,071	63,371,869	219,219
2014년	693,262	73,507,014	136,657
2015년	445,318	73,282,473	4,812
2016년	444,677	71,740,600	237
2017년	310,550	72,427,937	289
2018년	382,547	73,160,011	2,472
2019년	342,346	74,669,976	10,411
2019년01월	23,275	6,190,659	0
02월	21,926	5,055,529	0
03월	21,404	5,911,073	4
04월	28,419	5,629,789	0
05월	29,240	6,574,990	5,000
06월	32,035	6,271,634	0
07월	28,831	6,767,184	50
08월	34,123	7,054,224	5,357
09월	33,547	5,136,058	0
10월	30,156	7,212,085	0
11월	29,156	5,201,755	0
12월	30,233	7,664,995	0
2020년01월	36,023	6,355,138	0
02월	45,865	5,035,195	5,377
03월	48,080	5,120,513	0
04월	42,199	6,583,218	10,673
05월	42,638	4,745,471	21,183
06월	49,714	4,902,793	38,617
07월	42,638	4,745,471	21,183

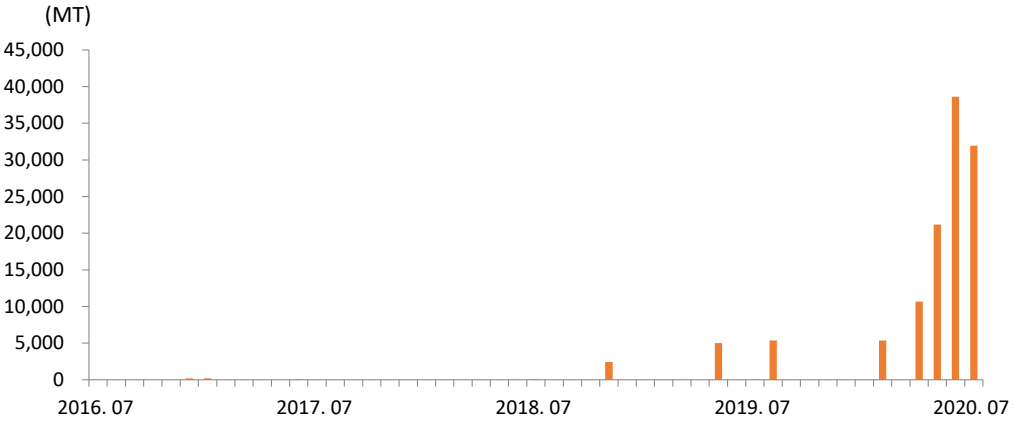
■ 생산량


(MT)
70000
60000
50000
40000
30000
20000
10000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수입량


(MT)
9,000,000
8,000,000
7,000,000
6,000,000
5,000,000
4,000,000
3,000,000
2,000,000
1,000,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수출량

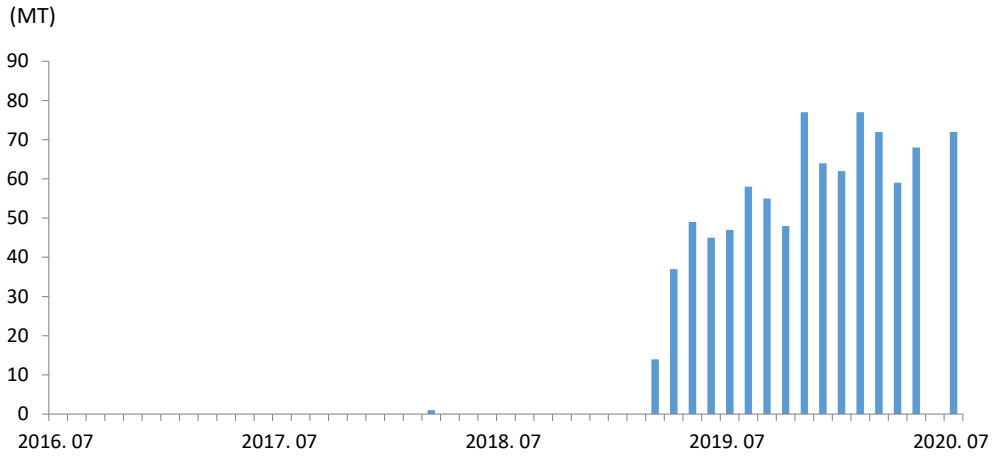

(MT)
45,000
40,000
35,000
30,000
25,000
20,000
15,000
10,000
5,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

5-7. 몰리브덴광

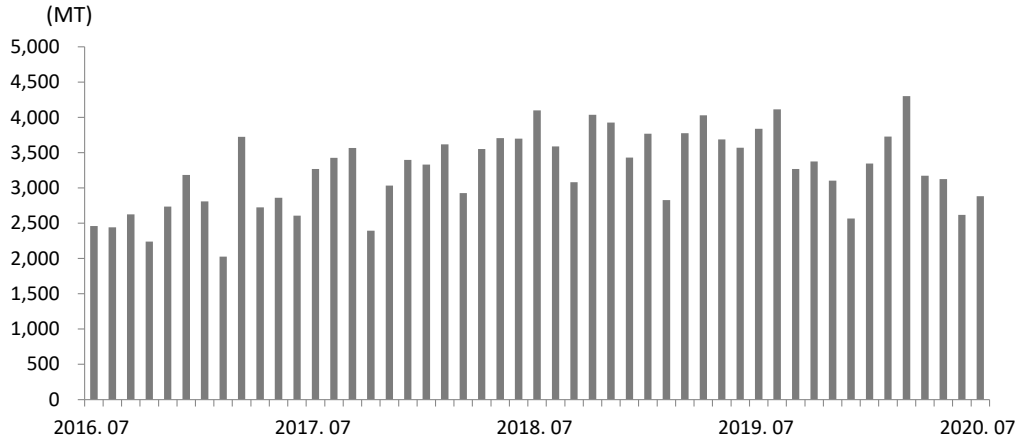
(품위 : MoS2 90%, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	144	15,991	2,293
2008년	315	14,544	3,720
2009년	106	11,771	3,317
2010년	441	22,198	6,929
2011년	814	21,276	3,164
2012년	780	21,299	6,618
2013년	853	22,256	5,030
2014년	909	26,581	4,875
2015년	479	30,303	4,761
2016년	0	30,152	8,803
2017년	0	35,839	8,717
2018년	1	42,998	6,147
2019년	493	41,925	6,264
2019년01월	-	3,768	201
02월	-	2,827	121
03월	14	3,774	740
04월	37	4,029	1,065
05월	49	3,688	761
06월	45	3,571	738
07월	47	3,839	582
08월	58	4,114	341
09월	55	3,267	673
10월	48	3,374	204
11월	77	3,105	634
12월	64	2,568	204
2020년01월	62	3,346	601
02월	77	3,728	270
03월	72	4,300	1,028
04월	59	3,172	975
05월	68	3,127	884
06월	0	2,620	1,220
07월	72	2,884	744

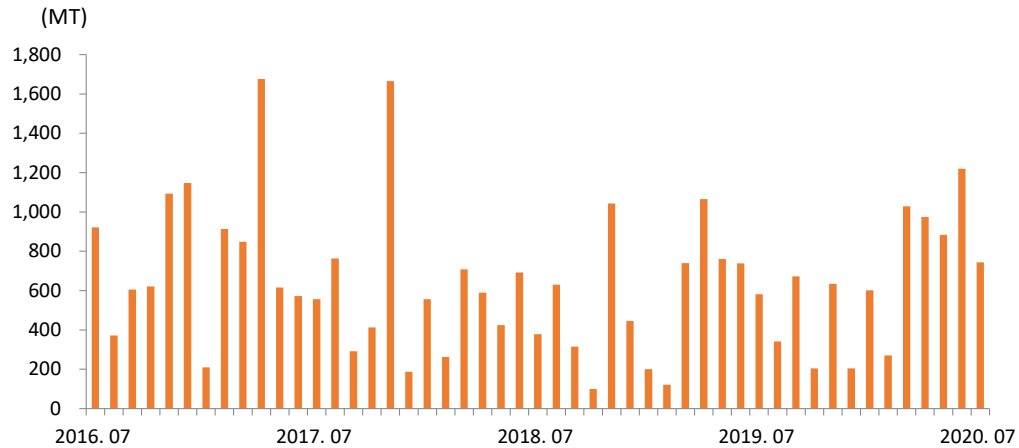
■ 생산량


(MT)
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수입량


(MT)
5,000
4,500
4,000
3,500
3,000
2,500
2,000
1,500
1,000
500
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수출량

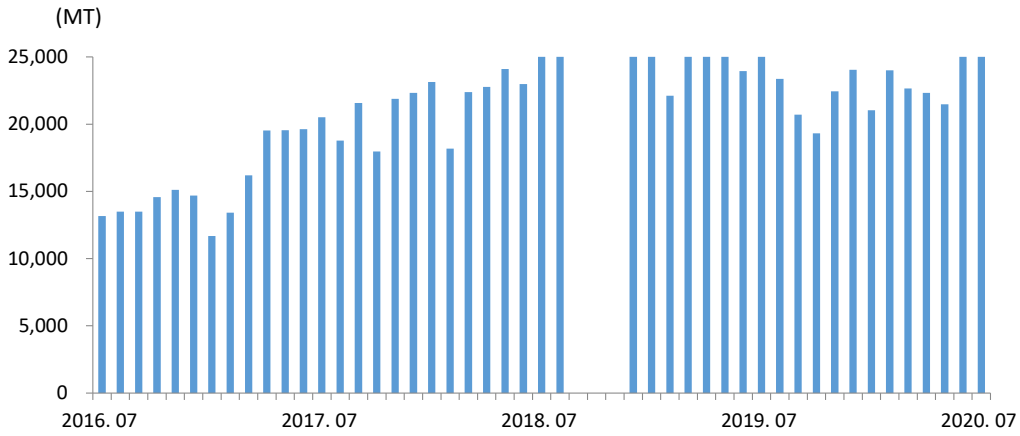

(MT)
1,800
1,600
1,400
1,200
1,000
800
600
400
200
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

5-8. 티타늄광

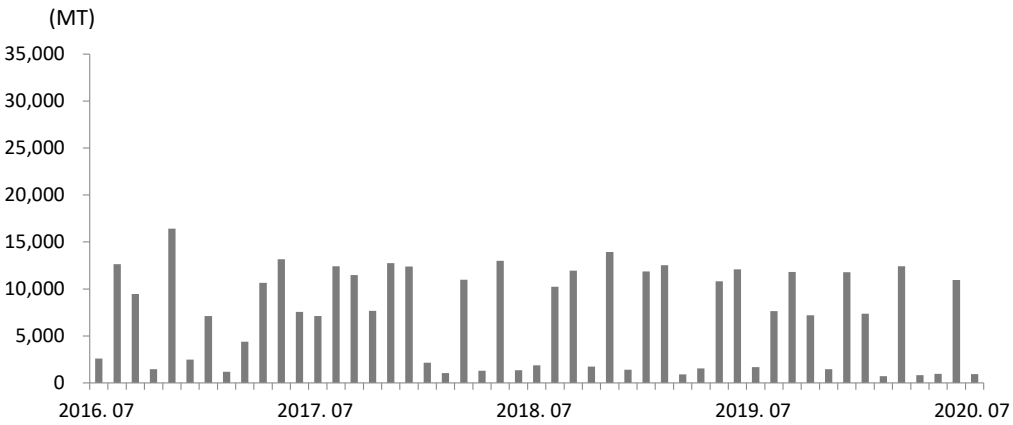
(품위 : MoS2 90%, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	193,953	114,948	93,190
2008년	220,503	160,629	82,669
2009년	120,236	120,466	30,520
2010년	132,459	123,254	84,061
2011년	183,463	155,463	154,115
2012년	201,976	127,322	183,602
2013년	229,723	129,565	216,078
2014년	240,892	120,455	201,485
2015년	204,082	107,039	111,678
2016년	166,900	90,031	184,384
2017년	223,039	107,894	183,329
2018년	213,184	71,000	297,283
2019년	295,987	91,389	285,125
2019년01월	25,699	11,880	32,115
02월	22,117	12,530	17,447
03월	25,138	914	40,558
04월	28,698	1,544	19,980
05월	28,158	10,829	26,187
06월	23,951	12,100	27,539
07월	32,366	1,682	31,267
08월	23,357	7,646	14,790
09월	20,714	11,820	19,762
10월	19,312	7,200	19,830
11월	22,440	1,460	15,820
12월	24,037	11,784	19,830
2020년01월	21,038	7,360	24,869
02월	24,005	706	9,971
03월	22,656	12,428	14,975
04월	22,333	814	44,920
05월	21,469	960	20,218
06월	25,893	10,962	40,013
07월	26,109	924	10,074

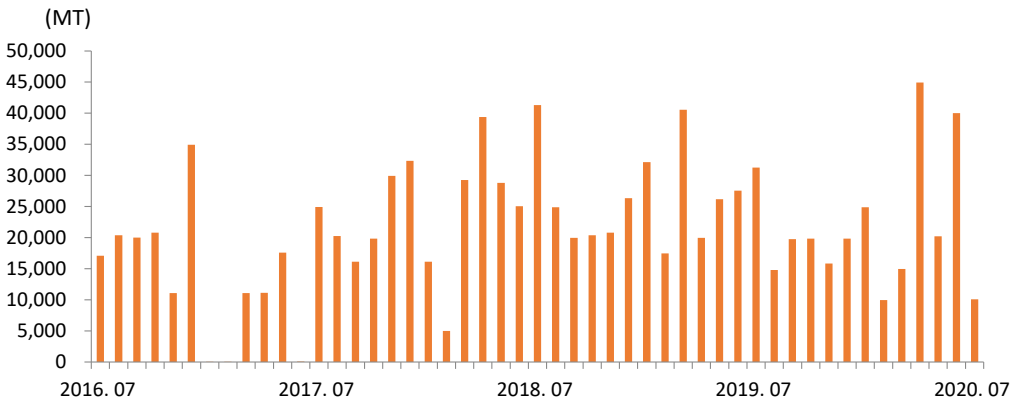
■ 생산량


(MT)
25,000
20,000
15,000
10,000
5,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수입량


(MT)
35,000
30,000
25,000
20,000
15,000
10,000
5,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수출량


(MT)
50,000
45,000
40,000
35,000
30,000
25,000
20,000
15,000
10,000
5,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

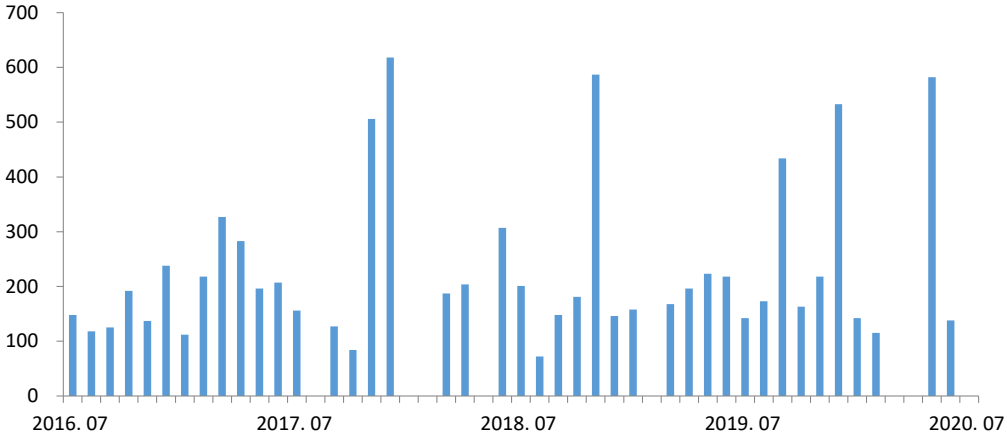
5-9. 활 석

(품위 : 각급, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	9,557	112,877	9,480
2008년	6,439	141,243	11,169
2009년	5,997	81,909	15,081
2010년	5,729	121,762	10,862
2011년	15,608	130,750	10,925
2012년	21,625	141,814	13,070
2013년	2,808	151,490	14,683
2014년	5,484	164,809	20,806
2015년	6,371	151,425	16,988
2016년	2,247	156,973	16,849
2017년	2,834	166,848	20,481
2018년	2,033	165,296	26,565
2019년	2,626	189,091	26,831
2019년01월	158	24,848	2,335
02월	0	9,613	1,608
03월	168	10,629	2,145
04월	196	18,960	2,400
05월	223	12,239	2,053
06월	218	17,504	2,477
07월	142	20,881	3,508
08월	173	17,575	1,854
09월	434	8,154	1,916
10월	163	18,680	2,152
11월	218	10,570	2,231
12월	533	19,438	2,152
2020년01월	142	16,655	2,953
02월	115	12,254	2,393
03월	0	11,628	3,055
04월	0	21,376	2,383
05월	582	9,660	1,200
06월	138	18,250	2,887
07월	0	10,983	1,817

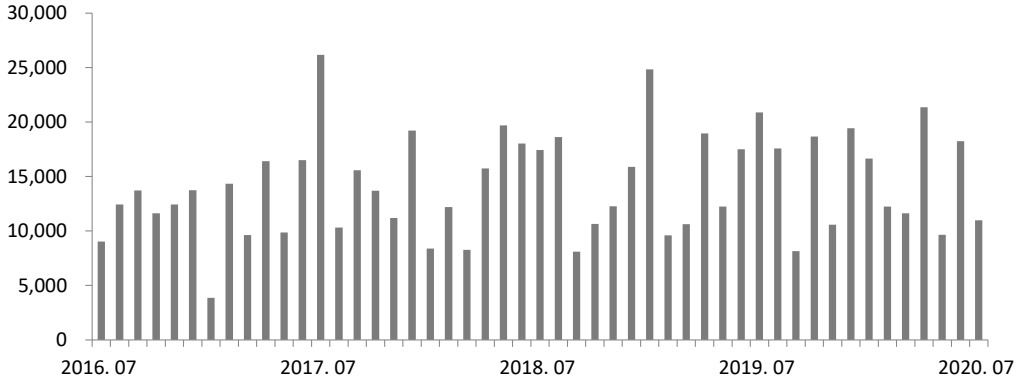
■ 생산량

(MT)



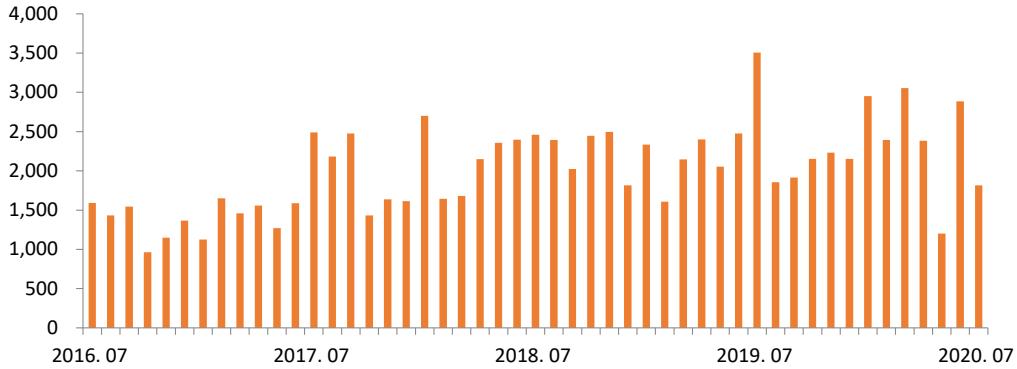
■ 수입량

(MT)



■ 수출량

(MT)



5-10. 납 석

(품위 : 각급, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	798,054	4,848	88,891
2008년	892,625	6,115	118,152
2009년	617,411	287	72,785
2010년	673,936	3,302	122,350
2011년	510,708	100	121,315
2012년	483,133	2,021	132,169
2013년	604,951	4,490	146,461
2014년	622,865	1,612	130,138
2015년	596,860	1,372	118,706
2016년	590,000	646	97,404
2017년	431,458	928	110,107
2018년	346,761	509	109,300
2019년	327,624	436	100,560
2019년01월	34,859	40	7,912
02월	17,286	39	14,680
03월	28,431	0	6,417
04월	32,523	41	8,442
05월	32,337	39	6,439
06월	26,276	21	8,624
07월	26,995	59	12,032
08월	27,722	39	6,301
09월	20,082	39	4,105
10월	28,355	0	6,972
11월	29,385	59	11,664
12월	23,373	61	6,972
2020년01월	20,907	0	4,204
02월	23,634	41	82
03월	28,558	61	16,337
04월	26,761	61	7,450
05월	24,776	41	88
06월	28,639	20	11,032
07월	27,201	0	4,493

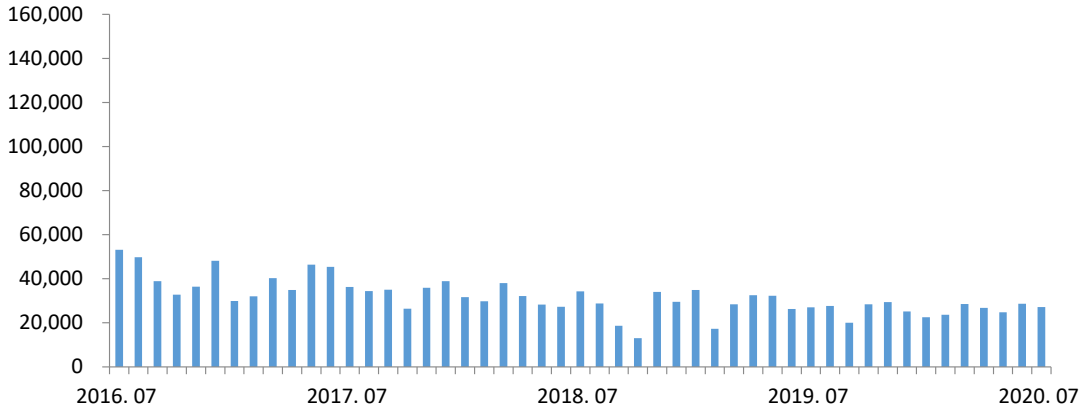
■ 용도별 판매량

(단위 : MT)

연월	기타	내화물	도자기	시멘트	타일/위생	합계
2014년	269,173	49,621	3,266	171,584	92,860	586,506
2015년	263,450	17,099	4,989	173,600	76,855	535,995
2016년	252,786	21,998	4,789	266,899	87,673	634,146
2017년	266,729	21,540	4,000	94,417	94,959	481,646
2018년	201,296	22,108	3,158	40,177	76,061	342,803
2019년	211,023	23,574	2,825	11,019	51,989	300,432
2020년 01월	17,273	2,150	29	251	2,544	22,248
02월	15,706	1,916	99	976	3,564	22,262
03월	25,475	-	14	1,007	4,025	30,522
04월	23,381	2,025	-	780	3,950	30,137
05월	12,013	-	258	796	2,241	15,310
06월	10,708	2,040	249	985	2,441	16,425
07월	13,480	4,162	58	897	1,518	20,117

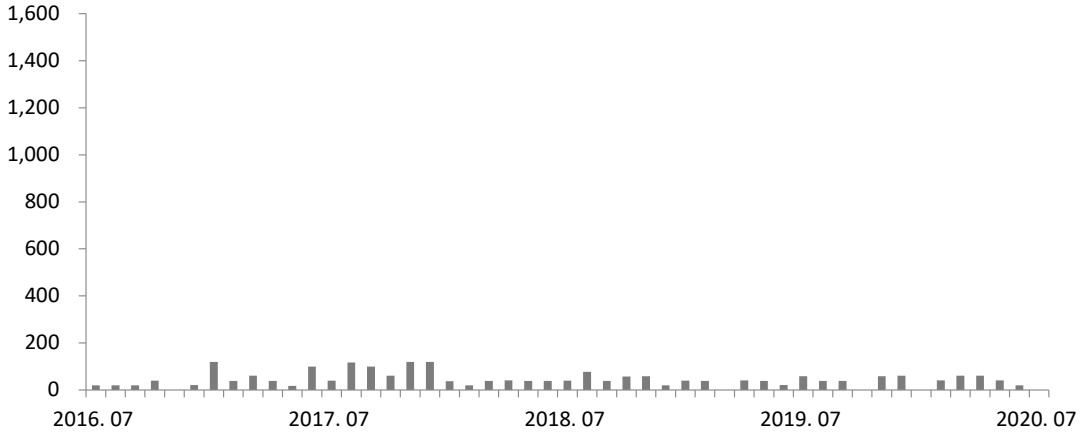
■ 생산량

(MT)



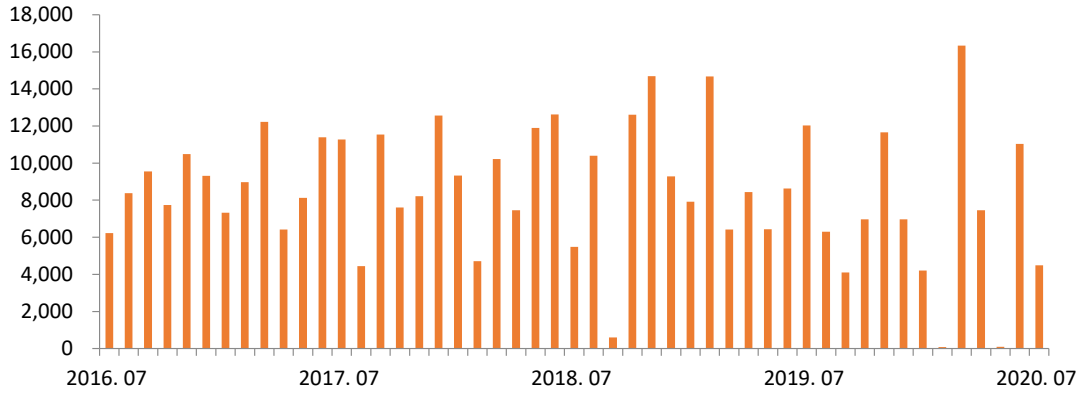
■ 수입량

(MT)



■ 수출량

(MT)



5-11. 장 석

(품위 : 각급, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	398,513	6,389	21,841
2008년	344,257	10,173	11,833
2009년	622,770	13,079	20,347
2010년	496,511	12,550	28,006
2011년	384,221	10,190	29,373
2012년	359,513	4,528	23,804
2013년	343,366	6,277	34,497
2014년	544,058	5,841	31,065
2015년	601,030	4,253	31,755
2016년	654,398	4,724	31,978
2017년	717,177	4,581	28,565
2018년	634,937	4,451	29,816
2019년	396,896	4,246	31,164
2019년01월	18,921	427	2,548
02월	16,939	279	2,567
03월	24,590	321	2,671
04월	53,423	293	2,523
05월	40,417	336	2,498
06월	38,247	504	2,552
07월	29,807	487	2,508
08월	23,762	202	2,418
09월	23,828	339	2,560
10월	23,203	231	2,773
11월	43,427	295	2,772
12월	60,334	531	2,773
2020년01월	30,672	259	2,431
02월	58,171	428	2,294
03월	23,342	383	2,304
04월	21,659	274	3,061
05월	25,358	52	2,488
06월	24,317	303	2,258
07월	33,647	378	369

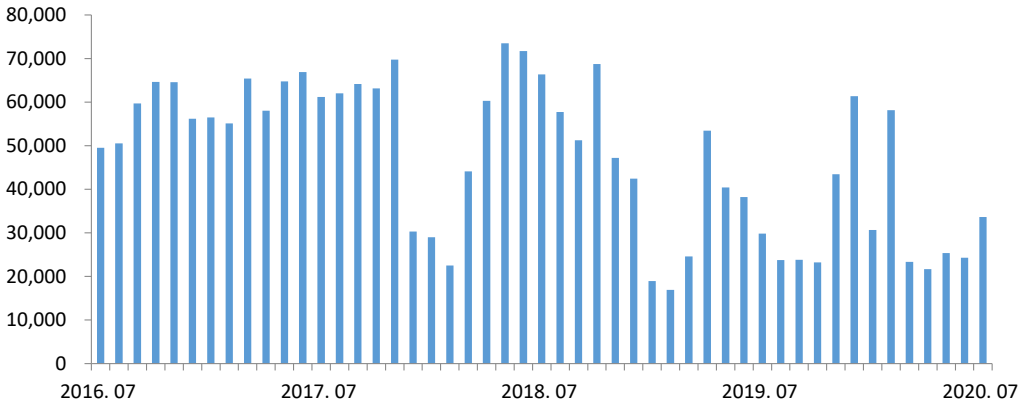
■ 용도별 판매량

(단위 : MT)

연월	불명	석재	요업	유리	합계
2014년	222,414	145,467	97,649	76,667	542,197
2015년	165,757	209,496	106,358	86,766	568,377
2016년	149,243	278,158	89,645	97,384	614,430
2017년	146,162	353,880	110,350	88,442	698,834
2018년	178,650	204,551	110,397	88,305	581,903
2019년	120,658	39,031	77,827	89,319	326,835
2020년01월	8,220	186	3,548	6,361	18,315
02월	7,440	214	5,024	5,507	18,185
03월	9,066	188	7,672	6,574	23,500
04월	8,546	126	5,470	6,977	21,119
05월	9,030	59	4,859	6,519	20,467
06월	11,885	184	4,515	8,912	25,496
06월	8,660	147	3,230	5,331	17,368

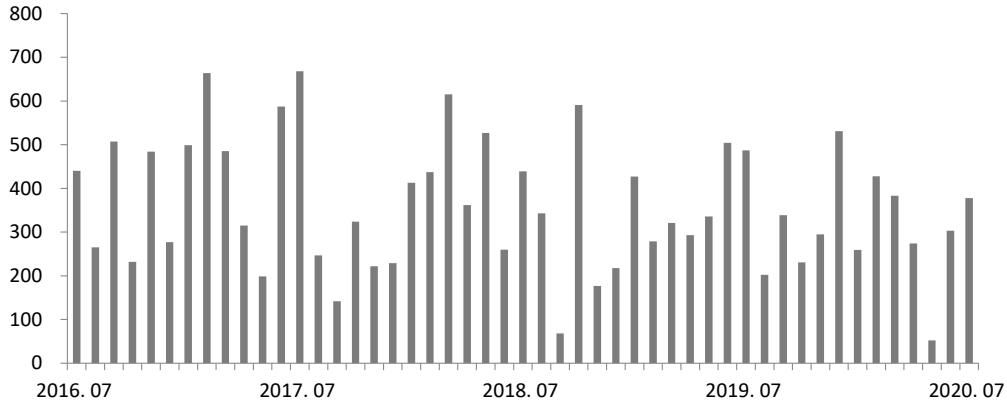
■ 생산량

(MT)



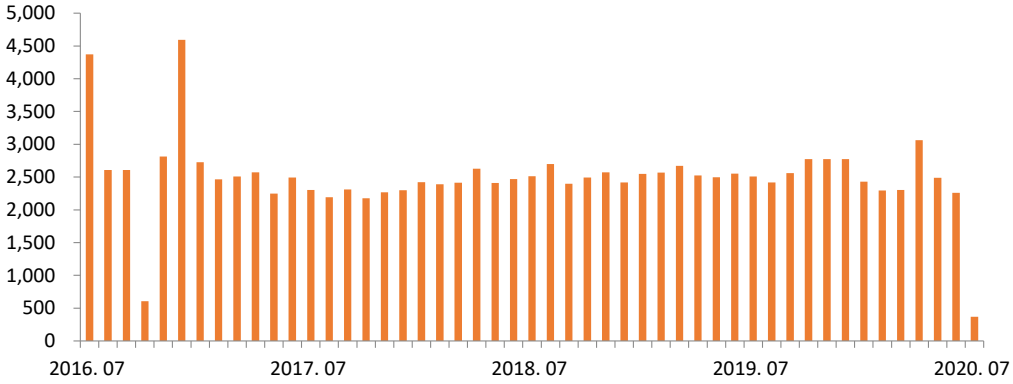
■ 수입량

(MT)



■ 수출량

(MT)



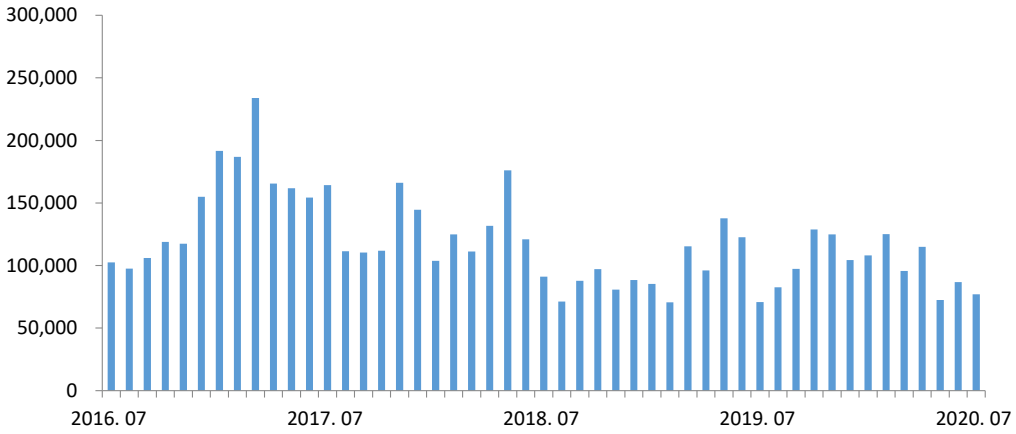
5-12. 고령토

(품위 : 각급, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	2,630,358	354,417	55,997
2008년	2,494,162	360,153	51,696
2009년	2,115,239	313,489	39,918
2010년	2,139,525	371,528	43,545
2011년	2,554,665	371,265	52,576
2012년	1,910,947	367,031	57,932
2013년	1,792,146	389,536	56,054
2014년	1,532,483	433,664	63,609
2015년	1,615,659	425,249	56,698
2016년	1,505,876	404,188	62,210
2017년	1,900,474	275,221	55,136
2018년	1,285,153	339,140	60,966
2019년	1,236,767	375,327	68,549
2019년01월	85,338	49,474	5,253
02월	70,567	23,462	3,764
03월	115,446	28,072	9,642
04월	96,084	42,752	8,382
05월	137,665	30,046	6,511
06월	122,718	30,410	3,828
07월	70,845	30,327	2,138
08월	82,540	22,098	4,433
09월	97,350	35,915	9,407
10월	128,869	25,233	5,710
11월	124,992	22,326	3,771
12월	104,354	35,213	5,710
2020년01월	103,959	24,758	6,023
02월	125,137	27,037	4,858
03월	95,623	33,587	2,836
04월	114,985	24,461	3,458
05월	72,545	41,608	11,483
06월	86,810	36,263	5,491
07월	77,102	23,124	555

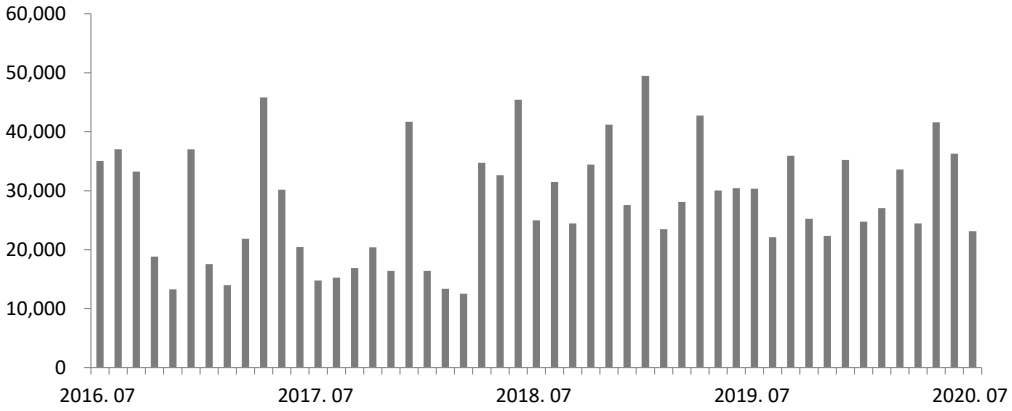
■ 생산량

(MT)



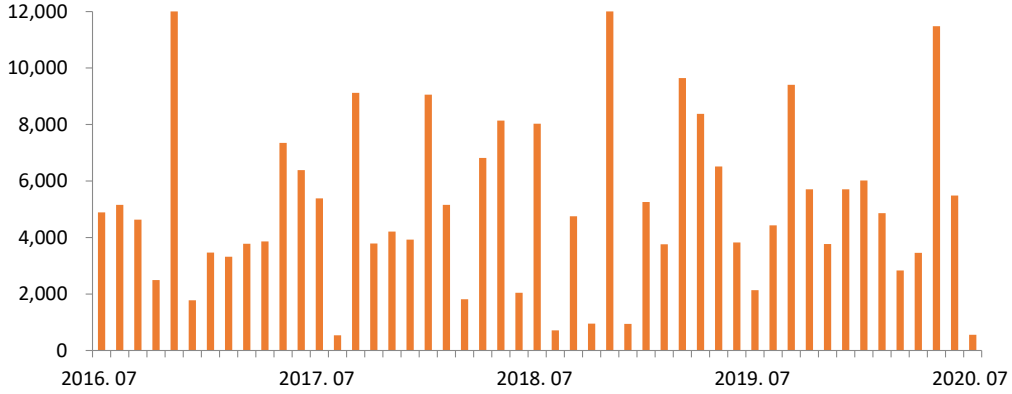
■ 수입량

(MT)



■ 수출량

(MT)



5-13. 석 회 석

(품위 : 각급, 단위 : MT)

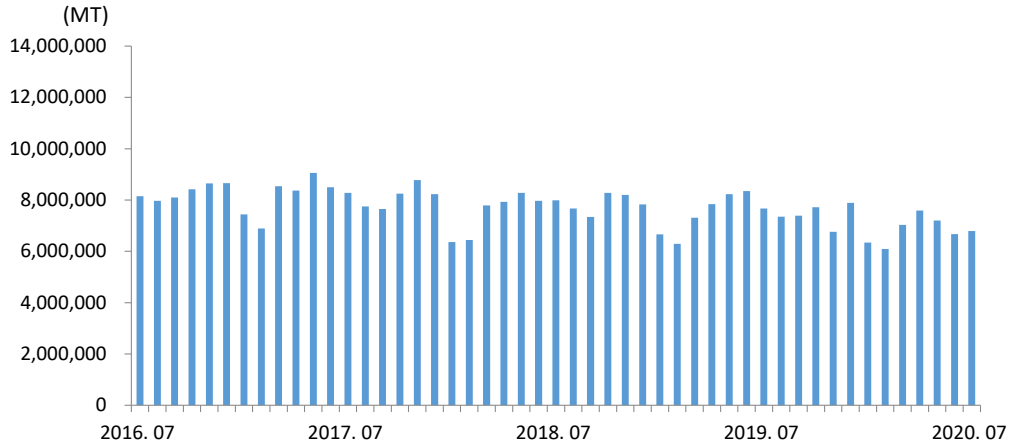
연월	생산	수입	수출
2007년	86,143,363	1,244,705	56,300
2008년	87,304,827	1,481,374	38,333
2009년	81,627,409	1,191,070	85,979
2010년	83,665,770	1,671,851	64,294
2011년	86,979,186	1,715,781	126,190
2012년	86,922,907	1,540,339	144,279
2013년	88,705,607	1,645,082	148,905
2014년	91,187,774	1,769,792	174,126
2015년	93,051,727	1,797,567	110,638
2016년	95,890,937	2,056,143	210,861
2017년	97,746,406	2,099,783	254,356
2018년	92,061,241	2,054,463	343,140
2019년	89,459,208	2,189,801	355,669
2019년01월	6,658,630	149,492	35,346
02월	6,293,920	157,078	34,225
03월	7,310,106	239,055	22,161
04월	7,837,005	162,363	32,829
05월	8,227,472	189,689	20,104
06월	8,350,913	186,328	23,168
07월	7,671,423	218,645	35,065
08월	7,348,090	142,421	33,537
09월	7,393,607	235,375	18,308
10월	7,716,067	151,155	39,389
11월	6,759,867	163,393	22,149
12월	7,892,108	194,807	39,389
2020년01월	6,329,810	263,128	24,348
02월	6,095,450	174,990	27,189
03월	7,027,958	344,744	30,964
04월	7,586,729	256,989	18,594
05월	7,196,223	210,574	21,489
06월	6,668,605	271,808	7,527
07월	6,791,801	217,140	27,463

■ 용도별 판매량

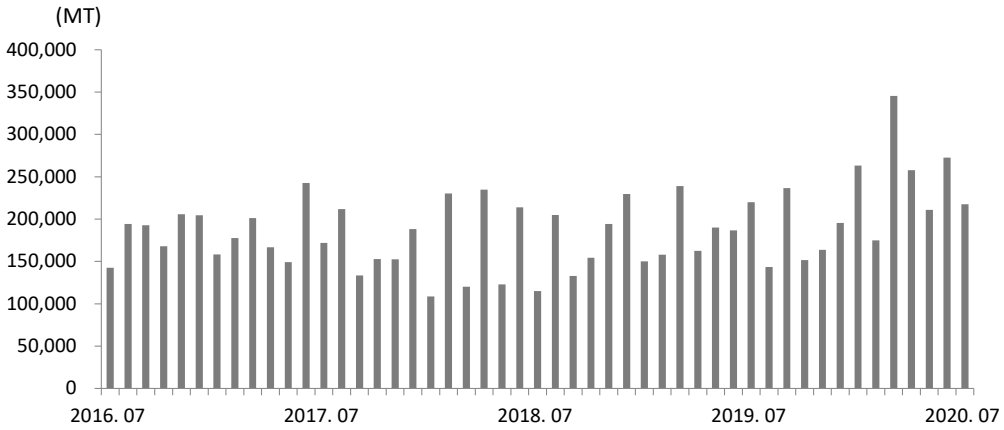
(단위 : 천 MT)

광종	연월	화학	건축재	시멘트	제철용	기타	합계
석회석	2014년	4,496.4	1,888.2	64,291.1	11,343.4	3,809.0	85,828.1
	2015년	4,447.8	2,048.3	66,579.1	10,748.3	4,119.0	87,944.1
	2016년	4,703.1	2,450.6	68,786.7	10,939.4	4,773.8	91,676.0
	2017년	4,616.9	2,581.4	69,320.7	12,167.7	4,779.2	93,481.9
	2018년	4,335.1	2,336.7	63,199.6	12,217.0	4,613.3	86,720.3
	2019년	4,978.2	1,096.7	61,505.9	11,744.7	4,623.7	83,968.1
	2020년01월	373.8	41.0	3,834.6	878.2	398.3	5,527.8
	02월	395.3	33.7	3,991.5	824.3	358.1	5,604.1
	03월	436.6	58.2	4,771.7	927.3	404.6	6,600.0
	04월	358.0	61.2	5,657.5	630.8	369.7	7,077.5
	05월	363.1	68.9	5,262.3	749.1	365.1	6,814.8
	06월	369.0	58.4	4,762.6	690.0	412.3	6,292.9
	07월	397.7	58.4	4,775.5	892.4	362.5	6,486.5
방해석	2014년	953.7	2.2	266.2	702.9	506.6	2,431.5
	2015년	1,001.1	0.7	216.8	626.4	377.2	2,222.3
	2016년	1,097.0	8.5	273.6	280.0	378.2	2,037.3
	2017년	1,283.5	49.7	359.1	37.4	420.9	2,150.7
	2018년	1,040.8	107.3	453.5	29.4	430.9	2,073.9
	2019년	912.1	57.6	312.7	30.9	240.7	1,555.0
	2020년01월	65.7	0.7	32.2	-	14.8	113.4
	02월	68.9	2.5	30.1	-	17.1	118.6
	03월	73.8	2.0	26.2	3.7	14.6	120.3
	04월	71.3	2.9	25.8	-	14.3	114.3
	05월	59.1	2.7	22.7	-	11.2	95.7
	06월	50.0	2.8	12.8	-	10.5	76.1
	07월	55.3	2.5	14.5	-	15.0	87.4
백운석	2014년	363.1	197.9	26.6	860.5	1,028.6	2,478.0
	2015년	430.9	178.4	29.5	776.9	1,200.3	2,626.1
	2016년	442.7	228.0	24.2	716.9	1,270.8	2,685.1
	2017년	515.7	278.6	17.9	645.8	1,733.8	3,197.4
	2018년	632.0	482.0	12.0	818.8	1,541.9	3,537.7
	2019년	455.8	778.1	67.2	817.2	1,617.6	3,769.8
	2020년01월	30.0	89.3	19.2	63.6	89.8	298.6
	02월	39.4	92.5	10.8	71.9	120.8	342.6
	03월	33.9	75.2	13.6	73.4	114.4	320.7
	04월	44.4	72.5	1.2	62.6	110.9	303.6
	05월	44.5	68.9	6.7	58.5	106.9	289.5
	06월	34.9	58.4	0.5	60.8	94.1	252.7
	07월	44.2	69.8	5.6	79.9	115.4	318.2
대리석	2014년	-	7.9	-	-	-	7.9
	2015년	0.1	2.3	-	-	1.5	3.9
	2017년	-	2.4	-	-	-	2.4
	2018년	-	-	-	-	0.2	0.2
	2019년	-	-	-	-	0.6	0.6

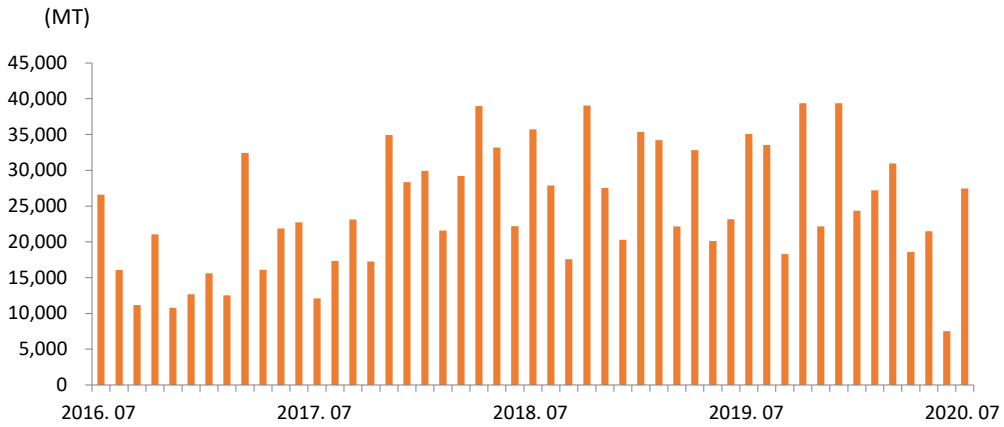
■ 생산량


(MT)
14,000,000
12,000,000
10,000,000
8,000,000
6,000,000
4,000,000
2,000,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수입량


(MT)
400,000
350,000
300,000
250,000
200,000
150,000
100,000
50,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수출량


(MT)
45,000
40,000
35,000
30,000
25,000
20,000
15,000
10,000
5,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

5-14. 규 석

(품위 : 각급, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	3,510,699	14,942	2,041
2008년	3,325,162	50,829	2,387
2009년	3,536,372	55,508	2,539
2010년	3,602,603	46,934	1,723
2011년	3,603,583	44,633	4,602
2012년	4,184,404	54,756	4,969
2013년	4,194,745	104,672	32,579
2014년	4,056,655	190,760	41,453
2015년	3,569,603	174,475	38,681
2016년	3,777,510	150,040	39,445
2017년	4,334,098	182,444	41,622
2018년	3,588,772	160,851	43,137
2019년	2,880,271	146,898	31,667
2019년01월	232,064	15,155	1,681
02월	201,709	9,972	1,137
03월	233,081	11,311	8,695
04월	229,214	12,100	3,184
05월	260,672	13,187	3,359
06월	250,204	12,668	1,904
07월	247,979	14,701	3,380
08월	253,531	13,060	2,647
09월	220,914	10,938	2,638
10월	242,352	9,949	840
11월	247,895	9,408	1,362
12월	260,657	14,451	840
2020년01월	248,517	11,214	3,923
02월	242,617	7,894	2,998
03월	277,935	9,542	1,577
04월	294,589	10,447	933
05월	253,253	5,890	74
06월	267,875	11,679	470
07월	223,078	11,076	2,743

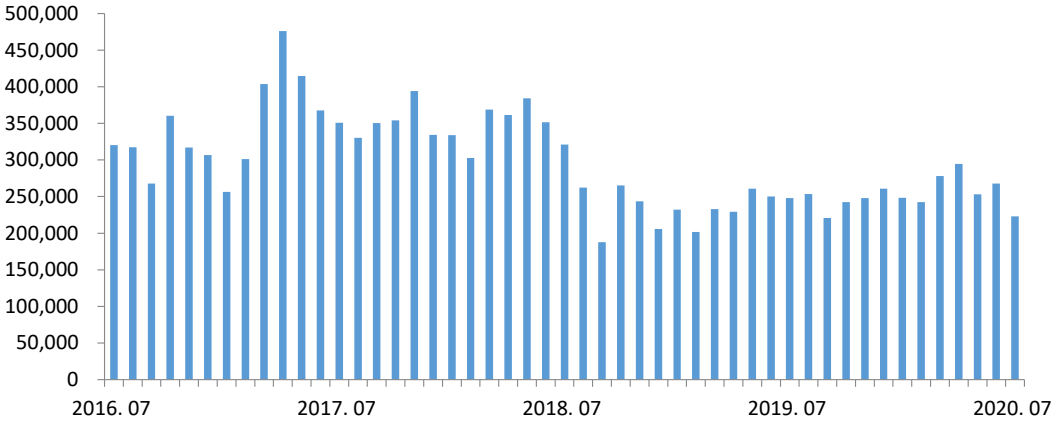
■ 용도별 판매량

(단위 : MT)

연월	내화/기타	시멘트	요업/건설용	유리	주물	화학	합계
2014년	573,868	1,370,116	1,221,859	487,118	338,458	7,781	4,067,854
2015년	436,579	1,071,906	1,085,636	583,048	249,977	3,919	3,506,724
2016년	449,104	1,070,278	1,173,835	712,040	110,622	1,339	3,617,960
2017년	839,502	727,519	1,732,214	644,241	110,682	400	4,212,997
2018년	752,538	704,257	1,174,281	485,530	136,598	533	3,444,234
2019년	743,127	765,751	483,672	479,310	137,310	5,071	2,861,086
2020년01월	46,223	70,016	53,208	44,797	12,794	564	254,247
02월	46,105	63,224	52,674	41,599	11,910	489	245,374
03월	64,075	60,839	59,867	40,818	12,377	859	277,812
04월	70,310	65,242	60,340	40,240	11,361	890	291,357
05월	60,250	64,647	58,690	30,660	10,197	50	257,627
06월	55,595	63,158	64,077	40,174	9,703	50	264,561
07월	42,297	68,573	4,174	46,873	8,147	-	192,161

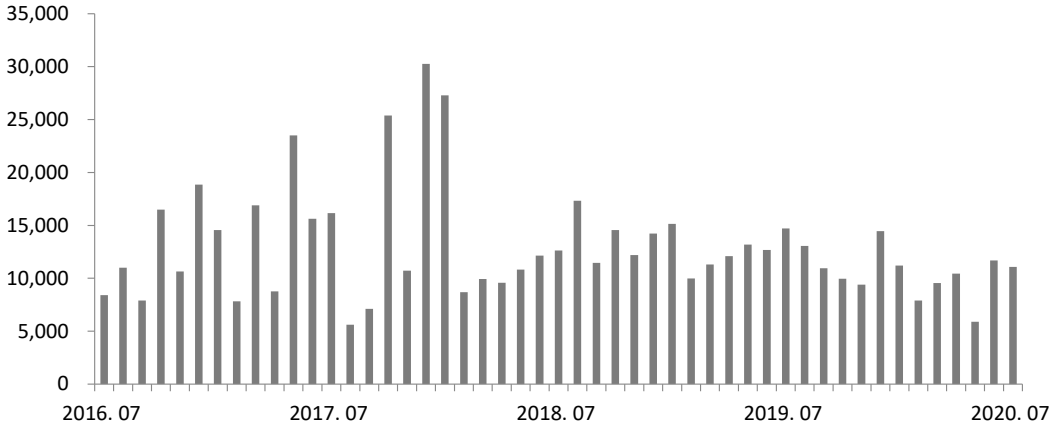
■ 생산량

(MT)



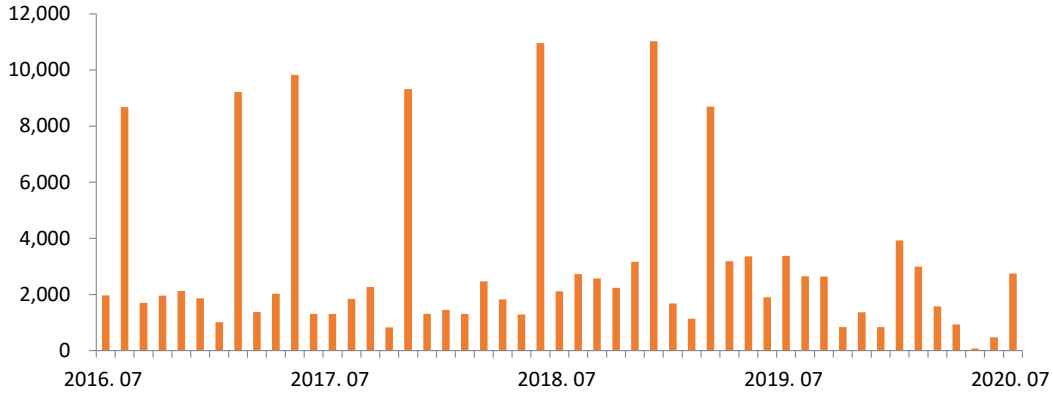
■ 수입량

(MT)



■ 수출량

(MT)



5-15. 규 사

(품위 : 각급, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	2,191,266	970,485	1,964
2008년	1,756,709	1,164,079	4,456
2009년	454,714	875,081	4,227
2010년	535,335	1,243,808	13,071
2011년	393,882	1,337,548	6,285
2012년	708,850	1,137,655	17,569
2013년	746,275	867,097	15,332
2014년	731,593	1,022,484	44,412
2015년	661,341	1,009,115	21,186
2016년	682,241	970,103	11,378
2017년	951,634	1,059,954	14,863
2018년	1,048,988	935,549	14,176
2019년	1,287,365	1,035,906	25,312
2019년01월	204,640	70,425	5,484
02월	105,395	72,256	3,011
03월	125,162	29,429	5,497
04월	78,102	94,799	3,416
05월	138,121	71,455	364
06월	99,027	115,493	120
07월	96,632	134,634	129
08월	81,024	47,313	3,598
09월	16,540	84,328	3,200
10월	108,774	64,761	201
11월	112,090	123,633	91
12월	121,858	127,379	201
2020년01월	116,037	43,837	133
02월	113,179	51,971	3,100
03월	54,409	87,506	200
04월	104,521	35,208	125
05월	130,297	71,257	195
06월	121,112	88,617	3,412
07월	356,575	61,854	231

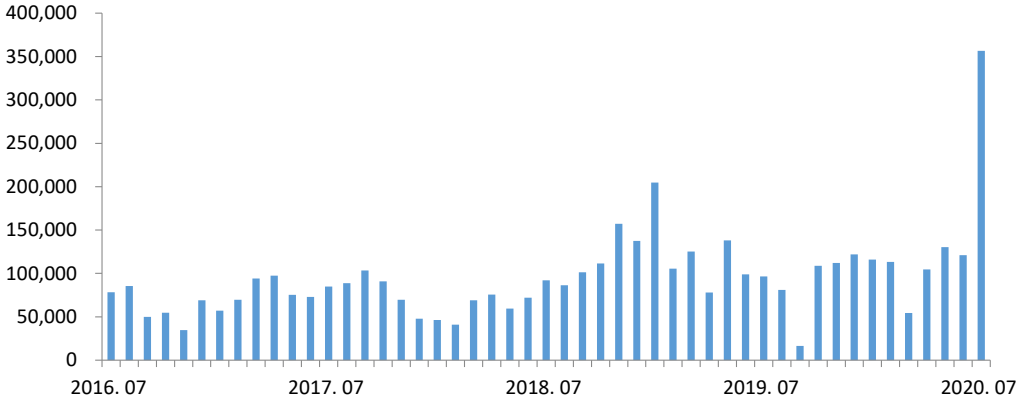
■ 용도별 판매량

(단위 : MT)

연월	건재용/도매	유리	주물	화학/정수	합계
2014년	616,691	64,507	110,854	36,126	828,179
2015년	555,667	60,605	79,484	35,406	731,161
2016년	576,356	53,659	100,226	42,198	772,439
2017년	818,070	48,229	60,529	37,730	964,557
2018년	704,894	19,459	72,797	44,491	841,641
2019년	715,358	17,282	44,119	12,170	788,930
2020년01월	49,944	1,385	2,037	1,008	54,374
02월	43,483	1,064	558	3,605	48,709
03월	57,137	2,215	11,736	2,511	73,709
04월	39,799	1,974	864	4,651	47,287
05월	42,980	1,526	2,115	3,117	49,738
06월	45,814	2,270	3,009	749	51,842
07월	71,730	2,271	2,280	1,521	77,801

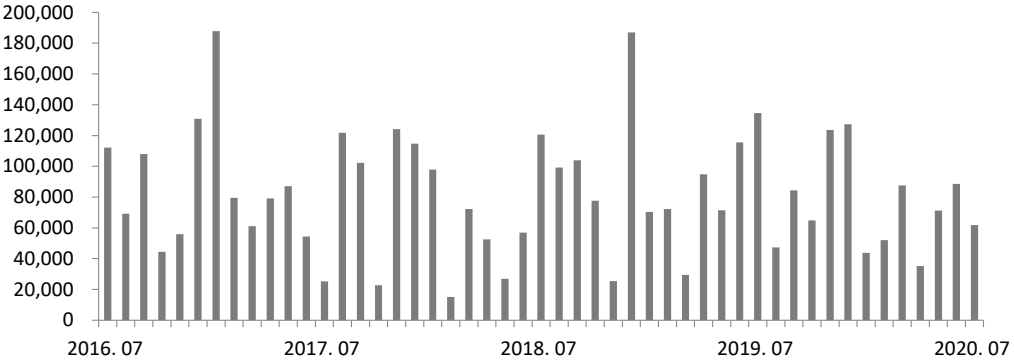
■ 생산량

(MT)



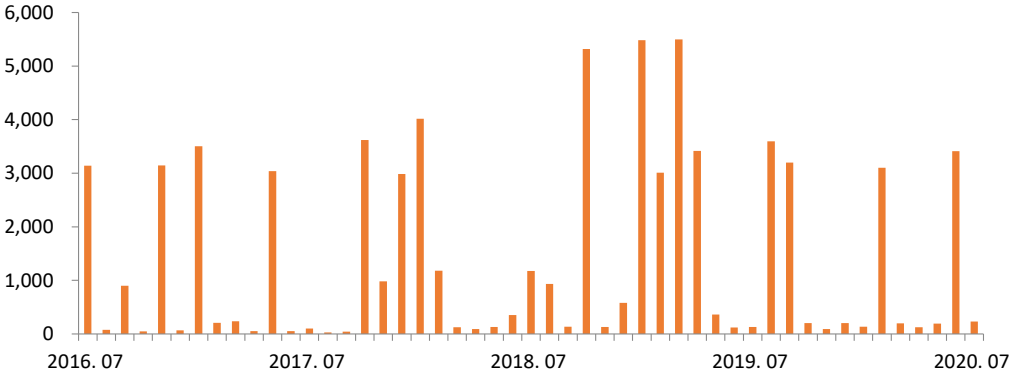
■ 수입량

(MT)



■ 수출량

(MT)

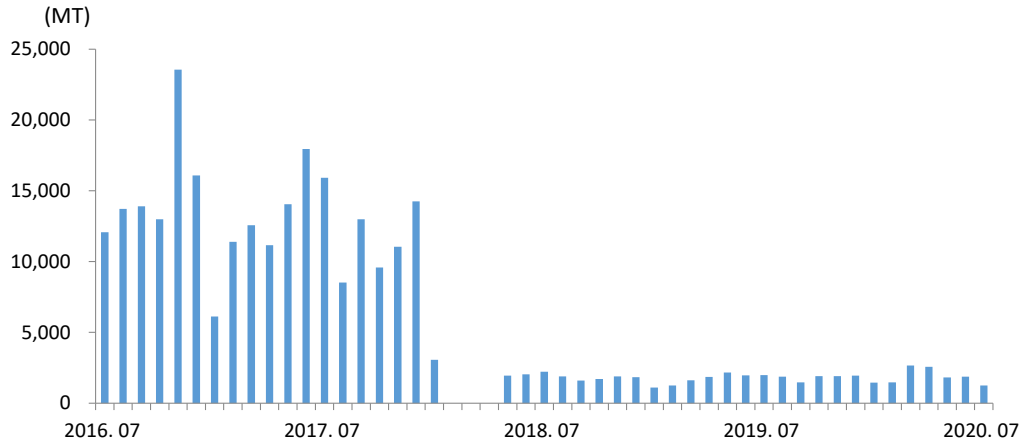


5-16. 사 문 석

(품위 : 각급, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	159,047	0	0
2008년	132,335	0	0
2009년	150,321	0	0
2010년	303,205	0	0
2011년	198,785	0	0
2012년	160,572	0	0
2013년	201,814	0	0
2014년	160,779	0	0
2015년	59,461	0	0
2016년	153,042	0	0
2017년	145,581	0	0
2018년	18,199	0	0
2019년	21,060	0	0
2019년01월	1,101	0	0
02월	1,249	0	0
03월	1,627	0	0
04월	1,855	0	0
05월	2,172	0	0
06월	1,972	0	0
07월	1,979	0	0
08월	1,870	0	0
09월	1,471	0	0
10월	1,904	0	0
11월	1,921	0	0
12월	1,940	0	0
2020년01월	1,449	0	0
02월	1,479	0	0
03월	2,666	0	0
04월	2,571	0	0
05월	1,817	0	0
06월	1,872	0	0
07월	1,254	0	0

■ 생산량

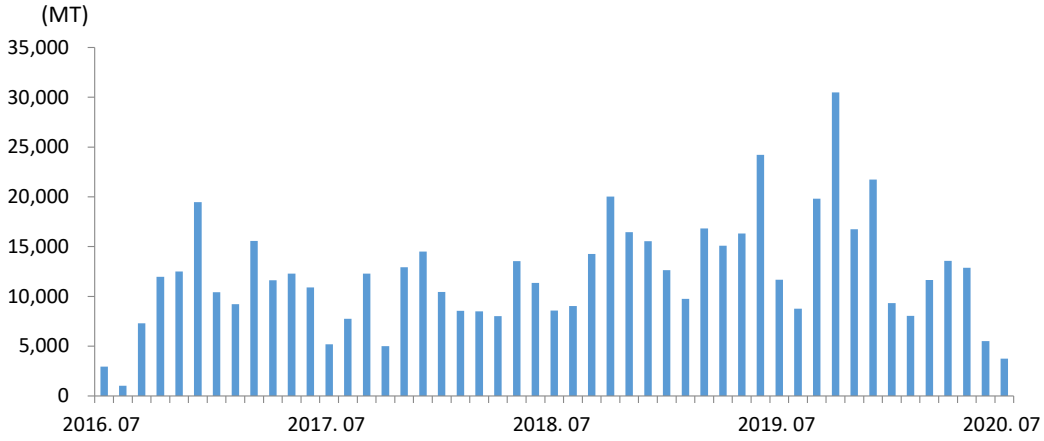

(MT)
25,000
20,000
15,000
10,000
5,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

5-17. 불　석

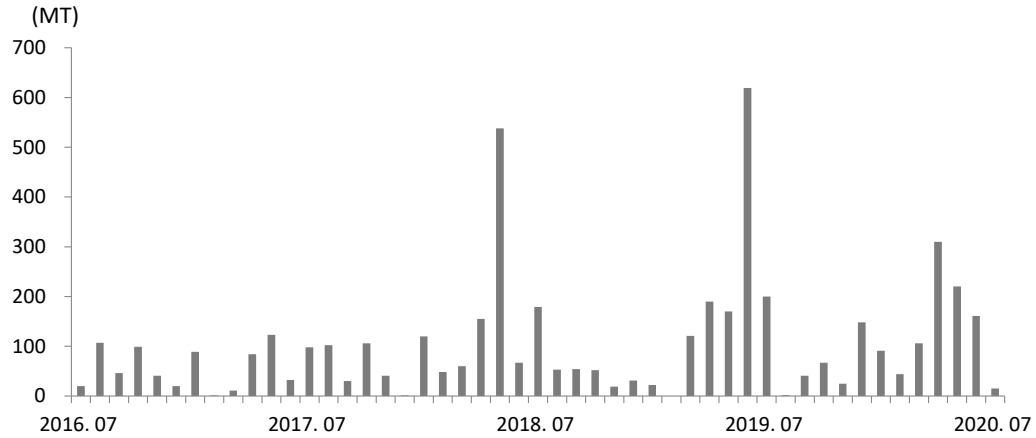
(품위 : 각급, 단위 : MT)

연월	생산	수입	수출
2007년	157,408	1,579	109
2008년	217,691	2,763	42
2009년	235,226	2,176	9
2010년	242,190	503	39
2011년	231,420	407	18
2012년	245,285	549	5,150
2013년	221,298	889	426
2014년	203,051	407	72
2015년	191,207	368	9,068
2016년	121,730	831	145
2017년	127,686	719	1,302
2018년	144,330	1,377	269
2019년	199,777	1,605	391
2019년01월	12,631	22	0
02월	9,756	0	0
03월	16,817	121	346
04월	15,095	190	0
05월	16,310	170	1
06월	24,219	619	0
07월	11,680	200	1
08월	8,760	2	2
09월	19,821	41	20
10월	30,489	67	1
11월	16,740	25	20
12월	17,460	148	1
2020년01월	9,320	91	0
02월	8,041	44	0
03월	11,636	106	145
04월	13,565	310	0
05월	12,880	220	0
06월	5,500	161	0
07월	3,760	15	0

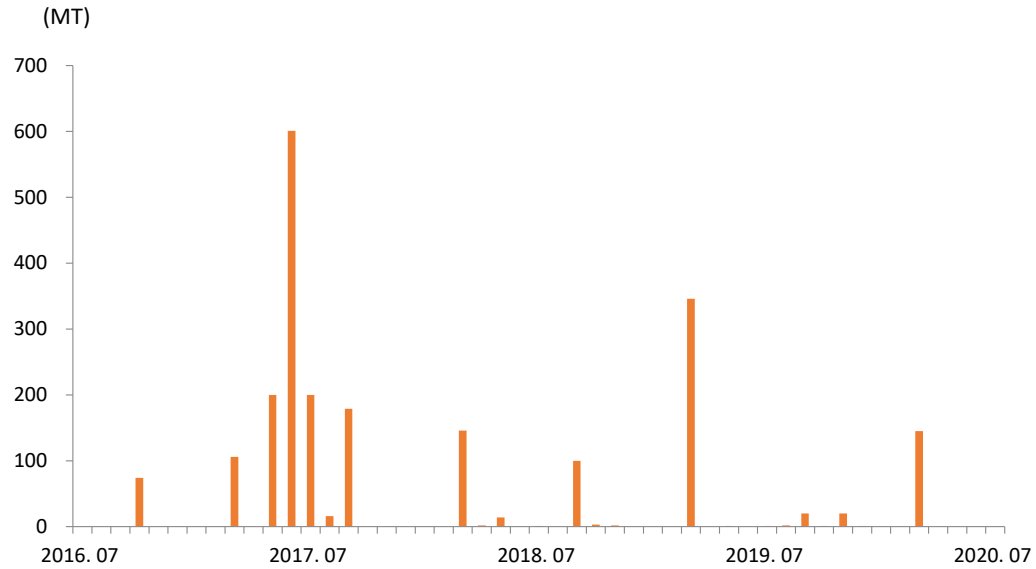
■ 생산량


(MT)
35,000
30,000
25,000
20,000
15,000
10,000
5,000
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수입량


(MT)
700
600
500
400
300
200
100
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

■ 수출량


(MT)
700
600
500
400
300
200
100
0
2016. 07
2017. 07
2018. 07
2019. 07
2020. 07

월간 자원정보

광산 통계 II

Minerals Commodity Information

1. 광종별 가행 광산현황
2. 광종별 종업원 현황

1. 광종별 가행 광산현황

광종명	2018년	2019년	2019년	2020년	2020년		
			01~07월	01~07월	05월	06월	07월
합계	**390**	**360**	**311**	**192**	**220**	**225**	**192**
금속 소계	**27**	**26**	**18**	**18**	**14**	**20**	**18**
금.은.동광	14	14	6	8	7	9	8
연.아연광	7	4	4	4	2	4	4
철 광	2	2	2	2	1	2	2
텅스텐, 몰리브덴광	1	1	1	1	1	2	1
티탄철광	1	1	1	1	1	1	1
기타금속	2	4	4	2	2	2	2
비금속 소계	**358**	**330**	**289**	**170**	**202**	**201**	**170**
활석	2	3	1		2	1	
납석	24	22	21	8	14	12	8
장석	26	21	19	10	12	11	10
고령토	110	98	83	25	38	41	25
석회석	102	104	97	86	87	86	86
규석	36	26	25	18	22	23	18
규사	15	19	14	9	10	9	9
규조토	2	1	1	1		1	1
사문석	1	1	1	1	2	1	1
불석	10	10	8	2	3	3	2
기타비금속	30	25	19	10	12	13	10
석탄광	**5**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**

2. 광종별 종업원 현황

광종명	2018년	2019년	2019년	2020년	2020년		
			01~07월	01~07월	05월	06월	07월
합계	**3,823**	**3,792**	**3,775**	**3,708**	**3,664**	**3,675**	**3,590**
금속 소계	**353**	**415**	**398**	**429**	**419**	**442**	**416**
금.은.동광	95	102	100	100	96	108	99
연.아연광	113	116	115	114	109	113	109
철 광	112	115	113	113	115	111	109
중석				2		11	
티탄철광	27	37	36	38	38	38	38
모리브덴	4	44	32	62	60	60	60
기타금속	3	2	3	1	1	1	1
비금속 소계	**3,471**	**3,377**	**3,377**	**3,279**	**3,245**	**3,233**	**3,174**
활석	1	1	1	1	3	1	1
납석	145	138	141	126	128	124	113
장석	90	78	75	85	81	81	88
고령토	180	156	160	143	118	138	121
석회석	2,484	2,483	2,487	2,414	2,405	2,382	2,376
규석	308	298	298	292	291	293	262
규사	71	71	69	72	67	65	65
규조토	1	2	1	2	1	5	3
사문석	7	9	8	12	14	10	11
불석	12	12	12	10	12	9	12
기타비금속	172	131	125	121	125	125	122

월간 》

자원정보

제344호 비매품

발행일_2020년 11 월 30일
발행인 · 편집인_**김복철**
발행처_대전광역시 유성구 과학로 124
한국지질자원연구원
문 의_042 - 868 - 3293