

세계 Polyimide 필름 공급부족

JCW, FPC 생산량 30-40% 확대 불구하고 설비확장 아직 요원

휴대전화 등에 사용되는 연성회로기판(FPC)의 수요가 급증하면서 전세계적으로 Polyimide Film 공급부족 현상이 빚어지고 있다.

일본의 화학 전문지 Japan Chemical Week 보도에 따르면, Kaneka Chemical이나 DuPont-Toray 등과 같은 폴리이미드(Polyimide) 필름 생산기업들의 설비확장이 2004년까지 시장에 영향을 미치지 않을 것이며, 이에 따라 FPC 생산기업들에게 부담으로 작용하고 있다.

FPC 생산이 2002년에 비해 40% 이상 늘어난 상태이지만 폴리이미드 필름 공급부족 현상이 완화되지 않는다면 추후에 FPC 생산차질이 빚어질 가능성이 있다는 것이다.

한편, 2002년 생산된 FPC는 전년대비 25% 증가한 1600억엔(15억달러)에 달하는데, 2003년에는 FPC 생산이 30-40% 늘어나면서 2000억엔을 웃돌 것으로 예상되고 있다.

<Chemical Journal 2003/10/21>