

중국의 섬유산업(2)

국제섬유제품제조업연합회(ITMF)는 매 2년마다 면방산업에 대한 국제 생산비용을 비교하고 있는데, 그 결과에는 한국이나 미국, 이탈리아, 인도네시아 등 주요 면제품 생산국의 생산비, 설비비 및 노무비 등 상세한 비용의 상대비교 결과를 제시하고 있다.

<표 1>과 <표 2>는 ITMF가 지난 2003년, 2006년, 2008년, 2010년까지 4회에 걸쳐 시행하였던 국제 생산원가를 비교한 것이다. 이 표에 의하면 중국의 인프라 비용, 원료 조달비, 노무비 등의 생산원가가 지속적으로 상승하고 있음을 알 수 있다.

저렴한 생산원가로 말미암아 세계적으로 가격 경쟁력을 갖고 있다던 중국도 지난 10년간의 가격 비교에 의하면 방적사는 세계 중급 가격대까지 올라와 있다. 면사번수 30's 단사를 기준으로 한 링 방적사의 비교에서, 중국은 이집트나 인도만이 아니라 한국보다도 가격이 높음을 알 수 있다. 또한 면사번수 20's 단사를 기준으로 한 로우터 방적사의 경우에서도 이집트, 인도, 한국, 미국보다도 높으며, 이탈리아 대비 69 %까지 생산비의 상승을 볼 수 있다.

한편, 직물이나 니트의 경우, 다른 신흥 공업국과 비교하여 낮은 인건비, 금리나 감가상각비 때문에 직물의 경우는 인도와 비교하여 다소 높고, 니트제품은 다소 낮은 가격 경쟁력을 유지하고 있다. 이와 같은 상황은 에너지 비용이 차지하는 비율이 높고, 전력이나 수도 등과 같은 인프라 비용이 많이 상승되어 있다는 것과 효율적인 에너지나 물의 사용 방법이 개발되어 있지 않은 것이 주원인이라고 지적하고 있다.

직물을 갖고 비교한다면, 에너지 사용률은 브라질, 이집트, 인도, 이탈리아, 한국, 터키, 미

국의 8개국 가운데 가장 높은 37 %를 차지하고 있으며, 전기료도 가장 비싸다고 보는 이탈리아의 28 %에 비하여 높으며, 에너지 효율의 합리화 등 개선책이 마련되지 않고, 점점 노동비가 상승하는 것만으로도 원가의 압력은 커질 수밖에 없는 위험을 안고 있다고 하였다.

세계적인 경쟁력을 갖고 있다는 중국의 이러한 변화 속에서 소재 품종에 따라서는 한국 소재 제품이 더 싸다는 경우가 앞으로 더 빈번히 발생할 가능성도 있다고 본다. 다소 시간이 지난 조건이지만, 이러한 상황 하에서 우리는 어떤 전략을 어떻게 세워나가야 할 것인지 적지 않은 과제가 아닐 수 없다. ♣(공석봉)

<표 1> 중국, 이탈리아 및 한국의 링정방 생산비(1 kg 당) 비교(단위 US\$)

구분	중국				이탈리아				한국			
	03년	06년	08년	10년	03년	06년	08년	10년	03년	06년	08년	10년
낙면	0.31	0.26	0.328	0.420	0.23	0.19	0.283	0.330	0.22	0.20	0.290	0.338
노무	0.04	0.03	0.033	0.037	0.85	0.77	0.863	0.852	0.21	0.23	0.279	0.334
전력비	0.23	0.27	0.343	0.479	0.37	0.35	0.640	0.664	0.17	0.20	0.213	0.213
보조자재	0.11	0.10	0.118	0.121	0.12	0.11	0.136	0.139	0.11	0.11	0.121	0.123
감가상각	0.29	0.32	0.364	0.352	0.43	0.31	0.366	0.475	0.44	0.35	0.393	0.382
금리	0.10	0.11	0.113	0.122	0.17	0.16	0.200	0.136	0.13	0.10	0.127	0.087
합계	1.08	1.09	1.298	1.531	2.17	1.89	2.489	2.596	1.28	1.18	1.423	1.467
이탈리아를 100으로 본 지수	50	58	52	59	100	100	100	100	59	62	57	56

<표 2> 중국, 이탈리아 및 한국의 직물 생산비(1 M 당) 비교(단위 US\$)

구분	중국				이탈리아				한국			
	03년	06년	08년	10년	03년	06년	08년	10년	03년	08년	08년	10년
노무	0.02	0.01	0.012	0.017	0.23	0.18	0.206	0.213	0.08	0.08	0.082	0.101
전력비	0.05	0.05	0.083	0.084	0.08	0.06	0.156	0.164	0.04	0.04	0.051	0.053
보조자재	0.04	0.03	0.036	0.037	0.06	0.05	0.080	0.074	0.09	0.05	0.047	0.042
감가상각	0.09	0.08	0.062	0.067	0.07	0.07	0.089	0.109	0.06	0.07	0.059	0.058
금리	0.02	0.02	0.018	0.018	0.03	0.02	0.041	0.028	0.02	0.01	0.019	0.015
합계	0.22	0.19	0.214	0.229	0.47	0.40	0.579	0.596	0.29	0.25	0.263	0.275
이탈리아를 100으로 본 지수	45	48	37	38	100	100	100	100	60	63	45	46