

최근 中國의 石油사정

최근 中國의 石油사정이 높은 국내 石油소비 증가와 미미한 산유량 증가로 향후 5년내에 石油純輸入國이 될지 모른다는 우려가 나오고 있어 관심을 끌고 있다.

中國의 原油생산증대는 연평균 1% 수준의 미미한 증가에 머물고 있는 반면, 국내석유소비 증가는 3~4%씩 증가하고, '89년에는 6%나 크게 증가하였다. 이같은 소비증가는 中國의 주요 外貨獲得源이 되고 있는 원유 및 제품의 수출을 억제하는 요인으로 등장하고 있어 中國정부를 난처하게 하고 있는데, 지난 1/4분기의 경우 中國의 原油수입은 전년동기대비 44%나 크게 증가하였고, 原油수출은 5.7%나 감소하였다. 특히 中國의 原油수출은 지난 '85년 피크를 기록한 이후 연평균 5%씩 감소하는 추세를 보이고 있으며, 中國정부가 외자획득을 위해 수출에 주력한다 하여도 '90년 평균 原油수출은 전년보다 6% 감소한 46만b / d에 그칠 것으로 예상되고 있다.

이같은 추세가 지속되면 '90년의 中國원유수입은, 89년보다 2배이상 증가한 14만b / d가 예상되며 中國정부가 原油수입의 급격한 증대보다는 원유수출을 줄일 경우 '90년 정부의 원유수출은 전년보다 무려 1/3이 감소하는 32만b / d가 될 것으로 평가된다.

中國의 원유수입 증가의 主原因이 국내소비증가에 있지만, 서부해안지방에 위치한 中國의 정유공장 시설이 저유황의 동남아 油種에 적합토록 설계되어 있어 中國내륙에서 생산되는 원유를 처리하는 것보다 비용이 저렴하다는 점도 작용하고 있다. 특히 제품수입의 증가의 주요인이 되고있는 지방정부에 대한 中國중앙정부의

中國의 石油현황

(단위 : 萬 b / d)

	매장량 (억배럴)	생산	소비	수출 (제품+원유)	수입 (제품+원유)
1986	184	263	199	71	6.9
1987	184	268	208	63	7.1
1988	235	273	203	62	8.0
1989	240	275	215	51	10.2

수입억제 노력은 지난 1/4분기 제품수입이 전년보다 5% 증가에 그쳐 지난 1986~89년의 15~20%에 비해 크게 낮은 수준을 기록하였지만, 이는 주로 저조한 경제 활동 영향으로 근본적인 대책은 되지 못하고 있다.

中國정부는 이같은 소비증가와 생산저하에 따른 순석 유수입국의 전략을 의식하여 장기적인 에너지개발계획을 추진하면서 특히 石油부문에는 2000년까지 산유량을 배 이상 증대시킨다는 계획을 추진하고 있다. 특히 海洋油田의 개발과 서부내륙지방의 거대한 유전개발에 큰 기대를 걸고 개발에 전력을 기울이고 있다.

中國의 海洋石油公司(CNOOC)는 해양유전의 산유량을 현재 2만b / d 수준에서 '95년에는 16만b / d로 대폭 증대시킨다는 계획으로 '92년까지 매년 2~3개 유전을 생산에 참여하도록 하는 한편 동부해양 광구분야를 준비중에 있다. 올해에도 CNOOC는 남자나해의 Huizhou油田과 발해만의 BZ34-2 / 4E油田(5000b / d)의 생산을 개시할 예정이다.

또한 中國의 내륙유전개발을 담당하고 있는 中國石油公司(CNPC)는 지난해 10월 中國의 서부내륙지방인 타림분지에서 대규모 유전을 발견하여 中國의 石油미래를 밝게 해주고 있다. 타림 분지는 면적이 우리나라의 2.5배인 56만km²에 달하고 추정매장량이 약 700억배럴에 이르는 등 엄청난 규모를 보여주고 있는데, 中國정부는 지난 '88년까지 이 지역의 심사를 위해 약 8억달러를 투자하였고, '89~'90년에도 4억달러를 투자하여 평가 및 개발을 위한 준비를 하고 있다.

中國의 석유소비 증가폭은 향후 경제사정과 中國정부의 석유소비 억제정책 등에 의해 좌우될 것이나, 최근의 민주화추세에 따른 경제개방에 따라 소비증가세는 지속될 것으로 예정돼 中國의 석유사정은 적극적인 개발노력에 달려있다고 할 수 있다. 그러나 자본과 기술에서 어려움을 겪고 있는 中國정부가 대규모 투자가 필요하며, 불확실한 개발·생산보다는 국내제품시장과 관련하여 하류부문에 더욱 관심을 가지고 투자를 모색하고 있는 외국석유사들을 어떻게 참여시키느냐에 따라 中國의 에너지 미래가 결정될 것으로 전망된다. ♣<유개공, 주간석유뉴스>