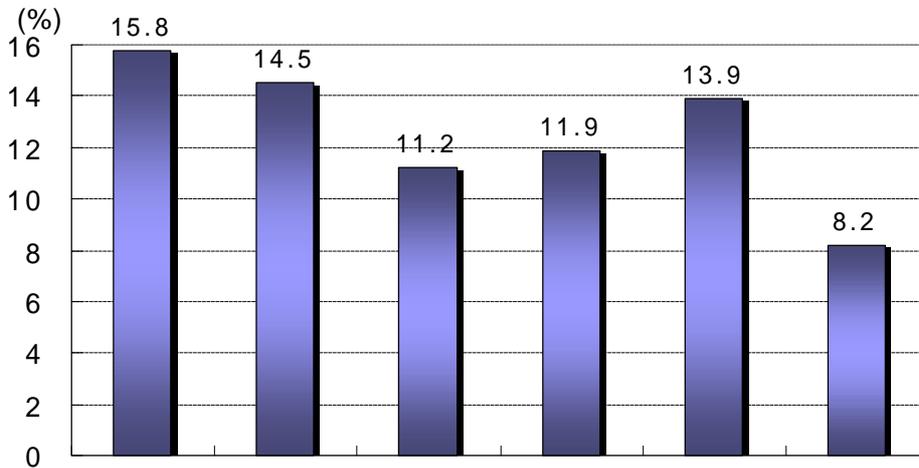


■ 도표로 보는 지식 경제 현황

< 지식 집약 산업의 비중 >



자료: 통계청, 「광공업통계조사보고서」, 1997.

- (지표 특성) 이 지표는 지식이 경제활동에서 차지하는 역할을 보여주는 지식영향지표의 하나로서, 제조업의 총 부가가치에서 지식기반 산업(R&D 집약도 기준)이 차지하는 비중을 보여줌
- (의미) 우리나라 산업에서 지식 기반 산업이 차지하는 비중은 8.2%로서 선진국에 비해 크게 뒤져 있음
 - 이는 산업의 지식 기반화가 정착되지 못하고 있다는 것을 의미하며, 따라서 산업의 부가가치 창출이 낮다는 것을 보여줌
 - 즉 우리나라 산업은 아직도 기술 및 지식집약도가 낮은 산업 위주로 구성되어 있음
- (시사점) 글로벌 경쟁 시대에 생존하기 위해서는 산업의 고부가가치화·지식기반산업화가 시급하며, 기업들도 고부가가치 제품 생산을 위한 투자를 확대해 미래의 고수익 창출 기반을 마련해야 함

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