

미국 실리콘밸리의 최근 경제 동향

1. 최근 동향

□ 실리콘밸리의 기업활동은 2000년 닷컴 붐과 이후 침체를 겪었으나, 2001년부터 회복 기미를 보이기 시작한 이후, **2005년에는 실리콘밸리 상장기업 150개사의 총매출액이 전년대비 11%나 증가**

- 이는 실리콘밸리가 2000년과 2001년으로 이어지는 침체에서 벗어나서 본격적인 회복단계에 있음을 암시
- 특히, 대폭적인 인력감축으로 실업률이 최고 9%까지 증가하였으나, 2005년에는 최근 4년 동안 채용인원이 4% 증가

□ 매출액 동향

- 실리콘밸리 상장기업 150개사의 총매출액을 기준으로 살펴보면, 2001년 이후 지속적인 증가세를 보이더니 2004년에는 14%로 가장 높은 증가를 기록
- **2005년은 총매출액 3,726억 달러로 집계되어, 전년대비 11% 증가**
- 매출액 기준으로 **HP가 1위를 기록**하였으며, 다음으로 **인텔, 시스코, 애플, 오라클** 등이 매출상위 5개 기업을 형성

실리콘밸리 상장기업 150개사의 총 매출액 현황

(단위: 억달러)

| 구 분 | 2001년 | 2002년 | 2003년 | 2004년 | 2005년 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 총 매출액 | 2,515 | 2,654 | 2,940 | 3,363 | 3,726 |
| 증가율 | - | 5.5% | 11% | 14% | 11% |

□ 150개사의 산업별 현황

- 기업수 기준으로 반도체 관련기업이 32개사로 가장 높은 비중을 차지하고 있으며, 그 다음으로 소프트웨어, 네트워크/통신 관련 기업 순으로 되어 있음.
- 산업별 매출액 기준으로는 컴퓨터/주변기기 관련기업의 매출액 규모가 가장 높았으며, 다음으로는 반도체, 소프트웨어, 네트워크/통신 관련기업 순임.
- 종사자수를 기준으로 살펴보면, 컴퓨터/주변기기 관련 산업이 가장 큰 규모를 보이고 있으며, 반도체, 소프트웨어가 그 다음 순으로 나타남.

실리콘밸리 150개사의 산업별/매출액/고용인원 현황

(단위: 백만달러, %)

| 산업별 | 기업수 | 매출액 | 전년대비 증감율 | 고용인원 | 전년대비 증감율 |
|----------|------------|------------------|-------------|----------------|-------------|
| 바이오 메디칼 | 12 | 5,578.3 | 21 | 12,531 | 7 |
| 컴퓨터/주변기기 | 9 | 119,179.7 | 13 | 202,404 | -1 |
| 전자제조 서비스 | 3 | 27,087.3 | -8 | 103,647 | -4 |
| 정밀측정 장비 | 10 | 12,685.9 | -5 | 34,315 | -17 |
| 인터넷서비스 | 6 | 18,510.4 | 56 | 32,678 | 40 |
| 네트워크/통신 | 22 | 34,739.7 | 11 | 68,162 | 9 |
| 비 기술기업 | 14 | 30,002.4 | 13 | 72,612 | 7 |
| 반도체 제조장비 | 10 | 13,362.1 | -8 | 28,061 | 4 |
| 반도체 | 32 | 66,323.3 | 14 | 177,718 | 10 |
| 소프트웨어 | 25 | 34,474.7 | 8 | 112,367 | 7 |
| 스토리지 | 7 | 10,661.2 | 19 | 29,297 | 18 |
| 계 | 150 | 372,605.0 | 11 | 873,494 | 4 |

자료 : Mercury News Research

2. 주식공개(IPO) 및 인수합병(M&A) 동향

□ 실리콘밸리 신규 기업들의 주식공개 현황

- 2000년 78건으로 최고를 보인 후 감소를 보였으나, 2004년 25건으로 증가
- 그러나, 2005년 다시 8건으로 감소

실리콘밸리 신규 기업의 연도별 주식공개 현황

(단위: 억달러, 건)

| 구분 | 2000년 | 2001년 | 2002년 | 2003년 | 2004년 | 2005년 |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 금액 | 70.0 | 7.9 | 4.6 | 4.5 | 27.7 | 4.7 |
| 건수 | 78 | 10 | 7 | 7 | 25 | 8 |

자료 : Dow Jones Venture One

- 실리콘밸리의 기업간 인수합병(건수 기준)은 최근 가장 증가를 보이고 있는데, 2004년 455건에서 **2005년에는 571건으로 크게 증가**

실리콘밸리의 연도별 M&A 현황

(단위: 억달러, 건)

| 구분 | 2002년 | 2003년 | 2004년 | 2005년 |
|----|-------|-------|-------|-------|
| 금액 | 207 | 184 | 475 | 603 |
| 건수 | 480 | 430 | 455 | 571 |

자료 : The 451 Group

3. 종합의견

- 실리콘밸리는 2000년 닷컴 붐피 후 침체에서 벗어나 **본격적인 회복기**에 진입

- 산업측면에서도 구글과 같은 인터넷 기업이 선도하는 인터넷 서비스 산업이 높은성장을 보이고 있으며, 첨단 기술집약 분야인 바이오 메디칼 분야의 안정적인성장세는 향후 실리콘밸리 산업구조의 발전방향을 제시

- 실리콘밸리는 세계 시장에서 기술우위 경쟁이 심화되는 상황에서 향후 경쟁우위강화를 위한 노력을 가속화 할 전망

(자료제공: 뉴욕 사무소)

문의: 전문연구원 양행민 (☎3779-6676)

E-mail : haengmin@koreaexim.go.kr