

격 려 사



새 천년의 시작에 즐음하여 연구개발정보센터의 기관지 *지식* 식정보인프라가 발간된 것을 축하드립니다. 연구개발정보센터는 국가 과학기술정보에 대한 체계적인 수집·관리와 유통을 담당하는 기관으로 급변하는 과학기술환경 변화에 연구개발자들이 더욱 효과적으로 적응하고, 새로운 지식을 획득하는데 필요한 저식인프라를 구축하는 역할을 담당하고 있습니다. 이제까지 주로 온라인상에서 이와같은 역할을 수행하였으나 기관지의 발간과 함께 오프라인상에서도 보다 많은 과학기술정보 수요자와 관련 정책담당자들을 만날 수 있는 기회를 가지게 된 것을 무엇보다 뜻깊게 생각합니다.

21세기 국가경쟁력의 핵심은 국가·지식정보인프라의 구축에 있습니다. 지식정보인프라의 구축이 국가경쟁력의 원천이 되는 것은 세계를 무대로 경쟁하는 연구개발활동에 있어 '시간'의 중요성이 더욱 커지고 있기 때문입니다. 세계 최고 수준의 연구개발을 하기 위해 시는 필요한 경보를 빠르고, 효과적으로 획득하는 것이 가장 중요합니다. 인터넷의 발전에 따라 많은 사람들이 자신이 원하는 정보를 손쉽게 얻을 수 있는 상황에서 연구개발정보센터는 단순히 경보 접근 창구로서가 아니라 연구개발활동의 효율과 효과를 극대화시키 최적의 연구개발환경을 제공하는 역할과 기능을 더욱 강화하여야 할 것입니다. 그리고 이를 위해서는 다른 과학기술·관련 경보센터와의 연계를 강화하여 경보자원의 국가적인 활용을 강화하는 한편, 선택과 집중의 원칙에 의해 중요한 한 영역의 경보를 수집·가공하여 유통시켜야 할 것입니다. 영주『지식정보인프라』가 과학기술 정보 수요자들에게 경보자원 및 인프라에 대한 경제적 향향을 제공하고, 현장·경보서비스 요구에 보다 신속하게 대응하기 위한 의사소통의 강으로서 활용되기를 바랍니다. 과학기술 정보인프라 구축 및 운영에 관한 다양한 정책을 제시하고 이에 대한 의견을 수렴하는 것과 동시에 국내외 과학기술 관련 경보센터와 경제적인 교류를 통하여 국가적인 측면에서 충분 없이 경보자원을 효과적으로 개발하여 공유할 수 있는 계기가 되어야 할 것입니다. 그리고 이를 통해 21세기 초고속망 지식정보화시대를 선도해 나갈 국가과학기술 정보인프라 모델 창출, 새로운 경보서비스에 대응한 과학기술 연구개발 활동 지원 및 수요자 중심의 경보인프라 활동의 쇠퇴를 제시하게 되기를 기대합니다. 「지식정보인프라」가 발간되기까지 많은 수고를 아끼지 않으신 연구개발정보센터 관계자 여러분께 깊임 한 각자의 말씀을 드립과 아울러 여러분의 성장과 관심이 영 후 귀한 결실을 얻게 되기를 기원합니다.

2000년 4월

공공기술연구회 이사장 박병권