

보도자료

이 자료는 6월 28일 (조)간부터 취급하여
주십시오. 단, 통신/방송/인터넷 매체는 6월
27일 12:00 이후부터 취급가능

제 목 : 2013년 북한 경제성장률 추정 결과

□ 2013년 북한의 실질 국내총생산(GDP)은 전년대비 1.1% 증가

(세부내용 “붙임” 참조)

※ 북한의 경제성장률, 산업구조, 경제규모, 1인당 GNI 등 국민계정과 관련된 지표는 우리나라의 가격, 부가가치율 등에 의해 추정됨에 따라 이들 지표를 여타 나라들과 직접 비교하는 것은 바람직하지 않음

문의처 : 경제통계국 국민계정부 국민소득총괄팀 과장 임태욱
Tel : 759-4354 Fax : 759-4387 E-mail : lto@bok.or.kr

공보실 : Tel (02) 759-4015, 4016

“한국은행 보도자료는 인터넷(<http://www.bok.or.kr>)에 수록되어 있습니다.”



한국은행
THE BANK OF KOREA

(붙임)

2013년 북한 경제성장률 추정 결과

2014. 6.

한 국 은 행

북한 경제성장률 추정방법 및 이용시 유의사항

1. 추정방법 개요

- 한국은행은 '91년 이후 매년 관계기관으로부터 북한의 경제활동에 관련된 기초자료를 제공받아 「북한 경제성장률」을 추정
 - 동 작업은 북한의 경제력을 우리의 경제시각에서 비교·평가하고 그 결과를 대북정책에 활용할 목적으로 추진
- 이에 따라 우리나라의 국민소득 추계방법인 UN의 국민계정체계*(SNA; System of National Accounts)를 적용
 - * 현재 우리나라를 포함한 대부분의 자본주의 국가뿐만 아니라 러시아, 중국 등 체제 전환국가들도 동 체계에 따라 국민소득통계를 편제
 - 명목통계(산업구조, 1인당 GNI 등)는 북한 가격자료 등 기초자료의 입수가 곤란하여 우리나라의 가격, 부가가치율 등을 적용
- 북한 경제성장률은 북한경제 관련 전문기관에서 작성한 기초자료를 이용하여 추정한 후 국내 전문가들의 검증과정을 거쳐서 확정

2. 추정치의 활용

- 북한경제의 개괄적인 생산활동 동향 및 산업구조의 변화 등을 파악하는 데 있어 국내외적으로 널리 활용
- 북한경제를 우리나라와 동일한 기준으로 평가함으로써 남·북한간의 경제력 비교가 용이할 뿐만 아니라 향후 남·북 경제통합에 대비한 소요비용을 산출하는 데도 유용

3. 통계이용시 유의사항

- 경제성장률, 산업구조, 경제규모(명목 GNI), 1인당 GNI 등 국민계정과 관련된 모든 지표는 우리나라의 가격, 부가가치율 등을 적용하여 산출함에 따라 이들 지표를 여타 나라들과 직접 비교하는 것은 바람직하지 않음

차 례

I. 경제성장

< 개 황 >

< 산업별 동향 >

II. 산업구조

III. 국민소득 및 대외교역 규모

< 참 고 >

1. 북한의 경제활동별 국내총생산
2. 북한GDP 2010년 기준년 개편 결과

I. 경제성장

< 개 황 >

□ 2013년 북한의 실질 국내총생산(GDP)은 전년에 비해 1.1% 증가

- 토목건설 중심으로 건설업이 감소하였으나 양호한 기상여건에 따른 작황 호조로 농작물 생산이 늘어나고 석탄, 철광석 등 광물자원 생산을 확대한 데 주로 기인

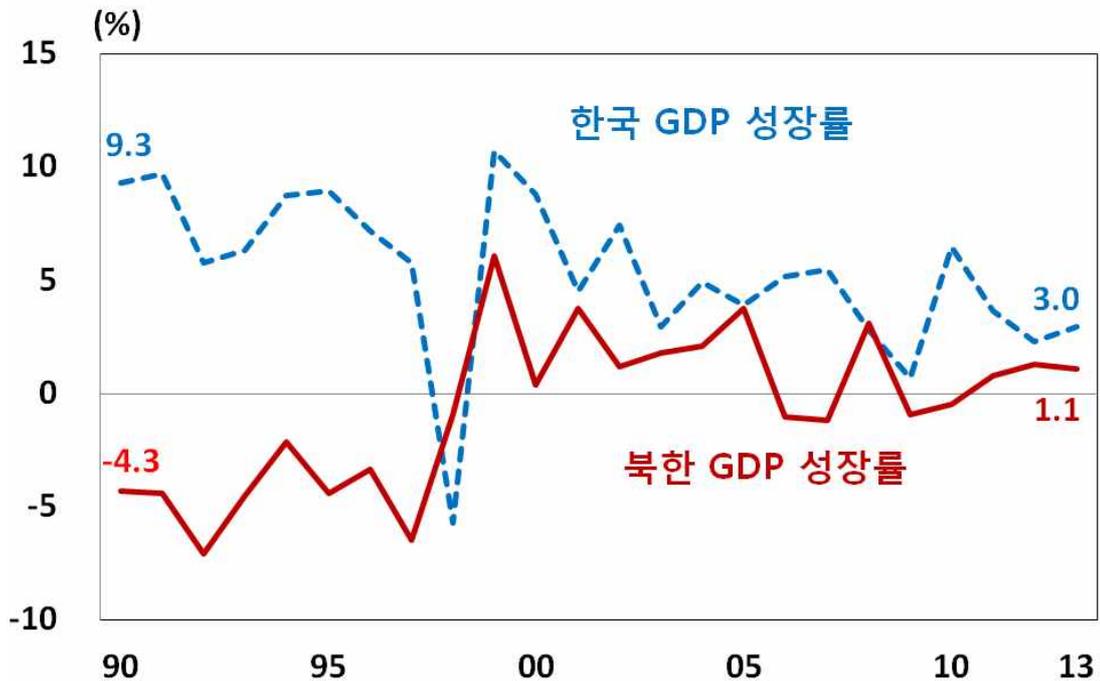
북한의 경제성장률 추이

(단위 : %)

'90	'95	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13
-4.3	-4.4	0.4	3.8	1.2	1.8	2.1	3.8	-1.0	-1.2	3.1	-0.9	-0.5	0.8	1.3	1.1
(9.3)	(8.9)	(8.8)	(4.5)	(7.4)	(2.9)	(4.9)	(3.9)	(5.2)	(5.5)	(2.8)	(0.7)	(6.5)	(3.7)	(2.3)	(3.0)

주: ()내는 우리나라 경제성장률이며 2000년 이전은 2005년 기준년, 2001년 이후는 2010년 기준년 계열임

경제성장률 비교



< 산업별 동향 >

- 농림어업은 양돈, 가금 등의 축산업 생산이 줄었으나 양호한 기상여건 및 적절한 병충해 방제 등으로 농작물 생산이 늘어나 전년 대비 1.9% 증가 (전년 +3.9%)

- 광업은 석탄 및 철광석 증산에 힘입어 전년 대비 2.1% 증가 (전년 +0.8%)

- 제조업은 경공업의 증가세가 둔화되었으나 중화학공업 생산이 확대되면서 전년 대비 1.1% 증가 (전년 +1.6%)
 - 경공업은 식료품, 섬유 의복 및 신발 등이 늘면서 전년 대비 1.4% 증가 (전년 +4.7%)

 - 중화학공업은 석유 및 석탄 등 화학제품, 금속제품 등이 늘면서 전년 대비 1.0% 증가 (전년 +0.2%)

- 전기가스수도업은 수력 및 화력 발전이 늘어 전년 대비 2.3% 증가 (전년 +1.6%)

□ 건설업은 도로건설 등 토목건설이 줄어 전년대비 1.0% 감소 (전년 -1.6%)

— 건물건설은 주거용을 중심으로 늘어났으나 토목건설은 도로 포장 등이 줄면서 감소

□ 서비스업은 도소매 및 음식숙박(+0.0%)이 부진하였으나 정부서비스 (+0.3%), 운수 및 통신(+0.7%) 등이 늘어 전년대비 0.3% 증가 (전년 +0.1%)

북한의 산업별 성장률

(단위 : %)

	북 한			한 국	
	2011	2012	2013	2012	2013
농 립 어 업	5.3	3.9	1.9	-0.9	5.8
광 공 업	-1.4	1.3	1.5	2.4	3.3
광 업	0.9	0.8	2.1	-0.3	7.6
제 조 업	-3.0	1.6	1.1	2.4	3.3
(경 공 업)	(-0.1)	(4.7)	(1.4)	(3.2)	(1.2)
(중 화 학 공 업)	(-4.2)	(0.2)	(1.0)	(2.2)	(3.7)
전 기 가 스 수 도 업	-4.7	1.6	2.3	4.0	1.4
건 설 업	3.9	-1.6	-1.0	-1.8	3.6
서 비 스 업	0.3	0.1	0.3	2.8	2.9
(정 부)	(0.1)	(-0.2)	(0.3)	(2.3)	(1.9)
(기 타 ¹⁾)	(0.6)	(0.8)	(0.4)	(2.9)	(3.1)
국 내 총 생 산 (GDP)	0.8	1.3	1.1	2.3	3.0

주 : 1) 도소매 및 음식숙박, 운수 및 통신, 금융보험부동산 등을 포함

II. 산업구조

□ 2013년중 북한의 산업구조를 보면, 농림어업 및 광공업의 비중(명목GDP 대비)이 전년대비 하락하였으나 전기가스수도업 및 서비스업 비중은 상승

- 농림어업은 22.4%로 전년대비 1.0%p 하락
- 광공업은 35.7%로 전년대비 0.2%p 하락
 - 제조업(22.1%)은 전년보다 0.2%p 상승했으나 광업(13.6%)이 전년보다 0.4%p 하락
- 전기가스수도업 및 서비스업은 전년대비 각각 0.6%p 상승한 4.1%, 30.0%를 기록

북한의 산업구조¹⁾

(단위 : %)

	북한			한국	
	2011	2012	2013	2012	2013
농림어업	23.1	23.4	22.4	2.5	2.3
광공업	36.5	35.9	35.7	31.2	31.3
광업	14.6	14.0	13.6	0.2	0.2
제조업	21.9	21.9	22.1	31.0	31.1
(정공업)	(6.5)	(6.7)	(6.8)	(5.3)	(5.3)
(중화학공업)	(15.4)	(15.2)	(15.4)	(25.7)	(25.8)
전기가스수도업	3.1	3.5	4.1	2.1	2.3
건설업	7.9	7.8	7.8	4.8	5.0
서비스업	29.4	29.4	30.0	59.5	59.1
(정부)	(21.2)	(21.3)	(21.7)	(10.5)	(10.6)
(기타 ²⁾)	(8.1)	(8.2)	(8.4)	(49.0)	(48.5)
국내총생산	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

주 : 1) 명목GDP에서 차지하는 각 산업별 생산액의 비중
 2) 도소매 및 음식숙박, 운수 및 통신, 금융보험부동산 등을 포함

Ⅲ. 국민소득 및 대외교역 규모

□ 2013년 북한의 국민총소득(명목GNI)은 33.8조원으로 한국의 1/43 수준

□ 1인당 국민총소득(GNI)은 137.9만원으로 한국의 1/21 수준

북한의 경제규모 및 1인당 GNI

	북한 (A)		한국 (B)		B/A(배)	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013
명목 GNI (한국 조원)	33.5 (3.2)	33.8 (1.1)	1,391.6 (3.8)	1,441.1 (3.6)	41.6	42.6
1인당GNI (한국 만원)	137.1	137.9	2,782.9	2,869.5	20.3	20.8
인 구 (천 명)	24,427	24,545	50,004	50,220	2.0	2.0

주 : ()내는 전년대비 증감률(%)

□ 2013년 북한의 대외교역 규모(수출+수입, 상품기준)는 73.4억달러(남북교역 제외)로 전년(68.1억달러)보다 5.3억달러 확대

— 수출은 32.2억달러로 전년대비 11.7% 증가

○ 광물(14.4%), 섬유류(+31.2%) 등이 크게 증가

— 수입은 41.3억달러로 전년대비 5.0% 증가

○ 기계류(-6.4%), 광물성생산품(-3.6%) 등이 감소하였으나 섬유류(+20.4%), 플라스틱제품(+27.5%) 등이 크게 증가

북한의 대외교역규모(남북교역 제외)

(단위 : 억달러)

	북한 (A)		한국 (B)		B/A (배)	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013
교역 규모	68.1 (7.1)	73.4 (7.8)	10,674.5 (-1.1)	10,752.2 (0.7)	156.7	146.5
수출	28.8 (3.3)	32.2 (11.7)	5,478.7 (-1.3)	5,596.3 (2.1)	190.2	173.8
수입	39.3 (10.2)	41.3 (5.0)	5,195.8 (-0.9)	5,155.9 (-0.8)	132.2	124.8

주 : ()내는 전년대비 증감률(%)

<참고>

2013년중 남북교역 규모

□ 2013년중 남북교역 규모는 전년보다 42.4% 줄어든 11.4억달러를 기록*

* 개성공단을 통한 반출입이 전체의 99.7%를 차지

- 우리나라에서 북한으로의 반출은 전기전자제품(-46.6%), 섬유류(-41.1%) 등이 줄어들어 전년대비 42.0% 감소
- 북한에서 우리나라로의 반입은 섬유류(-45.2%), 전기전자제품(-42.7%) 등 대부분 품목이 줄어들면서 전년대비 42.7% 감소

남북교역 추이

(단위 : 백만달러, %)

	'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12(A)	'13(B)	(B-A)	증감률
반출 ¹⁾	830.2	1,032.6	888.1	744.8	868.3	800.2	897.2	520.6	-376.6	-42.0
반입 ²⁾	519.5	765.3	932.3	934.3	1,043.9	913.7	1,074.0	615.2	-458.7	-42.7
계	1,349.7	1,797.9	1,820.4	1,679.1	1,912.2	1,713.9	1,971.1	1,135.9	-835.3	-42.4

주 : 1) 우리나라에 대한 북한의 수출 2) 우리나라에 대한 북한의 수출
자료 : 통일부

<참고 1>

북한의 경제활동별 국내총생산

(단위 : 한국 십억원, %)

	실 질		증감률	명 목		구성비 (2013)
	2012	2013		2012	2013	
농 립 어 업	6,813.4	6,942.4	1.9	7,763.6	7,525.1	22.4
광 공 업	10,827.3	10,985.7	1.5	11,914.3	12,012.8	35.7
광 업	4,376.0	4,465.9	2.1	4,636.7	4,571.7	13.6
제 조 업	6,450.8	6,520.9	1.1	7,277.6	7,441.2	22.1
전기 가스 수도업	1,124.2	1,149.9	2.3	1,175.9	1,365.4	4.1
건 설 업	2,448.5	2,424.1	-1.0	2,579.4	2,613.1	7.8
서 비 스 업	9,280.7	9,312.4	0.3	9,778.7	10,097.8	30.0
정 부	6,675.6	6,697.3	0.3	7,061.8	7,282.5	21.7
기 타	2,605.3	2,615.3	0.4	2,716.8	2,815.2	8.4
(도소매 및 음식숙박)	130.6	130.5	0.0	129.8	132.4	0.4
(운 수 및 통 신)	746.1	751.0	0.7	706.1	753.7	2.2
(금융 보험 부동산)	1,729.6	1,735.0	0.3	1,880.9	1,929.1	5.7
국 내 총 생 산	30,512.1	30,839.2	1.1	33,211.9	33,614.2	100.0

<참고 2>

북한GDP 2010년 기준년 개편 결과

1. 기준년 개편의 필요성

- 국민소득통계의 기준년 개편은 경제구조 및 생산기술의 변화, 신상품 출현 등으로 인해 GDP 통계의 경제현실 반영도가 저하되는 문제점을 해소하기 위하여 통상 5년마다 실시
 - 우리나라의 경우 금년 3월 기준년을 2005년에서 2010년으로 개편하였으며, 이에 따라 경제성장률 및 경제규모 외에도 가격(디플레이터), 부가가치율 등이 수정
- 북한의 GDP 통계는 우리나라의 가격 및 부가가치율을 이용하여 추정하는데 남북한 상호비교를 위해서는 기존의 2005년 기준 실질GDP 통계를 남한과 같이 2010년 기준으로 변경할 필요
 - 2010년 기준 실질GDP는 당해연도의 생산량에 2010년의 가격을 적용하여 산출하므로 종전의 2005년기준 실질GDP 수준이 수정됨
 - ※ 명목 GNI 등 명목 국민소득통계는 당해연도의 생산량에 당해연도의 가격을 적용하여 산출하므로 수정되지 않음

2. 기준년 개편 결과

- 기준년 개편 후 '90~'12년중 경제성장률 및 산업별 성장률 변동없이 실질 GDP 수준만 수정됨