

2004년 금속Titan 시장 청신호!

일본, 국내수요 · 수출 모두 호조 ... Sponge 수요는 2만톤 회복

2004년 일본의 티탄(Titan) 수요는 국내수요, 수출이 모두 건실한 움직임을 보여 전망이 밝은 것으로 나타났다.

일본 티타늄(Titan)협회가 최근 발표한 2004년 일본의 산화티탄 수요전망에 따르면, 2004년 전신재 수요는 화학공업, 전력용이 증가하고 수출도 건실한 움직임을 보이는 가운데 전년대비 4.8% 증가한 1만4500톤으로 과거 최고수준인 2001년과 견줄만한 높은 수요를 보일 것으로 예상된다.

또 Sponge Titan은 항공기용을 중심으로 한 수출이 여전히 침체돼 있으나 국내수요 호조에 따라 12.8% 증가한 2만1000톤으로 2만대 선을 회복할 전망이다.

일본의 금속Titan 수요전망

(단위: M/T)

구 분		2002	2003		2004 전 망
			전 망	실 적	
Sponge Titan		22,652	22,000	18,617	21,000
	국내수요	16,801	16,000	12,908	15,000
	수 출	5,851	6,000	5,709	6,000
Ingot		17,756		13,624	
전신재		14,481	14,000	13,838	14,500
	화학공업*	491	490	680	800
	전 력	886	600	601	800
	조 수	0	50	0	0
	전 해	675	660	416	600
	Plate 열교	1,033	1,000	910	850
	항공기	447	450	491	500
	자동차	571	500	767	750
	선박/해양	162	150	149	150
	에너지	32	50	0	0
	건축토목	43	50	166	50
	스포츠 레저	527	500	262	300
	민수용품	808	800	783	750
	의 료	30	50	33	50
판매업자		1,135	1,200	1,257	1,300
기 타		416	450	297	300
국내수요 계		7,256	7,000	6,812	7,200
수 출		7,225	7,000	7,026	7,300
합 계		14,481	14,000	13,838	14,500

† *은 2000년까지 전해를 포함

2003년에는 전신재가 연초 전망치와 같은 1만3838톤을 기록했다. 국내수요는 화학공업용이 증가했고 자동차 용도 2륜 Muffler가 성장세를 보여 과거최고 수준을 기록했으나 전해, 스포츠 레저용이 감소해 7000톤에 달하지 못했다. 반면, 수출은 판매용이 증가했다.

Sponge Titan은 연초 전망치에 비해 15% 감소했다. 국내수요는 재고조정의 영향 등으로 감소했고 수출도

민간항공기용 수요침체가 계속돼 2002년과 마찬가지로 낮은 수준에 머물렀다.

2004년 전신재 수요는 일본 국내외 설비투자용 수요가 회복될 것으로 전망된다. 일본은 화학공업, 전력, 전해용이 확대되고 수출도 화학공업, 열교환기용이 신장할 것으로 예상되고 있다.

Sponge Titan은 일본수요가 2003년 후반부터 회복기조에 접어들면서 전년대비 2000톤 가까이 증가하는 반면, 수출은 항공기용이 빨라도 2004년 후반에 들어서야 회복될 것으로 보여 2003년 수준인 6000톤에 머물 것으로 예상된다.

<화학저널 2004/04/21>