

한국한의학연구원 자료정보실은 1994년 12월부터 2003년 2월까지 서울 청담동에서 운영하고 2003년 2월 대전으로 이전하여 국내외 한의학 관련자료를 수집, 정리, 보존하여 이용자들에게 online 상에서 활용할 수 있도록 하고 있습니다.

자료정보실에서 운영하는 site는 ① 전자도서관(<http://library.kiom.re.kr>), ② 연구보고서 시스템(<http://man.kiom.re.kr>), ③ 한의학 webdirectory 시스템(<http://210.218.196.40>), ④ 중소기업지원 종합정보시스템(<http://210.218.196.24>)입니다.

한의학을 과학적으로 육성, 발전시킴으로써 국민보건 향상에 이바지하기 위하여 전래 한의학 관련 고전, 한방 이론에 관한 연구, 분석 결과물, 한약의 규격화, 한약제제의 개발 결과, 침구학의 발전, 국내외 전통 의학, 민간요법, 한방 의료제도 및 정책, 한의학의 국제교류, 국내외 연구기관 단체 등에 대한 자료를 이용자들에게 가장 효율적으로 제공하므로써 한국 한의학 발전에 이바지하고자 모든 자료의 Digital화를 목표로 하고 있습니다. 자료정보실은 한의사 뿐만 아니라 한의학에 관심있는 모든이들에게 개방되어 있으며, 다양한 형태의 정보를 데이터베이스로 계속 축적하고 있습니다.

2000년 4월 1일부터 전자도서관(digital library)을 운영하므로써 인터넷을 통하여 연구원 외부의 이용자들도 연구보고서, 한의학 Web-directory, 한의학술논문, 한의학용어는 물론 소장자료의 정보등을 검색할 수 있습니다.

2001년 고가 연구장비의 활용 및 연구인력의 활용, 부족한 시설장비의 상호 교차 이용을 위한 중소기업지원 종합정보시스템을 구축하였습니다. 중소기업의 기술력 향상을 위한 산·학·연 연계 기술지원을 하기 위한 정보 인프라 구축의 일환으로 기술개발자원이 부족한 중소기업이 연구기관 등에서 보유한 전문 기술인력과 연구장비 등을 원활히 활용할 수 있도록 D/B를 연계, 통합 검색을 지원하기 위한 것입니다. 연구기관은 전문기술인력 및 연구장비를 보유하고 있으나, 정보소통의 부족으로 이의 원활한 활용이 제대로 이루어지지 않고 있어 이를 타개하기 위한 것입니다.

2002년부터 한의학 전문정보 DB 구축에 관한 연구를 시작하였으며 연구결과 는 전자도서관 운영에 반영하고 있습니다

1. 전자도서관(Digital Library)

컴퓨터 성능의 향상, 통신속도의 급격한 증가와 첨단정보기술의 발전으로 등장하게 된 새로운 형태의 가상 공간을 이용한 전자도서관 운영으로, 2000년 4월부터 인터넷을 통하여 소장자료의 원문내용을 검색할수 있음은 물론 대출, 참고 서비스 등을 Online화함으로써, 이용자들이 언제 어디서나 손쉽게 편리하게 정보를 접할수 있는 한의학 분야 전문 전자도서관을 운영하고 있습니다. 전자도서관에는 연구원 연구보고서, 한의학 Web Directory, 한의학술 논문, 한의학용어 사전, 해외전자 학술지 등 콘텐츠와 소장자료 검색, 연간물 검색, 분야별 검색, 신착자료 검색 기능등을 포함하고 있습니다.

가. 연구보고서 시스템 (<http://man.kiom.re.kr>)

본 시스템은 우리 연구원의 연구수행 결과인 연구보고서를 등록관리함으로 Web을 통하여 보고서 원문을 직접 조회할 수 있는 시스템입니다. 등록 과정은 여러 가지 형태의 보고서, 여러 가지 형태의 목차형식을 미리 등록하여 기본적인 rule을 만들고, 보고서 등록시 자동으로 이를 적용시킬수 있도록 하였으며, 원문화일을 첨부하여 변환명령을 주면 항목별로 자동추출하고 전자문서로 변환되도록 한 시스템입니다. 기본 검색은 물론, 기간별, 연도별, 이용자 검색이 가능하며, 각종 코드 생성, 백업 및 uploading, 각종 통계확인이 가능합니다. 보고서 형태는 DVI,(Device-independent), XML(Extensible markup language) 형태로 작성되었으며 현재 200여건의 보고서가 입력되어있습니다.

나. 한의학 Web Directory (<http://210.218.196.40>)

인터넷에 산재하여 있는 한의학정보를 효율적으로 수집하고 주제별로 분류하여 이용자들에게 Web 상으로 서비스하고 있습니다. 사용자가 찾고자 하는 검색어를 입력하여 전체 지식정보를 검색할 수 있는 키워드 검색 기능, 분류 디렉토리별로 분류된 지식정보를 검색할 수 있는 분류 디렉토리별 검색 기능, 사용자가 원하는 다양한 검색의 내용을 세부적으로 설정하여 검색할 수 있는 상세검색 기능, 사용자의 관심분야를 분류 디렉토리외 키워드의 조합으로 설정하여 제공하는 관심분야 검색 기능, 사용자의 관심분야 정보를 원하는 요일에 E-mail로 발송하는 정보메일 서비스 기능을 내장하고 있다. 시스템명칭은 SWING (Science Web Information Nimble Guide)입니다.

다. 한의학 영문용어 사전

국제적 관심을 불러 일으키고 있는 한의학의 세계화를 위한 초석이 될 한의학 용어를 영문으로 소개한 DB이다. 통용되는 언어를 중심으로 편제하였으며, 일치하는 용어가 없는 경우 유추하여 정리하였습니다.

라. CD 자료

Chemical & Pharmaceutic bulletin, 한국약용작물, 동의보감, Phytochemistry, 한방임상처방대전, 삼국사기, 조선왕조실록, 고려사, 고종순종실록, 의방유취, 온병집성, 제중신편, 향약집성방, TradiMed, 생약학 잡지등을 CD-Server를 이용하여 검색할수 있습니다.

마. 한의학술 논문 DB

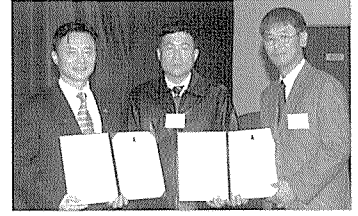
국내 한의학 관련 학술지에 실린 학술논문에 대한 데이터베이스로서, 잡지명, 발행처, 저자/소속, 제목, 주제어, 발행연도, 권, 호, 사용언어, 자료유형, 연구대상, ISBN, ISSN, 시대 등 서지사항을 비롯하여 원문을 Text나 image로 검색이 가능하고, 수록된 전체 학술지는 총 30종입니다.

한의학술 논문 게재 학술지
(괄호안은 논문 수)

대한원전외사학회지(214)
 동의병리학회지(282)
 대한본초학회지(234)
 방제학회지(96)
 대한한방내과학회지(503)
 대한한방부인과회지(272)
 대한한방소아과학회지(203)
 동의정신과학회지(128)
 대한외관과학회지(162)
 대한침구학회지(594)
 한방재활의학과학회지(258)
 사상의학회지(252)
 대한한방중양의학회지(66)
 대한맥진학회지(34)
 한의정보학회지(63)
 한방성인병학회지(69)
 대한기공의학회지(75)
 약침학회지(21)
 대한한의원단학회지(68)
 대한예방한의학회지(53)
 대한한의학회지(1301)
 경화한의대논문집(512)
 한국전통의학지(169)
 대전대학교논문집(333)
 해화의학(141)
 동국한의학연구소논문집(94)
 한국한의학연구원논문집(203)
 상지한의대논문(11)
 경원한의학연구소논문집(13)
 동서의학(491)



이전 2주년 파티에 앞서 ①



북한이탈주민과 이북도민 가족결연식 ②

2. 중소기업지원 종합정보 시스템(<http://210.218.196.24>)

열악한 환경에 처하여 있는 중소기업의 다양한 지원요구에 체계적으로 대응하고 기술력 향상을 지원하기 위한 정보 인프라 구축의 일환으로 기술 개발자원 및 정보가 부족한 중소기업이 우리 연구원의 전문 기술인력과 연구장비 등을 원활히 활용 할 수 있도록 기술 인력과 연구장비에 대한 D/B를 구축하여 검색할수 있도록 하여 기술혁신지원이 원활할 수 있도록 하며 중소기업 상호간의 교류 활성화를 위한 시스템입니다.

중소기업의 기술경쟁력 향상을 도모하기 위하여서는 연구기관과의 연계활동이 가장 효과적이며 고가의 연구장비를 보유하지 못하거나 보유기관의 파악이 안되어 연구 및 실험을 하지 못하는 중소기업체들에게 주요한 정보를 제공하고 예산의 제약 등 여러가지 여건상 고급 인력과 연구장비를 마련하지 못하는 중소기업체들에게 전문인력의 기술지도, 자문 및 고가장비의 공동활용을 가능하게 합니다.

3. 대전의 새 보금자리

2005年 2月 18日 대전이전 2 주년을 맞이하여 조출한 축하 파티를 열고 천지신명께도 행운을 빌었습니다. ①

4. 이웃 사랑

어려운 환경속에서 견디기 어려운 북한의 동포들이 대한민국으로 속속넘어오고 있습니다. 공식 비공식 경로를 통하여 들어오는 이들의 숫자가 계속 점증하고 있어 이에 대한 대책 또한 커다란 이슈가 되고 있습니다. 따라서 한국한의학연구원자료정보실에서는 북한이탈주민과의 가족 결연을 통하여 이분들이 우리 사회에 동화할수 있도록 노력하고 있습니다. 또한 매월 마지막 토요일에 통일학교를 운영하여 북한주민들이 우리사회의 실생활에 익숙할수 있도록 하고 있습니다. 여러분의 주위에 많은 북한 이탈주민들이 다가오고 있습니다. 따뜻한 동포애로써 이들을 포용하여 주시기 바랍니다. ②