

## High Performance Coating & Films

홍영준\*

(주)LG화학기술연구원

(yjhong@lgchem.com\*)

본 발표에서는 현재 기업체들이 많은 투자와 연구를 하고 있는 코팅 및 기능성 필름 분야를 소개하고자 한다. 코팅 및 기능성 필름 분야는 매우 광범위한 분야이기에 이번 발표에서는 하기의 몇 가지 분야에 대해서만 논의하고자 한다.

세부 분야로는

1. 현재 급성장을 하고 있는 IT 분야에 사용되는 기능성 필름의 시장 및 개발 동향
2. 유리용 기능성 필름의 시장 및 개발 동향
3. Lithography 대체 기술로 부각되고 있는 Roll Printing 기술의 개발 동향