

2013년도 北韓 대외무역동향

KOTRA 중국사업단

□ 北韓 대외무역동향

KOTRA에서 발간하는 북한의 교역 규모, 주요 수출입 품목, 주요 교역국 등을 분석한 자료로서 이를 바탕으로 국정원, 통계청, 통일부 등 정부 부처에서 향후 북한의 대외 무역 관계 전망, 주요 전략 산업 등을 예측하는 공신력 높은 자료로 활용되고 있음
*1990년부터 매년 발간, GW에는 1996년부터 공개

1. 개 괄

□ 2013년 북한의 대외무역은 전년대비 7.8% 상승한 73억 4천만달러 기록

- 수출입 : (수출) 32억2천만달러 / (수입) 41억2천만달러
- 무역적자 : ('12년) 10억5백만달러 / ('13년) 9억8백만달러
- 대북 교역 국가수 : ('12년)71개국 ⇒ ('13) 79개국 (11.3% 증가)

[표 1] 북한의 연도별 수출입 추이

(단위 : 백만달러, %)

구 분	2011년	2012년	2013년
수 출	2,789	2,880	3,218(↑11.7%)
수 입	3,567	3,931	4,126(↑5.0%)
합 계	6,375	6,811	7,345(↑7.8%)
무역수지	-778	-1,051	-908

* ()안은 전년 대비 증감률

2. 국가별 동향

□ 북한의 최대 교역국은 중국으로 전체 대외무역의 89.1% 점유

- 북-중 교역 규모는 65억 5천만달러로 전년도 60억1천만달러, 88.3% 비중 대비 0.8%p 증가, 여전히 압도적인 비중 차지
 - 북한 전체 수출의 90.5%, 수입의 88%를 차지
 - 중국의 각종 대북 제재 조치에도 불구하고, 대중국 의존도는 소폭 상승

[표 2] 북한-중국간 교역 추이

(단위 : 백만달러, %)

년도	북한의 수출		북한의 수입		수출입 합계		무역수지
	금액	증감률	금액	증감률	금액	비중	
2011년	2,464	107.4	3,165	39.0	5,629	88.5	-701
2012년	2,484	0.8	3,527	11.5	6,012	88.3	-1,043
2013년	2,914	17.3	3,633	3.0	6,547	89.1	-719

[표 3] 2013년 북한-중국간 주요 교역 품목

(단위 : 백만달러, %)

구분	품목명	금액	비중	증감률
대중 수출	광물성 연료(석탄), 광물유	1,389	47.7	15.3
	의류, 부속품(메리야스,편물)	499.2	17.1	33.9
	철광, 슬랙 및 회	415.3	14.3	16.2
대중 수입	광물성 연료(석탄), 광물유	740.6	20.4	-6.3
	원자로, 보일러 및 기계류	263.1	7.2	-10.1
	전기기기, 음향, 영상설비 및 부품	254.0	7.0	-4.9

□ 북한 10대 교역 대상국 중 6개국이 아시아에 분포

- 중국 외 인도(3위), 태국(4위), 싱가포르(5위), 대만(6위), 홍콩(7위) 등 아시아 국가의 비중이 절대적
- 10대 교역국 신규 진입 : 우크라이나, 브라질, 방글라데시
- 10대 교역국 이탈 : 독일, 인도네시아
- 일본은 2009년 대북 무역 전면 중단 이후 교역량 전무
- 미국의 대북 수출액(6백5십만불)은 전액 인도적 차원의 구호 물자 지원

[참 고] 홍콩과 우크라이나 변동 요인 분석

- ① (홍콩) 대북 수출 점유율이 가장 높은 전자기기 및 부품, 담배 품목에 있어 평균 57%에 달하는 수출액 급감을 보였으며, 어패류의 대북 수입이 98%에 가까운 큰 감소를 보여 전체 53.7%에 달하는 교역액 감소
- ② (우크라이나) 2013년초에 있었던 2천2백만불에 달하는 항공기 및 관련 부품 수입으로 교역량이 전년 대비 74.1% 증가, 27계단 순위 상승

[표 4] 2013년도 북한의 10대 무역국

(단위 : 백만달러, %)

순위	국가명	북한의 수출		북한의 수입		수출입 합계		비중	전년 순위
		금액	증감율	금액	증감율	금액	증감률		
1	중국	2,914	17.3	3,633	3.0	6,547	8.9	89.1	1(-)
2	러시아	7.7	-29.9	96.5	48.6	104.2	37.3	1.4	3(↑1)
3	인도	34.9	24,659	63.0	-16.7	97.9	29.1	1.3	4(↑1)
4	태국	10.6	-51.8	85.0	112.1	95.6	54.0	1.3	5(↑1)
5	싱가포르	1.5	108.1	59.3	23.6	60.8	24.8	0.8	8(↑3)
6	대만	37.5	-10.7	3.0	-71.9	40.5	-22.9	0.6	6(-)
7	홍콩	6.4	-89.2	26.2	-50.5	32.6	-70.8	0.4	2(↓5)
8	우크라이나	1.4	-14.3	26.3	1.769	27.7	823.3	0.3	35(↑27)
9	브라질	11.0	-42.2	16.5	380	27.4	22.3	0.3	10(↑1)
10	방글라데시	26.4	22.9	0.3	23.7	26.7	22.9	0.3	12(↑2)

[표 5] 2013년도 지역별 대북 교역 추이

(단위 : 백만불, %)

순위	지역명	대북 수출	대북 수입	합계 금액	비중	주요교역국
		금액	금액			
1	아시아	3,903	3,077	6,980	95.0	중국
2	CIS	12.4	11.3	23.7	1.84	러시아
3	미주	4.7	5.8	10.50	1.43	브라질
4	유럽	4.9	2.9	7.8	1.06	독일
5	아프리카	3.3	4.0	7.30	0.58	코트디부아르
6	중동	0.5	3.3	3.8	0.05	알제리

□ 주요 국가별 동향

① 중국

○ 북한-중국 수출입 추이

(단위: \$천, %)

북한의 수출		북한의 수입		수출입합계		무역수지
금액	증가율	금액	증가율	금액	비중	금액
2,913,624	17.3	3,632,909	3.0	6,546,533	89.13	-719,285

○ 對중국 수출품목

(단위: \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
광물성연료, 광물유	27	1,205,576	1,389,837	15.28	47.70
의류/부속품 (메리야스, 뜨게질편물 외)	62	372,990	499,237	33.85	17.13
광, 슬랙 및 회	26	357,508	415,292	16.16	14.25
어류, 갑각류, 연체동물 등	03	100,534	116,396	15.78	3.99
철강	72	124,606	94,787	-23.93	3.25

○ 對중국 수입품목

(단위: \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
광물성연료, 광물유	27	789,983	740,578	-6.25%	20.39%
원자로, 보일러와 기계류	84	292,695	263,163	-10.09%	7.24%
전기기기, 음향, 영상설비 및 부분품	85	266,914	253,916	-4.87%	6.99%
차량 및 그 부품	87	232,651	239,726	3.04%	6.60%
인조필라멘트섬유	54	128,983	145,571	12.86%	4.01%

② 러시아

○ 북한-러시아 수출입 추이

(단위: \$천, %)

북한의 수출		북한의 수입		수출입합계		무역수지
금액	증가율	금액	증가율	금액	비중	금액
7,712	-29.9	96,511	48.6	104,223	1.42%	-88,799

○ 對러시아 수출품목

(단위: \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
의류/부속품 (메리야스, 뜨게질편물 외)	62	2,730	3,850	41.03	49.92
악기 및 부분품	92	787	1,281	62.77	16.61
원자로, 보일러와 기계류	84	836	510	-39.00	6.61
전기기기, 음향, 영상설비 및 부분품	85	833	299	-64.11	3.88
기타 화학제품	38	827	294	-64.45	3.81

○ 對러시아 수입품목

(단위 : \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
광물성연료, 광물유	27	23,278	36,894	58.49	38.23
보일러와 기계류	84	1,119	22,875	1,944.24	23.70
차량 및 그 부품	87	74	9,605	12,879.73	9.95
제분공업의 생산품	11	6,194	3,755	-39.38	3.89
펄프, 폐지	47	96	3,745	3,801.04	3.88

③ 인도

○ 북한-인도 수출입 추이

(단위 : \$천, %)

북한의 수출		북한의 수입		수출입합계		무역수지
금액	증가율	금액	증가율	금액	비중	금액
34,911	24,659.6	63,074	-16.7	97,985	1.33	-28,163

○ 對인도 수출품목

(단위 : \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
보석, 귀금속류	71	1	11,493	1,149,200	32.92
보일러와 기계류	84	0	5,901	-	16.90
전기기기, 음향, 영상설비 및 부분품	85	0	4,265	-	12.22
플라스틱 및 그 제품	39	0	3,511	-	10.06
고무 및 그 제품	40	0	2,130	-	6.10

○ 對인도 수입품목

(단위: \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
원피와 가죽	41	7,673	5,834	-23.97	9.25
염료, 안료, 페인트	32	5,982	4,906	-17.99	7.78
연과 그 제품	78	412	4,560	1,006.80	7.23
플라스틱 및 그 제품	39	1,369	4,038	194.96	6.40
전기기기, 음향, 영상설비 및 부분품	85	5,104	3,747	-26.59	5.94

④ 태국

○ 북한-태국 수출입 추이

(단위: \$천, %)

북한의 수출		북한의 수입		수출입합계		무역수지
금액	증가율	금액	증가율	금액	비중	금액
10,608	-51.8	84,973	112.1	95,581	1.30	-74,365

○ 對태국 수출품목

(단위: \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
보일러와 기계류	84	584	3,288	463.01	31.00
철강	72	196	2,366	1,107.14	22.30
전기기기, 음향, 영상설비 및 부분품	85	1,605	1,384	-13.77	13.05
철강제품	73	320	662	106.88	6.24
기타 화학제품	38	0	562	-	5.30

○ 對태국 수입품목

(단위: \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
고무 및 그 제품	40	15,891	79,391	399.60	93.43
채소, 과실, 견과류의 조제품	20	32	828	2,487.50	0.97
전기기기, 음향, 영상설비 및 부분품	85	978	668	-31.70	0.79
제분공업의 생산품	11	0	544	-	0.64
나무, 나무제품, 목탄	44	2	369	1,8350	0.43

⑤ 싱가포르

○ 북한-싱가포르 수출입 추이

(단위: \$천, %)

북한의 수출		북한의 수입		수출입합계		무역수지 금액
금액	증가율	금액	증가율	금액	비중	
1,515	108.1	59,326	23.6	60,841	0.83	-57,811

○ 對싱가포르 수출품목

(단위: \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
종자와 과실, 공업.의약용 식물	12	406	1,003	147.04	66.20
어류, 갑각류, 연체동물 등	03	321	511	59.19	33.73
전기기기, 음향, 영상설비 및 부분품	85	1	1	0.00	0.07

○ 對싱가포르 수입품목

(단위 : \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
담배	24	25,700	30,109	17.16	50.75
종이, 판지 및 그 제품	48	10,949	13,091	19.56	22.07
보일러와 기계류	84	780	5,633	622.18	9.49
워딩, 펠트, 부직포 등	56	3,953	4,892	23.75	8.25
알루미늄과 그 제품	76	1,978	2,317	17.14	3.91

⑥ 대만

○ 북한-대만 수출입 추이

(단위 : \$천, %)

북한의 수출		북한의 수입		수출입합계		무역수지
금액	증가율	금액	증가율	금액	비중	금액
37,497	-10.7	2,955	-71.9	40,452	0.55	34,542

○ 對대만 수출품목

(단위 : \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
광물성연료, 광물유	27	32,611	29,503	-9.53	78.68
소금, 황, 토석류 및 석고, 석회, 시멘트	25	6,806	5,233	-23.11	13.96
종자와 과실, 공업.의약용 식물	12	1,669	1,464	-12.28	3.90
의류/부속품 (메리야스, 뜨게질편물外)	62	300	640	113.33	1.71
의류/부속품 (메리야스, 뜨게질편물)	61	521	574	10.17	1.53

○ 對대만 수입품목

(단위 : \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
유기화학제품	29	9,176	1,464	-84.05	49.54
고무 및 그 제품	40	550	828	50.55	28.02
담배	24	0	213	-	7.21
제분공업의 생산품	11	98	139	41.84	4.70
인조필라멘트섬유	54	0	92	-	3.11

⑦ 홍콩

○ 북한-홍콩 수출입 추이

(단위 : \$천, %)

북한의 수출		북한의 수입		수출입합계		무역수지
금액	증가율	금액	증가율	금액	비중	금액
6,374	-89.2	26,217	-50.5	32,591	0.44	-19,843

○ 對홍콩 수출품목

(단위 : \$천 %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
전기기기, 음향, 영상설비 및 부분품	85	48,234	2,644	-94.52	41.48
종자와 과실, 공업·의약용 식물	12	1,361	1,704	25.20	26.73
보일러와 기계류	84	5,304	479	-90.97	7.51
플라스틱 및 그 제품	39	239	258	7.95	4.05
철강제품	73	0	246	-	3.86

○ 對홍콩 수입품목

(단위 : \$천 %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
전기기기, 음향, 영상설비 및 부분품	85	19,935	6,193	-68.93	23.62
철강	72	2,992	4,988	66.71	19.03
차량 및 그 부품	87	3,407	4,276	25.51	16.31
식용육류	02	13,496	2,585	-80.85	9.86
담배	24	3,311	2,200	100	8.39

⑧ 우크라이나

○ 북한-우크라이나 수출입 추이

(단위 : \$천 %)

북한의 수출		북한의 수입		수출입합계		무역수지
금액	증가율	금액	증가율	금액	비중	금액
1,363	-14.3	26,337	1,769.2	27,700	0.38	-24,974

○ 對우크라이나 수출품목

(단위: \$천 %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
철강	72	0	461	-	33.82
비누, 세제 등	34	20	154	670	11.30
차량 및 그 부품	87	33	131	296.97	9.61
플라스틱 및 그 제품	39	73	127	73.97	9.32
보일러와 기계류	84	1,222	90	-92.64	6.60

○ 對우크라이나 수입품목

(단위: \$천 %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
항공기 및 그 부품	88	0	22,384	-	84.99
제분공업의 생산품	11	0	3,276	-	12.44
보일러와 기계류	84	26	281	980.77	1.07
종자와 과실, 공업.의약용 식물	12	0	191	-	0.73
전기기기, 음향, 영상설비 및 부분품	85	4	158	3850	0.60

⑨ 브라질

○ 북한-브라질 수출입 추이

(단위: \$천 %)

북한의 수출		북한의 수입		수출입합계		무역수지
금액	증가율	금액	증가율	금액	비중	금액
10,973	-42.2	16,459	380.3	27,432	0.37	-5,486

○ 對브라질 수출품목

(단위 : \$천 %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
플라스틱 및 그 제품	39	4,284	3,714	-13.31	33.85
유기화학제품	29	1,126	1,115	-0.98	10.16
가구, 침구 등	94	3,391	1,013	-70.13	9.23
광학, 의료기기, 부품	90	558	827	48.21	7.54
고무 및 그 제품	40	86	569	561.63	5.19

○ 對브라질 수입품목

(단위 : \$천 %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
곡물	10	0	7,945	-	48.27
음료, 알코올 및 식초	22	0	4,492	-	27.29
당류 및 설탕과자	17	0	2,913	-	17.70
기타조제식료품	21	5	316	6,220	1.92
원피와 가죽	41	0	261	-	1.59

⑩ 방글라데시

○ 북한-방글라데시 수출입 추이

(단위 : \$천 %)

북한의 수출		북한의 수입		수출입합계		무역수지
금액	증가율	금액	증가율	금액	비중	금액
26,463	22.9	261	23.7	26,724	0.36	26,202

○ 對방글라데시 수출품목

(단위 : \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
선박과 수상구조물	89	0	6,356	-	24.02
아연과 그 제품	79	118	6,201	5,155.08	23.43
철강	72	9,756	4,436	-54.53	16.76
보일러와 기계류	84	648	3,210	395.37	12.13
인조필라멘트섬유	54	437	1,151	163.39	4.35

○ 對방글라데시 수입품목

(단위 : \$천, %)

품목명	HS CODE	2012년	2013년		
			금액	증감률	비중
의료용품	30	58	152	162.07	58.24
방직용 섬유의 기타제품	63	0	68	-	26.05
의류/부속품 (메리야스, 뜨개질편물外)	62	89	41	-53.93	15.71

3. 품목별 동향

□ 최대 수출 품목은 석탄, 갈탄 등 광물성 연료로 전체 수출의 44.7% 차지

○ 광물성 연료의 수출은 전년 대비 13.8% 증가(대중국 수출이 96.6% 점유)

○ 의류 임가공의 확대로 섬유제품 수출은 전년 대비 33.7% 증가하여 주요 수출 품목중 최대 증가를 기록(대중국 수출이 96.3% 점유)

[표 6] 2013년도 북한의 주요 수출품목

(단위 : 백만달러, %)

품목명	2012년 금액	2013년			대중국 수출 비중
		금액	증감률	비중	
광물성 연료(광물유)	1,264	1,439	13.8	44.7	96.6
의류, 부속품	388	518	33.7	16.1	96.3
광, 슬랙 및 회	358	415	16.2	12.9	99.9
어류, 갑각류 등	102	118	16.3	3.7	98.5
철강	145	109	-24.9	3.4	87.0

[표 7] 북한의 HS code 품목별 수출

(단위 : \$천, %)

품목명	HS CODE	2011년	2012년	2013년		
		금액	금액	금액	증감률	비중
총 계		2,789,351	2,880,104	3,218,382	11.7	100.0
동물성제품	01-05 류	83,696	103,423	119,309	15.	3.7
식물성제품	06-14 류	44,704	36,085	56,606	56.9	1.8
유지 및 조제식품	15-24 류	1,761	2,504	4,158	66.1	0.1
광물성생산품	25-27 류	1,656,654	1,652,860	1,891,308	14.4	58.8
화학공업제품	28-38 류	63,728	87,914	38,548	-56.2	1.2
플라스틱·고무	39-40 류	23,916	38,592	40,705	5.5	1.3
가죽원피모피	41-43 류	611	1,810	1,406	-22.3	0.0
목재, 짚제품	44-49 류	18,539	15,473	14,197	-8.2	0.4
섬유제품	50-63 류	474,406	485,206	636,376	31.2	19.8
신발·모자	64-67 류	3,160	2,575	2,147	-16.6	0.1
석·시멘트	68-70 류	3,781	5,631	2,294	-59.3	0.1
귀금속·보석	71류	3,546	20,216	17,959	-11.2	0.6
철강, 금속제품	72-83 류	301,743	235,674	244,962	3.9	7.6
기계·전기기기	84-85 류	77,659	160,615	107,403	-33.1	3.3
수송기기	86-89 류	13,321	15,252	23,168	51.9	0.7
광학·정밀기기	90-92 류	8,195	5,767	8,967	55.5	0.3
무기	93류	10	88	282	220.5	0.0
잡제품	94-96 류	2,485	6,023	3,383	-43.8	0.1
예술품	97류	581	10	166	1560.0	0.0
미분류	99류	6,855	4,386	5,038	14.9	0.2

- 최대 수입 품목은 원유, 정제유를 포함한 광물유로 전체 교역액의 19.8% 차지하였으나, 전년 대비 3.8% 감소세 시현
 - 원유 및 정제유 수입의 대중국 비중은 94.5% 기록
 - 차량 및 부품의 경우 나진-하산 철도 건설로 인해 對러시아 수입 증가에 기인

[표 8] 2013년도 북한의 주요 수입품목

(단위 : 백만달러, %)

품목명	2012년 금액	2013년			대중국 수입 비중
		금액	증감률	비중	
광물성 연료(광물유)	814	784	-3.7	19.0	94.5
보일러 및 기계류	327	319	-2.4	7.7	82.4
전기기기, 음향, 영상설비	310	274	-11.4	6.7	92.5
차량 및 그 부품	241	256	6.1	6.2	93.6
고무 및 그 부품	110	164	49.2	4.0	50.3

[표 9] 북한의 HS code 품목별 수입

(단위 : \$천, %)

품목명	HS CODE	2011년	2012년	2013년		
		금액	금액	금액	증감률	비중
총 계		3,567,708	3,931,173	4,126,404	5.0	100.0
동물성제품	01-05류	50,367	86,430	107,829	24.8	2.6
식물성제품	06-14류	235,828	277,087	240,187	-13.3	5.8
유지 및 조제식품	15-24류	179,436	243,425	267,580	9.9	6.5
광물성생산물	25-27류	843,924	834,380	804,214	-3.6	19.5
화학공업제품	28-38류	245,196	229,707	202,932	-11.7	4.9
플라스틱·고무	39-40류	195,969	246,615	314,557	27.5	7.6
가죽원피모피	41-43류	13,697	23,081	22,344	-3.2	0.5
목재, 짚제품	44-49류	65,802	68,890	77,923	13.1	1.9
섬유제품	50-63류	461,090	542,239	652,781	20.4	15.8
신발·모자	64-67류	33,335	47,583	63,454	33.4	1.5
석·시멘트	68-70류	43,028	49,598	65,127	31.3	1.6
귀금속·보석	71류	431	832	1,601	92.4	0.0
철강, 금속제품	72-83류	221,053	229,937	268,175	16.6	6.5
기계·전기기기	84-85류	587,167	633,402	593,072	-6.4	14.4
수송기기	86-89류	265,431	281,758	290,369	3.1	7.0
광학·정밀기기	90-92류	26,172	32,075	50,154	56.4	1.2
무기	93류	0	521	0	-100.0	0.0
잡제품	94-96류	72,444	86,010	89,006	3.5	2.2
예술품	97류	575	24	7	-70.8	0.0
미분류	99류	26,763	17,579	15,092	-14.1	0.4