

제2차 정보처리산업 시장동향 조사 보고서

펴낸이: 한국소프트웨어산업협회

최근 세계각국은 UR타결이후 개방화, 세계화 추세가 가속화되면서 「국경없는 무한 경쟁시대」를 맞이하여 산업지원정책의 재검토와 정책수단의 변화가 요구되고 있다. 또한 21세기 국가 경쟁력 창출의 핵심과제로 「INFORMATION SUPER HIGHWAY」 건설을 추진하고 있고, 우리나라 정부에서도 정보사회의 국가경쟁력 강화를 위하여 「초고속정보통신기반구축사업」을 범부처적으로 추진하고 있는 상황이다. 또한, 정보통신부에서도 소프트웨어산업을 초고속정보통신기반구축사업과 멀티미디어 등 정보통신기기산업과 유기적인 관계를 갖고 통합적 시각에서 육성하기 위해 금년 2월에 「S/W 산업육성정책」을 발표하여 추진하고 있다.

한국소프트웨어산업협회에서는 정보통신부의 후원을 받아 정보처리업체를 대상으로 정보처리산업 실태 및 시장 현황을 파악하여 정보처리산업의 육성 정책수립과 국제경쟁력 제고방안 수립에 필요한 기초자료를 제공하고자 조사를 실시하였으며 조사보고서에는 부문별, 시장별 현황파악과 아울러 시장 추이에 따른 1995년도 예상매출과 1996년도, 1997년도 예측치도 함께 수록하였다.

해외과학기술정보 데이터베이스 구축에 관한 연구

펴낸이: 과학기술처

과학기술정보는 중요한 국가자원으로 인식되고 있으며 연구개발 활동 및 과학기술정책 결정 과정에서 필수적인 요소이다. 해외의 첨단기술정보의 조직적 수집과 활용능력을 강화하고 기술보호주의에 능동적으로 대처해야 한다. 이를 위해 수집된 정보를 용이하게 활용할 수 있도록 데이터베이스를 구축해야 하며, 또한 정보이용자의 요구를 분석하여 정보의 수집에 활용하는 체제를 갖추어야 한다. 수집된 자료를 조사한 결과 문헌정보, 인물정보, 기관정보 등의 3가지의 정보를 데이터베이스로 구축하였으며, 이를 효율적으로 추진하기 위해 주제분류, 표기법, 특수문자 표기방법, 데이터베이스에서 각 항목의 내용과 기입 방법 등을 연구 개발하였으며, 문헌정보 데이터베이스에는 해외과학관 수집자료를 포함하여 946건, 인물정보 데이터베이스에는 106건, 그리고 기관정보 데이터베이스에는 36건의 정보가 각각 수록되었다.

'95 초고속정보통신 공공응용서비스개발지원 사업

펴낸이: 한국전산원

초고속사업의 원년인 올해 공공응용서비스개발사업은 국민경제에 대한 파급효과가 크고, 국민의 편익을 증진시킬 수 있는 26개 과제를 선정, 민간사업자들이 참여하여 열심히 추진하고 있다. 사업을 추진하면서 과제선정, 사업자 선정 등 각 단계마다 경쟁의 원칙을 적용하여 주관기관이 자발적으로 참여하도록 함으로써 각 기관의 정보화 의지를 불붙였으며, 기업에게는 기술 가격 분리입찰제를 적용하여 적정 이윤이 보장되도록 하였다. 이번엔 발간하는 보고서는 중간보고서로서 그 동안의 진행과정을 투명하게 정리하고 사업의 성과를 각 국민은 물론 세계에 알리기 위한 것이다. 또한 내년 3월 1차년도 개발이 끝나면 최종보고서의 발간과 함께 그간의 성과를 공동시연회를 개최할 계획이다. 

