

# 중국 성(省)별 동향 브리핑

PROVINCIAL ECONOMIC TRENDS IN CHINA

2011년 7월 6일 | Vol. 2 No. 18

ISSN 2093-3282

## 네이멍구자치구(內蒙古自治區)의 광물자원 개발 현황과 전망

김부용 세계지역연구센터 중국권역별·성별연구단 부연구위원 (furongjin@kiep.go.kr, Tel: 3460-1282)



## 차 례 ●●●

1. 네이멍구자치구 경제 개황
2. 네이멍구자치구의 광물자원 개발 현황
3. 평가 및 전망

## 주요 내용 ●●●

- 지난 10년간 네이멍구는 석탄, 희토류 등의 대대적인 자원 개발에 힘입어 연평균 16%가 넘는 고속성장을 이룸.
  - 네이멍구는 광물자원이 매우 풍부한데, 매장량이 확인된 광물자원만 83종에 달해 현재 중국 최대의 석탄, 희토류 생산지임.
- 중국은 지속적인 경제성장을 위해 안정적인 에너지 공급이 절실한 상황이므로 향후 수년간 네이멍구의 대대적인 석탄자원 개발이 지속될 수밖에 없는 상황임.
  - 중국의 연료 소비구조에서 석탄 소비가 70% 이상을 차지하는데, 이러한 석탄 중심의 구조는 향후 10년간 크게 변하지 않을 것으로 전망됨.
- 그러나 대체자원 개발이 어렵고 첨단산업에 많이 쓰이는 희토류 산업에 대해 중국정부가 지속적으로 관리를 강화할 전망이므로 네이멍구 희토류 자원에 대한 난개발도 차츰 진정 국면에 접어들게 될 것임.
  - 최근 중국정부는 희토류 산업 진입기준 강화, 생산량과 수출량 통제, 자원세 인상, 구조조정 가속화 등을 골자로 하는 희토류 산업 관리강화 조치를 발표하였음.
  - 한편 중국의 희토류 수출 감소에 따른 전 세계의 희토류 공급부족으로 희토류 가공공장을 중국으로 이전하려는 외국 기업의 움직임이 활발해질 것으로 전망됨.
- 최근 중국정부는 네이멍구 등 자원이 풍부한 지역에서 전통 자원산업에 대한 구조조정을 가속화하고 있는데, 이는 궁극적으로 국가가 핵심자원을 장악하려는 의도로 해석됨.
  - 네이멍구의 석탄산업 구조조정에서 국영기업과 민영기업 간의 대립이 발생하기도 하였음.

## 1. 네이멍구자치구 경제 개황

- 중국의 급속한 경제성장으로 자원에 대한 수요가 급증하면서 자원이 풍부한 네이멍구자치구(內蒙古自治區)가 최근 빠른 경제성장을 보이고 있음.
- 2000~10년 기간 네이멍구의 연평균 GRDP(지역내총생산) 성장률은 16.4%로 중국에서 1위를 차지하였음.<sup>1)</sup>
- 이 같은 급속한 경제성장은 석탄을 위시한 광물자원 개발 가속화에 힘입은 것으로, 네이멍구는 현재 중국 최대의 석탄, 희토류 생산지임.

표 1. 네이멍구의 주요 광물자원 기본 매장량(2009년)

항목	기본 매장량	중국 내 순위
천연가스(억m <sup>3</sup> )	6,721.3	2
석탄(억 톤)	772.7	2
철광석(억 톤)	15.8	4
크롬 광석(만 톤)	126.7	2
동(만 톤)	290.0	2
납(만 톤)	385.8	1
아연(만 톤)	1,005.8	1
유황석(만 톤)	17,485.5	3
희토류 산화물(만 톤)*	7,646.6	1

주: \* 희토류 산화물은 확인 매장량을 가리키며, 나머지는 모두 기본 매장량임. 기본 매장량이란 확인된 매장량 중 현행 채굴 기술과 생산이 요구하는 각종 기준을 만족시켜 현재 바로 이용가능한 매장량을 가리킴. 중국에서는 광산자원 매장량을 기본 매장량(basic reserve), 확인된 매장량(extractable reserve), 자원량(resource), 예측 자원량(혹은 예측 매장량, predicted resources) 네 가지로 구분함. 예측 자원량은 확인 매장량과 잠재 매장량을 통틀어 가리키는 것으로 경제적 의미의 유무와는 상관없음. 그 중 연구의 가치가 있으며, 가격이 대폭 상승하거나 생산비용이 대폭 절감되었을 때 경제적 의미를 갖게 되는 부분을 자원량이라고 함.

자료: 『中國統計年鑒 2010』; 『內蒙古統計年鑒 2010』.

- 네이멍구에는 전 세계에서 발견된 150여 가지 종류의 광산자원 가운데 135종이 분포돼 있으며, 이미 매장량이 확인된 광물자원만 83종에 달해 광물자원의 보고(寶庫)라 불림.

1) 같은 기간 중국의 연평균 경제성장률은 10.3%, 중국의 31개 성(省), 직할시, 자치구의 연평균 경제성장률 평균치는 11.9%였음.

- 도시와 농촌 주민의 소득도 빠르게 증가하고 있으며, 민간소비는 수도 후허하오터(呼和浩特)를 중심으로 대도시에서 주로 이루어지고 있음.
- 2002~10년 기간 네이멍구의 도시 근로자 1인당 처분가능소득과 농축산업 종사자 1인당 순소득 연평균 증가율은 각각 11.7%와 9.5%로 둘 다 중국 평균(각각 9.4%, 7.7%)을 크게 상회함.
- 전체 가계소비 지출에서 도시의 가계소비 지출이 80%로 압도적인 비중을 차지하고 있으며, 이는 소득수준이 높은 후허하오터, 바오터우(包頭), 어얼뒤쓰(鄂爾多斯) 등 도시에 집중됨.
  
- 중국 북부 내륙지역에 위치한 네이멍구는 대외개방도가 낮았으나 현재 꾸준히 증가하고 있음.
- 주요 수출품목은 △ 철강 △ 광물성 연료와 에너지 △ 무기화합물 △ 의류 △ 일반차량 등이며, 주요 수출대상국은 몽골, 일본, 러시아, 미국, 한국 등임.
- 외국인 직접투자(FDI)는 주로 △ 제조업 △ 전력, 가스, 각종 용수의 생산과 공급 △ 부동산 △ 광업 △ 숙박과 요식업 등의 부문에 분포되어 있으며, 최근에는 금융, 문화 등 서비스 산업과 신에너지 산업으로 투자영역이 다양해지고 있음.
  
- 교통 인프라 건설은 중국 평균 수준을 넘었지만 주로 산업화 정도가 비교적 높은 동부와 중부지역에 집중되어 있고, 서부지역은 인프라가 제대로 구축되어 있지 않은데, 이는 외국인 투자자의 네이멍구 투자를 저해하는 요소가 되고 있음.
- 실제로 미흡한 교통 연결망으로 인해 일부(특히 석탄) 산업의 생산이 제약을 받고 있음.

## 2. 네이멍구자치구의 광물자원 개발 현황

### 가. 석탄

- 최근 네이멍구는 석탄 매장량이 중국에서 가장 많은 지역으로 확인되었으며, 이 중 대부분은 어얼뒤쓰에 분포되어 있음.
- 2009년 네이멍구의 석탄 기본 매장량은 산시성(山西省)에 이어 중국에서 두 번째로 많지만, 2011년 4월 현재 확인된 매장량(2,857억 톤)은 중국 1위임.

표 2. 중국 5대 석탄 지역의 기본 매장량과 확인 매장량 비교

항목	기본 매장량(2009년)		확인 매장량(2011년 4월 현재)	
	매장량(억 톤)	중국 내 비중(%)	매장량(억 톤)	중국 내 비중(%)
산시(山西)	1,055.5	33.1	2,719.0	23.6
네이멍구(內蒙古)	772.7	24.2	2,857.2	24.8
산시(陝西)	268.7	8.4	1,728.2	15.0
신장(新疆)	148.0	4.6	-	-
구이저우(貴州)	128.1	4.0	506.9	4.4

자료: 『中國統計年鑒 2010』; 산둥성(山東省) 웨칭구(薛城區) 석탄공업국 기획처(2011. 4. 1), 『甘, 黔, 內蒙古三省區煤炭資源開發調研報告』.

- 자원량도 7,414억 톤으로 중국에서 가장 많으며, 예측 자원량은 1조 2,250억 톤으로 신장(新疆)의 1조 8,037억 톤에 이어 2위임.<sup>2)</sup>
- 주로 츠핑(赤峰), 통랴오(通遼), 우하이(烏海), 바오테우, 어얼뒤쓰에 분포되어 있으며, 특히 어얼뒤쓰의 경우 시내 면적의 80%에 석탄이 매장되어 있음.
- 어얼뒤쓰 내 확인된 석탄 매장량은 네이멍구 전체 확인 매장량의 43.5%를 차지하며, 예측 매장량은 중국 전체의 1/6을 차지함.<sup>3)</sup>

#### ■ 네이멍구는 현재 중국 최대의 석탄 생산지이자 전력 공급지이기도 함.

- 네이멍구의 석탄 생산량은 2004년 이후 급증하여 2009년에는 산시를 제치고 중국 최대의 석탄 생산지로 부상하였으며, 2010년에는 생산량이 7억 9천만 톤에 달해 중국 총생산량의 30%에 육박하였음.
- 이 중 60%에 달하는 4억 7천만 톤이 중국 내 타 지역으로 운송돼 화북, 화동, 동북지역 10여 개 성시(城市) 경제발전의 버팀목 역할을 하고 있음.
- 화력 발전량 증대에 힘입어 네이멍구의 외지 송전량은 2005년 이래 6년 연속 1위를 기록하고 있음.
- 2010년 네이멍구의 외지 송전량은 1,064억kWh로 중국 총 외지 송전량의 18.3%에 달함.<sup>4)</sup>

2) 산둥성(山東省) 웨칭구(薛城區) 석탄공업국 기획처(2011. 4. 1), 『甘, 黔, 內蒙古三省區煤炭資源開發調研報告』.

3) 『北京青年報』(2011. 6. 3), 『鄂爾多斯億萬富豪達7000人 煤炭資源成致富原因』. 어얼뒤쓰는 대량의 석탄 개발로 지난 5년간 연평균 23.4%의 경제성장률을 기록하였으며, 2010년에는 1인당 GRDP가 2만 달러를 넘어 홍콩을 제치고 중국 최고의 부자 도시로 부상하였음. 주민들은 주로 에너지 산업과 타지의 부동산 개발, 투자에 열을 올리고 있음.

4) 『中國能源報』(2011. 6. 1), 『輸電通道“掣肘”導致內蒙“窩電”』.

표 3. 중국 5대 석탄 생산지역의 원탄 생산량 추이

(단위: 백만 톤)

항목	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년
네이멍구(內蒙古)	72.5	81.6	88.8	119.6	212.4	256.1	297.6	354.4	502.2	600.6	782
산시(山西)	196.0	276.1	243.6	295.1	483.9	554.3	581.4	630.2	645.0	593.5	741
샨시(陝西)	19.8	52.8	58.6	73.9	130.7	152.5	182.6	203.5	241.6	296.1	355
허난(河南)	75.8	91.7	99.2	118.7	168.3	187.6	195.3	192.9	213.1	230.2	-
산둥(山東)	80.4	108.2	130.7	146.7	147.6	140.3	140.7	145.2	137.4	143.8	-

자료: CEIC Database; 『化工報』(2011. 1. 28), 『去年煤炭產量三甲地區出爐』.

그림 1. 네이멍구 석탄자원 분포도



주: 작은 동그라미들은 탄광을 표시한 것임.  
 자료: www.image.baidu.com.

- 12차 5개년 계획(이하 12·5) 기간에 네이멍구는 중국 제1의 석탄 생산지로서 명맥을 이어가고, 석탄산업 구조조정을 본격화할 전망이다.
- 2011년 5월 발표된 「석탄공업 발전 12·5규획 초안(煤炭工業發展“十二五”規畫徵求意見稿)」(이하 초안)에 따르면 12·5규획 기간 중국은 중점적으로 서부, 특히 네이멍구의 석탄 생산량을 늘릴 계획임.
- 2015년 네이멍구의 석탄 생산량은 12억 톤, 외지 유출량은 6억 톤에 달하게 될 계획이고, 산시의 석탄 생산량은 10억 톤 이내로 통제될 계획임.<sup>5)</sup>

- 12·5규획 기간 채굴이 쉬운 노천광산을 우선적으로 개발할 계획인데, 중국의 5대 노천광산 가운데 네 개가 네이멍구에 위치함.
- 석탄 업계의 구조조정을 촉진하여 대형 석탄그룹을 육성하고, 국유탄광의 비중을 높이는 것이 향후 5년간 중국 석탄공업의 핵심 내용임.
- 초안에 따르면 2015년까지 10개의 억 톤급, 10개의 5천만 톤급 석탄기업을 육성하여 중국 총 석탄 생산량의 60%를 책임지게 할 계획임.
- 또한 산시, 네이멍구, 허난, 산시 등 주요 석탄 생산지에서 대형 석탄업체를 주체로 하여 산업집중도를 높이고, 채굴권이 이미 확정된 광산에 대해서도 대기업이 분산된 채굴권을 통합하도록 장려한다는 계획임.
- 현재 100대 석탄공업 기업 중 신화(神華), 중메이(中煤), 허난지중에너지(河南冀中能源), 산시점결탄(山西焦煤) 등 30여 개 기업이 네이멍구에서 탄광을 개발하고 있음.

■ 최근 몇 년간 네이멍구 탄광에 대한 외국기업의 관심도 높아져 왔음.

- 지난 2008년 미국 피버디 에너지(Peabody Energy)와 SES가, 2009년에는 미국 빅스비 에너지(Bixby Energy)가 네이멍구 석탄화학공업 프로젝트에 투자하였음.
- 한국은 2008년 LG상사가 6천만 달러를 투자해 네이멍구 완투거우(灣圖溝) 광산개발을 진행하고 있으며, 대한석탄공사도 현재 석탄 개발사업의 타당성을 평가하며 네이멍구 진출을 추진 중인 것으로 알려짐.<sup>6)</sup>

## 나. 희토류

■ 전 세계 희토류 매장량의 절반을 차지하는 중국의 희토류는 대부분 네이멍구에 분포되어 있음.

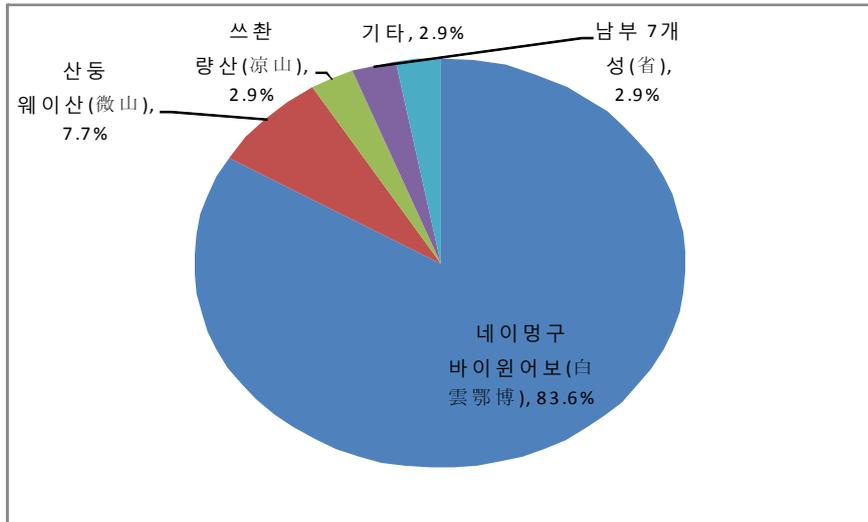
- 중국의 희토류는 네이멍구, 산둥, 장시, 광둥, 광시, 쓰촨을 비롯한 20여 개 지역에 분포되어 있으며, 85%가량이 네이멍구에 있음.
- 네이멍구의 희토류는 바오테우의 바이윈어보(白雲鄂博) 광산에 집중되어 있는데, 바오테우시 정부 당국에 따르면 바오테우 내 확인된 희토류 매장량은 7,900만 톤으로 중국 총매장량의 85% 이상, 전 세계 총매장량의 40%를 차지함.<sup>7)</sup>

5) 『21世紀經濟報道』(2010. 12. 30), 「內蒙古成爲2010年首個煤炭產量突破7億噸省區」.

6) 이데일리(2011. 5. 31), 「네이멍구의 눈물... 자원개발업계 촉각」,  
<http://www.edaily.co.kr/news/NewsRead.edy?SCD=DC21&newsid=01886006596254496&DCD=&OutLnkChk=Y>.

7) 『中國經濟週刊』(2010. 9. 14), 「全球資源爭奪戰已打響 各稀土主產地亂象仍存在」. 희토류 매장량 데이터는 발표 기관마다 약간의 차이가 있음.

그림 2. 중국 희토류 매장량 분포



주: 남부 7개 성(省)은 장시, 광둥, 광시, 후난(湖南), 윈난(雲南), 푸젠(福建), 저장(浙江)임.  
 자료: 郭茂林 외(2009), 「中國稀土產業現狀及戰略安全的幾點意見」, 『科技情報開發與經濟』, 2009年 第19卷 第32期.

- 희토류 종류를 보면 네이멍구 등 북부지역에는 경(輕)희토류가, 남부지역에는 중(中)/중(重)희토류가 분포되어 있음.<sup>8)</sup>

■ 중국의 희토류 생산량 또한 네이멍구가 60% 정도로 압도적이며, 바오터우의 바이윈어보 광산에서 생산되고 있음.

- 2005년 이래 중국의 희토류 생산량은 5년 연속 10만 톤을 초과하였으며, 2010년 생산량은 아직 중국 정부가 공식적으로 발표하지 않았지만 역시 10만 톤을 넘을 것으로 보임.

○ 중국 국토자원부는 당초 2010년 채굴량을 8만 9,200톤(경희토류 7만 7천 톤, 중/중희토류 1만 2,200톤)으로 제한한 바 있음.<sup>9)</sup>

■ 현재 중국정부는 희토류 관리를 강화하고 있으며,<sup>10)</sup> 네이멍구에서는 바오강희토그룹(包鋼稀土集團)의 통일관리 체계가 곧 완성될 전망이다.

8) 경희토류는 중/중희토류에 비해 부존량이 10배 이상 많고, 채굴이 비교적 쉬움.

9) 至城財經(2011. 6. 2), 「內蒙古35稀土上游企業月底完成整合」,  
[http://www.zhicheng.com/html/archive/142/201106/1907347\\_5.html](http://www.zhicheng.com/html/archive/142/201106/1907347_5.html).

10) 이에 대한 자세한 논의는 오종혁·김부용(2011. 4. 1), 「중국 내 희토류산업 관리 강화와 향후 전망」, 중국성별동향브리핑 11-10호, 대외경제정책연구원 참고

- 2011년 5월 국무원은 「희토류산업의 지속적인 발전을 촉진하는 약간의 의견(關於促進稀土行業持續健康發展的若干意見)(이하 의견)을 발표하였음.
- 이는 희토류 생산기준 강화, 생산량과 수출량 통제, 자원세 인상, 구조조정 가속화 등의 내용을 망라하는 첫 번째 전면적인 규정임.
- 의견 발표 후 네이멍구의 희토류 업계 구조조정도 가속화되어 2011년 6월 말까지 35개 희토류 관련 업체가 도태되거나 통합되어 바오강희토그룹의 1인 체제가 완성될 전망이다.

■ 2010년 9월 중·일 간 다포위다오(釣魚島)<sup>11)</sup> 분쟁을 계기로 전 세계적으로 희토류 전쟁이 가시화되면서 외국기업들이 네이멍구의 희토류에 지대한 관심을 갖게 됨.

- 현재 바오터우시 희토류 첨단산업단지에 입주한 외국기업은 프랑스의 로디아(Rhodia)를 비롯해 50여 개임.
- 한국 산업은행은 2010년 10월 바오터우시 정부와 희토류 개발사업 관련 양해각서를 체결하여 한국의 전자제품과 자동차 제조업체의 희토류 가공공장 설립을 지원하기로 하였으며,<sup>12)</sup> SK도 바오터우시의 희토류 개발에 관심을 갖고 있는 것으로 알려져 있음.<sup>13)</sup>

### 3. 평가 및 전망

■ 지난 10년간 네이멍구는 연평균 16%가 넘는 고속성장을 이루었지만, 이는 석탄을 위주로 하는 대규모 자원 개발의 결과였으며, 환경오염을 초래한 양적인 성장이었음.

- 석탄과 기타 에너지 관련 자원에 대한 과도한 의존은 수요변화 등 외부충격에 취약할 수밖에 없으므로 지속가능한 성장을 위해서는 자원의존적인 산업구조에서 점차 탈피하여 일반 제조업과 신산업, 서비스업의 발전을 가속화해야 함.
- 동시에 환경규제를 강화하고 자원이용 효율성을 높여야 할 것임.

11) 일본에서는 센카쿠열도(尖閣列島)라고 칭함.

12) 시사서울(2010. 8. 10), 「산업은행, 바오터우시정부와 희토류 가공에 대한 MOU 체결」,  
<http://www.sisaseoul.com/news/articleView.html?idxno=28344>.

13) 이데일리(2011. 5. 31), 「네이멍구의 눈물...자원개발업계 촉각」,  
<http://www.edaily.co.kr/news/NewsRead.edy?SCD=DC21&newsid=01886006596254496&DCD=&OutLnkChk=Y>.

■ 중국이 안정적인 경제성장을 이루기 위해서는 원활한 에너지 공급이 절실하므로 향후 수년간 네이멍구 석탄자원의 대대적인 개발이 지속될 수밖에 없는 상황임.

- 중국의 연료 소비구조에서 석탄, 석유 천연가스 등 화석연료의 비중이 97%에 달하고, 특히 석탄 소비가 70% 이상을 차지함.<sup>14)</sup>
- 중국은 미국에 이어 세계 제2의 석탄자원 보유국이지만 경제성장 과정에서 급속한 수요 증가로 2006년 석탄 순수입국으로 전환된 상태이며, 세계 2위의 원유 수입국이기도 함.
- 이러한 석탄 중심의 에너지 구조는 향후 10년간 크게 변하지 않을 전망이며,<sup>15)</sup> 광산자원이 가장 풍부하고 노천광산도 많은 네이멍구의 석탄자원이 우선 개발의 대상이 됨.

■ 네이멍구의 석탄자원 개발은 중앙과 지방 간 이익분쟁을 초래하였는데, 이를 잘 해결하지 못할 경우 지역불만을 야기할 수 있음.

- 네이멍구에서 생산된 석탄은 대부분 중앙국유기업이 운송해가서 지방에 남기는 이윤이 적으며, 네이멍구의 석탄업 조세수입은 산시보다 훨씬 적음.
- 중요한 석탄 생산지역의 대다수 석탄을 중앙기업이나 타지역 기업의 지사가 생산하고 있고, 네이멍구 지방정부가 단독 투자하거나 경영권을 통제, 또는 지분에 참여한 석탄기업은 매우 적음.
- 산시의 경우 역내에서 생산된 석탄을 중앙기업이나 타지역 기업이 외부로 운송할 때 톤당 '석탄의 지속가능한 발전기금'을 받게 되어 있지만, 네이멍구에서 제출한 동일한 제안은 국가 관련 부처가 거부하여 지역불만을 초래하였음.<sup>16)</sup>

■ '산업의 비타민' 이라 불리는 희토류는 몇몇 나라에만 매장되어 있고 대체자원을 개발하기 어려우며, 그동안 무분별하게 개발되어 낮은 가격으로 국제시장에 공급되어왔기 때문에 향후 중국정부가 희토류 산업 관리를 지속적으로 강화할 전망이다.

- 이러한 조치는 채굴, 생산, 환경 등에서 희토류 산업 진입 문턱을 높이고, 생산량과 수출량을 통제하며, 자원세를 인상하고, 대규모 구조조정을 가속화하는 등의 내용을 포함함.
- 이에 따라 중국의 희토류 총매장량의 85% 정도를 차지하는 바오터우 바이윈어보 광산 난개발도 차츰 통제국면에 들어서게 될 전망이다.

14) BP(2010), *BP Statistical Review of World Energy 2010*.

15) 중국은 2020년까지 신에너지가 1차 에너지 소비에서 차지하는 비중을 15%로 끌어올릴 계획임. 『21世紀經濟報道』(2010. 7. 21), 「新興能源產業發展規劃初定 擬投資5萬億」.

16) 『經濟觀察報』(2011. 3. 28), 「能源“新貴”內蒙古的憂興策」.

■ 중국의 희토류 수출감소에 따른 글로벌 희토류 공급부족으로 희토류 가공공장을 중국으로 이전하려는 외국기업의 움직임이 활발해질 전망이다.

- 그러나 이 같은 외국자본의 중국 희토류 산업 유입에 대해 중국 내 업계 인사들은 사실상의 목적은 수출 쿼터를 피해 원료를 얻으려는 것이라며 우려를 나타내고 있음.
- 수출 쿼터를 갖고 있는 기업은 쿼터를 타기업에 양도할 수 있는데, 이는 외자기업에 대리상을 통해 쿼터를 구매할 수 있는 틈새를 제공하고 있음.

■ 최근 중국정부는 네이멍구를 포함한 자원 보유지역에서 전통 자원산업에 대한 구조조정을 가속화하고 있는데, 이는 궁극적으로는 일부 국유대기업을 육성함으로써 국가가 자원을 통제하려는 의도로 풀이됨.

- 네이멍구의 석탄산업 구조조정 과정에서 국영기업과 민영기업 간의 대립이 발생하기도 함.
- 산시와 허난의 석탄산업 구조조정 방안의 경우 모두 국유기업을 주체로 하는 통합을 지지하는 데 반해, 네이멍구 석탄산업 구조조정은 주체를 제시하지 않았으며, 통합과정에서 국영기업과 민영기업 간 대립이 치열했음.<sup>17)</sup>

■ 동시에 네이멍구는 천혜의 자연조건을 이용하여 풍력, 태양광 같은 신에너지 산업을 적극 육성하고 있으며, 관련 산업에 대한 외국기업의 관심도 높음.

- 네이멍구의 풍력 에너지 부존량은 2억 7천만Wh로 중국 총부존량의 1/5을 차지하여 중국 1위이며, 자치구 내 연평균 풍속은 3.7m/초임.
- 2009년 전 세계 최대 박막태양전지 개발 생산기업인 미국의 퍼스트 솔라(First Solar)는 어얼뒤쓰에 2020년까지 2GW급 태양광 발전소를 건설하는 협약에 합의하였으며,<sup>18)</sup> 한국전력은 2006년 중국 최대 발전회사인 다탕(大唐)그룹과 함께 츠핑에 풍력단지를 세움.<sup>19)</sup>

17) 『華夏時報』(2011. 6. 25), 「內蒙古煤炭整合不學“山西” 國企民企大對峙」.

18) Bloomberg(2009. 9. 9), “First Solar to Build World's Largest Solar Power Plant in China,” <http://www.bloomberg.com/apps/news?pid=newsarchive&sid=aHkwySMQijs0>.

19) 매일경제(2011. 5. 25), 「글로벌 공기업, 에너지 발전 자원개발... 경제영토 넓힌다」, <http://news.mk.co.kr/newsRead.php?year=2011&no=332686>.

부표 1. 네이멍구의 주요경제지표

항목	2010년	중국 내 순위
<b>GRDP</b>		
명목 GRDP(억 위안)	11,655	15
전년대비 증가율(%)	14.9	6
1인당 GRDP(위안)	40,282	7
<b>소득과 소비</b>		
도시주민 1인당 처분가능소득(위안)	17,698	10
도시주민 1인당 소비지출(위안)	13,995	8
농축산민 1인당 순소득(위안)	5,530	16
농축산민 1인당 소비지출(위안)	4,461	10
<b>소비품 소매총액(억 위안)</b>	3,384	17
<b>도시화율(%)</b>	55.0	(9)
<b>고정자산투자액(억 위안)</b>	8,930	12
<b>대외경제</b>		
수출액(경영단위 소재지 기준, 억 달러)	33.3	25
수입액(경영단위 소재지 기준, 억 달러)	53.8	25
FDI(실행기준, 억 달러)	33.9	-

주: 1) 중국 내 순위는 31개 성(省), 직할시, 자치구에서 차지하는 순위를 가리킴.

2) ( ) 안은 2009년도 수치임.

자료: 『中國統計摘要 2011』; 『中國統計年鑒 2010』; 『內蒙古自治區2010年國民經濟和社會發展統計公報』; 『2011年 內蒙古自治區政府工作報告』.