

『철학사상』 별책 제3권 제25호

철학 텍스트들의 내용 분석에 의거한
디지털 지식 자원 구축을 위한 기초적 연구

토픽맵에 기초한 철학 디지털 지식 자원 구축

최 병 일, 이 태 수, 심 재 룡, 김 영 정

서울대학교 철학사상연구소

2004



『철학사상』 별책 제3권 제25호

철학 텍스트들의 내용 분석에 의거한
디지털 지식 자원 구축을 위한 기초적 연구

토픽맵에 기초한 철학 디지털 지식 자원 구축

최 병 일, 이 태 수, 심 재 룡, 김 영 정

서울대학교 철학사상연구소

2004

편집위원 : 백종현(위원장)

이태수

심재룡

김남두

김영정

허남진

윤선구(주간)

발 간 사

2002년 8월부터 한국학술진흥재단의 기초학문육성지원 아래 서울대학교 철학사상연구소 철학문헌정보센터 전임연구팀이 수행한 <철학 텍스트들의 내용 분석에 의거한 디지털 지식 자원 구축을 위한 기초적 연구>의 1차년도 연구 결실을 지난해에 『철학사상』 별책 제2권 전14호로 묶어낸 데 이어, 이제 제2차년도 연구결과 총서를 별책 제3권으로 엮어 내며, 아울러 제2권 몇몇 호의 보정판을 함께 펴낸다.

박사 전임연구원들이 주축을 이루고 있는 서울대학교 철학사상연구소 철학문헌정보센터의 연구팀은 우리 사회 문화 형성에 크게 영향을 미친 동서양 주요 철학 문헌들의 내용을, 근간 개념들과 그 개념들 사이의 관계를 살펴 체계적으로 분석하여 해설해 나가는 한편, 토픽맵에 기초한 디지털 철학 지식 자원 구축에 대하여 연구하였다. 우리 연구팀은 이 작업의 일차적 성과물로서 이 연구 총서를 펴냄과 아울러, 이것을 바탕으로 궁극적으로는 철학 토픽맵을 디지털 철학 지식 지도로 구축하여 일반인에서 전문가에 이르기까지 누구나 각자의 수준과 필요에 따라 철학 지식을 검색 및 활용할 수 있도록 하고자 한다. 이와 같은 연구 작업은 오늘날의 지식 정보 사회에 있어 철학이 지식 산업과 지식 경제의 토대가 되는 디지털 지식 자원을 생산하는 데 있어 중요한 역할을 수행하기 위한 필수적인 기초 연구라 할 것이다.

우리 연구팀은 장시간의 논의 과정을 거쳐 중요한 동서양의 철학 고전들을 선정하고 이를 전문 연구가가 나누어 맡아, 우선 각자가 분담한 저작의 해제를 작성하고 이어서 저작의 골격을 이루는 내용을 포괄하는 중심 개념들과 연관 개념들의 관계를 밝혀

내용 위계도를 만든 후, 그 틀에 맞춰 주요 내용에 대한 인용과 해설을 제공했다. 이 같은 문헌 분석 작업만으로도 대표적인 철학 저술의 독해 작업은 완료되었다고 볼 수 있다. 그러나 이 기획 사업은 이에서 더 나아가 이 작업의 성과물을 디지털화된 철학 텍스트들에 대한 토픽맵을 이용하여 누구나 각자의 수준에서 철학 고전의 텍스트에 대한 철학 지식을 얻을 수 있도록 하려는 것이다.

아무쪼록 우리 공동 연구 사업의 성과물이 인류 사회 문화의 교류를 증진시켜 사람들 사이의 이해를 높이고, 한국 사회 철학 문화 향상에도 이바지하는 바 있기를 바란다.

2004년 12월 1일

서울대학교 철학사상연구소 철학문헌정보센터 센터장 · 『철학 텍스트들의
내용 분석에 의거한 디지털 지식 자원 구축을 위한 기초적 연구』 연구책임자

백 중 현

『철학사상』 별책 제3권 제25호

토픽맵에 기초한 철학 디지털 지식 자원 구축

최 병 일, 이 태 수, 심 재 룡, 김 영 정

서울대학교 철학사상연구소

2004

머 리 말

본 연구는 토픽맵에 기초한 철학 디지털 지식 자원의 구축을 위한 연구를 목적으로 하고 있다. 이와 같은 연구는 앞으로 본격적으로 맞이하게 될 지식정보사회에 있어 철학이 지식 산업과 지식 경제의 토대가 되는 디지털 지식 자원을 생산하는 데 있어 중요한 역할을 할 수 있도록 하기 위하여 필수적인 연구이다. 또한 이러한 연구를 통하여 축적된 철학 학문 후속 세대의 디지털 컴퓨터 기술에 대한 이해 및 경험이 철학 연구 및 교육에 있어서 반영됨으로써 철학을 비롯한 인문학의 새로운 발전이 있게 될 것을 기대할 수 있다.

철학에서는 텍스트들을 중심으로 학문 연구와 교육이 이루어지고 있다. 이에 따라 철학 텍스트들의 내용에 의거한 철학 지식은 철학 연구와 철학 교육에 있어 기초가 되는 학문 토대이다. 뿐만 아니라 이와 같은 철학 지식은 21세기 지식 기반 사회에 있어 중요한 지식 인프라로서의 가치를 가지고 있다. 왜냐하면 모든 지식은 철학 지식을 궁극적 기반으로 하기 때문이다.

최근 철학 연구자들 사이에서 컴퓨터와 인터넷 기술의 발전을 철학 연구 및 교육에 응용하고자 하는 학술적·상업적 시도들이 주목받고 있다. 특히 철학 텍스트들의 ‘디지털 정보화’ 작업에 철학 연구자들의 많은 관심이 집중되고 있다. 철학 텍스트들의 ‘디지털 정보화’는 기본적으로 책에 의해 표현되어 있는 아날로그 정보를 컴퓨터 파일로 표현할 수 있는 디지털 자료로 변환하고, 그와 같은 디지털 자료를 검색할 수 있는 시스템을 구축하는 것이다.

그러나 이와 같이 ‘디지털 정보화’된 철학 텍스트들의 내용에

대한 철학 지식을 얻기 위해서 철학 연구자들은 HWP 파일이나 HTML 파일, 또는 PDF 파일 등의 디지털 자료로 되어 있는 철학 텍스트들을 컴퓨터 화면에서 읽거나, 아니면 프린터로 종이에 인쇄하여 읽어야 한다. 이와 같은 문제점은 지금까지의 철학 텍스트들의 ‘디지털 정보화’가 단지 매체를 전환하는 것에 불과한 것으로 그치고, 철학 텍스트들의 내용에 기초한 철학 지식을 제공할 수 있는 철학 텍스트들의 ‘디지털 지식화’에는 이르지 못하였기 때문이다.

본 연구는 디지털 자료로서 이루어진 철학 텍스트들을 토픽맵에 의하여 표현하고, 그에 따른 철학의 지식 체계의 디지털 기술에 의한 탐구가 가능하도록 하기 위한 것이다. 이와 같은 연구는 근본적인 지식으로서의 철학의 지식 체계에 대한 탐구가 디지털 컴퓨터 기술에 의하여 제공될 수 있도록 하는 ‘디지털 지식화’를 목표로 하고 있다.

본 연구에 참여한 연구자들은 이와 같은 목표를 위한 기초 연구로서 진행된 본 연구의 결과가 앞으로 한국 철학계에서 진행될 철학 디지털 지식 자원 구축 작업의 토대가 되기를 기대한다.

2004년 11월 30일

공동 필자들을 대표하여 최 병 일

목 차

I. 인문학 디지털 지식 자원 구축 방안의 연구 ... 이태수	
1. 인문학 디지털 지식 자원이란 무엇인가	1
2. 인문학 디지털 지식 자원 구축의 역사	5
3. 인문학 디지털 지식 자원 구축의 표준	8
4. 인문학 디지털 지식 자원 구축의 실제	12
II. 국내외 철학 디지털 지식 자원 구축 현황 및 개선 방 안에 대한 연구	최병일
1. 인터넷과 철학 디지털 지식 자원 구축	16
2. 해외 철학 디지털 지식 자원 구축 현황	18
3. 국내 철학 디지털 지식 자원 구축 현황	30
4. 철학 디지털 지식 자원 구축 개선 방안	37
III. 토픽맵에 기초한 철학 디지털 지식 자원 구축에 대한 연구	최병일
1. 토픽맵과 철학 디지털 지식 자원	45
2. 토픽맵에 기초한 철학 텍스트 분석 방법	49
3. 철학 텍스트 토픽맵 작성 방법	56
4. 철학 텍스트 토픽맵 검색 방법	65

5. 철학 토픽맵과 디지털 철학 지식지도	70
IV. 철학 토픽맵 작성을 위한 동양 철학 분류 체계에 대한 연구	심재룡
1. 철학 토픽맵과 동양 철학 분류 체계	72
2. 문헌 분류에 의한 동양 철학 분류 체계	73
3. 백과사전 분류에 의한 동양 철학 분류 체계	74
4. 지식 활동 분류에 의한 동양 철학 분류 체계	77
5. 철학 토픽맵 작성을 위한 동양 철학 분류 체계	78
V. 철학 토픽맵 작성을 위한 서양 철학 분류 체계에 대한 연구	김영정
1. 철학 토픽맵과 서양 철학 분류 체계	91
2. 문헌 분류에 의한 서양 철학 분류 체계	91
3. 백과사전 분류에 의한 서양 철학 분류 체계	93
4. 지식 활동 분류에 의한 서양 철학 분류 체계	96
5. 철학 토픽맵 작성을 위한 서양 철학 분류 체계	97
참고문헌	110
부록: 철학 토픽 일람표	113

I. 인문학 디지털 지식 자원 구축 방안의 연구

1. 인문학 디지털 지식 자원이란 무엇인가

인문학 분야의 연구는 정신문화적인 성취를 대상으로 하여 수행된다는 것이 일반적인 이해라고 할 수 있다. 그런데 이 경우 ‘정신문화’라는 말을 쓴 것은 원래부터 문화에 있어서는 소위 정신적인 것과 비정신적인 것을 가르는 경계선을 확실히 그을 수 없는데다 마치 전혀 정신이 빠진 문화라는 것이 또 따로 있는 것 같은 인상을 줄 수 있기 때문에 그리 훌륭한 어휘선택으로 평가될 수 없다. 특히 인문학자들 스스로도 ‘정신문화’란 말에 자칫 오도되어 자신이 수행하고 있는 작업의 성격에 대해 부정확한 이해를 하게끔 되는 수도 있다. 그런 부정확한 이해 중의 하나가 인문학의 연구 대상과 관련된 것이다. 대부분의 인문학 분야는 의미나 가치의 세계를 탐구한다고 하는데 바로 의미나 가치가 정신적인 것이니 인문학자들은 대체로 그런 정신적인 것과 그냥 맞닥뜨려 그것을 직접 다룬다고 생각하는 것이 일반의 이해이기도 하고 또 많은 인문학자들의 자기 이해이기도 한 것이다.

그러나 실제에 있어서는 인문학자들도 일차적으로는 물리적인 대상을 다루고 있다. 의미나 가치니 하는 것들도 일단 모두 물리적으로 구현되는 한도 내에서만 연구 대상이 될 수 있기 때문이다. 마술과도 같은 이심전심이 가능하지 않다면 의미나 가치니 하는 것은 물리적인 매체를 통해 표현이 되어 시공(時空) 속에서

타인에게 전달되는 수밖에 없는 것들이다. 이 점은 비문서 자료를 주로 다루는 인문학 분야 가령 불국사 석탑이나 경기 민요를 연구 대상으로 하는 분야의 경우를 생각해보면 얼른 이해가 될 수 있을 것이다. 그러나 문학과 같이 문서자료를 주로 다루고 있는 분야에서는 텍스트의 물리적인 형태는 그저 내용을 둘러싸고 있는 포장과도 같은 것 정도로만 취급되는 경향이 뚜렷한 것은 부인할 수 없다. 그런 경향은 텍스트의 물리적인 형태 즉 문자가 기호로서 기능하는 방식이 앞에 든 예와 상당히 다르기 때문에 생겨난 것이다. 하지만 그런 경향에도 불구하고 물리적인 구현의 단계가 없다면 텍스트가 텍스트로 성립할 수 있는 가장 기본적인 전제가 성립되지 않는다는 것은 분명한 사실이다.

텍스트의 역사는 문자로 이루어진 기호 군(群)을 어떻게 물리적으로 구현하느냐 즉 어떤 매체를 활용하여 전달하느냐는 문제와 간단없는 씨름을 하면서 진행되어 왔다고 할 수 있다. 좀 더 경제적이면서 과학적으로 잘 조직된 문자 체계를 개발하고 그것을 토판, 죽간, 비석 등에서 시작하여 파피루스, 양피지, 종이 등에 기록하고 동시에 기록 방식도 개선해온 것이 그 역사의 진전을 이룬 구체적인 내용인 것이다. 매체의 역사에는 몇 차례의 획기적인 마디가 있었거니와 인문학과 관련해서는 책의 출현이 가장 중요한 의미를 지니는 마디라고 해도 과언이 아닐 것이다. 전통적인 인문학의 주요 분야인 문학, 역사, 철학 등은 책과 거의 운명을 같이 한다고 해도 좋을 만큼 서로 밀접한 관계를 맺어 왔다.

그런데, 이제 문자를 디지털화한 신호체계로 처리하는 기술이 개발되면서 바야흐로 매체의 역사에 또 한 번의 전기가 도래하고

있다. 지금까지 매체의 역사는 메시지를 되도록 정확하게 (즉 소음의 방해가 없이) 전달할 수 있는, 그리고 되도록 높은 정도의 내구성을 지니고 있으며 나아가 가능한 한 널리 배포하기 용이한 매체의 출현을 향해 진전해왔는데, 디지털 신호체계는 이런 점에서 책을 비롯한 지금까지 개발된 모든 기존의 매체를 한참 능가한다.

디지털 처리의 우수성은 기본적으로 모든 신호를 비트(bit)라고 불리는 단위의 조합으로 구성한다는 사실에서 기인하고 있다. 모호한 중간 값이 없이 0과 1이란 명확하게 이원적으로 구분된 단위인 비트는 전달 과정에 개입할 수 있는 소음의 크기가 최대한 축소된 상태에서 전파의 전달 속도로 송신자로부터 수신자에게 도달하기 때문에 디지털화된 정보의 전달의 경우에는 물리적으로 덩치 크고 거친 기존의 매개 수단을 사용했던 것과는 비교할 수 없을 정도의 정확성과 신속성이 담보되는 것이다. 게다가 0과 1이란 단위의 구분만이 인정되는 체계는 불(Boole)대수학적 조작이 가능한 대상의 체계이기 때문에 기존의 문자 체계에서는 원칙적으로 불가능한 연산 처리의 기법이 적용될 수 있다는 것이 또한 매우 중요한 대목이다. 가령 효율적인 압축 알고리즘을 개발하여 정보의 보관, 복사, 배포 과정상의 경제성을 상상하기 어려운 규모로 향상시킨 것 그리고 정보를 분석하는 과정에서 여러 기본적인 조작 즉 검색을 비롯해 비교, 추출 등을 신속, 정확하고도 쉽게 수행할 수 있게끔 된 것은 다 기존의 신호 체계와는 달리 새로운 신호 체계가 대수학적 연산처리를 허용하는 특별한 성격을 지닌 덕이라고 할 수 있다.

디지털 처리의 우수성은 오늘날 대부분의 학문분야에서 전자저

널을 통해 지식정보를 교환하는 것을 당연한 상식으로 여기고 있는 데에서 확실하게 입증된다. 인문학의 여러 분야에서도 디지털 처리의 중요성은 널리 인정되고 있다. 인문학의 경우는 특히 기왕에 제작되었던 중요한 문서자료를 다시 기계가 읽을 수 있는 텍스트(machine-readable-text)로 전환하는 일이 시급한 과제로 인식되고 있다. 그런 텍스트는 과거에 책을 읽는 방식으로 연구 자료에 접근하는 것을 넘어서 좀 더 정밀한 분석을 통해 심층적인 이해를 도모할 수 있게 해준다는 점에서 인문학의 새로운 연구 지평을 열어주는 기반을 이루는 지식 자원이라고 할 수 있다.

물론 인문학 중에도 꼭 문서자료 만이 아니라 비문서 자료 가령 불국사의 석탑이나 경기민요 등을 연구대상으로 하는 분야에서도 연구대상에 대한 디지털화한 정보 자료의 중요성은 못지않게 강조되어야 마땅하다. 그리고 이 연구에서는 주로 인문학 분야 중에서도 철학에 중점을 두어 논의를 전개해나겠지만 디지털 지식자원의 확보는 전문가들만을 위해서만 의미를 지닌 것은 아니란 점도 확실해야 한다. 전환과정을 거쳐 새롭게 확보되는 자료는 그 안에 어떤 수준의 메타 데이터를 포함시키느냐에 따라 전문가에서부터 일반 문외한에 이르기까지 다양한 층에게 유용하게 활용될 수 있다. 디지털화한 지식자원을 활용하는 층도 여럿일 수 있는 것이다. 하지만 여기서 일단 인문학 분야 중에서도 철학 그리고 전문 연구가들을 염두에 두고 논의하는 내용은 다른 분야에서도 그리고 또 전문가만이 아닌 일반 사회의 활용 집단을 상대로 한 유사한 논의에서도 중요한 참고가 되기를 기대할 수 있다고 본다.

2. 인문학 디지털 지식 자원 구축의 역사

인문학 디지털 지식 자원의 중심이 되는 ‘인문학 디지털 텍스트’의 구축 작업은 현재 국내에서 고려팔만대장경 전산화 사업이나 한국학 데이터베이스 사업 등을 통해 이미 일부 완료되었거나 진행 중이다. 이와 같은 국내 인문학 디지털 텍스트 구축 작업은 앞으로의 국내 인문학 디지털 지식 자원 구축을 위하여 중요한 개척 사업이다.

하지만 보다 장기적인 관점에서 국내 인문학 디지털 지식 자원 구축을 계획하기 위해서는 외국에서 이미 이루어지고 있는 인문학 디지털 지식 자원 구축의 역사를 고찰할 필요가 있다. 이와 같은 외국에서 이루어지고 있는 작업의 역사를 검토하는 것은 단순히 외국의 선례나 모델을 모방하기 위한 것이 아니다. 오히려 국제 표준에 맞는 인문학 디지털 지식 자원을 구축하기 위함이다.

현재 외국에서 이루어지고 있는 인문학 디지털 지식 자원 구축 작업은 오랜 경험과 논의를 거쳐 국제 표준안을 마련하고 그에 따라 디지털 작업을 진행하고 있다. 국내의 인문학 디지털 지식 자원도 이제 실질적으로 국제적인 접근이 가능한 지식 자원이 되어야 하기 때문에 국제적인 표준을 따르는 일은 필수적인 일이다. 국제적으로 공유할 수 없는 디지털 지식 자원은 디지털 지식 자원으로서의 가치를 제대로 인정받을 수 없는 것이다.

2.1 인문학 디지털 지식 자원 구축의 시작: 1950년대 -1960년대

서양에서 인문학 디지털 텍스트 구축의 역사는 놀라운 일이지만 이미 반세기 전에 첫 걸음을 디뎠다. 1949년 토마스 아퀴나스 연구자인 Busa 신부가 당시 IBM 사장에게 토마스의 텍스트의 전산화를 부탁한 것이 디지털 텍스트 구축의 효시였다.

그는 토마스의 텍스트에 나온 “praesentia”라는 개념에 관한 연구를 수행하고 있었는데, 명사형인 이 말의 동사형, 분사형의 쓰임새 특히 전치사 “in”과 함께 쓰인 용례의 완전한 점검을 하고자 했다. 그러나 수작업을 통해 제공된 재래식 인덱스에서는 명사형에 관한 것 이외에는 아무 정보도 얻지 못했던 것이다. 이점은 오늘날도 연구본으로 쓰이는 학술서적에서도 크게 달라지지 않았다. 그것은 책이란 매체에 의해 정해진 한계 내에서는 어쩔 수 없는 일이다.

어쨌든 우리는 당시 Busa가 처한 상황에서 인문학 연구자들이 제대로 의식하지도 못하면서 직면하게 되는 제약의 전형적인 경우가 어떤 것인지를 알아볼 수 있을 것이다. 디지털 텍스트를 확보하는 기획의 의의는 바로 이런 종류의 제약을 넘어서게 해주는 데에 있다.

Busa의 요청이 있은 후 토마스 아퀴나스의 디지털 텍스트 구축 작업이 완전히 종료된 것은 근 한 세대의 시간이 흐르고 난 뒤였다. 그렇게 시간이 많이 걸린 까닭은 당시 컴퓨터 기술상의 제약, 아퀴나스 저작의 분량, 한정된 수요 등 복합적인 것이었다.

분량이 그보다 훨씬 적고 수요가 큰 성경의 경우는 시작은 늦었지만 1957년에 벌써 디지털 텍스트와 콘코르던스(concordance)

가 나올 수 있었다. 인문학과 컴퓨터가 만난 초기에 서양에서는 우리에게 보통 알려진 것보다는 훨씬 더 활발하게 디지털 텍스트를 제작하는 작업이 이루어졌다. 그것도 미국과 구라파 여러 지역에서 다발적으로 이루어졌는데, 재미있는 예는 독일에서 셰익스피어의 디지털 텍스트 구축을 시작한 것을 들 수 있다.

2.2 본격적인 인문학 디지털 지식 자원 구축의 시기: 1960년대 - 1970년대

개척기간이라고 할 수 있는 초기를 거친 뒤 1960년대부터 1970년대에는 컴퓨터와 인문학의 만남이 본격적으로 긴밀해졌다. J. Raben(Computer-Assisted Research in the Humanities: A Directory of Scholars Active, 1977 New York)의 조사에 의하면 1966년부터 1972년 중반까지의 기간 동안 인문학 분야에서 컴퓨터를 활용해서 수행된 각종 프로젝트의 수는 923개나 된다고 한다.

이 중에는 551개가 언어와 문학 관련분야의 기획으로서 다수를 점하고 있었으며, 그 중 또 3분의 2정도가 인텍스를 만드는 일과 연계되어 있었다. 예를 들어 고전학 분야의 기획도 상당수에 달해서 가령 호메로스의 어휘와 율격에 관한 연구, 라틴어의 문법 분석, 크세노폰의 문체분석(stylometry), 플라톤의 콘코르딘스 등이 당시에 착수된 일이다.

2.3 인문학 디지털 지식 자원의 표준화 시기: 1980년대 이후

1960, 70년대를 거치고 컴퓨터가 연구자 개개인이 용이하게 사용할 수 있는 1980년대가 시작되면서 디지털 텍스트 구축의 중심은 미국으로 옮겨지고 기획 규모도 급속히 증대하게 된다. 디지털 텍스트 구축 사업이 활발해지면서 1987년에는 드디어 사업의 역사에 획기적인 금을 긋게 되는 모임이 결성된다.

즉 디지털 텍스트의 공유화를 위해 표준을 설정하기 위해 여러 관련 학회들이 참가하여 TEI (Text Encoding Initiative)라는 연합체를 성립시킨 것이다. 첫 번 모임을 주도한 것은 ACH (Association for Computers and Humanities)와 ALLC (Association for Literary and Linguistic Computing) 두 학회였고 NEH (National Endowment for Humanities)의 대표도 참여해서 지속적인 지원을 약속했다.

그 뒤 TEI는 P1, P2, P3 등의 이름이 붙은 문헌 정보화의 상세한 가이드라인을 계속 합의 발표하였다. 이런 발표는 디지털 텍스트로 구축할 문헌의 구조에 합의할 사항이 계속 나타날 것이기 때문에 앞으로도 또 계속 더 있을 것이 틀림없는데, 이 연합체의 존재가 우리에게 특히 중요한 것은 바로 이 가이드라인이 우리의 인문학 디지털 텍스트 작업에도 해당되는 것이어야 하기 때문이다.

3. 인문학 디지털 지식 자원 구축의 표준

인문학 디지털 지식 자원 구축을 위하여 가장 중요한 사항의 하나는 디지털 텍스트의 표준화이다. 실제로 TEI의 TEI의 가장

중요한 합의 사항중의 하나는 디지털 텍스트의 마크업 언어로 SGML (Standard Generlized Markup Language)을 표준으로 채택한 것이다.

SGML은 디지털 텍스트의 문헌구조에 관한 메타수준의 정보를 표현할 수 있는 마크업 언어라고 할 수 있다. 이점에서는 웹사이트에 쓰이는 HTML과 성격이 유사한 것으로 보면 된다. SGML은 원래 미국방성의 조달업무수행을 위해 고안된 것으로 인문학 분야의 문서자료 전산화만을 위해 쓰인 것은 아니다. 일반인들에게는 고전문헌보다는 비행기정비매뉴얼을 작성하는 데에 쓰인다는 설명이 아마 더 이해하기 쉬울 것이다. 우리나라에서도 정통부가 수년전에 CALS를 지원하면서 공식 채택해 더 널리 알려졌다.

그러나 인문학 분야에서는 서구 각국, 일본, 중국 등 문서형태의 문화유산을 많이 가진 나라들이 이 합의된 표준에 맞추어 널리 공유가 가능한 디지털 텍스트 구축 사업을 진행하고 있다는 사실에 주목해야 한다. 우리나라의 학계도 당연히 그와 같이 세계표준으로 인정된 기준에 맞추어 디지털 텍스트 구축 사업을 진행해야 한다는 데에는 이제 더 이상 이론이 없을 것이다.

SGML은 무엇보다도 범용성과 확장성에 주안점을 두고 제정된 것이다. SGML은 현재 컴퓨터 사용자들이 사용하고 있는 각종 전산 시스템의 다양성 때문에 야기되는 장애를 가장 덜 받는다. 특히 오늘날 정보는 한 시스템에만 머물러 있는 것이 아니라 끊임없이 시스템간을 이동해야 한다.

활발한 정보교환 즉 통신이 없는 전산시스템은 이제 죽은 것과 같다. 따라서 정보형태가 여러 다른 시스템간의 이식이 용이한 성격(portability)을 지녀야 하는 것은 인문학 분야에서도 필수적으로 요청되는 사항인 것이고, 이 점에서 SGML의 범용성은 현재 다른 대안을 허용하지 않는다고 하겠다.

또한 시스템도 문제지만 그 보다 더 심각한 것은 문서자료 자체의 성격도 매우 다양하다는 것이다. 언어와 문헌구조가 문화권 별로 시대별로 차이가 나기 때문에 범용적인 틀을 손상시키지 않으면서 동시에 다양한 차이를 수용할 수 있어야 국제적인 표준으로 제 기능을 할 수 있다.

이런 의미에서 확장성도 표준이 갖추어야 할 매우 중요한 조건이 되는 것이다. 뿐 아니라 인터넷을 통해 공유가 가능하려면 웹 세계에 통용될 수 있도록 확장이 될 수 있어야 한다. 이와 같은 목적으로 이미 XML(Extensible Markup Language)이 개발되어 널리 쓰이고 있다. 이런 사실에서도 SGML이 확장성의 관점에서 도 장점이 있다는 점이 확인될 수 있다.

앞으로 디지털 텍스트 구축은 어떤 특정 매체에 대해서도 독립성을 지닌 완전한 추상성을 확보하는 것을 목표로 해야 한다. 흔히 말하는 전자출판이란 것도 그 완성형은 매체에 독립적인 텍스트의 확보에 기반한다. 즉 출판할 텍스트 및 문헌구조에 대한 메타정보가 꼭 종이거나 씨디롬 또는 컴퓨터 화면 등에 맞추어져 있지 않아야 한다는 것이다. 현재 워드프로세싱이나 CTS 또는 DPT 등은 결국 종이매체를 사용한 인쇄출판을 최종적인 목표로 만들어 진 도구이다. SGML은 그런 특정목표에 묶여 있지 않다.

이런 의미에서 SGML 현재로서는 가장 매체중성적이고 추상적인 수준의 정보이다. 따라서 배포까지 염두에 두는 경우 SGML 표준의 장점은 더욱 두드러진다.

물론 문서구조에 대한 정보가 거의 들어 있지 않은 ASCII 파일이 더 추상적인 수준의 문서이고 그런 한 더 순수한 정보라는 주장도 있을 수 있다. 가령 Gutenberg Project는 그와 같은 철학에 근거해서 수행된 것이다.

그러나 그런 철학이 설득력을 가질 수 있는 대상은 띄어쓰기나 구독점, 쪽 구분 등이 없었던 등, 서양의 고대문서들일 것이다. 서양의 고대문서는 대체로 소리 내어 낭송하기 위한 발음기호를 기록해 놓은 것이 일차기능이었기 때문에 문서적인 메타정보는 최소한만 담고 있다.

마치 문서가 아직 문서로서 독자성을 가지고 존재하는 것이 아니라고 할 수 있겠다. 그러나 얼마 안 되는 파피루스를 제외하면 실제로 학자들이 연구본으로 사용하는 문서는 특정한 방식으로 물리적으로 구조화되어 있다. 가령 아리스토텔레스 연구자들은 지금도 19세기에 나온 Bekker판의 문헌구성을 따라 인용을 해야 한다. 그것이 소위 말하는 기준본의 역할을 하는 것이기 때문이다. 이런 기준본에는 책, 장, 절, 단락 등 소위 문헌의 계층구조에 더해 인용, 주석, 이본(異本)에 대한 정보를 담은 critical apparatus까지 비계층적 구조에 속하는 메타정보가 가득하다. 실제 연구에서 필요한 것은 이와 같이 구조화되어 있는 문서다.

4. 인문학 디지털 지식 자원 구축의 실제

앞으로 인문학 디지털 지식 자원 구축에 있어 실제로 진행하여야 할 사항은 다음과 같은 구체적인 작업이다.

1) 연구대상이 텍스트자체를 레코드의 내용으로 하는 데이터베이스를 작성함

2) 동일문헌에 대한 이본(異本)을 수용함.

가령 초서의 “Wife of Bath’s Prologue”의 58종류의 사본이 모두 전산화되어 연구자들에게 여러 판본에 대한 컴퓨터를 통한 비교연구를 하는 것을 가능하게 해주는 것이 한 예다. 이런 점에서 오늘날 문서자료 전산화는 연구자들에게 과거문헌 서지학에서 문헌수집(Collatio)이라고 불리는 가장 기본적인 단계의 일에도 어느 정도 참여하게끔 해주고 있는 세이다. 물론 과거에도 연구본의 critical apparatus를 통해 이본을 조회할 수 있었다. critical apparatus를 전산화 대상에 포함시키면 여러 판본을 동시에 참조하는 것과 같은 효과를 가질 수 있다.

3) 본문 위에 번역서, 연구서 등 관련문헌의 데이터베이스를 작성함

4) 단일문헌 뿐 아니라 관련된 다른 모든 문헌을 포함한 대규모의 문서자료 데이터베이스 즉 통칭 corpus를 구성함

이 경우 corpus라는 것의 예는 개별문서 아닌 가령 정약용 전집, 18세기 한국유학문헌 총서 등 여러 기준에 따라 상이한 규모로 연결된 정보의 모음이 될 것이다. 이와 같은 모음을 다시 또 모아놓은 사이버공간이 다름 아닌 전자도서관이다.

5) 전자사전

전자사전은 문서 데이터베이스를 기반으로 획득할 수 있는 성과물 중 가장 일반적 용도를 지니고 있는 것이다. 전자사전의 인상적인 예로 OED(Oxford English Dictionary)를 들 수 있겠다. 또 다른 좀 특수한 예로는 프랑스에서 17~8세기에 출판된 2600책의 문학작품의 데이터베이스를 기반으로 해서 편찬된 당시에 쓰인 구어의 사전이 있다. 잘 설계된 corpus 수준의 데이터베이스가 완성된다면, 별도의 대규모 편찬사업을 벌이지 않아도 전자사전을 생성하는 것이 가능하며 나아가 저자별, 시대별, 주제별 등 다양한 기준에 따른 특수한 사전의 생성도 용이해 진다.

6)연구와 학습도구 개발

문서자료의 데이터베이스를 일과 더불어 기계가 읽을 수 있는 문서를 실제로 연구나 학습에 활용하는 것을 가능하게 하는 도구를 개발하는 일도 중요하다. 그와 같은 도구는 기계가 읽을 수 있는 문서에 생명을 불어넣는 것이라고 해도 좋을 만한 중요성을 지닌 것이다. 그 중 가장 기본이 되는 것은 강력한 검색엔진일 것이다. 이 도구는 전자사전의 생성에도 쓰이지만 그 외에도 연구자들의 독특하고 다양한 요구에 부응할 수 있어야 한다.

가령 디킨스의 작품에서 히브리어 어원의 단어를 찾아 빈도수, 출현위치 등을 알려주는 일, 희랍비극에서 쓰이는 율격(律格)의 분석, 오비드의 작품에 고유명사의 호격이 쓰이는 예의 목록을 작성해주는 일, 플라톤의 저작을 대상으로 진, 위본을 구별해내고 저술시기 확정을 가능하게 해주는 문체분석(stylometry) 등 조감과 유형구분이 어려울만큼 많은 종류의 작업이 있다.

이 모두가 일단은 검색작업을 기본으로 하고 그 외의 또 다른 기능이 첨가된 도구의 개발을 통해 되어 충족될 수 있는 요구다. 연구자들 뿐 아니라 학습자들의 정보 활용요구도 다양할 수 있다. 서양 고전 문헌 데이터 베이스가 위치한 Perseus 사이트는 희랍 저자의 본문에 문법형태론적 분석 도구를 연결시키는 아이디어로 실제 학습자들에게 큰 도움을 주고 있는데, 그것도 참고할 만한 사례다.(<http://www.perseus.tufts.edu>)

7) 비문서 자료에 대한 정보와 유기적인 연결망을 구성함

이것은 문서 자료 전사화의 기획을 넘어서는 정보화의 최종적 인 목표라고 할 수 있다. 고전문헌 자료와 고고학 자료 등 비 문서 자료와 연결이 이루어져야 문화 자료 일반을 포괄하는 통합정보가 획득될 수 있다. 다학제적 연구나 학습과 아울러 다지각적(multy-sensory)인식의 중요성이 널리 인정되고 있는 이 시대에 문서 자료만으로 닫힌 세계를 만들려고 한다면 그것은 너무나 시의에 맞지 않는 일일 것이다.

현재 멀티미디어 기술과 하이퍼텍스트 구성 기법을 충분히 활용하면 문화자료 전반에 걸친 유기적이고도 입체적인 연결망의

구축이 가능하다. 이일은 또한 모든 분야의 연구자나 일반 사용자들에게 일반적이고 개괄적인 수준의 정보에서 시작해서 특수한 분야의 세부적인 정보와의 접촉에 이르고 길을 안내해주는 인터넷상의 인문정보 포털을 구축하는 일을 포함한다.

미국의 버클리 대학을 중심으로 이미 세계문화대지도(Cultural Atlas)기획이 추진되고 있는데, 이 기획은 바로 정보 통합의 극대화를 추구하는 것이라고 할 수 있다. 이 기획은 현재는 세계 각처의 불교 문화 자료를 중심으로 진행되고 있지만 앞으로 여타 종교로까지 사업 대상의 범위를 확대해 나갈 것이라고 한다.

문화 대지도의 아이디어는 문화에 관한 정보 통합을 하면서 GIS(geographic information system)를 데이터베이스 설계의 중심으로 활용하고 있다는 점에 그 특징이 있다. 모든 문화자료는 일정한 공간상의 위치, 제작과 활용 시정을 통해 정체확인(identify)이 된다는 사실에 착안한 것으로서 각 문화 자료를 일단 세계 역사지도상에서 그 자리를 잡아주고 세부정보를 거기에 연결시켜 가는 것이다. 관련 자료들이 글로벌한 범위에 걸쳐 퍼져 있기 때문에 이 착안점은 적절한 것이라고 할 수 있다. 우리나라도 불교문화 자료의 데이터베이스화를 세계문화대지도 작성 기획과 연계해서 그 한 부분으로 편입시키는 방향으로 일을 추진하고 있다.(<http://www.ecai.org>)

II. 국내외 철학 디지털 지식 자원 구축 현황 및 개선 방안에 대한 연구

1. 인터넷과 철학 디지털 지식 자원 구축

본 연구는 국내외에서 이루어지고 있는 철학 디지털 지식 자원의 구축 현황에 대하여 조사하고, 그에 기초하여 철학 디지털 지식 자원 구축에 있어서의 문제점과 그 해결책을 모색하기 위한 것이다.

일반적인 의미에 있어 철학 디지털 지식 자원이란 ‘철학 관련 지식을 제공하는 디지털 자료’라고 할 수 있다. 이와 같은 의미로서의 철학 디지털 지식 자원은 컴퓨터를 통해 처리할 수 있는 모든 철학 관련 자료를 포함하게 된다.

하지만 현재 인터넷 특히 웹사이트를 통하여 주요한 철학 관련 디지털 자료가 제공되고 있고, 또한 그와 같은 디지털 자료가 일반적으로 사용되는 철학 디지털 지식 자원이라 할 수 있다.

이에 따라 본 연구에서는 철학 디지털 지식 자원을 ‘철학 관련 지식을 제공하는 웹사이트’로 한정하고자 한다.

이와 같이 한정된 의미에서의 철학 디지털 지식 자원은 1994년부터 웹브라우저를 통해 웹이 일반적으로 사용되고, 철학자 및 철학 단체 등에서 철학 관련 웹사이트들을 구축하면서 본격적으로 생겨났다. 철학자들의 웹에서의 학술 활동 현황에 대하여 조

사한 Jon Dorbolo 에 따르면 인터넷으로 철학 연구를 하고자 하는 경우 다음과 같은 활동을 주로 하게 된다고 한다(Dorbolo 2000).

- 텍스트들에 접근하기
- 텍스트들을 검토하기 위하여 검색 방법들을 이용하기
- 전자 저널 논문들을 읽고 쓰기
- 백과사전과 사전들로부터 정보를 얻기
- 상호 링크된 웹사이트들을 따라 보기
- 자료를 찾아 인터넷을 검색하기
- 온라인 토론 포럼들에 참여하기

위와 같은 철학자들의 일반적인 인터넷에서의 연구 활동을 기초로 본 연구에서는 현재 국내외적으로 구축되어 있는 철학 디지털 지식 자원을 다음과 같은 구분에 기초하여 조사하고자 한다.

- 철학 디지털 텍스트 사이트
- 철학 디지털 저널 사이트
- 철학 디지털 참고문헌 사이트
- 철학 메타 사이트

철학 디지털 텍스트 사이트는 주로 철학 텍스트들의 원전 또는 번역본을 직접 또는 하이퍼링크를 통해 제공하는 웹사이트들이다. 이와 같은 웹사이트들은 철학 연구자들이 1차 문헌을 웹을 통해 직접 읽거나 인용할 수 있도록 하기 위한 것이다.

철학 디지털 저널 사이트는 주로 철학 논문들을 직접 또는 하

이퍼링크를 통해 제공하는 웹사이트들이다. 이와 같은 웹사이트들은 철학자들의 연구 활동의 핵심이 되는 논문 출판과 논문 인용을 웹에서 이루어 질 수 있도록 지원하기 위한 것이다.

철학 디지털 참고문헌 사이트는 주로 철학 디지털 사전 또는 철학 디지털 백과사전을 제공하는 웹사이트들이다. 이와 같은 웹사이트들은 철학 연구자들이 주로 사용하거나 참고하는 용어 및 철학자, 철학 문헌, 철학 개념 등에 대한 지식을 웹에서 찾을 수 있도록 하기 위한 것이다.

철학 메타 사이트들은 철학 관련 사이트들에 대한 정보 및 디렉토리를 제공하는 웹사이트들이다. 이와 같은 웹사이트들은 철학 텍스트, 철학 저널, 철학 단체, 철학자 개인 뿐 아니라 철학 토픽, 철학 분야 등에 대한 철학 지식을 제공하는 철학 웹사이트들에 대한 메타 정보를 제공하기 위한 것이다.

본 연구에서는 위와 같은 분류에 따라 국내외 철학 디지털 지식 자원의 구축 현황을 검토한 뒤, 철학 디지털 지식 자원 구축에 있어서의 문제점에 대하여 논의하고, 그 해결책을 검토하도록 할 것이다.

2. 해외 철학 디지털 지식 자원 구축 현황

본 연구에서는 해외에 구축된 철학 디지털 지식 자원 중에서 영어로 서비스가 이루어지는 웹사이트들을 대상으로 조사를 하여 다음과 같은 구축 현황을 발견하였다.

2.1 철학 디지털 텍스트 사이트

철학 연구에 있어 기초가 되는 것은 철학 고전 텍스트들에 대한 연구이고, 이를 위하여 철학 디지털 텍스트 사이트들이 해외 철학 디지털 지식 자원 구축에 있어 중요한 부분으로 등장하였다.

본 연구에서 조사한 철학 디지털 텍스트 사이트들은 텍스트 원문을 직접 볼 수 있도록 제공하는 사이트들로서 주로 개인 또는 단체가 직접 디지털 텍스트들을 구축하여 제공한다. 이와 같은 철학 디지털 텍스트 사이트들 중에서 현재 서비스가 제공중인 중요한 사이트들에는 다음과 같은 사이트들이 있다.

- Project Gutenberg

<http://promo.net/pg/index.html>

Project Gutenberg 는 1971년 Michael Hart 가 시작한 작업에 의하여 생겨난 대표적인 디지털 텍스트 사이트이다. 이 사이트에서는 철학 뿐 아니라 각 분야에 있어 저작권이 소멸된 텍스트들 중에서 자원 봉사자가 제공하는 텍스트 파일들을 다운로드할 수 있도록 하고 있다. 초기에는 주로 ASCII 파일만을 제공하였으나 현재에는 일부 디지털 텍스트들의 HTML 파일들을 제공하고 있다.

- Wesleyan Chinese Philosophical Archive

<http://sangle.web.wesleyan.edu/etext/index.html>

위의 사이트는 1995년 미국 Wesleyan 대학교의 철학 부교수인 Stephen C. Angle 가 주도한 “유학 디지털 프로젝트”(Confucian Etext Project)를 위하여 구축된 사이트이다. 이 사이트에서는 논어, 맹자, 중용, 대학, 순자, 묵자 등의 선진 유학 디지털 텍스트들 뿐 아니라, 주돈이집, 장재집, 주희어류, 전습록 등의 신유학 디지털 텍스트들, 그리고 인학, 신민설 등의 청대 유학 디지털 텍스트들을 한문 원문으로 제공하고 있다.

- Marxist Internet Archive: Philosophy

<http://www.marx.org/subject/philosophy/index.htm>

위의 사이트는 1990년 조디악(Zodiac)이 시작한 작업에 기초하여 형성된 ‘마르크스주의 인터넷 문헌 센터’에서 제공하는 철학 관련 디지털 텍스트 사이트이다. 이 사이트에는 1600년부터 2000년에 이르기까지의 160 여명의 철학자들의 디지털 텍스트들을 제공하고 있다. 특히 헤겔의 주요 저작들의 디지털 텍스트들과 마르크스 및 엥겔스의 주요 저작들의 디지털 텍스트들을 함께 제공하고 있다.

- Perseus Classics Collection

http://www.perseus.tufts.edu/cache/perscoll_Greco-Roman.html

위의 사이트는 1985년 미국 Tufts 대학의 고전학과에서 시작된

그리스 고전 디지털 도서관 구축 계획에 의하여 구축되었다. 이 사이트에는 486개의 영어, 그리스, 라틴어 고전 디지털 텍스트들이 제공되고 있다.

- Past Masters

<http://www.nlx.com/pstm/index.htm>

위의 사이트는 1989년부터 미국의 IntelLex 사에서 구축하기 시작한 인문학 디지털 텍스트 데이터베이스 사이트이다. 이 사이트에서는 플라톤, 아리스토텔레스, 칸트, 헤겔, 니체, 비트겐슈타인 등의 고대에서 현대에 이르는 33명 이상의 철학자들의 원어 및 영어 디지털 텍스트들을 CD-ROM 과 웹사이트를 통해 제공하고 있다.

이 사이트에서 제공하고 있는 철학 디지털 텍스트들은 모두 유료이며, IntelLex 사에서 개발한 FoliView 라는 소프트웨어를 이용하여 키워드 검색등을 할 수 있다. IntelLex 사의 Past Masters 사이트에 따르면 현재 Past Masters 시리즈는 북미 지역에서만 100개가 넘는 도서관과 전 세계 42개국 600 여개가 넘는 기관들에서 사용하고 있다고 한다.

- The Online Books Page

<http://digital.library.upenn.edu/books/>

위 사이트는 1993년부터 John Mark Ockerbloom 이 책임지고

구축하고 있는 디지털 텍스트에 대한 하이퍼링크를 제공하는 사이트이다. 현재 20,000개 이상의 디지털 텍스트 리스트를 제공하고 있으며, 그 중에서 철학 디지털 텍스트 리스트는 296개이다.

2.2 철학 디지털 저널 사이트

현재 대부분의 철학자들의 연구 활동은 다른 여타의 전문 학술 분야와 마찬가지로 저널에 논문을 제출하고, 제출된 논문에 대한 연구 및 토론을 하는 것에 의하여 평가 받고 있다. 하지만 기존의 종이 저널에 의존하여 연구 활동을 하는 데에는 여러 가지 한계가 있다.

우선 논문을 제출하고 동료 또는 편집진의 비평을 거쳐 논문이 게재되기까지 평균 2년 정도의 시간이 경과되고 있다. 이에 따라 연구 결과를 신속하게 발표하고 관련 전문가들의 검토를 받을 수 있는 기간이 너무 오래 걸리게 되는 문제점이 발생하게 된다.

또한 철학 저널들을 출판하는 비용이 증가함에 따라 도서관이나 개인이 부담하여야 하는 비용도 증가하게 되어 저널 구독이 줄어들고 있다. 이에 따라 철학 저널을 통해 연구 결과를 발표하고 그 결과를 동료들 및 전문가들, 나아가 일반인들에게 전달하는 것이 점점 더 어렵게 되고 있다.

이러한 문제점을 해결하기 위하여 철학 디지털 저널 사이트들은 기존 철학 저널에 있는 논문들의 목록이나 초록과 같은 사항 뿐 아니라 논문 전체를 디지털화하여 제공하고 있다. 또한 직접

웹사이트를 통해 논문의 제출과 검토를 할 수 있도록 함으로써 시간과 비용을 줄일 수 있도록 하고 있다. 이와 같은 철학 디지털 저널 사이트들 중에서 주목할 만한 것은 다음과 같다.

- Minerva - An Internet Journal of Philosophy

<http://www.ul.ie/~philos/index.html>

위 사이트는 1997년부터 아일랜드의 University of Limerick 철학과의 교수들이 주축이 되어 구축한 철학 디지털 저널 사이트이다. 이 사이트는 철학 전문가들이 모든 주제에 대하여 신속하고 자유롭게 웹을 통하여 논문을 제출하고 동료 전문가들에 의해 심사받을 수 있도록 하고 있다.

- Psyche: an interdisciplinary journal of research on consciousness

<http://psyche.cs.monash.edu.au/>

위 사이트는 의식에 관한 인지과학, 철학, 심리학, 신경과학, 인공지능, 그리고 인류학 등의 학문들 사이의 학제간 연구에 대한 논의들을 제공하기 위한 철학 디지털 저널 사이트이다. 이 사이트는 저명한 편집자들을 통한 심사된 논문들을 제공하고 있다.

- Online Papers in Philosophy

<http://opp.weatherson.net/>

위 사이트는 현재 미국 코넬 대학 철학과에 있는 Brian Weatherson 이 운영하고 있는 철학 디지털 논문 사이트이다. 이 사이트는 인터넷에 올라 있는 철학 관련 디지털 논문들을 매일 업데이트하여 제공하고 있다.

- POIESIS

<http://www.nlx.com/posp/index.htm>

위 사이트는 Past Masters 시리즈를 판매하고 있는 미국의 InteLex사와 The Philosopher's Index를 판매하고 있는 미국의 Philosophy Documentation Center가 합작하여 구축한 유료 철학 디지털 저널 사이트이다. 이 사이트에서는 현재 53개의 기존 종이로 출판된 철학 저널의 현재 및 과거의 논문들에 대한 초록, 목차, 그리고 본문 검색과 전체 본문 읽기와 인쇄 기능을 제공하고 있고, 앞으로 100개 철학 저널들에 대하여 같은 기능을 제공할 예정이다.

- Online Information about Journals in Philosophy and Related Fields

http://homepages.ed.ac.uk/pmilne/links_html/journals.html

위 사이트는 영국의 University of Edinburgh 철학과에 있는 Peter Milne 이 구축한 철학 및 관련 분야 디지털 저널 메타 사이트이다. 이 사이트에는 출판되고 있는 철학 저널들의 웹사이트들 뿐 아니라 온라인으로만 운영되는 철학 저널 웹사이트들에 대

한 최신의 하이퍼링크 정보를 제공하고 있다.

- Philosophical Journals - Paper & Electric Journals

http://users.ox.ac.uk/~worc0337/phil_journals_paper.html

http://users.ox.ac.uk/~worc0337/phil_journals_electronic.html

위 사이트들은 영국의 Oxford University 에 있는 철학 교수인 Peter King 이 구축한 철학 디지털 저널 웹사이트들에 대한 메타 사이트이다. 이 사이트들은 각각 오프라인과 온라인으로 출판되는 철학 저널들의 웹사이트들을 소개하고 있다.

2.3 철학 디지털 참고문헌 사이트

철학 디지털 참고문헌 사이트들은 주로 철학 사전, 철학 백과사전, 철학용어 등을 분야별로 제공하는 사이트들이 있다. 이와 같은 철학 디지털 참고문헌 사이트들 중에서 본 연구에서 조사한 중요한 사이트들은 다음과 같다.

- Catholic Encyclopedia

<http://www.newadvent.org/cathen/>

위 사이트는 1995년부터 미국 덴버에 있는 K. Knight 가 구축하기 시작한 카톨릭 디절 백과사전 사이트이다. 이 사이트는

1913년의 15권으로 된 Catholic Encyclopedia 를 자원봉사자들이 직접 텍스트 파일로 만들어 보내는 것들을 Knight가 HTML 태그를 첨가하여 구축하고 있다. 현재 11,600 개 이상의 HTML 항목들을 포함하고 있고 15권의 백과사전 내용 및 부록 등이 포함되어 있다.

- Internet Encyclopaedia of Philosophy

<http://www.utm.edu/research/iep/>

위 사이트는 1995년부터 미국 테네시대학 James Fries 의 주도로 시작된 철학 디지털 백과사전 사이트이다. 이 사이트는 현재 15명 이상의 철학자들이 영역별 편집자 역할을 하고, 100여명 이상의 철학자들이 자원 봉사자로서 항목별 집필을 하여 구축하고 있다. 이 사이트는 대부분의 항목이 직접 철학자들이 이 사이트를 위해 직접 집필한 내용을 제공하고 있다.

- Stanford Encyclopedia of Philosophy

<http://plato.stanford.edu/>

위 사이트는 1995년부터 미국 스탠포드 대학교 CSLI 의 Metaphysics Lab 에 있는 Edward Zalta 가 주도하여 구축하기 시작한 철학 디지털 백과사전이다. 이 사이트는 각 항목에 대하여 최신의 내용을 반영할 수 있도록 하여 기존 일반 철학 백과사전이 갖고 있는 한계를 극복할 수 있는 철학 디지털 백과사전을 제공하고 있다. 현재 이 사이트를 위해 950명이 넘는 철학자들이

각 항목에 대하여 기고를 하고 편집 및 최신 내용으로의 업데이트를 담당하고 있다.

- Routledge Encyclopedia of Philosophy

<http://www.rep.routledge.com/>

위의 사이트는 영국의 Routledge 출판사에서 1998년에 출판한 10권의 Routledge Encyclopedia of Philosophy의 내용에 기반을 둔 철학 디지털 백과사전 사이트이다. 이 사이트는 기존의 책으로 된 Routledge Encyclopedia of Philosophy에서 제공하지 못하던 강력한 검색 기능과 수많은 최신 내용의 반영 및 웹에 있는 자료에 대한 하이퍼링크를 제공하고 있다. 현재 2.0의 버전으로 서비스되고 있는 이 사이트는 개인 및 대학 도서관 등에게 유료로 제공되고 있다.

- The Ism Book: A Hypertext Dictionary of Philosophy

<http://www.saint-andre.com/ismbook/ism3.html>

위 사이트는 1990년부터 Peter Saint-Andre 가 시작한 사전의 형식으로 철학을 소개하는 작업에 기초한 철학 디지털 사전 사이트이다. 이 사이트에서는 각종 “ism”에 대하여 분야별, 주제별 간단한 정의를 제공하고 있다. 현재 이 사이트에서는 2002년까지 완성한 3.0 버전이 서비스되고 있고 추후 4.0 버전이 제공될 예정이다.

2.4 철학 메타 사이트

철학 메타 사이트는 철학 관련 웹사이트들에 대한 하이퍼링크 및 각 웹사이트들에 대한 정보를 제공하는 사이트이다. 이와 같은 사이트들 중에서 자주 사용되는 웹사이트들은 다음과 같다.

- Guide to Philosophy on the Internet

<http://www.earlham.edu/~peters/philinks.htm#guides>

위의 사이트는 1996년부터 미국 Earlham College 철학과 교수인 Peter Suber 가 구축한 철학 메타 사이트이다. 이 사이트는 다음과 같은 범주에 속하는 철학 웹사이트들에 대한 하이퍼링크와 간단한 정보를 제공하고 있다:

Guides, Philosophers, Topics, Associations, Journals, Teaching/Learning, Etexts, Bibliographies, Mailing Lists, Newsgroups, Projects, Preprints, Jobs, Dictionaries, Quotations, Miscellany.

현재 이 사이트는 Suber 교수의 너무나 많은 작업량으로 인하여 2003년 2월 16일을 기점으로 더 이상 업데이트 되지 못하고 있다.

- Chinese University of Hong Kong Guide to Philosophy

<http://www.arts.cuhk.edu.hk/Philo.html>

위 사이트는 1996년부터 중국 홍콩 대학의 Research center for Humanities Computing 에서 구축하고 있는 철학 메타 사이트이다. 이 사이트에는 서양 철학 뿐 아니라 동양 철학 관련 사이트들에 대하여 많은 소개를 하고 있다. 현재 이 사이트는 다음과 같은 영역에 대한 철학 관련 웹사이트 정보를 제공하고 있다:

Sites and Departments, Chinese Philosophy, Topics, Logic, History of Philosophy, Serials and Resources, Philosophers.

- Philosophy in Cyberspace

<http://www-personal.monash.edu.au/~dey/phil/>

위의 사이트는 1993년부터 호주 멜버른에 있는 Monash 대학의 Dey Alexander 가 구축한 철학 메타 사이트이다. 이 사이트는 1995년에 Philosophy Documentation Center 에서 책으로 출판하였고, 1998년에는 2판이 출판되었다. 현재 이 사이트에는 1,500개 이상의 철학 사이트가 다음과 같은 분류에 의하여 소개되고 있다:

Philosophy Topics, Text-Related Resources, Organizations, Discussion Forums, Miscellaneous.

- Philosophy around the Web

http://users.ox.ac.uk/~worc0337/phil_index.html

위 사이트는 영국 Oxford 대학교에 있는 Peter King 이 구축한 철학 메타 사이트이다. 이 사이트는 다음과 같은 영역으로 구분하여 철학 웹사이트들을 소개하고 있다:

Philosophy by Region, Institutions, Individuals' Philosophy Pages, Philosophy Sites by Topic, Reference Sites, Philosophy Journals, Philosophers on the Web: a Directory, Philosophy Discussion on the Internet, Continuing Education & Distance Learning, Philosophical Events, Philosophy Jobs.

3. 국내 철학 디지털 지식 자원 구축 현황

본 연구에서는 국내 철학 디지털 지식 자원을 국내의 개인 또는 단체가 한글로 서비스를 하고 있는 웹사이트들을 대상으로 조사하여 다음과 같은 구축 현황을 발견하였다.

3.1 철학 디지털 텍스트 사이트

직접 철학 원전의 디지털 텍스트를 제공하고 있는 국내 웹사이트는 주로 불교, 동양철학 및 마르크스주의 철학 사이트들이다. 현재 국내에서 구축된 철학 디지털 텍스트 사이트에는 다음과 같은 사이트들이 있다.

- 고려대장경 웹서비스

<http://211.46.71.249/condsearch/>

위 사이트는 1993년부터 고려대장경연구소에서 구축하고 있는 고려팔만대장경 디지털 텍스트에 대한 웹 검색을 제공하는 사이트이다. 이 사이트는 특히 통합대장경 시스템 및 한글대장경 해제본과 고려팔만대장경 원본의 그림 파일을 통해 이체자 등을 유기적으로 검색할 수 있도록 하는 서비스를 제공하고 있다.

- 독선재 동양사상연구소 자료실

<http://www.doksunjai.net/data.htm>

위 사이트는 1999년부터 독선재 동양사상연구소에서 구축한 철학 디지털 텍스트 사이트이다. 현재 이 사이트에서는 500 여개의 HWP 파일들을 다음과 같은 영역의 동양 철학 원전 자료로서 제공하고 있다: 한국철학 원전자료, 유가/유교 원전자료, 도가/도교 원전자료, 불가/불교 원전자료.

- 마르크스-엔겔스

<http://www.marx.org/korean/marx/index.htm>

위 사이트는 Marxist Internet Archive의 한국어 사이트로서 마르크스 및 엔겔스의 주요한 논문을 한국어로 번역하여 제공하고 있는 철학 디지털 텍스트 사이트이다. 이 사이트에는 현재 마르크스-엔겔스의 “공산당 선언”(1848)을 비롯한 7개의 디지털 텍스트가 HTML 파일들로 제공되고 있다.

- 진보적 사상

<http://relih.jinbo.net/reading/>

위 사이트는 임승수씨가 1998년부터 구축한 한국어 디지털 텍스트 사이트이다. 현재 이 사이트에는 마르크스, 엥겔스, 레닌, 모택동 등의 한국어 디지털 텍스트가 HWP 파일, PDF 파일 및 HTML 파일 등으로 제공되고 있다.

3.2 철학 디지털 저널 사이트

국내에서 구축된 철학 디지털 저널 사이트는 개별 철학 저널의 원문을 직접 제공하는 웹사이트와 여러 철학 저널들을 데이터베이스하여 검색 기능과 함께 제공하는 웹사이트가 있다. 이와 같은 철학 디지털 저널 사이트들 중에서 대표적인 사이트들은 다음과 같다.

- 한국학술정보 학술 논문 정보

<http://www.papersearch.net/>

위 사이트는 (주)한국학술정보에서 제공하는 학술 논문 DB 사이트이다. 이 사이트에서는 동양철학 분야에서 동양철학연구회의 『동양철학』 등의 86개 저널, 서양철학 분야에서 한국철학회의 『철학』 등 59개 저널의 디지털 저널들을 제공하고 있다.

- 누리미디어 DBPIA

<http://www.dbpia.co.kr/>

위 사이트는 (주)누리미디어에서 제공하는 학술 논문 DB 사이트이다. 이 사이트에서는 대한철학회의 『철학연구』, 철학문화연구소의 『철학과 현실』, 한국동양철학회의 『동양철학』, 한국불교연구원의 『불교연구』, 그리고 보조사상연구원의 『보조사상』 등의 철학 디지털 저널들을 제공하고 있다.

- 철학사상

<http://philinst.snu.ac.kr/thought.htm>

위 사이트는 서울대학교 철학사상연구소에서 발간하고 있는 『철학사상』을 창간호(1991)부터 현재까지 발간된 모든 논문을 PDF 파일로 제공하고 있는 사이트이다.

- 시대와 철학

<http://hanphil.or.kr/htm-sub/journal.htm>

위 사이트는 한국철학사상연구회에서 발간하고 있는 『시대와 사상』을 창간호(1990)부터 현재까지 발간된 모든 논문을 PDF 파일로 제공하고 있는 사이트이다.

3.3 철학 디지털 참고문헌 사이트

현재 철학 백과사전이나 철학 사전만을 따로 제공하는 한국어 웹사이트는 발견되지 않고 있다. 다만 일반 디지털 백과사전 사이트 등에서 철학에 대하여 한국어로 지식을 제공하고 있을 뿐이다. 이와 같은 방식의 디지털 백과사전으로는 다음과 같은 웹사이트들이 있다.

- 브리태니카 백과사전

<http://www.britannica.co.kr/>

위의 사이트는 브리태니카 백과사전의 한국어판을 제공하는 웹사이트이다. 이 사이트에서 ‘철학’이라는 키워드로 검색하면 2,226 항목이 관련 항목으로 제공된다.

또한 주제별 검색으로는 ‘철학사’(History of Philosophy), ‘철학의 갈래’(Branches of Philosophy), ‘학과와 이론’(Schools and Doctrines) 등의 분류 항목에 따라 54개의 세부 항목에 관한 상세한 해설이 제공된다.

- 위키백과

<http://ko.wikipedia.org/wiki/>

위의 사이트는 위키 백과사전의 한국어판을 제공하는 웹사이트

이다. 이 사이트에는 현재 ‘철학’이라는 키워드로 검색하는 경우 44개의 관련 항목이 제공된다. 또한 ‘철학’이라는 영역에는 ‘철학의 어원’, ‘철학적 문제의 특징’, ‘동서양의 철학’, ‘동양철학’, ‘서양철학’, ‘철학의 기본이론과 사상 및 주의’, ‘시대에 따른 대표적 철학자’ 등의 세부분류에 따른 해설을 제공하고 있다.

- 야후! 코리아 백과사전

<http://kr.encycl.yahoo.com/enc/index.html>

위의 사이트는 야후! 코리아에서 제공하는 디지털 백과사전이다. 이 사이트는 동서문화원의 파스칼 백과사전을 참조하여 ‘철학’, ‘철학의 대상’, ‘철학의 방법’, ‘철학의 여러 부문’, ‘철학의 역사’, ‘현대철학의 여러 조류’, ‘한국의 철학사상’, ‘철학연표’ 등의 항목에 대한 해설을 제공하고 있다.

- 네이버 백과사전

<http://100.naver.com/?frm=nt>

위의 사이트는 네이버에서 제공하는 디지털 백과사전이다. 이 사이트는 두산세계대백과사전을 바탕으로 ‘철학’이라는 검색어에 대하여 1,054개의 관련 항목을 제공하고, ‘철학’이라는 항목에서 ‘철학의 대상’, ‘철학의 방법’, ‘철학의 형식적 정의’, ‘철학에서의 진보’, ‘철학의 제 부문’ 등에 대한 해설을 제공하고 있다.

3.4 철학 메타 사이트

현재 한국어로 제공되는 철학 메타 사이트는 따로 발견되고 있지 않다. 다만 개인 홈페이지나 철학과 또는 철학 단체에서 제공하는 한국어로 된 철학 사이트 소개와 하이퍼링크, 그리고 일반 검색 포털 등에서 제공하는 인터넷 디렉토리가 있다. 이와 같은 의미의 철학 메타 사이트로는 다음과 같은 웹사이트들이 대표적이라 할 수 있다.

- 야후! 코리아 디렉토리 - 철학

http://kr.dir.yahoo.com/humanities_social_science/philosophy/

위 사이트는 야후! 코리아의 디렉토리 서비스에서 제공하는 철학 메타 사이트이다. 이 사이트에는 동양철학 95개, 서양철학 73개, 한국철학 9개, 윤리학 75개, 동호회 모임 4개, 철학자 2개, 학회 및 단체 11개, 연구소 1개, 철학과 32개 등의 웹사이트에 대한 소개와 하이퍼링크를 제공하고 있다.

- 네이버 디렉토리 - 철학

http://dir.naver.com/Education_and_Science/Humanities/Philosophy

위 사이트는 네이버의 디렉토리 서비스에서 제공하는 철학 메타 사이트이다. 이 사이트에는 동양철학 186개, 서양철학 107개, 철학자 2개, 기관 및 단체 13개, 철학자 93개, 철학과 53개 등의

웹사이트에 대한 소개와 하이퍼링크를 제공하고 있다.

- 엠파스 디렉토리 - 철학

http://dir.empas.com/Knowledge_Science/Humanities_Science/Philosophy/&v=c

위 사이트는 엠파스의 디렉토리 서비스에서 제공하는 철학 메타 사이트이다. 이 사이트에는 동양철학 130개, 서양철학 172개, 한국철학 34개, 참고자료 15개, 철학자 2개, 학회 및 단체 14개, 철학과 46개 등의 웹사이트에 대한 소개와 하이퍼링크를 제공하고 있다.

4. 결론: 철학 디지털 지식 자원 구축의 문제점 및 개선 방안

4.1 철학 디지털 지식 자원 구축의 문제점

지금까지 검토한 국내외 철학 디지털 지식 자원 구축 현황에 의하면 철학 디지털 지식 자원 구축에 있어 다음과 같은 문제점들이 지적될 수 있다.

1) 철학 디지털 지식 자원의 부족

최근에 있었던 『사이버공간 인문콘텐츠 실태조사 및 수준 향상 방안』(이재신 2002)에 따르면 국내의 철학 디지털 지식 자원은 절대적으로 부족한 것으로 보고 되고 있다. 이와 같은 점은 인문사회연구회의 의뢰로 이루어진 『철학콘텐츠 실태조사 및 수준 향상 방안』(홍윤기 2002)에서 구체적으로 확인되고 있다. 홍윤기 교수의 조사에 의하면 자생적인 철학 웹사이트들은 “한국 인터넷 전체 웹사이트의 0.3%에 지나지 않는다”(홍윤기 2002, iii)고 한다.

본 연구에서 조사한 바에 의해서도 해외 철학 디지털 지식 자원 구축 현황과 비교할 때 국내 철학 디지털 지식 자원이 많이 구축되지 못하고 있다는 점이 지적될 수 있다. 이와 같은 국내 철학 디지털 지식 자원 구축의 부족 현상은 철학 디지털 텍스트 뿐 아니라, 철학 디지털 저널, 철학 디지털 참고문헌 및 철학 메타 사이트 등에서 모두 드러나고 있다. 특히 철학 디지털 텍스트와 철학 디지털 참고문헌 등에서의 절대적 부족 현상은 웹을 기반으로 철학 연구와 교육이 이루어지는데 있어 큰 장애 요소가 되고 있다.

또한 국내 철학 디지털 지식 자원 구축에 있어 철학 전문가 및 철학 학술 단체 등의 주도적 참여가 이루어지지 않고, 그에 따라 양과 질에 있어 철학 디지털 지식 자원의 수준이 현저히 해외의 철학 디지털 지식 자원에 비해 뒤떨어진다는 점이 지적될 수 있다.

2) 철학 디지털 지식 자원의 지속성 부족

일반적으로 국내외에 구축된 철학 디지털 지식 자원이 지속적으로 구축되고 유지되지 못하고 있는 점이 지적될 수 있다. 해외 철학 디지털 지식 자원의 경우, 대표적인 우수한 철학 디지털 지식 자원으로 꼽히던 미국의 University of Evansville에서 제공하는 Argos, Hippias, Noesis 와 같은 철학 자료 검색 사이트들이 2003년부터 더 이상 서비스되지 않고 있다.

또한 철학자들 사이에 널리 사용되고 있는 Peter Suber의 Guide to Philosophy on the Internet도 2003년부터 더 이상 서비스되지 않고 있다. 국내의 경우에도 대표적인 철학 디지털 지식 자원으로 여겨지던 “서강 철학포럼”이 더 이상 운영되지 못하고 있다.

이와 같은 점은 대부분의 철학 디지털 지식 자원이 개인 또는 단체의 프로젝트에 의존하는 것으로 구축 및 유지를 위한 비용 마련이 어렵다는 점에 기인하고 있다. 또한 상업적으로 제공되고 있는 철학 디지털 지식 자원의 경우에도 일부 웹사이트를 제외하고는 사이트의 유지 및 보수도 힘들 정도로 사용자 확보가 이루어지지 못하고 있다.

이에 따라 고품질의 철학 디지털 지식 자원이 점점 더 찾기 어렵게 되어 철학 디지털 지식 자원에 대한 수요를 감소시키는 악순환이 벌어지고 있다.

3) 철학 디지털 지식 자원의 정체성 부족

국내외에서 구축된 대부분의 철학 디지털 지식 자원, 특히 철학 디지털 텍스트, 철학 디지털 저널, 철학 디지털 참고문헌 등은 기존에 출판된 철학 텍스트, 철학 저널, 철학 참고문헌 등을 디지털 파일로 전환된 ‘복사물’에 머무르고 있다.

더구나 저작권 등의 문제로 인하여 ‘최선의 원본’에 대한 ‘복사물’이 아니라 ‘구할 수 있는 원본’에 대한 ‘복사물’이 됨으로써 기존의 출판물로 이루어진 철학 지식 자원과 다른 차별성에 바탕을 둔 ‘정체성’을 찾지 못하고 있다.

일부 철학 디지털 지식 자원의 경우에는 웹사이트에서만 제공할 수 있는 특성을 살려 신속한 검색 및 광범위한 비교 검색 등의 기능을 통해 디지털 지식 자원으로서의 ‘정체성’을 보여 주고 있다.

하지만 이와 같은 디지털 지식 자원으로서의 ‘정체성’을 넘어 철학 디지털 지식 자원이라는 점에서 철학의 연구와 교육과 관련된 ‘정체성’을 갖춘 웹사이트는 거의 발견하기 어렵다.

4.2 철학 디지털 지식 자원 구축의 개선 방안

철학 디지털 지식 자원 구축의 문제점을 개선하기 위해서는 다방면의 종합적 노력이 필요하다. 이와 같은 노력은 철학자 개인이나 단체 뿐 아니라 관계된 국가 및 공공 기관의 정책적 지원과

더불어 철학 디지털 지식 자원 구축의 장기 비전에 기초한 대책이 필요하다.

이에 따라 이재신 교수팀의 연구와 홍윤기 교수의 연구에서는 공통적으로 국가 차원의 디지털 지식 자원 구축 전담 기관이 필요하다는 입장을 제시하고 있다.

또한 홍윤기 교수는 보다 구체적으로 디지털 텍스트를 구축하는 종합적 프로젝트를 통해 양질의 디지털 지식 자원을 제공하자는 제안을 하고 있다.

이와 같은 제안들이 받아들여져 제대로 추진될 수 있다면 위에서 지적된 철학 디지털 지식 자원 구축의 문제점들 중에서 ‘철학 디지털 지식 자원의 부족’과 ‘철학 디지털 지식 자원의 지속성 부족’을 해결하는 데 있어 도움이 될 수 있다.

하지만 그와 같은 제안들이 받아들여 질 수 있기 위해서는 지속적으로 철학 디지털 지식 자원을 구축하고 유지하여야 할 이유가 있어야 할 것이다.

따라서 이러한 목적을 위해 국가 기관을 비롯한 공공 기관 뿐 아니라 민간 기업, 개인, 단체 등이 철학 디지털 지식 자원을 구축하여야 할 필요성을 인식할 수 있는 방법과 철학 디지털 지식 자원 구축의 활성화를 위한 방법이 먼저 제시되어야 한다.

이와 같은 관점에서 본 연구에서는 다음과 같은 철학 디지털 지식 자원 구축 개선 방안들을 제시하고자 한다.

1) 철학 연구의 활성화를 위한 철학 디지털 지식 자원의 구축

국내보다 해외에서 철학 디지털 지식 자원이 더 풍부하게 구축될 수 있었던 것은 단순히 인터넷 기술 및 인터넷 기반 시설의 차이 때문이 아니다. 왜냐하면 국내의 인터넷 이용 인구와 인터넷 기반 시설이 세계 최고 수준에 도달했음에도 불구하고 여전히 철학 디지털 지식 자원이 부족한 상황이기 때문이다. 철학 디지털 지식 자원의 부족 현상을 극복하기 위해서는 기술적 관점에서 접근하기 보다는 보다 근본적인 문제, 즉 철학 디지털 지식 자원 구축의 필요성이라는 관점에서 접근하여야 한다.

예를 들어 한 학회 모임에서 어떤 철학자의 책에서 인용한 한 구절을 놓고 논쟁이 벌어 졌을 때, 가까운 곳에 해당 책이 없는 경우에도 철학 디지털 텍스트 사이트에 접속하여 해당 인용 부분을 확인함으로써 소모적인 논쟁을 끝내고 보다 철학적인 문제에 집중하여 논의할 수 있을 것이다. 이와 같이 철학 연구를 활성화하기 위해 필요한 것이라는 관점에서 철학 디지털 지식 자원 구축을 장려하여야 한다.

또한 철학 디지털 지식 자원 구축이 철학 연구의 활성화를 위한 것이기에 철학 디지털 지식 자원 구축 활동을 중요한 철학 활동으로 인정하여야 한다. 이에 따라 철학 디지털 지식 자원 구축 작업에 대해서도 여타의 철학 학술 활동과 마찬가지로의 학술적 평가와 보상을 제공하여야 할 것이다.

또한 이를 위해 철학 디지털 지식 자원의 구축 과정 및 결과에 대하여 학술적으로 평가하는 기준이 마련되어야 한다. 예를 들어 단순히 원본 철학 텍스트를 디지털화하는 경우에도 철학적 작업이 포함되었는가에 따라 기술적 작업이 아닌 철학적 작업으로 평가될 수 있어야 할 것이다.

2) 철학 디지털 지식 자원의 생산, 유통 및 소비를 위한 시장의 활성화

본 연구의 조사에 따르면 대부분의 철학 디지털 지식 자원이 개인 또는 공공 기관의 서비스에 의존하고 있다. 상업적인 목적으로 구축되거나 서비스되는 것은 일부 제한적인 영역에서 이루어지고 있고, 그러한 상업적 서비스도 그리 성공적이지 못한 것으로 판단된다. 이와 같은 현상은 해당 철학 디지털 지식 자원의 생산과 유통, 그리고 소비를 위한 시장이 형성되어 있지 않기 때문이다. 그에 따라 철학 디지털 지식 자원이 지속적으로 최신 내용으로 유지되지 않거나 폐기되는 상황이 생기고 있다.

따라서 철학 디지털 지식 자원의 생산과 유통 그리고 소비에 이르는 시장이 활성화되도록 할 필요가 있다. 이와 같은 철학 디지털 지식 자원 시장이 활성화되도록 하기 위해서는 철학 연구에 종사하는 철학자와 일반인들, 그리고 단체 및 회사 등이 생산자와 유통자, 그리고 소비자의 입장에서 철학 디지털 지식 자원의 구축에 참여하고 이용할 수 있는 체계를 마련하여야 할 것이다. 이를 위해서는 철학 디지털 지식 자원이 시장에서 필요로 하는 상품이 되도록 하여야 한다.

3) 지식 사회에 있어 필수적인 철학 디지털 지식 자원의 개발

철학 디지털 지식 자원 구축을 활성화하고 더 나아가 상품으로서 생산, 유통 및 소비될 수 있도록 하기 위해서는 철학 디지털 지식 자원이 다른 디지털 지식 자원과 차별되는 ‘정체성’을 지니도록 하여야 한다. 이와 같은 철학 디지털 지식 자원의 ‘정체성’은 철학 지식이 지니는 특성으로부터 찾아야 한다.

모든 인간의 지식이 디지털 컴퓨터 기술에 의하여 거대한 디지털 지식 데이터베이스로 통합되게 될 21세기에 있어 요구되는 것은 단순한 지식의 획득이나 지식의 축적에 있는 것이 아니다.

보다 필요로 하는 것은 주어진 지식의 바다에서 가장 중요한 근본적 지식 자원의 제공이다. 전통적으로 철학에 의하여 제공되던 것이 바로 이와 같은 근본적인 지식이었고 앞으로 21세기에 있어 철학이 공헌하여야 할 것도 지식정보사회에 있어서의 근본적 지식 자원의 제공이다. 따라서 철학 디지털 지식 자원의 ‘정체성’은 모든 디지털 지식 자원의 근거를 이루는 근본적인 지식 자원을 제공하는 것이다.

이와 같은 ‘정체성’을 지닌 철학 디지털 지식 자원 구축의 한 방안으로 본 연구자가 서울대학교 철학사상연구소에서 추진하고 있는 철학 텍스트 토픽맵 및 디지털 철학 지식지도 구축 (<http://philosophy.snu.ac.kr>)이 하나의 모델이 될 수 있을 것이다.

III. 토픽맵에 기초한 철학 디지털 지식 자원 구축에 대한 연구

1. 토픽맵과 철학 디지털 지식 자원

철학에서는 텍스트들을 중심으로 학문 연구와 교육이 이루어지고 있다. 이에 따라 철학 텍스트들의 내용에 의거한 철학 지식은 철학 연구와 철학 교육에 있어 기초가 되는 학문 토대이다. 뿐만 아니라 이와 같은 철학 지식은 21세기 지식 기반 사회에 있어 중요한 지식 인프라로서의 가치를 가지고 있다. 왜냐하면 모든 지식은 철학 지식을 궁극적 기반으로 하기 때문이다.

최근 철학 연구자들 사이에서 컴퓨터와 인터넷 기술의 발전을 철학 연구 및 교육에 응용하고자 하는 학술적·상업적 시도들이 주목받고 있다. 특히 철학 텍스트들의 ‘디지털 정보화’ 작업에 철학 연구자들의 많은 관심이 집중되고 있다. 철학 텍스트들의 ‘디지털 정보화’는 기본적으로 책에 의해 표현되어 있는 아날로그 정보를 컴퓨터 파일로 표현할 수 있는 디지털 자료로 변환하고, 그와 같은 디지털 자료를 검색할 수 있는 시스템을 구축하는 것이다.

이에 따라 철학 연구자들은 많은 철학 디지털 자료를 인터넷을 통해 얻을 수 있게 되었다. 예를 들어 “구텐베르크 프로젝트”(<http://promo.net/pg/index.html>)와 같은 무료 디지털 텍스트 사이트와 Past Masters(<http://www.nlx.com/pstm/index.htm>)와 같은

유료 디지털 텍스트 사이트 등에서 철학 연구자들에게 철학 텍스트들의 디지털 자료들을 풍부하게 제공하고 있다.

그러나 이와 같이 ‘디지털 정보화’된 철학 텍스트들의 내용에 대한 철학 지식을 얻기 위해서 철학 연구자들은 HWP 파일이나 HTML 파일, 또는 PDF 파일 등의 디지털 자료로 되어 있는 철학 텍스트들을 컴퓨터 화면에서 읽거나, 아니면 프린터로 종이에 인쇄하여 읽어야 한다. 이와 같은 문제점은 지금까지의 철학 텍스트들의 ‘디지털 정보화’가 단지 매체를 전환하는 것에 불과한 것으로 그치고, 철학 텍스트들의 내용에 기초한 철학 지식을 제공할 수 있는 철학 텍스트들의 ‘디지털 지식화’에는 이르지 못하였기 때문이다.

철학 텍스트들의 ‘디지털 지식화’는 철학 텍스트들의 내용에 대한 철학 지식을 컴퓨터 및 인터넷을 통하여 표현하고, 그러한 내용 지식을 검색할 수 있는 시스템을 구축하는 것이다. 이에 따라 철학 텍스트들의 ‘디지털 정보화’의 한계를 극복하고, 철학 텍스트들의 내용에 대한 철학 지식의 디지털 지식 표현에 기초하는 철학 텍스트들의 ‘디지털 지식화’를 위한 연구가 요구된다.

본 연구에서는 철학 텍스트들의 ‘디지털 지식화’를 위하여 토픽맵이라는 디지털 자료의 내용에 대한 지식의 디지털 표현 모델에 기초하여 철학 텍스트들을 분석하고, 그러한 분석 결과들을 이용하여 철학 텍스트들의 디지털 자료의 내용에 대한 철학 지식을 토픽맵으로 작성하고, 검색하는 방안을 논의하고자 한다.

토픽맵은 디지털 정보 자원을 내용상의 연관 관계에 의하여 표

현하는 메타 데이터를 마크업하기 위한 국제 표준(ISO/IEC 13250: 2000)이다. 토픽맵은 1991년부터 유닉스 시스템 업체들로 구성된 다벤포트 그룹(Davenport Group)에서 다양한 유닉스 시스템 매뉴얼에 대한 통합된 메스터 인덱스를 만들고자 하는 시도에서 시작되었다.(Park 2003, p. 37)

오늘날 토픽맵은 “대용량의 정보의 관리와 탐색을 돕기 위한 것”(Ahmed et al. 2001, p. 251)으로 여겨지고 있다. 왜냐하면 토픽맵은 지식 자원 정보와 독립적으로 제공되는 상위 정보 레이어를 제공함으로써 실제의 지식 자원을 탐색하고 관리하는데 사용될 수 있기 때문이다.

이런 점에서 토픽맵은 실세계에 있어 지도(Map), 또는 자동 항법 장치를 이용하여 가 본 적이 없는 곳을 찾아갈 수 있듯이, 알지 못하는 디지털 지식에 도달하기 위한 디지털 지식 지도, 또는 디지털 지식 자동 항법 장치이라고 비유될 수 있다.

토픽맵은 토픽(Topic), 연관관계(Association), 어커런스(Occurrence)를 기본 구성 요소로 하여 작성된다.(ISO 13250)

토픽은 토픽맵에 의하여 관리하고 탐색하고자 하는 대상(subject)을 컴퓨터가 이해할 수 있도록 표현된 정보 대상(information object)이다. 예를 들어 오페라에 대한 지식을 제공하는 토픽맵에 있어 오페라, 작곡가, 극장 등의 대상이 토픽으로 정의될 수 있다. 토픽으로 정의될 수 있는 대상은 제한이 없다. 무엇이든지 토픽으로 정의될 수 있다.

연관관계는 토픽으로 표현된 대상들 사이의 관계를 표현하는

정보 대상이다. 예를 들어 작곡가가 오페라를 작곡한 경우, 작곡가와 오페라 사이에는 ‘작곡가가 오페라를 작곡함’이라는 관계가 있게 된다. 이런 경우 ‘작곡가’ 토픽과 ‘오페라’ 토픽 사이에 ‘작곡함’이라는 연관관계가 정의될 수 있다.

어커런스는 토픽으로 표현된 대상과 관계있는 특성을 표현하는 정보 자원(information resource)이다. 예를 들어 작곡가의 사진, 약력, 출생 장소 등을 표현하는 정보 자원이 작곡가 토픽의 어커런스로 정의될 수 있다.

토픽맵을 작성하기 위한 방법은 원래는 SGML에 의하여 정의되었다. 그러나 보다 웹에서 용이하게 사용되기 위하여 토픽맵을 차세대 웹인 시맨틱 웹(Semantic Web)의 기초를 이루는 XML(eXtended Markup Language)에 의하여 작성할 수 있도록 하는 것이 필요하게 되었다.

이에 따라 2000년 1월 ISO 13250이 발표되자마자 TopicMaps.Org 가 구성되어 XTM(XML Topic Maps)를 정의하는 작업에 착수하였고, 2001년 3월에 XTM 1.0의 최종본을 발표하였다.(Park 2003, p. 40)

본 연구에서는 철학 텍스트의 내용을 토픽, 연관관계, 어커런스에 의하여 분석하고, 그러한 분석에 기초하여 XTM 에 의한 철학 텍스트 내용 토픽맵 작성 및 검색 방법에 대하여 논의할 것이다. 그리고 결론 부분에서는 이와 같은 논의에 기초하여 철학 일반에 대한 지식을 토픽맵으로 구축하기 위한 방안을 제안하고자 한다.

2. 토픽맵에 기초한 철학 텍스트 분석 방법

철학 텍스트의 내용을 토픽맵으로 작성하기 위해서는 철학 텍스트의 내용을 최상위 내용 토픽, 하위 내용 토픽, 내용 연관관계, 그리고 내용 어커런스로 분석하고 정의하여야 한다. 그런 다음 이와 같이 분석하고 정의한 내용 토픽, 내용 연관관계, 내용 어커런스를 내용 토픽위계도 및 내용 연관관계표로 작성하여 철학 텍스트 내용 토픽맵을 XTM으로 작성할 수 있도록 한다.

2.1 최상위 내용 토픽의 분석 및 정의

철학 텍스트 내용 토픽은 철학 텍스트의 내용을 철학 지식으로 표현하기 위한 철학 개념 또는 철학 주제이다. 내용 토픽은 내용 토픽 사이의 내용 포함 상하 관계에 따라 최상위 내용 토픽과 하위 내용 토픽으로 구분한다.

최상위 내용 토픽은 철학 텍스트의 내용을 가장 중요하고 포괄적인 내용으로 구분하여 철학 지식을 표현하는 철학 개념 또는 철학 주제이다. 즉, 최상위 내용 토픽은 철학 텍스트의 내용을 분류하기 위한 것으로서, 철학 텍스트에서 직접적으로 언급되지 않더라도 각 텍스트에 대해 분석될 수 있고, 그러한 최상위 내용 토픽들을 지칭하는 일반적인 철학 용어들을 추출할 수 있다.

예를 들어, ‘신’, ‘인간’, ‘세계’, ‘자연’, ‘이성’, ‘존재’, ‘자유’, ‘정의’, ‘행복’, ‘선과 악’ 등은 철학 개념 또는 주제에 따른 내용 분류를 위한 최상위 내용 토픽들을 지칭하는 철학 용어들이다.

최상위 내용 토픽은 서로 다른 철학 텍스트의 내용을 통합 및 비교하기 위해 사용될 수 있다. 이를 위해 최상위 내용 토픽을 지칭하는 철학 용어를 철학 텍스트의 내용에 의거하여 각 철학 텍스트별로 정의하여야 한다.

2.2 하위 내용 토픽의 분석 및 정의

하위 내용 토픽은 최상위 내용 토픽에 속하는 철학 텍스트의 세부 철학 내용으로서, 철학 텍스트에 고유한 철학용어 또는 표현에 의하여 지칭될 수 있다. 예를 들어, ‘지식’, ‘이성’이라는 최상위 내용 토픽의 하위 내용 토픽으로서 각각 ‘지식의 분류’, ‘이성의 분류’라는 하위 내용 토픽이 있을 수 있다. 이와 같은 하위 내용 토픽들은 철학 텍스트의 내용에 따라 또 다른 하위 내용 토픽들을 포함할 수 있다.

하위 내용 토픽도 서로 다른 철학 텍스트의 내용을 통합 및 비교하기 위하여 사용될 수 있다. 이를 위해 하위 내용 토픽을 지칭하는 고유한 철학 용어 및 표현을 철학 텍스트의 내용에 의거하여 정의하여야 한다. 이와 같은 하위 내용 토픽의 정의는 모든 하위 내용 토픽에 대하여 할 필요가 있는 것이 아니라, 철학 용어로서 지칭되는 하위 내용 토픽들에 대해서만 정의를 하여도 된다.

2.3 내용 연관관계의 분석 및 정의

최상위 내용 토픽의 내용 연관관계는 최상위 내용 토픽들이 서로 내용 또는 의미에 따라 지닐 수 있는 관계를 지칭하는 것이다.

이와 같은 최상위 내용 토픽의 내용 연관 관계는 주로 철학 텍스트의 내용 분류의 대분류를 위한 것이다. 예를 들어 ‘신’, ‘세계’, ‘존재’ 등의 최상위 토픽들은 철학분야에 있어 ‘형이상학의 철학 주제’라는 내용 연관관계로 분석될 수 있다.

최상위 내용 토픽의 내용 연관관계 분석에 기초하여 최상위 내용 토픽들이 서로 어떠한 관계에 있는지를 연관관계의 명칭과 의미, 그리고 각각의 최상위 내용 토픽이 지니는 역할 및 역할의 명칭과 의미를 정의하여야 한다. 예를 들어 ‘신’, ‘세계’, ‘존재’ 등은 ‘형이상학’이라는 토픽과 ‘형이상학의 주제’라는 연관관계를 가진다고 정의할 수 있다. 그리고 ‘형이상학’은 ‘철학분야’의 역할을 하는 것으로 정의할 수 있고, ‘신’, ‘세계’, ‘존재’ 등은 ‘철학주제’의 역할을 하는 것으로 정의할 수 있다.

하위 내용 토픽의 내용 연관 관계는 최상위 내용 토픽과의 관계 및 다른 하위 내용 토픽과의 관계가 있다. 예를 들어 ‘이성’이라는 최상위 내용 토픽과 ‘이성의 분류’라는 하위 내용 토픽 사이에는 ‘위계 관계’라는 내용 연관 관계가 있다. 이와 같은 ‘위계 관계’는 하위 내용 토픽과 하위 내용 토픽 사이에도 있을 수 있다. 그러나 하위 내용 토픽들 사이에는 이외에 ‘포함 관계’, ‘부정 관계’, ‘반대 관계’, ‘동등 관계’ 등의 다양한 내용 연관 관계들이 있을 수 있다.

최상위 내용 토픽과 하위 내용 토픽, 하위 내용 토픽과 하위 내용 토픽이 서로 어떠한 내용 연관관계에 있는지를 내용연관 관계의 명칭과 의미, 그리고 각각의 내용 토픽이 지니는 역할 및 역할의 명칭과 의미를 정의하여야 한다.

예를 들어 ‘이성’과 ‘이성의 분류’는 ‘위계 관계’라는 내용 연관 관계를 지니고 있고, ‘이성’은 ‘상위 토픽’의 역할, ‘이성의 분류’는 ‘하위 토픽’의 역할을 한다고 정의할 수 있다.

또한 ‘지식의 정의’와 ‘선험적 지식의 정의’는 ‘포함 관계’라는 내용 연관관계를 지니고 있고, 전자는 ‘포함하는 내용’, 후자는 ‘포함된 내용’의 역할을 한다고 정의할 수 있다.

2.4 내용 어커런스의 지정

내용 어커런스는 내용 토픽에 해당하는 철학 텍스트의 내용이 있는 디지털 자료이다. 이와 같은 내용 어커런스는 그림 파일이나 텍스트 파일로 지정할 수 있다. 전자는 철학 텍스트를 저술한 철학자의 사진, 철학 텍스트의 책 표지 사진 등이고, 후자는 최상위 내용 토픽이나 하위 내용 토픽에 해당하는 철학 텍스트의 원문 인용이나 철학 텍스트의 원문 해설이다.

철학 텍스트의 최상위 내용 토픽 및 하위 내용 토픽에 대한 어커런스는 원칙적으로 하나의 원문 인용 및 원문 해설을 지정하도록 한다.

내부 내용 어커런스는 토픽맵 내부에 존재하는, 철학 텍스트의 내용이 있는 디지털 자료이다. 이와 같은 내부 내용 어커런스는 그림 파일이나 텍스트 파일로 지정할 수 있다.

외부 내용 어커런스는 토픽맵 외부에 존재하는, 철학 텍스트의

내용이 있는 디지털 자료이다. 이와 같은 외부 내용 어커런스는 그림 파일이나 텍스트 파일로서 표현할 수 있는데, 이러한 파일들은 컴퓨터 내의 파일 경로를 지정하거나, 인터넷의 URL에 의하여 지정한다.

2.5 내용 토픽위계도 및 내용 연관관계표의 작성

철학 텍스트의 내용을 내용 토픽, 내용 연관관계, 내용 어커런스로 분석 및 정의한 다음에는 철학 텍스트 내용 토픽맵을 XTM으로 작성하기 위한 내용 토픽위계도와 내용 연관관계표를 작성하여 한다.

2.5.1 내용 토픽위계도

내용 토픽위계도는 위계관계에 있는 최상위 내용 토픽과 하위 내용 토픽들을 상위와 하위의 위계에 따라 배열하여 작성한다. 이때 내용 토픽들은 상위와 하위의 위계에 따라 고유한 레벨 번호에 의하여 ID를 부여하고, 내용 어커런스는 원문 인용과 원문 해설로 구분하여 토픽의 옆에 표시한다.

내용 토픽들은 상위와 하위의 내용 포함 위계 관계에 따라 최상위 내용 토픽과 하위 내용 토픽의 순으로 1, 1.1, 1.1.1 등의 내용 토픽 레벨번호를 붙여 구분한다. 내용 토픽 레벨번호에 대하여 각 내용 토픽은 c1, c1.1, c1.1.1 등의 토픽 ID를 갖게 된다.

내용 토픽의 내용 어커런스는 내용해설과 내용인용으로 구분하여 어커런스에 해당하는 디지털 텍스트의 단락 고유 번호 앞에 e 또는 q를 붙여 해당 내용 토픽의 옆에 표시한다. 디지털 텍스트의 단락 고유번호는 내용 어커런스 단락이 시작되는 장(chapter), 절(section), 하위절(subsection) 등의 제목 레벨번호 뒤의 레벨번호를 일련번호로 지정한다.

예를 들어 1.1.1 이라는 제목 레벨번호가 있는 부분의 첫 번째 단락이 내용 어커런스가 된다면, 해당 내용 어커런스의 단락 고유번호는 1.1.1.1 이 되고, 그 다음의 단락은 1.1.1.2 가 된다. 단락 고유번호는 해당 단락을 내용해설이나 내용인용의 구분 없이 일련번호로 지정하도록 하고, 또한 내용해설이나 내용인용이 아닌 단락을 포함하여 일련번호를 지정하도록 한다.

내용인용 또는 내용해설이 한 단락 이상인 경우에는 내용인용 및 내용해설을 대표인용, 상세인용, 대표해설, 상세해설로 구분하여 표시한다.

내용 토픽위계도의 일반적인 형식은 다음과 같다:

1 [최상위 내용 토픽]

1.1 [하위 내용 토픽]

1.1.1 [하위 내용 토픽] (e1.1.1 / q1.1.2)

1.1.1.1 [하위 내용 토픽] (대표 해설 e1.1.3 / 상세 해설 e1.1.6 - e1.1.8)

1.2 [하위 내용 토픽] (e1.2.1 / q1.2.2)

1.2.1 [하위 내용 토픽] (e1.2.1.1 / q1.2.1.2)

1.2.2 [하위 내용 토픽] (e1.2.1.3 / q1.2.1.4)

1.2.2.1 [하위 내용 토픽] (대표 해설 e1.2.1.5 / 상세 해설 e1.2.1.6 / 대표 인용 q1.2.1.7 / 상세 인용 q1.2.1.8 - q1.2.1.10)

1.2.2.2 [하위 내용 토픽] (e1.2.2.3 / q1.2.2.4)

1.2.3 [하위 내용 토픽] (e1.2.2.5 / q1.2.2.7)

2.5.2 내용 연관관계도

내용 연관관계도는 위계관계이외의 내용 연관관계를 지니는 내용 토픽들을 내용 연관관계의 명칭 및 각 토픽의 명칭, 역할을 다음과 같은 형식으로 작성한다.

연관관계: 포함 관계

연관 토픽 1

역할: 포함하는 내용

토픽명: 지식의 정의

토픽 ID: c1.1.2

연관 토픽 2

역할: 포함된 내용

토픽명: 실천적 지식의 정의

토픽 ID: c1.2.4

위의 예는 내용 토픽위계도에서 각각 레벨 1.1.2 와 레벨 1.2.4 에 있는 ‘지식의 정의’라는 내용 토픽과 ‘실천적 지식’이라는 내용 토픽이 각각 ‘포함하는 내용’과 ‘포함된 내용’이라는 역할을 하며 ‘포함 관계’라는 연관관계에 있다는 것을 표현한다.

내용 연관관계도를 작성할 때 유의할 점은 각 내용 토픽이 이미 내용 토픽위계도에 나온 것이어야 한다는 것이다. 만약 내용 연관관계도를 작성하면서 새로운 내용 토픽이 발견된다면 그러한 내용 토픽은 내용 토픽위계도에 새로 포함되어야 한다.

3. 철학 텍스트 토픽맵 작성 방법

철학 텍스트 토픽맵은 내용 토픽위계도와 내용 연관관계도에 기초하여 XTM 파일 문서로 작성한다. 이를 위하여 우선 해당 철학 텍스트의 토픽맵 문서 정의를 하여야 한다.

그런 다음 내용 토픽위계도에 나오는 모든 내용 토픽들을 XTM 에 의하여 토픽으로 정의하고, 해당 내용 토픽의 어커런스를 정의하여야 한다. 또한 각 내용토픽들 사이의 내용 위계관계 및 내용 연관관계를 연관관계로서 정의하여야 한다.

3.1 토픽맵 문서 정의

토픽맵을 XTM 파일 문서로 작성하기 위한 XTM 1.0 표준에 의하면, 모든 XTM 토픽맵 문서는 <topicMap> 이라는 루트 엘리먼트를 가져야 한다. 그리고 <topicMap> 루트 엘리먼트는 <topic>, <association>, 그리고 <mergeMap> 엘리먼트를 포함할 수 있으며, 토픽맵 id 와 XML 및 XLINK 네임 스페이스를 속성으로 지닌다.

<topic> 및 <association> 은 각각 토픽 및 연관관계를 정의하

기 위한 엘리먼트이고, <mergeMap> 는 두 개 이상의 XTM 토픽맵 문서의 통합을 정의하기 위한 엘리먼트이다.

토픽맵 id 는 토픽맵 루트 엘리먼트를 유일하게 지정하기 위한 식별자로서 하나의 토픽맵 문서 내에서 유일하여야 한다. 또한 id 는 영어 소문자로 시작되어야 하고, 빈칸을 가질 수 없고, 영어 알파벳 및 숫자 이외에는 사용하지 않아야 한다.

XML 및 XLINK 네임 스페이스는 XTM 문서에서 사용되는 XML 및 XLink 엘리먼트들의 고정된 이름을 식별하기 위한 식별자로서 미리 정하여져 있다. 이에 따라 XTM 토픽맵 문서는 다음과 같은 형식을 갖추어야 한다:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<topicMap id="mod_hegel_right_km_map" xmlns:xlink="
http://www.w3.org/1999/xlink
http://www.topicmaps.org/xtm/1.0/">
```

```
<!-- topic, association, mergeMap 정의 -->
```

```
</topicMap>
```

위에서 <topicMap>의 id 는 XTM 토픽맵 파일 이름 뒤에 _map 을 붙여 만들었다. 즉 위의 XTM 토픽맵 문서는 mod_hegel_right_km 이라는 파일 이름을 지니는 철학 텍스트 내용 토픽맵 문서이다.

3.2 토픽 정의

XTM 토픽맵 문서의 핵심 구성 요체인 <topic> 엘리먼트는 하나의 대상(subject)을 토픽으로 표현하기 위한 것이다. <topic> 엘리먼트는 <instanceOf>, <subjectIdentity>, <baseName>, 그리고 <occurrence> 엘리먼트를 포함할 수 있으며, id 를 속성으로 지닌다.

<instanceOf> 엘리먼트는 토픽이 속하는 토픽을 지정하기 위한 엘리먼트이고, <subjectIdentity> 엘리먼트는 토픽을 지정하기 위한 엘리먼트이다. <baseName> 엘리먼트는 토픽의 명칭을 지정하기 위한 엘리먼트이고, <occurrence> 엘리먼트는 토픽의 속성들을 지정하기 위한 엘리먼트이다.

토픽 id 는 토픽을 유일하게 지정하기 위한 식별자로서, 토픽맵 id 와 마찬가지로 하나의 토픽맵 문서 내에서 유일하여야 한다. 또한 토픽 id 는 영어 소문자로 시작되어야 하고, 빈칸을 가질 수 없고, 영어 알파벳 및 숫자 이외에는 사용하지 않아야 한다.

철학 텍스트 내용 토픽의 id 는 내용 토픽위계도의 레벨번호에 따라 c1, c1.1 등으로 지정한다.

이에 따라 철학 텍스트 내용 토픽맵 문서에서 토픽은 다음과 같은 형식으로 작성된다:

```
<topic id="hegel_right_km_tm">
```

```
<instanceOf><topicRef
xlink:href="philosophy.xtmp#km_topicmap"/></instanceOf>
```

```
<subjectIdentity><subjectIndicatorRef
xlink:href="#hegel_right_km_map"/></subjectIdentity>
```

```
<baseName><baseNameString>헤겔 법철학 내용토픽맵
</baseNameString></baseName>
```

```
</topic>
```

```
<topic id="c1">
```

```
<instanceOf><topicRef
xlink:href="#mod_hegel_right_km_tm"/></instanceOf>
```

```
<baseName><baseNameString>의지</baseNameString></baseName>
```

```
<!-- occurrence 정의 -->
```

```
</topic>
```

```
<topic id="c1.1">
```

```
<instanceOf><topicRef xlink:href="#c1"/></instanceOf>
```

```
<baseName><baseNameString>의지의 세 계기
</baseNameString></baseName>
```

```
<!-- occurrence 정의 -->
```

```
</topic>
```

위의 토픽들은 mod_hegel_right 라는 파일 이름을 가지는 철학 텍스트의 내용 토픽위계도의 첫 번째 최상위 내용 토픽과 그 다음 하위 내용 토픽을 작성한 것이다.

3.3 어커런스 정의

<occurrence> 엘리먼트는 토픽에 관계된 정보 자원을 표현하기 위한 것으로, <instanceOf>, <scope>, <resourceData>, 그리고 <resourceRef> 엘리먼트를 포함할 수 있으며 id 를 속성으로 지닌다.

<occurrence> 엘리먼트의 <instanceOf> 엘리먼트는 어커런스 타입 토픽을 지정하기 위한 것이고, <scope> 는 어커런스에 해당하는 정보 자원의 문맥을 지정하기 위한 것이다.

<resourceData> 엘리먼트는 토픽의 어커런스인 정보 자원이고, <resourceRef> 엘리먼트는 토픽의 어커런스에 해당하는 정보 자원을 참조하기 위한 것이다. 전자는 토픽의 내부 어커런스에 해당하고, 후자는 토픽의 외부 어커런스에 해당한다.

철학 텍스트 내용 토픽의 어커런스에는 “내용 해설”과 “내용 인용”의 두 가지 타입이 있다. 이와 같은 두 가지 타입의 어커런스 토픽은 다음과 같이 philosophy.xtmp 에서 작성된다:

```
<topic id="quotation">
```

```
<subjectIdentity><subjectIndicatorRef
```

```
xlink:href="http://plato.snu.ac.kr/psi/philosophy/philosophy.psi#quotation"/>
</subjectIdentity>
```

```
<baseName><baseNameString>내용인용</baseNameString></baseName>
```

```
</topic>
```

```
<topic id="explanation">
```

```
<subjectIdentity><subjectIndicatorRef
xlink:href="http://plato.snu.ac.kr/psi/philosophy/philosophy.psi#explanation"
/></subjectIdentity>
```

```
<baseName><baseNameString>내용해설</baseNameString></baseName>
```

```
</topic>
```

철학 텍스트 내용 토픽의 어커런스는 내용 토픽위계도의 내용 토픽 옆에 표시된 단락 번호에 해당하는 단락이 세부 해설이나 세부 인용이 아닌 경우에는 모두 내부 어커런스 및 외부 어커런스로 작성한다.

세부 해설이나 세부 인용은 외부 어커런스로만 작성한다. 이에 따라 내용 토픽의 어커런스는 다음과 같이 작성한다:

```
<occurrence>
```

```
<instanceOf><topicRef
xlink:href="philosophy.xtmp#explanation"/></instanceOf>
```

```
<resourceData>내용 토픽 “의지”에 대한 내용 해설 단락을 이 곳에 넣는
```


다.</resourceData>

</occurrence>

<occurrence>

<instanceOf><topicRef
xlink:href="philosophy.xtmp#explanation"/></instanceOf>

<resourceRef
xlink:href="http://plato.snu.ac.kr/analysis/html/mod_hegel_right.html#e1.1"/>

</occurrence>

위의 예는 mod_hegel_right 라는 파일 이름을 가진 철학 텍스트의 내용 토픽위계도의 내용 토픽 “의지”의 내용 해설에 해당하는 단락 번호가 1.1인 경우의 내부 어커런스 및 외부 어커런스를 작성한 것이다.

3.4 연관관계 정의

<association> 엘리먼트는 토픽들 사이의 연관관계를 표현하기 위한 것으로 <instanceOf>, <scope>, <member> 엘리먼트를 포함할 수 있으며, id를 속성으로 지닌다.

<association> 엘리먼트의 <instanceOf> 엘리먼트는 연관관계 타입 토픽을 지정하기 위한 것이고, <scope> 는 연관관계의 문맥을 지정하기 위한 것이다.

<member> 엘리먼트는 연관관계에 있는 역할을 하는 토픽들을 지정하기 위한 것으로 <roleSpec> 과 <topicRef>, <resourceRef>, <subjectIndicatorRef> 등의 엘리먼트를 포함한다.

철학 텍스트 내용 토픽위계도의 연관관계 타입은 “상하관계” 위계관계로서 다음과 같이 philosophy.xtmp 에서 정의된다:

```
<topic id="superclass_subclass">
```

```
  <instanceOf><topicRef
xlink:href="#hierarchical_relation_type"/></instanceOf>
```

```
  <subjectIdentity><subjectIndicatorRef
xlink:href="http://www.topicmaps.org/xtm/1.0/core.xtm#superclass-subclas
s"/></subjectIdentity>
```

```
  <baseName><baseNameString>상하관계</baseNameString></baseName>
```

```
</topic>
```

```
<topic id="hierarchical_relation_type">
```

```
  <subjectIdentity><subjectIndicatorRef
xlink:href="http://www.techquila.com/psi/hierarchy/#hierarchical-relation-typ
e"/></subjectIdentity>
```

```
  <baseName><baseNameString>위계관계</baseNameString></baseName>
```

```
</topic>
```

철학 텍스트 내용 토픽위계도의 연관관계는 최상위 내용 토픽과 하위 내용 토픽, 하위 내용 토픽과 하위 내용 토픽 사이의 상하관계로서 표현된다.

이에 따라 내용 토픽의 연관관계는 다음과 같이 작성된다:

```
<association>

  <instanceOf><topicRef
xlink:href="philosophy.xtmp#superclass_subclass"/></instanceOf>

  <member><roleSpec><topicRef
xlink:href="philosophy.xtmp#superclass"/></roleSpec>

  <topicRef xlink:href="#c1"/>

</member>

<member>

  <roleSpec><topicRef xlink:href="philosophy.xtmp#subclass"/></roleSpec>

  <topicRef xlink:href="#c1.1"/>

</member>

</association>
```

위의 연관관계는 내용 토픽위계도의 최상위 내용 토픽과 하위 내용 토픽 사이의 상하관계를 표현한 것이다.

4. 철학 텍스트 토픽맵 검색 방법

철학 텍스트 토픽맵은 철학 텍스트의 내용을 철학적으로 분석하여 내용 토픽, 내용 연관관계, 그리고 내용 어커런스에 의하여 표현함으로써 철학 텍스트의 내용에 대한 철학 지식을 ‘디지털 지식화’ 한 것이라 할 수 있다.

하지만 이와 같이 ‘디지털 지식화’ 된 철학 지식을 사용할 수 있기 위해서는 해당 철학 지식을 검색할 수 있어야 한다. 특히 철학 텍스트 토픽맵이 복잡하거나 대용량의 철학 토픽맵인 경우 해당 철학 지식을 찾는 것이 쉽지 않을 수 있기 때문에 철학 텍스트 토픽맵 검색 방법이 필요하다.

본 연구에서는 철학 토픽맵 검색 방법으로 철학 토픽맵을 처리할 수 있는 토픽맵 엔진(Topic Map Engine)에 기초한 토픽맵 브라우저(Topic Map Browser) 검색 방법과 토픽맵 그래픽(Topic Graphic Viewer) 검색 방법을 제시하고자 한다.

4.1 토픽맵 브라우저 검색 방법

철학 토픽맵의 지식 내용을 검색하기 위하여 Ontopia에서 개발한 Omnigator를 이용한 철학지식 검색 시스템을 만들 수 있다. 서울대학교 철학사상연구소에서는 <그림1>과 같은 철학지식 검색 시스템의 모델을 만들어 토픽맵 브라우저 검색 시스템으로 사용하고 있다.



<그림 1: 서울대학교 철학사상연구소 철학지식 검색 시스템>

이와 같은 철학지식 검색 시스템에서는 <그림 2>에서 볼 수 있듯이 텍스트에 담긴 주요 내용을 위계구조에 따라 쉽게 파악하고 검색할 수 있다. 또한 특정 단어를 포함하는 지식만을 검색하기 위한 키워드 검색도 가능하며, 전체 지식을 가나다순으로 정렬하여 나열해 주기도 한다.



<그림 2: 위계 구조에 의한 철학지식 검색 방법>

또한 검색자가 특정 지식을 선택할 경우에는 그 지식에 대한 정보를 볼 수 있다.



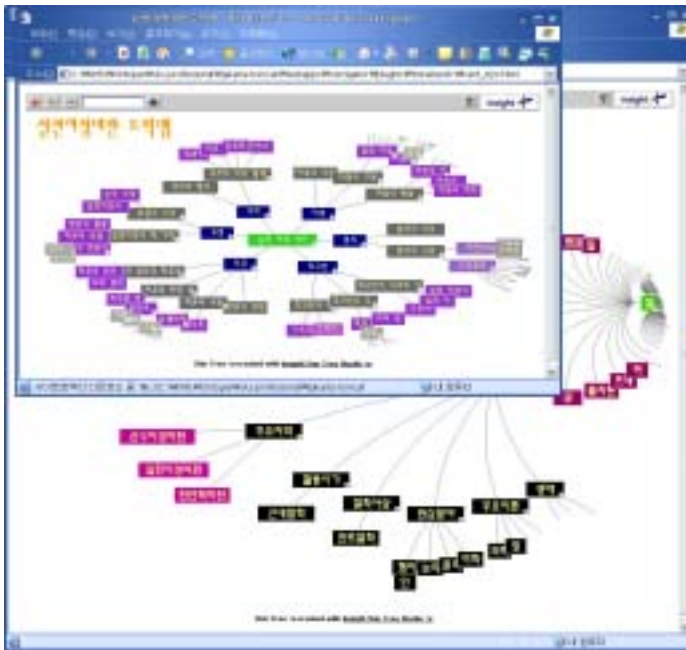
<그림 3: 특정 철학지식을 선택하였을 때의 지식 검색 방법>

예를 들어 <그림 3>에서는 헤겔의 『법철학』에서 ‘할러의 국

가론 비판’이라는 철학 지식에 대해 두 가지 유형의 지식 자원을 설정하고 있다. 하나는 번역문 인용이고, 다른 하나는 해석 부분이다. 이들 지식 자원을 가리키는 주소를 선택했을 때 그에 대응되는 본문 부분이 자동적으로 검색되어 제시된다.

4.2 토픽맵 그래픽 검색 방법

철학 지식을 검색하는 또 다른 방법으로 그래프 방식의 네비게이션 시스템을 사용할 수 있다.



<그림 4: 그래픽에 의한 철학지식 검색 방법>

<그림 4>는 칸트의 『실천이성비판』의 최상위 토픽들인 ‘자유’, ‘최고선’, ‘이성’, ‘요청’, ‘법칙’, ‘의지’를 중심으로 하위 토픽들이 연속적으로 연결되는 그래프 구조를 보여 주고 있다.

5. 철학 토픽맵과 디지털 철학 지식 지도

본 연구는 토픽맵에 기초한 철학 디지털 지식 자원의 구축을 위한 연구를 목적으로 하고 있다. 이와 같은 연구는 앞으로 본격적으로 맞이하게 될 지식정보사회에 있어 철학이 지식 산업과 지식 경제의 토대가 되는 디지털 지식 자원을 생산하는 데 있어 중요한 역할을 할 수 있도록 하기 위하여 필수적인 연구이다.

또한 이러한 연구를 통하여 축적된 철학 학문 후속 세대의 디지털 컴퓨터 기술에 대한 이해 및 경험이 철학 연구 및 교육에 있어서 반영됨으로써 철학을 비롯한 인문학의 새로운 발전이 있게 될 것을 기대할 수 있다.

본 연구는 디지털 자료로서 이루어진 철학 텍스트들을 토픽맵에 의하여 표현하고, 그에 따른 철학의 지식 체계의 디지털 기술에 의한 탐구가 가능하도록 하기 위한 것이다. 이와 같은 연구는 근본적인 지식으로서의 철학의 지식 체계에 대한 탐구가 디지털 컴퓨터 기술에 의하여 제공될 수 있도록 하는 ‘디지털 지식화’를 목표로 하고 있다.

이와 같은 목표를 달성하기 위해서는 철학의 텍스트들의 내용 분석에 의거하여 철학의 지식 체계가 디지털 컴퓨터 기술에 의해

탐구될 수 있는 방식에 대하여 연구하고, 그러한 방식에 기초한 철학적 지식의 탐구를 디지털 컴퓨터 기술에 의하여 구현하여야 한다.

이를 위해 본 연구의 후속 작업으로 철학 텍스트 토픽맵에 근거하여 철학의 지식을 제공할 수 있는 철학 토픽맵을 작성하고, 그 결과로서 ‘디지털 철학 지식 지도’(Digital Knowledge Map)를 구축하는 연구가 필요하다.

IV. 철학 토픽맵 작성을 위한 동양 철학 분류 체계 연구

1. 철학 토픽맵과 동양 철학 분류 체계

동양 철학은 지역적 및 사상적으로 서양 철학과 구분할 수 있다. 우선 지역적으로 동양 철학은 중국을 중심으로 인도, 한국, 일본 등의 아시아 지역에서 이루어진 철학 전통을 의미한다. 그리고 사상적으로는 유교, 불교, 도교의 3 대 동양 종교 사상을 바탕으로 하는 철학 전통을 의미한다.

하지만 동양 철학과 서양 철학을 명확히 구분하기 어려운 경우도 있다. 예를 들어 인도 철학의 경우, 서양 철학 및 동양 철학에 모두 속한다고 할 수 있다. 또한 이슬람 철학은 지역적으로는 아시아이지만, 역사적으로는 서양 철학 전통과 더욱 밀접한 관계를 지니고 있다.

이에 따라 동양 철학 자체를 정의하는 것 자체가 쉽지 않고, 이에 따라 동양 철학의 분류 체계를 일관되게 정리하기도 쉽지 않다.

본 연구에서는 기존의 동양 철학 분류 체계를 문헌 분류, 백과사전 분류 및 지식 활동 분류 의하여 검토한 뒤, 철학 토픽맵을 작성하기 위한 동양 철학 분류 체계를 제안하고자 한다.

2. 문헌 분류에 의한 동양 철학 분류 체계

한국 십진분류법에 의하면 동양 철학은 다음과 같이 지역적으로 분류된다:

- 150 동양 철학 및 사상(Asian Philosophy and Thought)
- 151 한국 철학 및 사상(Korean Philosophy and Thought)
- 152 중국 철학 및 사상(Chinese Philosophy and Thought)
- 153 일본 철학 및 사상(Japanese Philosophy and Thought)
- 154 동남아시아 철학 및 사상(Southeast Asian Philosophy and Thought)
- 155 인도 철학 및 사상(Indian Philosophy and Thought)
- 156 중앙아시아 철학 및 사상(Central Asian Philosophy and Thought)
- 157 시베리안 철학 및 사상(Siberian Philosophy and Thought)
- 158 서남아시아 철학 및 사상(Southwest Asian Philosophy and Thought)
- 159 아랍 국가 철학 및 사상(Arabic States Philosophy and Thought)

이와 같은 지역적 분류 다음으로 각 세부 분류는 시대 분류, 시대별 학과 분류, 학과별 철학자 분류 등에 의하여 동양 철학 문헌을 분류하고 있다.

예를 들어 중국 철학 및 사상의 경우 다음과 같은 세부 분류를 하고 있다:

152.2 선진시대

152.21 유가, 유교

152.212 공자

152.213 공문제자

152.214 증자

152.215 자사

152.216 맹자

152.217 순자

이와 같은 한국 십진분류법은 일단 대분류를 위하여 지역을 기준으로 하고, 중분류는 시대를 기준으로 하였다는 특징을 지닌다. 또한 학파 및 철학자 분류에 있어서도 시대를 기준으로 순서를 정하였다. 이런 점에서 한국 십진분류법에 의한 동양 철학 분류는 일관성을 어느 정도 가지고 있고 철학자의 저서 또는 관련 문헌을 체계적으로 찾을 수 있도록 하였다는 장점을 지니고 있다.

하지만 이와 같은 문헌분류는 저술되었거나 저술될 가능성이 있는 문헌별 분류를 위해서는 유용할 수 있지만 실제 저술된 문헌의 내용이 어떠한 철학 지식을 제공하여 주지 못하고 있다.

3. 백과사전 분류에 의한 동양 철학 분류 체계

한국철학사상연구회에서 펴낸 철학대사전에서는 동양 철학을 다음과 같이 분류하고 있다:

1. 한국 철학

- 1-1 인물
- 1-2 저작
- 1-3 개념 · 학설
- 1-4 학파
- 2. 중국 철학
- 2-1 인물
- 2-2 저작
- 2-3 개념 · 학설
- 2-4 학파

위의 분류는 철학대사전에서 해설한 항목들을 분류한 것으로, 동양 철학의 지식을 구체적으로 제공하는 분류라는 점에서 의의가 있다. 하지만 동양 철학을 한국 철학과 중국 철학으로 한정함으로써 너무 좁은 분류가 되었다는 단점이 있다.

한국브리태니카 출판사에서 출판한 브리태니카 백과사전 한글판에서는 철학사(History of Philosophy), 철학분야(Branches of Philosophy) 그리고 학파와 이론(Schools and Doctrines)으로 나누어 동양 철학을 분류하였다.

철학사에 의한 분류는 다음과 같다:

- 인도철학(Indian Philosophy)
- 중국철학(Chinese Philosophy)
- 일본철학(Japanese Philosophy)

철학분야에 의한 분류는 다음과 같다:

- 도가철학(Taoism)
- 명가철학(Logician)
- 묵가철학(Mohism)
- 법가철학(Legalism)
- 불교철학(Buddhism)
- 유가철학(Confucianism)
- 힌두교(Hinduism)

학과와 이론에 의한 분류는 다음과 같다:

- 고증학(Chinese Textual Inquiry)
- 교종(Textual Schools)
- 대승불교(Mahayana)
- 선종(Zen)
- 선진유학(Pre-Chin Confucian)
- 성리학(Neo-Confucianism)
- 소승불교(Hinayana)
- 양명학(Hsin Hsueh)
- 훈고학(Chinese Exgesis)

이와 같은 분류에 대해 각 항목에 대한 백과사전의 세부 항목 내용이 포함되었다. 예를 들어 유가철학은 다음과 같은 항목 내용으로 세분되어 있다:

- 고대 유교 전통의 형성
- 유교의 부흥
- 현대의 유교

- 한국의 유교

4. 지식 활동 분류에 의한 동양 철학 분류 체계

1999년 한국학술단체연합회에서 출판한 『한국학술연구의 동향과 전망: 국어국문학·철학·심리학』은 국내 철학 학술 활동에 있어 동양 철학 분류를 다음과 같이 제시하고 있다:

- 1 불교철학
 - 1.1 인도불교
 - 1.2 중국불교
 - 1.3 한국불교
- 2 인도철학
- 3 유가철학
 - 3.1 중국유가철학
 - 3.11 선진유학: 공자, 맹자, 순자
 - 3.12 역학
 - 3.13 중용
 - 3.14 정주성리학
 - 3.15 육왕심학
 - 3.16 원대유학
 - 3.17 명말청초의 유학: 황종희, 왕부지
 - 3.18 현대신유학
 - 3.2 한국유가철학
 - 3.21 성리학
 - 3.22 양명학

3.23 실학

4 도가철학

4.1 중국도가 및 도교

4.2 한국도가 및 도교

5. 철학 토픽맵 작성을 위한 동양 철학 분류 체계

철학 토픽맵은 철학 텍스트의 내용에 대한 철학 지식을 컴퓨터 내에서 표현하기 위한 것이다. 동양 철학 텍스트의 내용에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵으로 작성하기 위하여 다음과 같은 동양 철학 분류 체계를 제안하고자 한다.

5.1 동양 철학자

동양 철학 텍스트의 저자들과 해당 철학 텍스트에서 논의되는 중요한 동양 철학자들을 다음과 같이 분류한다:

- 한국 철학자(Korean Philosophers)
- 중국 철학자(Chinese Philosophers)
- 인도 철학자(Indian Philosophers)

이와 같은 지역적 분류는 문헌 분류 및 백과사전 분류, 그리고 지식 활동 분류에 있어 공통적으로 사용되는 것에 근거하였다.

보다 세부적 분류를 위하여 시대적 분류를 사용할 수 있다. 이

런 경우 다음과 같은 철학사 분류를 사용한다:

- 한국 철학사(History of Korean Philosophy)
- 삼국시대 철학사(History of Korean Philosophy in Goryeo Dynasty)
- 조선시대 철학사(History of Korean Philosophy in Joseon Dynasty)
- 근대한국 철학사(History of Modern Korean Philosophy)
- 현대한국 철학사(History of Contemporary Korean Philosophy)
- 중국 철학사(History of Chinese Philosophy)
- 선진시대 철학사(History of Chinese Philosophy in Pre-Qin Period)
- 한당시대 철학사(History of Chinese Philosophy in Han-Tang Dynasty)
- 송원명청 철학사(History of Chinese Philosophy in Song-Yuan-Ming-Qing Dynasty)
- 중국근대 철학사(History of Modern Chinese Philosophy)
- 중국현대 철학사(History of Contemporary Chinese Philosophy)
- 인도 철학사(History of Indian Philosophy)
- 베다시대 철학사(History of Indian Philosophy in Veda)

Period)

- 서사시대 철학사(History of Indian Philosophy in Epic Era)
- 경전시대 철학사(History of Indian Philosophy in the Period of Scripture)
- 인도근대 철학사(History of Modern Indian Philosophy)
- 인도현대 철학사(History of Contemporary Indian Philosophy)

동양 철학자에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵에서 표현할 수 있기 위해서는 다음과 같은 방법으로 동양 철학자 토픽을 정의하여야 한다:

철학자 토픽은 철학자의 한국어 토픽명 (간단한 한국어 토픽명, 영어 토픽명) 토픽 ID 의 형식으로 표시한다.

한국어 토픽명은 한국, 중국, 인도 철학에서 사용되는 철학자의 한국어 인명을 사용한다. 간단한 한국어 토픽명은 일반적으로 통용되는 철학자의 성 또는 이름을 사용한다.

영어 토픽명은 한국, 중국, 인도 철학에서 일반적으로 통용되는 영어 인명을 사용한다. 한국, 중국, 인도 철학자의 경우, 일반적으로 통용되는 영어 인명이 없을 수 있다. 이러한 경우 영어 토픽명은 한글 맞춤법의 로마자 사용법에 따라 한국어 토픽명을 영어 로마자로 표현한 영어 인명을 사용한다. 서로 다른 토픽의 경우 서로 다른 영어 토픽명을 사용하도록 한다. 이를 위해 중복되는 영어 토픽명의 뒤에 1, 2 등을 붙여 구분한다.

토픽 ID 는 영어 토픽명의 영어 소문자 표현과 한국, 중국, 인도를 구분하는 ko, ch, in 과 언더바(_)를 결합하여 사용한다.

5.2 동양 철학문헌

동양 철학 텍스트들은 다음과 같이 분류한다:

- 한국 철학문헌(Texts of Korean Philosophy)
- 중국 철학문헌(Texts of Chinese Philosophy)
- 인도 철학문헌(Texts of Indian Philosophy)

이와 같은 분류는 동양 철학자 분류와 일치되는 것으로서, 시대적 세부 분류도 마찬가지로의 분류를 사용할 수 있다.

동양 철학 텍스트에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵에서 표현할 수 있기 위해서는 다음과 같은 방법으로 동양 철학문헌 토픽을 정의하여야 한다:

철학문헌 토픽은 철학문헌의 한국어 토픽명 (간단한 한국어 토픽명, 영어 토픽명) 토픽 ID 의 형식으로 표시한다.

한국어 토픽명은 한국, 중국, 인도 철학에서 사용되는 제목을 사용한다. 간단한 한국어 토픽명은 일반적으로 통용되는 간단한 한국어 제목 또는 줄인 제목을 사용한다.

영어 토픽명은 한국, 중국, 인도 철학에서 일반적으로 통용되는

영어 제목을 사용한다. 한국, 중국, 인도 철학문헌의 경우, 일반적으로 통용되는 영어 제목이 없을 수 있다.

이러한 경우 영어 토픽명은 한글 맞춤법의 로마자 사용법에 따라 한국어 토픽명을 영어 로마자로 표현한 영어 제목을 사용한다.

서로 다른 토픽의 경우 서로 다른 영어 토픽명을 사용하도록 한다. 이를 위해 중복되는 영어 토픽명의 뒤에 1, 2 등을 붙여 구분한다.

토픽 ID 는 저자인 철학자의 토픽 ID와 철학문헌의 영어 토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말과 한국, 중국, 인도를 구분하는 ko, ch, in 을 언더바(_)로 결합하여 사용한다.

저자가 없는 철학 문헌의 경우에는 철학문헌의 영어 토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말을 사용한다.

저자가 1인 이상인 철학문헌의 경우에는 대표 저자의 토픽 ID와 철학문헌의 영어 토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말을 언더바(_)로 결합하여 사용한다.

5.3 동양 철학분야

동양 철학 텍스트의 저자인 동양 철학자가 기여한 철학분야를 다음과 같이 분류한다:

- 한국 철학분야(Branches of Korean Philosophy)
- 중국 철학분야(Branches of Chinese Philosophy)
- 인도 철학분야(Branches of Indian Philosophy)

동양 철학분야의 세부 분류는 다음과 같다:

- 한국 철학분야(Branches of Korean Philosophy)
- 한국 도가 철학(Korean Daoism)
- 한국 불교 철학(Korean Buddhism)
- 한국 유가 철학(Korean Confucianism)
- 중국 철학분야(Branches of Chinese Philosophy)
- 중국 도가 철학(Chinese Daoism)
- 중국 불교 철학(Chinese Buddhism)
- 중국 유가 철학(Chinese Confucianism)
- 중국 제자백가 철학(Chinese Philosophies of Various Schools)
- 인도 철학분야(Branches of Indian Philosophy)
- 인도 불교 철학(Indian Buddhist Philosophy)
- 인도 육파 철학(Indian Philosophies of Six Schools)

- 인도 정통브라만 철학(Indian Brahman Philosophy)

동양 철학분야에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵에서 표현할 수 있기 위해서는 다음과 같은 방법으로 동양 철학분야 토픽을 정의하여야 한다:

철학분야 토픽은 철학분야의 한국어 토픽명 (영어 토픽명) 토픽 ID 의 형식으로 표시한다.

한국어 토픽명은 한국, 중국, 인도 철학에서 일반적으로 통용되는 한국어 철학분야명을 사용한다.

영어 토픽명은 한국, 중국, 인도 철학에서 일반적으로 통용되는 영어 철학분야명을 사용한다.

한국, 중국, 인도 철학분야의 경우, 일반적으로 통용되는 영어 철학분야명이 없을 수 있다.

이러한 경우 영어 토픽명은 한국어 토픽명을 한글 맞춤법의 로마자 사용법에 따라 영어 로마자로 표현한 철학분야명을 사용한다.

서로 다른 토픽의 경우 서로 다른 영어 토픽명을 사용하도록 한다. 이를 위해 중복되는 영어 토픽명의 뒤에 1, 2 등을 붙여 구분한다.

토픽 ID 는 한국, 중국, 인도 철학분야를 구분하기 위하여 ko,

ch, in 과 철학분야의 영어 토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말의 영어 소문자 표현을 언더바(_)로 결합하여 사용한다.

5.4 동양 철학이론

동양 철학 텍스트의 저자인 동양 철학자가 기여한 철학이론을 다음과 같이 분류한다:

- 한국 철학이론(Doctrines of Korean Philosophy)
- 중국 철학이론(Doctrines of Chinese Philosophy)
- 인도 철학이론(Doctrines of Indian Philosophy)

동양 철학이론에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵에서 표현할 수 있기 위해서는 다음과 같은 방법으로 동양 철학이론 토픽을 정의하여야 한다:

철학이론 토픽은 철학이론의 한국어 토픽명 (영어 토픽명) 토픽 ID 의 형식으로 표시한다.

한국어 토픽명은 한국, 중국, 인도 철학에서 일반적으로 통용되는 한국어 철학이론명을 사용한다.

영어 토픽명은 한국, 중국, 인도 철학에서 일반적으로 통용되는 영어 철학이론명을 사용한다. 한국, 중국, 인도 철학이론의 경우, 일반적으로 통용되는 영어 철학이론명이 없을 수 있다.

이러한 경우 영어 토픽명은 한국어 토픽명을 한글 맞춤법의 로마자 사용법에 따라 영어 로마자로 표현한 철학이론명을 사용한다.

서로 다른 토픽의 경우 서로 다른 영어 토픽명을 사용하도록 한다. 이를 위해 중복되는 영어 토픽명의 뒤에 1, 2 등을 붙여 구분한다.

토픽 ID 는 한국, 중국, 인도 철학이론을 구분하기 위하여 ko, ch, in 과 철학이론의 영어 토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말의 영어 소문자 표현을 언더바(_)로 결합하여 사용한다.

예를 들어 한국 철학 이론 토픽들은 다음과 같은 방식으로 정의된다:

- 한국 철학이론 (Doctrines of Korean Philosophy)
ko_phil_doctrines
- 한국 거경궁리설 (geogyeonhwaseol) ko_geogyeong
- 한국 공사상 (gongsasang) ko_gong
- 한국 기발이승일도설 (gibalyiseung-yildoseol) ko_gibal
- 한국 기일분수설 (gi-ilbunsuron) ko_giil

5.5 동양 철학학과

동양 철학 텍스트의 저자인 동양 철학자가 기여한 철학학과를 다음과 같이 분류한다:

- 한국 철학학과(Schools of Korean Philosophy)
- 중국 철학학과(Schools of Chinese Philosophy)
- 인도 철학학과(Schools of Indian Philosophy)

동양 철학학과에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵에서 표현할 수 있기 위해서는 다음과 같은 방법으로 동양 철학학과 토픽을 정의하여야 한다:

철학학과 토픽은 철학학과와 한국어 토픽명 (영어 토픽명) 토픽 ID 의 형식으로 표시한다.

한국어 토픽명은 한국, 중국, 인도 철학에서 일반적으로 통용되는 한국어 철학학과명을 사용한다.

영어 토픽명은 한국, 중국, 인도 철학에서 일반적으로 통용되는 영어 철학학과명을 사용한다. 한국, 중국, 인도 철학학과와 경우, 일반적으로 통용되는 영어 철학학과명이 없을 수 있다.

이러한 경우 영어 토픽명은 한국어 토픽명을 한글 맞춤법의 로마자 사용법에 따라 영어 로마자로 표현한 철학학과명을 사용한다.

서로 다른 토픽의 경우 서로 다른 영어 토픽명을 사용하도록 한다. 이를 위해 중복되는 영어 토픽명의 뒤에 1, 2 등을 붙여 구

분한다.

토픽 ID 는 한국, 중국, 인도 철학학과를 구분하기 위하여 ko, ch, in 과 철학학과의 영어 토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말의 영어 소문자 표현을 언더바(_)로 결합하여 사용한다.

예를 들어 중국 철학학과 토픽들은 다음과 같은 방식으로 정의된다:

- 중국 철학학과 (Schools of Chinese Philosophy)
ch_phil_schools
- 중국 고문학 (Gomunhak) ch_gomun_school
- 중국 고증학 (Gojeung-hak) ch_gojeung_school
- 중국 공양학 (Gong-yang-hak) ch_gongyang_school
- 중국 금문학 (Geummunhak) ch_geummun_school
- 중국 법상종 (Beopsangjong) ch_beopsang_school
- 중국 법성종 (Beopseongjong) ch_beopseong_school
- 중국 법안종 (Bubanjong) ch_buban_school
- 중국 삼론종 (Samnonjong) ch_samnon_school
- 중국 선종 (Seonjong) ch_seon_school
- 중국 선진유학 (Seonjinyuhak) ch_seonjin_school

5.6 동양 철학용어

동양 철학 텍스트의 저자인 동양 철학자가 사용한 철학용어를 다음과 같이 분류한다:

- 한국 철학용어(Terms of Korean Philosophy)
- 중국 철학용어(Terms of Chinese Philosophy)
- 인도 철학용어(Terms of Indian Philosophy)

동양 철학용어에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵에서 표현할 수 있기 위해서는 다음과 같은 방법으로 동양 철학용어 토픽을 정의하여야 한다:

철학용어 토픽은 철학용어의 한국어 토픽명 (영어 토픽명) 토픽 ID 의 형식으로 표시한다.

한국어 토픽명은 한국, 중국, 인도 철학에서 일반적으로 통용되는 한국어 철학용어를 사용한다.

영어 토픽명은 한국, 중국, 인도 철학에서 일반적으로 통용되는 영어 철학용어를 사용한다. 한국, 중국, 인도 철학용어의 경우, 일반적으로 통용되는 영어 철학용어가 없을 수 있다.

이러한 경우 영어 토픽명은 한국어 토픽명을 한글 맞춤법의 로마자 사용법에 따라 영어 로마자로 표현한 철학용어를 사용한다.

서로 다른 토픽의 경우 서로 다른 영어 토픽명을 사용하도록 한다. 이를 위해 중복되는 영어 토픽명의 뒤에 1, 2 등을 붙여 구분한다.

토픽 ID 는 한국, 중국, 인도 철학용어를 구분하기 위하여 ko, ch, in 과 철학용어의 영어 토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말의 영어 소문자 표현을 언더바(_)로 결합하여 사용한다.

예를 들어 인도 철학용어는 다음과 같은 방식으로 정의된다:

- 인도 철학용어 (Terms of Indian Philosophy) in_phil_terms
- 감정 (affection) t_in_affection
- 계율 (precept) t_in_precept
- 고 (suffering) t_in_suffering
- 고통 (suffering) t_in_suffering
- 공 (emptiness) t_in_emptiness
- 관 (discerning) t_in_discerning
- 대승 (mahayana) t_in_mahayana
- 마음 (mind) t_in_mind
- 무상 (impermanence) t_ko_impermanence
- 무아 (no-self) t_in_noself

V. 철학 토픽맵 작성을 위한 서양 철학 분류 체계 연구

1. 철학 토픽맵과 서양 철학 분류 체계

서양 철학은 그리스에서 시작되어 유럽 및 유럽의 영향을 받은 지역에서 이루어지고 있는 철학을 지칭한다. 이러한 의미에서 서양 철학은 지역적으로는 오늘날의 유럽 대륙과 아메리카 대륙, 그리고 오스트렐리아 대륙 등에서 이루어진 철학이라 할 수 있다.

본 연구에서는 기존의 문헌 분류, 백과사전 분류 및 지식활동 분류에 의한 서양 철학 분류 체계를 검토한 뒤 철학 토픽맵을 작성하기 위한 서양 철학 분류 체계를 제안하고자 한다.

2. 문헌 분류에 의한 서양 철학 분류 체계

한국십진분류표에 의하면 서양 철학은 다음과 같이 분류된다:

- 160 서양 철학(Western Philosophy)
- 162 아메리카 철학(American Philosophy)
- 163 북구 철학(Northern European Philosophy)
- 164 영국 철학(English Philosophy)

- 165 독일 오스트리아 철학(German and Austrian Philosophy)
- 166 프랑스 네델란드 철학(French and Dutch Philosophy)
- 167 스페인 철학(Spanish Philosophy)
- 168 이탈리아 철학(Italian Philosophy)
- 169 러시아 철학(Russian Philosophy)

이와 같은 지역적 분류 다음으로 각 세부 분류는 시대 분류, 시대별 학과 분류, 학과별 철학자 분류 등에 의하여 서양 철학 문헌을 분류하고 있다.

예를 들어 서양 철학 일반에 대하여 다음과 같은 세부 분류를 하고 있다:

- 160.2 고대 서양 철학
 - 160.21 소크라테스 이전 그리이스 철학
 - 160.22 소피스트, 소크라테스 및 소크라테스 학파
 - 160.23 플라톤 및 고대 아카데미 학파
 - 160.24 아리스토텔레스 및 페리파토스 학파
 - 160.25 스토아 학파
 - 160.26 에피쿠로스 및 에피쿠로스 학파
 - 160.27 회의파, 중아카데미, 신회의파
 - 160.28 절충학과
 - 160.29 기타
- 160.3 중세 서양 철학
 - 160.31 교부 철학
 - 160.32 스콜라 철학

- 160.34 중세 신비주의
- 160.35 자연 철학
- 160.36 중세 인문주의
- 160.37 회의주의

160.4 근세 서양 철학

3. 백과사전 분류에 의한 서양 철학 분류 체계

한국철학사상연구회에서 펴낸 철학대사전에서는 서양 철학을 다음과 같이 분류하고 있다:

- 1. 철학사
 - 1-1 고대
 - 1-2 중세
 - 1-3 근세
 - 1-4 현대
- 2. 개념 · 분야 · 학설
 - 2-1 개념
 - 2-2 분야
 - 2-3 학설

한국브리태니카 출판사에서 출판한 브리태니카 백과사전 한글판에서는 철학사(History of Philosophy), 철학분야(Branches of Philosophy) 그리고 학파와 이론(Schools and Doctrines)으로 나

누어 서양 철학을 분류하였다.

철학사에 의한 분류는 다음과 같다:

- 고대 그리스·로마 철학
- 중세 철학
- 근대 철학

철학분야에 의한 분류는 다음과 같다:

- 과학철학(Philosophy of Science)
- 교육철학(Philosophy of Education)
- 논리학(Logic)
- 미학(Aesthetics)
- 법철학(Philosophy of Law)
- 역사철학(Philosophy of History)
- 윤리학(Ethics)
- 인식론(Epistemology)
- 종교철학(Philosophy of Religion)
- 형이상학(Metaphysics)

학과와 이론에 의한 분류는 다음과 같다:

- 경험론
- 공리주의
- 관념론
- 분석철학

- 소피스트
- 스킴라 철학
- 스토아 철학
- 실용주의
- 실재론
- 실존주의
- 실증주의
- 에피쿠로스주의
- 엘레아 학파
- 원자론
- 유물론
- 피타고라스주의
- 합리론
- 현상학
- 회의주의

이와 같은 분류에 대해 각 항목에 대한 백과사전의 세부 항목 내용이 포함되었다.

예를 들어 근대철학은 다음과 같은 항목 내용으로 세분되어 있다:

- 르네상스와 근대 초기
- 계몽주의
- 19세기
- 20세기

4. 지식 활동 분류에 의한 서양 철학 분류 체계

1999년 한국학술단체연합회에서 출판한 『한국학술연구의 동향과 전망: 국어국문학·철학·심리학』은 국내 철학 학술 활동에 있어 서양 철학 분류를 다음과 같이 제시하고 있다:

- 1 영미철학
 - 1.1 언어철학·언어분석철학
 - 1.2 심리철학·인지과학
 - 1.3 인식론
 - 1.4 과학철학
 - 1.5 논리학·논리철학·수리철학
 - 1.6 형이상학
 - 1.7 가치론·윤리학·정치철학
- 2 대륙철학
 - 2.1 독일철학
 - 2.11 현상학과 해석학
 - 2.12 하이데거와 니체
 - 2.3 프랑크푸르트 학파와 하버마스
 - 2.2 프랑스 철학
 - 2.21 구조주의 이전의 철학
 - 2.22 구조주의 철학
 - 2.23 후기 구조주의 철학

5. 철학 토픽맵 작성을 위한 서양 철학 분류 체계

철학 토픽맵은 철학 텍스트의 내용에 대한 철학 지식을 컴퓨터 내에서 표현하기 위한 것이다. 서양 철학 텍스트의 내용에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵으로 작성하기 위하여 다음과 같은 서양 철학 분류 체계를 제안하고자 한다.

5.1 서양 철학자

서양 철학 텍스트의 저자들인 서양 철학자들과 해당 텍스트에서 논의되는 중요한 서양 철학자들을 다음과 같이 분류한다:

- 서양 고대 철학자(Ancient Western Philosophers)
- 서양 중세 철학자(Medieval Western Philosophers)
- 서양 근대 철학자(Modern Western Philosophers)
- 서양 현대 철학자(Contemporary Western Philosophers)

서양 철학자들을 보다 세부 분류하고자 하는 경우에는 다음과 같은 철학사 분류를 사용한다:

- 서양 고대 철학사(History of Ancient Western Philosophy)
- 소크라테스 이전 철학사(Presocratic History of Philosophy, B.C. 650- B.C. 500)

- 아테네 철학사(Attic History of Philosophy, B.C. 500 - B.C. 320)
- 헬레니즘 철학사(Hellenistic History of Philosophy, B.C. 320 - A.D. 200)
- 서양 중세 철학사(History of Medieval Western Philosophy)
- 교부 철학사(Church Fathers, 200 - 800)
- 초기 스콜라 철학사(Early Scholasticism, 800 - 1200)
- 중기 스콜라 철학사(High Scholasticism, 1200 - 1300)
- 후기 스콜라 철학사(Late Scholasticism, 1300 - 1400)
- 서양 근대 철학사(History of Modern Western Philosophy)
- 르네상스 철학사(1400-1600)
- 17세기 서양 철학사(1600-1700)
- 18세기 서양 철학사(1700-1800)
- 19세기전반 서양 철학사(1800-1850)
- 서양 현대 철학사(History of Contemporary Western Philosophy)
- 19세기후반 서양 철학사(1850-1900)
- 20세기전반 서양 철학사(1900-1950)
- 20세기후반 서양 철학사(1950-2000)

서양 철학자에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵에서 표현할 수

있기 위해서는 다음과 같은 방법으로 서양 철학자 토픽을 정의하여야 한다:

철학자 토픽은 철학자의 한국어 토픽명 (간단한 한국어 토픽명, 영어 토픽명) 토픽 ID 의 형식으로 표시한다.

한국어 토픽명은 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학에서 사용되는 철학자의 한국어 인명을 사용한다. 간단한 한국어 토픽명은 일반적으로 통용되는 철학자의 성 또는 이름을 사용한다.

영어 토픽명은 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학에서 일반적으로 통용되는 영어 인명을 사용한다. 서로 다른 토픽의 경우 서로 다른 영어 토픽명을 사용하도록 한다. 이를 위해 중복되는 영어 토픽명의 뒤에 1, 2 등을 붙여 구분한다.

토픽 ID 는 영어 토픽명의 영어 소문자 표현과 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대를 구분하는 anc, med, mod, con 과 언더바(_)를 결합하여 사용한다.

5.2 서양 철학문헌

서양 철학 텍스트들은 다음과 같이 분류한다:

- 서양 고대 철학문헌(Texts of Ancient Western Philosophy)
- 서양 중세 철학문헌(Texts of Medieval Western Philosophy)

- 서양 근대 철학문헌(Texts of Modern Western Philosophy)
- 서양 현대 철학문헌(Texts of Contemporary Western Philosophy)

이와 같은 분류는 서양 철학자 분류와 일치되는 것으로서, 시대적 세부 분류도 마찬가지로의 분류를 사용할 수 있다.

서양 철학 텍스트에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵에서 표현할 수 있기 위해서는 다음과 같은 방법으로 서양 철학문헌 토픽을 정의하여야 한다:

철학문헌 토픽은 철학문헌의 한국어 토픽명 (간단한 한국어 토픽명, 영어 토픽명) 토픽 ID 의 형식으로 표시한다.

한국어 토픽명은 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학에서 사용되는 제목을 사용한다. 간단한 한국어 토픽명은 일반적으로 통용되는 간단한 한국어 제목 또는 줄인 제목을 사용한다.

영어 토픽명은 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학에서 일반적으로 통용되는 영어 제목을 사용한다.

서로 다른 토픽의 경우 서로 다른 영어 토픽명을 사용하도록 한다. 이를 위해 중복되는 영어 토픽명의 뒤에 1, 2 등을 붙여 구분한다.

토픽 ID 는 저자인 철학자의 토픽 ID와 철학문헌의 영어 토픽

명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말과 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대를 구분하는 anc, med, mod, con 을 언더바(_)로 결합하여 사용한다.

저자가 없는 철학 문헌의 경우에는 철학문헌의 영어 토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말을 사용한다.

저자가 1인 이상인 철학문헌의 경우에는 대표 저자의 토픽 ID와 철학문헌의 영어 토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말을 언더바(_)로 결합하여 사용한다.

5.3 서양 철학분야

서양 철학 텍스트의 저자인 서양 철학자가 기여한 철학분야를 다음과 같이 분류한다:

- 서양 고대 철학분야(Branches of Ancient Western Philosophy)
- 서양 중세 철학분야(Branches of Medieval Western Philosophy)
- 서양 근대 철학분야(Branches of Modern Western Philosophy)
- 서양 현대 철학분야(Branches of Contemporary Western Philosophy)

서양 철학분야의 세부 분류는 다음과 같다:

- 서양 고대 철학분야(Branches of Ancient Western Philosophy)
- 서양 고대 자연철학(Natural Philosophy)
- 서양 고대 형이상학(Metaphysics)
- 서양 고대 인식론(Epistemology)
- 서양 고대 논리학(Logic)
- 서양 고대 윤리학(Ethics)
- 서양 고대 미학(Aesthetics)
- 서양 고대 수사학(Rhetorics)
- 서양 고대 정치철학(Political Philosophy)
- 서양 중세 철학분야(Branches of Medieval Western Philosophy)
- 서양 중세 자연철학(Natural Philosophy)
- 서양 중세 형이상학(Metaphysics)
- 서양 중세 인식론(Epistemology)
- 서양 중세 논리학(Logic)
- 서양 중세 윤리학(Ethics)
- 서양 중세 미학(Aesthetics)
- 서양 중세 수사학(Rhetorics)
- 서양 중세 정치철학(Political Philosophy)
- 서양 중세 종교철학(Philosophy of Religion)

- 서양 근대 철학분야(Branches of Modern Western Philosophy)
- 서양 근대 자연철학(Natural Philosophy)
- 서양 근대 형이상학(Metaphysics)
- 서양 근대 인식론(Epistemology)
- 서양 근대 논리학(Logic)
- 서양 근대 윤리학(Ethics)
- 서양 근대 미학(Aesthetics)
- 서양 근대 수사학(Rhetorics)
- 서양 근대 정치철학(Political Philosophy)
- 서양 근대 사회철학(Social Philosophy)
- 서양 근대 종교철학(Philosophy of Religion)
- 서양 근대 역사철학(Philosophy of History)
- 서양 근대 법철학(Philosophy of Law)
- 서양 근대 교육철학(Philosophy of Education)
- 서양 현대 철학분야(Branches of Contemporary Western Philosophy)
- 서양 현대 형이상학(Metaphysics)
- 서양 현대 인식론(Epistemology)
- 서양 현대 논리학(Logic)
- 서양 현대 윤리학(Ethics)
- 서양 현대 미학(Aesthetics)
- 서양 현대 수사학(Rhetorics)
- 서양 현대 정치철학(Political Philosophy)

- 서양 현대 사회철학(Social Philosophy)
- 서양 현대 종교철학(Philosophy of Religion)
- 서양 현대 역사철학(Philosophy of History)
- 서양 현대 법철학(Philosophy of Law)
- 서양 현대 교육철학(Philosophy of Education)
- 서양 현대 언어철학(Philosophy of Language)
- 서양 현대 심리철학(Philosophy of Mind)
- 서양 현대 논리철학(Philosophy of Logic)
- 서양 현대 과학철학(Philosophy of Science)

서양 철학분야에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵에서 표현할 수 있기 위해서는 다음과 같은 방법으로 서양 철학분야 토픽을 정의하여야 한다:

철학분야 토픽은 철학분야의 한국어 토픽명 (영어 토픽명) 토픽 ID 의 형식으로 표시한다.

한국어 토픽명은 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학에서 일반적으로 통용되는 한국어 철학분야명을 사용한다.

영어 토픽명은 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학에서 일반적으로 통용되는 영어 철학분야명을 사용한다.

서로 다른 토픽의 경우 서로 다른 영어 토픽명을 사용하도록 한다. 이를 위해 중복되는 영어 토픽명의 뒤에 1, 2 등을 붙여 구분한다.

토픽 ID 는 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학분야를 구분하기 위하여 anc, med, mod, con 과 철학분야의 영어 토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말의 영어 소문자 표현을 언더바(_)로 결합하여 사용한다.

5.4 서양 철학이론

서양 철학 텍스트의 저자인 서양 철학자가 기여한 철학이론을 다음과 같이 분류한다:

- 서양 고대 철학이론(Doctrines of Ancient Western Philosophy)
- 서양 중세 철학이론(Doctrines of Medieval Western Philosophy)
- 서양 근대 철학이론(Doctrines of Modern Western Philosophy)
- 서양 현대 철학이론(Doctrines of Contemporary Western Philosophy)

서양 철학이론에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵에서 표현할 수 있기 위해서는 다음과 같은 방법으로 서양 철학이론 토픽을 정의하여야 한다:

철학이론 토픽은 철학이론의 한국어 토픽명 (영어 토픽명) 토픽 ID 의 형식으로 표시한다.

한국어 토픽명은 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학에서 일반적으로 통용되는 한국어 철학이론명을 사용한다.

영어 토픽명은 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학에서 일반적으로 통용되는 영어 철학이론명을 사용한다. 서로 다른 토픽의 경우 서로 다른 영어 토픽명을 사용하도록 한다. 이를 위해 중복되는 영어 토픽명의 뒤에 1, 2 등을 붙여 구분한다.

토픽 ID 는 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학이론을 구분하기 위하여 anc, med, mod, con 과 철학이론의 영어 토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말의 영어 소문자 표현을 언더바(_)로 결합하여 사용한다.

예를 들어 서양 고대 철학이론 토픽들은 다음과 같이 정의된다:

- 서양 고대 철학이론 (Doctrines of Ancient Western Philosophy) anc_phil_doctrines
- 서양 고대 다원론 (pluralism) anc_pluralism
- 서양 고대 물활론 (hylozoism) anc_hylozoism
- 서양 고대 원자론 (atomism) anc_atomism
- 서양 고대 유전설 (theory of flux) anc_flux
- 서양 고대 이데아론 (theory of idea) anc_idea
- 서양 고대 일원론 (monism) anc_monism

5.5 서양 철학학과

서양 철학 텍스트의 저자인 서양 철학자가 기여한 철학학과를 다음과 같이 분류한다:

- 서양 고대 철학학과(Schools of Ancient Western Philosophy)
- 서양 중세 철학학과(Schools of Medieval Western Philosophy)
- 서양 근대 철학학과(Schools of Modern Western Philosophy)
- 서양 현대철학학과(Schools of Contemporary Western Philosophy)

서양 철학학과에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵에서 표현할 수 있기 위해서는 다음과 같은 방법으로 서양 철학학과 토픽을 정의하여야 한다:

철학학과 토픽은 철학학과의 한국어 토픽명 (영어 토픽명) 토픽 ID 의 형식으로 표시한다.

한국어 토픽명은 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학에서 일반적으로 통용되는 한국어 철학학과명을 사용한다.

영어 토픽명은 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학에서 일반적으로 통용되는 영어 철학학과명을 사용한다. 서로 다른 토픽의 경우 서로 다른 영어 토픽명을 사용하도록 한다. 이를 위해 중복되는 영어 토픽명의 뒤에 1, 2 등을 붙여 구분한다.

토픽 ID 는 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학학과를 구분하기 위하여 anc, med, mod, con 과 철학학과의 영어

토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말의 영어 소문자 표현을 언더바(_)로 결합하여 사용한다.

예를 들어 서양 중세 철학과 토픽들은 다음과 같이 정의된다:

- 서양 중세 철학과 (Schools of Medieval Western Philosophy) med_phil_schools
- 서양 중세 스콜라주의 (Scholasticism) med_scholasticism
- 서양 중세 신비주의 (Mysticism) med_mysticism
- 서양 중세 토마스주의 (Thomism) med_thomism

5.6 서양 철학용어

서양 철학 텍스트의 저자인 서양 철학자가 사용한 철학용어를 다음과 같이 분류한다:

- 서양 고대 철학용어(Terms of Ancient Western Philosophy)
- 서양 중세 철학용어(Terms of Medieval Western Philosophy)
- 서양 근대 철학용어(Terms of Modern Western Philosophy)
- 서양 현대 철학용어(Terms of Contemporary Western Philosophy)

서양 철학용어에 대한 철학 지식을 철학 토픽맵에서 표현할 수 있기 위해서는 다음과 같은 방법으로 서양 철학용어 토픽을 정의

하여야 한다:

철학용어 토픽은 철학용어의 한국어 토픽명 (영어 토픽명) 토픽 ID 의 형식으로 표시한다.

한국어 토픽명은 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학에서 일반적으로 통용되는 한국어 철학용어를 사용한다.

영어 토픽명은 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학에서 일반적으로 통용되는 영어 철학용어를 사용한다. 서로 다른 토픽의 경우 서로 다른 영어 토픽명을 사용하도록 한다. 이를 위해 중복되는 영어 토픽명의 뒤에 1, 2 등을 붙여 구분한다.

토픽 ID 는 서양 고대, 서양 중세, 서양 근대, 서양 현대 철학용어를 구분하기 위하여 kanc, med, mod, con 과 철학용어의 영어 토픽명 중에서 키워드에 해당하는 부분 또는 영어 토픽명의 줄인 말의 영어 소문자 표현을 언더바(_)로 결합하여 사용한다.

예를 들어 서양 근대 철학용어는 다음과 같은 방식으로 정의된다:

- 서양 근대 철학용어 (Terms of Modern Western Philosophy)
mod_phil_terms
- 가능성 (possibility) t_mod_possibility
- 가능적 세계 (possible world) t_mod_possible_world
- 가족 (family) t_mod_family

- 가치 (value) t_mod_value
- 감각 (sensation) t_mod_sensation
- 감정 (affection) t_mod_affection

참 고 문 헌

- 강영안. 『우리에게 철학은 무엇인가』, 궁리, 2002.
- 김도훈 외. 『디지털 시대의 인문학, 무엇을 할 것인가』, 사회평론, 2001.
- 김재봉. 『텍스트 요약 전략에 대한 국어교육학적 연구』, 집문당, 1999.
- 서지학개론 편찬위원회. 『서지학 개론』, 한울 출판사, 2004.
- 서혜영 옮김. 『번역어 성립사정』, 일빛, 2003.
- 설성수, 송충한. 『지식활동분류의 이론과 실제』, 한남대학교출판부, 2000.
- 성대훈. 『디지털 혁명, 전자책』, 이채, 2004.
- 소광희 외. 『현대의 학문 체계』, 민음사, 1994.
- 이기용, 시정곤 편. 『정보지식혁명과 전문용어』, 전문용어언어공학센터, 2001.
- 이재신 외. 『사이버공간 인문콘텐츠 실태조사 및 수준 향상 방안』, 인문정책연구과제 최종보고서, 2002.
- 이정수 옮김. 『일본근대철학사』, 생각의 나무, 2001.
- 장혜란 역. 『색인 초록의 이론과 실제』, 구미무역 출판부, 1999.
- 주칠성 외 지음. 『동아시아의 전통철학』, 예문서원, 1998.

중국대백과전서출판사. 『중국대백과전서-철학 I』, 중국대백과전서출판사, 1987.

철학연구회 편. 『해방 50년의 한국 철학』, 철학과 현실사, 1996.

최기선, 송영빈 편. 『전문용어연구 1』, 홍릉과학출판사, 1999.

최기선, 송영빈 편. 『전문용어연구 2』, 전문용어언어공학센터, 2000.

한국도서관협회. 『한국십진분류법: 제 4 판, 본표』 한국도서관협회, 1996.

한국브리태니커. 『브리태니커 백과사전 2003 CD-ROM』, 한국브리태니커회사, 2003.

한국철학사상연구회. 『철학대사전』, 동녘, 1997.

한국학술단체연합회. 『한국학술연구의 동향과 전망-국어국문학 · 철학 · 심리학』, 1999.

한유석, 설근수. 『한국어 시소러스 연구』, 한국문화사, 2004.

홍윤기. 『철학콘테츠 실태조사 및 수준 향상 방안』, 인문정책연구총서 2002-47, 인문사회연구회/한국교육개발원, 2002.

Ahmed, K. et. al, *Professional XML Metadata*, Wrox Press, 2001.

Alexander, Dey. *Philosophy in Cyberspace*, 2nd edition, Philosophy Documentation Center, 1998.

Biezunski, M. Bryan, M. & Newcomb, S., *ISO/IEC 13250 Topic Maps*.

Burrows, Toby. *The Text in the Machine: Electronic Texts in the Humanities*, The Haworth Press, 1999.

Bynum, Terrell & Moor, James (ed.). *Cyberphilosophy: The Intersection of Philosophy and Computing*, Blackwell, 2002.

Bynum, Terrell & Moor, James (ed.). *The Digital Phoenix: How Computers are Changing Philosophy*, Blackwell, 1998.

Dorbolo, Jon. "The Philosopher's Web", pp. 351-378, in *Academic Research on the Internet: Options for Scholars and Libraries*, (ed) Helen Laurence & William Miller, The Haworth Information Press, 2000.

Garshol, L. *Definitive XML Application Development*, Prentice Hall, 2002.

Goldfarb, C. & Prescod, P. *XML Handbook*, 4th Edition, Prentice Hall, 2002.

Harrison, Terra & Stephen, Timothy (ed.). *Computer Networking and Scholarly Communication in the Twenty-First-Century University*, SUNY Press, 1996.

Holzner, S. *Real World XML*, New Riders Publishing, 2003.

Maedche, A. *Ontology Learning for the Semantic Web*, Kluwer Academic, 2002.

Megginson, D. *Structuring XML Documents*, Prentice Hall, 1998.

Park, J. (ed.). *XML Topic Maps: Creating and Using Topic Maps for the Web*, Pearson Education, Inc., 2003.

Steve P. & Graham M. *XML Topic Maps(XTM) 1.0*, TopicMaps.Org.

부록: 철학 토픽 일람표

- 한국철학자 (Korean Philosophers) ko_philosophers

경허 (Gyeongheo) ko_gyeongheo
권근 (Gwon Geun) ko_geun
기대승 (Gi Daeseung) ko_daeseung
기정진 (Gi Jeongjin) ko_jeongjin
기화 (Gihwa) ko_gihwa
김창협 (Kim Changhyeop) ko_changhyeop
만해 (Manhae) ko_manhae
박세당 (Bak Sedang) ko_sedang
보우 (Bou) ko_bou
서경덕 (Seo Gyeongdeok) ko_gyeongdeok
송시열 (Song Siyeol) ko_siyeol
신후담 (Shin Hudam) ko_hudam
원측 (Woncheuk) ko_woncheuk
원효 (Wonhyo) ko_wonhyo
유형원 (Yu Hyeongwon) ko_hyeongwon
윤휴 (Yun Hyu) ko_hyu
의상 (Uisang) ko_uisang
의천 (Uicheon) ko_uicheon

이간 (Yi Gan) ko_gan
 이상정 (Yi Sangjeong) ko_sangjeong
 이언적 (Yi Eonjeok) ko_eonjeok
 이이 (Yi I) ko_i
 이익 (Yi Ik) ko_ik
 이진상 (Yi Jinsang) ko_jinsang
 이항로 (Yi Hangro) ko_hangro
 이황 (Yi Hwang) ko_hwang
 임성주 (Im Seongju) ko_seongju
 장현광 (Jang Hyeongwang) ko_hyeongwang
 정도전 (Jeong Dojeon) ko_dojeon
 정약용 (Jeong Yakyong) ko_yakyong
 정제두 (Jeong Jedu) ko_jedu
 조광조 (Jo Gwangjo) ko_gwangjo
 조식 (Jo Sik) ko_sik
 지눌 (Jinul) ko_jinul
 최제우 (Choe Jeu) ko_jeu
 최한기 (Choe Hangi) ko_hangi
 한원진 (Han Wonjin) ko_wonjin
 홍대용 (Hong Daeyong) ko_daeyong
 휴정 (Hyujeong) ko_hyujeong

● 한국철학문헌 (Texts of Korean Philosophy) ko_phil_texts

간화결의론 (Ganhwagyeoluiron) ko_jinul_ganhwa
 경허집 (Gyeongheojip) ko_gyeongheo_gyeongheo
 고봉집 (Gobongjip) ko_daeseung_gobongjib

금강삼매경론 (Geumgangsam-maegyeong-non)
 ko_wonhyo_sammae
 기측체의 (Gicheukcheui) ko_hangi_speculation
 기학 (Gihak) ko_hangi_gihak
 남당집 (Namdangjip) ko_wonjin_namdangjip
 남명집 (Nammyeongjip) ko_sik_nammyeongjip
 노사집 (Nosajip) ko_jeongjin_nosajip
 녹문집 (Nongmunjip) ko_seongju_nongmunjip
 논어고금주 (Noneogokumju) ko_yakyong_noneogokumju
 농암집 (Nongamjip) ko_changhyeop_nongamjip
 담헌서 (Damheonseo) ko_daeyong_damheonseo
 대각국사문집 (Daegakguksamunjip) ko_uicheon_daegak
 대산전서 (Daesanjeonseo) ko_sangjeong_daesanjeonseo
 대승기신론소 (Daeseung-gisin-nonso) ko_wonhyo_gisin
 동경대전 (Dongkyungdaejeun) ko_jeu_dongkyungdaejeun
 맹자요의 (Menjayoui) ko_yakyong_menjayoui
 백호전서 (Baekhojeonseo) ko_hyu_baekhojeonseo
 불씨잡변 (Bulsijabpeun) ko_dojeon_bulsijabpeun
 사변록 (Sabunrok) ko_sedang_sabunrok
 삼봉집 (Dojeon, Sambongjip) ko_dojeon_sambongjip
 서계전서 (Seogyeyeonseo) ko_sedang_seogyeyeonseo
 서학변 (Seohakbun) ko_hudam_seohakbun
 성호전집 (Seongho) ko_ik_seonghojeunjip
 송자대전 (Songjadaejeun) ko_siyeol_songjadaejeun
 양촌집 (Yangchonjip) ko_geun_yangchonjip
 여헌집 (Yeoheonjip) ko_hyeongwang_yeoheonjip
 외암유고 (Yoeamyugo) ko_gan_yoeamyugo

원돈성불론 (Wondonseongbullon) ko_jinul_wondon
 율곡전서 (Yulgokjeonseo) ko_i_yulgokjeonseo
 입학도설 (Iphakdoseol) ko_geun_iphakdoseol
 정암집 (Jeongamjip) ko_gwangjo_jeongamjip
 조선불교유신론 (Joseonbulgyoyusinnon) ko_manhae_yusin
 태고화상어록 (Taegohwasangeorok) ko_bou_taego
 퇴계집 (Toegyejip) ko_hwang_toegyejip
 하곡집 (Hagokjip) ko_jedu_hagokjip
 한주전서 (Hanjujeunseo) ko_jinsang_hanjujeunseo
 해심밀경소 (Haesimmilgyeongso) ko_woncheuk_haesim
 현정론 (Hyunjeongnon) ko_gihwa_hyunjeong
 화담집 (Hwadamjip) ko_gyeongdeok_hwadamjip
 화서집 (Hwaseojip) ko_hangro_hwaseojip
 화엄일승법계도기 (Hwa-eom-ilseungbupgyedogi)
 ko_uisang_bupgyedo
 회재집 (Hoejaejip) ko_eonjeok_hoejaejip

● 한국철학분야 (Branch of Korean Philosophy) ko_phil_branch

도가철학 (daoism) ko_daoism
 불교철학 (buddhism) ko_buddhism
 유가철학 (confucianism) ko_confucianism

● 한국철학학과 (Schools of Korean Philosophy)
ko_phil_schools

강화학과 (Ganghwa School) ko_ganghwa_school

개화파 (Gaehwa Line) ko_gaehwa_school
관학파 (Gwanhak Line) ko_gwanhak_school
낙학파 (Rakhak Line) ko_rakhak_school
남명학과 (Nammyeong School) ko_nammyeong_school
법상종 (Beopsangjong) ko_beopsang_school
법성종 (Beopseongjong) ko_beopseong_school
북학과 (Bukhak School) ko_bukhak_school
사림파 (Sarim School) ko_sarim_school
삼론종 (Samnonjong) ko_samnon_school
선종 (Seonjong) ko_seon_school
성호학과 (Seongho School) ko_seongho_school
실학과 (Silhak School) ko_silhak_school
위정척사파 (Wijeongchuksa Line) ko_wijeong_school
율곡학과 (Yulgok School) ko_yulgok_school
정토종 (Jeongtojong) ko_jeongto_school
진언종 (Jineonjong) ko_jineon_school
천태종 (Cheontaejong) ko_cheontae_school
퇴계학과 (Toegye School) ko_toegye_school
호학과 (Hohak School) ko_hohak_school
화담학과 (Hwadam School) ko_hwadam_school
화엄종 (Hwa-eomjong) ko_hwaeom_school

- 한국철학이론 (Doctrines of Korean Philosophy)
ko_phil_doctrines

거경궁리설 (geogyeonhwaseol) ko_geogyeong
공사상 (gongsasang) ko_gong

기발이승일도설 (gibalyiseung-yildoseol) ko_gibal
 기일분수설 (gi-ilbunsuron) ko_giil
 기질변화설 (gijilbyeonhwaseol) ko_gijil
 돈점론 (donjeomnon) ko_donjeom
 불성론 (bulseongnon) ko_bulseong
 사단칠정론 (sadanchiljeongnon) ko_sadan
 삼교일치론 (samgyoilchiron) ko_samgyo
 선교일치론 (seongyoilchiron) ko_seongyo
 성기호설 (seonggihoseol) ko_giho
 성즉리설 (seongjeukliseol) ko_seongjeuk
 수행론 (suhaengnon) ko_suhaeng
 실상론 (silsangnon) ko_silsang
 심시기설 (simsigiseol) ko_simsigi
 심즉리설 (simjeukliseol) ko_simjuek
 심통성정설 (simtongseongjeongseol) ko_simtong
 우주론 (cosmology) ko_cosmology
 이동설 (yidongseol) ko_yidong
 이발미발설 (yibalmibalseol) ko_yibal
 이일분수설 (yi-ilbunsuron) ko_yiil
 이제론 (ijeron) ko_ije
 이통기국설 (yitonggigukseol) ko_yitong
 인물성동론 (yinmulseongdongnon) ko_donglon
 인물성이론 (yinmulseong-yiron) ko_yiron
 인심도심설 (yinsimdosimseol) ko_ynsim
 중도론 (jungdoron) ko_jungdo
 호발설 (hobalseol) ko_hobal
 화쟁론 (hwajaengnon) ko_hwajaeng

● 한국철학용어 (Terms of Korean Philosophy) ko_phil_terms

감응 (stimulus and response) t_ko_stimulus

감정 (feeling) t_ko_feeling

격물 (investigation of things) t_ko_investigation

경 (seriousness) t_ko_serious

경장 (renewal) t_ko_renewal

계율 (precept) t_ko_precept

고통 (suffering) t_ko_suffering

공 (emptiness) t_ko_emptiness

공부 (discipline) t_ko_discipline

관 (discerning) t_ko_discerning

국시 (state policy) t_ko_policy

군자 (superior man) t_ko_superior

귀신 (spirits) t_ko_spirits

극기 (self-control) t_ko_selfcotrol

기 (material force) t_ko_material

기질 (disposition) t_ko_disposition

깨달음 (enlightenment) t_ko_enlightenment

대승 (mahayana) t_ko_mahayana

덕 (virtue) t_ko_virtue

도 (the way) t_ko_way

마음 (mind) t_ko_mind

명 (mandate) t_ko_mandate

명분 (moral justification) t_ko_justification

무상 (impermanence) t_ko_impermanence

무위 (non-causative) t_ko_noncausative

무지 (Ignorance) t_ko_ignorance
 물 (things) t_ko_things
 미망 (delusion) t_ko_delusion
 미발 (latency) t_ko_latency
 방편 (expedient) t_ko_expedient
 번뇌 (defilement) t_ko_defilement
 법 (dharma) t_ko_dharma
 보살 (bodhisattva) t_ko_bodhisattva
 본성 (nature) t_ko_nature
 본체 (entity) t_ko_entity
 부처 (buddha) t_ko_buddha
 불성 (buddha-nature) t_ko_buddhanature
 사단 (four sprouts) t_ko_sprouts
 생각 (thought) t_ko_thought
 선 (dhyana) t_ko_dhyana
 선정 (concentration) t_ko_concentration
 성 (sincerity) t_ko_sincerity
 성찰 (introspection) t_ko_introspection
 소인 (mean person) t_ko_mean
 수신 (self-cultivation) t_ko_selfcultivation
 수행 (practice) t_ko_practice
 신명 (deity) t_ko_deity
 알라야식 (alaya consciousness) t_ko_alaya
 앎 (knowledge) t_ko_knowledge
 업 (action) t_ko_action
 여래장 (tathagatagarbha) t_ko_tathagatagarbha
 연기 (causality) t_ko_causality

열반 (nirvana) t_ko_nirvana
염불 (chanting Buddha) t_ko_chantingbuddha
예 (rites) t_ko_rites
오행 (five primary elements) t_ko_elements
운동 (motion) t_ko_motion
유위 (causative) t_ko_causative
윤회 (transmigration) t_ko_transmigration
음악 (music) t_ko_music
음양 (positive and negative forces) t_ko_forces
의 (righteousness) t_ko_righteousness
의식 (consciousness) t_ko_consciousness
의지 (intention) t_ko_intention
이 (principle) t_ko_principle
이단 (heresy) t_ko_heresy
이발 (manifestation) t_ko_manifestation
인 (benevolence) t_ko_benevolence
인정 (benevolent administration) t_ko_administration
자비 (compassion) t_ko_compassion
자성 (self-nature) t_ko_selfnature
자아 (self) t_ko_self
작용 (operation) t_ko_operation
재이 (disaster) t_ko_disaster
정지 (quiescence) t_ko_quiescence
정토 (pure-land) t_ko_pureland
주재 (supervision) t_ko_supervision
지 (calming) t_ko_calming
지각 (consciousness) t_ko_consciousness

지혜 (wisdom) t_ko_wisdom
 진리 (truth) t_ko_truth
 진여 (suchness) t_ko_suchness
 질 (stuff) t_ko_stuff
 천 (heaven) t_ko_heaven
 태극 (great ultimate) t_ko_ultimate
 함양 (cultivation) t_ko_cultivation
 행 (practice) t_ko_practice
 허령 (marvelousness in emptiness) t_ko_marvelousness
 화두 (hwadu) t_ko_hwadu
 효 (filial piety) t_ko_filial
 훈습 (perfuming) t_ko_perfuming

● 중국철학자 (Chinese Philosophers) ch_philosophers

갈홍 (Ge Hong) ch_hong
 강유위 (Kang Youwei) ch_youwei
 공손롱 (Gongsun Long) ch_long
 공자 (Confucius) ch_confucius
 관중 (Guan Zhong) ch_zhong
 규기 (Kruiji) ch_kuiji
 길장 (Jizang) ch_jizang
 나흠순 (Luo Qinshun) ch_qinshun
 노자 (Laozi) ch_laozi
 담감천 (Zhan Ganquan) ch_ganquan
 담란 (Tanluan) ch_tanluan
 담사동 (Tan Sitong) ch_sitong

당건 (Tang Zhen) ch_zhen
대진 (Dai Zhen) ch_daizhen
대혜 (Dahui) ch_dahui
동중서 (Dong Zhongshu) ch_zhongshu
모택동 (Mao Zhedong) ch_zhedong
맹자 (Mencius) ch_mencius
묵자 (Mozi) ch_mozi
법장 (Fazang) ch_fazang
상양 (Shang Yang) ch_yang
소옹 (Shao Yong) ch_yong
손문 (Sun Wen) ch_wen
순자 (Xunzi) ch_xunzi
승조 (Sengzhao) ch_sengzhao
양계초 (Liang Qichao) ch_qichao
양수명 (Liang Shuming) ch_shuming
양웅 (Yang Xiong) ch_xiong
여곤 (Lu Kun) ch_kun
엽적 (Nie Ji) ch_nieji
영명 (Yongming) ch_ming
완적 (Ruan Ji) ch_ji
왕부지 (Wang Fuzhi) ch_fuzhi
왕수인 (Wang Shouren) ch_shouren
왕정상 (Wang Tingxiang) ch_tingxiang
왕충 (Wang Chong) ch_chong
왕필 (Wang Bi) ch_bi
웅십력 (Xiong Shili) ch_shili
위백양 (Wei Boyang) ch_boyang

유종주 (Liu Zongzhou) ch_zongzhou
 육구연 (Lu Jiuyuan) ch_jiuyuan
 이지 (Li Zhi) ch_lizhi
 임제 (Linji) ch_linji
 자사 (Zisi) ch_zisi
 장자 (Zhuangzi) ch_zhuangzi
 장재 (Zhang Zai) ch_zai
 정관응 (Zheng Guanying) ch_guanying
 정이 (Cheng Yi) ch_yi
 정호 (Cheng Hao) ch_hao
 종밀 (Zongmi) ch_zongmi
 주돈이 (Zhou Dunyi) ch_dunyi
 주희 (Zhu Xi) ch_zhuxi
 지의 (Zhiyi) ch_zhiyi
 진덕수 (Chen Dexiu) ch_dexiu
 진량 (Chen Liang) ch_liang
 풍우란 (Feng Youlan) ch_youlan
 하심은 (He Xunyin) ch_xunyin
 한비 (Han Fei) ch_hanfei
 혜강 (Ji Kang) ch_kang
 혜능 (Huineng) ch_huineng
 혜시 (Huishi) ch_huishi
 혜원 (Huiyuan) ch_huiyuan
 호굉 (Hu Hong) ch_hong
 호적 (Hu Shi) ch_hushi
 황종희 (Huang Zongxi) ch_zongxi

● 중국철학문헌 (Texts of Chinese Philosophy) ch_phil_texts

감천집 (Ganquanji) ch_zhangankan_ganquanji
 곤지기 (Kunzhiji) ch_luoqinshun_kunzhiji
 관자 (Guanzi) ch_guanzhong_guanzi
 노자 (Daodejing) ch_laozi_dao
 노자주 (Laozi Commentary) ch_wangbi_laozi
 논어 (Confucius, Analects) ch_confucius_analects
 논형 (Lunheng) ch_wangchong_lunheng
 대동서 (Datongshu) ch_kangyouwei_datong
 대학 (Great Learning) ch_learning
 대학연의 (Daxueyanyi) ch_chendexiu_daxueyanyi
 동서문화급기철학 (Dongxiwenhua) ch_liangshuming_dongxi
 마하지관 (Mahezhi guan) ch_zhiyi_mahe
 맹자 (Mencius, Mencius) ch_mencius_mencius
 맹자자의소증 (Mengziziyisuzheng) ch_daizhen_suzheng
 명이대방록 (Mingyidaifanglu) ch_huangzongxi_mingyi
 모순론 (Maodunlun) ch_maozhedong_maodunlun
 묵자 (Mozi) ch_mozi_mozi
 법화현의 (Fahuaxuanyi) ch_zhiyi_fahuaxuanyi
 변법통의 (Bianfatongyi) ch_liangqichao_bianfa
 분서 (Fenshu) ch_lizhi_fenshu
 삼론현의 (Sanlunxuanyi) ch_jizang_sanlunxuanyi
 상군서 (Shangjunshu) ch_shangyang_shangjunshu
 서장 (Shuzhuang) ch_dahui_shuzhuang
 선원제전집도서 (Chanyuanzhuquanjiduxu) ch_zongmi_duxu
 성유식론술기 (Chengweishilunshuji) ch_kuiji_shuji

순자 (Xunzi) ch_xunzi_xunzi
 신민설 (Xinminshuo) ch_liangqichao_xinmin
 신원도 (Xinwendao) ch_fengyoulan_xinwendao
 신유식론 (Xinweishilun) ch_xiongshili_xinwei
 신음어 (Shenyinyu) ch_lukun_shenyinyu
 양부산유집 (Liangfushanyiji) ch_hexunyin_yiji
 엽적집 (Niejiji) ch_nieji_niejiji
 완적집 Ruanjiji) ch_ruanji_ruanjiji
 왕생론주 (Wangshenglunzhu) ch_tanluan_zhu
 왕정상집 (Wangtingxiangji) ch_wangtingxiang_tingxiangji
 원인론 (Yuanrenlun) ch_zongmi_yuanrenlun
 유자전서 (Liuzichuanshu) ch_liuzhongzhou_liuzi
 육구연집 (Lujiuyuanji) ch_lujiuyuan_jiuyuanji
 육조단경 (Liuzutanjing) ch_huineng_tanjing
 이정유서 (Erchengyishu) ch_ercheng_yishu
 인학 (Renxue) ch_tansitong_renxue
 임제록 (Linjilu) ch_linji_linjilu
 장자 (Zhuangzi) ch_zhuangzi_zhuangzi
 장자정몽주 (Zhuangzizhengmeng Commentary)
 ch_wangfuzi_commentary
 전습록 (Chuanxilu) ch_wangshouren_chuanxilu
 정몽 (Zhengmeng) ch_zhangzai_zhengmeng
 조론 (Zhaolun) ch_sengzhao_zhaolun
 종경록 (Zongjinglu) ch_yongming_zongjing
 주역 (I Ching) ch_iching
 주역참동계 (Zhouyicantongxie) ch_weiboyang_cantong
 주자어류 (Zhuziyulei) ch_zhuxi_yulei

주희집 (Zhuxiji) ch_zhuxi_zhuxiji
 중국문화요의 (Zhongguowenhuayaoyi) ch_liangshuming_yaoyi
 중용 (Doctrine of Mean) ch_mean
 지언 (Zhiyan) ch_huhong_zhiyan
 진량집 (Chenliangji) ch_chenliang_chenliangji
 체용론 (Tiyonglun) ch_xiongshili_tiyong
 춘추번로 (Chunqiu fanlu) ch_dongzhongshu_fanlu
 태현경 (Taixuanguing) ch_yangxing_taixuan
 통서 (Tongshu) ch_zhoudunyi_tongshu
 포박자 (Baopuzi) ch_gehong_baopuzi
 한비자 (Hanfeizi) ch_hanfei_hanfeizi
 해강집 (Jikangji) ch_jikang_jikangji
 호적문존 (Hushiwencun) ch_hushi_wencun
 화엄오교장 (Huayenwujiaozhang) ch_fazang_wujiaozhang
 황극경세서 (Huangjijingshishu) ch_shaoyong_huangji

- 중국철학분야 (Branch of Chinese Philosophy)

ch_phil_branch

도가철학 (daoism) ch_daoism

불교철학 (buddhism) ch_buddhism

유가철학 (confucianism) ch_confucianism

제자백가철학 (philosophies of various schools) ch_various

- 중국철학학과 (Schools of Chinese Philosophy)

ch_phil_schools

고문학 (Gomunhak) ch_gomun_school
 고증학 (Gojeung-hak) ch_gojeung_school
 공양학 (Gong-yang-hak) ch_gongyang_school
 금문학 (Geummunhak) ch_geummun_school
 법상종 (Beopsangjong) ch_beopsang_school
 법성종 (Beopseongjong) ch_beopseong_school
 법안종 (Bubanjong) ch_buban_school
 삼론종 (Samnonjong) ch_samnon_school
 선종 (Seonjong) ch_seon_school
 선진유학 (Seonjinyuhak) ch_seonjin_school
 양명학 (Yangmyeong-hak) ch_yangmyeong_school
 영강학 (Yeong-gang-hak) ch_yeonggang_school
 운문종 (Unmunjong) ch_unmun_school
 위양종 (Wiangjong) ch_wiang_school
 임제종 (Yimjejong) ch_yimje_school
 정도종 (Jeongtojong) ch_jeongto_school
 조동종 (Jodongjong) ch_jodong_school
 주자학 (Jujahak) ch_juja_school
 진언종 (Jineonjong) ch_jineon_school
 천태종 (Cheontaejong) ch_cheontae_school
 호상학 (Hosanghak) ch_hushang_school
 화엄종 (Hwa-eomjong) ch_hwaeom_school
 훈고학 (Hungohak) ch_hungo_school

- 중국철학이론 (Doctrines of Chinese Philosophy)
ch_phil_doctrines

거경궁리설 (geogyonggunniseol) ch_geogyong
 격물설 (gyeokmulgunniseol) ch_gyeokmul
 겸애설 (gyeom-aeron) ch_gyeomae
 경세론 (gyeongseron) ch_gyeongse
 공사상 (gongsasang) ch_gong
 군민병경론 (gunminbyeonggyeongnon) ch_gunmin
 덕치론 (deokchiron) ch_deokchi
 돈점론 (donjeomnon) ch_donjeom
 명분론 (myeongbunnon) ch_myeongbun
 무위자연설 (muyuijayeonseol) ch_muyui
 법치론 (beopchiron) ch_beopchi
 본말론 (bonmalnon) ch_bonmal
 불성론 (bulseongnon) ch_bulseong
 사상마련설 (sasangmaryeonseol) ch_sasang
 삼교일치론 (samgyoilchiron) ch_samgyo
 삼제론 (samjeron) ch_samje
 선교일치론 (seongyoilchiron) ch_seongyo
 성무선악설 (seongmuseonakseol) ch_museon
 성삼품설 (seongsampumseol) ch_sampum
 성선설 (seongseonseol) ch_seon
 성악설 (seong-akseol) ch_ak
 성즉리설 (seongjeukliseol) ch_seongjeuk
 수양론 (suyangnon) ch_suyang
 수행론 (suhaengnon) ch_suhaeng
 실상론 (silsangnon) ch_silsang
 심성론 (simseongnon) ch_simseong
 심즉리설 (simjeukliseol) ch_simjeuk

심통성정설 (simtongseongjeongseol) ch_simtong
 예악론 (ye-aknon) ch_yeak
 왕패론 (wangpaeron) ch_wangpae
 우주론 (cosmology) ch_cosmology
 음양오행론 (yeumyang-ohaengnon) ch_ohaeng
 이기론 (yigiron) ch_yigi
 이발미발설 (yibalmibalseon) ch_yibal
 이일분수설 (yi-ilbunsuron) ch_yiil
 이제론 (ijeron) ch_ije
 인심도심설 (yinsimdosimseol) ch_yinsim
 인정설 (yinjeongseol) ch_yinjeong
 정명론 (jeongmyeongnon) ch_jeongmyeong
 존심양성론 (jonsimyangseongnon) ch_jonsim
 중도론 (jungdoron) ch_jungdo
 중벌경상론 (chungbeolgeongsangnon) ch_chungbeol
 지행합일설 (jihaenghap-ilseol) ch_jihaeng
 찰식론 (chalsiknon) ch_chalsik
 চে용론 (cheyongnon) ch_cheyong
 치양지설 (chiyangjiseol) ch_yangji
 함양론 (hamyangnon) ch_hamyang
 합중연횡론 (hapjong0yeonhoingnon) ch_hapjong
 형무등급론 (hyeongmudeunggeuknon) ch_hyeongmu

● 중국철학용어 (Terms of Chinese Philosophy) ch_phil_terms

감정 (affection) t_ch_affection
 개체 (individual) t_ch_individual

경 (seriousness) t_ch_seriousness
 계율 (precept) t_ch_precept
 고통 (suffering) t_ch_suffering
 공 (emptiness) t_ch_emptiness
 관 (discerning) t_ch_discerning
 관리 (public official) t_ch_official
 국가 (state) t_ch_state
 국민 (nation) t_ch_nation
 군주 (monarch) t_ch_monarch
 귀신 (spirits) t_ch_spirits
 기 (material force) t_ch_material
 깨달음 (enlightenment) t_ch_enlightenment
 대승 (mahayana) t_ch_mahayana
 덕 (virtue) t_ch_virtue
 도 (way) t_ch_way
 도덕 (moral) t_ch_moral
 마음 (mind) t_ch_mind
 명 (mandate) t_ch_mandate
 명분 (moral justification) t_ch_justification
 무 (nothing) t_ch_nothing
 무상 (impermanence) t_ch_impermanence
 무위 (non-action) t_ch_non
 무지 (ignorance) t_ch_ignorance
 물 (thing) t_ch_thing
 미발 (latency) t_ch_latency
 방편 (expedient) t_ch_expedient
 번뇌 (defilement) t_ch_defilement

법 (dharma) t_ch_dharma
 법계 (dhamma-dhatu) t_ch_dhammadhatu
 보살 (bodhisattva) t_ch_sattva
 본성 (nature) t_ch_nature
 본체 (entity) t_ch_entity
 부처 (buddha) t_ch_buddha
 불성 (buddha-nature) t_ch_buddhanature
 불이 (non-dual) t_ch_nondual
 사단 (four sprouts) t_ch_sprouts
 산업 (industry) t_ch_industry
 삼강령 (three bonds) t_ch_bonds
 생각 (thought) t_ch_thought
 선 (dhyana) t_ch_dhyana
 선비 (prophet) t_ch_prophet
 선정 (concentration) t_ch_concentration
 성 (sincerity) t_ch_sincerity
 성찰 (introspection) t_ch_introspection
 수신 (self-cultivation) t_ch_self_cultivation
 수행 (practice) t_ch_practice
 신하 (minister) t_ch_minister
 업 (action) t_ch_action
 연기 (causality) t_ch_causality
 열반 (nirvana) t_ch_nirvana
 염불 (chanting Buddha) t_ch_chantingbuddha
 예 (rites) t_ch_rites
 오행 (five primary elements) t_ch_elements
 운동 (motion) t_ch_motion

유 (being) t_ch_being
 유위 (causative) t_ch_causative
 윤회 (transmigration) t_ch_transmigration
 음양 (positive and negative forces) t_ch_positive
 의 (righteousness) t_ch_righteousness
 의식 (consciousness) t_ch_consciousness
 이 (principle) t_ch_principle
 이발 (manifestation) t_ch_manifestation
 인 (benevolence) t_ch_benevolence
 인간 (man) t_ch_man
 인정 (benevolent administration) t_ch_administration
 자비 (compassion) t_ch_compassion
 자성 (self-nature) t_ch_selfnature
 자아 (self) t_ch_self
 작용 (operation) t_ch_operation
 재이 (disaster) t_ch_disaster
 정명 (rectification of names) t_ch_rectification
 정지 (quiescence) t_ch_quiescence
 정토 (pure-land) t_ch_pureland
 제도 (system) t_ch_system
 종교 (religion) t_ch_religion
 주재 (supervision) t_ch_supervision
 지 (calming) t_ch_calming
 지식 (knowledge) t_ch_knowledge
 지혜 (wisdom) t_ch_wisdom
 진리 (truth) t_ch_truth
 진여 (suchness) t_ch_suchness

질 (stuff) t_ch_stuff
 천 (heaven) t_ch_heaven
 태극 (great ultimate) t_ch_ultimate
 팔조목 (eight items) t_ch_items
 팔조목 (eight items) t_ch_items
 학교 (school) t_ch_school
 학문 (learning) t_ch_learning
 행 (practice) t_ch_practice
 화두 (hwadu) t_ch_hwadu
 효 (filial piety) t_ch_filial

● 인도철학자 (Indian Philosophers) in_philosophers

가우타마 (Gautama) in_gautama
 나가르주나 (용수, Nagarjuna) in_nagarjuna
 디그나가 (진나, Dignaga) in_dignaga
 라다크리슈난 (Radhakrishnan) in_radhakrishnan
 라마누자 (Ramanuja) in_ramanuja
 마하비라 (Mahavira) in_mahavira
 바바비베카 (청변, Bhavaviveka) in_bhavaviveka
 바수반두 (세친, Vasubandhu) in_vasubandhu
 붓다 (Buddha) in_buddha
 붓다고사 (불명, Buddhaghosa) in_buddhaghosa
 상카라 (Shankara) in_shankara
 아리아데바 (제바, Aryadeva) in_aryadeva
 아상가 (무착, Asanga) in_asanga
 오로빈도 (Aurobindo) in_aurobindo

우달라카 (Uddalaka Aruni) in_uddalaka
 이쉬바라크리슈나 (Isvarakrsna) in_isvarakrsna
 찬드라키르티 (월칭, Candrakirti) in_candrakirti
 캐나다 (Kanada) in_kanada
 파탄잘리 (Patanjali) in_patanjali

● 인도철학문헌 (Texts of Indian Philosophy) in_phil_texts

구사론 (Abhidharmachsa) in_vasubandhu_kosa
 니야야수트라 (Nyayasutra) in_gautama_nyaya
 대념처경 (Satipatthanasutta) in_sati
 밀린다파랑하 (Milindapanha) in_milinda
 바가바드기타 (Bhagavadgita) in_gita
 바이세시카수트라 (Vaisesikasutra) in_kanada_vaisesika
 반야등론석 (Prajnapradipa-mulamadhyamaka-vrtti)
 in_bhavav_pradipa
 백론 (Satasastra) in_aryadeva_satasastra
 법구경 (Dhammapada) in_dhammapada
 보성론 (Ratnagotravibhagamahayananottaratantrasastra)
 in_ratna
 상키야카리카 (Samkhyakarika) in_isvarakrsna_samkhyā
 섭대승론 (Mahayanasangraha) in_asanga_sangraha
 수타니파타 (Suttanipata) in_suttanipata
 열반경 (Nirvanasutra) in_nirvanasutra
 요가수트라 (Yogasutra) in_patanjali_yoga
 우파니샤드 (Upanisad) in_upanisad
 유식삼십송 (Trimsika) in_vasubandhu_trimsika

중론 (Madhyamika-sastra) in_nagarjuna_madhya
 청정도론 (Visuddhimagga) in_buddhaghosa_visuddhi
 프라사나파다 (Prasannapada) in_candrakirti_prasanna

● 인도철학분야 (Branch of Indian Philosophy) in_phil_branch

불교철학 (buddhist philosophy) in_buddhism
 육파철학 (philosophies of six schools) in_sixschool
 정통브라만철학 (brahman philosophy) in_brahman

● 인도철학학파 (Schools of Indian Philosophy) in_phil_schools

경량부 (Sautrantika) in_sautrantika_school
 니야야 (Nyaya) in_nyaya_school
 미맘사 (Mimamsa) in_mimamsa_school
 바이세시카 (Vaisesika) in_vaisesika_school
 베단타 (Vedanta) in_vedanta_school
 상키야 (Samkhya) in_samkhya_school
 설일체유부 (Sarvasti-vadin) in_sarvasti_school
 순세파 (Lokayata) in_lokayana_school
 요가 (Yoga) in_yoga_school
 유식 (Yogacara) in_yogacara_school
 자이나 (Jaina) in_jaina_school
 중관 (Madhyamika) in_madhyamika_school
 짜르바카 (Carvaka) in_carvaka_school

● 인도철학이론 (Doctrines of Indian Philosophy)

in_phil_doctrines

공사상 (gongsasang) in_gong

단멸론 (ucchedavada) in_uccheda

무도덕설 (akiriyavada) in_akiriyā

무업론 (natthikavada) in_natthika

무인론 (ahetuvada) in_ahetu

범아일여론 (unity of atman and brahman) in_atmabrahma

불성론 (bulseongnon) in_bulseong

불이론 (non-dualism) in_nondualism

삼신론 (samsinnon) in_samsin

수행론 (suhaengnon) in_suhaeng

우주론 (cosmology) in_cosmology

이원론 (dualism) in_dualism

이제론 (ijeron) in_ije

중도론 (jungdoron) in_jungdo

한정불이론 (visistadvaita) in_visista

● 인도철학용어 (Terms of Indian Philosophy) in_phil_terms

감정 (affection) t_in_affection

계율 (precept) t_in_precept

고 (suffering) t_in_suffering

고통 (suffering) t_in_suffering

공 (emptiness) t_in_emptiness

관 (discerning) t_in_discerning

대승 (mahayana) t_in_mahayana

마음 (mind) t_in_mind
 무상 (impermanence) t_ko_impermanence
 무아 (no-self) t_in_noself
 무위 (non-causative) t_in_noncausative
 무지 (ignorance) t_in_ignorance
 물질 (material) t_in_material
 미망 (delusion) t_in_delusion
 방편 (expedient) t_in_expedient
 변녀 (defilement) t_in_defilement
 법 (dharma) t_in_dharma
 보살 (bodhisattva) t_in_sattva
 부처 (buddha) t_in_buddha
 불성 (buddha-nature) t_in_bnature
 브라흐만 (brahman) t_in_brahman
 사성제 (four truths) t_in_fourtruth
 삼독 (three poisons) t_in_threepoison
 삼매 (samadhi) t_in_samadhi
 선 (dhyana) t_in_dhyana
 선정 (concentration) t_in_concentration
 소승 (hinayana) t_in_hinayana
 수행 (practice) t_in_practice
 시간 (time) t_in_time
 업 (action) t_in_action
 여래 (tathagata) t_in_tathagata
 연기 (causality) t_in_causality
 열반 (nirvana) t_in_nirvana
 염불 (chanting buddha) t_in_chanting

영혼 (soul) t_in_soul
 오온 (five aggregates) t_in_fiveaggregate
 요가 (yoga) t_in_yoga
 욕망 (desire) t_in_desire
 위빠사나 (vipassana) t_in_vipassana
 유위 (causative) t_in_causative
 육바라밀 (six paramita) t_in_paramita
 윤회 (transmigration) t_in_transmigration
 의식 (consciousness) t_in_consciousness
 이제 (two truths) t_in_twotruth
 자비 (compassion) t_in_compassion
 자성 (self-nature) t_in_selfnature
 자아 (self) t_in_self
 정신 (spirit) t_in_spirit
 정토 (pure-land) t_in_pureland
 존재 (being) t_in_being
 중도 (middle path) t_in_middlepath
 지 (calming) t_in_calming
 지혜 (wisdom) t_in_wisdom
 진리 (truth) t_in_truth
 진여 (suchness) t_in_suchness
 해탈 (moksa) t_in_moksa
 희론 (prapanca) t_in_prapanca

- 서양고대철학자 (Ancient Western Philosophers)
 anc_philosophers

고르기아스 (Gorgias) anc_gorgias
 데모크리토스 (Democritus) anc_democritus
 소크라테스 (Socrates) anc_socrates
 아낙사고라스 (Anaxagoras) anc_anaxagoras
 아낙시만드로스 (Anaximander) anc_anaximander
 아낙시메네스 (Anaximenes) anc_anaximenes
 아리스토텔레스 (Aristotle) anc_aristotle
 에피쿠로스 (Epicurus) anc_epicurus
 에픽테토스 (Epictetus) anc_epictetus
 엠페도클레스 (Empedocles) anc_empedocles
 탈레스 (Thales) anc_thales
 파르메니데스 (Parmenides) anc_parmenides
 프로타고라스 (Protagoras) anc_protagoras
 플라톤 (Plato) anc_plato
 플로티노스 (Plotinus) anc_plotinus
 피타고라스 (Pythagoras) anc_pythagoras
 헤라클레이토스 (Heraclitus) anc_heraclitus

- 서양고대철학문헌 (Texts of Ancient Western Philosophy)
anc_phil_texts

고르기아스 (Gorgias) anc_plato_gorgias
 고르기아스단편들 (Gorgias, Fragments)
 anc_gorgias_fragments
 국가 (Republic) anc_plato_republic
 니코마코스 윤리학 (Nicomachean Ethics)
 anc_aristotle_nicomachean

담화록 (Discourses) anc_epictetus_discourses
데모크리토스단편들 (Democritus, Fragments)
anc_democritus_fragments
메논 (Meno) anc_plato_meno
범주론 (Categories) anc_aristotle_categories
법률 (Laws) anc_plato_laws
분석론전서 (Prior Analytics) anc_aristotle_prior
분석론후서 (Posterior Analytics) anc_aristotle_posterior
소피스테스 (Sophist) anc_plato_sophist
소피스트적 논박 (Sophistical Refutations)
anc_aristotle_refutations
수사학 (Rhetoric) anc_aristotle_rhetoric
시학 (Poetics) anc_aristotle_poetics
아낙사고라스단편들 (Anaxagoras, Fragments)
anc_anaxagoras_fragments
아낙시만드로스단편들 (Anaximander, Fragments)
anc_anaximander_fragments
아낙시메네스단편들 (Anaximenes, Fragments)
anc_anaximenes_fragments
엔네아데스 (Enneades) anc_plotinus_enneades
엠페도클레스단편들 (Empedocles, Fragments)
anc_empedocles_fragments
영혼론 (De Anima) anc_aristotle_anima
위치론 (Topics) anc_aristotle_topics
자연학 (Physics) anc_aristotle_physics
정치학 (Politics) anc_aristotle_politics
탈레스단편들 (Thales, Fragments) anc_thales_fragments

테아이테토스 (Theaetetus) anc_plato_theaetetus

티마이오스 (Timaeus) anc_plato_timaeus

파르메니데스단편들 (Parmenides, Fragments)

anc_parmenides_fragments

파이드로스 (Phaedrus) anc_plato_phaedrus

프로타고라스 (Protagoras) anc_plato_protagoras

프로타고라스단편들 (Protagoras, Fragments)

anc_protagoras_fragments

피타고라스단편들 (Pythagoras, Fragments)

anc_pythagoras_fragments

향연 (Symposium) anc_plato_symposium

헤라클레이토스단편들 (Heraclitus, Fragments)

anc_heraclitus_fragments

형이상학 (Metaphysics) anc_aristotle_metaphysics

● 서양고대철학분야 (Branch of Ancient Western Philosophy)

anc_phil_branch

논리학 (logic) anc_logic

미학 (aesthetics) anc_aesthetics

수사학 (rhetoric) anc_rhetoric

윤리학 (ethics) anc_ethics

인식론 (epistemology) anc_epistemology

자연철학 (natural philosophy) anc_natural_phil

정치철학 (political philosophy) anc_pol_phil

형이상학 (metaphysics) anc_metaphysics

- 서양고대철학학과 (Schools of Ancient Western Philosophy)
anc_phil_schools

견유학과 (Cynic School) anc_cynic
밀레토스학과 (Milesian School) anc_milesian
소요학과 (Peripatetic School) anc_peripatetic
소크라테스학과 (Socratic School) anc_socratic
스토아학과 (Stoic School) anc_stoics
신플라톤학과 (Neoplatonic School) anc_neoplatonic
아카데미아학과 (Academic School) anc_academic
에피쿠로스학과 (Epicurean School) anc_epicurean
엘레아학과 (Eleatic School) anc_eleatic
절충주의학과 (Eclectic School) anc_eclectic
피타고라스학과 (Pythagorean School) anc_pythagorean
회의주의학과 (Sceptic School) anc_sceptic

- 서양고대철학이론 (Doctrines of Anc. Western Philosophy)
anc_phil_doctrines

다원론 (pluralism) anc_pluralism
물활론 (hylozoism) anc_hylozoism
원자론 (atomism) anc_atomism
유전설 (theory of flux) anc_flux
이데아론 (theory of idea) anc_idea
일원론 (monism) anc_monism

- 서양고대철학용어 (Terms of Ancient Western Philosophy)

anc_phil_terms

가능태 (potency/dynamis)	t_anc_potency
가지적인 것 (the intelligible/noeton)	t_anc_intelligible
가치 (value/axia)	t_anc_value
감각 (sensation/aisthesis)	t_anc_sensation
감정 (affection/pathos)	t_anc_affection
고통 (pain/lype)	t_anc_pain
관계 (relation/pros ti)	t_anc_relation
교육 (education/paideia)	t_anc_education
국가 (state/polis)	t_anc_state
귀납 (induction/epagoge)	t_anc_induction
기술 (craft/techne)	t_anc_craft
기하학 (geometry/geometrike)	t_anc_geometry
덕 (virtue/arete)	t_anc_virtue
동일성 (identity/tauton)	t_anc_identity
몸 (body/soma)	t_anc_body
무지 (ignorance/agnia)	t_anc_ignorance
무한 (infinity/apeiron)	t_anc_infinity
미 (beauty/kalon)	t_anc_beauty
반대 (opposition/enantia)	t_anc_opposition
범주 (category/kategoria)	t_anc_category
법 (law/nomos)	t_anc_law
변증술 (dialectic/dialektike)	t_anc_dialectic
본질 (essence/to ti en einai)	t_anc_essence
불멸 (immortality/athanasia)	t_anc_immortality
뿌리 (roots/rhizomata)	t_anc_roots

사유의 덕 (virtue of thought/arete dianoetike)

t_anc_virtue_thought

산술 (arithmetics/arithmetike) t_anc_arithmetic

산파술 (maieutic/maeutike) t_anc_maieutic

상상 (imagination/phantasia) t_anc_imagination

생성 (generation/genesis) t_anc_generation

선 (good/agaton) t_anc_good

세계 (universe/kosmos) t_anc_universe

소멸 (destruction/pthora) t_anc_destruction

수 (number/arithmos) t_anc_number

시간 (time/kronos) t_anc_time

신 (god/theos) t_anc_god

실천적 지혜 (practical wisdom/phronesis)

t_anc_practical_wisdom

실체 (substance/ousia) t_anc_substance

언어 (language/logos) t_anc_language

영혼 (soul/psyche) t_anc_soul

욕구 (appetite/epithymia) t_anc_appetite

용기 (courage/andreia) t_anc_courage

우연 (chance/tyche) t_anc_chance

운동 (movement/kinesis) t_anc_movement

원리 (principle/arche) t_anc_principle

원인 (cause/aitia) t_anc_cause

의견 (opinion/doxa) t_anc_opinion

이데아 (idea/idea) t_anc_idea

이름 (name/onoma) t_anc_name

이성 (reason/logos) t_anc_reason

인간 (man/anthropos)	t_anc_man
자연 (nature/physis)	t_anc_nature
자유 (freedom/eleutheria)	t_anc_freedom
자제력 없음(incontinence/akrasia)	t_anc_incontinence
장소 (place/topos)	t_anc_place
절제 (temperance/sophrosyne)	t_anc_temperance
정의 (definition/horismos)	t_anc_definition
정의 (justice/dikaionsyne)	t_anc_justice
정지 (rest/stasis)	t_anc_rest
정체 (republic/politeia)	t_anc_republic
조화 (harmony/harmonia)	t_anc_harmony
존재 (being/on)	t_anc_being
지성 (intellect/nous)	t_anc_intellect
지식 (knowledge/episteme)	t_anc_knowledge
지혜 (wisdom/sophia)	t_anc_wisdom
진리 (truth/aletheia)	t_anc_truth
질료 (matter/hyle)	t_anc_matter
철학 (philosophy/philosophia)	t_anc_philosophy
추론 (syllogism/syllogismos)	t_anc_syllogism
쾌락 (pleasure/hedone)	t_anc_pleasure
품성 (character/ethos)	t_anc_character
필리아 (friendship/philia)	t_anc_friendship
필연 (necessity/ananke)	t_anc_necessity
합리적 선택 (decision/prohairesis)	t_anc_decision
행복 (happiness/eudaimonia)	t_anc_happiness
허위 (falsity)	t_anc_falsity
현상 (appearance/phainomenon)	t_anc_appearance

현실태 (actuality/energeia) t_anc_actuality

형상 (form/eidos) t_anc_form

- 서양중세철학자 (Medieval Western Philosophers)
med_philosophers

가브리엘 (Gabriel Vasquez) med_gabriel

가우닐로 (Gaunilo) med_gaunilo

강의 헨리쿠스 (헨리쿠스, Henry of Ghent) med_henry

고테스칼쿠스 (Gottschalk) med_gottschalk

나지안주스의 그레고리우스 (Gregory Nazianzen)

med_nazianzen

니사의 그레고리우스 (Gregory of Nyssa) med_nyssa

니콜라우스 쿠사누스 (쿠사누스, Nicholas of Cusa)

med_cusanus

다마스쿠스의 요한네스 (요한네스, John Damascene)

med_damascene

다키아의 보에티우스 (Boethius of Dacia) med_dacia

대 알베르투스 (알베르투스, Albert the Great) med_albertus

라우렌티우스 발렌시스 (발렌시스, Lorenzo Valla)

med_laurentius

라이문두스 룰루스 (라이문두스, Raymond Lull) med_lullus

로베르투스 그로세테스테 (그로세테스테, Robert Grosseteste)

med_grosseteste

로저 베이컨 (Roger Bacon) med_bacon

리미니의 그레고리우스 (Gregory of Rimini) med_rimini

릴의 알라누스 (알라누스, Alan of Lille) med_alan

마이스터 에크하르트 (Meister Eckhart) med_eckhart

모세스 마이모니데스 (마이모니데스, Maimonides)

med_maimonides

바실리우스 (Basil) med_basil

보나벤투라 (Bonaventure) med_bonaventura

보에티우스 (Boethius) med_boethius

브라방의 시게루스 (시게루스, Siger of Brabant) med_siger

비테르보의 야코부스 (야코부스, James of Viterbo)

med_viterbo

성 빅토르의 리카르두스 (리카르두스, Richard of St. Victor)

med_richard

성 빅토르의 후고 (후고, Hugh of St. Victor) med_hugh

성 토마스의 요한네스 (John of St. Thomas) med_jsth

세비야의 이시도루스 (이시도루스, Isidore of Seville)

med_isidore

솔즈베리의 요한네스 (John of Salisbury) med_salisbury

아베로에스 (Averroes) med_averroes

아비켄나 (Avicenna) med_avicenna

아우구스티누스 (Augustine) med_augustine

아퀴노의 토마스 아퀴나스 (토마스, Thomas Aquinas)

med_aquino

알렉산드리아의 클레멘스 (클레멘스, Clement) med_clement

오리게네스 (Origen) med_origenes

오베르뉴의 윌리엄 (윌리엄, William of Auxerre) med_auxerre

오베르뉴의 페트루스 (페트루스, Peter of Auvergne)

med_auvergne

오투레쿠르의 니콜라우스 (니콜라우스, Nicholas of

Autrecourt) med_autrecourt

요한네스 둔스 스코투스 (둔스 스코투스, John Duns Scotus)

med_scotus

요한네스 스코투스 에리우게나 (에리우게나, John Scotus

Eriugena) med_eriugena

위-디오니시우스 (Pseudo-Dionysius) med_dionysios

윌리엄 오컴 (오컴, William of Ockham) med_ockham

장 부리당 (John Buridan) med_buridan

캔터베리의 란프란쿠스 (란프란쿠스, Lanfranc) med_lanfranc

캔터베리의 안셀무스 (안셀무스, Anselm of Canterbury)

med_anselmus

페트루스 롬바르두스 (롬바르두스, Peter Lombard)

med_lombardus

페트루스 아벨라르두스 (아벨라르두스, Abelard)

med_abaelardus

푸아티에의 길베르투스 (Gilbert) med_gilbert

프란치스코 수아레즈 (수아레즈, Suarez) med_suarez

헤일즈의 알렉산더 (알렉산더, Alexander of Hales) med_hales

- 서양중세철학문헌 (Texts of Medieval Western Philosophy)

med_phil_texts

(그리스도의) 두 본성과 한 위격에 관한 책 (persona)

med_boethius_persona

6일간의 세계 창조에 대한 강의(Collationes)

med_bonaventura_hexae

고백록 (Confessiones) med_augustine_confess

교육론 (Didascalion) med_hugh_didascalion
 그리스도교 교양 (De doctrina christiana)
 med_augustine_doctrina
 나의 수난기 (Historia Calamitatum) med_abaelardus_calamit
 논리 대전 (Summa totius logicae) med_ockham_logicae
 대 이교도대전 (Summa contra Gentiles) med_aquino_gentiles
 독백 (soliloquia) med_augustine_soliloquia
 명제집 (Sententiae in quattuor libris distinctae)
 med_lombardus_sent
 모놀로기온 (Monologion) med_anselmus_mono
 무지의 지에 대하여 (De docta ignorantia)
 med_cusanus_ignorantia
 빈술가능성에 대한 책 (Liber de praedicabilibus)
 med_albertus_praedicabilibus
 삼부작 (Opus tripartitum) med_eckhart_tripart
 삼위일체론 (De Trinitate) med_augustine_trinit
 생명의 샘 (Fons Vitae) med_avicebron_fons
 선의 본성에 대하여 (De natura boni) med_albertus_natura
 설교집 (Sermones) med_augustine_sermones
 성령의 열 가지 은사에 관하여 (De decem donis)
 med_bonaventura_donis
 신국론 (De civitate Dei) med_augustine_civi
 신명론 (De divinis nominibus) med_dionysios_divinis
 신명론 주해 (Commentarius) med_albertus_divinibus
 신에게 이르는 정신의 여정 (정신의 여정, Itinerarium)
 med_bonaventura_itin
 신학대전 (Summa Theologiae) med_albertus_sth

신학대전 (Summa theologiae) med_aquino_summa
신학요강 (Breviloquium) med_bonaventura_brevi
신학요강 (Compendium theologiae) med_aquino_compendium
아리스토텔레스의 범주론 주해 (Commentarius)
med_boethius_categoriae
아카데미아 학과 반박 (Contra Academicos)
med_augustine_academicos
악에 관하여 (De malo) med_aquino_malo
어떻게 삼위일체가 한 신이며 세 신이 아닌가? (Trinitas)
med_boethius_trinit
옥스퍼드 강의록 (Opus Oxoniense) med_scotus_oxoniense
왜 하느님은 사람이 되셨는가 (Cur deus homo)
med_anselmus_cur
음악론 (De musica) med_augustine_musica
자연의 구분에 대하여 (De divisione naturae)
med_eriugena_divisione
자유지론 (De libero arbitrio) med_augustine_libero
재론고 (Retractationes) med_augustine_retract
제1원리에 관하여 (Tractatus de primo principio)
med_scotus_principio
존재와 본질에 관하여 (De ente et essentia) med_aquino_ente
지성과 가지성에 대하여 (De intellectu et intelligibili)
med_albertus_intelectu
진리론 (De veritate) med_anselmus_veritate
진리에 관하여 (De veritate) med_aquino_verit
찬반 논변집 (Sic et Non) med_abaelardus_sic
참된 종교 (De vera Religione) med_augustine_vera

창조론 (De Hebdomadibus) - med_boethius_hebdo
 철학의 위안 (De consolatione philosophie) -
 med_boethius_consol
 철학자와 유대인과 그리스도교인 간의 대화 (Dialogus)
 med_abaelardus_dialogus
 페트루스 롬바르두스의 명제집 주해 (Commentarii)
 med_bonaventura_sent
 포르피리오스의 이사고개 주해 (Isagogen)
 med_boethius_isagogen
 프로슬로기온 (Proslogion) med_anselmus_pros
 피조물 (Summa de Creaturis) med_albertus_creaturis
 하느님의 권능에 관하여 (De potentia Dei)
 med_aquino_potentia
 하느님의 유일성과 삼위일체성 (De Unitate)
 med_abaelardus_unitate
 행복한 삶 (De beata vita) med_augustine_vita
 형이상학 주해 (Commentarius in Metaphysicam)
 med_albertus_metaphysicam
 형이상학 토론집 (Disputationes Metaphysicae)
 med_suarez_metaphysicae

- 서양중세철학분야 (Branch of Medieval Western Philosophy)
 med_phil_branch

논리학 (logic) med_logic
 미학 (aesthetics) med_aesthetics
 수사학 (rhetorics) med_rhetorics

윤리학 (ethics) med_ethics

인식론 (epistemology) med_epistemology

자연철학 (natural philosophy) med_natural_phil

정치철학 (political philosophy) med_pol_phil

종교철학 (philosophy of religion) med_rel_phil

형이상학 (metaphysics) med_metaphysics

- 서양중세철학학과 (Schools of Medieval Western Philosophy)
med_phil_schools

스콜라주의 (Scholasticism) med_scholasticism

신비주의 (Mysticism) med_mysticism

토마스주의 (Thomism) med_thomism

- 서양중세철학이론 (Doctrines/Medieval Western Philosophy)
med_phil_doctrines

가상 이론 (fictum theory of universals) med_fictum

개념론 (conceptualism) med_conceptualism

실재론 (realism) med_realism

유명론 (nominalism) med_nominalism

주의주의 (voluntarism) med_voluntarism

주지주의 (intellectualism) med_intellectualism

- 서양중세철학용어 (Terms of Medieval Western Philosophy)
med_phil_terms

가능성 (possibility) t_med_possibility
가치 (value) t_med_value
감각 (sensation) t_med_sensation
감정 (affection) t_med_affection
개념 (concept) t_med_concept
개체 (individual) t_med_individual
경험 (experience) t_med_experience
관념 (idea) t_med_idea
귀납 (induction) t_med_induction
논리 (logic) t_med_logic
덕 (virtue) t_med_virtue
도덕 (moral) t_med_moral
명제 (proposition) t_med_proposition
모순 (contradiction) t_med_contradiction
무한 (infinity) t_med_infinity
물질 (matter) t_med_matter
미 (beauty) t_med_beauty
변증법 (dialectic) t_med_dialectic
변화 (change) t_med_change
보편성 (universality) t_med_universality
본질 (essence) t_med_essence
불멸 (immortality) t_med_immortality
상상 (imagination) t_med_imagination
생성 (becoming) t_med_becoming
선 (good) t_med_good
세계 (world) t_med_world
수 (number) t_med_number

수학 (mathematics) t_med_mathematics

시간 (time) t_med_time

신 (God) t_med_god

신학 (theology) t_med_theology

신현 (theophany) t_med_theophany

실재 (reality) t_med_reality

실체 (substance) t_med_substance

악 (evil) t_med_evil

연역 (deduction) t_med_deduction

영혼 (soul) t_med_soul

욕구 (desire) t_med_desire

우연 (chance) t_med_chance

운동 (motion) t_med_motion

의지 (will) t_med_will

이성 (reason) t_med_reason

인간 (man) t_med_man

인과성 (causality) t_med_causality

인식 (cognition) t_med_cognition

자연 (nature) t_med_nature

자유 (liberty) t_med_liberty

정신 (spirit) t_med_spirit

정의 (justice) t_med_justice

정치 (politics) t_med_politics

존재 (being) t_med_being

종교 (religion) t_med_religion

죄 (sin) t_med_sin

주체 (subject) t_med_subject

죽음 (death) t_med_death
 지식 (knowledge) t_med_knowledge
 직관 (intuition) t_med_intuition
 진리 (truth) t_med_truth
 창조 (creation) t_med_creation
 철학 (philosophy) t_med_philosophy
 쾌락 (pleasure) t_med_pleasure
 판단 (judgement) t_med_judgement
 필연성 (necessity) t_med_necessity
 행복 (happiness) t_med_happiness
 허위 (falsity) t_med_falsity

● 서양근대철학자 (Modern Western Philosophers)

mod_philosophers

게오르크 빌헬름 프리드리히 헤겔 (헤겔, Hegel) mod_hegel

고트프리트 빌헬름 라이프니츠 (라이프니츠, Leibniz)

mod_leibniz

데이비드 흄 (흄, Hume) mod_hume

르네 데카르트 (데카르트, Descartes) mod_descartes

베네딕투스 데 스피노자 (스피노자, Spinoza) mod_spinoza

아루투르 쇼펜하우어 (쇼펜하우어, Schopenhauer)

mod_schopenhauer

요한 고트리이프 피히테 (피히테, Fichte) mod_fichte

임마누엘 칸트 (칸트, Kant) mod_kant

장-자크 루소 (루소, Rousseau) mod_rousseau

제러미 벤담 (벤담, Bentham) mod_bentham

조지 버클리 (버클리, Berkeley) mod_berkeley

존 로크 (로크, Locke) mod_locke

존 스튜어트 밀 (밀, John Mill) mod_mill

토마스 홉스 (홉스, Hobbes) mod_hobbes

프란시스 베이컨 (프란시스 베이컨, Francis Bacon)

mod_bacon

프리드리히 빌헬름 요셉 셸링 (셸링, Schelling) mod_schelling

● 서양근대철학문헌 (Texts of Modern Western Philosophy)

mod_phil_texts

감성계와 예지계의 형식과 원리 (Sensible and Intelligible)

mod_kant_sensible

공리주의 (Utilitarianism) mod_mill_util

기하학적 질서에 따라 증명된 윤리학 (에티카, Ethics)

mod_spinoza_ethics

논리의 학 (Science of Logic) mod_hegel_logic

단자론 (Monadology) mod_leibniz_monad

도덕 및 입법의 원리서설 (Morals and Legislation)

mod_bentham_moral

리바이어던 (Leviathan) mod_hobbes_leviathan

미학강의 (Lectures on Aesthetics) mod_hegel_aesthetics

방법서설 (Discourse on the Method) mod_descartes_method

법철학 (Philosophy of Right) mod_hegel_right

변신론 (Theodicy) mod_leibniz_theodicy

사회계약론 (The Social Contract) mod_rousseau_contract

순수이성비판 (Critique of Pure Reason) mod_kant_pure

신기관 (New Organon) mod_bacon_new
 신인간지성론 (New Essays concerning Human
 Understanding) mod_leibniz_essay
 신학적-정치학적 논고 (정치학적 논고, Political Treatise)
 mod_spinoza_politics
 실천이성비판 (Critique of Practical Reason)
 mod_kant_practical
 역사철학강의 (Lectures on the Philosophy of History)
 mod_hegel_history
 윤리형이상학 (Metaphysics of Morals) mod_kant_moral
 윤리형이상학의 정초 (Metaphysics of Morals)
 mod_kant_foundation
 의지와 표상으로서의 세계 (Will and Representation)
 mod_schopenhauer_world
 이성의 한계 안에서의 종교 (Bounds of Reason)
 mod_kant_religion
 인간 자유의 본질에 관하여 (Nature of Human Freedom)
 mod_schelling_freedom
 인간오성에 대한 탐구 (Enquiry) mod_hume_enquiry
 인간지성론 (Essay concerning Human Understanding)
 mod_locke_essay
 인간지식의 원리에 대한 논고 (인간지식의 원리론, Treatise)
 mod_berkely_treatise
 인성론 (A Treatise of Human Nature) mod_hume_treatise
 자연철학의 이념 (Ideas towards a Philosophy of Nature)
 mod_schelling_nature
 자연학의 형이상학적 기초 (Foundations of Nat. Science)

mod_kant_natural

자유론 (On Liberty) mod_mill_liberty

전체 지식학의 기초 (지식학의 기초, Theory of Science)

mod_fichte_basis

정념론 (Passions of the Soul) mod_descartes_passion

정신현상학 (Phenomenology of mind) mod_hegel_mind

제일철학의 성찰 (성찰, Meditation) mod_descartes_meditation

지성개선론 (Improvement of Human Understanding)

mod_spinoza_improve

지식론 개념에 관하여 (지식론 개념, Theory of Science)

mod_fichte_concept

철학의 원리 (Principles of Philosophy)

mod_descartes_principle

철학의 원리로서의 자아에 관하여 (Principle of Philosophy)

mod_schelling_ego

철학총설 (Encyclopedia) mod_hegel_encyclo

초월적 관념론의 체계 (System of Transcendental Idealism)

mod_schelling_system

통치론 (Two Treatise of Government) mod_locke_two

판단력비판 (Critique of Judgement) mod_kant_judgement

학문의 진보 (The Progress of Science) mod_bacon_progress

형이상학 논고 (Discourse on Metaphysics)

mod_leibniz_metaphysics

형이상학서설 (Prolegomena to Every Future Metaphysics)

mod_kant_prolegomena

- 서양근대철학분야 (Branch of Modern Western Philosophy)

mod_phil_branch

교육철학 (philosophy of education) mod_edu_phil

논리학 (logic) mod_logic

문화철학 (philosophy of culture) mod_cul_phil

미학 (aesthetics) mod_aesthetics

법철학 (philosophy of law) mod_law_phil

사회철학 (social philosophy) mod_soc_phil

수사학 (rhetoric) mod_rhetoric

역사철학 (philosophy of history) mod_his_phil

윤리학 (ethics) mod_ethics

인식론 (epistemology) mod_epistemology

자연철학 (natural philosophy) mod_nat_phil

정치철학 (political philosophy) mod_pol_phil

종교철학 (philosophy of religion) mod_rel_phil

형이상학 (metaphysics) mod_metaphysics

- 서양근대철학학과 (Schools of Modern Western Philosophy)

mod_phil_schools

라이프니츠-볼프학과 (Leibniz-Wolff School)

mod_leibwolff_school

백과사전과 (Encyclopedist) mod_ency_school

- 서양근대철학이론 (Doctrines of Mod. Western Philosophy)

mod_phil_doctrines

결정론 (determinism) mod_determinism
경험론 (empiricism) mod_empiricism
관념론 (idealism) mod_idealism
독일이상주의 (german idealism) mod_german_ideal
목적론 (teleologism) mod_teleologism
범신론 (pantheism) mod_pantheism
유물론 (materialism) mod_materialism
이성론 (rationalism) mod_rationalism
회의론 (scepticism) mod_scepticism

● 서양근대철학용어 (Terms of Modern Western Philosophy)
mod_phil_terms

가능성 (possibility) t_mod_possibility
가능적 세계 (possible world) t_mod_possible_world
가족 (family) t_mod_family
가치 (value) t_mod_value
감각 (sensation) t_mod_sensation
감정 (affection) t_mod_affection
개념 (concept) t_mod_concept
개연성 (probability) t_mod_probability
개체 (individual) t_mod_individual
결과 (result) t_mod_result
경험 (experience) t_mod_experience
고통 (pain) t_mod_pain
공간 (space) t_mod_space
공리 (utility) t_mod_utility

공리의 원리 (principle of utility) t_mod_principle_utility
공리주의 (utilitarianism) t_mod_utilitarianism
공산주의 (communism) t_mod_communism
공평 (equity) t_mod_equity
공화 정체 (republic) t_republic
관계 (relation) t_mod_relation
관념 (idea) t_mod_idea
교육 (education) t_mod_education
국가 (state) t_mod_state
군주 정체 (monarchy) t_monarchy
권력 (power) t_mod_power1
권리 (right) t_mod_right
귀납 (induction) t_mod_induction
규범 (norm) t_mod_norm
규칙 (regulation) t_mod_regulation
기지 (wit) t_mod_wit
노동 (labor) t_mod_labor
논리 (logic) t_mod_logic
단순 관념 (simple idea) t_mod_simple_idea
단순 인상 (simple impression) t_mod_simple_impression
단자 (monad) t_mod_monad
대립 (opposition) t_mod_opposition
대상 (object) t_mod_object
덕 (virtue) t_mod_virtue
도덕 (moral) t_mod_moral
도덕법칙 (moral law) t_mod_moral_law
도덕성 (morality) t_mod_morality

동기 (motive) t_mod_motive
 동일성 (identity) t_mod_identity
 마음 (mind) t_mod_mind
 만족 (satisfaction) t_mod_satisfaction
 명명 (naming) t_mod_naming
 명제 (proposition) t_mod_proposition
 모순 (contradiction) t_mod_contradiction
 모순율 (law of contradiction) t_mod_law_contradiction
 몸 (body) t_mod_body1
 무 (nothing) t_mod_nothing
 무한 (infinity) t_mod_infinity
 문화 (culture) t_mod_culture
 물질 (matter) t_mod_matter
 물체 (body) t_mod_body2
 미 (beauty) t_mod_beauty
 반대 (opposition) t_mod_opposition
 반성 (reflection) t_mod_reflection
 방법적 회의 (methodical doubt) t_mod_methodical_doubt
 범주 (category) t_mod_category
 법칙 (law) t_mod_law
 변증법 (dialectic) t_mod_dialectic
 변화 (change) t_mod_change
 보편성 (universality) t_mod_universality
 복합 (composition) t_mod_composition
 복합 관념 (complex idea) t_mod_complex_idea
 복합 실체 (compound substance) t_mod_compound_substance
 복합 인상 (complex impression) t_mod_complex_impression

본유 관념 (innate idea) t_mod_innate_idea
 본질 (essence) t_mod_essence
 불멸 (immortality) t_mod_immortality
 사변적 이성 (speculative reason) t_mod_speculative_reason
 사실 (fact) t_mod_fact
 사실 진리 (truth of fact) t_mod_truth_fact
 사유 (thought) t_mod_thought
 사회 (society) t_mod_society
 사회 계약 (social contract) t_mod_social_contract
 삶 (life) t_mod_life
 상상 (imagination) t_mod_imagination
 상상력 (imaginative power) t_mod_imaginative_power
 상품 (commodity) t_mod_commodity
 생성 (becoming) t_mod_becoming
 선 (good) t_mod_good
 성질 (quality) t_mod_quality
 세계 (world) t_mod_world
 소외 (alienation) t_mod_alienation
 소유 (property) t_mod_property
 소유권 (property right) t_mod_right_property
 소통 (communication) t_mod_communication
 수 (number) t_mod_number
 수학 (mathematics) t_mod_mathematics
 시간 (time) t_mod_time
 시민사회 (civil society) t_mod_civil_society
 신 (god) t_mod_god
 신국 (kingdom of god) t_mod_kingdom_god

신학 (theology) t_mod_theology
 실재 (reality) t_mod_reality
 실천적 이성 (practical reason) t_mod_practical_reason
 실천적 자유 (practical liberty) t_mod_practical_liberty
 최고선 (the highest good) t_mod_highest_good
 실체 (substance) t_mod_substance
 악 (evil) t_mod_evil
 양 (quantity) t_mod_quantity
 양심 (conscience) t_mod_conscience
 양태 (modality) t_mod_modality
 언어 (language) t_mod_language
 엔텔레키 (entelechy) t_mod_entelechy
 역사 (history) t_mod_history
 연역 (deduction) t_mod_deduction
 영혼 (soul) t_mod_soul
 예정 조화 (pre-established harmony)
 t_mod_pre_established_harmony
 오류 (fallacy) t_mod_fallacy
 오성 (understanding) t_mod_understanding
 완전성 (perfection) t_mod_perfection
 요청 (postulation) t_mod_postulation
 욕구 (desire) t_mod_desire
 우연 (chance) t_mod_chance
 운동 (motion) t_mod_motion
 운명 (fate) t_mod_fate
 원인 (cause) t_mod_cause
 윤리 (ethics) t_mod_ethics

의무 (duty) t_mod_duty
 의식 (consciousness) t_mod_consciousness
 의지 (will) t_mod_will
 이름 (name) t_mod_name
 이성 (reason) t_mod_reason
 이윤 (profit) t_mod_profit
 인간 (man) t_mod_man
 인과성 (causality) t_mod_causality
 인상 (impression) t_mod_impression
 인식 (cognition) t_mod_cognition
 인정투쟁 (recognition struggle) t_mod_recog_struggle
 자기의식 (self-consciousness) t_mod_self_consciousness
 자본주의 (capitalism) t_mod_capitalism
 자아 (self) t_mod_self
 자연 (nature) t_mod_nature
 자연 상태 (natural state) t_mod_natural_state
 자연법 (natural law) t_mod_natural_law
 자연적 의지 (natural will) t_mod_natural_will
 자유 (liberty) t_mod_liberty
 자율 (autonomy) t_mod_autonomy
 정념 (passion) t_mod_passion
 정부 (government) t_mod_government
 정신 (spirit) t_mod_spirit
 정의 (justice) t_mod_justice
 정치 (politics) t_mod_politics
 존재 (being) t_mod_being
 종교 (religion) t_mod_religion

죄 (sin) t_mod_sin
주체 (subject) t_mod_subject
죽음 (death) t_mod_death
준칙 (maxim) t_mod_maxim
지각 (perception) t_mod_perception
지속 (duration) t_mod_duration
지식 (knowledge) t_mod_knowledge
직관 (intuition) t_mod_intuition
진리 (truth) t_mod_truth
진보 (progress) t_mod_progress
진화 (evolution) t_mod_evolution
차이 (difference) t_mod_difference
창조 (creation) t_mod_creation
철학 (philosophy) t_mod_philosophy
초월적 감성학 (transcendental aesthetics)
t_mod_transcendental_aesthetics
초월적 논리학 (transcendental logic)
t_mod_transcendental_logic
초월적 자유 (transcendental liberty)
t_mod_transcendental_liberty
추론 (inference) t_mod_inference
추상 (abstraction) t_mod_abstraction
충족 이유율 (law of sufficient reason)
t_mod_law_sufficient_reason
쾌락 (pleasure) t_mod_pleasure
파지 (retention) t_mod_retention
판단 (judgement) t_mod_judgement

평등 (equality) t_mod_equality
 필연성 (necessity) t_mod_necessity
 행복 (happiness) t_mod_happiness
 허위 (falsity) t_mod_falsity
 혁명 (revolution) t_mod_revolution
 현상 (phenomenon) t_mod_phenomenon
 효용 (efficiency) t_mod_efficiency
 힘 (power) t_mod_power2

● 서양현대철학자 (Contemporary Western Philosophers)
 con_philosophers

게오르그 루카치 (루카치, Lukàcs) con_lukacs
 고트롭 프레게 (프레게, Frege) con_frege
 길버트 라일 (라일, Ryle) con_ryle
 넬슨 굿맨 (굿맨, Goodman) con_goodman
 도널드 데이빗슨 (데이빗슨, Davidson) con_davidson
 로버트 노직 (노직, Nozick) con_nozick
 루돌프 카르납 (카르납, Carnap) con_carnap
 루트비히 비트겐슈타인 (비트겐슈타인, Wittgenstein)
 con_wittgenstein
 루이 알튀세 (알튀세, Althusser) con_althusser
 리처드 로티 (로티, Rorty) con_rorty
 리처드 헤어 (헤어, Hare) con_hare
 마이클 더밋 (더밋, Dummet) con_dummet
 마틴 하이데거 (하이데거, Heidegger) con_heidegger
 막스 베버 (베버, Weber) con_weber

막스 호르크하이머 (호르크하이머, Horkheimer)

con_horkheimer

막스 쉐러 (쉐러, Scheler) con_scheler

모리스 메를로-퐁티 (메를로퐁티, Merleau-Ponty) con_ponty

발터 벤야민 (벤야민, Benjamin) con_benjamin

버트란트 러셀 (러셀, Russell) con_russell

빌헬름 딜타이 (딜타이, Dilthey) con_dilthey

솔 크립키 (크립키, Kripke) con_kripke

앙리 베르그송 (베르그송, Bergson) con_bergson

엘프레드 에이어 (에이어, Juels Ayer) con_ayer

에드문트 후설 (후설, Husserl) con_husserl

에른스트 블로흐 (블로흐, Bloch) con_bloch

위르겐 하버마스 (하버마스, Habermas) con_habermas

윌라드 콰인 (콰인, Quine) con_quine

윌리엄 제임스 (제임스, James) con_james

윌프레드 셀라스 (셀라스, Sellars) con_sellars

자크 데리다 (데리다, Derrida) con_derrida

자크 라캉 (라캉, Lacan) con_lacan

조오지 무어 (무어, Moore) con_moore

존 듀이 (듀이, Dewey) con_dewey

존 롤즈 (롤즈, Rawls) con_rawls

존 맥도웰 (맥도웰, McDowell) con_mcdowell

존 서얼 (서얼, Searl) con_searl

존 오스틴 (오스틴, Austin) con_austin

질 들뢰즈 (들뢰즈, Deleuze) con_deleuze

칼 마르크스 (마르크스, Marx) con_marx

칼 만하임 (만하임, Mannheim) con_mannheim

칼 야스퍼스 (야스퍼스, Jaspers) con_jaspers

칼 포퍼 (포퍼, Popper) con_popper

테오도르 아도르노 (아도르노, Adorno) con_adorno

토마스 쿤 (쿤, Kuhn) con_kuhn

폴 리쾨르 (리쾨르, Ricoeur) con_ricoeur

폴 파이어아벤트 (파이어아벤트, Feyerabend) con_feyerabend

프리드리히 니체 (니체, Nietzsche) con_nietzsche

프리드리히 엥겔스 (엥겔스, Engels) con_engels

피에르 듀앙 (듀앙, Duhem) con_duhem

피터 스트로슨 (스트로슨, Strawson) con_strawson

한스 게오르그 가다머 (가다머, Gadamer) con_gadamer

허버트 마르크제 (마르크제, Marcuse) con_marcuse

헨리 시즈윅 (시즈윅, Sidgwick) con_sidgwick

힐러리 퍼트남 (퍼트남, Putnam) con_putnam

- 서양현대철학문헌 (Texts of Contemporary Western Philosophy) con_phil_texts

감각과 감각체 (Sense and Sensibilia) con_austin_sense

개체들 (Individuals) con_strawson_individual

경제와 사회 (Economy and Society) con_weber_economy

경제학-철학 수고 (Economic and Philosophic Manuscripts)
con_marx_economic

경험과 자연 (Experience and Nature) con_dewey_nature

계몽의 변증법 (Dialectic of Enlightenment)

con_horkheimer_dialectic

과학, 진리, 실재 (Science, Truth, and Reality)

con_sellars_science

과학적 발견의 논리 (The Logic of Scientific Discovery)

con_popper_logic

과학혁명의 구조 (The Structure of Scientific Revolution)

con_kuhn_structure

논리와 지식 (Logic and Knowledge) con_russell_logic

논리적 관점에서 (From a Logical Point of View)

con_quine_logical

논리적 원자론의 철학 (Logical Atomism) con_russell_atom

논리철학논고 (Tractatus) con_wittgenstein_tract

단어와 대상 (Words and Objects) con_quine_words

도덕과 종교의 두 원천 (Two Sources of Moral and Religion)

con_bergson_moral

도덕의 계보 (On Genealogy of Morals) con_nietzsche_moral

도덕의 언어 (The Language of Morals) con_hare_moral

독일이데올로기 (The German Ideology) con_marx_ideology

마음의 개념 (The Concept of Mind) con_ryle_concept

말과 행위 (How to do Things with Words?) con_austin_how

문자학 (Grammatology) con_derrida_gramma

미학이론 (Theory of Aesthetics) con_adorno_aesthetics

방법에의 도전 (Against Methods) con_feyerabend_methods

부정변증법 (Negative Dialectic) con_adorno_negetive

비극의 탄생 (Birth of Tragedy) con_nietzsche_tragedy

사실, 허구 그리고 예측 (Fact, Fiction and Forecast)

con_goodman_facts

산수의 기초 (The Foundation of Arithmetics) con_frege_arith

산술의 법칙 (The Laws of Arithmetics) con_frege_law

선악의 저편 (Beyond Good and Evil) con_nietzsche_good
 세계의 논리적 구조 (The Logical Structure of the World)
 con_carnap_logical
 세계제작의 방법들 (The Ways of Worldmaking)
 con_goodman_ways
 소통행위론 (Theory of communicative Action)
 con_harbermas_comm
 수학원리 (Principia mathematica) con_russell_principia
 숲길 (Holzwege) con_heidegger_holz
 실용주의 (Pragmatism) con_james_pragma
 아나키, 국가 그리고 유토피아 (Anarchy, States and Utopia)
 con_norzick_utopia
 악의 상징 (The Symbolism of Evil) con_ricoeur_evil
 앙띠외디푸스 (Anti-Oedipus) con_deleuze_oedipus
 언어, 진리, 논리 (Language, Truth and Logic) con_ayer_lang
 언어로의 도상 (On the Way to Language)
 con_heidegger_lang
 언어행위 (Speech Acts) con_searle_speech
 엄밀학으로서의 철학 (Philosophy as strict science)
 con_husserl_strict
 에끄리 (Writing) con_lacan_writing
 에로스와 문명 (Eros and civilization) con_marcuse_eros
 역사와 계급의식 (History and Class Consciousness)
 con_luckacs_conscious
 열린사회와 그 적들 (Open Society and Its Enemies)
 con_popper_open
 우상의 황혼 (Twilight of Idols) con_nietzsche_idol

유고 (The Post-Writings) con_nietzsche_nach
유럽학문의 위기와 선험적 현상학 (위기, Crisis)
con_husserl_crisis
윤리학원리 (Principia ethica) con_moore_principia
윤리학의 방법 (The Methods of Ethics) con_sidgwick_method
의미와 필연성 (Meaning and Necessity) con_carnap_meaning
이데올로기와 유토피아 (Ideology and Utopia)
con_manheim_ideology
이름과 필연 (Naming and Necessity) con_kripke_naming
이성, 진리, 역사 (Reason, Truth, and History)
con_putnam_reason
이정표 (Wegmarken) con_heidegger_weg
인식과 관심 (Knowing and Interest) con_harbermas_know
일차원적 인간 (One Dimensional Man) con_marcuse_man
자본론 읽기 (Reading of The Capital) con_althusser_capital
자본론 (Capital) con_marx_capital
정의론 (A Theory of Justice) con_rawls_justice
존재와 시간 (Being and Time) con_heidegger_being
지각의 현상학 (Phenomenology of Perception)
con_ponty_percept
진리와 방법 (Truth and Method) con_gadamer_truth
진리와 여타의 수수께끼들 (Truth and the Other Enigmas)
con_dummett_enigma
진리와 해석에 대한 물음들 (Truth and Interpretation)
con_davidson_truth
차라투스트라는 이렇게 말했다 (차라투스트라, Zarathustra)
con_nietzsche_zara

차이와 반복 (Difference and Repetition) - con_deleuze_differ
 창조적 진화 (Creative Evolution) con_bergson_evol
 철학 (Philosophy) con_jaspers_phil
 철학과 자연의 거울 (Philosophy and the Mirror of Nature)
 con_rorty_mirror
 철학에의 기여 (Contributions to Philosophy)
 con_heidegger_contri
 철학저술들 (Philosophical Writings) con_frege_writing
 철학적 탐구 (Philosophical Investigations)
 con_wittgenstein_invest
 프로테스탄트 윤리와 자본주의 정신 (프로테스탄트 윤리,
 Ethics) con_weber_ethics
 해석학과 구조주의 (Hermeneutics and Structuralism)
 con_ricoeur_herm
 현상학의 이념 (Ideas of Phenomenology) con_husserl_idea
 형이상학입문 (Introduction to Metaphysics)
 con_heidegger_meta

- 서양현대철학분야 (Branch of Cont. Western Philosophy)
 con_phil_branch

과학철학 (philosophy of science) con_sci_phil
 교육철학 (philosophy of education) con_edu_phil
 논리학 (logic) con_logic
 문화철학 (philosophy of culture) con_cul_phil
 미학 (aesthetics) con_aesthetics
 법철학 (philosophy of law) con_law_phil

사회철학 (social philosophy) con_soc_phil
수리철학 (philosophy of mathematics) con_math_phil
수사학 (rhetoric) con_rhetoric
심리철학 (philosophy of mind) con_min_phil
언어철학 (philosophy of language) con_lan_phil
역사철학 (philosophy of history) con_his_phil
윤리학 (ethics) con_ethics
인식론 (epistemology) con_epistemology
자연철학 (philosophy of nature) con_nat_phil
정치철학 (political philosophy) con_pol_phil
종교철학 (philosophy of religion) con_rel_phil
형이상학 (metaphysics) con_metaphysics

- 서양현대철학학과 (Schools of Cont. Western Philosophy)
con_phil_schools

비엔나학과 (Vienna Circle) con_vienna_school
신칸트학과 (Neo-Kantianism) con_neokantian_school
일상언어학과 (Ordinary Language School) con_ordlang_school
프랑크푸르트학과 (Frankfurt School) con_frankfurt_school

- 서양현대철학이론 (Doctrines of Cont. Western Philosophy)
con_phil_doctrines

개체론 (individualism) con_individualism
경험론 (empiricism) con_empiricism
공리주의 (utilitarianism) con_utilitarian

관례주의 (conventionism) con_conventionalism
 구성주의 (constructivism) con_constructivism
 구조주의 (structuralism) con_structuralism
 규제주의 (prescriptivism) con_prescriptivism
 기능주의 (functionalism) con_functionalism
 내재주의 (internalism) con_internalism
 논리실증주의 (logical positivism) con_logical_positivism
 논리적 원자론 (logical atomism) con_logical_atomism
 논리적 행동주의 (logical behaviorism)
 con_logical_behaviorism
 논리주의 (logicism) con_logicism
 도구주의 (instrumentalism) con_instrumentalism
 마르크스주의 (marxism) con_marxism
 무법칙적 일원론 (anomalous monism) con_ano_monism
 물리주의 (physicalism) con_physicalism
 반본질주의 (anti-essentialism) con_anti_essentialism
 반실재론 (anti-realism) con_anti_realism
 반인지주의 (non-cognitivism) con_non_cognitivism
 본질주의 (essentialism) con_essential
 부산현상론 (epi-phenomenalism) con_epi_phenomenalism
 분석철학 (analytic philosophy) con_analytic_phil
 비자연주의 (non-naturalism) con_non_naturalism
 상대주의 (relativism) con_relativism
 생철학 (philosophy of life) con_phi_life
 수반론 (supervenience theory) con_supervenience
 실용주의 (pragmatism) con_pragmatism
 실재론 (realism) con_realism

실존주의 (existentialism) con_existentialism
 실증주의 (positivism) con_positivism
 역사주의 (historicism) con_historicism
 염세주의 (pessimism) con_pessimism
 외재주의 (externalism) con_externalism
 유아론 (solipsism) con_solipsim
 인격주의 (personalism) con_personalism
 인지주의 (cognitivism) con_cognitivism
 자연주의 (naturalism) con_naturalism
 전체론 (holism) con_holism
 정서주의 (emotivism) con_emotivism
 정합론 (coherence theory) con_coherence
 제거주의 (eliminativism) con_elimativism
 직관주의 (intuitionism) con_intuitionism
 진리 대응론 (correspondence theory of truth)
 con_correspondence
 창발론 (emergentism) con_emergent
 철학적 인간학 (philosophical anthropology)
 con_phil_anthropology
 토대론 (foundationalism) con_foundationalism
 페미니즘 (feminism) con_feminism
 포스트모더니즘 (postmodernism) con_postmodernism
 해석학 (hermeneutics) con_hermeneutics
 해체주의 (deconstructionism) con_deconstructionism
 허구주의 (fictionalism) con_fictionalism
 허무주의 (nihilism) con_nihilism
 현상론 (phenomenalism) con_phenomenalism

현상학 (phenomenology) con_phenomenology
환원주의 (reductionism) con_reductionism
회의론 (skepticism) con_skepticism
후기구조주의 (post-structuralism) con_poststructuralism

- 서양현대철학용어 (Terms of Con. Western Philosophy)
con_phil_terms

가능성 (possibility) t_con_possibility
가상성 (virtuality) t_con_virtuality
가족 (family) t_con_family
가치 (value) t_con_value
감각 (sensation) t_con_sensation
감각질 (qualia) t_con_qualia
감정 (affection) t_con_affection
개념 (concept) t_con_concept
개체 (individual) t_con_individual
경험 (experience) t_con_experience
계약 (contract) t_con_contract
고통 (pain) t_con_pain
공간 (space) t_con_space
공간성 (spatiality) t_con_spatiality
과학 (science) t_con_science
과학혁명 (scientific revolution) t_con_scientific_revolution
관계 (relation) t_con_relation
관념 (idea) t_con_idea
교육 (education) t_con_education

국가 (state) t_con_state
권리 (right) t_con_right
권위 (authority) t_con_authority
귀납 (induction) t_con_induction
규범 (norm) t_con_norm
그림 (picture) t_con_picture
내포 (intension) t_con_intension
노동 (labor) t_con_labor
논리 (logic) t_con_logic
놀이 (play) t_con_play
대립 (opposition) t_con_opposition
대상 (object) t_con_object
덕 (virtue) t_con_virtue
도덕 (moral) t_con_moral
동일성 (identity) t_con_identity
마음 (mind) t_con_mind
명제 (proposition) t_con_proposition
모순 (contradiction) t_con_contradiction
무 (nothing) t_con_nothing
무의식 (unconsciousness) t_con_unconsciousness
무한 (infinity) t_con_infinity
문화 (culture) t_con_culture
물질 (matter) t_con_matter
미 (beauty) t_con_beauty
반성 (reflection) t_con_reflection
방법 (method) t_con_method
법칙 (law) t_con_law

변증법 (dialectic) t_con_dialectic
변화 (change) t_con_change
보편성 (universality) t_con_universality
본질 (essence) t_con_essence
분석성 (analyticity) t_con_analycity
불멸 (immortality) t_con_immortality
불안 (anxiety) t_con_anxiety
사례 (token) t_con_token
사실 (fact) t_con_fact
사회 (society) t_con_society
사회구성체 (social formation) t_con_social_formation
삶 (life) t_con_life
상대성 (relativity) t_con_relativity
상상 (imagination) t_con_imagination
상품 (commodity) t_con_commodity
생성 (becoming) t_con_becoming
선 (good) t_con_good
선입견 (prejudice) t_con_prejudice
성향 (disposition) t_con_disposition
세계 (world) t_con_world
세인 (ordinary man) t_con_ordinary_man
섹슈얼리티 (sexuality) t_con_sexuality
소여 (the given) t_con_given
소외 (alienation) t_con_alienation
소유 (property) t_con_property
속성 (attribute) t_con_property
수 (number) t_con_number

수학 (mathematics) t_con_mathematics
순환 (circle) t_con_circle
시 (poem) t_con_poem
시간 (time) t_con_time
시민사회 (civil society) t_con_civil_society
신 (God) t_con_god
신체 (body) t_con_body
실재 (reality) t_con_reality
실체 (substance) t_con_substance
악 (evil) t_con_evil
양심 (conscience) t_con_conscienc
언어 (language) t_con_language
역사 (history) t_con_history
역사성 (historicality) t_con_historicality
연역 (deduction) t_con_deduction
영원회귀 (eternal recurrence) t_con_recurrence
영혼 (soul) t_con_soul
예술 (art) t_con_art
외연 (extension) t_con_extension
욕구 (desire) t_con_desire
우연 (chance) t_con_chance
운동 (motion) t_con_motion
운명 (fate) t_con_fate
위버멘쉬 (overman) t_con_overman
유형 (type) t_con_type
윤리 (ethics) t_con_ethics
의무 (duty) t_con_duty

의미 (meaning) t_con_meaning
의식 (consciousness) t_con_consciousness
의지 (will) t_con_will
이데올로기 (ideology) t_con_ideology
이름 (name) t_con_name
이상현상 (anormal) t_con_anormal
이성 (reason) t_con_reason
이윤 (profit) t_con_profit
이해 (understanding) t_con_understanding
인간 (man) t_con_man
인과성 (causality) t_con_causality
인식 (cognition) t_con_cognition
자기의식 (self-consciousness) t_con_self_consciousness
자본 (capital) t_con_capital
자아 (self) t_con_self
자연 (nature) t_con_nature
자유 (liberty) t_con_liberty
자율 (autonomy) t_con_autonomy
전통 (tradition) t_con_tradition
정부 (government) t_con_government
정상과학 (normal science) t_con_normal_science
정신 (spirit) t_con_spirit
정의 (justice) t_con_justice
정치 (politics) t_con_politics
존재 (being) t_con_being
종교 (religion) t_con_religion
죄 (sin) t_con_sin

주체 (subject) t_con_subject
죽음 (death) t_con_death
지각 (perception) t_con_perception
지식 (knowledge) t_con_knowledge
지향성 (intentionality) - t_con_intentionality
직관 (intuition) t_con_intuition
진리 (truth) t_con_truth
진보 (progress) t_con_progress
진술 (assertion) t_con_assertion
진화 (evolution) t_con_evolution
차이 (difference) t_con_difference
창조 (creation) t_con_creation
쾌락 (pleasure) t_con_pleasure
타인 (the other) t_con_others
통각 (apperception) t_con_apperception
판단 (judgement) t_con_judgement
판단중지 (epoche) t_con_epoche
패러다임 (paradigm) t_con_paradigm
평등 (equality) t_con_equality
표상 (representation) t_con_representation
필연성 (necessity) t_con_necessity
해석 (interpretation) t_con_interpretation
행복 (happiness) t_con_happiness
행위 (action) t_con_action
허위 (falsity) t_con_falsity
혁명 (revolution) t_con_revolution
현상 (phenomenon) t_con_phenomenon

힘 (power) t_con_power

『철학사상』 별책 제3권 제25호

발행일 2004년 12월 1일

발행인 서울대학교 철학사상연구소

☐ 151-742, 서울시 관악구 신림동 산56-1

E-mail: philinst@plaza.snu.ac.kr

전화: 02) 880-6223

팩스: 02) 874-0126

출 판 도서출판 관악 02) 871-2118, 878-2117



9 788991 280175



94 100

ISBN 89-91280-17-X