

국가통계 마이크로데이터 통합서비스(MDIS)
사용자 매뉴얼(다운로드 서비스)



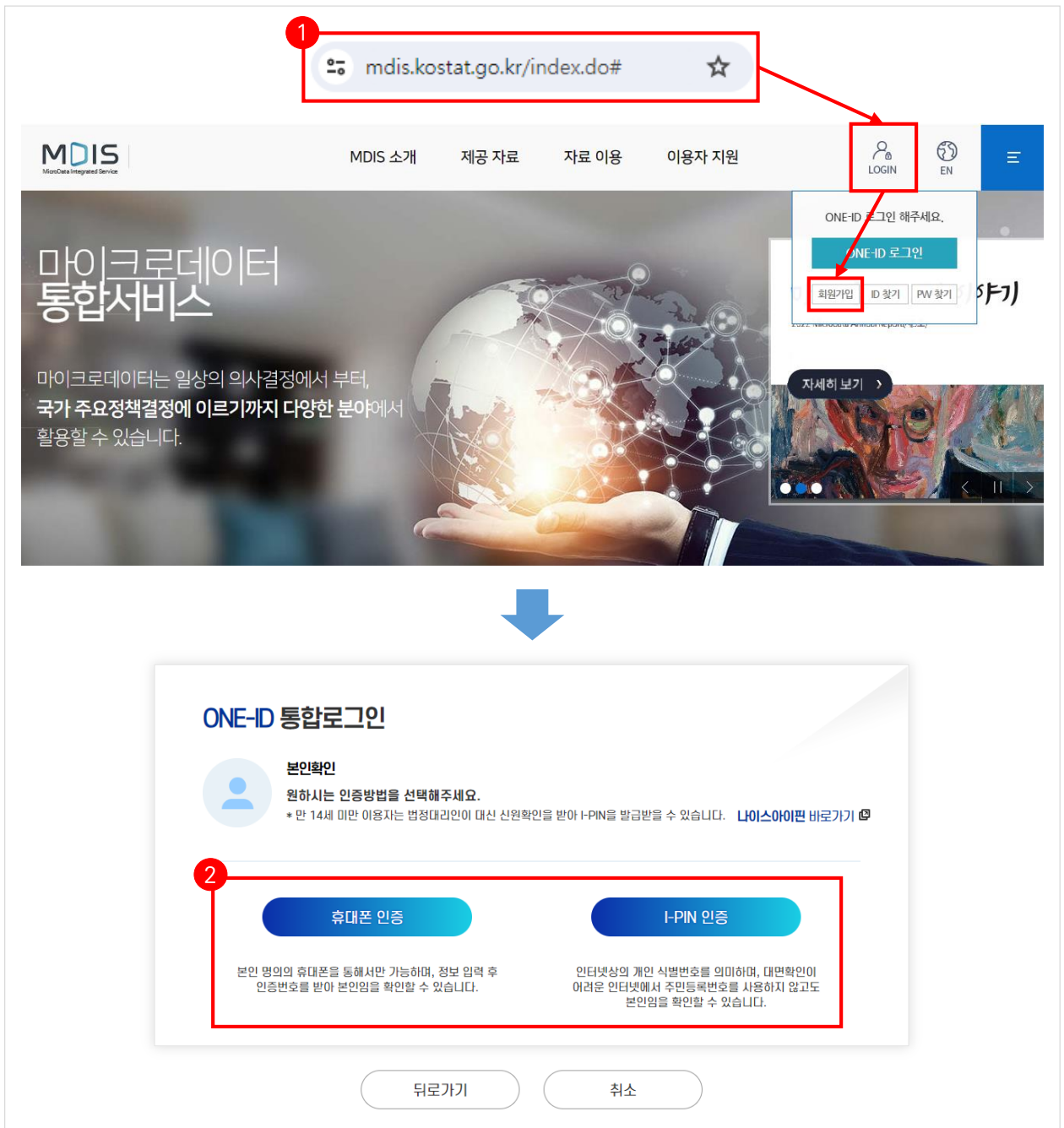
목 차

1. 준비하기	03
1.1 MDIS 접속 및 회원가입	03
1.2 로그인	04
2. 다운로드 서비스	05
2.1 다운로드 서비스 화면으로 이동	05
2.2 조사분야 선택	06
2.3 상세항목 선택 (항목표준화 적용)	07
2.4 상세항목 선택 (항목표준화 미적용)	09
2.5 데이터 다운로드 신청	10
3. 데이터 다운로드 및 이용 현황	12
3.1 데이터 다운로드 및 이용현황 목록	12
3.2 데이터 다운로드 및 이용현황 상세	13

1. 준비하기

1.1 MDIS 접속 및 회원가입

● 시스템 화면구성



- 1) MDIS(<https://mdis.kostat.go.kr>) 접속 후 화면 오른쪽 상단의 [LOGIN], [회원가입] 버튼을 순차적으로 클릭합니다.
- 2) '통계청 ONE·ID' 페이지에서 본인 확인 절차를 거친 후 회원가입을 진행합니다.

1. 준비하기

1.2 로그인

● 시스템 화면구성



The image shows the MDIS homepage and the ONE-ID login page. The homepage features the MDIS logo, navigation links (MDIS 소개, 제공 자료, 자료 이용, 이용자 지원), and a large banner with the text '마이크로데이터 통합서비스' and '마이크로데이터는 일상의 의사결정에서부터, 국가 주요정책결정에 이르기까지 다양한 분야에서 활용될 수 있습니다.' A red box labeled '1' highlights the 'LOGIN' button in the top right corner. Below the banner, a blue arrow points down to the 'ONE-ID 통합로그인' page. This page has a title 'ONE-ID 통합로그인' and a description: 'KOSIS(국가통계포털), MDIS(마이크로데이터 통합서비스), SGIS(통계지리정보서비스), 지표누리, SDC(통계데이터센터)를 하나의 아이디로 이용하실 수 있습니다.' A red box labeled '2' highlights the login form, which includes fields for '아이디' (ID) and '비밀번호' (Password), a checkbox for '아이디저장' (Save ID), and a '로그인' (Login) button. Below the form are links for '회원가입' (Sign Up), '아이디찾기' (Find ID), and '비밀번호 재발급' (Reset Password). To the right of the form is a diagram showing the integration of KOSIS, MDIS, SGIS, 지표누리, and SDC into a single system represented by a padlock icon.

- 1) 화면 오른쪽 상단의 [LOGIN], [ONE-ID 로그인] 버튼을 순차적으로 클릭합니다.
- 2) 가입하신 아이디, 비밀번호를 입력하여 로그인합니다.



2. 다운로드 서비스

2.1 다운로드 서비스 화면으로 이동

● 시스템 화면구성

The screenshot illustrates the MDIS system interface. At the top, the navigation bar includes 'MDIS 소개', '제공 자료', '자료 이용' (highlighted with a red box and number 1), '이용자 지원', and '마이페이지'. Below this, the '자료 이용' section is expanded, showing '다운로드 서비스' (highlighted with a red box). A blue arrow points down to the '다운로드 서비스' section. The bottom section shows the '공공용 데이터 다운로드' interface with a sidebar of categories like '인구', '사회일반', '범죄·안전', etc., and a main area for selecting data.

1) [자료 이용 > 다운로드 서비스] 메뉴로 이동합니다.

2. 다운로드 서비스

2.2 조사분야 선택

● 시스템 화면구성

다운로드 서비스

공공용 데이터 다운로드 [도움말 보기](#)

STEP1 조사분야를 선택하세요 ● 주제별 ○ 기관별

조사명

1 인구

사회일반
범죄·안전
노동
소득·소비·자산
보건
복지
교육·훈련/문화·여가
주거/국토이용
경제일반·경기/기업경영
농림/수산
광업·제조업
건설/교통·물류
정보통신/과학·기술

5세 미만 영유아 출생·사망 연계
국내인구이동통계
인구동향조사
인구주택총조사
인구주택총조사 패널데이터

세대관련연간자료(제공)
인구관련연간자료(제공)
인구이동·성매매(제공)

전체선택해제

☒ 2022
☒ 2021
☐ 2020
☐ 2019
☐ 2018
☐ 2017
☐ 2016
☐ 2015
☐ 2014
☐ 2013
☒ 2012

항목조회

1) 조사분야를 클릭하여 선택한 후 하단의 항목 조회를 클릭합니다.

2. 다운로드 서비스

2.3 상세항목 선택 (항목표준화 적용)

● 시스템 화면구성

메타자료를 다운로드 하세요

조사영역 인구 > 국내인구이동통계 > 세대관련연간자료(제공) > 2012, 2021, 2022

KOSIS 통계표 조회

통계설명자료 조회

전체메타파일보기

설계서/코드집

조사표

자료이용시 유의사항

1

2022, 2021

2012

STEP2

항목을 선택하신 후 다운로드하세요.

* 코드형태 조사항목(밑줄)을 클릭하면 응답건수, 응답비율이 조회됩니다.

번호	형태	2022	형태	2021	
☒	1	코드	전입행정구역 시도코드	코드	전입행정구역 시도코드
☒	2	코드	전입행정구역 시군구코드	코드	전입행정구역 시군구코드
☒	3	코드	전입행정구역 읍면동코드	코드	전입행정구역 읍면동코드
☒	4	문자	전입연도	문자	전입연도
☐	5	문자	전입월	문자	전입월
☐	6	문자	전입일	문자	전입일
☐	7	코드	전출행정구역 시도코드	코드	전출행정구역 시도코드
☐	8	코드	전출행정구역 시군구코드	코드	전출행정구역 시군구코드
☒	9	코드	전출행정구역 읍면동코드	코드	전출행정구역 읍면동코드
☒	10	코드	전입사유코드	코드	전입사유코드

항목조건

다운로드

- 1) 상단에서 항목 표준화 적용 여부에 따라 년도를 구분하여 볼 수 있습니다.
- 2) 신청한 연도에 대하여 동일한 표준화가 적용된 항목은 일괄 선택이 가능합니다.
- 3) 밑줄이 있는 항목을 클릭하면 코드와 각 코드에 대한 응답건수를 확인할 수 있습니다.

2. 다운로드 서비스

2.4 상세항목 선택 (항목표준화 미적용)

시스템 화면구성

2022, 2021

2012

STEP2

항목을 선택하신 후 다운로드하세요.

* 코드형태 조사항목(밑줄)을 클릭하면 응답건수, 응답비율이 조회됩니다.

번호	형태	항목	번호	형태	항목		
☒	1	코드	전입행정_시도	☒	2	코드	전입행정_시군구
☒	3	코드	전입행정_동읍면	☒	4	숫자	전입년
☒	5	숫자	전입월	☒	6	숫자	전입일
☒	7	코드	전출행정_시도	☐	8	코드	전출행정_시군구
☐	9	코드	전출행정_동읍면	☐	10	문자	전입사유
☒	11	코드	세대주_관계	☒	12	숫자	세대주_만나이
☒	13	코드	세대주_성별	☒	14	문자	세대관련
☒	15	숫자	이동_총인구	☒	16	숫자	이동_남인구

전체삭제

번호

형태

항목

조건설정

☐	1	코드	전입행정_시도	입력
☐	2	코드	전입행정_시군구	입력
☐	3	코드	전입행정_동읍면	입력
☐	4	숫자	전입년	
☐	5	숫자	전입월	
☐	6	숫자	전입일	
☐	7	코드	전출행정_시도	입력
☐	8	코드	세대주_관계	
☐	9	숫자	세대주_만나이	
☐	10	코드	세대주_성별	

데이터미리보기

다운로드

- 원하는 상세 항목을 선택합니다.
- 화면 오른쪽에 선택한 항목을 확인할 수 있고, 일부 항목에 대해 조건 설정이 가능합니다.
- 밑줄이 있는 항목을 클릭하면 코드와 각 코드에 대한 응답건수를 확인할 수 있습니다.
- 데이터 미리보기를 클릭하면 선택한 항목에 대한 샘플데이터 보기가 가능합니다.

2. 다운로드 서비스

2.5 데이터 다운로드 신청

시스템 화면구성

데이터 다운로드

통계항목명

인구 > 국내인구이동통계 > 세대관련연간자료(제공) > 2012, 2021, 2022

1

제목*

제목을 5자 이상 적어주세요.

이용목적*

선택하세요

이용목적 내용*

이용목적을 상세히 적어주세요.

2

데이터 형태

☐ CSV(항목명포함)

☒ CSV(항목명미포함)

☐ 텍스트(구분자_고정길이)

☐ 텍스트(구분자_탭)

통계 툴 읽기스크립트

☐ SAS

☐ SPSS

☐ STATA

☐ R

다운로드옵션

원활한 다운로드 서비스를 위해 *대용량 자료(2000만건 이상)는 CSV(항목명포함) 옵션을 제외합니다.
대용량 다운로드시 장시간 소요될 수 있습니다.

[*대용량 자료 목록](#)

3

확인

취소

4

mdis.kostat.go.kr 내용:
추출을 실행하시겠습니까?

확인

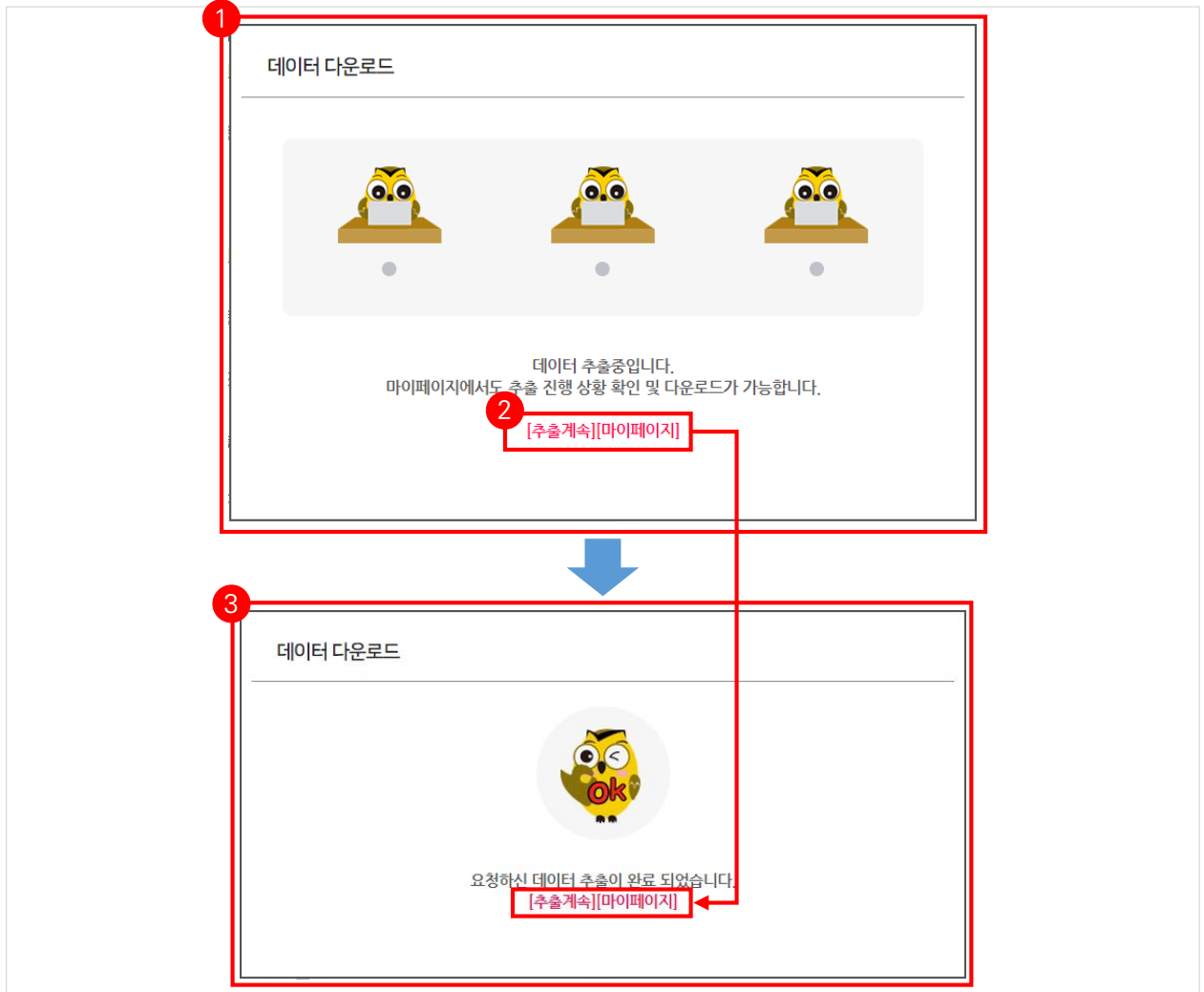
취소

- 1) 데이터 다운로드 정보(제목과 이용목적 등)을 입력합니다.
- 2) 다운로드 하려는 자료의 데이터 형태와 통계툴 읽기 스크립트를 선택합니다.
- 3) 확인 버튼을 클릭합니다.
- 4) '추출을 실행하시겠습니까?' 메시지 확인 후 해당 메시지의 '확인' 버튼을 클릭합니다.

2. 다운로드 하기

2.5 데이터 다운로드 신청 (계속)

시스템 화면구성

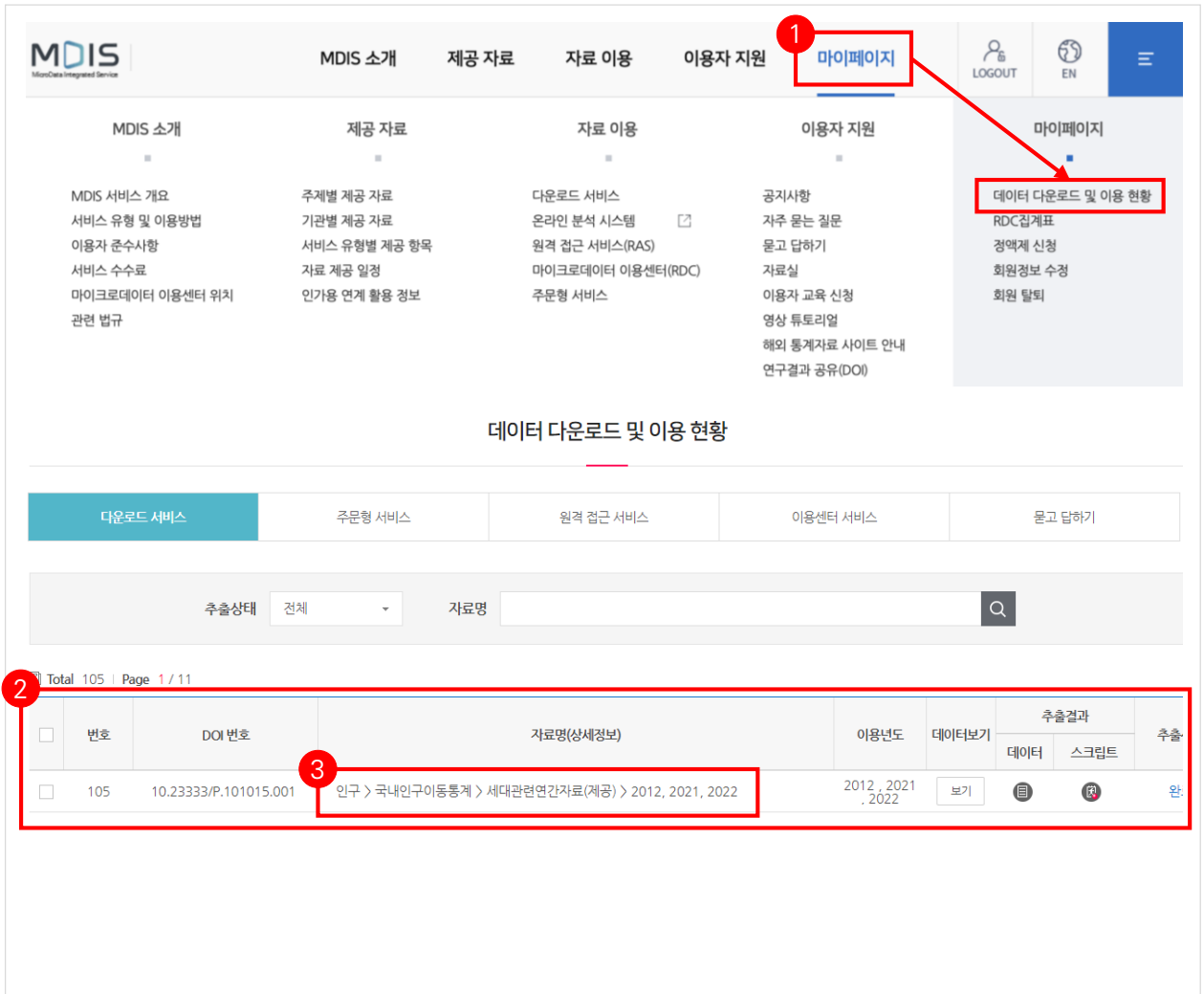


- 1) 데이터 다운로드가 실행되면, 팝업 메시지가 표시됩니다.
- 2) [추출계속], [마이페이지] 버튼을 통해 추가로 데이터를 추출하거나 마이페이지 화면으로 이동할 수 있습니다.
- 3) 데이터 다운로드가 완료되면 팝업 메시지 내용이 변경됩니다.

3. 데이터 다운로드 및 이용 현황

3.1 데이터 다운로드 및 이용현황 목록

시스템 화면구성



MDIS 소개 제공 자료 자료 이용 이용자 지원 마이페이지

마이페이지

- 데이터 다운로드 및 이용 현황
- RDC집계표
- 경제계 신청
- 회원정보 수정
- 회원 탈퇴

데이터 다운로드 및 이용 현황

다운로드 서비스 주문형 서비스 원격 접근 서비스 이용센터 서비스 묻고 답하기

추출상태 전체 자료명 🔍

Total 105 | Page 1 / 11

	번호	DOI 번호	자료명(상세정보)	이용년도	데이터보기	추출결과		추출
						데이터	스크립트	
☐	105	10.23333/P.101015.001	인구 > 국내인구이동통계 > 세대관련연간자료(제공) > 2012, 2021, 2022	2012, 2021, 2022	보기	📄	📄	완료

- 1) [마이페이지 > 데이터 다운로드 및 이용 현황] 메뉴로 이동합니다.
- 2) 다운로드한 내역에 대해 확인할 수 있습니다.
- 3) 자료명을 클릭하면 해당 다운로드에 대한 상세 내용 페이지로 이동합니다.

3. 데이터 다운로드 및 이용 현황

3.2 데이터 다운로드 및 이용현황 상세

● 시스템 화면구성

마이 페이지

데이터 다운로드 및 이용 현황

데이터 다운로드 및 이용 현황

다운로드 서비스

주문형 서비스

원격 접근 서비스

이용센터 서비스

문의 답하기

상세 정보

인구 > 국내인구이동통계 > 세대관련연간자료(제공) > 2012, 2021, 2022

이용년도	2012,2021,2022			
요청일	2024-02-20	완료일	2024-02-20	
다운로드수	0회	마지막다운로드		
출력건수	세대관련연간자료(제공) > 2022 : 5,397,039건 세대관련연간자료(제공) > 2021 : 6,209,264건 세대관련연간자료(제공) > 2012 : 5,817,821건		출력자료량	세대관련연간자료(제공) > 2022 : 20.59MB 세대관련연간자료(제공) > 2021 : 23.69MB 세대관련연간자료(제공) > 2012 : 22.19MB
자료이용목적	기타			
공동연구자				
DOI 번호	10.23333/P.101015.001			
처리결과	데이터포맷 미리보기			
설명자료	전체선택 전체해제 다운로드 ☒ 자료 이용시 주의사항.hwp ☒ 2021_국내인구이동통계_조사표_전입신고서식.hwp ☒ (파일설계서[코드집포함])_국내인구이동통계_세대관련연간자료(제공)_2021.xlsx ☒ (파일설계서[코드집포함])_국내인구이동통계_세대관련연간자료(제공)_2022.xlsx ☒ 행정구역코드등록및말소내역2012.xls ☒ 2001-2012_인구이동_집계경리.hwp ☒ 2009_2014_인구이동 코드 및 설계서(세대관련)공공용.xls			

- 1) 선택한 데이터 다운로드에 대한 상세 정보를 확인할 수 있습니다.
- 2) 상세정보 화면에서 자료 이용 시 주의사항 등 여러가지 설명 자료를 다운로드 받을 수 있습니다.