

# 일본, 소다약품 시장 침체 지속!

## 가성소다 호조에 소다회 · 합성염산 부진 ... 액체염소는 정체

일본의 소다공업약품 시장이 침체국면을 벗어나지 못하고 있다.

소다회는 생산이 증가했으나 국내출하가 부진했고 수출이 증가했음에도 불구하고 총출하는 부진을 면치 못했다. 반면, 가성소다는 생산이 증가하면서 국내출하 및 수출도 호조를 보여 총출하가 5% 가까이 증가했다.

일본소다공업협회에 따르면, 2002년 가성소다 생산은 434만9470톤으로 3.2% 증가했고, 국내수요는 368만 5196톤으로 2.0%, 수출도 68만8133톤으로 24.3% 증가했다. 국내수요 중 자가소비는 5.1%, 판매는 0.7% 증가했다.

이에 따라 총출하량은 437만3329톤으로 4.9% 증가했고, 재고는 16.2% 감소했다. 국내수요는 최대 용도인 화학공업용이 차아염소산소다 호조에 힘입어 2.0% 증가했고, 제지·펄프용도 1.9% 늘었으며, 출하량은 과거 3번째로 높은 수준을 기록했다.

반면, 합성염산은 생산이 71만1382톤으로 0.8% 감소했고, 국내수요도 71만2144톤으로 0.6% 줄어 총출하량이 71만2414톤으로 0.6% 감소했다. 그러나 생산감소에 따라 재고도 1만5676톤으로 4.6% 줄었다.

액체염소는 생산이 75만7386톤으로 0.5% 증가했고, 국내수요도 75만6867톤으로 0.3% 늘었다.

소다회는 생산이 43만4034톤으로 2.6% 증가했으나, 국내수요는 42만9126톤으로 4.1% 감소하고, 수출은 727톤에 불과했으나 57.0% 증가했다. 그러나 총출하량은 42만9853톤으로 4.0% 줄었고, 재고는 6만5645톤으로 6.8% 늘었다.

이밖에 고도표백분은 생산이 2만119톤으로 17.2% 증가하고 총출하량도 2만1톤으로 6.9% 증가했으며, 차아염소산나트륨은 생산이 105만7494톤으로 0.8% 증가하고 총출하량도 105만7290톤으로 0.9% 늘었다.

### 일본의 소다공업약품 수급실적(2002)

(단위: M/T, %)

구 분	생 산	출 하					재 고
		국내수요			수 출	합 계	
		자가소비	판 매	합 계			
소다회	434,034	15,939	323,187	429,126	727	429,853	65,645
증감률	2.6	▽12.4	▽1.0	▽4.1	57.0	▽4.0	6.8
가성소다	4,349,470	1,094,856	2,590,340	3,685,196	688,133	4,373,329	123,270
증감률	3.2	5.1	0.7	2.0	24.3	4.9	▽16.2
합성염산	711,382	223,204	488,940	712,144	0	712,144	15,676
증감률	▽0.8	2.2	▽1.8	▽0.6	0.0	▽0.6	▽4.6
액체염소	757,386	356,163	400,704	756,867	0	755,867	9,506
증감률	0.4	15.4	▽10.1	0.3	0.0	0.3	5.8
고도표백분	20,119	0	7,856	7,856	12,145	20,001	4,283
증감률	17.2	0.0	15.6	15.6	2.0	6.9	2.8
차아염소산나트륨	1,057,494	45,587	1,011,703	1,057,290	0	1,057,290	15,265
증감률	0.8	▽5.8	1.3	0.9	0.0	0.9	1.3

<Chemical Journal 2003/12/08>