

KISTEP 통계 브리프 2007-27호

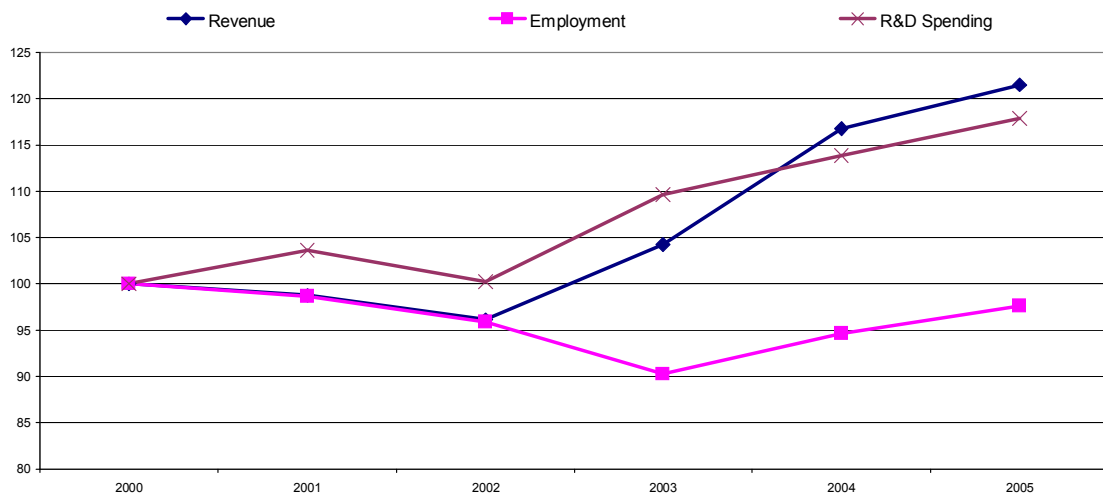
정보통신 분야 세계 상위기업의 투자 동향



□ 전세계 IT 상위 250대 기업의 현황

- 2005년 전세계 IT 부문 상위 250대 기업의 평균 매출액은 120억 \$이며 전년대비 4% 증가율을 보임으로써 2002년 이후 지속적인 성장을 보이고 있음
- 동 기업의 종업원 규모는 약 1000만명에 달하는데, 이는 2003년 이후 고용 수준이 증가세로 변화하면서 IT 부문 고용 수준이 가장 높았던 2000년대 수준에 근접한 것임
- 동 기업에서 사용한 연구개발투자 규모는 총 1,350억\$ 규모이며, 2005년 매출액의 6.3%에 달함
 - 연구개발투자는 2002년 일시적인 감소를 제외하고는 지속적으로 증가하고 있는 추이임

<그림 1> 전세계 IT 상위 250대 기업의 현황
(단위: 2000년 수준을 100으로 보았을 때의 상대적 수준)

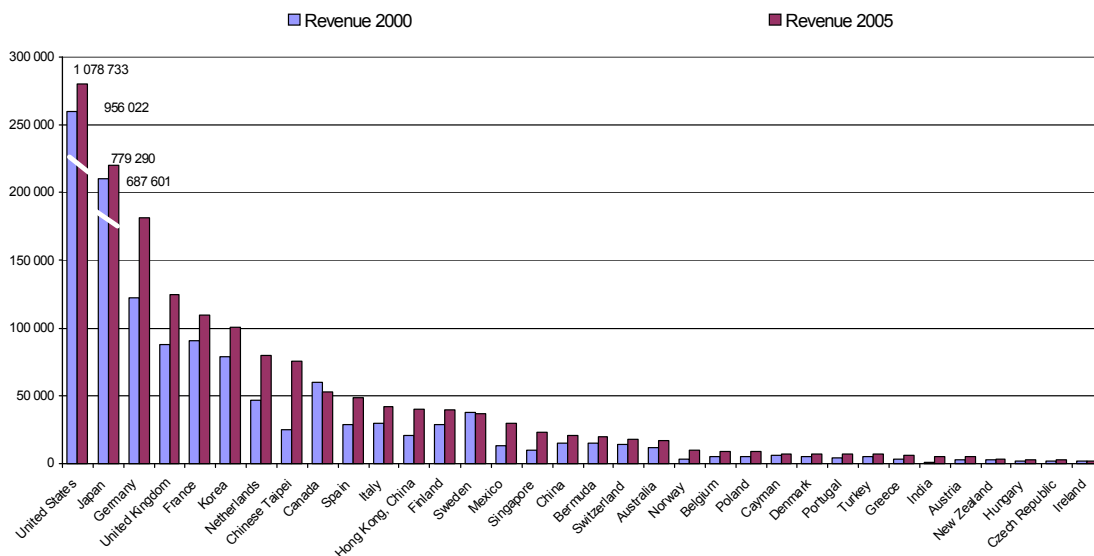


자료원)OECD Information Technology Outlook, 2006

□ 국가별 IT 상위 250대 기업의 분포

- 상위 250대 기업은 총 34개 국가의 기업들로 구성되어 있으며, 미국 등록기업 비중이 46%로 가장 높고 다음이 EU25개국 기업 비중이 19%임
- 2001년과 비교할 때 미국 등록기업 수는 감소한 반면, 중국, 홍콩, 인도, 한국, 싱가포르, 대만 등의 국가 기업이 증가함
- 국가별 IT 250기업의 매출 규모를 살펴보면, 미국 기업이 전체 매출의 39%로서 가장 비중이 높고 아시아-태평양 지역의 기업 매출 비중이 36%, 유럽 지역의 기업이 25%를 차지함
- 세부국가별로는 캐나다와 스웨덴의 기업 매출 비중이 감소하는 반면, 인도, 대만, 노르웨이 기업의 매출비중이 연간 20%이상 급속히 상승함

<그림 1> 전 세계 IT 상위 250대 기업의 국가별 매출액
(단위: 10억\$)

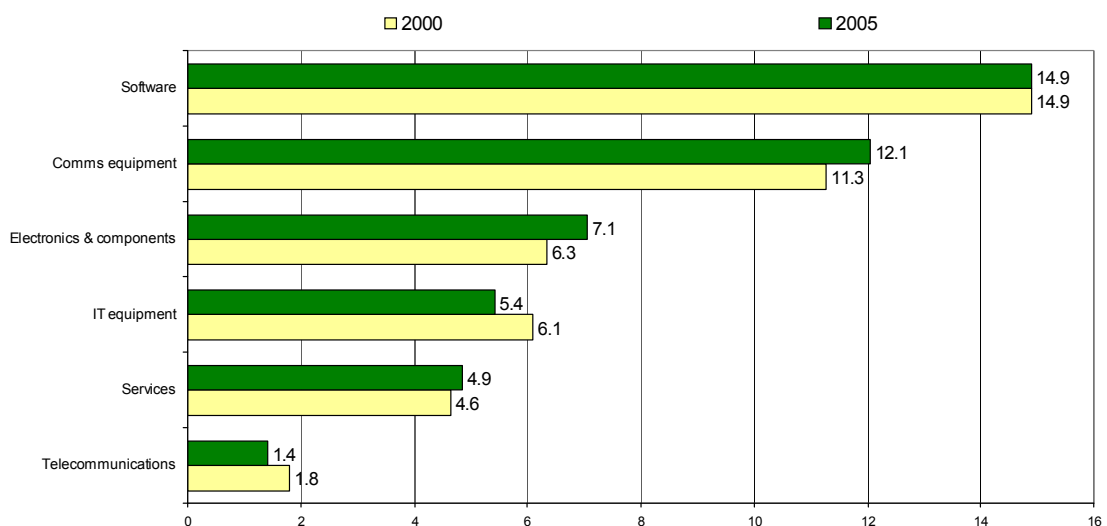


자료원)OECD Information Technology Outlook, 2006

□ IT 250대 기업의 연구개발집중도

- IT 250대 기업의 연구개발투자 규모는 전자·부품 산업 분야가 49%로 가장 높고 IT 장비·시스템 분야의 투자 20%, 통신장비 부문 16% 순임
- 반면 2000-2005년 기간동안의 연구개발 집중도는 소프트웨어 산업 및 통신장비 산업 부문이 월등히 높은 것으로 나타남
 - 소프트웨어 산업부문의 연구개발 집중도 14.9%, 통신장비 산업 12.1%를 기록

<그림 2> IT 250대 기업의 연구개발집중도 (단위: %)



자료원)OECD Information Technology Outlook, 2006

□ 시사점

- IT 250대 기업은 전세계 IT 부문의 고용, 매출, 연구개발투자 부문에서 중요한 비중을 차지하고 있으며 그 비중이 증가하는 추세에 있음
- 특히, IT 세부 산업 중 소프트웨어 산업 및 IT 서비스 산업 부문에 대한 연구개발투자활동이 매우 활발하게 진행되고 있으며, 그 결과 연구개발집중도가 14.9%를 기록하는 등 매우 높게 나타남