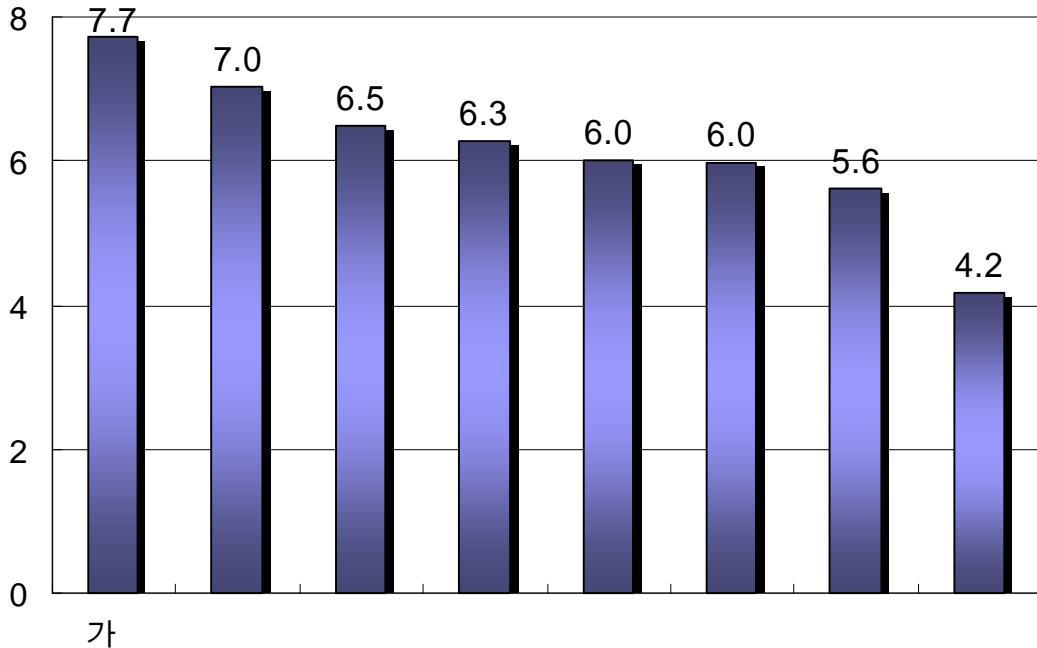


■ 도표로 보는 지식 경제 현황

< 기술 개발 및 응용의 제도적 환경 경쟁력 지수 >



자료: IMD, *The World Competitiveness Yearbook*, 1999.

- 국가별로 기술을 개발하고 응용하는데 있어서 법적 및 제도적 환경이 얼마나 제약을 주는가에 대한 지수
 - 지식을 창출하는 기술 개발과 지식의 활용인 기술 응용이 제도적 환경에 의해 제약을 받는다면 지식 기반 경제에 역행하는 환경이라고 볼 수 있음
- 우리나라는 기술 개발 및 응용에 대한 제도적 환경 지수가 선진국이나 경쟁국에 비해 매우 낮게 나타나 법적 및 제도적 환경 정비가 시급한 실정임
 - 싱가포르를 기술을 개발하고 응용하는데 있어서 제도적 환경이 제약요인으로 작용하지 않는 것으로 나타남
 - 반면 우리나라의 경쟁력 지수는 조사대상국 47개국 중에서 47위로 나타나 제도적 환경이 기술 개발 및 응용에 큰 제약 요인으로 작용하고 있는 것으로 나타남
 - 정부는 연구개발 주체들이 기술 개발과 활용을 자율적이고 창의적으로 할 수 있는 환경을 제공해주는 데 보다 신경을 써야 할 것임

■ 신광철 주임연구원 keshin@hri.co.kr ☎724-4047