

KSDC DB

이용매뉴얼

KSDC DB User guide

한 국 사 회 과 학 데 이 터 센 터

Korean Social science Data Center

목 차

1. 원자료(rawdata)란?	1
2. KSDC DB 안내	2
3. KSDC DB 접속방법	3
4. KSDC DB 이용법	4
4.1 조사자료 검색법	4
4.2 통계자료 검색법	11
4.3 소장자료 분석하기	15
4.4 온라인통계분석(My-Stat) 이용법	22
4.5 온라인설문조사(My-Survey) 이용법	24
4.6 이용자지원	34

1. 원자료(rawdata)란?

■ 원자료 소개

원자료(raw data)는 수치화된 데이터(numeric data)로서 연구결과를 도출하기 위해 사용되는 연구 생산물의 재료(인프라)를 말합니다. 수치데이터의 경우 연구수행을 위해 수집, 획득, 정리된 수량화된 데이터를 지칭하며 문자데이터와 상반된 개념입니다. 특히 학술적으로는 통계자료, 여론조사자료, 실험자료 등 연구 기초자료를 의미합니다.

■ 원자료의 필요성

사회현상에 대한 정확한 현황파악

복잡한 사회 속에서 현상을 정확히 파악하는 것은 실로 중요한 일입니다. 인구, 국민소득, 교육수준, 정당 지지도 등 복잡한 사회현상을 정확히 진단하기 위해서는 기초통계자료가 필수적으로 요구됩니다. 현상에 대한 정확한 판단이 선행되어야 정책수립, 의사결정 및 올바른 연구결과를 도출할 수 있습니다. 연구자나 학습자는 스스로 기초 자료의 분석을 통하여 새로운 해석 등을 제시하고, 사회적 현상의 이해 및 문제점 파악, 해결책 도출 등을 가능하게 함으로써, 새로운 지식정보를 재창출할 수 있게 됩니다.

사회현상 발현에 작용하는 원인규명

사회 현상에 대한 정확한 파악과 더불어, 현상의 배후에서 작용하는 원인을 발견해 내기 위해서도 통계자료는 실로 중요합니다. 사회현상 간의 정확한 인과관계의 연결고리를 발견해 내는 핵심이 바로 통계자료입니다.

과학적 검증을 통한 미래예측

통계자료를 통해 사회현상에 대한 정확한 해석과 사회현상 발현에 작용하는 원인을 정확히 규명함으로써, 미래를 예측 할 수 있게 합니다. '통계를 알면 미래가 보인다.' 는 말과 같이, 통계는 자료 속에 포함된 여러 가지 특성을 분석함으로써 미래를 예측할 수 있는 수단이 되는 것입니다.

■ 원자료의 종류

■ 집합자료 (aggregate data ; 통계자료)

집합자료란 집단의 특성을 자료화한 것입니다. 예를 들어 한 집단을 대상으로 취업률, 혼인률 등의 특성을 자료화 할 때 그 자료를 집합자료라 말합니다. 이러한 집합자료는 분산되어 존재하거나, 자료의 형식이 서로 상이하어 분석에 바로 사용하기에는 어려움이 많습니다.

■ 개인수준의 자료(individual level data ; 설문조사자료)

개인수준의 자료는 개인의 특성을 자료화한 것입니다. 개개인의 혈액형, 신장에서부터 삶의 만족도, 업무성취도 등의 자료가 개인 수준의 자료가 됩니다.

2. KSDC DB 안내

KSDC DB는 정부, 공공기관 및 연구소 등 여러 기관에서 제공하고 있는 방대한 분량의 통계 및 조사자료를 표준화하여 제공하고 있는 전문 데이터베이스입니다.

- 1970년대부터 국내 및 해외기관에서 수집된 34,000여건의 통계항목 및 2,000여건의 설문조사자료(Data file, Syntax file, 설문지, 코드북 등)를 표준화하여 구축·서비스하고 있습니다.
- 자료를 통계분석하고 온라인 조사를 수행할 수 있는 시스템을 제공하고 있습니다.



광범위한 주제의 통계자료

사회과학 분야에서 활용되는 다양한 주제 및 학문분야의 통계자료를 제공합니다.

횡단적·종단적 연구 가능한 조사자료

국가 지역 단위의 횡단적 자료와 시계열 연구가 가능한 종단적 조사자료를 제공합니다.

객관성, 신뢰성 있는 학술연구용 조사자료

정부, 공공기관, 언론 등에서 실시한 조사와 학술연구용 조사의 관련 자료들을 제공합니다.

웹기반 설문조사 및 통계분석시스템

설문조사의 전 과정을 수행할 수 있는 웹기반 조사시스템과 별도의 프로그램 없이 다양한 통계분석을 웹에서 수행할 수 있는 시스템을 제공합니다.

1:1 양적연구지원

KSDC 연구원이 연구자료의 자료탐색, 설문지 검증, 설문조사, 통계분석 과정을 1:1로 지원합니다.

세미나 및 교육지원

대학도서관 실무자를 위한 세미나를 정기적으로 개최하며 양적연구 관련 강의 및 이용교육을 지원합니다.

3. KSDC DB 접속방법

교내 pc에서 접속 시

KSDC는 기관회원 교내의 모든 PC에서 KSDC DB를 사용할 수 있도록 IP를 통해 인증하고 있습니다. 따라서 교내에서 접속할 때는 로그인 과정 없이 URL(www.ksdcdb.kr 또는 www.ksdcdb.com)로 접근하면 자동 로그인이 되어 모든 콘텐츠와 서비스를 이용할 수 있습니다.

교외 pc에서 접속 시

■ Proxy Server 인증 방식

교내 홈페이지 또는 도서관/자료실 홈페이지에 접근하여 로그인 후, 외부접속 프로그램을 설치합니다. 프로그램 설치를 확인하고 KSDC DB로 접근하면 자동 로그인이 됩니다.

■ 아이디/비밀번호 인증 방식

기관회원마다 부여된 아이디와 비밀번호를 입력하여 로그인하는 방식입니다.

접속 확인

교내/외 PC에서 접속 시, 메인화면 우측 상단에 있는 접속멘트를 반드시 확인해야 합니다. 만약 접속멘트가 뜨지 않는다면, 정상적인 로그인이 실패한 것으로 도서관/자료실 또는 KSDC 학술정보연구팀 (02-6011-8004)에 문의하시길 바랍니다.



4. KSDC DB 이용법

4.1. 조사자료 검색법

정부, 공공기관, 연구소, 언론기관 등에서 생산된 공신력 있는 설문지, 데이터셋, 보고서 등의 조사자료를 검색하여 다운로드 받을 수 있습니다.

■ 조사명 검색

조사자료의 조사제목, 조사목적 및 내용, 연구기관 정보에 대한 키워드 검색을 할 수 있습니다.

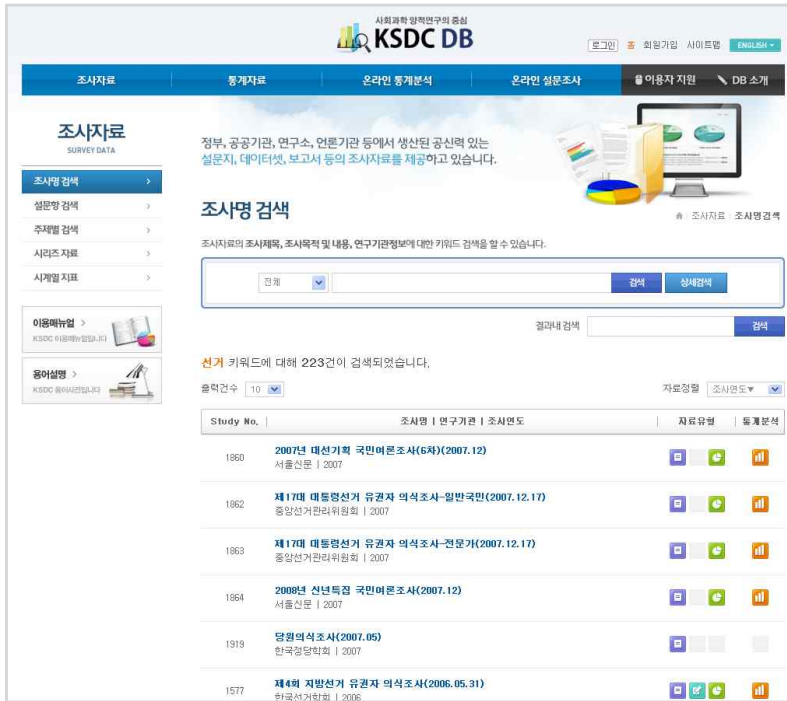


[단계1-1] 검색어 입력 -일반검색
좌측 구분탭은 전체, 조사제목, 조사 내용 세 개의 선택항목이 있습니다.

→구분탭 중 '조사제목' 을 선택합니다.
→키워드 창에 '선거' 입력 후 검색합니다.



[단계1-2] 검색어 입력 -상세검색
상세검색은 불리언 검색과 연도 설정을 통한 검색이 가능합니다.



[단계2] 검색결과 확인

조사자료의 검색결과를 확인할 수 있습니다. 자료유형(설문지, 데이터, 보고서)별 소장여부와 통계분석 가능여부를 아이콘으로 표시합니다.

→ 검색된 자료 중 제18대 국회의원선거 유권자 의식조사(2008.04.09)의 조사제목을 선택합니다.



[단계3] 자료정보 확인

해당 조사자료의 개요정보를 확인할 수 있습니다.

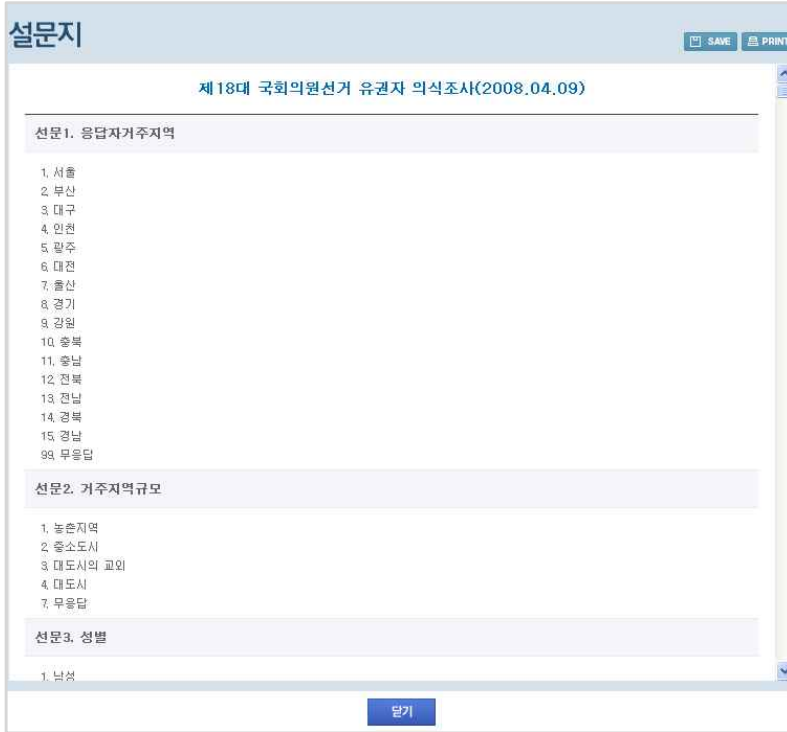
→ 제18대 국회의원선거 유권자 의식조사(2008.04.09)의 조사의 상세개요 화면입니다.

→ 설문지 보기 선택하여 해당 자료의 설문지를 확인합니다.

→ 통계분석하기 선택하여 해당 조사자료를 별도의 통계소프트웨어(SPSS 등) 없이 온라인에서 실시간 통계분석합니다.

→ 설문지, 데이터, 전체다운로드 선택하여 자료이용약관 동의 후 자료를 저장합니다.

→ 우측 상단 SAVE와 PRINT를 선택하여 개요정보를 저장하거나 인쇄합니다.



[단계4] '설문지 보기' 선택 시
해당 조사자료의 설문지를 확인하는 단계입니다.

→ 설문지를 확인합니다.

→ 우측 상단 SAVE와 PRINT를 선택하여 설문지를 저장하고 인쇄합니다.



[단계5] '통계분석하기' 선택 시
해당 조사자료를 대상으로 기술통계에서부터 회귀분석까지 온라인에서 분석할 수 있습니다.

→ 분석방법 선택 후 변수설정과정을 거쳐 온라인 분석서비스를 이용합니다.

※통계분석하기의 자세한 과정은 4.3 조사자료 및 통계자료 활용법을 참조하시기 바랍니다.

자료 이용 약관

한국사회과학데이터센터(Korean Social Science Data Center, 이하 'KSDC'로 통칭)는 아래의 자료 이용약관에 의해 데이터를 배포하고 있습니다. 자료 이용약관에 동의할 경우 자료 다운로드를 계속 진행할 수 있습니다.

조사대상의 개인정보보호정책

조사를 통해 수집된 개인이나 법인 또는 단체 등의 모든 정보는 학술연구 외의 다른 목적으로 사용될 수 없습니다.

- 데이터는 오직 통계적인 목적으로만 활용하고 특정 조사대상을 확인하거나 다른 용도로 활용하지 않습니다.
- 만약 자료 검색 중 조사대상 신원에 대한 정보를 발견한 경우에는 KSDC학술정보연구원(seomd@ksdc.re.kr)에게 고지해야 합니다.

조사자료 재배포

KSDC의 승인 없이 KSDC DB의 조사자료를 재배포하지 않습니다.

- KSDC 기관회원 소속 이용자는 권한이 없는 다른 이용자에게 KSDC 조사자료를 제공하지 않습니다.
- 만약 기관회원 소속 이용자가 KSDC 조사자료를 재배포할 경우에는 반드시 KSDC의 승인이 필요합니다.

조사자료 인용

제공받은 조사자료의 전체 또는 일부를 인용한 연구결과를 인쇄물, 전자매체, 방송매체 등을 통하여 발표할 경우 발표물에 자료의 명칭, 생산자, 제공기관(KSDC) 등을 명시하여야 합니다.

만약 위의 이용약관에 위배되는 사항이 발견되면 다음과 같은 제재 조치가 발생할 수 있습니다.

- KSDC는 해당 데이터의 반환을 요구하며, 접근 자체를 금지할 수 있습니다.
- 위반내용에 대해서 사용자의 소속 기관, 연구 학회 또는 협회 등에 보고될 수 있습니다.
- 만약 인권을 침해하는 위반이 발생되었다면 법적 제재를 받을 수 있습니다.

[단계6] 설문지, 데이터, 전체 다운로드 선택 시

해당 조사자료의 설문지, 데이터, 그리고 통합파일을 다운로드하기 위해서는 자료 이용 약관에 동의를 해야 합니다.

파일 다운로드

이 파일을 열거나 저장하시겠습니까?

이름: rpp_1868.hwp
 유형: 한글과컴퓨터 한글 문서, 112KB
 시작: 211, 119, 136, 152

열기(O) 저장(S) 취소

일부 파일은 사용자의 컴퓨터에 피해를 줄 수 있습니다. 파일 정보가 의심스럽거나 원본을 신뢰할 수 없으면 이 파일을 열거나 저장하지 마십시오. [위험성](#)

[단계7-1] 파일 다운로드_설문지
설문지 파일을 저장하거나 확인할 수 있습니다.

파일 다운로드

이 파일을 열거나 저장하시겠습니까?

이름: dfile_1868.sav
 유형: PASW Statistics Data Document, 208KB
 시작: 211, 119, 136, 152

열기(O) 저장(S) 취소

일부 파일은 사용자의 컴퓨터에 피해를 줄 수 있습니다. 파일 정보가 의심스럽거나 원본을 신뢰할 수 없으면 이 파일을 열거나 저장하지 마십시오. [위험성](#)

[단계7-2] 파일 다운로드_데이터
데이터 파일을 저장하거나 확인할 수 있습니다. 다만 SPSS 프로그램이 설치되어 있지 않은 경우 저장은 가능하나, 열어서 편집할 수 없습니다. (SPSS 평가판, 또는 시범판은 설치하셔야 합니다.)

파일 다운로드

이 파일을 열거나 저장하시겠습니까?

이름: 6020120904152626.zip
 유형: ALZip ZIP File, 154KB
 시작: 211, 119, 136, 152

열기(O) 저장(S) 취소

일부 파일은 사용자의 컴퓨터에 피해를 줄 수 있습니다. 파일 정보가 의심스럽거나 원본을 신뢰할 수 없으면 이 파일을 열거나 저장하지 마십시오. [위험성](#)

[단계7-3] 파일 다운로드_전체
설문지 파일과 데이터 파일을 압축된 형태(zip 파일)로 한번에 다운로드 받을 수 있습니다.

■ 설문항 검색

조사를 구성하고 있는 설문항에 대한 키워드 검색을 제공합니다. 사용자가 원하는 정보가 질문지에 있는지 검색하는 방법입니다.



[단계1-1] 검색어 입력_일반검색
찾고자 하는 검색어를 선정 후 입력창에 기입하여 설문항을 검색합니다.

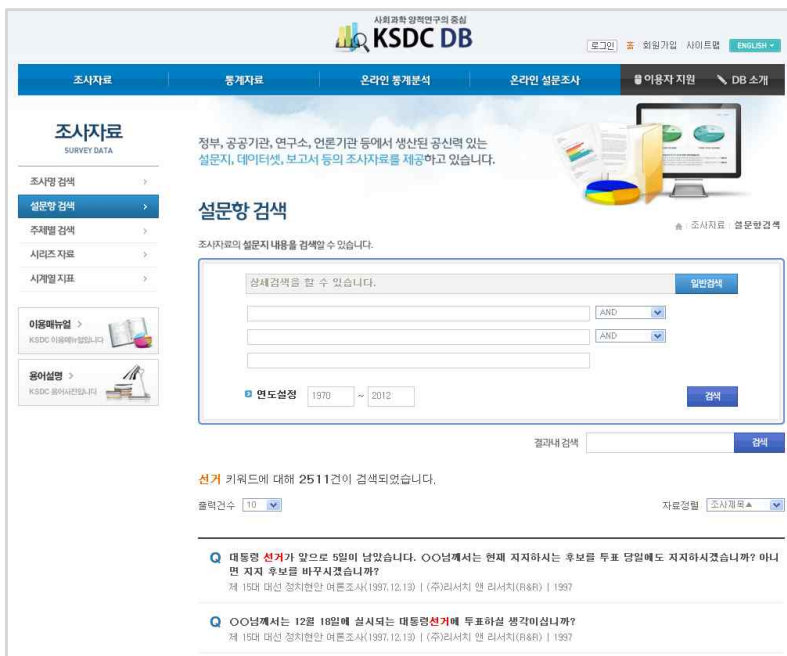
→ 키워드 창에 '선거' 입력 후 검색합니다.



[단계1-2] 검색어 입력_상세검색
상세검색은 불리언 검색과 연도 설정을 통한 검색이 가능합니다.

→ 키워드 창에 '선거' 입력 후 검색합니다.

→ 연도설정은 '1970' 부터 '2012' 로 설정합니다.



[단계2] 검색결과 확인

설문항 검색의 결과를 확인할 수 있습니다.

→ 검색된 자료 중 '문5) 00남께서는 이번 국회의원 선거때 어떻게 하시겠습니까?' 의 설문항을 선택합니다.

문5) OO님께서 이번 국회의원 선거때 어떻게 하시겠습니까?
 1. '반드시 투표하겠다' 2. '그때 가서 결정하겠다' 3. '투표하지 않겠다' 4. '모르겠다 / 없다'

STUDY NUMBER 175
14대 국회의원 선거 여론조사 - 경남 김해(1992)

연구주관기관	AID Net Research
수행기관	AID Net Research
조사목적 및 내용	14대 국회의원선거에서 경남 김해시의 지역성향분석
조사시기	1992년
조사지역	경남 김해
모집단 표본들	20세 이상의 유권자
표본크기 표집방법 표집오차	300
조사방법	구조화된 설문지를 통한 전화조사
비고	제공기관:민주평화통일자문회의 (http://www.acdpu.go.kr/)

온라인통계분석: 설문지 보기, 통계분석하기
 자료다운로드: 설문지, 데이터, 전체 다운로드

목록보기

[단계3] 자료정보 확인

해당 설문항과 관련 조사자료의 개요 정보를 확인할 수 있습니다.

- 제18대 국회의원선거 유권자 의식조사(2008. 04.09)의 조사의 상세개요 화면입니다.
- 설문지 보기를 선택하여 해당 자료의 설문지를 확인합니다.
- 통계분석하기를 선택하여 해당 조사 자료를 별도의 통계소프트웨어(SPSS 등) 없이 온라인에서 실시간 통계분석합니다.
- 설문지, 데이터, 전체다운로드 선택하여 자료이용약관 동의 후 자료를 저장합니다.
- 우측 상단 SAVE와 PRINT를 선택하여 개요정보를 저장하고 인쇄합니다.

※ 이후 과정은 조사명 검색과 동일합니다.

주제별 검색

정확한 조사명칭을 모르거나 막연히 어떤 특정 분야에 대한 자료를 찾고자 하는 경우 주제에 해당하는 모든 조사자료를 브라우징할 수 있는 검색방법입니다.

사회과학 정책연구의 중심 KSDC DB

ksdc님 로그인 중입니다. 회원가입/로그아웃 사이트맵 ENGLISH

조사자료 통계자료 온라인 통계분석 온라인 설문조사 이용자 지원 DB 소개

조사자료
 SURVEY DATA

조사명 검색
 설문항 검색
주제별 검색
 시리즈 자료
 사계열 지표

정부, 공공기관, 연구소, 언론기관 등에서 생산된 공신력 있는 설문지, 데이터셋, 보고서 등의 조사자료를 제공하고 있습니다.

주제별 검색
 주제분야를 선택하여 관련있는 모든 조사자료를 확인할 수 있습니다.

정치 선거 행정 경제
 사회 문화 교육 노동
 환경 보건의료 법 통일, 국제관계
 여성 과학 정보통신 기타

[단계] 주제분야 선택

검색을 원하는 분야를 선택하며, 분야에 속한 모든 조사자료를 확인할 수 있습니다.

→ '선거' 주제분야를 선택합니다.

※ 이후 과정은 조사명 검색과 동일합니다.

■ 시리즈자료

정치, 사회, 문화 등 세계적으로 유명한 시리즈 조사자료를 별도로 구성하여 제공하고 있습니다. 집단간 비교 가능한 횡단적 특성과 시계열 연구가 가능한 종단적 특성을 가지는 시리즈 조사자료를 통해 심도 있는 학술 및 정책연구활동을 진행할 수 있습니다.



[단계] 시리즈자료 선택

각 시리즈 조사자료에 대한 간략한 정보를 확인할 수 있습니다.

–바로가기 버튼을 누르면 해당 시리즈 조사 자료 페이지로 이동합니다.

–각 시리즈 조사자료 페이지에서 시계열별로 구성된 자료를 열람할 수 있습니다.

※ 이후 과정은 조사명 검색과 동일합니다.

주요 시리즈자료

① 세계가치관조사 (World Values Survey)

1980년대 후반에 시작되어 현재 180여 개국을 대상으로 사회/문화/정치 등을 포함한 가치관과 인식을 연구하는 세계적 조사 프로젝트의 한국 조사자료 및 국가별 조사자료(설문지/코드북/데이터파일) 제공

② 선거제도비교연구 (Comparative Study of Electoral Systems)

1996년부터 세계 여러 국가의 선거제도에 대한 체계적인 비교 연구를 위한 목적으로 실시된 공동연구 프로그램의 한국 조사자료 및 국가별 조사자료 제공

③ 역대 선거별 조사자료 (Korean Election Survey)

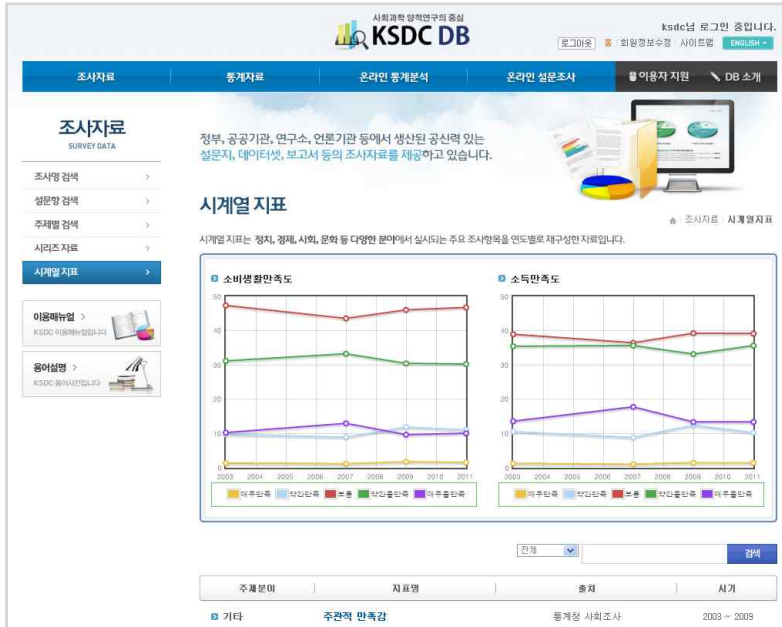
1992년 이후부터 대통령선거, 국회의원선거, 지방선거 등 전국선거 후 유권자의 의식을 조사한 시계열자료와 시기별 설문항 비교자료 제공

④ 공공기관 성희롱 실태조사 (Sexual Harassment Survey)

공공기관의 성희롱 실태를 연도별로 파악하여 그 변화추이를 확인하여 성희롱 예방을 위한 정책마련의 기초 자료를 확보하기 위해 실시된 조사로 시계열별로 조사자료 제공

시계열지표

정치, 경제, 사회, 문화 등 다양한 분야에서 실시되는 주요 조사항목을 연도별로 재구성한 자료입니다.



[단계1] 시계열지표 선택

주제분야별 시계열지표를 검색 후 선택할 수 있습니다.

→ 시계열지표 중 '한국인자긍심' 을 선택합니다.



[단계2] 자료정보 확인

해당 지표의 문항정보, 응답정보, 주석, 출처를 확인할 수 있으며 통계표를 다운로드 받을 수 있습니다.

→ 하단의 '통계표' 를 선택하여 자료를 다운로드 받습니다.

4.2. 통계자료 검색법

정부, 공공기관, 연구기관, 언론사 등에서 작성한 공신력 있는 통계를 학술연구용으로 재가공하여 제공하고 있습니다.

통계항목 검색

통계자료 검색 후 항목선택을 통해 자료를 확인할 수 있습니다.

가계소득

검색

② 통계항목을 검색한 후 조회 및 분석이 필요한 항목을 **선택항목**으로 이동하여 주십시오
 ② 재검색을 통해 **다양한 통계항목**을 선택할 수 있습니다. (예. 인구수와 선거인수)
 ② **AND 검색**: '와'이음 (예제: 국민 & 생산) / **OR 검색**: '이'이음 (예제: 국민 선거)

검색항목

선택	항목명	분류	출처	주기	소장기간
<input type="checkbox"/>	가계소득	가구구분	통계청 사회통계국 복지통계과	년도	2003 ~ 2011

선택 취소

선택항목

선택	항목명	분류	출처	주기	소장기간
<input checked="" type="checkbox"/>	가계소득	가구구분	통계청 사회통계국 복지통계과	년도	2003 ~ 2011

자료확인 >

[단계1] 검색어 입력/항목 선택
 통계항목을 검색한 후 조회 및 분석이 필요한 항목을 선택합니다.

—입력창을 통해 가계소득 이라는 키워드를 선정하여 검색했을 때 결과 값은 검색항목에 나타나게 됩니다.

—검색항목에서 가계소득 을 선택하여 선택항목으로 이동한 후 자료 확인버튼을 누릅니다.

※재검색을 통해 다양한 통계항목을 선택할 수 있습니다.

통계자료 검색 후 항목선택을 통해 자료를 확인할 수 있습니다.

항목명	분류	항목상세정보
가계소득(원)	<input type="checkbox"/> 가구구분 <input type="checkbox"/> 전체가구 <input type="checkbox"/> 근로자가구 <input type="checkbox"/> 근로자외가구	- 출처: 통계청 사회통계국 복지통계과 - 소장년도: 2003 ~ 2011 - 자료주기: 년도

시작년도 [2003] ~ 끝년도 [2011]

자료확인 >

[단계2] 분류 선택

선택항목의 상세한 분류정보를 선택합니다.

—가구구분의 전체가구 좌측 체크박스를 선택합니다.

—시작년도와 끝년도를 선택합니다.

※가구구분 좌측 체크박스를 선택하면 하위분류가 모두 선택됩니다.

E-STAT

기술통계 | 그래프 | 상관분석 | 편상관분석 | 회귀분석

시기	가계소득 1)	
	전체가구	
2003	2,630,568	
2004	2,788,461	
2005	2,898,284	
2006	3,038,307	
2007	3,200,005	
2008	3,390,738	
2009	3,432,021	
2010	3,631,713	
2011	3,841,566	

1)
출처 : 통계청 사회통계국 복지통계과 주석
* 2009년 소득 및 지출부문의 항목분류 개편으로, 「가계동향조사(신분류)」의 2009년 이전 자료는 「가계동향조사(구분류)」 자료와는 다소 차이가 있음

[단계3] 자료조회 및 분석

최종 자료확인 단계로서 최종 결과 값을 볼 수 있으며, e-stat 통계분석 서비스를 통해 One-Stop으로 다양한 분석이 가능합니다.

—One-Stop 분석서비스를 이용하기 위해서는 상위 e-stat 통계분석 중 원하는 분석법을 클릭합니다.

※통계분석하기의 자세한 과정은 4.3 조사자료 및 통계자료 활용법을 참조하시기 바랍니다.

주제별 검색

주제별 검색은 정확한 항목명을 모르거나 막연히 어떤 특정 분야에 대한 자료를 찾고자 하는 경우 이용하면 편리한 검색법입니다. 특히 통계자료의 경우 분야별로 복수선택이 가능하기 때문에 다른 주제 분야의 자료들을 비교할 때 유용한 검색법입니다.

주제분야검색 후 항목선택을 통해 자료를 확인하실 수 있습니다.

주제분야 선택하기

- 인구
 - 인구일반
 - 출생/사망/수령
 - 인구이동
 - 노동 임금
 - 통일어업
 - 교육 연구
 - 보건
 - 복지
 - 여성 가족
 - 법무 범죄
 - 행정 재정
 - 문화 관광
 - 교통 통신
 - 환경
 - 정치 외교
 - 신문 방송
 - 기타
 - 경제

검색항목

선택	항목명	분류	주기	소장기간
<input type="checkbox"/>	인구구성비	인구구조구분	년도	1960 ~ 2050
<input type="checkbox"/>	출부암비	분류없음	년도	1960 ~ 2050
<input type="checkbox"/>	인구성장률	분류없음	년도	1960 ~ 2050
<input type="checkbox"/>	추계인구수	성별구분,연령구분	년도	1960 ~ 2050

선택 [v] 취소

선택항목

선택	항목명	분류	주기	소장기간
<input checked="" type="checkbox"/>	인구구성비	인구구조구분	년도	1960 ~ 2050

자료확인

[단계1] 주제분야 선택

2단계로 구성된 주제분야를 선택하면 해당 검색항목을 열람할 수 있습니다.

—선택창에 인구, 인구일반을 선택하여 해당 항목을 조회합니다.

—인구구성비를 선택항목으로 이동한 후 자료확인 버튼을 누릅니다.

주제분야 검색 후 항목선택을 통해 자료를 확인할 수 있습니다.

항목명	분류	항목상세정보
인구구설비(%)	<input type="checkbox"/> 인구구조구분 <input type="checkbox"/> 0-14세 <input type="checkbox"/> 15-64세 <input type="checkbox"/> 65세이상	- 출처: 통계청 사회통계국 인구동향과 장래인구추계 - 소장년도: 1960 ~ 2050 - 자료주기: 년도

시작년도: 1960 ~ 끝년도: 2050

자료확인

[단계2] 분류 선택

선택항목의 상세한 분류정보를 선택합니다.

—인구구조구분의 0-14세 좌측 체크박스를 선택합니다.

—시작년도와 끝년도를 선택합니다.

기술통계 | 그래프 | 상관분석 | 편상관분석 | 회귀분석

시기	인구구설비 1)	
	0-14세	
1960		42.3
1961		42.9
1962		43.3
1963		43.5
1964		43.7
1965		43.8
1966		43.9
1967		43.8

1) 출처: 통계청 사회통계국 인구동향과 장래인구추계

[단계3] 자료조회 및 분석

최종 자료확인 단계로서 최종 결과값을 볼 수 있으며, e-stat 통계분석 서비스를 통해 One-Stop으로 다양한 분석이 가능합니다.

—One-Stop 분석서비스를 이용하기 위해서는 상위 e-stat 통계분석 중 원하는 분석법을 클릭합니다.

※통계분석하기의 자세한 과정은 4.3 조사자료 및 통계자료 활용법을 참조하시기 바랍니다.

■ 학문별 검색

학문별 검색은 특정 학문 분야에 대한 자료를 찾고자 하는 경우 이용하면 편리한 검색법입니다.

학문분야 검색 후 항목선택을 통해 자료를 확인할 수 있습니다.

학문분야 선택하기

- 정치외교학
 - 선거
 - 외교
 - 북한
 - 안보
- 교육학
- 법학
- 행정학
- 관공학
- 신문방송학
- 문헌정보학
- 지역개발학
- 농사회과학
- 무역학
- 경제학
- 사회복지학

검색항목

선택	항목명	분류	주기	소장기간
<input type="checkbox"/>	국회의원수	국가구분	년도	2005 ~ 2011
<input type="checkbox"/>	선거인수	지역구분	년도	1948 ~ 2010
<input type="checkbox"/>	대통령선거투표율	지역구분	년도	1952 ~ 2007
<input type="checkbox"/>	국회의원선거투표율	지역구분	년도	1948 ~ 2008

선택 취소

선택항목

선택	항목명	분류	주기	소장기간
<input checked="" type="checkbox"/>	국회의원수	국가구분	년도	2005 ~ 2011

자료확인

[단계1] 학문분야 선택

학문분야를 선택하면 해당 검색항목을 열람할 수 있습니다.

—선택창에 정치외교학, 선거를 선택하여 해당 항목을 조회합니다.

—국회의원수를 선택항목으로 이동한 후 자료확인 버튼을 누릅니다.

학문분야 검색 후 항목선택을 통해 자료를 확인할 수 있습니다.

항목명	분류	항목상세정보
국회의원수(명)	<input type="checkbox"/> 국가구분 <input checked="" type="checkbox"/> 미국 <input type="checkbox"/> 일본 <input type="checkbox"/> 한국 <input type="checkbox"/> 네덜란드 <input type="checkbox"/> 노르웨이 <input type="checkbox"/> 독일 <input type="checkbox"/> 스웨덴 <input type="checkbox"/> 영국 <input type="checkbox"/> 오스트리아	- 출처: 국제의원연맹 (IPU 홈페이지: www.ipu.org) - 소장년도: 2005 ~ 2011 - 자료주기: 년도

시작년도 2005 ~ ~ ~ 끝년도 2011

자료확인 >

[단계2] 분류 선택

선택항목의 상세한 분류정보를 선택합니다.

—국가구분의 '미국' 좌측 체크박스를 선택합니다.

—시작년도와 끝년도를 선택합니다.

기술통계 | 나. 그래프 | 상관분석 | 편상관분석 | 회귀분석

시기	국회의원수 1)
	미국
2005	435
2006	435
2007	435
2008	435
2009	435
2010	435
2011	434

1) 출처: 국제의원연맹 (IPU 홈페이지: www.ipu.org)
주석
* 양원제를 채택하고 있는 국가의 경우 하원을 기준으로 비율을 산출하였음

[단계3] 자료조회 및 분석

최종 자료확인 단계로서 최종 결과 값을 볼 수 있으며, e-stat 통계분석 서비스를 통해 One-Stop으로 다양한 분석이 가능합니다.

—One-Stop 분석서비스를 이용하기 위해서는 상위 e-stat 통계분석 중 원하는 분석법을 클릭합니다.

※통계분석하기의 자세한 과정은 4.3 조사자료 및 통계자료 활용법을 참조하시기 바랍니다.

통계제공사이트

국내외 공공기관에서 운영되는 통계제공사이트를 주제분야별로 분류하고 열람할 수 있는 기능입니다.

[단계] 주제선택 / 검색어 입력

주제를 선택하여 주제별 검색을 진행하거나, 검색어를 입력하여 키워드 검색을 진행할 수 있습니다.

—찾고자 하는 주제분야를 선택합니다.

—선택한 주제분야에 해당하는 통계제공 웹정보원을 확인할 수 있습니다.

—검색어 입력 후 검색버튼을 누릅니다.

—기관명, 소개내용 등에 검색어가 포함된 웹정보원을 확인할 수 있습니다.

4.3. 소장자료 분석하기

소장자료(조사 및 통계자료)에 대한 실시간 통계분석 기능을 제공하고 있습니다. 시계열 그래프, 기술통계, 상관분석, 빈도분석, 교차분석, 편상관분석, 회귀분석, T-Test (1, 2), ANOVA(분산분석)을 할 수 있습니다.

구분	통계분석
조사자료 분석하기	기술통계, 그래프, 빈도분석, 교차분석, T-TEST, T-TEST2, ANOVA, 상관분석, 편상관분석, 회귀분석
통계자료 분석하기	기술통계, 그래프, 상관분석, 편상관분석, 회귀분석

4.3.1 조사자료 분석하기

조사자료의 조사명 검색을 통해 아래와 같은 예제 자료를 검색합니다.

〈예 제〉 기술통계, 시계열 그래프

○ 2005 남녀차별 및 성희롱 실태조사-공직자용(2005.09-10)

- ① 조사명 검색 : 키워드 창에 '남녀차별' 입력하여 검색합니다.
 - ② 자료 선택 : '2005 남녀차별 및 성희롱 실태조사-공직자용(2005.09-10)' 선택합니다.
 - ③ 개요정보 확인 : 연구주관기관, 수행기관, 조사목적 및 내용, 조사시기, 조사지역, 모집단과 표본틀, 표본크기 등 자료의 개요정보를 확인할 수 있습니다.
 - ④ '통계분석하기' 선택 : 개요정보 하단의 '통계분석하기' 를 선택합니다.
- ※ 이상 자료 검색과정은 '4.1 조사자료 검색법' 을 참조하세요.

■ 기술통계

기술통계는 조사된 변수에 대한 대표적인 통계량으로 평균, 표준편차, 분산, 최대값, 최소값, 사분위수, 왜도, 첨도 등을 제공하고 있습니다.

[단계1] 변수 선택

- 통계분석 메뉴 중 기술통계부분을 선택합니다.
- 문1. 선생님께서 다니시는 직장에서 여성이 남성에 비해 차별을 받는다고 생각하십니까? 변수를 클릭 후 선택 버튼을 눌러 선택리스트로 이동합니다.
- 분석하기 버튼을 선택합니다.

데이터변환

기술통계 그래프 빈도분석 교차분석 T-TEST T-TEST2 ANOVA 상관분석 편상관분석 회귀분석

기술통계

① 변수에 대한 대표적인 요약 통계량으로 평균, 합계, 산포도 등이 있음
 ② 단, 보기의 척도가 등간척도 이상의 결과값에 대해서만 의미가 있음

피벗보기

기술통계량				
	N	평균	분산	표준편차
6 먼저 남녀차별에 대해 몇 가지 여쭙겠습니다. 문 1. 선생님께서 다니시는 직장에서 여성이 남성에 비해 차별을 받는다고 생각하십니까?	2241	3.12	0.647	0.80

[단계2] 기술통계 확인

→ 평균, 분산, 표준편차 등 기술통계를 확인합니다.

■ 빈도 그래프

검색된 항목에 대한 수치데이터를 확인하고, 시계열 그래프를 확인하는 과정입니다.

데이터변환

기술통계 그래프 빈도분석 교차분석 T-TEST T-TEST2 ANOVA 상관분석 편상관분석 회귀분석

그래프

① 각 문항별 응답빈도, 누적빈도, 응답퍼센트 등의 값에 대한 그래프 제공
 ② 그래프 유형: 막대, 꺾은선, 원, 히스토그램

변수리스트

SQ1. 선생님의 성별은 어떻게 됩니까?
 RESQ2. 선생님의 연령은 어떻게 됩니까? (만 _____세)
 SQ3. 선생님께서 다니시는 직장은 다음 중 어디에 해당하십니까?
 SQ4. 선생님의 직책은 다음 중 어디에 해당하십니까?
 먼저 남녀차별에 대해 몇 가지 여쭙겠습니다. 문 1. 선생님께서 다니시는 직장에서 여성이 남성에 비해 차별을
 문 1-1. (문 1에서 ① 또는 ② 라고 응답하신 분만) 선생님께서 다니시는 직장에서 여성이 차별을 받는다고 말씀
 문 1-2. (문 1에서 ① 또는 ② 라고 응답하신 분만) 선생님께서 다니시는 직장에서 여성이 차별을 받는 이유는 무엇이라
 문 1-3. 선생님께서 지난 1년간 직장 내에서 남녀차별(성희롱제외)을 당한 경험이 있습니까?
 문 1-4-1. 모름, 모름
 문 1-4-2. 임금

5 SQ5. 선생님의 직장경력은 어떻게 됩니까?

선택 삭제

선택리스트

SQ5. 선생님의 직장경력은 어떻게 됩니까?

[단계1] 변수 선택

→ SQ5. 선생님의 직장경력은 어떻게 됩니까? 변수를 클릭 후 선택 버튼을 눌러 선택리스트로 이동합니다.
 → 분석하기 버튼을 선택합니다.

데이터변환

기술통계 그래프 빈도분석 교차분석 T-TEST T-TEST2 ANOVA 상관분석 편상관분석 회귀분석

그래프

① 각 문항별 응답빈도, 누적빈도, 응답퍼센트 등의 값에 대한 그래프 제공
 ② 그래프 유형: 막대, 꺾은선, 원, 히스토그램

그래프 종류

막대

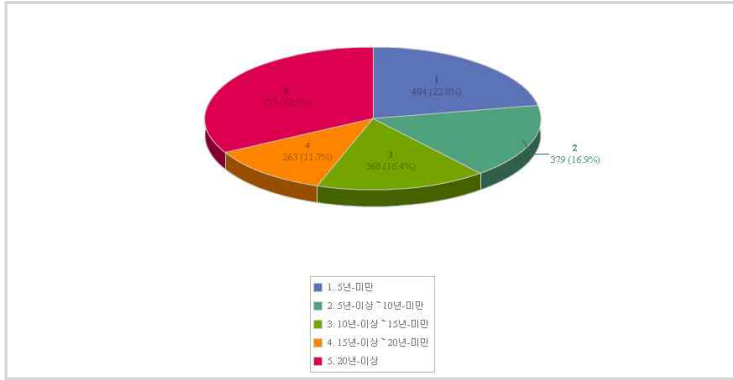
꺾은선

원

이전 분석하기

[단계2] 그래프 유형 선택

그래프 유형은 막대 그래프, 꺾은선 그래프, 원 그래프 총 세 가지입니다.
 → 그래프 종류 중 원 그래프를 선택합니다.



[단계3] 그래프 확인

원 그래프 기능에서 제공하는 그래프 유형은 두 가지입니다. 첫 번째 유형이 좌측과 같습니다.

→ 그래프 저장 버튼을 누르면 해당 그래프를 이미지 파일로 저장할 수 있습니다.

조사자료의 조사명 검색을 통해 아래와 같은 예제 자료를 검색합니다.

〈예 제〉 빈도분석, 교차분석, 상관분석

○ 통일관련 국민의식변화 파악을 위한 지표개발조사(2006.11)

- ① 조사명 검색 : 키워드 창에 '국민의식변화' 를 입력하여 검색합니다.
 - ② 자료 선택 : '통일관련 국민의식변화 파악을 위한 지표개발조사(2006.11)' 를 선택합니다.
 - ③ 개요정보 확인 : 연구주관기관, 수행기관, 조사목적 및 내용, 조사시기, 조사지역, 모집단과 표본틀, 표본 크기 등 자료의 개요정보를 확인할 수 있습니다.
 - ④ '통계분석하기' 선택 : 개요정보 하단의 '통계분석하기' 를 선택합니다.
- ※ 이상 자료 검색과정은 '4.1 조사자료 검색법' 을 참조하세요.

빈도분석

빈도분석은 본격적인 통계분석에 앞서 분석대상이 될 변수의 분포를 확인하는 방법으로 각종 언론기관이 여론조사결과를 발표할 때 흔히 사용하는 방법입니다. (빈도분석은 조사자료만 가능합니다)

기술통계 | 그래프 | 빈도분석 | 교차분석 | T-TEST | T-TEST2 | ANOVA | 상관분석 | 편상관분석 | 회귀분석

빈도분석

2) 자료의 특성을 파악하기 위한 기초적 단계로, 원자료(raw data)의 분포현황을 파악하는 분석법
2) 변수들의 빈도, 중심경향, 백분율 등 변수의 개략적 특성을 살펴보는 분석법

변수리스트

문10) 이산가족 정책
문12) 선생님께서는 현 정부가 대북정책을 얼마나 잘 수행하고 있다고 생각하십니까?
문13) 선생님께서는 통일에 얼마나 원하십니까?
문14) 선생님께서는 통일에 대해 어느 정도 관심을 갖고 계십니까?
문15) 선생님께서는 북한이 전쟁을 일으킬 가능성이 얼마나 있다고 생각하십니까?
문16) 선생님께서는 우리나라 안보가 어느 정도라고 생각하십니까?
문17) 선생님께서는 북한이 우리의 적이라는 견해에 대해 어떻게 생각하십니까?
문18) 북한은 우리의 '공화공존 대상'이다
문19) 북한은 우리의 '협력대상'이다
문20) 선생님께서는 본인의 이념적 성향이 스스로 어떻다고 생각하십니까?

18 문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까?

선택 | 삭제

선택리스트

문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까?

[단계1] 변수/옵션 선택

사용자가 필요에 따라 빈도표 작성을 할 수 있도록 빈도표 옵션에는 4가지 선택사항(빈도, 누적빈도, 상대백분율, 누적백분율)이 있습니다.

—문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까? 변수를 클릭 후 선택 버튼을 눌러 선택리스트로 이동합니다.

—빈도, 누적빈도, 상대백분율, 누적백분율 모두 선택합니다.

빈도분석결과 피벗보기

18 문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까?

	빈도	누적빈도	상대 백분율	누적 백분율
전혀 만족하고 있지 않다	181	181	18.1	18.1
별로 만족하고 있지 않다	415	596	41.5	59.6
보통이다	288	884	28.8	88.4
대체로 만족하고 있다	74	958	7.4	95.8
매우 만족하고 있다	9	967	0.9	96.7
무응답	33	1000	3.3	100.0
Total	1000		100.0	

[이전](#)

[단계2] 빈도분석 확인

→ 선택한 설문항의 빈도, 누적빈도, 상대백분율, 누적백분율을 확인합니다.

교차분석

교차분석은 한 변수의 분류와 다른 변수의 분류를 교차 시킨 교차표 작성을 통해 두 변수간의 관계의 양상을 대략적으로 판단할 수 있습니다. (교차분석은 조사자료만 가능합니다)

데이터변환

기술통계 그래프 빈도분석 **교차분석** T-TEST T-TEST2 ANOVA 상관분석 편상편분석 회귀분석

교차분석

① 두 개 이상의 변수(영목, 서열척도)들의 교차표 작성 후 변수 간의 독립성과 관련성 여부를 분석하는 방법
 ② 한 변수의 분류와 다른 변수의 분류를 교차시킨 교차표 작성을 통해 두 변수간의 관계의 양상을 파악

변수리스트

문7) 대북지원 정책
 문9) 남북간의 사회 문화적 교류정책
 문9) 금강산 관광 정책
 문10) 이산가족 정책
 문12) 선생님께서는 현 정부가 대북정책을 얼마나 잘 수행하고 있다고 생각하십니까?
 문13) 선생님께서는 통일을 얼마나 원하십니까?
 문14) 선생님께서는 통일에 대해 어느 정도 관심을 갖고 계십니까?
 문15) 선생님께서는 북한이 전쟁을 일으킬 가능성이 얼마나 있다고 생각하십니까?
 문16) 선생님께서는 우리나라 안보가 어느 정도라고 생각하십니까?
 문17) 선생님께서는 북한이 우리의 적이라는 견해에 대해 어떻게 생각하십니까?

18 문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까?

선택 삭제 선택 삭제

행변수 열변수

SQ1. 성별 문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북

[단계1] 변수/옵션 선택

→ 교차분석을 하기 위해서 두 설문항을 선택합니다.

→ 행변수에 SQ1. 성별, 열변수에 문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까? 를 선택합니다.

행백분율 피벗보기

18 문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까?

		행 백분율						합계
		전혀 만족하고 있지 않다	별로 만족하고 있지 않다	보통이다	대체로 만족하고 있다	매우 만족하고 있다	무응답	
1 SQ1. 성별	남자	24.2	38.2	28.2	6.3	1.5	1.7	100.0
	여자	12.5	44.5	29.4	8.4	0.4	4.8	100.0
합계		18.1	41.5	28.8	7.4	0.9	3.3	100.0

[단계2] 교차분석 확인

→ 남자의 경우 여자보다 전혀 만족하고 있지 않다는 응답률이 약 2배 높은 것을 확인할 수 있습니다.

Chi-square-based Measure 피벗보기

Chi-square-based Measure

	통계량	자유도	P-value
피어슨 카이제곱 검정	33.76	5	0.000
우도비(Likelihood Ratio) 검정	34.53	5	0.000

[단계3] P-value 확인

→ P-value 값이 '0.000' 으로 0.05보다 작으므로 5% 유의수준에서 통계적 차이를 보이고 있음을 알 수 있다.

■ 상관분석

상관분석은 한 변수가 변동함에 따라 다른 변수가 어떻게 변동하는지 그 변동의 연관성의 정도와 변동의 방향을 분석하는 것입니다.

(예. 키가 크면 몸무게가 무겁다, 수학과목 성적 우수자는 물리과목 성적도 우수하다)

데이터변환

기술통계
그래프
빈도분석
교차분석
T-TEST
T-TEST2
ANOVA
상관분석
편상관분석
회귀분석

상관분석

① 변인들 간의 연관성 파악하여 **선형 상관관계** 정도를 분석하는 통계분석법
 ② **상관계수 값**을 통해 변인들간의 관계성을 해석

변수리스트

문6) 개성공단 개발사업
 문7) 대북지원 정책
 문8) 남북간의 사회·문화적 교류정책
 문9) 금강산 관광 정책
 문10) 이산가족 정책
 문13) 선생님께서는 통일을 얼마나 원하십니까?
 문14) 선생님께서는 통일에 대해 어느 정도 관심을 갖고 계십니까?
 문15) 선생님께서는 북한이 전쟁을 일으킬 가능성이 얼마나 있다고 생각하십니까?
 문16) 선생님께서는 우리나라 안보가 어느 정도라고 생각하십니까?
 문17) 선생님께서는 북한이 우리의 적이라는 견해에 대해 어떻게 생각하십니까?

18 문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까?

선택
삭제

선택리스트

문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까?
 문12) 선생님께서는 현 정부가 대북정책을 얼마나 잘 수행하고 있다고 생각하십니까?

[단계1] 변수 선택

—문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까? 변수와 문12) 선생님께서는 현 정부가 대북정책을 얼마나 잘 수행하고 있다고 생각하십니까? 변수를 선택리스트로 이동합니다.
 —확인버튼을 눌러 결과를 확인합니다.

피벗보기

상관분석

① 변인들 간의 연관성 파악하여 **선형 상관관계** 정도를 분석하는 통계분석법
 ② **상관계수 값**을 통해 변인들간의 관계성을 해석

기술통계량

기술통계량			
	N	평균	표준편차
18 문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까?	1000	2.51	1.484
19 문12) 선생님께서는 현 정부가 대북정책을 얼마나 잘 수행하고 있다고 생각하십니까?	1000	2.54	1.521

Pearson correlation

Pearson correlation			
		18 문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까?	19 문12) 선생님께서는 현 정부가 대북정책을 얼마나 잘 수행하고 있다고 생각하십니까?
18 문11) 선생님께서는 현 정부가 추진하고 있는 대북정책에 대해 얼마나 만족하고 계십니까?	상관계수	1.000	0.664
	통계량		28.053
	P-value		0.000
19 문12) 선생님께서는 현 정부가 대북정책을 얼마나 잘 수행하고 있다고 생각하십니까?	상관계수	0.664	1.000
	통계량	28.053	
	P-value	0.000	

[단계2] 상관분석 결과값 확인

—두 변수간의 상관성을 나타내는 r값 (상관계수)을 확인합니다.
 —r값이 양의 정수 1에 가까운 0.664로 측정된 것을 볼 때, 정 상관관계임을 알 수 있습니다.

※ 편상관분석, 회귀분석, T-Test (1,2), ANOVA 분석은 위의 방식과 동일하게 진행합니다. 또한 내용은 SPSS 이용과 크게 다르지 않습니다.

4.3.2 통계자료 분석하기

통계자료의 통계항목 검색을 통해 아래와 같은 예제 자료를 검색합니다.

〈예 제〉 기술통계, 시계열 그래프

○ 고등학교수 (1980 ~ 2011)

- ① 통계항목 검색 : “고등학교” 키워드를 입력하여 통계자료를 검색합니다.
 - ② 항목 선택 : ‘고등학교수’ 통계항목을 선택합니다.
 - ③ 분류정보 및 시기 선택 : 항목을 수식하는 분류정보를 선택하고, 조회하고자 하는 시기 폭을 선택합니다.
 - ④ 자료 확인 : ‘자료확인’ 선택 후 팝업창이 뜨면 수치데이터 확인합니다.
- ※ 이상 자료 검색과정은 ‘4.2 통계자료 검색법’ 을 참조하세요.

■ 기술통계

고등학교수 (1)	
시기	분류없음
1980	1,353
1981	1,407
1982	1,436
1983	1,494
1984	1,549
1985	1,602
1986	1,627
1987	1,624
1988	1,653

[단계1] 기술통계 선택

- 자료조회 및 분석화면에서 고등학교 수의 수치데이터를 확인합니다.
- e-stat 통계분석 메뉴 중 기술통계를 선택합니다.

E-STAT

기술통계

변수에 대한 대표적인 요약 통계량으로 평균, 합계, 산포도 등이 있음
단, 보기의 척도가 등간척도 이상의 결과값에 대해서만 의미가 있음

변수리스트

시기

고등학교수

선택 삭제

선택리스트

고등학교수

[단계2] 변수선택

- 기술통계 팝업창이 뜹니다.
- 고등학교수 변수를 선택리스트로 옮깁니다.
- 하단의 확인버튼을 클릭합니다.



[단계3] 기술통계 확인

→고등학교수의 평균, 분산, 표준편차 등을 확인할 수 있습니다.

시계열 그래프



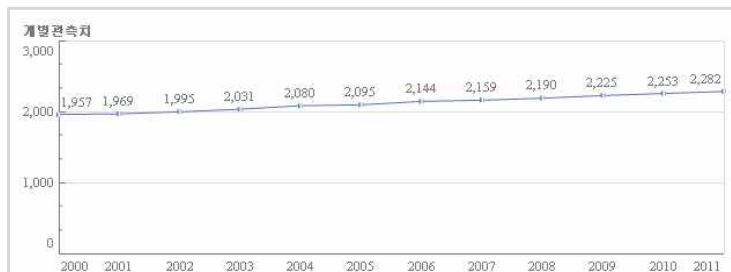
[단계1] 그래프 선택

→자료조회 및 분석화면에서 고등학교 수의 수치데이터를 확인합니다.
 →e-stat 통계분석 메뉴 중 그래프를 선택합니다.



[단계2] 변수선택

→기술통계 팝업창이 뜹니다.
 →고등학교수 변수를 종속변수로 이동합니다.
 →확인버튼을 선택하여 그래프를 확인합니다.



[단계2] 그래프 확인

제공하는 그래프 유형은 두 가지 입니다. 첫 번째 유형이 좌측과 같습니다.

→그래프 저장 버튼을 누르면 해당 그래프를 이미지 파일로 저장할 수 있습니다.

4.4. 온라인통계분석(My-Stat) 이용법

My-stat은 사용자가 보유하고 있는 수치 데이터를 웹 화면에서 바로 입력하거나(직접 작성하기), 파일로 업로드하여(파일 올리기) 분석할 수 있는 개방형 분석 시스템입니다.

4.4.1. 파일 업로드

통계 및 설문조사의 수치가 저장되어 있는 엑셀파일을 업로드하여 통계분석할 수 있습니다. 업로드 되는 파일은 작성 시 아래와 같은 절차와 형식을 준수하여야 합니다.

	A	B	C	D
1	성별	학교만족도	영어성적	수학성적
2	1	1	45	23
3	2	2	67	34
4	2	3	78	45
5	2	4	65	34
6	2	5	45	56
7	1	5	98	57
8	1	1	54	34
9	1	1	86	45
10	1	2	54	56

[단계1] 파일 작성

- 엑셀 새 파일 만들기 : 엑셀의 새로운 문서를 만듭니다.
- 변수명 기입하기 : 첫 번째 행은 변수명(항목명)을 기입합니다.
- 수치데이터 기입하기 : 변수별 수치를 기입합니다.
- 저장하기 : 작성 완료된 파일을 저장합니다.

- ※ 최소한 5행 이상의 데이터가 입력되어야 통계분석이 가능합니다.
- ※ 반드시 엑셀 2003버전으로 저장하셔야 합니다.

[단계2] 파일 업로드

- KSDC DB의 온라인통계분석 파일 업로드로 접근합니다.
- 작성한 파일을 분석용 파일 입력창을 통해 업로드합니다.

E-STAT 통계 분석

- ① E-STAT : 별도의 통계소프트웨어(SPSS 등) 없이 온라인에서 실시간 통계분석이 가능한 서비스
- ② 상단의 분석 메뉴바를 선택하여 다양한 통계분석을 실시할 수 있습니다.

주요 분석기능

기술통계	변수에 대한 대표적인 요약통계량으로 평균, 합계, 산포도 등이 있음
빈도분석	원자료의 분포현황을 파악하는 분석법으로 빈도, 백분율 등이 있음
교차분석	두 개 이상의 변수들의 교차표 작성 후, 변수간의 독립성과 관련성 여부를 분석하는 방법
T-TEST	두 집단간의 차이가 있는지 유무를 검증하는 통계적 방법
ANOVA	두 개 이상의 집단들의 평균값을 비교하는 분석법
상관분석	변인들 간의 연관성을 파악하여 선형 상관관계 정도를 분석하는 방법
회귀분석	변수들 간 상호관계 분석 후, 독립변수에 따른 종속변수 변화를 예측하는 통계분석법

[단계3] 분석하기

- 업로드 파일이 정상 등록되었는지 확인한 후 e-stat 분석을 통해 다양한 통계분석을 실시합니다.
- 분석방법은 '소장자료 분석하기' 방법과 동일합니다.
- ※ 통계분석하기의 자세한 과정은 4.3 조사자료 및 통계자료 활용법을 참조하시기 바랍니다.

4.4.2. 직접작성하기

직접작성하기 워크시트에 통계 및 설문조사의 수치를 입력하여 통계분석할 수 있습니다. 엑셀파일에 작성되어 있는 수치를 복사하여 ctrl + V로 붙여넣기 할 수 있습니다.

직접 작성하기

사용자가 직접 데이터를 입력한 후, 다양한 통계분석을 수행할 수 있습니다.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	성별	학교만족도	영어성적	수학성적					
2	1	1	45	23					
3	2	2	67	34					
4	2	3	78	45					
5	2	4	65	34					
6	2	5	45	56					
7	1	5	98	57					
8	1	1	54	34					
9	1	1	86	45					
10									
11									

[단계1] 직접 작성하기

- 변수명 기입하기 : 첫 번째 행은 변수명(항목명)을 기입합니다.
- 수치데이터 기입하기 : 변수별 수치를 기입합니다.
- 작성을 완료하였으면 하단의 분석하기버튼을 선택합니다.
- ※ 최소한 5행 이상의 데이터가 입력되어야 통계분석이 가능합니다.

※ 분석하기 단계는 파일업로드의 [단계3] 분석하기와 동일합니다. 또한 자세한 과정은 4.3 조사자료 및 통계자료 활용법을 참조하시기 바랍니다.

4.5. 온라인설문조사(My-Survey) 이용법

학생, 교수 및 연구자들의 연구활동을 지원하기 위하여, 학술연구 및 개인업무활동에 필요한 조사업무를 온라인 상에서 편리하게 조사, 분석할 수 있는 시스템입니다. 조사등록하기를 통해 설문지를 작성하고, 온라인 설문을 진행할 수 있습니다.

구분	통계분석
연구용 조사	학위논문, 학술논문, 연구보고서 등 학술연구를 위해 수행되는 설문조사를 등록할 수 있습니다.
업무용 조사	기관 만족도조사, 인식 및 실태조사 등 업무수행과정에서 필요한 설문조사를 등록할 수 있습니다.

4.5.1. 조사등록하기

[단계1] 조사등록하기

- 조사리스트 화면에서 '등록하기' 버튼을 선택하면 조사개요 입력화면으로 이동합니다.
- 개편전 조사보기를 선택하면 '2012.08.31' 이전에 작성된 조사 리스트를 확인할 수 있습니다.

사회과학 양적연구의 중심
KSDC DB

로그아웃 | 홈 | 회원정보수정 | 사이트맵 | ENGLISH

조사자료 | 통계자료 | 온라인 통계분석 | 온라인 설문조사 | 이용자 지원 | DB 소개

온라인 설문조사 MY SURVEY

연구 및 업무에 필요한 조사 수행 시 이용자가 직접 온라인 상에서 설문지를 작성하여 조사, 응답집계, 결과분석을 할 수 있는 서비스입니다.

연구용 조사

학위논문, 학술논문, 연구보고서 등 학술연구를 위해 수행되는 설문조사를 등록할 수 있습니다.

조사명: [선택] [검색]

구분	조사명	조사자	작성일	응답수	조사여부
1	KSDC 세미나 만족도 조사	KSDC	2012-08-10	0명	조사완료

<< < 1 > >>

① 설문조사를 수행하시려면 **【등록하기】** 버튼을 선택하십시오.
 ② **【조사명】**를 선택하시면 상세정보를 확인할 수 있습니다.
 ③ **연구비 지원** 또는 1000명 이상 실시되는 **대규모 조사**의 경우, 사용할 수 없습니다. 본 기관으로 문의하시기 바랍니다.

등록하기 | 목록보기 | 개편전 조사보기

[단계2] 조사개요 입력

- 조사개요는 조사에 대한 전체적인 내용을 기입하는 부분입니다.

작성목록	작성요령
조사자	조사를 관리하는 관리자의 이름을 입력
관리자 비밀번호	조사개요 및 설문지의 수정/삭제, 결과보기 시 필요한 관리자 비밀번호
이메일	조사자의 E-mail 주소 입력 (문의처 입력)
연락처	조사자의 연락처 핸드폰 및 전화번호 입력 (문의처 입력)
조사명	실제 조사하는 조사명칭을 기입
조사소개	설문지 상단에 조사를 소개하는 문구를 작성
기관명	조사를 수행하는 기관명을 기입
기관유형	조사 수행 기관의 유형
응답검증	응답자 확인 및 응답중복 방지를 위한 확인 질문
접근제한	응답자가 설문응답을 위한 접근 비밀번호를 설정 불특정다수를 위한 설문조사의 경우, '없음' 을 선택

- 조사개요 입력 (실제 작성 예시)

학위논문, 학술논문, 연구보고서 등 학술연구를 위해 수행되는 설문조사를 등록할 수 있습니다.

조사자
 관리자비밀번호

이메일
 연락처

조사명

조사소개

안녕하십니까?
본 설문조사는 교내 도서관의 이용실태 및 만족도에 관한 연구를 위해 몇 가지 질문사항을 묻고
자 합니다. 설문에 성실히 응답해 주시면 감사하겠습니다.

기관명

기관유형
 대학교
 연구소
 기타

응답검증
 없음
 이메일주소
 학번/사번
 IP
 기타 :

* 응답중복 및 응답자확인을 위해 확인하는 질문입니다.

접근제한
 없음
 있음 (비밀번호)

* 비밀번호 : 비밀번호를 알고 있는 응답자만 설문조사에 응답할 수 있습니다.

- 조사개요 입력이 완료되면 '등록하기' 버튼을 선택하여 다음으로 넘어 갑니다.

[단계3] 설문조사 관리화면 확인

- 설문지를 확인 및 수정하고 응답자 현황을 확인하는 등 설문조사를 관리할 수 있습니다.

▶ 조사자	홍길동	▶ 조사기관	한국사회과학데이터센터
▶ E-mail	ksdc@ksdc.re.kr	▶ 연락처	02-6011-8004
▶ 조사명	학교 도서관 만족도 조사		
▶ 조사소개	안녕하십니까? 본 설문조사는 교내 도서관의 이용실태 및 만족도에 관한 연구를 위해 몇 가지 질문사항을 묻고자 합니다. 설문 에 성실히 응답해 주시면 감사하겠습니다.		
▶ 응답검증	이메일을 통한 응답검증을 선택하였습니다.		
▶ 응답주소	URL : http://www.ksdc.re.kr/answer/index.jsp?c=2 【복사하기】		

설문조사 관리

▶ 설문지 ▶ 결과분석

▶ 조사여부 ▶ 응답자 현황 0명

- 설문지 수정 버튼을 선택하면 관리자비밀번호를 물어보는 팝업창이 나타납니다.
- 비밀번호를 입력 후 '확인' 버튼을 선택하면 설문항을 등록할 수 있습니다.

[단계4] 설문지 작성하기

- 설문항을 등록하고 수정할 수 있는 팝업창 화면은 아래와 같습니다.

설문항 작성

ⓧ **【문항작성】**에서 문항유형을 선택하면, 해당 설문항을 작성할 수 있습니다.
 ⓧ 문항의 순서를 조정하려면, 순서의 **【화살표】**를 이용하십시오.

문항작성

▶ 단일선택형

▶ 복수선택형

▶ 매트릭스형

▶ 우선순위형

▶ 서술형

부가가능

▶ 주석문

▶ 이미지

번호	문항내용	순서	필수	수정	삭제
<input type="button" value="입력완료"/>					

- 문항작성, 부가기능의 유형은 다음과 같습니다.

유형		내 용
문항 작성	단일선택형	질문의 보기 중 응답자가 하나의 보기만 선택할 수 있는 타입
	복수선택형	질문의 보기 중 응답자가 여러 개의 보기를 선택할 수 있는 타입
	매트릭스형	다수의 문항을 동일한 척도로 측정하고자 할 때 사용할 수 있도록 구조화된 형태의 질문
	우선순위형	질문에 대해 우선순위로 보기를 선택하는 타입
	서술형	[단문응답형] 응답자가 자유롭게 간단한 답변을 기재하는 타입 [장문응답형] 응답자가 자유롭게 장문의 답변을 기재하는 타입
부가 기능	주석문	주석을 입력할 수 있는 기능
	이미지	이미지를 삽입할 수 있는 기능
	필수/선택 옵션	필수 : 설문항에 대해 응답자가 반드시 입력해야할 경우 선택 : 설문항에 대해 응답자가 선택적으로 입력할 경우

- 아래 그림은 단일선택형 문항을 추가하는 팝업창 예시입니다.

단일선택형 문항

☞ [단일선택형]은 여러 개의 보기정보중에 하나의 보기만 선택하는 방식입니다.
 ☞ 보기내용의 [자유응답형 추가]는 기타문항과 같이 별도로 서술식 기재가 필요한 경우 사용합니다.

글꼴 9pt 가 간 까 과 과 가 가 URL

학교도서관을 자주 이용하십니까?

▶ 질문명

필수여부 필수 선택 *반드시 응답해야 하는 문항이면 필수를 선택해 주세요.

▶ 보기내용

보기1 자유응답형 추가

보기2 자유응답형 추가

등록하기

- 아래 그림은 매트릭스형 문항을 추가하는 팝업창 예시입니다.

매트릭스형 문항

▶ **[매트릭스형]**은 다수의 세부문항을 동일한 척도로 측정하고자 할 때 사용하는 표현태의 질문입니다.
 ▶ 세부질문의 수를 입력하고 문항내용을 등록하십시오.
 ▶ 보기의 수를 입력하고 보기명을 등록하십시오.

글꼴 9pt 가 간 까 과 과 - - 가 가 >> URL

각 학교도서관 서비스 영역의 만족도를 선택해주세요.

▶ **질 문 명**

▶ **필수여부** 필수 선택 *반드시 응답해야 하는 문항이면 필수를 선택해 주세요.

▶ **세부질문명** 세부질문1 <input type="text" value="독서지도" />
 세부질문2 <input type="text" value="미용교육" />

▶ **보기내용** 보기1 <input type="text" value="만족" />
 보기2 <input type="text" value="불만족" />


- 매트릭스 문항은 다음과 같이 구성됩니다.

▶ 각 학교도서관 서비스 영역의 만족도를 선택해주세요.

5	세부질문	만족	불만족		
	1) 독서지도	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="button" value="필수"/>	<input type="button" value="수정"/> <input type="button" value="삭제"/>
	2) 미용교육	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		

- 위의 내용과 같이 문항유형별 팝업창를 통하여 설문항을 입력함으로써 설문지를 작성합니다.
- 설문항 수정은 '수정' 버튼을 통해서, 설문순서는 '화살표' 를 통해서 재구성할 수 있습니다.
- 하단의 '입력완료' 버튼을 선택하면, 설문입력이 완료되며 배포되는 설문지를 최종으로 확인할 수 있습니다.
- 설문지 확인 화면은 다음과 같습니다.

✓
학교 도서관 만족도 조사



안녕하십니까?
본 설문조사는 교내 도서관의 이용실태 및 만족도에 관한 연구를 위해 몇 가지 질문사항을 묻고자 합니다. 설문에 성실히 응답해 주시면 감사하겠습니다.

☎ 조사문의: 홍길동 (02-6011-8004 / ksdc@ksdc.re.kr)

[응답여부 확인질문]

이메일(E-mail)을(를) 입력해 주시기 바랍니다.

* 본 문항은 응답여부를 확인하기 위한 수단으로 사용됩니다. 특히 중복체크를 위해 사용됩니다.
* 개인 응답에 관한 내용은 절대 공개되지 않습니다.

[문1] 학교도서관을 자주 이용하십니까?

그렇다

아니다

4.5.2. 조사응답하기

조사개요와 설문지 구성을 마친 뒤 응답자가 설문지를 통해 응답하는 부분입니다. KSDC DB에서 작성한 설문지를 응답자에게 배포하는 방법은 '응답주소 배포방식' 입니다.

■ 응답하기 접근 - [응답주소 배포방식]

- 응답주소 확인방법 : 설문조사 관리화면 하단에 **응답주소 URL**을 확인할 수 있습니다.

☎ 조사자	홍길동	☎ 조사기관	한국사회과학데이터센터
☎ E-mail	ksdc@ksdc.re.kr	☎ 연락처	02-6011-8004
☎ 조사명	학교 도서관 만족도 조사		
☎ 조사소개	안녕하십니까? 본 설문조사는 교내 도서관의 이용실태 및 만족도에 관한 연구를 위해 몇 가지 질문사항을 묻고자 합니다. 설문에 성실히 응답해 주시면 감사하겠습니다.		
☎ 응답검증	이메일을 통한 응답검증을 선택하였습니다.		
☎ 응답주소	URL : http://www.ksdc.re.kr/answer/index.jsp?c=2 [복사하기]		

수정하기
삭제하기
목록보기


- 응답주소 배포방법 : 1. 이메일 배포 방식 2. 팝업창 또는 게시판을 활용한 링크 방식 3. SNS 배포 방식
- ※ 온라인설문조사(MY-SURVEY)를 포함한 KSDC DB 모든 기능은 스마트 폰에서도 가능합니다.

■ 설문응답하기

- 만약 조사자가 접근비밀번호를 설정한 경우, 응답자가 응답 URL을 클릭하면, 응답 비밀번호를 입력하는 팝업창이 나타납니다. 따라서 배포하실 때, 반드시 응답자에게 접근비밀번호를 안내해주셔야 합니다.

+ 응답비밀번호를 입력해 주세요.

- 응답비밀번호를 입력하면 응답할 수 있는 설문지 화면으로 넘어갑니다.

 학교 도서관 만족도 조사

안녕하십니까?
본 설문조사는 교내 도서관의 이용실태 및 만족도에 관한 연구를 위해 몇 가지 질문사항을 묻고자 합니다. 설문에 성실히 응답해 주시면 감사하겠습니다.

☎ 조사문의: 홍길동 (02-6011-8004 / ksdcc@ksdc.re.kr)

[응답여부 확인질문]

이메일(E-mail)을(를) 입력해 주시기 바랍니다.

* 본 문항은 응답여부를 확인하기 위한 수단으로 사용됩니다. 특히 중복체크를 위해 사용됩니다.
* 개인 응답에 관한 내용은 절대 공개되지 않습니다.

[문 1] 학교도서관을 자주 이용하십니까?

그렇다
 아니다

- 설문응답하기에 응답자 인적사항으로 E-mail을 작성합니다.
- 응답자 인적사항은 설문응답여부 확인 및 중복입력여부를 확인하는데 사용됩니다. 개인별 응답내용은 시스템보안을 통해 절대 유출되지 않습니다.
- 설문지의 설문응답을 하신 뒤 '응답완료' 버튼을 선택하면, 응답내용이 정상적으로 입력됩니다.

4.5.3. 조사결과 분석하기 및 응답자 현황 관리

조사자가 해당 조사에 대한 응답자 현황을 확인하고 조사결과를 분석하는 과정입니다.

■ 조사결과 분석하기 접근

- 결과보기는 해당조사의 응답빈도수, 백분율, 그래프를 기본적으로 확인할 수 있으며, 기술통계, 교차분석, 상관분석, 회귀분석 등의 고급분석기능을 제공합니다.

- 설문조사 관리 화면에서 결과분석의 '통계분석 하기' 버튼을 선택합니다.

조사자	홍길동	조사기관	한국사회과학데이터센터
E-mail	ksdc@ksdc.re.kr	연락처	02-6011-8004
조사명	학교 도서관 만족도 조사		
조사소개	안녕하십니까? 본 설문조사는 교내 도서관의 이용실태 및 만족도에 관한 연구를 위해 몇 가지 질문사항을 묻고자 합니다. 설문 문에 성실히 응답해 주시면 감사하겠습니다.		
응답검증	이메일을 통한 응답검증을 선택하였습니다.		
응답주소	URL : http://www.ksdc.re.kr/answer/index.jsp?c=2 [복사하기]		

설문조사 관리

응답자 현황 0명

- 통계분석 하기 버튼을 선택하면 관리자비밀번호를 물어보는 팝업창이 나타납니다.
- 비밀번호를 입력 후 '확인' 버튼을 선택하면 조사결과보기 화면으로 이동합니다.
- ※ 응답수가 5명 이상일 때, 결과분석이 가능합니다.

■ 조사결과보기

- 응답결과를 확인할 수 있는 화면입니다.
- 설문항별로 빈도값(일반빈도, 성별 교차빈도), 백분율, 그래프(원그래프, 막대그래프)를 확인할 수 있습니다.
- 결과값을 SPSS, SAS 등 통계프로그램 활용을 하기 위해, 원자료 및 코드북을 다운로드 할 수 있습니다.
- 고급분석을 위해서 '통계분석하기' 버튼을 선택하면, 해당 조사의 고급 분석 서비스를 이용할 수 있습니다. (고급분석옵션 : 기술통계, 그래프, 교차분석, 상관분석, 빈도분석, 편상관분석 등)

▶ [문항5] 상세히 기재해 주세요

본 문항은 자유응답형 질문입니다.

■ 고급분석하기

- 상위의 고급분석 옵션 선택을 통해 고급분석을 할 수 있습니다.

■ 응답자 현황 보기

- 설문조사 관리 화면에서 응답자 현황의 '응답자수 확인하기' 버튼을 선택합니다.

- 응답자수 확인하기 버튼을 선택하면 관리자비밀번호를 물어보는 팝업창이 나타납니다.
- 비밀번호를 입력 후 '확인' 버튼을 선택하면 조사결과보기 화면으로 이동합니다.

응답자 현황

① 응답자의 응답내용을 [삭제]할 수 있습니다.
 ② 응답정보를 통해 중복체크 및 응답여부확인이 가능합니다.

구분	주민등록번호	입력일	아이피	삭제여부
1	232323	2012-08-30	147.46.183.30	응답내용삭제
2	3434344	2012-08-30	147.46.183.30	응답내용삭제
3	343434	2012-08-30	147.46.183.30	응답내용삭제

[닫기](#)

- 해당 조사에 응답한 응답자의 현황을 보여주는 화면 입니다. 응답자 현황을 통해, 조사대상자의 응답여부를 확인할 수 있습니다.
- 잘못 응답한 응답자가 있을 경우 조사자가 '응답내용삭제' 버튼을 선택하면, 해당 응답내용이 모두 삭제됩니다.

■ 조사종료하기

- 응답자가 전부 응답을 한 경우에 조사를 종료하는 단계 입니다. 조사자가 조사를 종료하기 위한 단계는 아래와 같이 진행됩니다.
- 설문조사 관리 화면에서 응답자 현황의 '조사여부 변경하기' 버튼을 선택합니다.

① 조사자	홍길동	② 조사기관	한국사회과학데이터센터
③ E-mail	ksdc@ksdc.re.kr	④ 연락처	02-6011-8004
⑤ 조사명	학교 도서관 만족도 조사		
⑥ 조사소개	안녕하십니까? 본 설문조사는 교내 도서관의 이용실태 및 만족도에 관한 연구를 위해 몇 가지 질문사항을 묻고자 합니다. 설문문에 성실히 응답해 주시면 감사하겠습니다.		
⑦ 응답검증	이메일을 통한 응답검증을 선택하였습니다.		
⑧ 응답주소	URL : http://www.ksdc.re.kr/answer/index.jsp?c=2 [복사하기]		

[수정하기](#) [삭제하기](#) [목록보기](#)

설문조사 관리

▶ 설문지	설문지 보기	설문지 수정	결과분석	통계분석하기
▶ 조사여부	조사중	조사여부 변경하기	▶ 응답자 현황 0명	응답자수 확인하기

- 조사여부 변경하기 선택하면 관리자 비밀번호 입력하면 조사중 표시가 조사완료로 변경됩니다. 조사완료 일 경우에는 응답을 할 수 없습니다.
- 조사를 다시 진행하기 위해서는 '조사여부 변경하기' 를 통해 '조사중' 으로 다시 변경해야 합니다.

4.6. 이용자 지원

기관회원 소속 연구자들에게 양적연구 수행과 KSDC DB 이용에 필요한 다양한 정보와 자료를 제공하고 있습니다.

■ 온라인 이용교육

- KSDC DB 이용교육 동영상, 세미나 동영상 등 다양한 주제의 교육 동영상을 제공하고 있습니다.

■ 통계분석 REPORT

구분	자료명	작성자	분석법
255	소비생활에 대한 국민의식 조사	김관철	빈도분석, 교차분석, 상관분석, 회귀분석
254	학력 및 종교에 대한 여성 성의식 조사	안소현	빈도분석, 교차분석, 상관분석, 회귀분석
253	대중매체 수용자들의 양성평등 의식조사	김선혜	빈도분석, 교차분석, 상관분석, 회귀분석

- 통계분석에 대한 내용이 포함된 수업자료, 보고서, 강의록 등을 제공합니다.

용어설명

사회과학 양적연구의 중심
KSDC DB

한국사회과학대데이터센터 접속중
로그아웃 홈 회원정보수정 사이트맵 ENGLISH

조사자료 통계자료 온라인 통계분석 온라인 설문조사 **이용자 지원** DB 소개

이용자 지원
USER SUPPORT

온라인 이용교육 >
통계분석 REPORT >
용어설명 >
이용매뉴얼 >
FAQ >

이용매뉴얼 >
KSDC 이용매뉴얼입니다.

용어설명 >
KSDC 용어사전입니다.

양적연구 수행 및 KSDC DB 이용에 필요한 다양한 정보와 자료를 제공하고 있습니다.

용어설명

KSDC DB에서 통용되는 용어와 통계분석 관련 단어들을 알기 쉽게 서술하여 제공합니다.

원하시는 검색어를 선택하세요.
기 니 디 리 모 범 스 오 주 초 크 테 포 흥
A-Z

결과보고서
설문조사 완료후 결과값을 분석하여 만들어지는 보고서를 의미한다

결측값 [Missing value]
통계분석에서 유의미한 결과를 도출하기 위해 제외되는 값으로 무응답, 잘못 입력된 응답 등이 해당하며 데이터 코딩단계에서 별도의 분류작업이 필요하다

이용자 지원 | 용어설명

- KSDC DB에서 통용되는 용어와 통계분석에 대한 단어들을 알기 쉽게 설명하였습니다.

이용매뉴얼

사회과학 양적연구의 중심
KSDC DB

한국사회과학대데이터센터 접속중
로그아웃 홈 회원정보수정 사이트맵 ENGLISH

조사자료 통계자료 온라인 통계분석 온라인 설문조사 **이용자 지원** DB 소개

이용자 지원
USER SUPPORT

온라인 이용교육 >
통계분석 REPORT >
용어설명 >
이용매뉴얼 >
FAQ >

이용매뉴얼 >
KSDC 이용매뉴얼입니다.

용어설명 >
KSDC 용어사전입니다.

양적연구 수행 및 KSDC DB 이용에 필요한 다양한 정보와 자료를 제공하고 있습니다.

이용매뉴얼

KSDC DB 이용매뉴얼(PDF)을 제공합니다.

PDF 사용안내 다운로드

이용자 지원 | 이용매뉴얼

- KSDC DB의 이용매뉴얼을 PDF 형태로 제공합니다.

사회과학 양적연구의 중심



한국사회과학대터센터 접속중

로그아웃 | 홈 | 회원정보수정 | 사이트맵 | ENGLISH

조사자료
통계자료
온라인 통계분석
온라인 설문조사
☰ 사용자 지원
DB 소개

이용자 지원

USER SUPPORT

- 온라인 이용교육 >
- 통계분석 REPORT >
- 용어설명 >
- 이용매뉴얼 >
- FAQ >

이용매뉴얼 >

KSDC 이용매뉴얼입니다.

용어설명 >

KSDC 용어사전입니다.

양적연구 수행 및 KSDC DB 이용에 필요한 다양한 정보와 자료를 제공하고 있습니다.

FAQ

KSDC DB에서 통용되는 용어와 통계분석 관련 단어들을 알기 쉽게 서술하여 제공합니다.

☰ | 이용자 지원 | FAQ

제목	구분
Q 회원가입은 어떻게 하나요?	회원관리
Q 소속기관이 기관회원인지 어떻게 알수 있나요?	회원관리
Q 자료를 이용하고 싶은데 기관회원이 아닌 경우 어떻게 해야 하나요?	회원관리
Q 트라이얼 서비스(시범서비스)를 이용할 수 있나요?	회원관리
Q 로그인은 어떻게 하나요?	회원관리
Q 데이터셋 파일은 어떤 형태로 제공이 되나요?	조사자료
Q SAS나 STATA 등 다른 통계분석 프로그램에서 사용이 가능한 파일도 제공하나요?	조사자료
Q 조사자료 인용시 인용정보는 어떻게 기록해야 하나요?	조사자료
Q 조사자료 검색결과가 너무 많은데 어떤 자료를 먼저 살펴보는게 좋을까요?	조사자료
Q 시계열지표는 어떻게 만든 건가요?	조사자료

○ KSDC DB의 이용매뉴얼을 PDF 형태로 제공합니다.

서울시 구로구 구로3동 이앤씨벤처드림타워 6차 701호

Tel. 02-6011-8004 Fax. 02-6011-8006

