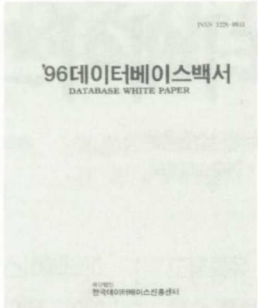


'96데이터베이스백서발간



• 펴낸이 : 한국데이터베이스진흥센터
 • 규격 : 4×6배판 • 면수 : 390쪽
 • 가격 : 30,000원

데이터베이스산업과 관련된 제작, 유통, 공급자 현황, 기술발전 정도 등 각종 정보자료를 일목요연하게 집대성한 데이터베이스백서가 처음으로 발간돼 관련 기관 및 개인의 데이터베이스 산업 관련 자료서로 유용하게 이용될 전망이다.

한국데이터베이스진흥센터는 정보사회 실현을 위해 각국이 나름대로 하부구조 구축을 위해 매진함에 따라 데이터베이스에 대한 중요성이 과거 어느 때보다 높아지고 있다고 분석하고 국내 데이터베이스산업을 여러부문에 걸쳐 일목요연하게 정리한 백서를 발간했다.

'96데이터베이스백서는 총 8부로 나뉘어 완성됐는데 이용현황을 비롯해 개발현황, 관련 기술의 발전 추세, 선진국들의 데이터베이스 개발 실태 등 데이터베이스와 관련된 중요하고 유익한 정보를 수록하고 있다.

제1부는 백서의 전반적인 내용을 소개하고 있으며, 제2부는 데이터베이스산업의 현황부분으로 국내 데이터베이스산업에 대한 전반적인 실정을 제작부문과 유통부문, 해외보급, 해외 데이터베이스의 국내보급 등을 다루고 있다.

제3부는 이용현황에 대해 다루고 있는데 국내 사용자들의 이용실태를 갤럽조사연구소와 공동으로 조사한 실질적인 데이터에 근거하고 있다.

제4부는 지역정보 데이터베이스 현황으로 지역정보화 확산을 위한 각 지역의 정보화 활용실태를 소개하고 있다.

제5부는 해외 데이터베이스의 동향에 대해, 제6부는 데이터베이스 관련 기술의 발전추세에 대해, 제7부는 정부의 데이터베이스산업 육성을 위한 시책 등에 대해 살펴보고 있다.

◆ 목 차 ◆

제1부 총론

- 제1장 데이터베이스 연혁
- 제2장 데이터베이스 동향 요약

제2부 데이터베이스산업의 현황

- 제1장 국내 데이터베이스산업의 전반적 현황
- 제2장 부문별 현황
- 제3장 인하우스 데이터베이스

제3부 데이터베이스 이용현황

- 제1장 이용현황
- 제2장 이용사례

제4부 지역정보 데이터베이스 현황

- 제1장 지역정보화의 확산
- 제2장 지역특성을 살린 데이터베이스 활용사례

제5부 해외 데이터베이스 동향

- 제1장 미주동향
- 제2장 유럽동향
- 제3장 아시아 동향

제6부 데이터베이스 관련 기술의 발전추세

- 제1장 네트워크 관련 기술

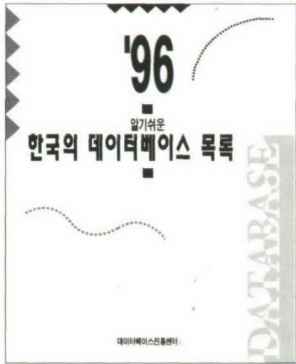
제2장 데이터베이스와 멀티미디어

- 제3장 데이터베이스 시스템 기술
- 제4장 제도적 추세

제7부 데이터베이스 육성 진흥정책

- 제1장 국가정보화와 데이터베이스
- 제2장 정보통신부의 데이터베이스 육성 진흥정책
- 제3장 행정부의 데이터베이스

제8부 자료편



국내 데이터베이스 정보의 하이라이트

알기쉬운 한국의 데이터베이스 목록 1996

- 펴낸이 : 한국데이터베이스진흥센터
- 규격 : 4×6배판 • 면수 : 520쪽
- 가격 : 40,000원

한국데이터베이스진흥센터는 국내에서 제작되어 유통되고 있는 데이터베이스 및 제작기관, 유통기관에 대한 정보를 수록한 『알기쉬운 한국의 데이터베이스 목록 1996』을 발간하였다. 이 목록은 '95년 7월 13일부터 '96년 1월 20일까지 약 6개월에 걸쳐 국내에서 제작 유통되고 있는 데이터베이스에 대한 조사 결과를 정리한 것이다.

본문은 크게 국내외 데이터베이스 산업의 동향과 전망, 온라인 데이터베이스 및 제작기관 유통기관 정보, CD-ROM 데이터베이스 및 제작기관 정보 등으로 구분되어 있다.

세부적으로 살펴보면, 동향과 전망 부문에서는 국내 데이터베이스 산업 구조, 데이터베이스 분류 체계, 국내 데이터베이스 산업 현황 및 전망, 해외 데이터뱅크의 국내 진출 현황, 세계 데이터베이스 산업 규모, 북미·일본·독일·영국·프랑스 데

이터베이스 산업 현황 및 전망 등이 상세하게 정리되어 있다. 데이터베이스 정보는 데이터베이스 명, 제작기관 명, 유통서비스 명, 표현 형태, 검색방식, 주제분야, 이용요금, 수록건수, 데이터베이스 개요 등 16개 항목이 수록되어 있으며, 제작기관 정보는 기관명, 주소, 전화번호, 종업원수, 자본금, 투자액, 매출액, 순이익, 호스트 기종, 기관 개요, 제작 데이터베이스 명 등 14개 항목이 수록되어 있다. 유통기관 정보는 기관 명, 유통서비스 명, 주소, 전화번호, 종업원수, 자본금, 가입 User 수, 투자액, 매출액, 순이익, 호스트 기종, 기관 개요, 유통 데이터베이스 명 등 19개 항목이 수록되어 있다. 데이터베이스 이용자들이 원하는 정보를 검색하고자 할 때나 사업자들이 데이터베이스 개발을 위한 정보를 얻는데 훌륭한 길라잡이가 될 것이다.

◆ 목 차 ◆

발간사

일러두기

- 국내외 데이터베이스사업 동향과 전망
- 데이터베이스 목록/기관 정보
 - 주제별 데이터베이스 분류표
 - 온라인 데이터베이스 정보
 - 온라인 데이터베이스제작기관 정보
 - 온라인 데이터베이스 유통기관 정보
 - CD-ROM 데이터베이스 정보
 - CD-ROM 데이터베이스 제작기관 정보
 - 해외 데이터뱅크 국내 진출 현황 정보
- 색인

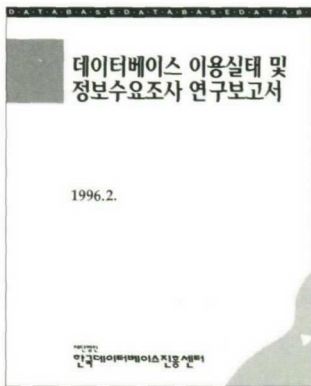
- 온라인 데이터베이스 정보
 - 1) 주제별 색인
 - 2) 제목별 색인
- 온라인 데이터베이스 제작기관 정보
 - 1) 제작기관명별 색인
- 온라인 데이터베이스 유통기관 정보
 - 1) 유통망명별 색인
 - 2) 유통기관명별 색인
- CD-ROM 데이터베이스 정보
 - 1) 주제별 색인
 - 2) 제목별 색인
- CD-ROM 데이터베이스 제작기관 정보
 - 1) 제작기관명별 색인

부록

- 데이터베이스 분류표
- 국내 제작·유통 데이터베이스 실태 조사 양식서
- DB등록제 실시 안내



데이터베이스 이용 실태 및 정보수요조사 연구보고서



- 펴낸이 : 한국데이터베이스진흥센터
- 규 격 : 4 × 6 배판

한국데이터베이스진흥센터는 최근 국내 데이터베이스산업에 있어서 실질적인 데이터베이스 이용실태 및 정보수요에 대해 조사·분석한 연구보고서인 데이터베이스 이용 실태 및 정보수요조사 연구보고서를 발간하였다. 이 연구보고서는 한국데이터베이스진흥센터와 한국갤럽조사연구소가 개인의 인식도와 데이터베이스 이용 실태를 조사한 것이다.

연구보고서는 총 3장으로 구성되었으며 제1장은 조사의 개요를, 제2장에서는 조사결과 요약과 그리고 제3장에서는 조사결과 분석을 담고 있다. 조사결과는 각 설문 문항에 대한 기관 및 개인의 응답률과 설문에 대한 분석내용 및 이를 시각화한 그림 및 표로 정리되어 있어 독자의 이해에 도움을 주고 있다.

세부내용은 제1장은 동 조사에 대한 전반적인 개요를 기술하였으며, 제2장에서는 조사결과를 정보수요, PC통신 이용 실태, 데이터베이스 이용 실태, 상용 온라인 데이터베이스 이용

실태, CD-ROM 데이터베이스 이용 실태, 사내구축 데이터베이스 이용 실태 및 공공 데이터베이스 개발 등 총 7절로 분류하여 전체적인 조사 결과를 요약하였다. 제3장에서는 각 설문에 따른 응답자의 설문결과를 자세하게 기술하여 구체적인 자료를 요구하는 독자의 편의를 돕고 있으며, 마지막으로 설문지를 부록으로 포함하여 전체적인 조사 내용을 알 수 있도록 하였다.

데이터베이스산업에 관심을 가지고 있는 기관 또는 개인에게 국내 데이터베이스산업 이용 현황에 대한 필요한 정보를 제공하는데 도움이 될 것이다.



데이터베이스 표준화 연구보고서

- 편번이 : 한국데이터베이스진흥센터
- 규격 : 4×6배판
- 면수 : 700여쪽

(재)한국데이터베이스진흥센터(이하 “센터”)는 1995년도 데이터베이스 표준화 사업으로 데이터베이스 제작·구축·유통·이용 등에 관련된 5개의 과제를 연구 수행하였으며 동 결과물에 대하여 데이터베이스 분야의 각계 전문가 자문 및 간담회 등을 통해 의견을 수렴한 「데이터베이스 표준화 연구보고서」를 발간하였다.

연구보고서는 연구 과제별로 5개로 구성되어 있으며, 주요 내용은 아래와 같다.

1. 「데이터베이스 구축비용 산정 기준 및 서비스 이용요금 체계설정」

데이터베이스 구축 비용 산정시의 난점을 해소하기 위한 기준을 제시함을 목적으로 데이터베이스 개발 용역 대가의 산정, 데이터베이스 산업의 시장 규모 추정, 정보처리업 또는 데이터베이스산업체의 투자 비용 및 투자가치의 평가자료로서 장기적인 마케팅 전략 수립에 사용될 수 있는 데이터베이스 구축비용의 산정기준 및 데이터베이스 서비스 이용요금 체계 산정을 위한 원가 계산 기준을 제시하고 있다.

2. 「데이터베이스 검색을 위한 GUI 표준화」

데이터베이스 검색의 손쉬운 환경의 제공을 목적으로 데이터베이스 검색용 GUI 표준의 기초 연구로서, 주요 내용은 GUI에 대한 전반적인 고찰과 국내외 개발 동향 및 표준화 동향, 국내외에서 제공 또는 예정인 GUI환경의 비료·분석과 이를 토대로 데이터베이스 검색을 위한 GUI의 기본적인 설계 지침 및 GUI표준화 대상을 제안하였다.

3. 「연속간행물 및 게재기사의 구성과 요소의 표준화」

연속간행물 및 게재기사의 구성과 요소가 제작기관 마다 제각기 상이하여 데이터베이스 구축 시 자료 가공·입력에 심각한 저해 요소로 작용하고 있는 실정이다. 따라서 이들에 수록된 정보의 원활한 유통, 즉, 데이터베이스로 제작시 가공 및 입력의 편의성을 위한 연속간행물의 제작 및 그 게재기사의 저작에 통일된 표준형식을 정립할 필요가 있다. 주요 내용은 관련 규격(ISO 8-1977, SST 07-1985)의 비교·분석을 통한 국내 기준의 표준안을 제시하였다. 