



MicroData Integrated Service

마이크로데이터 통합 서비스 중급자 교육

-고용 및 복지 자료를 중심으로

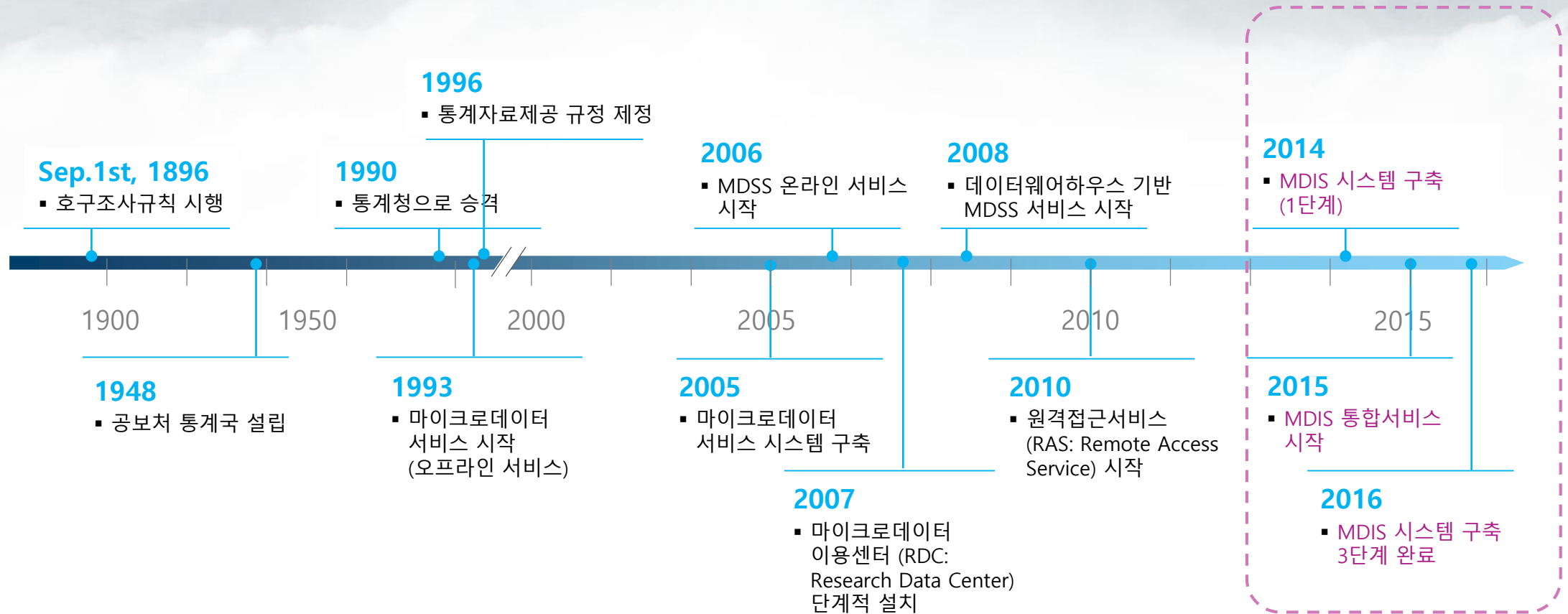
교육 내용

I. MDIS 소개

1. MIDS 개요
2. MDIS 이용특징
3. 한국조세재정연구원의 MDIS 이용 특징

II. 고용 및 복지 자료에 대한 상세 소개

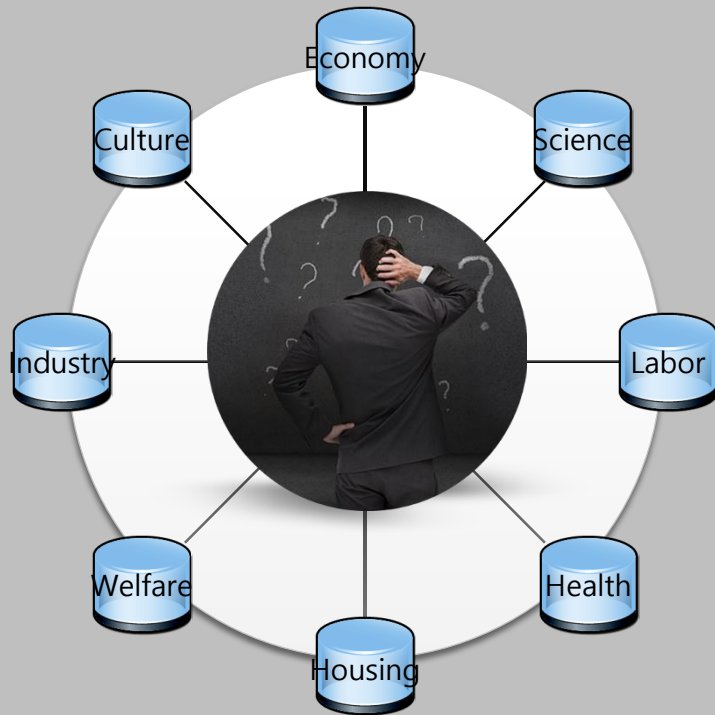
통계청 및 마이크로데이터 서비스 연혁



1 Integration: 마이크로데이터 통합 DB 구축

Was

각 기관에서 마이크로데이터 보관

마이크로데이터 **개별** 관리 및 서비스 체계

- 기관별 자료의 산재 및 자료의 분실위험 높음
- 이용자 관점에서 자료의 접근성이 낮음

Now

290여종의 국가승인 마이크로데이터 보존
& 181종 서비스마이크로데이터 **통합** 서비스 체계

MDIS

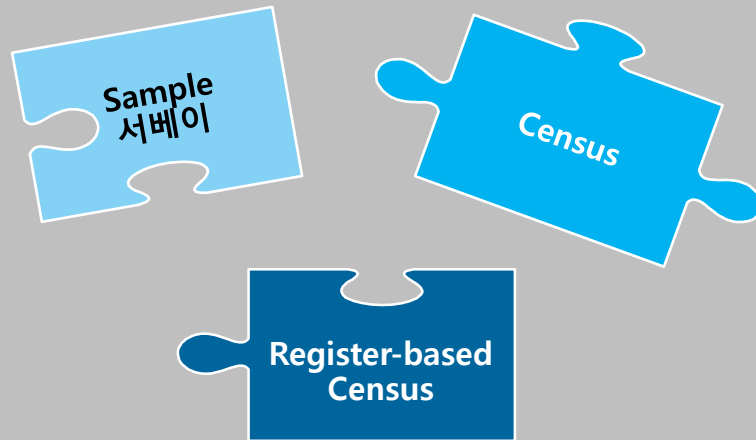
- 통합관리 : 자료 품질 및 보존 수준 향상
- 통합서비스 : 이용자의 접근성 및 편의성 향상

2 Variety 데이터 결합을 통한 다양화

Was

개별 데이터

개별 국가 승인 통계의 제한적 제공



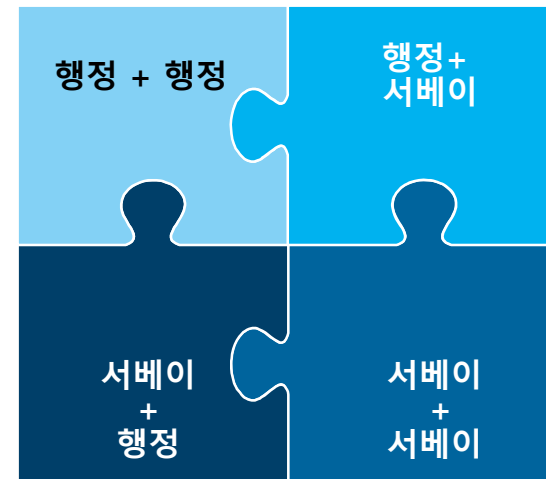
- 서베이, 센서스, 등록기반 센서스 등 조사 목적별 수집된 개별 데이터를 개별적으로 제공

Now

다양한 데이터 결합을 통해
새로운 insight 창출

데이터 연계를 통한 다양성 확보

Statistical
Matching



Exact
Matching

- 단일 자료로부터 얻을 수 있는 정보의 한계 해결 방법으로 데이터 결합 제공

[참고] 다양한 주제별 자료

인구/가구	고용	물가/가계	보건 사회/복지
- 인구주택총조사 - 국내인구이동통계 - 인구동향조사 - 가족실태조사 등	- 경제활동인구조사 - 고용조사 - 직종별사업체노동력조사 - 근로환경조사 등	- 가계동향조사 - 가계자산조사 - 소비자물가조사 - 가계금융복지조사 등	- 사망원인조사 - 보육실태조사 - 노인실태조사 - 가정폭력실태조사 등
환경	경기	광공업/에너지	도소매/서비스
- 국민환경보건기초조사 - 지상기상통계 - 영농폐기물조사 - 환경기술실태조사 등	- 경제총조사 - 기업활동조사 - 소상공인경기동향조사 - 소비자전망조사 등	- 광업/제조업조사 - 에너지총조사 - 전국산업단지현황통계 - 로봇산업실태조사 등	- 도소매업조사 - 서비스업 조사 - 전통시장상점가 및 점포경영실태 조사 등
건설/주택/토지	교통/정보통신	농림어업	교육/문화
- 전국주택가격동향조사 - 부동산시장소비자심리조사 - 주거실태조사 - 건설업조사 등	- 모바일/인터넷이용실태조사 - 도로교통량조사 - 자동차주행거리통계 등	- 농림어업총조사 - 농업생산통계 - 양곡소비량조사 - 농가경제조사 등	- 국가영재교육통계 - 평생학습개인실태조사 - 국민여가활동조사 - 방송매체이용행태조사 등
행정통계			
① 영리법인기업체행정통계, ② 귀농어귀촌인통계,	③ 신혼부부통계, ④ 주택소유통계, ⑤ 퇴직연금통계	⑥ 일자리행정통계 ⑦ 중장년통계	

3 3가지 서비스 유형

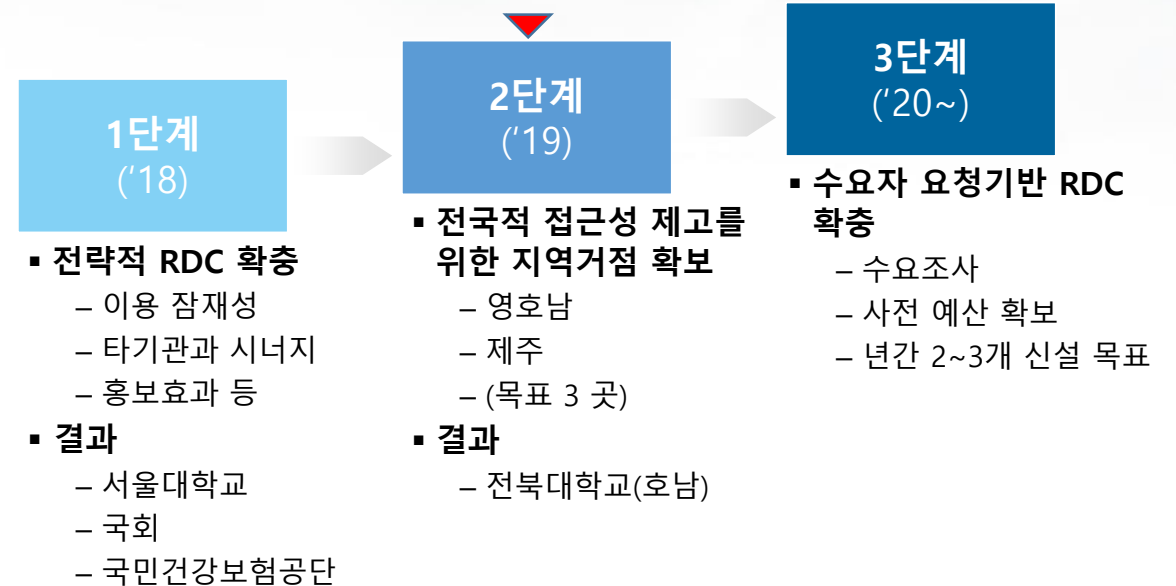


[참고] RDC 현황 및 향후 확대 방안

RDC 위치 및 개소시기

1	통계청	대전	2006
2	한국통계진흥원	서울 강남구	2007
3	한국개발연구원	세종	2008
4	서강대학교	서울 마포구	2014
5	서울대학교	서울 관악구	2018
6	국회	서울 영등포구	2018
7	국민건강보험공단	원주	2018
8	전북대학교	전주	2019
9	국책연구단지(협의중)	세종	2019
10	제주대학교(협의중)	제주	2019

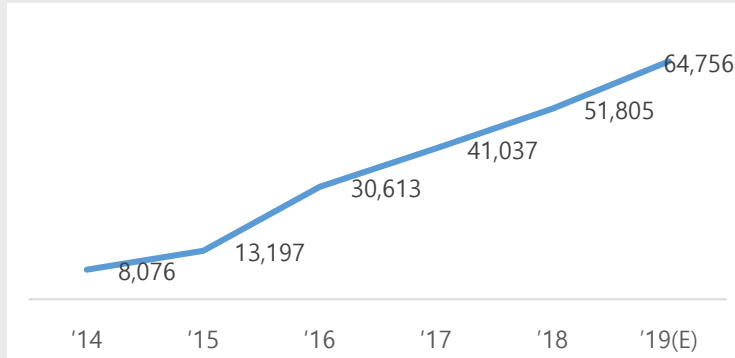
RDC 확대전략



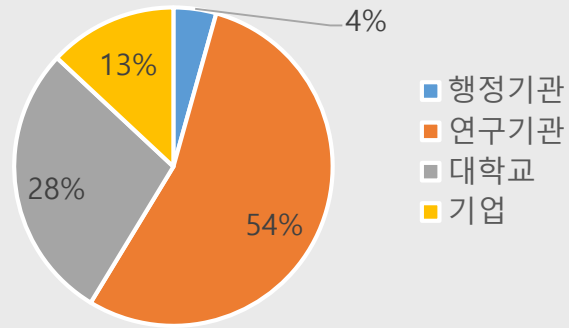
이용자 | MDIS 이용의 증가 및 다양성

MDIS 이용

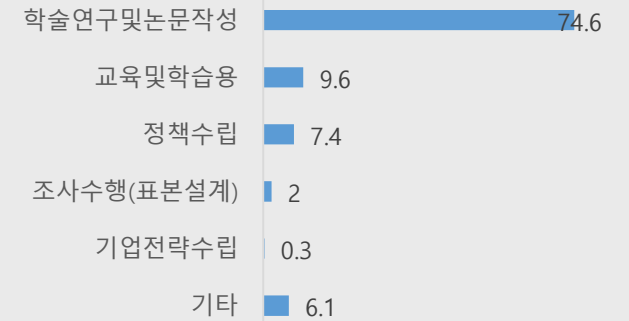
< MDIS 이용건수 >



< MDIS 이용자 소속기관별 분포 >

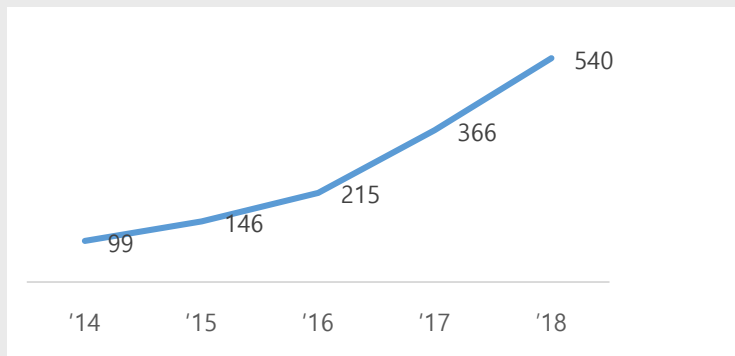


< MDIS 이용목적별 분포 >



인가용 서비스

< 인가용 서비스 프로젝트 수 >



< 프로젝트 당 공동연구자 수 >



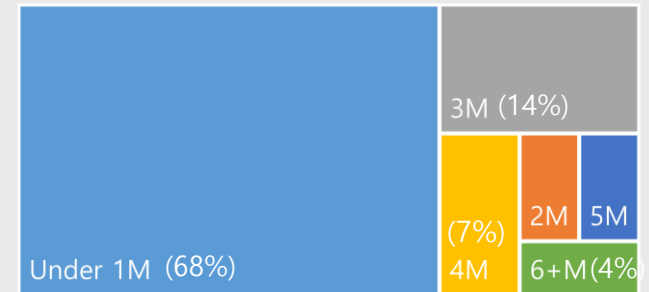
2.1~2.7 명

< 프로젝트 당 이용조사 수 >



12 개

< 프로젝트 당 이용기간 >



서비스 유형에 따라 차별적 항목 제공

이용 상위 자료

공공용(다운로드)

인가용(RAS, RDC)

1	경제활동인구조사	전국사업체조사
2	인구동향조사	경제총조사
3	전국사업체조사	인구주택총조사
4	가계동향조사	기업활동조사
5	인구주택총조사	광업제조업조사
6	지역별고용조사	가계동향조사
7	경제총조사	인구동향조사
8	국내인구이동통계	가계금융복지조사
9	가계금융복지조사	경제활동인구조사
10	광업제조업조사	기업체모집단

'공공용<인가용' 순위 자료

전국사업체조사

- 조사대상: 국내 모든 사업체 (전수조사)
- 제공주기: 1년
- 서비스유형별 제공항목:

	공공용	RAS	RDC
항목수	35	38	38+
추가제공 항목예시		사업체고유번호, 전년도사업체고유번호, 영업개월수	

인구총조사

- 조사대상: 국내 거주 모든 내국인과 외국인
- 제공주기: 1년/5년
- 서비스유형별 제공항목:

(가구원)	공공용	RAS	RDC
제공기준	1%,2%	20% 표본 or 전수	
추가제공 항목예시		시군구, 1(5)년전 거주지, 활동제약(상세), 이용교통수단, 경력단절 이유, 사회활동(분야별), 고령자생활비원천...	

경제총체조사

- 조사대상: 주요산업*내 모든 사업체
- 제공주기: 5년
- 서비스유형별 제공항목:

(광업제조업)	공공용	RAS	RDC
항목수	138	160	235
추가제공 항목예시		사업체고유번호	주사업매출액비중, 부사업1 산업분류...

* 한국표준산업분류 대분류 기준, 자가소비 생산활동, 국제 및 외국 기관 제외

기업활동조사

- 조사대상: 국내 회사법인 중 상용근로자 50인 이상& 자본금 3억원 이상 기업체
- 제공주기: 1년
- 서비스유형별 제공항목:

	공공용	RAS	RDC
항목수	242	254	335
추가제공 항목예시		창설년도, 모회사국가, 당기순이익..	기업체고유번호, 법인등번호, 모회사명, 사업체수...

연구물 | 국민생애주기에서부터 산업/기업에 이르는 다양한 주제



출생 / 결혼

신혼부부 주거생활주기와
출산 간의 연관성 연구

신혼부부행정통계
(국토부) 신혼부부가구
주거실태 패널조사

저출산 대책의 효과성 평가

인구주택총조사
인구동향조사
(기타)보건복지부, 감정원,
행정안전부 자료



건강 / 사망

전쟁에 노출된 태아의
출생 후 노후건강 분석

인구주택총조사

소득, 건강과 자살: 개인
패널 데이터 기반 증거분석

사망원인통계조사
(건보)표본코호트자료



주택 / 교통

개인의 임대주택 투자수요
영향요인에 관한 연구

가계금융복지조사

수도권 광역교통체계의 통행
수단 간 서비스수준 균형

인구주택총조사



일자리 / 노동

기업성장의 동태성과
청년일자리

경제활동인구조사(청년층 부가) 전국사업체조사
전국사업체조사 패널자료
고용보험 DB

외국인력의 국내 노동력
부재 보완 여부 평가

경제활동인구조사
이민자체류실태및고용조사
지역별고용조사



산업 / 기업

기업특성별 일자리 창출
효과 비교

경제활동인구조사(청년층 부가) 전국사업체조사

중소제조기업간 네트워크
와 R&D활동과의 관계

기업활동조사

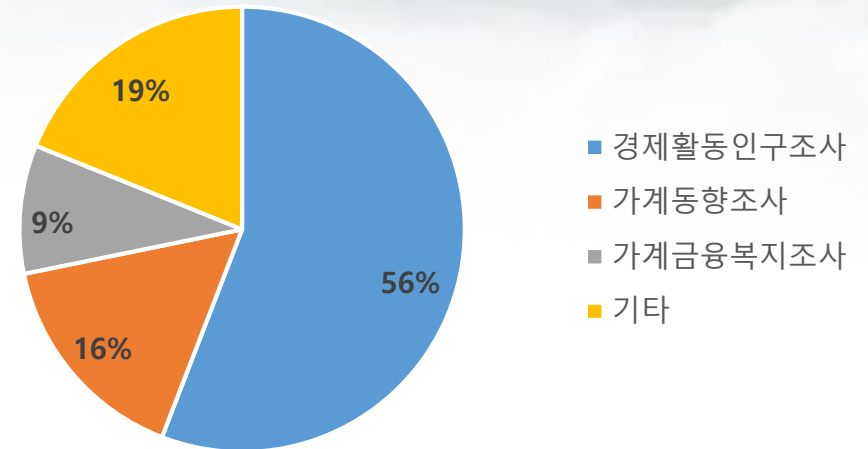
한국조세재정연구원 MDIS 이용 특징

MDIS 이용 Top15

1	서울대학교
2	아주대학교
3	연세대학교
4	고려대학교
5	한국은행
6	한국농촌경제연구원
7	중앙대학교
8	성균관대학교
9	한국개발연구원
10	한국노동연구원
11	한양대학교
12	서강대학교
13	제주대학교
14	한남대학교
15	한국조세재정연구원

(기준 2018)

이용 자료 분포



MDIS 서비스 이용 특징

- 주로 공공용 자료 이용 (이용자료 기준 99%)
- RAS 6건, RDC 1건의 연구과제 수행

교육 내용

I. MDIS 소개

II. 고용 및 복지 자료에 대한 상세 소개

1. 경제활동인구조사
2. 가계동향조사
3. 가계금융복지조사

3개 조사간 비교

경제활동인구조사

가계동향조사

가계금융복지조사

조사목적

거시경제분석 및 인력자원의 개발정책 수립을 위해 국민의 경제활동(취업, 실업, 노동력)을 조사

가계의 생활수준실태와 그 변동사항 파악을 위해 가계의 수입과 지출을 조사

사회 및 금융관련 정책과 연구에 활용하기 위해 자산, 부채, 소득 등의 규모, 구성 및 분포와 미시적 재무건전성을 파악

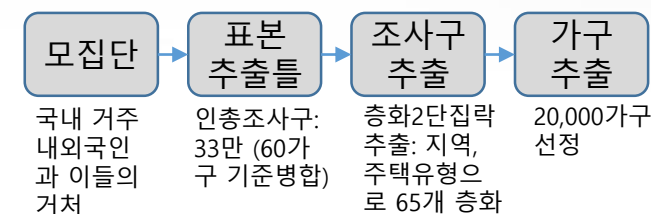
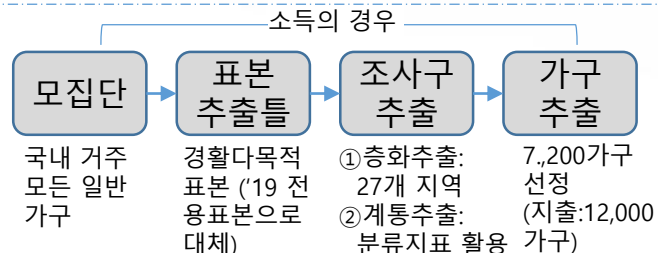
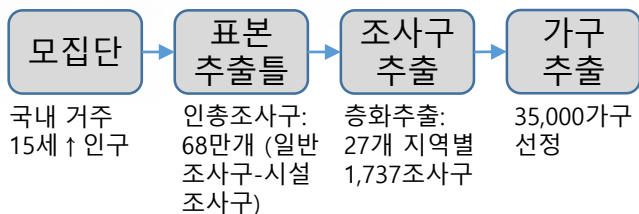
공표주기/시기

월/조사기준 월 익월

월/소득(기준분기 익익월) 지출(기준년 익년 5월)

년/조사기준 년도 12월

표본 추출 방법



조사항목

- 본조사: 인적사항, 취업자 등 48개 항목
- 부가조사
 - 1) 근로형태별 부가조사: 취업자 중 임금근로자에 관한 사항
 - 2) 고령층 부가조사: 구직 및 취업경험, 장래근로에 대한 희망 등
 - 3) 청년층 부가조사: 최종학교 졸업시기, 취업관련 준비 등
 - 4) 비임금근로자 부가조사: 사업자금 조달 방법, 창업규모 등
 - 5) 비경제활동인구 부가조사: 취업상황, 향후 취업희망여부 등

- 소득부문:
 - 1) 가구실태: 가구원 인적사항, 수입원, 거주구분, 주거관련사항 등
 - 2) 소득: 시장소득, 공적이전소득, 사적이전소득 등
 - 3) 비소비지출: 공적이전지출 등
- 지출부문:
 - 1) 가구실태
 - 2) 소비지출: 주거광열 등 8개 분야별 60여개 품목의 최근 1년 지출
 - 3) 기타: 국외송금, 경상조세, 연말정산 등

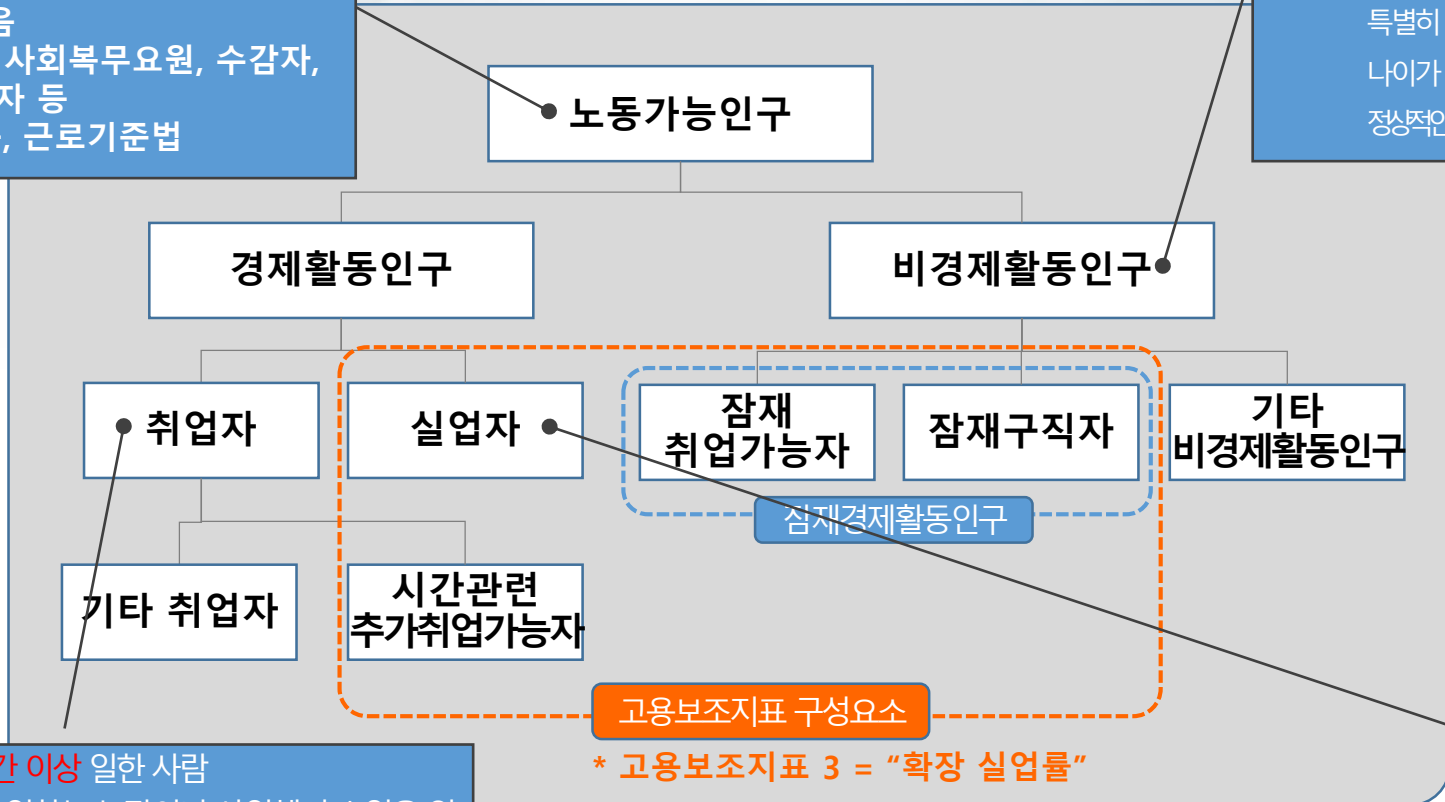
- 금융부문: 가구구성, 자산 및 금융자산운용 계획, 부채 및 부채상환능력, 소득 및 지출 등 178개 항목
- 복지부문: 가구구성, 자산, 부채, 소득, 지출, 노후생활 등 165개 항목

개념

경제활동인구 구조와 우리나라 고용통계 기준

- 노동가능인구
 - (하한연령) **15세 이상인구**
 - (상한연령) 없음
 - (제외자) 군인, 사회복지요원, 수감자, 해외상주 취업자 등
- 법적 기준: 의무교육, 근로기준법

15세 이상 인구 중 취업자도 실업자도 아닌 사람
 [예시] 육아 또는 가사에 전념하는 전업주부
 정규교육기관에 통학만 하는 학생
 특별히 하는 일 없이 쉬는 자
 나이가 너무 많아서 수입이 있는 일 또는 구직활동을 하지 않은 자
 정상적인일을하기 어려운정신또는육체적장애가있는자



- ① 수입을 목적으로 **1시간 이상** 일한 사람
- ② 동일가구내 가족이 운영하는 농장이나 사업체의 수입을 위하여 주당 **18시간 이상** 일한 **무급가족종사자**
- ③ 직업 또는 사업체를 가지고 있으나 일시적인 병 또는 사고, 연가, 교육, 노사분규 등의 사유로 일하지 못한 **일시휴직자** (복귀가 확실한 자)

- 아래 3가지 조건을 모두 만족:
- ① 수입을 목적으로 1시간 이상 일하지 않았고,
 - ② 지난 4주간 적극적인 구직활동을 했으며,
 - ③ 일이 주어진다면 즉시 일을 시작할 수 있는 자

[참고] 각국의 노동력 조사 기준 비교

	ILO	한국	미국	일본
대상연령	일정연령 이상	15세 이상	16세 이상	15세 이상
조사기준기간	1주간(7일)	15일이 속한 1주간	12일 속한 1주간	월말 1주간
취업자	1시간 이상	1시간 이상	1시간 이상	1시간 이상
무급가족종사자	1시간 이상	18시간 이상	15시간 이상	1시간 이상
실업자 구직기간	4주	4주	4주	1주

✓ 한 시간 기준(One-hour criterion)

- 기준기간 동안에 한 시간 이상 일한 경우에는 일 정량의 일(some work)을 한 것으로 간주
- 적어도 한 시간 동안 경제활동에 종사한다면 노 동력 구조틀(labor force framework)에 기초하 여 한 사람이 취업자로 분류되는데 충분하다는 것을 의미

✓ 취업시간이 한 시간인 이유

- 한 나라에 존재할 수 있는 모든 고용형태 (단시간 근로, 임시, 비정규, 비정기적인 일 등)를 포착
- 집계단계에서 총노동 투입량과 총생산의 일치를 보장하여 고용 통계와 생산통계의 통합분석 가능
- 노동력 구조 틀의 우선성 규칙에 따른 것으로 실 업을 일을 전혀 하지 않은 상태 (situation of total lack of work)로 정하게 됨

조사내용 | 조사표 - 일, 구직, 이전 직장, 기타 활동, 추가 무급가족일

I 인적사항

1. 가구주의 관계	2. 성별	3. 생년월일	4. 교육 정도	5. 혼인상태
1. 가구주 2. 배우자 3. 미혼자녀 4. 기혼자녀 5. 손자녀 6. 부모(양친·장모) 7. 조부모 8. 미혼형제·자매 9. 기타	1. 남자 2. 여자	3. 생년월일 []년 []월 []일	4. 전문대 (4년제 대학 포함) 5. 대학교 (4년제 대학 포함) 6. 대학원 (석사) 7. 대학원 (박사)	1. 미혼 2. 유배우 3. 사별 4. 이혼 5. 수로

※ '지난주'는 '일요일~토요일'의 지난 1주를 말합니다.

II 일에 관한 사항

6. 지난주에 수입을 목적으로 1시간 이상 일하였습니까?

1. 예 → (9) 번으로 2. 아니오

7. 지난주에 함께 사는 가족의 사업체 또는 농장에서 보수를 받지 않고 1시간 이상 일하였습니까?

1. 예 → (9) 번으로 2. 아니오

8. 지난주에 일을 하지는 않았지만 직장(일)을 가지고 있었습니까?

1. 있었음 2. 없었음 → (23) 번으로

8-1. 지난주에 일을 하지 않은 이유는 무엇입니까?
① 일시적 병, 사고 ② 휴가·연가
③ 교육·훈련 ④ 육아
⑤ 가족적 이유 ⑥ 노사분규
⑦ 사업부진·조업중단 ⑧ 기타

→ (10) 번으로

9. 지난주에 주된 일 이외에 다른 일을 한 적이 있습니까?

1. 있었음 2. 없었음

10. 평소 1주 동안 총 몇 시간 일합니까?

총 [] 시간 ① 0 ~ 35시간 → (41) 번으로
② 36시간 이상 → (42) 번으로

※ 총 시간은 '주된 일'과 '주된 일 이외에 다른 일'의 합계임

11. 평소 1주일에 36시간 미만 일하는 이유는 무엇입니까?

1. 정규근무시간이 36시간 미만 6. 본인이 원해서
2. 건강 7. 평소 일거리가 없어서
3. 육아 8. 기타

12. 지난주에 실제 몇 시간 일하였습니까?

1. 주된 일: [] 시간
2. 다른 일: [] 시간
3. 총 계: [] 시간

① 1~17시간 무급가족종사자 → (23) 번으로
② 0 ~ 35시간 → (43) 번으로
③ 36시간 이상 → (47) 번으로

III 구직에 관한 사항

21. 지난주의 일(직장)은 언제부터 시작하였습니까?

[]년 []월

22. 지난주의 직장(일)에서 고용계약기간을 정하였습니까?

1. 정하였음 2. 정하지 않았음(정년제 포함)

22-1. 고용계약기간은 얼마입니까?
① 1개월 미만 ① 1년 ⑦ 3년 초과
② 1개월 ~ 6개월 미만 ② 1년 초과 ~ 2년 ⑧ 노사분규
③ 6개월 ~ 1년 미만 ③ 2년 초과 ~ 3년 ⑨ 일시적으로 일거리가 없어서
10. 사업부진·조업중단
11. 기타

(※ 질문문)

IV 기타 활동에 관한 사항

27. 지난주에 직장(일)을 원하였습니까?

1. 원하였음 2. 원하지 않았음 → (61) 번으로

28. 지난주에 직장(일)이 주어졌다면 일을 시작할 수 있었습니까?

1. 있었음 2. 없었음

V 이전 직장(일)에 관한 사항

29. 지난 4주내에 직장(일)을 구하지 않은 이유는 무엇입니까?

1. 전공이나 경력에 맞는 일거리가 없을 것 같아서
2. 원하는 임금수준이나 근로조건이 맞는 일거리가 없을 것 같아서
3. 근처(주변)에 일거리가 없을 것 같아서
4. 교육, 기술, 경험이 부족해서
5. 나이가 너무 어려거나 많다고 고용주가 생각할 것 같아서
6. 이전에 찾아 보았지만 일거리가 없었기 때문에
7. 육아
8. 가사
9. 통학
10. 심신장애
11. 기타

30. 지난 1년 동안 구직활동을 해본 적이 있습니까?

1. 있었음 2. 없었음

30-1. 마지막으로 구직활동을 한 시기는 언제입니까?
[]년 []월

31. 지난주에 주로 무엇을 하였습니까?

1. 육아 7. 전학비
2. 가사 8. 연로
3. 정규교육기관 통학 9. 심신장애
4. 일시적일 통학 10. 군대에 대기
5. 취업을 위한 학원·기관 통학 11. 쉬었음
(고시학원, 직업훈련기관 등) 12. 기타

(※ 질문문)

VI 추가 무급가족일에 관한 사항

33. 지난주에 가족의 일을 보수를 받지 않고 1시간 이상 하였습니까?

1. 예 2. 아니오 (※ 질문문)

33-1. 다음 중 어디에 해당합니까?
① 함께 사는 가족의 자영업 일
② 함께 사는 가족의 임금근로 일
③ 함께 살지 않는 가족의 자영업 일
④ 함께 살지 않는 가족의 임금근로 일

39. 평소 1주 동안 총 몇 시간 일합니까?

총 [] 시간 ① 0 ~ 35시간 → (49) 번으로
② 36시간 이상 → (41) 번으로

40. 평소 1주일에 36시간 미만 일하는 이유는 무엇입니까?

1. 정규근무시간이 36시간 미만 6. 본인이 원해서
2. 건강 7. 평소 일거리가 없어서
3. 육아 8. 기타

41. 지난주에 실제 총 몇 시간 일하였습니까?

총 [] 시간 ① 1 ~ 35시간 → (42) 번으로
② 36시간 이상 → (43) 번으로

42. 지난주에 36시간 미만 일하는 이유는 무엇입니까?

1. 평소 1주일에 36시간 미만 일함 7. 가족적 이유
2. 일시적 병, 사고 8. 노사분규
3. 남자가 좋지 않아서 9. 일시적으로 일거리가 없어서
4. 휴가·연가, 공휴일 10. 사업부진·조업중단
5. 교육·훈련 11. 기타

43. 지난주에 더 많은 시간 일하기를 원하였습니까?

1. 현재 하고 있는 일의 시간을 늘리고 싶음 2. 현재 하고 있는 일 이외에 다른 일도 하고 싶음 3. 더 많은 시간 일할 수 있는 일(직장)로 바꾸고 싶음 4. 계속 그대로 일하고 싶음 → (49) 번으로

44. 지난주에, 일이 더 주어졌거나 더 많은 시간 일할 수 있는 다른 일(직장)이 주어졌다면 할 수 있었습니까?

1. 있었음 2. 없었음

45. 지난 4주 동안, 더 많은 시간 일하기 위해 현재 하는 일을 더 찾아보거나 다른 일(직장)을 찾아본 적이 있습니까?

1. 있었음 2. 없었음

46. 지난주에 어디에서 일하였습니까?
[※ 가족의 사업체 또는 가족이 소속되어 있는 사업체(직장)을 기준으로 기입]

◆ 사업체(직장)명 []

◆ 사업체(직장)가 주로 하는 일 []

47. 지난주의 직장(사업체)의 종사자수는 얼마나 됩니까?
1. 1 ~ 4명 4. 30 ~ 99명 7. 500명 이상
2. 5 ~ 9명 5. 100 ~ 299명
3. 10 ~ 29명 6. 300 ~ 499명

48. 지난주에 직장(사업체)에서 무슨 일을 하였습니까?
◆ 내가 한 일 []
◆ 직명(직위) []

(※ 질문문)

귀중한 시간을 내어 조사에 협조하여 주셔서 대단히 감사합니다.

III 구직에 관한 사항

23. 지난 4주내에 직장(일)을 구해 보았습니까?

1. 구해 보았음 2. 구해 보지 않았음 → (22) 번으로

[※ 취업예정자(1개월 이내)는 '구해 보았음'에 해당함]

24. 지난주에 직장(일)이 주어졌다면 일을 시작할 수 있었습니까?

1. 있었음 2. 없었음 → (61) 번으로

25. 주로 어떤 방법과 경로로 직장(일)을 구해 보았습니까?
(주된 것 2개까지 선택)

25-1. 구직방법은 주로 무엇이었습니까? ()
1. 시험 접수, 시험 응시
2. 구직 동향, 구직 홍보
3. 사업체에 문의, 방문, 원서제출
4. 자영업 준비
5. 친척, 친구, 동료에게 소개 부탁
6. 기타

25-2. 주로 어떤 경로로 직장(일)을 알아보았습니까? ()
1. 공공 취업알선기관
2. 민간 취업알선기관
3. 대중매체(신문, 잡지, 광고 등)
4. 학교, 학원
5. 친척, 친구, 동료
6. 기타

26. 직장(일)을 구하기 위해 구직활동을 얼마동안 계속 해왔습니까?
[]개월

(※ 질문문)

IV 기타 활동에 관한 사항

27. 지난주에 직장(일)을 원하였습니까?

1. 원하였음 2. 원하지 않았음 → (61) 번으로

28. 지난주에 직장(일)이 주어졌다면 일을 시작할 수 있었습니까?

1. 있었음 2. 없었음

제공항목 | 응답자 개인정보 보호 처리 및 표본오차 고려 후 결정

일부 발췌



* 5개 부가조사 (근로형태별 부가조사, 고령층 부가조사, 청년층 부가조사, 비임금근로자 부가조사, 비경제활동인구 부가조사)별 제공 항목은 'MDIS 포털 >> 데이터 이용 >> 제공항목 목록 공개'에서 확인 가능

용어정의 | 고용지표와 고용보조지표

국내 고용지표 산출식

■ 경제활동참가율

$$\frac{\text{경제활동인구}(=\text{취업자}+\text{실업자})}{15\text{세 이상인구}} \times 100$$

■ 고용률

$$\frac{\text{취업자}}{15\text{세 이상인구}} \times 100$$

■ OECD 국가간 비교 기준 고용률

$$\frac{15\text{세} \sim 64\text{세 취업자}}{15\text{세} \sim 64\text{세 인구}} \times 100$$

■ 실업률

$$\frac{\text{실업자}}{\text{경제활동인구}} \times 100$$

ILO 기준 고용보조지표

의미: 노동공급과 수요의 불일치로 일하고 싶은 욕구가 충족되지 못한 노동력

LU1: 실업자

LU2: 실업자+시간관련추가취업가능자

고용보조지표1

LU3: 실업자+잠재경제활동인구

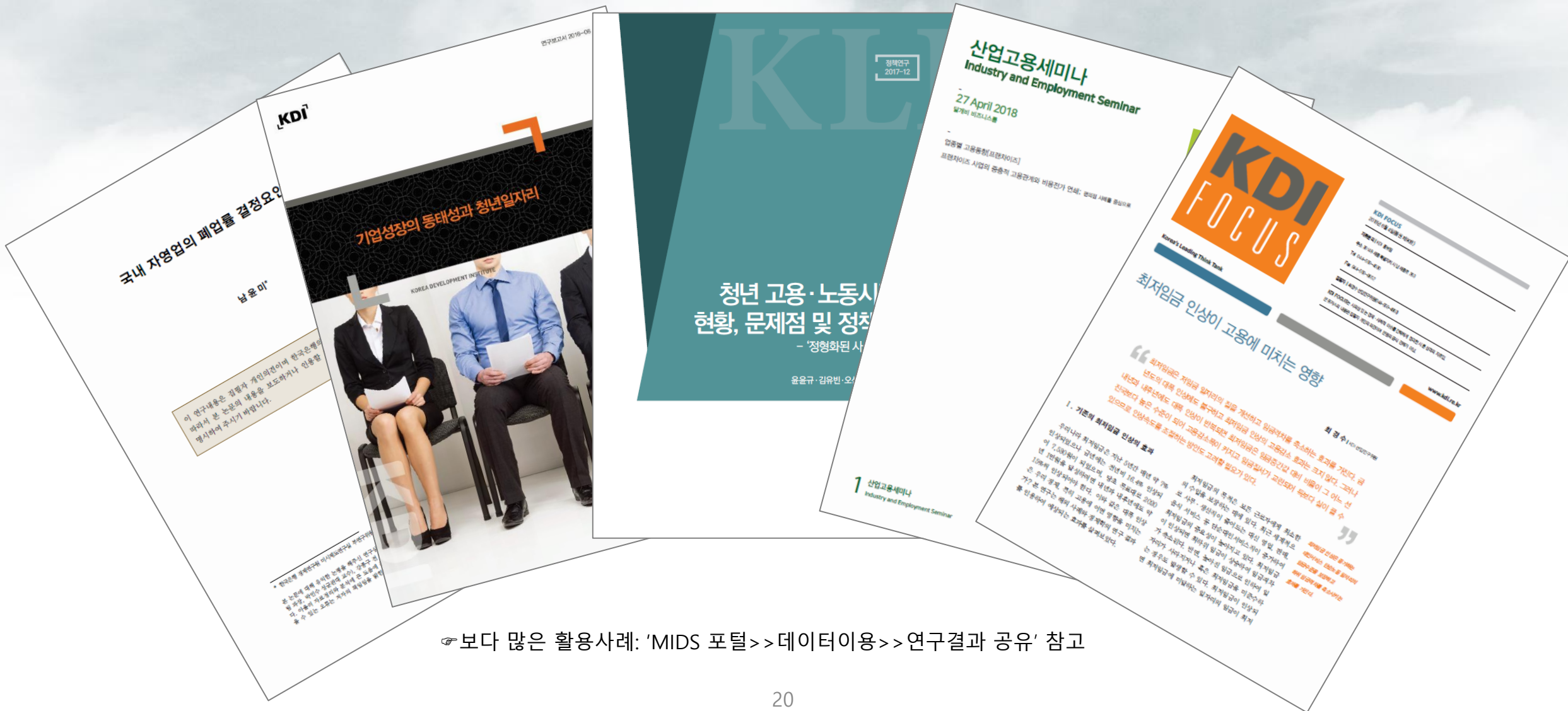
고용보조지표2

LU4: 실업자+시간관련추가취업가능자
+ 잠재경제활동인구

고용보조지표3



활용사례 | 자영업, 청년고용, 노동시장, 프랜차이즈, 최저임금...



☞ 보다 많은 활용사례: 'MIDS 포털>>데이터이용>>연구결과 공유' 참고

MDIS의 묻고답하기 기준

항목 관련

[Q] 경제활동인구조사는 외국인도 포함된 조사인데 왜 **국적정보**를 제공하지 않나요?

[A] 조사대상은 내국인과 외국인을 포함하고 있지만, 내/외국인을 분리하여 고용지표를 산출하도록 설계되어 있지 않음. 외국인에 대한 고용지표는 '이민자체류실태 및 고용조사(구, 외국인고용조사)'를 통해 파악가능함

[Q] 경제활동인구조사의 **직업과 산업이 대분류**로만 제공되는데 상세 정보의 제공이 가능한가요?

[A] 경제활동인구조사는 표본오차의 이유로 직업과 산업에 대해 대분류로만 제공함. 대신 '지역별고용조사'는 A/B타입에 따라 산업별 중/소분류로 제공함

[Q] KOSIS는 경제활동인구조사의 **행정구역별** 집계가 제공되는데 마이크로데이터로 행정구역별 집계 가능한가요?

[A] 경제활동인구조사를 시도단위로 제공할 경우, 표본설계의 범위를 벗어난 표본오차가 발생하여 해당 방식으로 제공하고 있지 않음. '지역별 고용조사'에서 지역별 고용정보를 제공함

산출방식 관련

[Q] 경제활동인구조사의 월별자료를 이용해서 **분기별, 연도별 경제활동참가율 계산방식**은?

[A] 경제활동인구조사는 매월 조사를 실시하고 있으며, 분기별 조사는 별도의 조사를 실시하는 것이 아니라, 해당 분기가 포함된 매월의 조사결과를 평균하여 산출함

[Q] 경제활동인구조사에서 **임금근로자수**를 어떻게 산출해야 하나요?

[A] 임금근로자는 '1주간구직여부'가 0(취업자) 이면서 '종사상지위'가 1,2,3(임금근로자 조건)의 경우에 가중치를 반영하여 산출함

[Q] 경제활동인구조사에서 **승수가중치**를 어떻게 적용해야 하나요?

[A] 월자료는 weight/1000, 연자료는 weight/12000로 적용

부가조사 관련

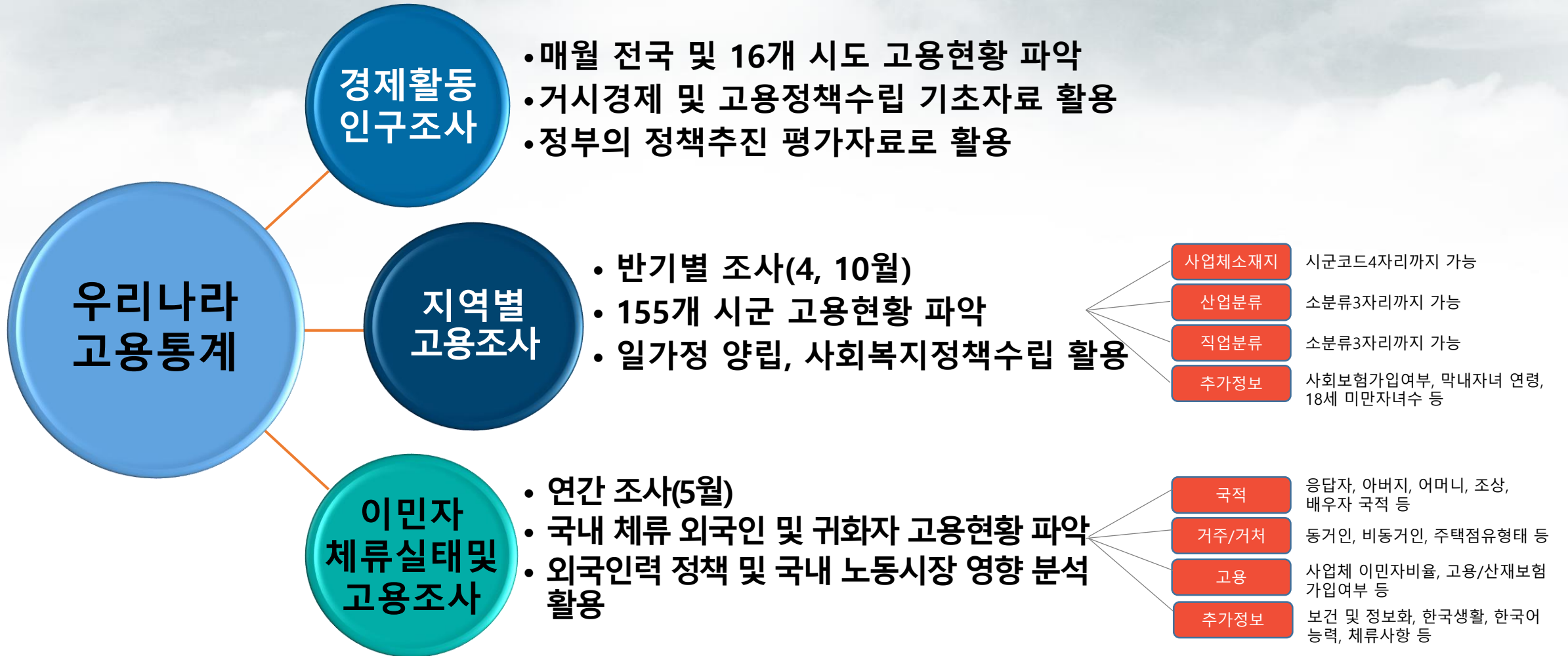
[Q] **고령층 부가조사**의 대상이 55~79세인데, 왜 15세 이상 자료가 포함되나요?

[A] 경제활동인구조사 부가조사는 본조사와 동일한 표본에서 조사됨. 즉, 경제활동인구조사 표본 중 55~79세 대상만 고령층 부가조사의 추가조사를 하게되며, 문항71번부터 해당됨.

[Q] 경제활동인구조사의 본조사와 부가조사의 대상이 동일한가요? 부가조사간 **개인ID 및 가구ID**를 이용하여 연계가 가능한가요?

[A] 경제활동인구조사의 부가조사는 분야별로 연1회 조사되며 본조사와 표본이 동일함. 단, 경제활동인구조사는 패널조사가 아니므로 각 월간, 년간의 연계 key를 제공하지 않음

유사통계 | 가구부문 고용통계조사



교육 내용

I. MDIS 소개

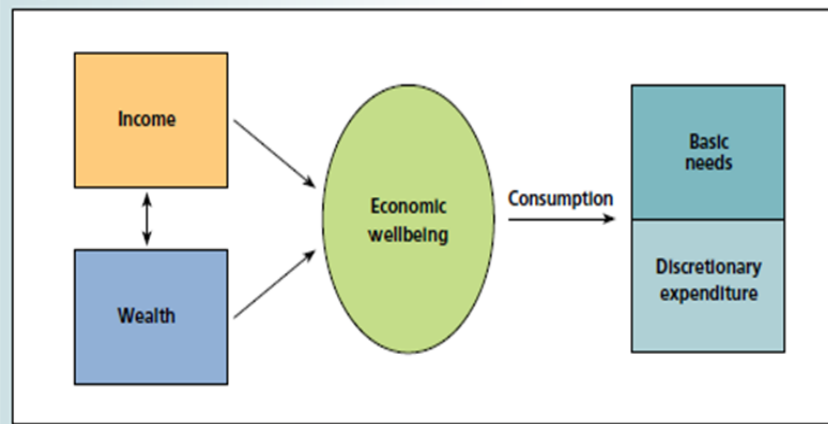
II. 3대 이용자료에 대한 상세 소개

1. 경제활동인구조사
2. 가계동향조사
3. 가계금융복지조사

개념 | 경제적 복지와 측정 변수

경제적 복지

Diagram 1. Components of household economic wellbeing



[출처] 호주 통계청(6523.0 – Household Income and Income Distribution, Australia, 2011-12)

경제적 복지 측정변수

	소비(Consumption)	소득(Income)	순자산(Wealth)
정의	사람들이 필요, 욕구 충족을 위해 사용하는 상품, 서비스(flow)	경상소비에 사용할 수 있는 수입(flow)	어느 시점에 보유하고 있는 총 경제적 자원(stock) 자산(재산)에서 부채를 제외한 순개념
특징	상대적으로 변동폭 적음	경제활동상태에 따라 변동폭 큼	최근에 중요성 부각
조사	가계동향조사 가계금융복지조사	가계동향조사 가계금융복지조사	가계금융복지조사

[참고] OECD 가계소득·지출 통계작성 현황

연번	국가명	소득분배지표 작성용 기초자료			가구지출 작성용 기초자료		
		조사명	자료수집	공표주기	조사명	자료수집	공표주기
1	호주	Survey of Income and Housing(SIH)	조사	2년	Household Expenditure Survey(HES)	2주	6년
2	오스트리아	EU-SILC	조사	매년	Household Budget Survey(HBS)		
3	벨기에	EU-SILC	조사	매년	Household Budget Survey(HBS)		
4	캐나다	Canadian Income Survey(CIS)	조사+행정	매년	Survey of Household Spending(SHS)	2주	매년
5	칠레	National Characterization SocioEconomic Survey(Casen)	조사	3년	-		
6	체코	EU-SILC	조사	매년	Family Budget Statistics		
7	덴마크	The Danish Law Model System	행정	매년	Household Budget Survey(HBS)	2주	매년
8	에스토니아	EU-SILC	조사	매년	Household Budget Survey(HBS)		
9	핀란드	EU-SILC	조사+행정	매년	Household Budget Survey(HBS)		
10	프랑스	Enquete Revenue fiscaux et sociaux(ERFS)	조사+행정	매년	Family Budget Survey	2주	5년
11	독일	German Socio Economic Panel(SOEP)	조사	매년	Sample Survey of Income and Expenditure	3개월	5년
12	그리스	SILC	조사	매년	Family Budget Survey		
13	헝가리	Household Monitor Survey	조사	매년	Household Budget Survey(HBS)		
14	아이슬란드	EU-SILC	조사+행정	매년	Household Budget Survey(HBS)		
15	아일랜드	EU-SILC	조사+행정	매년	Household Budget Survey(HBS)		
16	이스라엘	Household Expenditure Survey	조사	매년	Household Expenditure Survey	2주	매년
17	이탈리아	EU-SILC	조사+행정	매년	Household Budget Survey(HBS)		
18	일본	Comprehensive Survey of Living Conditions	조사	3년	Family income and Expenditure Survey(FIES)	1개월*6회	매월
19	룩셈부르크	EU-SILC	조사	매년	Family Budget Survey		
20	멕시코	Household Income Survey(ENIGH)	조사	2년	-		
21	네덜란드	Income Panel Survey	조사+행정	매년	Household Budget Survey(HBS)		
22	뉴질랜드	Household Economic Survey(HES)	조사	매년	Household Expenditure Survey(HES)	2주	3년, 1년
23	노르웨이	Income and Wealth Statistics for households	행정	매년	The Survey of Consumer Expenditure		
24	폴란드	EU-SILC	조사	매년	The Survey of Consumer Expenditure		
25	포르투갈	EU-SILC	조사	매년	The Survey of Consumer Expenditure		
26	슬로바키아	EU-SILC	조사	매년	The Survey of Consumer Expenditure		
27	슬로베니아	EU-SILC	조사+행정	매년	The Survey of Consumer Expenditure		
28	스페인	EU-SILC	조사	매년	The Survey of Consumer Expenditure	2주*2회	매년
29	스웨덴	Income Distribution Survey(HEK)	조사+행정	매년	Household Budget Survey(HBS)		
30	스위스	SILC	조사+행정	매년	Household Budget Survey(HBS)		
31	터키	SILC	조사	매년	Household Budget Survey(HBS)		
32	영국	Family Resource Survey(FRS)	조사+행정	매년	Living Costs and Food Survey	2주	매년
33	미국	CPS ASEC	조사	매년	Consumer Expenditure Survey	2주*5회	매년
34	한국	가계금융복지조사	조사+행정	매년			
		가계동향조사 소득부문	조사	분기	가계동향조사 지출부문	1개월	연간

조사 | 가계동향조사 vs. 가계금융복지조사

가계동향조사

가계금융복지조사

조사연혁

- 1963 도시가계조사 실시
- 1969 다목적 표본설계 (1,800가구)
- 2003 전국가계조사 실시
- 2006 1인 가구 조사 실시

- 2012 가계금융복지조사 개발
- * 가계금융조사를 표본 및 부문 확대·개편

조사/공표주기

매월/분기

* 지출 부문(2017-18) : 연간

연 1회연

조사단위

가구

가구

* 일시적으로 떨어져 살고 있는 가구원 포함

표본규모

- 소득: 8,000가구
- 지출: 1,000가구(연간 12,000가구)
- 통합^{2019~}: 7,200가구

- 약 20,000가구

조사방법

- 소득: 면접조사
- 지출: 가계부(자기기입식) + 면접조사표
- 통합: 가계부(자기기입식)

- 면접조사, 인터넷조사
- 연동패널조사

사업소득

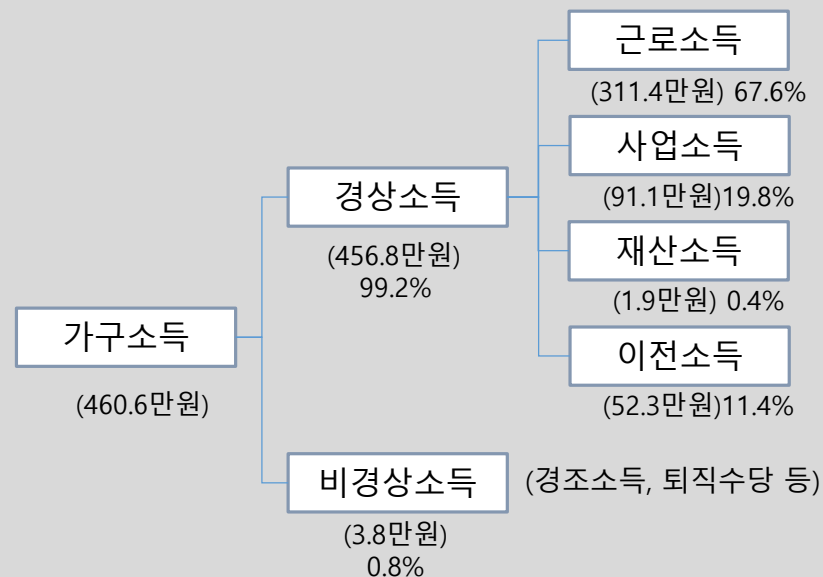
가구 전입소득

순수익(수입-비용)

소득의 정의 (ICLS, 캔버라그룹)

- 가구주 또는 가구원이 1년간 또는 **정기적**으로 벌어들이는 **현금** 또는 **현물 등 모든 수입**을 의미한다. 그러나 **불로소득**, **비정기적 수입**이나 **일회성 수입**은 **제외**한다.

- 가구소득은 ① 고용에 의한 소득(근로, 사업소득) ② 재산소득
③ 자가소비용으로 생산된 서비스로부터 발생한 소득
④ 경상이전수입



[기준] 가계동향조사 '18.4/4분기

조사내용 | 가계동향조사

가계소득조사 가구실태()월

가구번호: (가구원 번호) (가구원 번호가 없음)

I. 가구원에 관한 사항

(1) 가구주 관계	(2) 성별	(3) 연령	(4) 교육 정도	(5) 직업	(6) 산업	(7) 직업	(8) 총자산
성명			학력	수익자	직업	업종	자산
1. 가구주							
2. 배우자							
3. 자녀							
4. 기타							

II. 따로 살고 있는 배우자와 미혼자녀

배우자	미혼자녀
성명	성명
1. 성명	1. 성명
2. 생년월일	2. 생년월일
3. 직업	3. 직업
4. 소득	4. 소득

III. 무직가구의 주요 수입원

1. 공적연금	2. 공적수혜금
3. 사적연금	4. 임대수입
5. 이자 및 배당금	6. 저축금
7. 기타	8. 기타

IV. 주거 구분

1. 단독주택(다세대주택 포함)	2. 아파트
3. 연립주택	4. 다세대주택
5. 다가구주택	6. 주택 이외의 주거

V. 자동차 보유

1. 보유	2. 보유
3. 보유	4. 보유
5. 보유	6. 보유

VI. 주거에 관한 사항

1. 자기	2. 임대	3. 임대	4. 임대	5. 임대	6. 임대
7. 임대	8. 임대	9. 임대	10. 임대	11. 임대	12. 임대

가계동향조사 연혁

- 1951 한은 부산 60가수 대상
- 1963 통계청 이관(30개도시 근로자1700가구)
- 1969 다목적 표본설계(1800가구)
- ...
- 2006 1인가구 조사, 전자가계부 도입
- 2007 다목적 연동표본8차개편(8,700가구)
- 2010 가계금융조사 실시
- 2012 가계금융복지조사 실시
- 2017 지출·소득 부문 이원화
- 2019 지출·소득 부문 통합

I 소득

가구소득 정의를 참고하여 누락되는 소득이 없도록 기입해 주세요.

■ 가구소득 정의

① 가구의 개별 구성원이 벌어들이는 모든 수입을 의미(연간 또는 그보다 짧은 기간의 현금 및 현금성 자산, 우연적인 이득은 제외(복권 당첨, 만기 이전에 사고로 보험 탕 금액 등))

② 현재의 소비를 위해 사용이 가능한 수입을 의미

단, 금융자산의 감소, 비금융자산의 처분, 부채의 증가와 같이 순자산을 감소시키는 수입은 제외(예금 환원, 신용대출 등)

③ 가구소득은 근로소득, 사업소득, 재산소득 및 공적이전소득 등으로 구성

■ 회사로부터 현물을 받았거나(근로소득), 자가생산 상품을 소비하였거나(사업소득), 임대료·이자 등의 명목으로 현금 대신 현물을 받은 경우에도(재산소득) 시장가격으로 환산 후 가구소득으로 합산하여 기입해 주세요.

1 가구원 모두에 대해 당월에 수령한 모든 소득을 세금 공제전 금액으로 기입해 주십시오(천원단위)

가구원번호	1	2	3	4	5
성명					

<시장소득>

1 근로소득: 근로를 제공한 대가로 받은 모든 현금과 현물(세금 및 각종 부담금을 공제하기 전 총액)

1. 급여소득	2. 상여금
3. 연금	4. 연금
5. 연금	6. 연금

2 사업소득: 자영업에 종사한 대가로 받은 소득(총수입액에서 영업비용(인건비, 재료비, 임대료, 전기료 등)을 차감한 금액)

1. 자영업자의 영업이익	2. 기타사업소득
3. 기타사업소득	4. 기타사업소득
5. 기타사업소득	6. 기타사업소득

3 재산소득: 재산의 운영을 통해서 발생한 소득

1. 이자소득	2. 배당소득
3. 개인(퇴직)연금소득	4. 주택 및 건물 임대소득
5. 기타 재산소득	6. 기타 재산소득

4 공적이전소득(정부수혜금): 각종 법률에 의해 국가나 지방자치단체에서 지급 받은 공적인 사회보장 수혜금

1. 공적연금	2. 기초연금
3. 사회수혜금	4. 연말정산 환급금
5. 연말정산 환급금	6. 연말정산 환급금

2 귀하의 가구가 당월에 받은 사적이전소득과 사회적 현물이전을 기입해 주십시오(천원단위)

<사적이전소득>

1 사적이전소득: 다른 가구(부모, 자녀 등)나 비영리단체로부터 받은 사적이전(생환비, 보조금 등)

2 사회적 현물이전: 저소득층 등에 대한 교육비, 의료비, 각종 공공요금 인세 및 할인혜택

3 위에서 조사되지 않은 당월의 비경상적이고 일시적인 수입을 기입해 주십시오(천원단위)

※ 가구소득 정의 ①에는 포함되지 않으나, 금액이 크지 않고 현재의 소비를 위해 사용이 가능한 수입인 경우 기입

4 경조소득: 다른 가구로부터 축의 및 조의 표시로 애경사에 제공받은 현금 및 현물

5 기타비경상소득: 복권 당첨금, 만기 이전에 사고로 보험 탕 금액 등과 같이 우연적인 이득

II 비소비지출

4 가구원 모두에 대해 당월에 의무적으로 지출한 경상조세, 연금지출, 건강보험료 등 이전지출 금액을 기입해 주십시오(천원단위)

가구원번호	1	2	3	4	5
성명					

<공적이전지출>

1 경상조세: 경상적인 소득에 부과되는 직접세(소득세 및 재산세, 자동차세 등)

1. 근로소득세	2. 사업소득세
3. 종합소득세	4. 재산세
5. 자동차세	6. 기타 경상세금

2 연금기여금: 각종 연금법에 따라 매월 일정액을 납입하는 연금기여금

1. 국민연금 기여금	2. 공적연금 기여금
3. 공적연금 기여금	4. 사회보험료
5. 사회보험료	6. 사회보험료

3 사회보험료: 법률에 따라 매월 일정액을 납입하는 사회보험료

1. 건강보험료	2. 고용보험료
3. 건강보험료	4. 건강보험료
5. 건강보험료	6. 건강보험료

4 기타 비소비지출

1. 비경상조세	2. 이자비용
3. 이자비용	4. 이자비용
5. 이자비용	6. 이자비용

가구원 번호		0:1	0:2	0:3	0:4	0:5	0:6	0:7
만 15세 이상 (거주자 3인, 미성 년인 사람) 비율	혼인 상태	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
		1) 미혼	2) 배우자와 있음	3) 사별	4) 이혼			
	종사상 지 위	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
		1) 상용근로자 2) 임시·일용근로자 3) 고용됨이 없는 자영업자 4) 기타 종사자(실적급의 보임실업자, 대리 운전기사, 학습지 강문교사 등)	5) 고용됨이 없는 자영업자 6) 기타(무직자, 가사, 종학 등)					
	등록장애인 여부 (중·중도장애, 장애인 수용시설 등록)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
		1) 예	2) 아니오	1) 예	2) 아니오	1) 예	2) 아니오	1) 예
	국화·인종에 따른 국적 취득지 또는 외국인 여부	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
		1) 예	2) 아니오	1) 예	2) 아니오	1) 예	2) 아니오	1) 예

※ 가구의 종사상 지위가 1 ~ 6인 경우에만 작성하여 주십시오.

가구주	산업	직장·사업체 이름	사업체가 하는 일		종분류
			예시	종분류	
가구주	직업	예시	통계청 통계국, 통계청 통계국	예시	통계청 통계국, 통계청 통계국
	직업	예시	통계청 통계국, 통계청 통계국, 통계청 통계국	예시	통계청 통계국, 통계청 통계국

가점 범	대출 기	대출 기	상환 기	상환 기	대출 금	최초 대출금	대출시점(연도)		가점 범	입보 대출 금	금리조건	원금상환 연	이자지급 연
							최초	만기					
1						이	연				1) 변 금 고정	이	연
2						이	연				1) 변 금 고정	이	연
3						이	연				1) 변 금 고정	이	연
4						이	연				1) 변 금 고정	이	연
5						이	연				1) 변 금 고정	이	연
6						이	연				1) 변 금 고정	이	연
7						이	연				1) 변 금 고정	이	연
8						이	연				1) 변 금 고정	이	연
9						이	연				1) 변 금 고정	이	연
10						이	연				1) 변 금 고정	이	연
11						이	연				1) 변 금 고정	이	연
12						이	연				1) 변 금 고정	이	연
13						이	연				1) 변 금 고정	이	연
14						이	연				1) 변 금 고정	이	연
15						이	연				1) 변 금 고정	이	연
16						이	연				1) 변 금 고정	이	연
17						이	연				1) 변 금 고정	이	연
18						이	연				1) 변 금 고정	이	연
19						이	연				1) 변 금 고정	이	연
20						이	연				1) 변 금 고정	이	연
21						이	연				1) 변 금 고정	이	연
22						이	연				1) 변 금 고정	이	연
23						이	연				1) 변 금 고정	이	연
24						이	연				1) 변 금 고정	이	연
25						이	연				1) 변 금 고정	이	연
26						이	연				1) 변 금 고정	이	연
27						이	연				1) 변 금 고정	이	연
28						이	연				1) 변 금 고정	이	연
29						이	연				1) 변 금 고정	이	연
30						이	연				1) 변 금 고정	이	연
31						이	연				1) 변 금 고정	이	연
32						이	연				1) 변 금 고정	이	연
33						이	연				1) 변 금 고정	이	연
34						이	연				1) 변 금 고정	이	연
35						이	연				1) 변 금 고정	이	연
36						이	연				1) 변 금 고정	이	연
37						이	연				1) 변 금 고정	이	연
38						이	연				1) 변 금 고정	이	연
39						이	연				1) 변 금 고정	이	연
40						이	연				1) 변 금 고정	이	연
41						이	연				1) 변 금 고정	이	연
42						이	연				1) 변 금 고정	이	연
43						이	연				1) 변 금 고정	이	연
44						이	연				1) 변 금 고정	이	연
45						이	연				1) 변 금 고정	이	연
46						이	연				1) 변 금 고정	이	연
47													

가구원 번호		[]		[]		[]		[]	
소 득									
① 근로소득		억	천	만	억	천	만	억	천
② 사업소득		억	천	만	억	천	만	억	천
③ 재산소득 (● + ● + ●)		억	천	만	억	천	만	억	천
● 금융소득		억	천	만	억	천	만	억	천
● 임대소득		억	천	만	억	천	만	억	천
● 기타계연금 퇴직연금 등		억	천	만	억	천	만	억	천
④ 공적 이연소득 (● + ... + ●)		억	천	만	억	천	만	억	천
● 공적연금(국민연금, 공무원연금 등)		억	천	만	억	천	만	억	천
● 기초연금		억	천	만	억	천	만	억	천
● 연금수령을 신청하고 미수령 부분		억	천	만	억	천	만	억	천
↓									
[3] 가구에서 종합소득세 '양도소득' 중에는 출산장려금이 포함되어 있습니까? [1] 예 [2] 아니요									
● 양도소득(주택·토지·채권·채권·채권 등)		억	천	만	억	천	만	억	천
● 양도소득(주택·토지·채권·채권·채권 등)		억	천	만	억	천	만	억	천
● 근로장려금·자녀장려금		억	천	만	억	천	만	억	천
● 기타 장려금(보육·교육·의료)		억	천	만	억	천	만	억	천
⑤ 가구간 이연소득		억	천	만	억	천	만	억	천
⑥ 비과세 단계 이연소득		억	천	만	억	천	만	억	천

가구원 번호		[]		[]		[]		[]	
지출									
① 세금(①+②+③+④)		억		만원		억		만원	
② 소득세				만원				만원	
③ 재산세				만원				만원	
④ 자동차세				만원				만원	
⑤ 기타(주인세 등)				만원				만원	
② 공적연금, 사회보험료(①+②+③+④)		억		만원		억		만원	
③ 국민연금 기여금				만원				만원	
④ 기타연금 기여금				만원				만원	
⑤ 건강보험료				만원				만원	
⑥ 고용보험료				만원				만원	
③ 가구간 이전지출(생활보조금, 경조금 등)		억		만원		억		만원	
④ 비영리단체 이전지출(기부금, 직장노조비 등)		억		만원		억		만원	

제공항목 | MDIS 서비스 유형별 제공항목

가계동향조사
(소득부문)

가계금융복지조사
(가구마스터 부문)

일부 발췌

공공용

RAS/RDC

가구	소득부문	지출부문
가구구분, 가구원수, 취업가 구원수	소득, 경상소득, 근로소득	비소비지출, 경상조세 , 연금기여금 , 사회보험료
노인가구, 모자가구, 맞벌이가구, 일반가구	가구주근로소득, 배우자근로 소득, 기타가구원 근로소득	
세대구분, 배우자유무, 가구주와의 관계	사업소득(가구주, 배우자, 기타가구원)	
성별, 연령, 학력, 취업 산업, 직업, 종사사자위	주택및임대소득, 재산소득, 이자, 배당, 개인연금소득	
거처구분, 자동차/주택 보유, 입주형태, 월/전세액	이전소득, 공적연금, 사회수혜금, 사회적현물이전	
	사적이전소득, 비경상소득, 경조소득	소득: 128개 항목 지출: 222개 항목

	가구주(배우자, 기타 가구원) 급여소득상여금	근로소득세, 사업소득세, 재 산세, 자동차세, 비경상조세		자산5분위, 순자산액	부채보유여부	소득5분위(총소득, 금융부 문, 복지부문)	지출, 비소비지출, 세금
		국민연금기여금, 공적연금 기여금		노인가구, 조손가구, 한부모 가구, 다문화가구, 장애인가구	금융자산, 저축액, 적립및예 치식저축	경상소득, 근로소득, 사업소 득, 재산소득	공적연금사회보험료
		건강보험료, 고용보험료		가구주 교육정도, 나이, 혼 인상태	기타저축	공적이전소득, 사적이전소 득, 이전소득	가구간이전지출, 비영리단 체인전지출, 연간지급이자
		이자비용, 가구간이전지출, 비영리단체로 이전지출		산업, 직업, 종사사자위	현거주지 전월세보증금	신용카드관련대출	소비지출, 식료품, 주거비, 교육비, 의료비, 교통비, 통신 비, 기타소비지출
		소득: 151개 항목 지출: 606개 항목		입주형태, 전용면적, 주택종 류	실물자산, 부동산, 거주주택, 그외부동산, 계약금및중도금	외상및할부미상환액, 계탄후불입금액, 빌린돈	가구마스터: 163개 항목 가구: 0개 항목 가구원: 0개 항목
					기타실물자산, 자동차, 자동 차 이외	임대보증금 , 원리금상환액, 원금/이자상환	
					현금및자유입출금식저축, 저축, 펀드, 보험, 직/채권 등,	현금서비스, 카드론, 대환대 출	금융소득, 임대소득, 기타 (개인/퇴직연금)
					빌려준돈, 임차보증금, 낸갯 돈	자가임대보증금, 자가이외 임대보증금	소득세, 재산세, 자동차세, 기타(주민세 등)
					전세보증금, 월세보증금		국민연금, 기타연금, 건강보 험료, 고용보험료
							오락문화, 의료신발, 가정용 품가사서비스, 그외
							가구마스터: 213개 항목 가구: 78개 항목 가구원: 42개 항목

29

* ROLD :세부항목 제곱

* BOLD :세분류항목 제공

용어정의 | 소득분배지표와 작성기준

분배지표 작성 기준

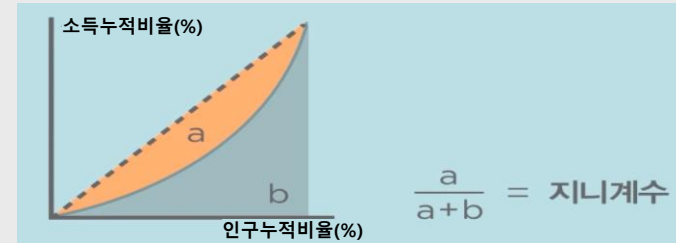
소득	구성 및 개념 (OECD wave7 기준)
시장소득	근로소득 + 사업소득 + 재산소득 + (사적이전소득 - 사적이전지출*) * 가구간 및 비영리단체 이전지출 (OECD wave6에서 변경)
처분가능소득	시장소득 + 공적이전소득 - 공적이전지출
근로소득	기본급여, 각종수당, 성과급, 보너스 등 세전 소득
사업소득	비법인 자영업소득으로 총수입에서 총비용을 뺀 금액
재산소득	임대소득, 금융소득(이자, 배당), 기타(개인 또는 퇴직연금)
사적이전소득	가구간 또는 민간단체로부터의 이전소득
공적이전소득	공적연금(국민연금 등), 기초연금, 각종 사회수혜금
공적지출	세금, 사회보장(공적연금기여금, 사회보험료) 등

※ 균등화지수 (equivalence scale):

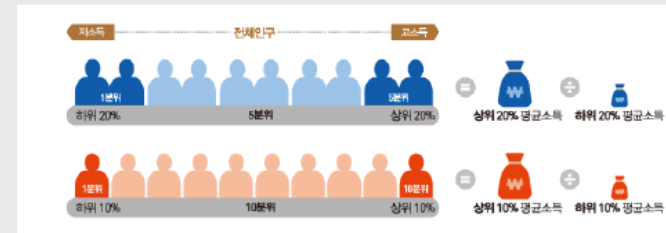
가구의 크기와 구성의 차이를 고려하여 가구소득을 조정 (통계청 적용방법: 가구규모의 제곱근)

소득분배지표

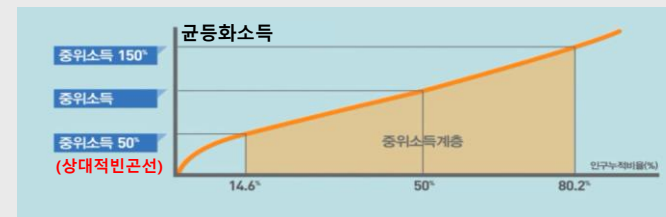
■ 지니계수



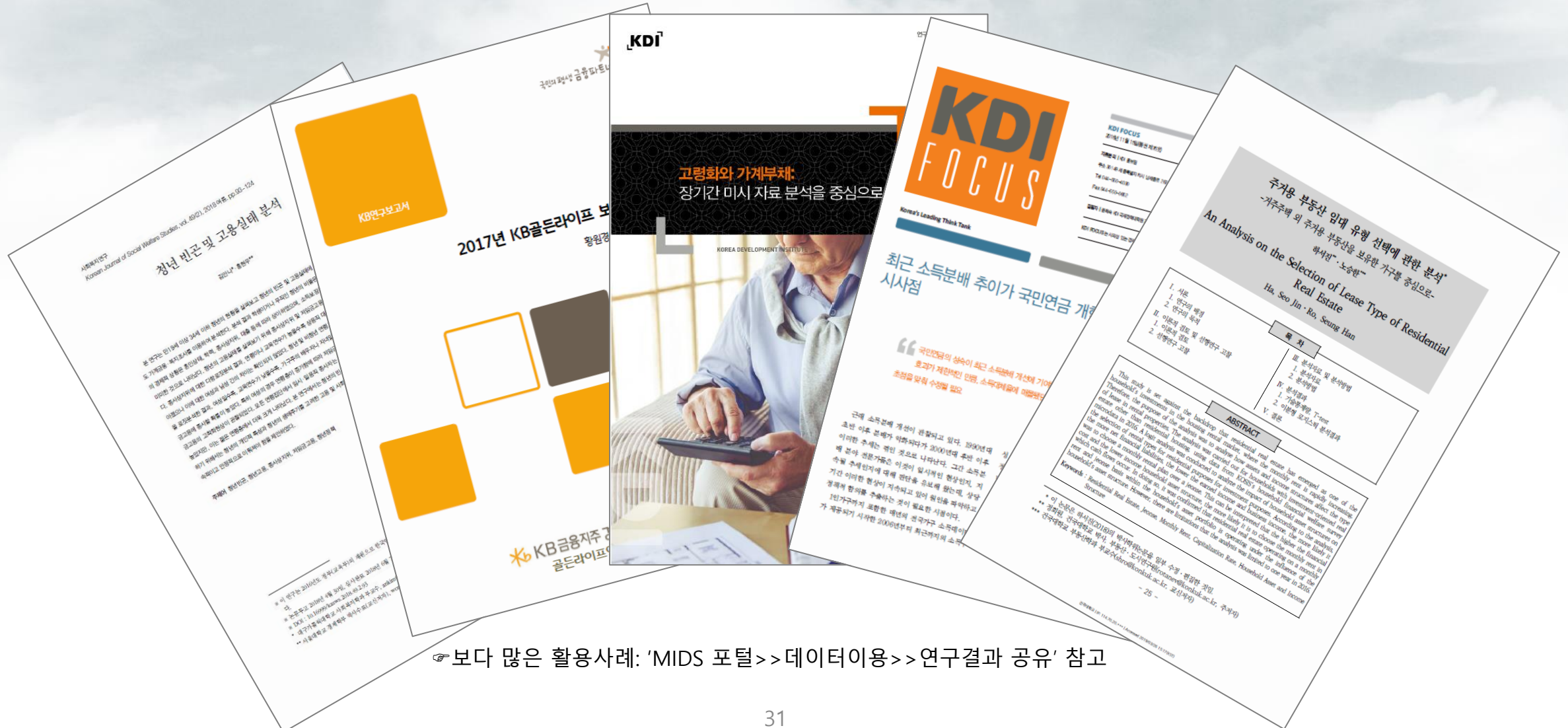
■ 소득분위배율



■ 상대적 빈곤율



활용사례 | 청년빈곤, 노후대비, 소득분배, 부동산...



☞ 보다 많은 활용사례: 'MIDS 포털>>데이터이용>>연구결과 공유' 참고

MDIS의 묻고답하기 기준

항목 관련

[Q] 가계금융복지조사의 복지부문 '공적이전소득' 항목에 대해 '장애수당'이나 '기초연금' 등 세분화하여 제공받을 수 있나요?

[A] 가계금융복지조사 가구원 자료는 RAS 및 RDC를 통해 공적이전소득 항목에 대해 '공적연금', '기초연금', '양육수당', '장애수당', '맞춤형기초생활보장지원금', '근로장려금 자녀장려금', '기타 정부보조금'으로 구분하여 제공함

[Q] 가계동향조사나 가계금융복지조사를 읍면동 혹은 시군구 수준으로 제공받을 수 있나요?

[A] 가계동향조사와 가계금융복지조사는 전국단위의 공표수준으로 표본이 설계되어 소지역단위 자료는 통계적 유의성이 확보되지 않아 소지역단위의 MD를 제공하지 않음(단, 가금복의 경우 수도권/비수도권, 가계동향_소득의 경우 도시 구분가능)

산출방식 관련

[Q] 가계동향조사의 시계열자료를 이용하여 경상소득의 추이를 분석할 때 물가상승률을 반영한 실질소득은 어떻게 구하나요?

[A] 실질소득은 소득을 소비자물가지수(분기별 혹은 연도별)으로 나누어 100을 곱하여 산출함

[Q] 가계동향조사의 가중치는 무슨 의미인가요? 가계동향조사의 가중치가 적용된 가구수가 KOSIS와 차이가 나는 이유는?

[A] 가중치가 1000이라 함은 동일한 값을 갖는 가구수가 1000개가 있음을 의미함. 가구는 1인 또는 2인 이상 모여 취사, 취침 및 생계를 함께하는 생활 단위로 일반 가구, 집단가구, 외국인가구로 구분되며, 해당조사에서는 일반가구를 대상으로 함

산출방식 관련

[Q] 가계동향조사 1990년 이전 자료도 이용 가능한가요?

[A] 가계동향조사 지출부문의 1990년 이전 자료는 RAS는 RDC에 한해 이용신청 가능함. 단 연구목적 등 이용 인가를 받은 연구자에 한함

연계 관련

[Q] 가계동향조사 분기자료를 이용하여 각 분기별 동일 가구주에 관련된 정보만 보고 싶습니다.

[A] 가계동향조사는 패널조사가 아니며, 분기마다 일부 표본이 이탈하고 신규 표본이 들어오는 변동표본임. 유지 표본만을 대상으로 한 통계분석은 유의성이 없고 오용의 소지가 있어 동일가구 여부에 대한 정보를 제공하지 않음

[Q] 가계금융복지조사에서 가구주의 고용인 정보(예, 사업체명)를 이용하여 전국사업체조사와의 피고용인정보와 연계가 가능한가?

[A] 사업장이 주소지인 사업체 자료와 가구주의 거주지가 주소지인 가계금융복지조사는 서로의 연계키가 없어 연계가 불가함

[Q] '17년 가계동향조사 개편에 따라 소득과 지출자료의 연계가 불가합니다. 학술연구를 위해 연계가능한 정보를 제공받을 수 있나요?

[A] 가계동향조사는 기존에 소득과 지출을 함께 조사하여 발표하는 가계수지통계에서 '17 개편에 따라 가계동향조사 소득과 지출 부문으로 분리하여 조사함에 따라 연계는 불가능함



MicroData Integrated Service

감사합니다

Jisook Yoon
jisookyoon@korea.kr