

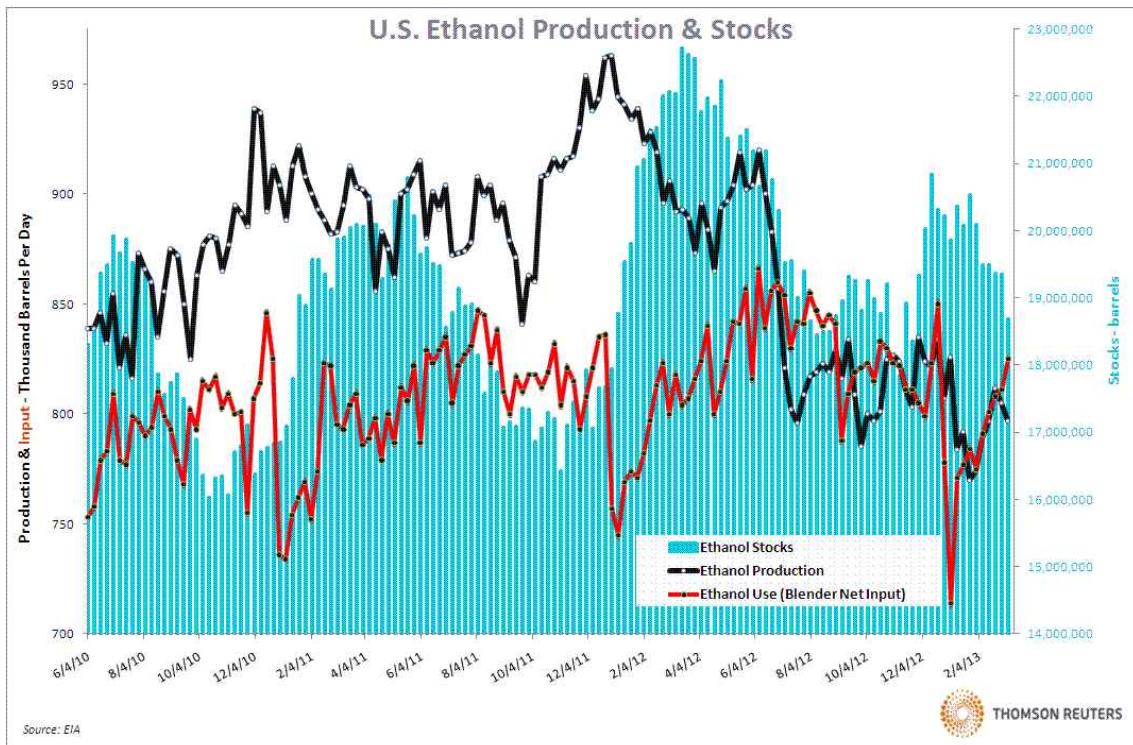


[칼럼]미국 에탄올시장 현황

(2013.3.14. 로이터통신)

원제: COLUMN-U.S. ethanol makers not yet getting the message: Maguire - RTRS
14-Mar-2013 20:00

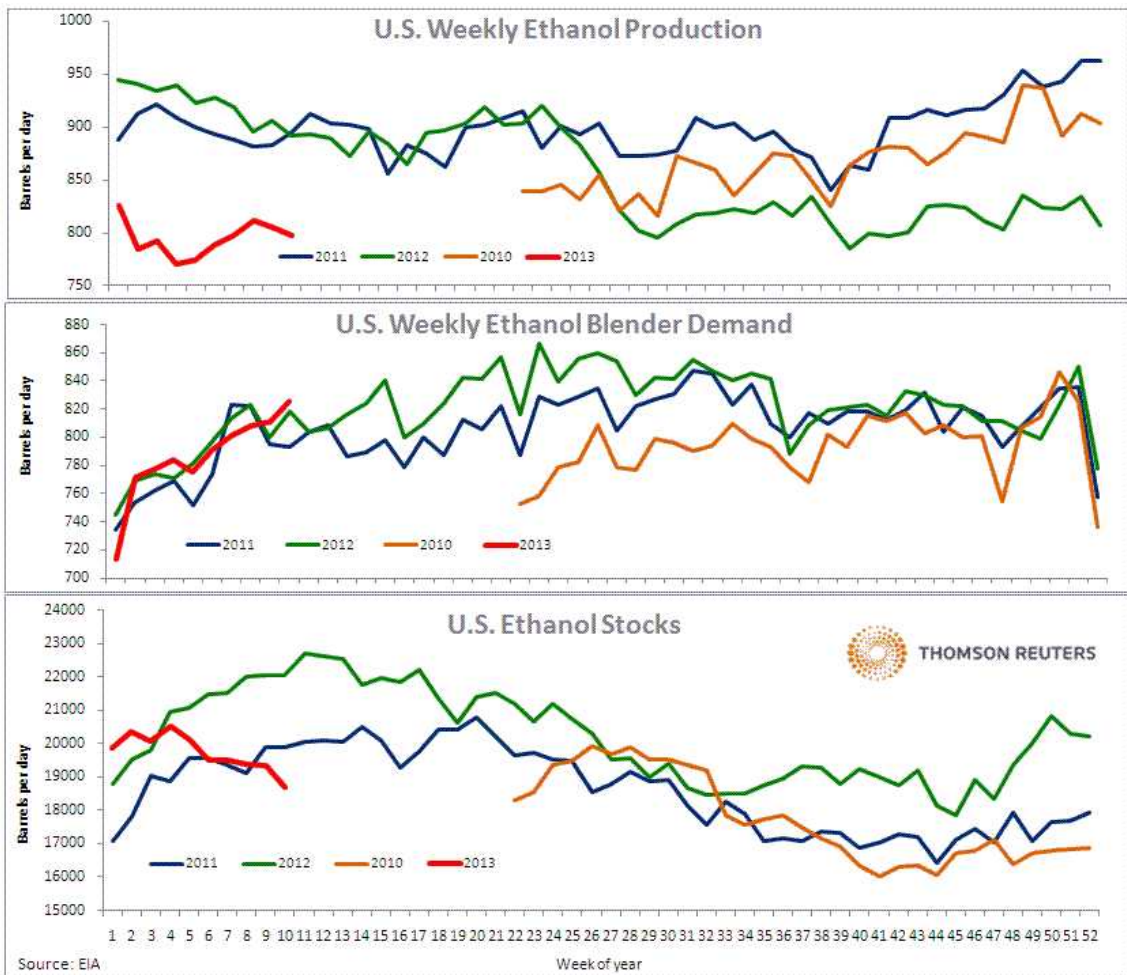
RIN(Renewable Identification Number)은 재생가능연료 생산자 또는 수입자가 1갤런마다 생성하여 부착하는 38자리 수의 코드이다. 미국은 표준등급의 연료에 대해 10%를 에탄올로 혼합하도록 법적인 의무를 부여하고 있다. RIN은 의무소비량을 이행했음을 나타낼 수 있는 증거물로 기능한다. RIN가격은 2013년 들어 1000% 이상 상승했다. 그러나 최근 미국 에너지생산보고에 의하면 RIN가격이 급격히 상승함에도 불구하고 에탄올 생산량이 증가하지 않았음을 확인할 수 있다. 오히려 에탄올 생산량은 2주 연속으로 감소하고 있다. 그러나 연료의 혼합과정에서는 에탄올의 소비량이 5주 연속으로 증가했으며 이로 인해 에탄올 재고량은 2012년 11월 이후 최저수준이 되었다.



RIN가격상승의 이유는 에탄올 생산량은 적은 수준인 반면 소비량이 증가했기 때문이다. 최

근 수개월 동안 옥수수 가격이 높은 수준이고 에탄올 가격은 낮은 수준이어서 다수의 에탄올 공장이 운영을 중단하거나 가동속도를 늦추었고 이로 인해 미국 에탄올 생산량은 전년 동기 대비 12% 감소했었다. 옥수수 국내소비량 중 에탄올용 소비량은 10부셀당 약 4부셀에 해당한다. 그런데 에탄올 생산량의 감소 추세 및 생산량 증가 전망으로 인해 신곡 옥수수 가격은 2013년 초 이후 약 9%가 하락했다.

그러나 에탄올 제조업자들은 2013년 초 이후 현물 공급량 부족으로 인해 구곡 옥수수 가격이 7% 이상 상승한 문제에 직면하고 있다. 9월~10월 수확기 이전에는 구곡 옥수수 물량이 증가할 가능성은 없다.



한편 에탄올 생산과정에서 부산물로 생산되는 주정박(distiller's dried grain: 에탄올 생산 후 잔류하는 곡물찌꺼기를 분리하여 건조한 것) 또한 옥수수 현물가격 상승과 더불어 가격이 상승하고 있다. 주정박은 단백질이 풍부하여 배합사료에서 옥수수 대용품으로 쓰인다. 최근 에탄올 가격은 2012년 9월 이후 최고수준이며 주정박의 판매량 또한 2012년 6월 이후 최대수준이다. 이로 인해 현재 에탄올 생산마진은 9개월만의 최고수준이다. 따라서 향후 에탄올 생산량은 증가할 것으로 전망되며 이로 인해 에탄올 재고량도 보충될 것으로 보인다.

U.S. ethanol production margins improve

Rising ethanol prices help U.S. ethanol production margins improve - despite strong corn values.

