

# OPEC原油價 單一化가

## 国内油價에 미치는 影響

(精油業界 立場)

池 應 祥

(油協業務課·代理)

### 1. 머리말

지난 10월29일 제61차 OPEC石油相 特別會議에서 石油市場의 現狀을 검토하고 市場安定을 위한 油價單一化의 필요성을 인식하여 아라비안·라이트原油를 기준으로 삼은 OPEC의 基準油價를 11월 1일부터 배럴당 34달러로 책정, 1982年末 까지 凍結하고 油質과 輸送거리를 감안한 價格差等制를 두기로 合意한 바 있다.

이에 따라 종래 基準油價가 배럴당 32달러와 36달러로 되어 있던 二重構造가 34달러로 單一化되고 價格上限線이 최고 41달러에서 3달러 引下되어 38달러로 固定되게 되었다.

그러면 이러한 OPEC의 原油價格單一化가 国内油價에 어느 만큼 影響을 미치는가를 알아본다.

(本稿의 性格上 換率 및 精製費의 上昇에 따른 影響은 論外로 함)

### 2. 国内油價의 構造

国内油價를 구성하고 있는 항목은 大別하여 原油代關聯費用과 其他生産費로 나누고, 前者는 다시 原油價, 安定基金, 備蓄基金, 運賃 및 其他로 四分되며 또한 달러貨를 원貨로 換算하는 과정에서 換率이 관계된다.

또한 石油製品은 連產品인 관계로 各製品마다 別개로 原價를 計算하지 아니하고 各製品의 收率이나 販賣量등을 고려한 배럴당 複合單價를 算出하여 全製品價格의 調整要因을 검토하고 있다.

지난 4월19일 油價引上時의 油價구성項目別 내

〈表 1〉 現油價의 項目別 構成

項 目	金 額	構 成 比
I. 原油代關聯費用	40.20 \$/B	87.9%
原 油 價	31.44 "	68.7 "
安 定 基 金	3.50 "	7.7 "
備 蓄 基 金	1.00 "	2.2 "
運 賃 및 其 他	4.26 "	9.3 "
II. 換 率	677.80 원/\$	
〈원貨表示原油價〉	27,247 원/B	
III. 精 製 費	3,490 원/B	11.26 "
IV. 利 潤	253 "	0.82 "
国内製品價格	30,990 원/B	100%

역을 보면〈表 1〉과 같다.

〈表 1〉에서 보면 原油代關聯費用은 国内製品價格의 87.9%를 占하고 있고, 그중 原油價의 비중은 68.7%포인트나 되고 있어 國際原油價의 변동이 미치는 影響이 至大함을 알 수 있다.

한편 石油事業法 및 同施行令에 의하여 輸入原油에 대하여 安定基金과 備蓄基金을 징수하게 되어 있는데, 이 가운데 安定基金은 原油의 差等價格과 石油製品價格의 平準化로 因하여 石油精製業者에게 발생한 損失을 補填하기 위하여 징수되는 것으로 현재 原油導入基準價格即 国内에서 가장 低價로 原油를 導入하는 精油社의 平均導入價格(湖南精油의 배럴당 31.44달러)을 초과하여 도입하는 原油에 대해서 그 超過분만큼 補填해 주거나 換率變動에 따른 追加負擔등을 補填해 주고 있다.

□ 特 輯 □

本是 安定基金의 금액채정은 國際原油價格이 多元化되어 있는가 一元化되어 있는가, 原油代價關聯費用중 基準原油價를 最低價導入原油價로 할 것인가 아니면 實導入平均複合單價로 할 것인가에 따라 左右된다. 즉 國際原油價格이 多元化되어 있는 상태에서 基準原油價를 最低價導入原油價로 할 경우 安定基金의 金額策定은 實導入平均複合單價와 基準原油價와의 差額以上이어야 하지만, 國際原油價格이 單一化되어 있는 상태에서 基準原油價를 實導入平均複合單價로 할 경우에는 安定基金의 金額채정은 無視되거나 예외적인 경우에만 인정되어야 할 것이다.

3. OPEC 原油價格單一化에 따른 引上要因

우선 우리나라의 현재의 原油導入계약물량을 보면 <表2>와 같이, 1日當 總56萬1千배럴인데 導入先別로는 사우디·아라비아가 1日 33萬2千배럴로 全體物量의 59.2%, 쿠웨이트가 10萬배럴로 17.8% 이란이 5萬배럴로 8.9%를 占하고 있으며, 나머지 14.1%를 6個國이 占하고 있다.

한편 제61차 OPEC會議의 합의에 따라 우리나라에 공급되는 原油의 質을 감안한 原油平均價格은 사우디 아라비아가 배럴당 33.48달러, 쿠웨이트가 34달러, 이란이 34달러로 予想되고 있다.

<表3>에서 보면, 현재의 契約物量基準 원유도입

<表2> 原油導入契約物量

國 別	契約物量 (千배럴/日)	構 成 比 (%)
사우디아라비아	332	59.2
쿠웨이트	100	17.8
이 란	50	8.9
에 파 도 르	30	5.3
인 도 네 시 아	15	2.7
베 네 수 엘 라	10	1.8
브 루 베 이	10	1.8
말 레 이 지 아	5	0.9
중 립 지 대	9	1.6
합 계	561	100

複合單價는 지난 4.19油價引上時의 實導入平均複合單價인 배럴당 34.77달러보다 낮은 33.67달러로 나타나고 있다.

따라서 금번 OPEC의 原油價單一化로 因하여 平均複合單價는 떨어지나, 지난 4.19油價調整時 策정한 安定基金 배럴당 3.50달러가 그 使用過程에서 換差損補填 輸送距離에 따른 運賃補填等으로 予想外로 使用額이 많아 금년 11月末까지 精油社에 대한 未補填額이 約 1,575億원에 달할 것으로 推定되

<表3> 社別 原油導入複合單價

단위: \$/B

社別	油 公	湖 油	京 仁	双 龍	極 東	合 計
複 合 單 價	34.40	33.04	33.63	34	29.01	33.67

<表4> 原油代價關聯費用의 引上要因

項 目	現 行		假 定 I		假 定 II	
	金 額	構 成 比	金 額	引 上 率	金 額	引 上 率
原油代價關聯費用	40.20 \$/B	87.9%	42.94 \$/B	5.99%	42.07 \$/B	4.09%
原 油 價	31.44 "		33.04 "		33.67 "	
安 定 基 金	3.50 "		3.50 "		2.00 "	
備 蓄 基 金	1.00 "		2.00 "		2.00 "	
運 賃 및 其 他	4.26 "		4.40 "		4.40 "	

로 그 補填을 어떻게 할 것인가가 問題로 惹起된다.

이제 原油代價關聯費用의 引上要因을(表 4) 에서와 같이 두가지 경우로 假定하여 검토해 보기로 한다.

假定(I)은 現在の 最低價原油도입精油社의 平均 導入價格을 基準價格으로 삼는 體制를 유지하면서 安定基金은 현상유지, 備蓄基金은 '82년부터 실시가 確實視되는 배럴당 1달러 增額, 運賃및 其他는 若干의 增額이 있다고 假定한 경우로서 이때의 引上要因은 5.99%가 된다.

다음에 假定(II)는 基準原油價를 原油導入평균 複合單價로 하여 현재의 契約物量基準複合單價인 배럴당 33.67달러로 하고, 安定基金制度를 폐지하되 다만 현재까지 누적되어 있는 精油社의 安定基金未 補填額을 補填해 주기 위해 '82년上半期까지 安定基金을 배럴당 2달러씩 徵收하고 備蓄基金 1달러 增額, 運賃 및 其他도 약간 增額시킬 경우 引上要因은 4.09%가 된다.

위의 두가지 假定가운데 安定基金制度가 종래 原油價多元化시대에 導入原油의 差等價格과 국내석유 제품價格의 平準化로 인한 難點을 해소하기 위한 便法이었던 점에 비추어 原油價單一化가 이루어지면 廢止됨이 妥當하다고 보면 假定(II)가 보다 합리적

이라고 思料된다.

#### 4. 맺는 말

위에서 살펴본 바와 같이, OPEC原油價 單一化에 따른 국내油價引上요인은 최소한 4.09%에 이르고 있으며, 그 밖에 換率이나 精製費등의 引上要因을 감안한다면 그 인상폭은 더욱 커진다. 政府는 이러한 引上要因을 국민경제에 대한 影響을 고려하여 今年안에 5~6%, 來年中에 나머지를 段階的으로 引上한다는 방침을 세우고 있다고 밝힌 바 있지만, 몇個月씩 누적된 引上要因을 即刻的으로 反映하지 않고 계속 遲延시키는 것은 가뜩이나 資金壓迫에 시달리고 있는 国内精油社들로서는 참으로 堪耐하기 어려운 사태임에 틀림없다. 政府는 지난번 油價連動制를 실시함에 있어 5%의 油價引上要因이 발생하면, 곧 이를 油價에 반영시키겠다고 발표한 바 있으나, 그 실행이 遲遲不進한 점이 精油業界에 다소 실망을 안겨 주고 있는 듯 싶다.

油價連動制의 보다 徹底한 실시와 補完이 要望된다. \*

## 第61次 OPEC臨時總會 폐막 聲明

제61차 OPEC 臨時總會가 제60차 OPEC 議長이었던 인도네시아의 蘇物에너지相의 주재로 1981년 10월 29일 스위스의 제네바에서 개최되었다.

本會議는 현재 당면하고 있는 市場与件을 검토한 뒤 市場의 안정적인 분위기를 창출해내기 위해서는 OPEC 油價를 單一化시킬 필요성이 있음을 인정하여 公式基準油價(Arabian Light API° 34, FOB Ras Tanura 기준)를 34\$/B로 책정하고, 이 價格을 11월 이전부터 시행, 1982년 말까지 유지시키기로 決議하였다.

同會議는 또 모든 OPEC 原油의 가격에 대해 油質과 지리적 위치에 따라 價格차를 두기로 합의하였다.

동 회의는 이 결정이 現 石油市場의 체제를 통해 세계경제에 명백하고도 긍정적인 影響을 미치는 한편 OPEC를 世界石油市場의 主要供給源으로서의 위치를 지속시킴으로써 OPEC의 結束을 도모시킬 것으로 確信하였다.

同會議는 1981년 5월에 개최된 제 60차 定期總會에서 취해진 결의에 따라 長期戰略 各로 위원회는 활동을 계속하고, 금년 12월 아랍에미레이트의 '아부다비에서 개최되는 次期 정기 총회에 報告書를 제출하도록 결정했다.

이 회의는 또 회의 개최를 위해 따뜻한 환대와 특별한 배려를 베풀어 준 스위스 연방정부와 국민 그리고 제네바 지사에게 심심한 감사를 표시했다. \*