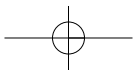
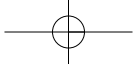


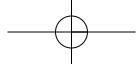
수산물 핵심전략품목 해외시장정보

2009. 11

굴







# Contents

## 1. 국내생산 및 수출입 동향 · 4

생산현황 · 4

수입동향 · 5

수출동향 · 5

## 2. 세계 굴 생산 및 무역 동향 · 7

세계 생산량 · 7

세계 굴 수출국 · 8

세계 굴 수입국 · 9

## 3. 해외시장동향(중국, 일본, 미국, 유럽, 말레이시아) · 9

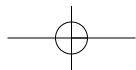
중 국 · 9

일 본 · 14

미 국 · 23

유 럽 · 36

말레이시아 · 46





국내생산 및 수출입 동향 | 굴

## 굴

### 1. 국내생산 및 수출입 동향

#### ● 생산동향

- ▶ 우리나라 굴 생산량은 2008년 27만 9천여 톤(물량기준), 1천4백억원(금액기준) 생산되었으며, 이중 양식 생산량은 25만여 톤으로 전체 굴 생산량의 90% 차지
- ▶ 지속적인 증가세를 보이던 생산량이 2008년에 감소한 이유는 주 양식지역(경남, 여수)의 대량패사 및 성장부진 영향

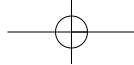
〈 굴 생산 동향 〉

(단위 : 톤)

구 분	2005	2006	2007	2008
일반해면	27,320	31,016	29,316	29,185
천해양식	251,706	283,296	321,276	249,976
합 계	279,026	314,312	350,592	279,161

자료 : 어업생산통계(<http://fs.fips.go.kr/main.jsp>), 각굴(껍질굴) 기준

- ▶ 양식굴 생산량은 껍질을 제거한 알굴 기준으로 3만 4,954톤(2008년)으로 추정 (양식어업동향, 2008 겨울호)



## 수입동향

- ▶ 굴 수입은 2008년 기준 7.6톤, 3만5천불로 전년대비 대폭 감소했으며, 일본(50%), 중국(20%), 프랑스(15%)에서 수입함. 수입 굴의 형태는 알굴(산것, 신선, 냉장) 2.6톤, 저장굴(염장, 염수장) 4.9톤으로 껍질을 깬 굴임

〈 굴<sup>1)</sup> 수입 동향 〉

(단위 : 톤, 천불)

기 준	2005	2006	2007	2008
수입물량	192	698	785	7
수입금액	262	1,409	1,212	35

자료 : 농수산물무역정보(kati.net)

## 수출동향

- ▶ 각국의 위생조건 강화 등으로 2000년을 정점으로 감소세를 보이던 수출량은 2008에 전년 대비 물량기준 천여 톤(13.5%) 증가. 2008년 수출량은 9천여톤, 수출금액은 4천6백만불
- ▶ 주 수입국인 일본과 미국으로 73%(금액기준)를 수출. 2008년에는 일본, 미국, 홍콩으로의 수출량이 다소 회복되어 2007년 대비 증가. 일본은 87%를 한국에서 수입하며 미국은 82%를 캐나다와 한국에서 수입(금액기준)

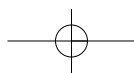
〈 한국산 굴 주요 수입국 동향 〉

(단위 : 톤, 천불)

국가명	2006		2007		2008	
	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
합 계	10,578	55,508	7,977	40,145	9,059	46,260
일 본	4,044	17,993	3,032	14,144	3,572	17,441
미 국	4,816	24,901	3,416	15,133	3,825	16,789
홍 콩	319	4,055	262	2,726	291	3,842
싱가포르	170	2,100	206	2,377	155	1,933
대 만	131	990	311	1,261	448	1,769
말레이시아	250	870	209	1,482	214	1,525
영 국	109	691	145	929	112	716
기 타	740	3,909	396	2,093	442	2,245

자료 : 농수산물무역정보(kati.net)

1) AG코드 41321 (HS code 0307101090, 0307101019, 0307102000, 0307103000, 0307104000, 1605901010)

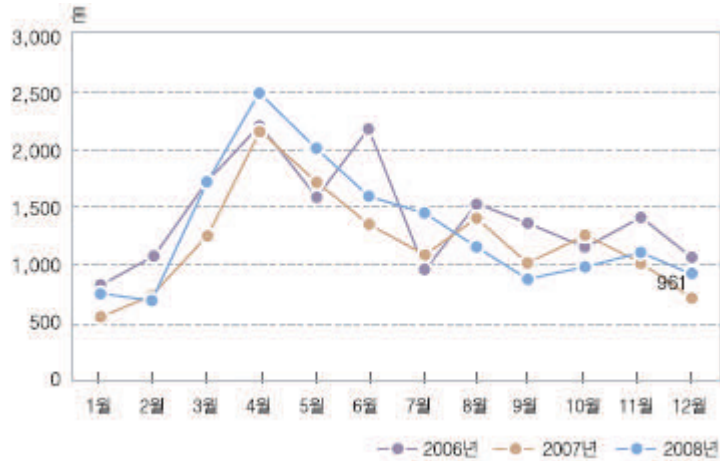




국내생산 및 수출입 동향 | 굴

- ▶ 굴 수출량<sup>2)</sup>의 월별동향은 매월 500톤~2500여 톤(알굴 기준) 사이에서 4월을 정점으로 하강

〈 년도별 월별 굴 수출 동향 〉



자료 : KMI 굴 수산물관측(2009.1)

- ▶ 냉동굴과 통조림굴 수출이 대부분을 차지하며 신선굴 수출이 2007년보다 39%증가
  - 2008년 수출품목 : 냉동굴(48%), 통조림굴(27%), 건조굴(16%), 기타(9%)

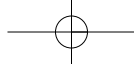
〈 굴 제품별 수출 동향 〉

(단위 : USD, kg)

HS code	설 명	2007		2008		대비(%)	
		물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
0307101090	굴(굴치패 이외 기타/산것/신선, 냉장)	523,833	2,774,747	666,727	3,871,261	27.3	39.5
0307101019	굴치패(기타/신선,냉장)	0	0	8,122	27,304	0	0
0307102000	굴(냉동)	4,277,046	19,187,874	4,810,297	22,220,562	12.5	15.8
0307103000	굴(건조)	577,056	6,553,964	582,030	7,487,455	0.9	14.2
0307104000	굴(염장, 염수장)	8	5	0	0	-100	-100
1605901010	굴(밀폐용기에 넣은 것)	2,599,092	11,628,765	2,991,743	12,653,074	15.1	8.8

자료 : 농수산물무역정보(kati.net)

2) 마른굴은 5배, 통조림은 2.5배수율 적용, 치패 제외



## 2. 세계 굴 생산 및 무역 동향

### ● 세계 생산량

- ▶ 전 세계 생산량 가운데 중국이 차지하는 양은 77%이며, 2위는 한국, 그 뒤로 일본과 미국, 프랑스의 생산이 큰 비중을 차지

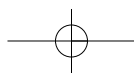
#### 〈 주요국 생산 동향 〉

(단위 : 톤)

생산국가	2004	2005	2006	2007
총생산량	4,290,346	4,317,746	4,401,610	4,549,819
중 국	3,281,883	3,346,963	3,403,446	3,508,934
한 국	264,960	279,026	314,312	350,592
일 본	234,151	218,896	208,182	201,200
미 국	214,829	180,769	184,745	191,970
프 랑 스	118,762	119,485	112,819	112,968
멕 시 코	48,608	46,136	48,320	46,880
대 만	20,750	28,430	28,547	28,199
태 국	27,550	19,107	21,612	21,800
필 리 핀	15,993	16,569	16,922	20,596
캐 나 다	16,900	16,202	14,788	16,139
호 주	12,690	11,843	12,052	14,299
기 타	59,822	62,487	64,426	63,608

자료 : FAO Fisheries and Aquaculture Information and Statistics Service, 2009.  
Total fishery production 1950-2007<sup>3)</sup>

3) ISSCAAP group: Oysters 기준





세계 굴 생산 및 무역 동향 | 굴

**● 세계 굴 수출국**

▶ 굴 수출국은 프랑스 1위에 이어 한국과 미국이 그 뒤를 이음

〈 주요국 수출 동향 〉

(단위 : 천(USD), 천톤)

국 가	금 액			물 량
	2006	2007	2008	2008
프 랑 스	37,508	53,963	56,007	8,884
한 국	42,576	28,517	33,607	6,067
미 국	18,997	28,501	33,024	5,473
E U 15	5,935	10,662	13,040	1,539
캐 나 다	15,798	14,835	12,213	2,142
E U 25	5,350	9,867	12,045	1,356
E U 27	5,345	9,764	11,908	1,331
뉴질랜드	11,783	12,291	11,304	1,869
말레이시아	269	641	2,239	8,501

자료 : Global Trade Atlas<sup>4)</sup>

**● 세계 굴 수입국**

▶ 세계 최대 굴 수입국은 홍콩과 이탈리아, 일본 순임. 홍콩의 주 수입대상국은 미국, 일본, 한국이며, 이탈리아는 주로 프랑스에서, 일본은 주로 한국에서 굴을 수입함

〈 주요국 수입 동향 〉

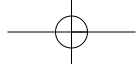
(단위 : 천톤, 천(USD))

국 가	2006		2007		2008	
	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량
홍 콩	29,624	5,138	26,558	3,768	30,034	4,436
이탈리아	24,052	7,190	29,723	7,810	25,809	6,289
일 본	26,985	5,036	15,845	3,125	19,198	3,685
미 국	25,215	5,204	22,885	4,452	18,645	3,685
프 랑 스	11,693	3,815	14,672	4,098	15,919	4,324
벨 기 에	12,925	2,522	12,833	2,182	13,795	2,265
스 페 인	13,593	2,019	18,646	2,609	13,476	2,782
캐 나 다	6,934	1,008	7,866	1,137	9,972	1,440
호 주	5,182	827	6,140	767	6,860	769
싱가포르	5,978	1,112	6,942	1,000	6,317	816

자료 : Global Trade Atlas

4) HScode 030710 기준 (껍질까거나 안간 굴, 생굴, 신선굴, 냉각, 냉장, 냉동, 건조, 염장 혹은 염수장 처리굴)





### 3. 해외 시장 동향 (중국, 일본, 미국, 유럽, 말레이시아)

#### 중국

##### ● 품목개요

###### ■ HS코드 및 관세율

- ▶ 명 칭 : 굴<sup>5)</sup> / Oyster(영명) / 牡蠣(중국명)
- ▶ HS코드 및 관세율

HS코드	품 목	관세율	부가세
03071010	종패	0	13
03071090	기타	14	13

자료 : 중국 관세청

##### ● 생산동향

- ▶ 2007 중국 굴 생산량은 350만톤이며 주요 생산지인 복건성, 광둥성, 산둥성, 광서성 생산량이 전체 생산량의 90% 이상 차지

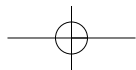
#### 〈 중국 굴 생산현황 〉

(단위 : 톤, ha)

구 분	2005		2006		2007	
	양식면적	생산량	양식면적	생산량	양식면적	생산량
전 체	128,828	3,826,363	129,003	3,892,027	90,442	3,508,934
복건성	46,527	1,706,364	45,368	1,685,948	29,925	1,441,831
광둥성	29,242	734,094	30,479	816,085	22,732	870,959
산둥성	17,291	568,961	14,820	591,376	13,267	535,826
광서성	19,683	466,710	20,647	480,494	14,433	385,949

자료 : 중국어업통계연감

5) 굴은 사새목 굴과로 오스트레이속(Ostrea) · 크라소스트레이속(Crassostrea) · 피크노돈테속(Pycnodonte) 등의 종을 포함





해외 시장 동향(중국) | 굴

● 유통 및 소비 동향

■ 유통동향

- ▶ 중국의 굴 소비는 비교적 많은 편이며 껍질을 제거하지 않은 껍질굴과 껍질을 제거한 생 굴 형태로 유통되며 굴의 품종, 크기, 신선도에 따라 가격차가 큼

〈 도매시장 굴 판매가격 〉

(단위 : kg, 元)

구 분	최고가	최저가	평균가
광둥성 동완시 호문신주 수산물도매시장 (广东省东莞市虎门新洲水产品批发市场)			28
위해수산물도매시장 (威海水产品批发市场)	14	12	13
절강성 항주시 농부산물 종합시장 (浙江省杭州市近江农副产品综合市场)			20
상해시 동천 수산물 도매시장 (上海市铜川水产批发市场)			10
하문 노로 수산물 유한공사 (중포) 수산물 교역 (厦门鹭露水产有限公司 (中埔) 水产交易)			12

자료 : www.21food.cn

〈 굴 판매 모습 〉



〈 도매시장 껍질 굴 6元/kg 〉



〈 월마트 간 생굴 33元/kg 〉

■ 소비동향

- ▶ 굴은 음식점과 가정 모두에서 많이 소비되나 가정에서는 일반적으로 데치거나 살짝 볶아서 먹으며 생산지 인근 바닷가에서는 생굴도 많이 먹음
- ▶ 음식점의 경우 해산물 전문점에서 주로 취급하며 생굴로도 판매하고 탕, 볶음, 구이 등 다양한 요리의 재료로 사용됨
- ▶ 중국은 굴소스 소비가 매우 많은 편이며 굴 생산의 상당량이 굴소스의 재료로 사용됨

〈 대표적인 굴 요리 〉





해외 시장 동향(중국) | 굴

**수출입동향**

▶ '08 중국의 굴 수입액은 726천불로 매우 적으며 매년 줄고 있음

〈 중국의 연도별 굴 수입 현황 〉

(단위 : kg, USD)

구 분	2006		2007		2008	
	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
전 체	516,745	1,985,413	276,135	949,085	121,604	725,730
0307 1010	-	-	-	-	-	-
0307 1090	516,745	1,985,413	276,135	949,085	121,604	725,730

자료 : Global Trade Atlas

▶ 주요 수입 국가는 미국, 한국 등임

〈 중국의 연도별 굴 주요 수입국가 현황 〉

(단위 : kg, USD)

구 분	2006		2007		2008	
	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
전 체	516,745	1,985,413	276,135	949,085	121,604	725,730
미 국	82,557	365,855	122,338	318,554	60,675	315,397
한 국	245,499	1,162,664	87,957	308,651	11,640	48,599

자료 : Global Trade Atlas

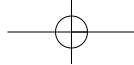
▶ '08년 굴 수출은 4.5백만 불이나 연간 수출량 변동이 큰 편임

〈 중국의 연도별 굴 수출 현황 〉

(단위 : kg, USD)

구 분	2006		2007		2008	
	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
전 체	2,458,737	3,889,758	1,345,527	1,860,253	2,402,029	4,491,368
0307 1010	-	-	-	-	-	-
0307 1090	2,458,737	3,889,758	1,345,527	1,860,253	2,402,029	4,491,368

자료 : Global Trade Atlas



- ▶ 주요 수출 국가는 홍콩이며 기타 국가로의 수출은 안정적이지 못함

〈 중국의 연도별 굴 주요 수출국가 현황 〉

(단위 : 톤, USD)

구 분	2006		2007		2008	
	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
전 체	2,458,737	3,889,758	1,345,527	1,860,253	2,402,029	4,491,368
홍 콩	1,252,710	1,703,685	588,825	806,742	1,503,100	3,496,171

자료 : Global Trade Atlas

■ 수출입 통관제도

- ▶ 패류제품 수입에 있어 특별한 제한은 없음
- ▶ 검역기준 : 굴에 대한 별도의 국가표준은 없으며 신선·냉동 동물성 수산물 국가표준 (GB2733-2005) 준용

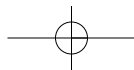
● 수출확대방안

■ 타국산과의 경쟁현황

- ▶ 중국은 굴 생산량이 많고 수입량도 많지 않아 경쟁현황은 없음

■ 수출확대방안

- ▶ 중국에서는 일부 생산지(바닷가) 대도시를 제외하고는 굴회나 굴요리가 보편화 되어 있지는 않아 굴 수출 전망은 밝지 않음
- ▶ 굴의 영양에 대한 중국 소비자들의 인지도가 높아 향후 생굴 섭취가 늘 경우 신선 소포장 굴의 수출은 가능할 것임





해외 시장 동향(일본) | 굴

일본

● 생산 및 수급 동향

- ▶ 명 칭 : Oyster(영명) / カキ(牡蠣: 일본)
- ▶ HS 코드 및 관세율

HS번호	품 명	실행관세율
0307.10-100	굴(활어, 신선, 냉장, 냉동)	7%
10-200	굴(건조, 염장, 염수절임)	10.5%

- ▶ 굴은 몇 종류가 있으며 보통 굴은 바위 등에 생식하나 대부분은 양식산 굴임. 일본의 굴 양식은 히로시마에서 예부터 행해져 성공하였음
- ▶ 식용되는 굴은 참굴과 바위굴 등 대형종이 널리 알려져 있으나 식용되는 것은 중형~소형의 종도 많음. 이러한 굴은 바위나 다른 조개껍질 등 경질(硬質)의 기반에 착생하는 것이 보통이며 기반에 따라 성장하기 때문에 모양이 일정치 않고 파도 등 환경에 있어서도 모양이 변화되므로 외관으로는 분류가 어려움
- ▶ 일본의 굴 생산은 매년 감소를 나타내고 있으며, '08년은 전년에 비해 14,100톤(6.9%) 감소한 190,400톤을 나타냈음. 이는 히로시마현, 오카야마현 등에서 생산이 감소한 영향임

〈 연도별 일본의 굴 생산량 〉

구 분	'03	'04	'05	'06	'07	'08
생산량(톤)	224,861	234,151	218,896	208,200	204,500	190,400

자료 : 농림수산성 「어업·양식업생산통계연보」

- ▶ 일본 국내 굴 총 공급량 동향
  - 일본국내의 '08년 굴의 총량은 생산량 190,400톤과 수입량 3,685톤. 총 공급량은 전년 대비 5%감소한 194,085 톤이었음. 일본의 굴 생산량은 매년 감소추세를 보이고 있으며, 수입량도 계속해서 감소경향을 보임

〈 굴의 총 공급량 동향 〉

(단위 : 톤)

구 분	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
일본국내 생산량	221,376	224,861	234,151	216,900	208,200	201,200	190,400
수입량	9,344	8,192	7,903	6,160	5,036	3,125	3,685
총 공급량	230,720	233,053	242,054	223,060	213,236	204,325	194,085

자료 : 농림수산성 『어업·양식업생산통계연보』, 일본 무역통계

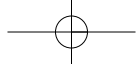
- ▶ 일본의 양식굴의 '08년도 분포를 보면, 히로시마현이 전체물량의 50.8%, 미야기현 23.6%, 이와테현 7.4%, 오카야마현 5.9%, 기타 12.2%를 나타내고 있음

〈 일본 굴 주산지 생산현황 〉

주산지	'08(생산량/톤)	비고(일본 굴 분포도)
전 국	190,400	
히로시마	96,800	
미야기	45,000	
이와테	14,100	
오카야마	11,300	
기 타	23,200	

자료 : 농림수산성 『어업·양식업생산통계연보』





해외 시장 동향(일본) | 굴

< 일본 굴의 양식 >



식물성 플랑크톤의 조류(潮流)와 수온 등 모든 조건을 충족시키고 있는 바다에서 성장



어부가 환경을 지켜가면서 풍요한 바다에서 서서히 굴을 기름



성장하는 상태를 보면서 양륙(揚陸)



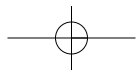
양륙된 굴은 외관의 더러움과 여분의 껍질 등을 배에서 1회, 껍질세척기로 세척



굴 처리장의 이동



신선한 굴을 가정의 식탁에 전달





## ● 유통 및 소비 동향

### 1) 유통경로

#### 가) 수입품

##### ① 한국산

- 한국산은 경상남도를 중심으로 굴의 양식이 행해져 일본으로 수출량의 대부분이 부산 → 시모노세키의 해로로 이용되며, 나머지는 부산 → 나리타공항으로 수송됨. 수출된 굴은 야마구치, 효고, 히로시마, 후쿠오카, 동경, 사이타마 등의 수입업자로부터 히로시마, 미야기, 야마구치, 오사카, 동경 등의 중간업자(중매인, 가공포장업자)와 도매업자에게 판매되어 소포장한 후 전국의 시장과 소매업자 등에 유통됨. 수입형태는 생굴(간굴)은 10kg 발포 합성수지상자에 얼음물을 넣어 유통되며, 냉동굴은 IQF동결(급속벌크동결)의 10kg 골판지 상자에 넣어 유통됨. 상자 겉에는 품명, 원산국명, 내용량, 수입업자 등이 표시되어 유통됨



〈 한국산 냉동굴 〉

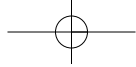
##### ② 기타

- 중국산, 뉴질랜드산, 칠레산, 호주산은 해로에서 동경항, 요코하마항, 코베항 등으로 수송되며, 미국산은 항공, 관서공항 등에 수입되어 전국의 중간업자, 도매업자, 식품가공업자, 소매업자, 음식점 등에 유통됨

#### 나) 일본산

일본의 주산지에서는 생산량의 대부분을 현내의 중간업자에게 출하되어 소포장한 후 전국의 시장과 소매업자에게 유통됨





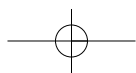
해외 시장 동향(일본) | 굴

2) 소비동향

- ▶ 일본에서의 굴은 조몽시대( 縄文時代 /기원전 3세기)부터 식용되었고 무로마치시대(室町時代/1336~1573년)에는 양식도 행했다고 전하고 있음. 식용의 역사가 매우 길고 일본인에게는 아주 친숙한 조개이며 세계적으로도 식용으로 널리 이용되고 있음
- ▶ 일반적으로 고기나 어패류의 생식을 싫어하는 구미 식생활 문화권에 있어서 굴은 예외적으로 생식문화가 발달한 식재이며, 생굴은 프랑스요리에 있어서 없어서는 안 되는 식재임. 또, 생굴을 메뉴의 중심으로 자리 잡은 굴 레스토랑도 존재하고 있음
- ▶ 굴은 단백질과 칼슘, 아연 등 미네랄류를 비롯하여 다양한 영양소가 다량으로 포함되어 있기 때문에 바다의 밀크라고도 불림. 굴튀김처럼 튀김요리와 냄비요리 등에 사용되는 것 외에 신선한 것은 굽거나 생식으로 이용되고 있음



〈 굴을 이용한 각종 요리 〉



### 3) 가격동향

#### 가) 오사카시중양도매시장 가격 동향

- ▶ 2008년의 오사카시중양도매시장 본장의 굴의 도매수량은 1,616톤으로 전년비 6.4% 증가를 나타냈으며, 12월 한국산 굴은 134kg이 거래되었으며 평균가는 1,266엔이었음. 전월 대비 물량은 대폭 줄고 가격은 상승함

〈 '08 오사카시중양도매시장(본장+동부) 굴 도매수량 및 가격 〉

2008년	본 장		동부시장		합 계	
	취급고	전년비(%)	취급고	전년비(%)	취급고	전년비(%)
수량(톤)	1,287	102.7	329	123.9	1,616	106.4
금액(백만엔)	1,428	111.0	408	133.0	1,836	115.2
평균수량(톤/일)	4.6	102.3	1.1	123.5	5.8	106.0
평균금액(천엔/일)	5,212	110.6	1,488	132.5	6,700	114.8

〈 '08~'09 오사카시중양도매시장(본장) 굴 도매수량 및 가격 〉

구분	주산지	물량(kg)			금액(천엔)			평균가격(엔/kg)			
		합계	전월비(%)	전년비(%)	합계	전월비(%)	전년비(%)	합계	전월비(%)	전년비(%)	
'08년	히로시마	93,597	293.8	102.0	109,188	245.7	91.2	1,167	83.6	89.4	
	오카야마	41,386	560.3	183.4	49,350	665.5	182.4	1,192	118.8	99.4	
	11월	효고현	42,353	140.5	117.8	59,315	143.2	102.6	1,400	101.9	87.1
	한국산	1,208	12.9	18.9	868	9.3	22.2	718	72.3	117.4	
'08년	히로시마	96,486	103.1	106.2	127,543	116.8	100.8	1,322	113.3	94.9	
	오카야마	58,041	140.2	181.4	70,522	142.9	223.1	1,215	101.9	123.0	
	12월	효고현	46,231	109.2	97.2	67,776	114.3	92.4	1,466	104.7	95.0
	한국산	134	11.1	4.1	170	19.6	8.0	1,266	176.5	195.8	
'09년	히로시마	78,060	80.9	79.1	114,481	89.8	108.2	1,467	110.9	136.8	
	오카야마	40,053	69.0	145.0	44,609	63.3	182.5	1,114	91.7	125.9	
	1월	효고현	30,748	66.5	93.3	47,274	69.8	100.9	1,537	104.9	108.1
	한국산	3	2.2	0.1	4,200	2.5	0.3	1,400	110.6	223.4	
'09년	히로시마	70,560	90.4	63.0	98,119	85.7	95.7	1,391	94.8	151.9	
	오카야마	27,822	69.5	52.7	32,417	72.7	123.9	1,165	104.6	235.2	
	2월	효고현	22,669	73.7	66.7	36,053	76.3	99.1	1,590	103.4	148.4
	한국산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
'09년	히로시마	48,407	68.7	112.0	69,270	70.6	131.9	1,431	102.9	117.7	
	오카야마	21,711	78.0	214.3	20,946	64.6	151.2	965	82.8	70.5	
	3월	효고현	10,563	46.6	220.0	14,547	40.4	133.5	1,377	86.6	60.7
	한국산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

자료 : 오사카시중양도매시장





해외 시장 동향(일본) | 굴

**수출입동향**

- ▶ 굴은 활, 신선, 냉장 또는 냉동으로 수입되며 대부분이 한국산 양식굴이며, 2008년 한국산은 전체 수입 물량의 약 92.5%를 차지하였음
- ▶ 2008년 굴 수입액은 전년비 6.1% 증가한 1,977백만 엔이었음. 2008년의 수입량은 3,685(전년비 17.9% 증가)이었으며, 국가별로는 한국이 3,408톤(24.2% 증가), 뉴질랜드 94톤(53.2% 감소), 중국 81톤(9.5% 증가)임

〈 일본의 굴 수입동향 〉

(단위 : 백만엔, 톤, %)

구 분	금 액				수 량			
	2006	2007	2008	전년비	2006	2007	2008	전년비
합 계	3,140	1,863	1,977	6.1	5,036	3,125	3,685	17.9
한 국	2,700	1,477	1,722	16.6	4,542	2,745	3,408	24.2
중 국	30	30	34	13.3	81	74	81	9.5
미 국	71	56	32	△42.9	109	71	26	△63.4
호 주	63	52	70	34.6	46	34	69	102.9
뉴질랜드	275	248	113	△54.4	258	201	94	△53.2
기 타	1	-	6	-	-	-	7	-

자료 : 일본 무역통계

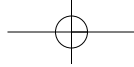
- ▶ 총 공급량이 감소되면서 수입가격도 2006년을 절정으로 매년 하락 하였으며 2008년에는 전년비 10.1% 하락했음. 한국산도 2006년을 절정으로 매년 하락하고 있으나 2008년에는 전년비 6.1% 하락했음

〈 일본의 굴 수입 가격 〉

(단위 : kg/ 엔)

연 도	2004	2005	2006	2007	2008
총 평균	576	615	624	596	536
한국산	564	591	594	538	505

자료 : 일본 무역통계



## ● 타국산과의 경쟁현황 및 향후 전망

### 1) 타국산과의 경쟁현황

#### 가) 중국

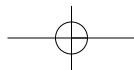
- ▶ 중국의 2008년 대일 수출량은 81톤으로 전년비 9.5% 증가했으며, 금액으로는 34백만엔으로 전년비 13.3%로 소폭 증가했음. 중국은 현재 조개류의 생산과 무역상 중요한 위치를 차지하고 있으나 품종구조 및 안전위생 문제가 수출 애로사항으로 말할 수 있음
- ▶ 중국의 조개류 주요 생산품종은 대합과 굴로 대일 수출 굴의 수입가격은 413엔/kg으로 한국산에 비해 약 92엔의 낮은 가격대를 나타내고 있음

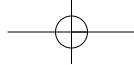
#### 나) 뉴질랜드

- ▶ 뉴질랜드의 2008년 대일 수출량은 한국 다음으로 94톤(전년비 53.2% 대폭 감소)을 나타냈으며, 수입가격은 1,204엔/kg으로 한국산의 약 2배 이상의 높은 가격대 형성. 대일 수출물량은 매년 감소세

### 2) 향후전망

- ▶ 최근 중국산 만두 중독 사건이후로 일본국내 소비자들은 안전성에 매우 민감한 부분이 있어 안전성의 신뢰가 높은 국가로부터의 수입을 대체하고 있는 가운데 식중독 등 안전성관리가 철저히 이루어진 국가로부터의 수입은 증가될 것으로 전망됨. 2008년에는 특히 호주산과 한국산의 증가가 현저하였음





해외 시장 동향(일본) | 굴

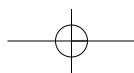
## ● 한국산 경쟁력 및 수출확대 방안

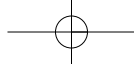
### 1) 한국산 굴 생산동향 및 수출동향

- ▶ 우리나라 굴의 수출상대국 수는 '04년에 21개국에서 '08년에는 26개국으로 늘어났으나 총 수출량은 '04년 14,000여 톤에서 차츰 줄어 '08년에는 9,000톤 수준으로 38% 감소했음
- ▶ 수출상대국별 비중은 일본과 미국으로 전체 수출량의 80%를 차지하고 있으나 최근 중화권으로 수출량 비중이 점차 증가되고 있음. 대일 수출량은 일본 내 생굴 수요 감소로 수출량은 크게 줄어, '08년에는 3,570톤으로 수출비중은 39.5%로 감소
- ▶ 대일 수출제품 형태는 냉동굴이 대부분을 차지하고 있음
- ▶ 2008년 한국산 굴 생산은 29,326톤이었으며, 2009년산도 29,323톤으로 거의 비슷한 수준으로 예상됨

### 2) 한국산 경쟁력 및 수출확대 방안

- ▶ 굴은 전체 조개류 생산 중 70% 이상을 차지하며, 이중에서도 경남 남해안은 양식여건이 좋아 굴의 성장과 영양상태가 양호한 편이나 동해안에서는 수온의 상승 등으로 영양소금 부족이 나타나고 있는 것으로 추정. 건강식품으로서 주목받고 있어 국내 전문요리점의 증가로 인해 수요가 증가하고, 수출은 대폭 감소한 실정임. 경남에 있어서는 대일 수출을 타깃으로 종굴을 일본에서 수입하여 일본으로 재수출이 이루어지고 있어 품종구성에는 문제가 없으나 안전성에 대한 철저한 관리가 중요함
- ▶ 경쟁국가로서는 중국을 들 수 있으나 중국산 식품 불신감 등으로 한국산 굴의 대체소비가 예상되는바 안전성 인지도가 높아진다면 수출은 확대될 것임 굴의 안전성 관리 시스템을 구축하고 포럼, 굴 축제 등을 통해 한국산의 안전성 어필을 적극적으로 할 필요가 있음





## 미국

### ● 품목개요

#### ■ HS코드 및 관세율

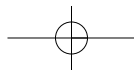
- ▶ 명 칭 : 굴 / Oyster (영명) / Crassostrea (학명)
- ▶ HS코드 및 관세율

Code	품 명	내 역	관세율
0307100020	SEED OYSTERS, LV	SEED OYSTERS, LIVE	Free
0307100040	OYSTERS NES,LIVE	OYSTERS, LIVE, NESOI	Free
0307100060	OYSTERS FARM	OYSTERS FARMED NESOI LIVE/FRSH/CHLD/FZ/DRD/SALT ETC	Free
0307100080	OYSTERS OTHER	OYSTERS NOT FARMED NESOI LIVE/FRSH/CHLD/FZ/DRD/SALT	Free
1605904000	OYSTERS, SMOKED	OYSTERS, SMOKED	Free
1605905000	OYSTERS X S/P/P	OYSTERS EXCEPT SMOKED, PREPARED OR PRESERVED	4.7%

자료 : 미국 관세청

#### ■ 품목종류

- ▶ 지금도 발견되는 굴폐충에서 알 수 있듯이 미국의 해안가에는 상당량의 굴이 서식하고 있었으며, 해안가에 거주하던 원주민(인디언)들은 굴을 영양가 높은 음식으로서 뿐만 아니라, 굴껍질을 화폐, 장식품, 무기, 도구 등 다양한 방면에 활용
- ▶ 1600년대 유럽에서 건너온 식민지 개척자들 또한 풍부한 굴을 식용뿐만 아니라 도로건설, 비료, 건축용 자재 등으로 널리 활용하였으며, 각 주정부는 굴 양식장 육성과 함께 굴 경비를 위한 해군을 따로 둘 만큼 굴을 중요한 생활자원으로 취급





해외 시장 동향(미국) | 굴

● 생산동향

■ 미국의 굴 생산동향

▶ 생산량

(단위 : 천파운드)

연도	생산량			
	2006	2007	전년비%	평균(2002~2006)
Oysters	34,409	35,142	102%	35,705

자료 : National Marine Fisheries Service, Annual Landings Statistics

▶ 생산 금액

(단위 : 천 USD)

연도	생산금액			
	2006	2007	전년비%	파운드당 금액
Oysters	121,493	126,903	104%	\$3.61

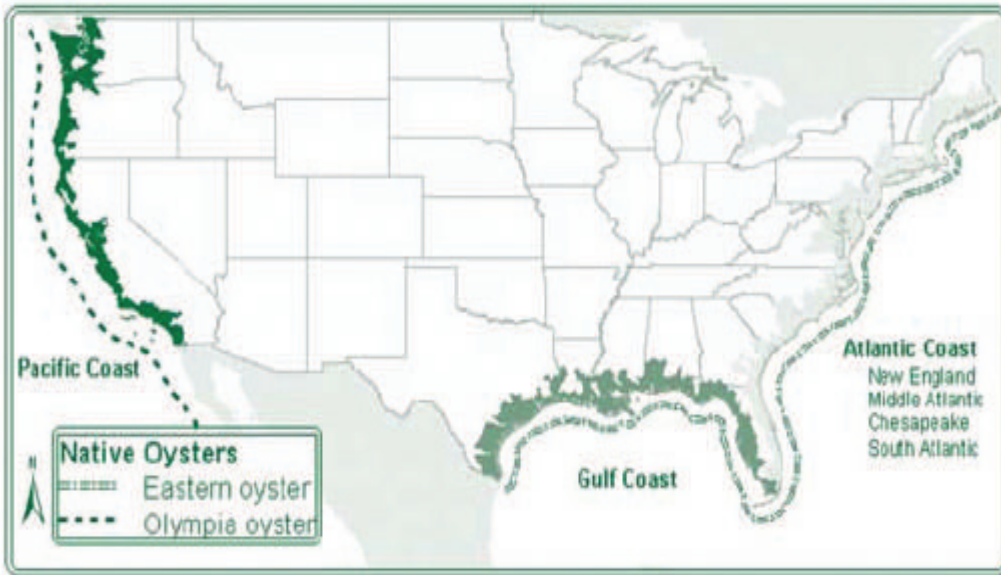
자료 : National Marine Fisheries Service, Annual Landings Statistics

- ▶ 역사적으로 1880년대 154백만 파운드에 이르던 미국의 굴 생산량은 1950년대 60백만 파운드에서 1990년대 말에는 31백만 파운드로 급감하였는데 이러한 생산량의 감소의 원인은 장기간의 과잉채취, 굴 서식의 자연적 기반인 암초의 붕괴, 수질악화, 퇴적물의 증가, 비브리오, 더모(Dermo) 및 엠에스엑스(MSX)로 대표되는 굴 관련 질병의 발생 등에서 기인함
- ▶ 이러한 생산량감소에 대응한 국가 해양 환경 관리기구(NOAA, National Oceanic and Atmospheric Administration)을 중심으로 한 정부의 굴 서식지 복원노력(Oyster Restoration Program)에 힘입어 2000년 굴 생산량은 40백만 파운드를 회복한 후 다시, 2005년 루이지애나 지역의 허리케인 등의 영향으로 35백만 파운드 선으로 감소함



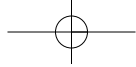
### ■ 주 생산지역

- ▶ 대서양 연안(Atlantic Coast)
  - 주생산지역 : 체사피크만 및 뉴잉글랜드 등
  - 주생산품종 : Eastern Oyster
- ▶ 걸프 연안(Gulf Coast)
  - 주생산지역 : 루이지애나
  - 주생산품종 : Eastern Oyster
- ▶ 태평양 연안
  - 주생산지역 : 워싱턴, 바자캘리포니아, 알래스카
  - 주생산품종 : Olympia Oyster, Pacific Oyster



〈 미국의 굴 주요생산지역 〉






해외 시장 동향(미국) | 굴


■ 미국에서 생산되는 굴의 종류

① Eastern Oyster / Crassostrea Virginica (학명)




- Gulf, Atlantic, American Oyster라고도 불림
- 미국 동부해안지역에 서식하는 Native 품종
- 미국에서 가장 많이 생산되고 소비되는 굴 종류

② European Flat Oyster / Ostrea Edulis (학명)




- Belon Oyster라고도 불림
- 1950년대 유럽에서 Northwest 지역에 소개되어 현재 Washington주에서 많이 생산됨
- Round 모양의 굴껍질이 특징이며 레스토랑의 생굴용으로 인기

③ Olympia Oyster / Ostrea Lurida (학명)

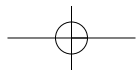


- Baja California, Sitka, Alaska 등 미 Northwest 지역에 서식하는 Native 품종
- 타 종류에 비해 크기가 매우작고 독특한 향(Flavor)이 특징

④ Pacific Oyster / Crassostrea Gigas (학명)



- 가장 크기가 큰 굴종류로 Japanese Oyster라고도 불림
- 주로 Northwest 지역에 많이 생산되며 생산량이 계속 증가
- 달고 풍부한 맛이 특징으로, 아시안굴과 유사하여 일식당 등 아시안레스토랑에서 많이 사용

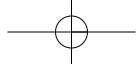


## ● 유통 및 소비 동향

### ■ 유통동향

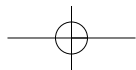
- ▶ 미국에서의 수산물 유통구조는 일반적으로 생산자, 수입상 또는 도매상, 그리고 마켓과 식당 등의 소매상으로 나뉨
- ▶ 생산된 굴(자연산 및 양식포함)은 일반적으로 도매상과 가공업자에 넘겨짐
- ▶ 도매상(Wholesaler)은 굴을 수요처별로 재포장하여 중소도매상이나 가공업자에게 넘김, 이 단계에서 굴들은 부셸 백(bushel bag, 약 35리터) 이나 부셸 프랙션 상자(bushel-fraction box) 형태로 유통됨
- ▶ 가공업자들은 껍질까지 않은 굴을 도매상이나 생산자로부터 구매, 규모가 큰 가공업자의 경우 굴종묘서부터, 생산, 가공, 유통까지 전 유통과정을 계열화를 통하여 관리
  - 생굴은 가공공장에서는 굴 껍질을 벗겨 크기별로 분류하여 별도의 용기에 담아 레스토랑, 소매점, 2차 가공업자 등 수요처에 공급
  - 반껍질 상태로 소비하는 곳을 위해 굴은 세척 후 등급을 나누어 염장되어 골판지 상자나 부대(burlap sack)에 담겨서 유통
  - 기타 훈제(Smoke) 등 처리를 통한 캔제품 형태로도 가공처리
- ▶ 중간도매상 또는 소매상을 통하여 레스토랑 및 소비자에게 신선한 형태 또는 냉동, 가공된 캔 제품의 형태로 공급
  - 껍질이 제거된 생굴의 경우 사이즈에 따라 8~12 온스 단위로 판매

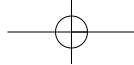




해외 시장 동향(미국) | 굴

〈 현지 마켓에서 판매중인 제품 〉

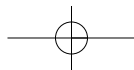
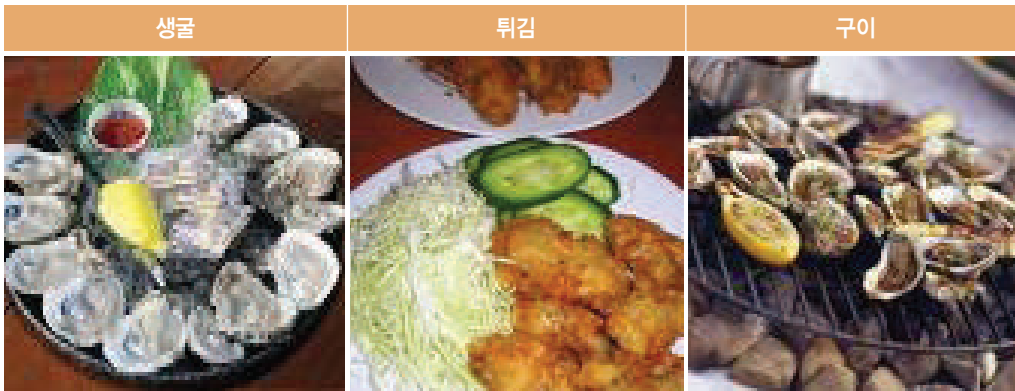




■ 소비동향

- ▶ 소비자들은 신선굴(껍질을 반으로 가른 굴)을 외관(크기, 모양, 색깔), 향, 단맛과 짠맛의 정도 및 육질의 단단함 등을 기초로 하여 평가
- ▶ 일반적으로 껍모양의 껍질에 담겨 먹기 좋은 크기를 선호하고 색깔보다는 신선도와 직결되는 향(냄새)에 민감하게 반응함
- ▶ 굴튀김 등의 다양한 요리형태와 함께 해산물 전문식당 등을 통한 고급 전채요리 (appetizer)용의 신선굴의 소비 및 선호도가 높고, 일반마켓에서는 신선굴 보다는 다양한 캔 제품이 유통됨
- ▶ 2003년 Posadas and Pasadas라는 조사기관의 조사결과에 의하면 일반적으로 여성보다는 남성이 굴을 더 좋아하는 것으로 조사되고 고등학교 이상의 교육을 받은 고소득 계층에서 소비되는 것으로 나타남
  - 굴을 먹지 않는 소비자층의 주된 이유는 굴의 외관이었고 굴을 선호하는 소비자층의 주된 이유는 굴의 독특한 맛과 영양으로 조사됨
- ▶ 한인마켓의 경우 한국에서 수입된 냉동굴이 주로 유통되고 있으며, 현지인 마켓에서 유통되고 있는 캔 제품류의 유통은 미미함

〈 굴을 이용한 요리 〉





해외 시장 동향(미국) | 굴

수출입동향

수출입동향

▶ 미국의 굴 수급동향

〈 미국의 굴 수급동향 〉

(단위 : 천파운드)

년 도	미국어획량	수입량	합 계	수출량	총공급량
2003	37,103	36,677	73,780	4,398	69,382
2004	38,654	40,319	78,973	5,734	73,239
2005	33,963	37,066	71,029	6,019	65,010
2006	34,409	36,761	71,170	5,899	65,271
2007	37,755	39,682	77,437	7,856	69,581
2008	30,162	32,563	62,725	9,017	53,708

자료 : Fisheries Statistics Division, National Marine Fisheries Service, NOAA

▶ 수입동향

〈 미국의 양식굴<sup>6)</sup> 수입동향 〉

(단위 : USD)

국 가	2003	2004	2005	2006	2007	2008
캐나다	6,327,447	5,872,859	8,378,955	10,519,289	9,685,831	7,229,277
한 국	3,014,623	2,642,345	4,610,512	6,259,164	6,531,630	5,692,153
멕시코	11,952	551,961	669,867	560,718	1,156,577	1,556,557
뉴질랜드	142,261	178,678	420,204	907,597	186,256	107,104
일 본	174,643	34,839	48,720	-	-	52,215
중 국	14,441	-	14,011	-	101,005	-
홍 콩	27,002	-	-	-	-	-
계	9,712,369	9,280,682	14,142,269	18,246,768	17,661,299	14,637,306

자료 : Global Trade Atlas

6) OYSTERS, FARMED / 치패제의 신선,냉장,냉동,건조,염장포함 HS Code : 0307100060

〈 미국의 비양식굴<sup>7)</sup> 수입 동향〉

(단위 : USD)

국 가	2003	2004	2005	2006	2007	2008
한 국	2,459,035	2,539,720	2,985,363	4,473,816	2,648,830	1,947,963
캐나다	1,070,103	1,093,250	1,400,329	771,698	811,377	722,795
일 본	846,189	1,322,013	998,879	1,158,741	1,038,110	449,621
중 국	61,262	89,889	533,820	454,289	448,272	261,268
홍 콩	0	224,059	253,366	43,782	163,134	578,049
뉴질랜드	500,168	198,504	156,118	65,957	80,823	19,719
페 루	5,887	-	-	-	32,992	-
필리핀	-	99,196	-	-	-	-
싱가포르	-	35,309	-	-	-	-
멕시코	-	-	-	-	-	15,042
세인트 킷스 & 네비스	-	-	-	-	-	13,000
계	4,942,644	5,601,940	6,327,875	6,968,283	5,223,538	4,007,457

자료 : Global Trade Atlas

〈 미국의 가공굴(훈제)<sup>8)</sup> 수입동향〉

(단위 : 천 USD)

구 분	2003	2004	2005	2006	2007	2008
캐나다	-	3	-	-	-	-
일 본	-	70	-	-	-	-
말레이시아	-	-	9	3	11	10
중 국	4,907	10,395	14,101	15,888	19,569	17,066
페 루	7	-	-	-	-	-
칠 레	-	-	-	-	-	3
한 국	13,240	12,605	6,409	2,124	2,356	1,697
태 국	363	371	174	620	247	31
합 계	18,517	23,444	20,693	18,635	22,183	18,807

자료 : Global Trade Atlas

7) OYSTERS OTHERS/ 치패제의 신선, 냉장, 냉동, 건조, 염장포함 HS Code : 0307100080

8) OYSTERS SMOKED/훈제 /HS Code : 1605904000 수입 동향





해외 시장 동향(미국) | 굴

〈 미국의 가공굴(훈제 외)<sup>9)</sup> 수입동향 〉

(단위 : 천 USD)

구 분	2003	2004	2005	2006	2007	2008
캐나다	12	-	3	9	27	-
일 본	56	84	142	70	213	69
카자흐스탄	-	39	-	-	-	-
중 국	978	1,133	1,070	2,179	1,857	1,312
페 루	13	-	-	-	-	-
한 국	8,278	7,401	6,189	7,108	6,739	7,871
태 국	-	-	-	106	-	34
필리핀	-	-	19	-	-	3
프랑스	-	-	-	5	-	-
대 만	-	18	-	-	-	-
폴란드	3	-	-	-	-	-
합 계	9,340	8,675	7,423	9,477	8,836	9,289

자료 : Global Trade Atlas

- ▶ 미국의 굴 수입은 2000년대 이후 증가세를 보여주고 있음
- ▶ 주 수입국은 캐나다, 중국 및 한국이고, 주로 수입되는 굴의 종류는 신선굴, 냉동굴, 건조 굴, 훈제굴, 염장굴 및 캔제품임
- ▶ 미국의 굴 수입은 Atlantic 지역(Chesapeake bay)의 질병, Gulf 지역의 Hurricane의 영향 등으로 인하여 향후 지속적으로 증가할 것으로 예상됨

9) OYSTERS XS/P/P, 훈제외 /HS Code : 1605905000



## ● 한국산 굴 수입동향

- ▶ 미국에 수입되는 한국산 굴제품은 냉동굴 및 캔제품이 주류를 이루고 있음
- ▶ 수출물량 및 금액은 2004년 이후 감소추세를 보이고 있는데 이는 캔 제품을 중심으로 경쟁국인 중국산의 유입이 증가되었기 때문으로 보임

〈 한국산 굴 수입동향(물량기준) 〉

(단위 : kg)

구 분	2003	2004	2005	2006	2007	2008
합 계	5,930,889	4,948,213	3,717,130	4,043,555	3,415,746	3,824,617
굴(굴치패 이외 기타 /산것/신선, 냉장)	250	1,200	51,828	135,433	62,730	5,275
굴치패(기타/신선,냉장)	14,735	81,437			-	5,752
굴(냉동)	859,613	758,823	1,098,600	1,654,270	1,303,172	1,217,328
굴(건조)			-	6,000	7,536	-
굴(염장, 염수장)	9,100	120			8	-
굴(밀폐용기에넣은것)	5,047,191	4,106,633	2,566,702	2,247,852	2,042,300	2,596,262

자료 : 농수산물유통정보(kati.net)

〈 한국산 굴 수입동향(금액기준) 〉

(단위 : USD)

구 분	2003	2004	2005	2006	2007	2008
굴	25,855,446	23,671,632	17,951,115	17,992,889	15,133,252	16,789,024
굴(굴치패 이외 기타 /산것/신선, 냉장)	1,940	6,525	210,021	369,414	91,243	16,137
굴치패(기타/신선,냉장)	90,927	171,193			-	19,356
굴(냉동)	4,305,001	3,645,529	5,440,214	8,388,926	6,798,800	6,461,780
굴(건조)			-	97,250	128,640	-
굴(염장, 염수장)	36,682	2,626			5	-
굴(밀폐용기에 넣은 것)	21,420,896	19,845,759	12,300,880	9,137,299	8,114,564	10,291,751

자료 : 농수산물유통정보(kati.net)





## 해외 시장 동향(미국) | 굴

### ■ 수출입 통관제도

- ▶ 미국 식품의약청(US FDA)은 미국에 수입, 유통되는 모든 수산물에 대한 가이드라인을 설정해 놓고 있음. 수입업체는 화물이 항구에 도착한지 5일 이내에 세관에 관련서류를 작성하여 제출하여야 하며 FDA는 선박도착을 통지받고 서류를 검토한 이후 검사여부에 대한 결정을 내리게 됨. 대부분은 수입되는 수산물이 금지품목이 아니거나 질병의 의심이 있는 지역으로부터 수입되는 제품이 아니라면, FDA는 생선 샘플을 검사하지 않고 "May Proceed Notice"를 세관과 수입업체에게 송부하여 수입물품의 반입 가능
- ▶ 포장의 식품표시(Labeling of Container) : 미 세관은 모든 수입품에 대해여 눈에 잘 띄는 곳에 원산지 표기를 할 것을 요구하고 있음
- ▶ 냉동생선은 소매업체나 레스토랑에서 녹여서 판매할 때까지 신선도 유지를 위해 냉동상태여야 하며 수출을 위한 운송기간 중 포장과 냉동, 습도유지에 주의를 기울여야 함
- ▶ 미 식품의약청 (FDA)은 수산물의 가공과 유통단계에서의 위생을 위해 식품 안전프로그램인 HACCP을 제정하였으며 이 계획은 미국에 수출하는 모든 수산물 가공 업체와 포장 업체, 창고업체들에게 적용됨. 이러한 FDA규칙에 의해서 미국의 수입업체들은 해외의 공급업체들이 수산물의 안전을 확신할 수 있는 HACCP을 통과하였음을 입증하여야 함.

### ● 수출확대방안

- ▶ 굴은 우리나라 수산물에서 매우 중요한 위치를 차지하고 있으며 2008년의 경우 천해양식 수산물 중 생산량 3위, 생산액 5위를 차지하였고 수출에서도 양식수산물 중 수출량은 미역에 이은 2위, 수출액은 넙치, 김에 이어 3위를 기록하였음. 한국산 양식굴은 미국의 양식굴 수입량에서 2008년 기준 금액으로 약 40%차지하여 매우 큰 비중이며 반면 가공제품인 훈제굴은 1,697천불로 전체수입의 9%였음. 냉동굴 및 캔 중심의 다양하지 못한 제품군 및 저가의 중국산에 밀려 수출은 2003년 이후 감소추세를 보이고 있음

## ■ 수출확대방안

- ▶ 미국 FDA도 1972년 우리나라와 “한·미패류위생협정”을 체결하여 우리나라 청정해역에서 생산되는 굴의 우수성을 인정하였으며, 수출량을 증가시키기 위해서는 생산측면에서는 굴 생산과 관련한 위생관리가 더욱 강화되어야 함. 위생문제를 야기할 수 있는 요인을 원천적으로 제거할 수 있도록 위해물질중점관리제도(HACCP)나 위생문제가 발생할 경우 신속하게 대응할 수 있도록 이력추적제도(Traceability System)를 적극 시행할 필요가 있음
- ▶ 마케팅 측면에서는 생굴외의 미국의 식문화와 연계한 다양한 가공제품 및 요리법 개발 보급 필요
  - 애피타이저(appetizer), 샐러드, 디저트 등 해산물 레스토랑에서 활용될 수 있는 상품 및 요리법 개발과 전문지, 언론 매체 홍보
  - 식품전문 전문박람회 및 수산전문박람회 참가를 통한 요리법 및 제품홍보를 통한(시연·시식행사 등) 시장성 타진
- ▶ 또한 미국마켓으로 진출과 판매확대를 위해서는 아시안마켓 영업을 위주로 하는 한국 도매수입상에 대한 수출에서 주류마켓에 대한 영업력을 가진 미국의 전문 대형 수산물 수입업체를 발굴, 접촉해 나가야 할 것임





해외 시장 동향(유럽) | 굴

유럽

품목개요

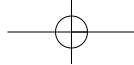
■ 식용 굴<sup>10)</sup>의 종류

Belon oyster	Eastern oyster	Olympia oyster
Pacific oyster	Sydney rock oyster	Wellfleet oyster

■ 굴 재배 방식

자연 양식장	그물선반 양식(racks)	주머니양식(bags)	장양식 (cages)

10) [oyster] - 바다의 우유로 불리어지는 완전식품. 우유보다 3배 이상의 단백질을 함유하고 있으며, 조직이 부드러워 소화, 흡수율이 높다. 분류- 사색목 굴과, 생활방식- 바위에 부착생활, 서식장소- 조간대의 바위



■ HS 코드 및 관세율

품명	영문품명	HS 코드	관세율(제3국)
굴	Oyster	0307-10	
껍질생굴 (무게 40g이하)	Flat oysters live (shell included)	0307-10-10	0%
굴 - 기타	other	0307-10-90	9%
패류 기타(밀폐용기에 넣은 것)	Molluscs - Mussels	1605-90-11	20%

자료 : The european commission [http://ec.europa.eu/taxation\\_customs/dds/tarhome\\_en.htm](http://ec.europa.eu/taxation_customs/dds/tarhome_en.htm)

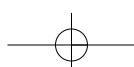
● 생산동향

▶ 유럽의 굴 생산 주요국 생산량

국 가	2002	2003	2004	2005	2006	2007
프랑스	115,487	116,022	118,762	119,485	112,819	112,968
아일랜드	5,724	5,703	6,718	6,153	7,304	8,876
스페인	5,278	3,837	4,896	4,917	4,520	4,965
네덜란드	2,851	2,765	2,873	3,195	3,353	3,390
영국	1,519	1,904	2,181	1,700	2,092	2,096
덴마크	528	877	896	942	911	1,212
채널 제도	481	575	746	592	600	737
포르투갈	421	419	432	533	681	717
크로아티아	61	54	209	508	562	555
그리스	82	50	33	11	49	141
독일	85	85	85	85	86	86
보스니아와 헤르체고비나	15	15	-	20	22	20
이탈리아	302	-	32	35	47	10

자료 : FAO Fisheries and Aquaculture Information and Statistics Service, 2009. Total fishery production 1950-2007<sup>11)</sup>

11) ISSCAAP group : Oysters 기준





해외 시장 동향(유럽) | 굴

● 유통 및 소비동향

■ 제품형태 및 가격동향

▶ 아시아 슈퍼마켓에서는 한국산 냉동굴이 판매되고 있으며 대부분 냉동 포장된 알굴 제품 판매

〈 한국산 냉동생굴 〉

		
(Frozen Oyster I.Q.F. 1kg) 11,95 euro (incl BTW) 11,27 euro(excl BTW)	(Frozen Oyster Block 454g) 6,25 euro (incl BTW) 5,90 euro(excl BTW)	(Frozen Oyster Meat 400g) 5,69 euro (incl BTW)

2009. 6.13(네델란드, 동양 슈퍼마켓)

■ 소비동향

대부분 생굴로 얼음위에 껍질을 쪼개어 반조개 상태로 서빙하며, 보통은 골류(citron)의 즙을 뿌려 먹는데, 취향에 따라 가열한 상태로 섭취하기도 함. 캔에 담긴 굴제품, 훈연굴도 널리 판매되고 있는데 굴요리 방법은 생굴, 훈연, 물에 삶음, 튀김, 조림, 캔, 찜 등 매우 다양함

건강식품 선호현상과 함께 수산물에 건강에 유익하다는 이미지는 각종 수산물소비를 촉진하고 있어 굴소비도 증가하고 있으나, 굴은 여전히 레스토랑이나 파티장 식품으로 간주되며 가정소비는 적음

프랑스에서는 생굴이 굴전문식당(oyster Bar)나 해당식당의 즉석 메뉴(bar fast food)를 통해 주로 판매되고 있으나 가정에서는 스팀하거나 파엘리아(스페인식 해산물 볶음밥)나 스프에 사용하고 있음

프랑스는 연간 10만 톤 이상 소비하며 유럽 내에서 가장 많은 굴 소비를 하고 있음. 생굴 형태로 소비되며 주요 소비 시기는 12월과 1월임. 포도주의 생산지명 표시와 같은 굴의 원산지 표기와 특정 상품화 및 자격증부여 등 굴 상품 특성화에 노력하고 있음. 굴 상품화의 최초지역은 프랑스 남서지방인 마렌(Marennes)지역이며 굴의 육질과 생산과정의 품질을 보증하고 있으며 "Label Rouge" 브랜드는 최고 품질을 자랑함



▶ 유럽의 굴 축제

〈영국〉

- Oyster Feast : Colchester, Essex, England
- Whitstable Oyster Festival : 7월 굴축제 (장소: Whitstable, Kent, England)
- Falmouth Oyster Festival : 10월 굴축제 (장소: Falmouth, Cornwall, England)

〈프랑스〉

- La fête de l'huître : 7월 굴축제 (장소: Riec-sur-Belon, Bretagne)

〈아일랜드〉

- Galway International Oyster Festival (장소: Galway)
- Ballylongford International Oyster Festival (장소: Ballylongford)



해외 시장 동향(유럽) | 굴

수출입동향

수출동향

▶ 유럽 연합 27개국 수출동향<sup>12)</sup>

- 전반적으로 수출이 늘어나는 추세로 주 수출상대국은 러시아 홍콩 스위스임

〈 EU 굴을 수입하는 주요국 동향 〉

(단위 : USD, kg)

상대국가	2006		2007		2008	
	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량
수출합계	5,345,465	838,900	9,764,039	1,163,400	11,885,013	1,330,600
러시아	1,412,761	211,400	3,239,841	366,300	3,491,320	393,400
홍콩	867,617	115,200	1,867,354	249,100	2,604,999	317,700
스위스	1,248,569	229,200	1,411,410	214,000	1,537,493	223,000
우크라이나	252,159	31,100	908,529	66,800	1,265,884	90,500
아랍에미레이트	270,682	48,900	386,151	52,900	387,080	60,000
노르웨이	194,944	23,100	345,186	40,600	370,206	52,000
싱가포르	37,801	6,100	148,985	20,100	333,196	36,400
프랑스령 폴리네시아	108,595	16,400	160,569	21,400	161,981	23,900
중국	72,572	3,300	56,467	5,400	228,263	17,900
이스라엘	23,449	2,000	38,480	1,900	246,385	17,600

자료 : Grobal Trade Atlas

▶ 프랑스

- 프랑스의 2008년도 총 수출량은 8,800여 톤에 달했는데 이탈리아는 프랑스의 최대 수출대상국으로 년 5,000톤 이상을 수출하고 있음. 이탈리아는 대형 굴을 선호하고 중형을 선호하는 프랑스와 공급 조화를 이룸

12) HS code-030710 굴 (신선 / 냉장 / 냉동 / 건조 / 염장 / 염수장)

Oysters, Shelled Or Not, Live, Fresh, Chilled,Frozen,Dried, Salted Or In Brine



〈 프랑스 굴 수출동향 〉

(단위 : USD, kg)

상대국가	2006		2007		2008	
	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량
전체국가	37,508,290	8,125,000	53,962,794	9,580,700	53,175,635	8,869,100
이탈리아	20,360,101	5,225,500	24,306,909	5,101,100	24,771,543	5,279,800
벨기에	4,607,436	808,200	6,346,947	1,034,200	6,504,200	901,800
독일	2,885,893	559,400	3,847,707	630,600	3,825,609	451,100
네덜란드	541,963	92,100	2,274,480	366,500	3,115,292	398,800
러시아	1,167,296	168,900	3,081,800	341,100	3,398,076	381,800

자료 : Grobal Trade Atlas

▶ 유럽 연합 27개국 수출동향<sup>13)</sup>

- 껍질을 까지 않은 신선한 굴의 수출은 매년 증가하여, 연간 500여 톤에 이르고, 러시아와 홍콩으로 수출됨. 수출량이 전혀 없던 국가로 수출이 최근 일어나고 있으며, 전 세계적으로 유럽의 신선한 굴의 소비가 증가하고 있는 추세

〈 EU산 신선 껍질 굴을 수입하는 주요국 동향 〉

(단위 : USD, kg)

상대국가	2006		2007		2008	
	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량
전체국가	830,768	138,200	1,523,778	212,800	4,093,345	489,400
러시아	-	-	207,568	23,700	2,708,139	294,300
홍콩	505,292	74,400	782,385	127,500	849,681	124,600
노르웨이	47,009	9,600	89,161	19,600	98,580	24,300
우크라이나	40,574	9,600	1,234	200	53,847	12,400
일본	-	-	341	100	63,508	11,200
스위스	94,292	28,700	92,192	25,000	31,880	7,300
싱가포르	-	-	5,996	1,500	20,767	3,700
캐나다	6,769	2,000	6,858	1,800	54,428	2,900
아랍에미레이트	-	-	6,851	500	18,442	1,900
안도라	1,981	200	-	-	15,231	1,800

자료 : Grobal Trade Atlas

13) HS code-03071010 납작 굴 (신선 / Ostrea 종/ 껍질을 포함 각 중량 40G)  
 생 납작굴(Live Flat Oysters "Ostrea Spp) 중량 <= 40 G Each Incl. Shell





해외 시장 동향(유럽) | 굴

▶ 유럽 연합 27개국 수출동향<sup>14)</sup>

- 총 수출량은 840여 톤으로, 주요 수출국은 스위스, 홍콩, 러시아 등임

〈 EU산 굴(신선 껍질굴 제외)을 수입하는 주요국 동향 〉

(단위 : USD, kg)

상대국가	2006		2007		2008	
	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량
전체국가	4,514,697	700,700	8,240,261	950,600	7,791,668	841,200
스위스	1,154,277	200,500	1,319,218	189,000	1,505,613	215,700
홍콩	362,325	40,800	1,084,970	121,600	1,755,318	193,100
러시아	1,412,761	211,400	3,032,273	342,600	783,181	99,100
우크라이나	211,584	21,500	907,294	66,600	1,212,037	78,100
아랍에미리트	270,682	48,900	379,300	52,400	368,638	58,100
싱가포르	37,801	6,100	142,989	18,600	312,430	32,700
노르웨이	147,935	13,500	256,025	21,000	271,626	27,700
프랑스령 폴리네시아	108,595	16,400	160,569	21,400	161,981	23,900
중국	72,572	3,300	50,599	4,100	228,048	17,900
이스라엘	20,713	1,500	37,999	1,900	246,385	17,600

자료 : Global Trade Atlas



14) HS code-03071090/ 굴 (신선 / 냉장 / 냉동 / 건조 / 염장 / 염수장 / 껍질포함한 생납작굴 40g이하 제외)  
Oysters, Live, Fresh, Chilled, Frozen, Dried, Salted Or In Brine (Excl. Live Flat Oysters "Ostrea Spp.", Weighing <= 40 G Each Incl. Shell)

■ 수입동향

▶ 유럽 연합 27개국 수입동향<sup>15)</sup>

- 유럽의 굴 수입량은 연간 약 280여 톤으로 수출량에 비해 현저히 적음. 대부분이 한국으로부터 수입하며 최근 대만과 콩고, 모로코에서 수입하기 시작

〈 EU가 굴을 수입하는 주요국 동향 〉

(단위 : USD, kg)

상대국가	2006		2007		2008	
	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량
전체국가	1,276,140	194,200	1,431,500	224,900	1,699,990	287,800
대한민국	778,689	133,600	868,397	147,700	909,438	152,100
대만	-	-	-	-	109,016	60,500
모로코	-	-	19,065	11,000	191,889	18,700
뉴질랜드	404,856	34,300	224,286	13,100	226,308	15,700
콩고	-	-	-	-	41,352	12,500
미국	31,259	2,300	100,982	9,600	100,422	12,200
중국	18,716	20,000	55,712	10,100	36,723	10,000
오스트레일리아	-	-	32,054	3,300	75,686	5,800
인도네시아	4,730	-	1,938	300	1,587	300
이스라엘	-	-	-	-	109	-

자료 : Global Trade Atlas

▶ 유럽 연합 27개국 수입동향<sup>16)</sup>

- 전체수입량은 늘어나고 있으며, 주요 수입국은 대만, 모로코, 한국임

15) HS code-030710/ 굴 (신선 / 냉장 / 냉동 / 건조 / 염장 / 염수장)

Oysters, Shelled Or Not, Live, Fresh, Chilled, Frozen, Dried, Salted Or In Brine

16) HS code-03071010/ 납작 굴 (신선 / Ostrea 종/ 껍질을 포함 각 중량 40G)

Live Flat Oysters "Ostrea Spp.", Weighing <= 40 G Each Incl. Shell





해외 시장 동향(유럽) | 굴

〈 EU가 굴(신선 껍질굴)을 수입하는 주요국 동향 〉

(단위 : USD, kg)

상대국가	2006		2007		2008	
	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량
전체국가	134,909	27,900	182,618	47,800	359,003	83,800
대만	-	-	-	-	109,016	60,500
모로코	-	-	19,065	11,000	191,889	18,700
오스트레일리아	-	-	6,357	700	58,098	4,600
대한민국	113,547	25,400	58,101	13,000	-	-
멜리아	-	-	27,067	12,600	-	-
노르웨이	9,954	700	-	-	-	-
기타 미분류	-	-	27,194	8,600	-	-
터키	2,534	1,100	6,742	1,900	-	-
미국	8,873	700	38,092	-	-	-

자료 : Grobal Trade Atlas

▶ 유럽 연합 27개국 수입동향<sup>17)</sup>

- 연간 200여 톤을 수입하며, 대부분 한국에서 수입하고 있음

〈 EU가 굴(신선 껍질굴 제외)을 수입하는 주요국 동향 〉

(단위 : USD, kg)

상대국가	2006		2007		2008	
	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량
전체국가	1,141,231	166,300	1,248,882	177,100	1,340,987	204,000
대한민국	65,142	08,200	10,296	134,700	909,438	152,100
뉴질랜드	404,856	34,300	24,286	13,100	226,308	15,700
콩고	-	-	-	-	41,352	12,500
미국	22,385	1,600	62,890	9,600	00,422	12,200
중국	18,716	20,000	5,712	10,100	36,723	10,000
오스트레일리아	-	-	25,698	2,600	17,589	1,200
인도네시아	4,730	-	1,938	300	1,587	300
이스라엘	-	-	-	-	109	-
멜리아	-	-	3,843	1,800	-	-
캐나다	-	-	2,118	400	-	-

자료 : Grobal Trade Atlas

17) HS code=03071090 / 굴 (신선 / 냉장 / 냉동 / 건조 / 염장 / 염수장 / 제외: 껍질포함한 신선한 상태의 40g 납작굴)  
Oysters, Live, Fresh, Chilled, Frozen, Dried, Salted Or In Brine (Excl. Live Flat Oysters "Ostrea Spp.",  
Weighing <= 40 G Each Incl. Shell)

## ● 유럽연합 대 한국 굴 수출입

### ■ 한국 대 EU국 굴 무역수지

- 한국은 2008년 프랑스로부터 소량 굴 282kg을 수입하였으며, 대 EU 수출은 2008년 273톤. 주요 수출국은 영국, 네덜란드, 프랑스로서 냉동 굴 형태로 수출이 되었음

〈 한국 대 EU 국가 간 굴 수출입 동향(2008) 〉

(단위 : kg, USD)

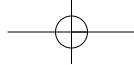
국가명	수출		수입		수지
	물량	금액	물량	금액	금액
합계	273,850	1,516,666	282	5,492	1,511,174
영국	112,496	716,278	-	-	716,278
네덜란드	101,580	382,640	-	-	382,640
프랑스	24,750	136,391	282	5,492	130,899
덴마크	9,444	94,608	-	-	94,608
폴란드	10,200	87,500	-	-	87,500
벨기에	9,980	51,491	-	-	51,491
오스트리아	4,200	39,600	-	-	39,600
독일	1,200	8,158	-	-	8,158

자료 : 농수산물무역정보(kati.net)

## ● 수출확대방안

- ▶ 한국산 냉동굴은 아시안계가 주된 소비층이므로, 아시안계 유통업체를 겨냥한 차별화된 마케팅 전개
  - 아시안계 대형유통업체 Wanamhong(네덜란드), Wingyip(영국), Panasia(오스트리아)를 대상으로 홍보 관측 활동 필요
  - 아시안계 유통업체에 납품하는 대형 벤더 발굴
- ▶ 박람회 참가를 통한 홍보활동 전개 및 바이어 발굴
  - 볼로냐 건강박람회에 수산식품 홍보코너 설치
  - 벨기에 수산박람회 등 대형 박람회 참가를 통한 바이어 발굴
- ▶ 한국식품 수요가 많은 동유럽시장 확대방안 강구
  - 오스트리아의 Panasia(수산식품 전문)를 활용하여, 대형유통업체 납품추진





해외 시장 동향(말레이시아) | 굴

**말레이시아**

- ▶ 말레이시아 굴 수입량은 270톤가량이며 이중 한국산은 91톤(2008년)이었음. 말레이시아의 연 평균 굴 소비량은 1,100톤으로 추산되며 이는 한국이 세계로 수출하는 굴의 1/10에 상당함. 그러나 굴의 소비는 중국계 말레이시아인(6백만 명)과 고급 해산물 식당과 호텔로 제한적임
- ▶ 건조굴 시장에서 한국산은 중국산 대비 가격이 반면 맛과 향이 우수하여 압도적인(약 95%) 시장 점유율을 가짐

**품목개요**

유엔 식량 농업기구(FAO)의 자료에 따르면 말레이시아<sup>18)</sup>의 연간 1인당 생선 소비량은 56kg으로 아시아에서는 일본 다음으로 높지만 굴의 소비량은 미미하며 관련 기관에서 제공한 통계 또한 신뢰감을 갖기 힘들. 트렝가누 대학(UTM, Universiti Malaysia Terengganu)은 국내 연간 굴 생산량을 1,200톤으로 조사했으나 수산청 자료에 따르면 862.96톤(2007년)으로 조사자료 간 편차가 있음

명 칭	굴
영 명	Rock oyster, Flat oyster
학 명	Ostrea folium, Crassostrea spp.
말레이명	Tiram

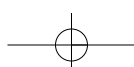
▶ HS Code / Commodity Code 및 관세율<sup>19)</sup>

HS Code	구 분	Commodity Code <sup>20)</sup>	관세율	Sales Tax	비 고
0307 10 000 Oyster	신선, 냉장, 냉동	0363 10 030	0	5%	보건부 수입승인 품목 "subject to the approval of the food quality control division of the ministry of health"
	건조, 염장, 염수장	0363 10 050			

18) 인구 2,610만명, 1인당 국민소득 USD 5,471

19) 말레이시아 관세청 : [www.customs.gov.my](http://www.customs.gov.my)

20) 굴의 한국 HS Code는 0307.10 이하 소호(Subheading)에 2000은 냉동, 3000은 건조, 4000은 염장/염수장으로 명확히 구분되나 말레이시아 관세청 구분은 한국처럼 하지 않고 말레이시아 수산청의 수출입 통계는 위에서 보는 것처럼 Commodity Code로 분류함



## ● 생산동향(양식)

- 말레이시아에서 생산되는 굴은 크기가 10 -14 cm 정도로 작아 사이즈 S로 구분되며 주 양식지역은 사바지역(동 말레이시아)에 분포되어 있고 서 말레이시아의 동해안 태국 국경지역의 Terengganu가 생산량 순위로는 2번째 지역이지만 그 양은 사바지역 생산량의 1/10 정도
- 동 말레이시아 사라왁 지역에서 자연 성장하는 굴(Saccostrea cucullata)은 지역이 넓으나 크기가 작아 (45mm / 1년 성장) 상업적 양식에 적합하지 않음

### 〈 주요 지역별 굴 양식 현황(2007년) 〉

(단위 : m<sup>2</sup>, 톤, 천링깃(RM)<sup>21)</sup>)

주요 양식지역	비 고	양식면적(m <sup>2</sup> )	수량(톤)	금액(천RM)
Sabah	동 말레이시아	310,396.23	808.80	4,348.07
Terengganu	서 말레이시아 동해안 태국 국경	15,417.31	37.93	243,51
Johor	싱가폴 인접, 동 말레이시아 Muar에 집중	70,000.00	2.30	10,35
Kedah	서 말레이시아 서해안 태국 국경	330,51	8.05	8.05
Pulau Pinang	서 말레이시아 서해안 섬	1,400.00	5.88	5.88
Kelantan	내륙지방	664.28	-	-
합 계		398,208.33	862.96	4,615.86

자료 : 말레이시아 농식품부 산하 수산청, Fisheries Statistics 2007

## ● 유통 및 소비동향

### 1) 소비동향 - 굴 소비의 95% 이상이 중국계 말레이시아인에 집중

- ▶ **신선굴** : 거의 전량이 고급 해산물 식당(Hi-end Sea Food Restaurant) 또는 고급 호텔에서 소비. 고급 해산물 식당에서는 주로 캐나다에서 수입된 신선굴(껍질을 까지 않은 것)을 와사비와 함께 생으로 먹음
- ▶ **생 굴** : 생굴은 대부분이 말레이시아에서 양식된 것으로 껍질을 깬 것이 유통되고 있으며 계란과 함께 볶는 요리(굴 부침과 유사)에 쓰거나 국수에 넣어서 먹음

21) 환율 : 1USD = RM3.454





해외 시장 동향(말레이시아) | 굴

- ▶ **건조굴** : 중국 음력설에 소비가 집중되어 있고 설과 결혼식의 전통음식(기복을 원하는 음식)을 만들 때 주로 사용하며 굴죽을 끓일 때 사용하지만 굴죽이 말레이시아인들에게 보편적인 음식은 아님. 중국산은 RM60/Kg 한국산은 RM80/Kg로 가격 차이가 크나 맛과 향이 한국산이 월등하여 건조 굴 시장은 한국산이 압도적임
- ▶ **굴의 이용**
  - 굴 요리 중 대표적으로는 굴부침요리가 있고 가공 제품으로는 굴소스가 유통 중임. 특히 굴 소스는 대개 굴 원액 7% 사용하고 있고 중국인들의 대표적 양념중 하나로 한 가정에서 월 1병을 소비함. 가격은 성분에 따라 RM 3,95-RM 13,40/병



2) 유통 굴 규격 및 포장

- ▶ **규격** : 5인치미만은 S(small), 5인치 는 M(medium), 6-7인치는 L(large)로 구분
- ▶ **포장 단위** : 120개들이 1박스, 4팩들이 1박스, 3kg짜리 팩, 12kg짜리 1박스로 구분
- ▶ **수입산 신선굴의 유통** : 껍질째 스티로폼 박스에 드라이아이스를 채워 레스토랑, 호텔에 배달
- ▶ **말레이시아 산 생굴**
  - 껍질을 까서 판매를 하고 있으나 할인매장에서는 찾을 수 없고 재래식 수산시장에서도 찾는 고객이 거의 없기 때문에 판매를 하는 곳이 드물며, 물과 함께 넣은 비닐봉지에 넣어 1kg 단위로 판매(재래식 시장: RM22/1kg)



재래시장 생굴



▶ 건조굴

- 3kg 포장, S 또는 M으로 사이즈 표시, 한약재 · 식품류를 파는 잡화점 가격 RM270(Size: M)

〈 한국산 건조굴 3kg(M) 포장형태 〉



- 재래식 잡화점에서 통상 100g 단위로 비닐봉지에 넣어 판매하며 고급할인 매장에 입점한 잡화점에서는 180g 단위로 압축 포장 된 상태로 판매(압축 포장은 싱가포르의 수입회사에서 재포장한 것임)
- 도매에서는 한국산(RM80/Kg)과 중국산(RM60/Kg)을 판매하고 소량으로 한국산(RM9.50/100g)을 아래 사진처럼 판매 중. 한국산 굴이 싱가포르로 수입된 후 재포장 되어 말레이시아로 수출 됨. 고급 대형 할인 매장(Jusco)에 입점한 한약재 · 식품 잡화점에 납품. 가격은 소형(S) 180g: RM17 & 중형(M) 180g: RM18

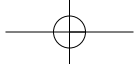


Jusco에서 판매중인 재포장한 한국산 건조굴

▶ 신선굴

- 고급 해산물 식당에서 사용하는 신선굴은 캐나다 산으로 중형(M) (레스토랑 구매 가격: RM4.20/개, 레스토랑 판매 가격 : RM8/개)을 사용. 주로 굴 부침 요리에 사용. 말레이시아 산 소형(S)은 재래시장에서 RM22/Kg에 판매됨. 캐나다산 신선굴을 파는 고급 해산물 시장에서는 굴을 수조에 넣어 관리함





해외 시장 동향(말레이시아) | 굴

**수출입 동향**

〈 말레이시아 굴 수출입 현황(2005년) 〉

(단위 : 톤, 링깃(RM))

수입국가	수 출		수 입 <sup>2)</sup>	
	수량(톤)	금액(RM)	수량(톤)	금액(RM)
칠레	-	-	9.58	38,422
중국	-	-	36.18	200,241
홍콩	-	-	0.60	15,693
인도네시아	10.80	225,679	-	-
한국	-	-	45.16	318,856
일본	-	-	11.09	108,443
대만	-	-	0.90	9,907
뉴질랜드	-	-	4.22	117,276
미국	-	-	2.69	166,098
계	10.80	225,679	110.32	974,936

자료 : 말레이시아 수산청, EXPORT AND IMPORT OF FISHERY COMMODITIES, 2005

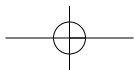
〈 아시아 전체 굴 수입량 〉

(단위 : 톤)

국가명	2004년	2005년	2006년
중국	553	496	517
홍콩	4,126	5,613	5,138
싱가폴	789	766	916
말레이시아	178	117	517
한국	84	175	517
대만	2,573	5,207	2,189
합 계	8,303	12,374	9,794

자료 : 쌍각류 글로벌 생산 및 무역 동향(Bivalves : Global Production and Trade Trends), infish.org Issue 13/01/2009

2) 싱가포르를 경유한 건조 굴 수입량 10.73톤이 기록에 누락 됨



〈 한국산 냉동굴<sup>23)</sup> 수입동향 〉

(단위 : 톤, 천불)

순위	국가명	2006년		2007년		2008년	
		중량	금액	중량	금액	중량	금액
	합 계	5,912	27,067	4,277	19,187	4,810	22,220
1	일본	3,425	15,245	2,299	9,681	2,780	12,780
2	미국	1,654	8,389	1,303	6,799	1,217	6,462
3	대만	236	710	275	816	398	1,148
4	말레이시아	67	204	92	290	122	407
5	영국	75	421	101	564	68	381
6	캐나다	42	208	33	185	69	275
7	뉴질랜드	113	596	20	119	40	251
8	프랑스	5.9	36	0.02	-	24	136
9	중국	255	1,074	0.087	411	21	81
10	아랍에미레이트	-	-	-	-	14	67

자료 : 한국무역협회, 최근 3개년 굴 수출 및 업체현황<sup>24)</sup>

〈 한국산 건조굴<sup>25)</sup> 수입동향 〉

(단위 : 톤, 천불)

순위	국가명	2006년		2007년		2008년	
		중량	금액	중량	금액	중량	금액
		557	7,101	577	6,554	582	7,487
1	홍콩	293	3,788	212	2,388	287	3,818
2	싱가포르	166	2,075	203	2,356	152	1,913
3	말레이시아	64	786	117	1,192	91	1,110
4	대만	14	160	36	445	50	621
5	캐나다	4	51	1	12	2	26
6	영국	1	24	2	32		
7	미국	6	97	8	129		
8	일본	9	119				
9	벨기에		1				

자료 : 농수산물무역정보(kati.net)

23) HS CODE 0307-10-2000

24) 관세청 자료에 따르면 2008년 말레이시아의 수출된 건조굴은 91톤, 싱가포르 수출 143 톤.  
(싱가포르에 수출된 건조 굴이 재포장 되어 말레이시아로 반입 됨)

25) HS CODE. 0307-10-3000



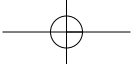


해외 시장 동향(말레이시아) | 굴

## ● 수출 확대 방안

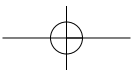
말레이시아의 굴 시장은 한국 굴 수출량의 1/10 규모로 중국계 말레이시아 인 6백만명이 그 대상으로 볼 수 있음. 고급 해산물 식당과 호텔가 주 소비지로 제한적이며 계절은 중국인의 음력설에 집중되어있어 년중 안정적인 수출을 하기는 당장은 어려울 것임. 하지만, 한국산 굴의 우수성은 이미 시장에서 입증되어 지배적인 점유력을 가진 상황임. 건조굴 시장에서 중국산 대비 한국산의 가격이 비싸지만 맛과 향이 우수하기 때문에 현재 시장을 지속적으로 유지하면서 성장 시키기 위한 전략이 필요함. 뛰어난 맛과 향을 가진 한국산이 중국산에 시장을 점유당하지 않도록 꾸준한 품질향상과 중국산과의 차별화 전략이 계속되어야 할 것임

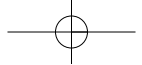




# Memo

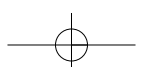
A large, empty rectangular area with rounded corners, outlined in light blue, intended for writing a memo.

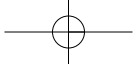




# Memo

A large, empty rectangular area with rounded corners, outlined in light blue, intended for writing a memo.





원문은 [www.kati.net](http://www.kati.net)에서 수출정보 > 발간책자에서 검색하실 수 있습니다.  
해외수산물시장동향은 수출정보 > 해외동향 > 월간해외시황에서 매월 업데이트 됩니다.  
농수산물유통공사 수출정보팀 (02)6300-1394

