







# 사례로 보는 지역통계 정책활용 길라잡이

2022. 12.



통계청  
호남지방통계청



# 목 차

01

지역통계 정책활용 사례집 안내

5 >

02

지역통계 정책활용 사례

7 >

## 08 1. 2022년 통계청 우수사례

- 08 1) **최우수** 서울특별시 서울 생활이동 데이터 개발·활용
- 12 2) **우수** 대구광역시 공간정보 연계로 지역통계 정책활용도 UP++
- 15 3) **우수** 울산광역시 울주군 데이터 활용·분석을 통한 지능적 행정 재난·안전 서비스 실시
- 19 4) **장려** 강원도 전략산업 분석으로 강원도 지역발전의 성장을 더하다!
- 23 5) **장려** 제주특별자치도 도민 의견에 기반한 정책 실현 - 제주특별자치도 사회조사 결과를 활용한 정책 수립
- 26 6) **장려** 전라북도 익산시 통계분석 및 실태조사를 활용한 귀농귀촌 정책발굴 및 사업추진
- 30 7) **장려** 울산광역시 화재 관련 데이터를 활용한 지역 맞춤형 안전관리 체계구축
- 33 8) **장려** 서울시 동대문구 동대문구 특화형 시장 비교 분석 및 스마트한 관내 지도서비스 구현으로 데이터플랫폼 활용도 UP
- 36 9) **장려** 충청남도 아산시 통계로 만든 지역 맞춤 정책, 지역의 미래를 말하다!

## 39 2. 2021년 통계청 우수사례

- 39 1) **최우수** 충청북도 청주시 통계 분석자료를 활용한 든든한 정책 발굴
- 42 2) **우수** 강원도 원주시 지역통계를 활용한 '기업하기 좋은 경제도시 원주' 만들기
- 45 3) **우수** 인천광역시 효율적인 폭염대책 마련을 위한 취약지역 선정 빅데이터 분석
- 48 4) **장려** 경상남도 창원시 경제지표조사로 창원 플러스성장을 더하다!
- 51 5) **장려** 광주광역시 광산구 코로나19 피해지원을 위한 통계조사 및 우리동네 상권정보 서비스
- 55 6) **장려** 대구광역시 코로나19 대응의 숨은 일꾼 통계빅데이터로 D-방역 선도
- 58 7) **장려** 부산광역시 연제구 데이터 행정을 선도하는 도시 연제
- 62 8) **장려** 서울특별시 동작구 코로나19 지역경제 영향 분석
- 65 9) **장려** 제주특별자치도 통계청-제주도의 콜라보, 청년정책 숙제를 해결하다!



### 70 3. 호남지방통계청 우수 및 제출사례

- 70 1) 광주광역시 광산구 광산형 데이터댐 구축 및 개방·분석 시스템 연계 서비스
- 76 2) 전라북도 익산시 청년 통계 자료를 활용한 청년 정책 사업 발굴 추진
- 79 3) 전라남도 여수시 청년이 꿈꾸는 청년정책 찾아내다! 여수시 청년통계
- 82 4) 전라북도 남원시 지역통계를 활용한 남원시 청년정책 '청년 곁에 남원'
- 85 5) 전라북도 무주군 2020년 기준 무주군 농업실태조사 활용 사례
- 88 6) 전라남도 영암군 영암군의 환경 및 실정을 통계분석하여 영암군 자체특화통계 개발
- 90 7) 전라남도 해남군 사회조사 결과를 활용한 맞춤형 기후변화 대응정책 추진
- 92 8) 전라남도 완도군 청년통계 활용, 청년이 지역문제를 해결하는 찐! 창업지원
- 94 9) 제주특별자치도 통계에 의한, 제주어가를 위한, 맞춤형 수산정책
- 98 10) 전라북도 완주군 완주군 청년통계 정책활용사례
- 101 11) 제주특별자치도 긴급한 방역 실태래, 제주도 빅데이터로 풀다!
- 104 12) 전라남도 무안군 지역보건 사업추진을 위한 지역 단위 건강통계 산출
- 106 13) 전라남도 고흥군 청년 취·창업 역량 강화와 지원 확대

### 109 4. 기획보도 분석사례

- 109 1) 코로나19 전·후 광주광역시 생활업종 소상공인 경제변화상
- 111 2) 농림어업총조사로 본 전남·전북·제주 농어업 변화상
- 113 3) 최근 5년 전남·전북·제주지역 귀농어·귀촌인 현황 및 분석
- 115 4) 광주·전남 생활권역 통계분석
- 117 5) 2021년 광주광역시 대형소매점 판매동향
- 119 6) 2011년 이후 호남·제주 인구동태(출생, 사망, 혼인, 이혼) 변화상
- 121 7) 통계로 본 2020년 호남·제주 국내인구이동 현황 및 분석
- 123 8) 통계로 본 2020년 호남·제주 농림어업총조사 현황 및 분석
- 125 9) 통계로 본 2020년 호남·제주 귀농어·귀촌인 현황 및 분석
- 127 10) 광주 도시철도 역세권 통계분석
- 129 11) 광주·전남 광역권 통계분석(고용·경제분야)
- 131 12) 통계로 본 2020년 호남·제주 다문화 현황 및 분석

## 03 부록 133 >

- 134 1. 통계정보 제공 사이트
- 135 2. 통계청 주요서비스 안내
- 140 3. 통계데이터 광주센터 소개
- 142 4. 지역통계 표준매뉴얼 소개
- 144 5. 호남·제주지역 지자체 승인통계 현황

The image features a hand holding a magnifying glass over a circular frame. Inside the frame, the text '지역통계 정책활용 사례집 안내' is displayed. The background is white with various decorative icons: a map of South Korea with 'W' and 'M' markers, a vertical dashed line with a dot, three upward-pointing arrows, and several small plus signs and dots scattered around.

**지역통계  
정책활용  
사례집 안내**



## 지역통계 정책활용 사례집 안내

### 발간 목적

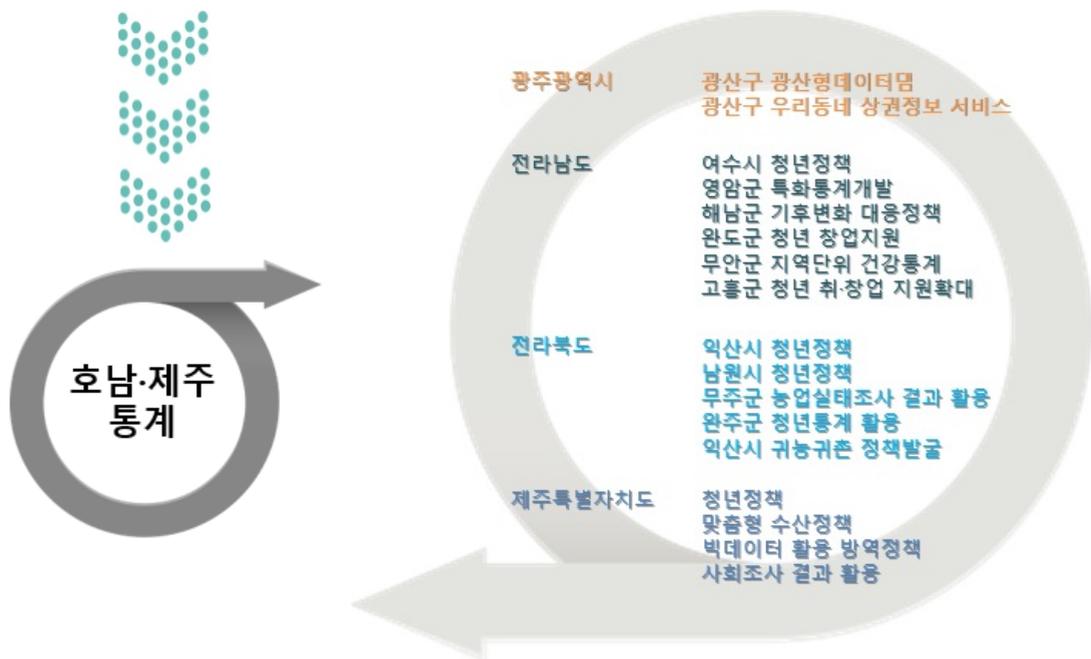
지역통계기반 정책활용 활성화를 위하여 지자체 정책활용 사례를 수집·공유함으로써 지자체 지역통계 관심도를 높이고자 함

### 대상

호남·제주지역 45개 전 지자체 지역통계 정책활용 사례

### 사례집 구성

지역통계 정책활용 우수 및 제출사례	기획보도 분석사례
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ '21~'22년 지역통계 정책활용 수상작 및 기타사례</li> <li>▶ 통계청 본청 및 호남지방통계청 사례</li> <li>▶ 통계를 지자체 정책에 활용한 사례</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ '21~'22년 호남청 기획보도 사례</li> <li>- 광주·도시철도 역세권 통계분석, 광주·전남 생활권역 통계분석 등</li> </ul>





# 지역통계 정책활용 사례

1. 2022년 통계청 우수사례
2. 2021년 통계청 우수사례
3. 호남지방통계청 우수 및  
제출사례
4. 기획보도 분석사례



# 01 2022년 통계청 우수사례



## [ 서울특별시 ] 서울 생활이동 데이터 개발·활용

### 성과요약

- 〈시민의 삶의 질 개선을 위한 ‘서울 생활이동 데이터 개발’ 및 개방〉
- 전국 최초 서울시-KT와 협업하여 ‘18년 ‘생활인구’에 이어 ‘21년 ‘생활이동’ 데이터 개발·활용
  - 생활이동 데이터 활용, 코로나19와 시민 이동의 변화 및 통근통학 패턴 분석 결과 발표
  - 광역교통망, 청년주택 등 정책 기초자료로 활용…기업·민간 등에도 온라인 개방(‘21.9.8)
  - 열린데이터광장에 생활인구, 생활이동 데이터 공급을 통해 데이터 경제 활성화 및 행정정책에 기여

### 추진배경

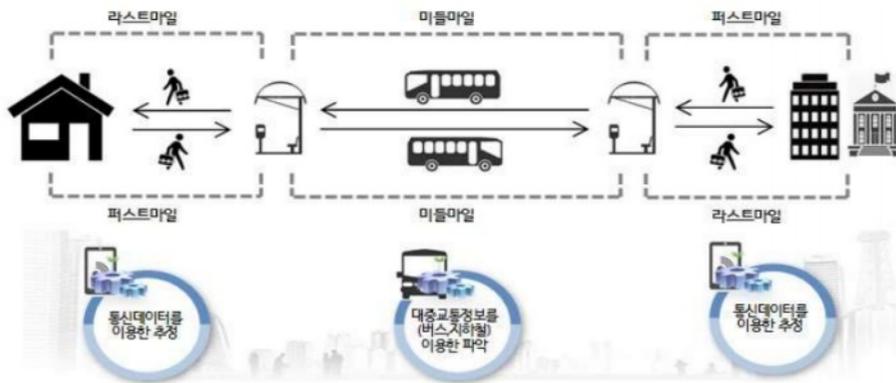
- 스마트도시는 도시민의 삶의 질(행복) 개선이 목표
- 행복수준을 높이기 위해서는 정책적인 통근·통학시간 단축 노력과 정책에 활용 가능한 상세하고 객관적인 데이터 필요(‘20년 기준 통근·통학시간 37.2분 소요, 전국 최고)
- 시민의 삶의 질(행복) 향상과 정책개선을 위한 민·관 융합데이터 개발 및 신규데이터 개방
  - ‘13년 심야버스(올빼미) → ‘18년 생활인구 → ‘21년 생활이동 데이터 개발 완료
  - ※ 생활인구 : 특정시점에 서울의 특정지역에 존재하는 모든 인구 / 생활이동 : 특정시점, 특정 지역 간에 이동하는 서울의 모든 인구

### 추진내용

- 추진방법 : 생활이동 데이터\* 개발을 위한 다자간 업무협약 체결, 공동개발·활용
- \* 생활이동 : 특정 시점에 특정 지역 간 이동하는 인구로, 서울 안에서 이동하거나 서울 외부에서 서울로 오고 간 사람의 이동 포함
- 데이터 개발 : 민·관·연(KT, 서울시·인천·경기, 교통연) 다자간 공동개발

1. 2022년 통계청 우수사례

- 데이터 내용
  - ▶ 공간단위 : 교통폴리곤\*(생활이동 집계 단위, 전국 18,884개)
    - ※ 서울(1,831개), 경기(3,165개), 인천(541개), 기타(13,347개)
    - \* 교통폴리곤 : 한국교통연구원에서 통계청의 최소 통계구역 단위인 집계구를 병합해 개발한 행정동(426개)보다 작은 공간 단위
  - ▶ 시간단위 : 일, 시간(20분 단위)
  - ▶ 작성정보 : 성·연령·이동유형·국적(내/외국인)별 이동량, 이동소요시간·거리
- 협약기간 : (1차) 2019.4.~2022.12. (2차) 2023.1.~2025.12. 예정
- 소요예산 : 253백만원 ※ 안정적 데이터 공급을 위해 3년 계약
- 서울시의 대중교통 이용 데이터, 인구·사업체센서스 등 행정 빅데이터, (주)KT의 휴대전화 LTE+5G 시그널 데이터, 한국교통연구원의 기종점 통행량 데이터 융합·분석
  - 출발지와 목적지를 기준(OD; Origin-Destination)으로 얼마나 많은 인구가 이동했는지 (이동인구), 출발지에서 목적지까지 가는데 평균 얼마나 걸리는지(소요시간)를 매일 20분 단위로 집계·산출
  - 모든 이동정보는 시간대별·성별·연령대별로 교통폴리곤 단위의 정교한 분석 가능
- 생활이동 데이터는 대중교통 이용 전·후(퍼스트-라스트 마일) 이동까지 분석
  - ‘대중교통(지하철·버스) 스마트카드’ 데이터는 대중교통을 제외한 나머지(도보, 자전거, 승용차 등) 교통수단을 이용했을 때의 이동패턴을 파악할 수 없는 한계

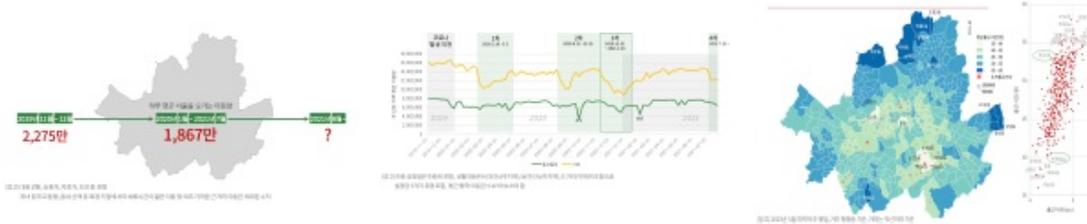


- 개발 데이터는 교통, 주택 등 주요 정책에 활용하고 대시민 개방(서울시 열린데이터광장)
  - 누구나 ‘서울 생활이동’ 데이터를 활용할 수 있으며, 다른 데이터와 융합해 앱 개발이나 콘텐츠 제작 등 새로운 부가가치 창출
  - 주택·부동산 사업자나 차량 공유·모빌리티 사업자의 새로운 사업모델 개발 및 주거·교통 정책 관련 시민 삶의 질을 높이기 위한 다양한 연구 활동 지원



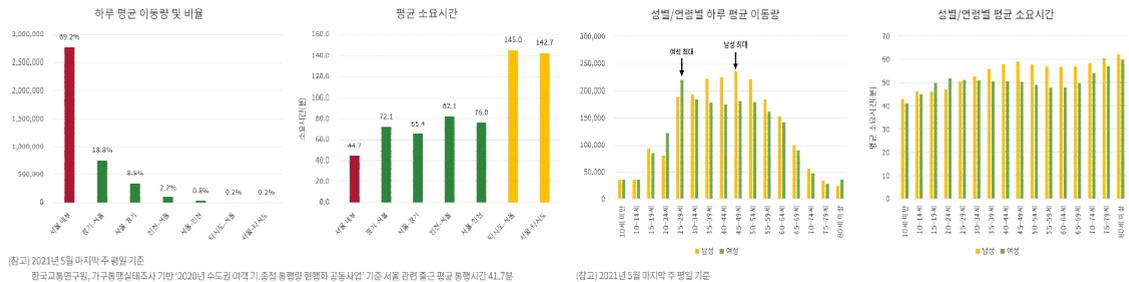
○ <분석활용 예시①> COVID-19와 시민 이동의 변화 분석

- 얼마나 많은 사람이 서울을 오갔나? : 서울을 오간 이동량은 하루 평균 1,867만 건으로, 코로나 이전 대비 17.9% 감소(2020년 1월~2021년 7월)
- 네 번의 유행과 시민 이동 : 유행 시기마다 이동량이 큰 폭으로 감소, 코로나 발생 이전(2019년 12월) 대비 3차 유행시기 이동량 29.9% 감소
- 성·연령에 따라 다른 이동량 변화 : 25세 미만 인구 3차 유행시기 이동량, 코로나 발생 이전(2019년 12월) 대비 55.8% 감소(25~64세 28.1% 감소, 65세 이상 26.2% 감소)



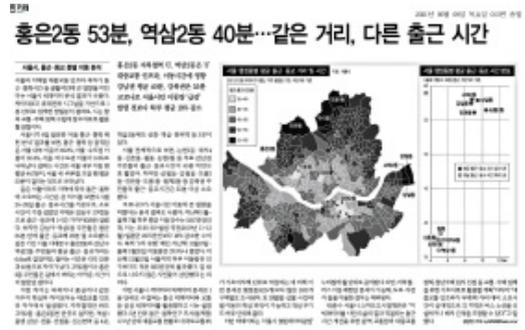
○ <분석활용 예시②> 통계데이터로 찾아낸 통근·통학 패턴

- 통근통학 이동량 변화 : 코로나 발생 이전 대비 3차 유행시기 통근통학 16.7% 감소
- 붐비는 시간대는 그대로 : 주중 통근통학 이동량의 첨두시간대는 오전 8시, 오후 6시, 주말은 전체 시간대에 골고루 분포, 사회적 비용 감소를 위한 유연/원격근무 확대 논의 필요
- 출근하는 데 얼마나 걸리세요? 서울 내부 출근등교 이동의 평균 소요시간은 44.7분이며, 경기도에서 서울로의 이동은 평균 72.1분 소요
- 2030 청년의 통근통학 지도 : 2030 청년이 많이 거주하는 상위 5곳(역삼1동, 청룡동, 영등포동, 신림동, 화곡1동) 추출, 향후 청년주택 입지 선정에 활용 가능

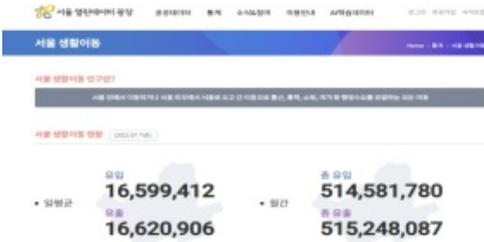


**추진성과**

- 서울 생활이동 기자설명회 개최('21.9.8. 14시)로 언론의 관심 집중, 긍정적 시정 홍보 기여
  - 방송뉴스, 신문게재 등 다수 보도(뉴스포함 등 90건)

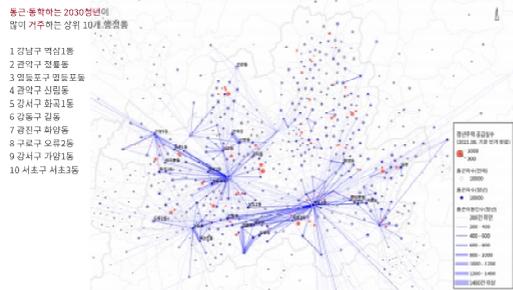
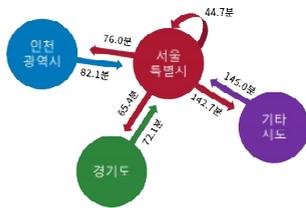


- 서울 생활이동 데이터 대시민 공개를 통한 데이터 경제 활성화 기여
  - 열린데이터광장(data.seoul.go.kr)을 통해, KT 자체 검증 후 월단위(익월 20일) 개방

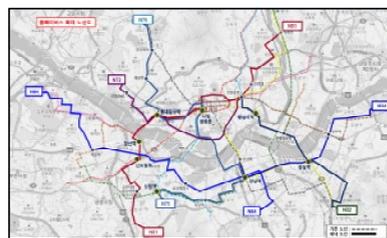


- 2030 청년의 통근·통학 분석을 통해 청년주택 입지 선정에 활용(서울시 주택공급과)

사·도별 출근·등교 소요시간  
서울 내외 출근·등교 이동의 평균 소요시간은 44.7분이며, 경기도에서 서울은 72.1분



- 올빼미버스 확대(9개→14개) 및 노선, 운행 간격 조정 등에 활용(서울시 교통정책과)





## [ 대구광역시 ] 공간정보 연계로 지역통계 정책활용도 UP<sup>++</sup>

### 추진배경

- 데이터기반 행정의 추진으로 통계청, 건강보험공단 등 각종 국가승인통계와 공공데이터의 활용이 급증하고 있는 한편, 공무원 등 통계 비전문가의 통계에 대한 이해력을 높이기 위해 통계정보의 시각화 노력 추가 필요
- 통계 및 데이터 분석에 있어서 공간정보를 연계함으로써 통계정보 전달력을 높이고(UP+) 정책활용도를 제고(UP+)할 필요
  - ※ (공간정보) 주택, 도로, 건물, 사업장 등의 위치를 나타낼 수 있는 좌표정보(예: 위도, 경도)를 말하며, 각종 통계자료(인구, 사업체, 건축 등)와 연계하여 지도기반 분석이 가능하며, 결과물을 이해하기 쉽게 해줌

### 추진내용 및 성과

- 정책개발 및 계획수립을 위한 통계 및 데이터 분석 시 공간정보 적극 연계 실시

<b>2022년 추진사례</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (안전) 오인출동 경감을 위한 비화재보 분석</li> <li>• (건강) 스마트 그늘막 입지분석</li> <li>• (산업) 대구시 산업단지별 사업체 분석</li> <li>• (개발) 서대구역세권 공간분석</li> </ul>
-------------------	--

- 공간정보 연계 절차
  - 데이터 확보 가능성 검토 : 통계 및 데이터 검토 및 수집 시 공간정보와의 연계가능성을 최대한 고려
  - 데이터 분석 : 통계 분석과정 및 결과물에 대한 정보전달을 쉽게 하기 위해 지도를 이용한 정보 표현 및 대안 제시

〈 정책과제 분석 추진절차 〉

절차	과제 발굴	과제 선정	분석 추진	분석 활용
내용	수요조사 기획 분석과제 발굴	데이터확보가능성, 실무기관(부서) 의지 등	통계·데이터 분석	매뉴얼 개발 및 제공
주체	대구시 DIP	대구시 DIP	대구시, DIP, 지역기업	실무기관 (부서)

## 1. 비화재보\* 분석으로 오인출동 경감 등 「재난대응체계 강화」

\* 비화재보 : 자동화재탐지설비의 오작동에 의한 화재 알림, 즉 실제 화재가 아닌 것

- (목적) 오인출동은 소방자원의 손실을 초래하고, 긴급재난 요인 발생 시 대응을 어렵게 하는 등 소방행정의 신뢰도를 떨어뜨리는 주요인으로 꼽히고 있음
- (통계 데이터 분석) 기상, 건축물대장, 인허가정보, 건축물용도 등 공공데이터, 통신사(민간) 유동인구/카드매출 데이터를 활용하여 비화재보 예상지역 추출
- (분석결과) 대구광역시 8개 구·군의 비화재보 발생 확률 80% 이상 지역을 분석하고 시각화 자료를 활용 예방활동 등 재난·안전 대응체계 마련
  - 비화재보 발생확률이 80% 이상인 곳을 오인출동 중점 점검지역으로 지정하고 특별예방 활동 실시

## 2. 빅데이터 분석을 통한 「스마트 그늘막 설치 지역」 최적화

- (목적) 대구의 지형적 특성과 도심 열섬현상으로 인해 폭염 안전사고 매년 증가
  - 이를 예방하기 위해 스마트 그늘막 확대 설치 시 지역통계 데이터 및 공간정보를 융·복합하여 관련 요인을 분석하고 설치 우선순위 도출하여 최적의 설치 장소 선정 및 시설치 장소 이전 필요
- (통계·데이터 활용) 내부자료(스마트 그늘막 설치정보, 온열질환자 발생내역, 민원데이터\_스마트 그늘막)와 외부자료(기상 데이터, 건축물대장정보, 유동인구 등)의 융·복합 활용
- (공간정보 데이터 활용) 횡단보도, 전통시장, 초중고, 공동주택 위치정보, 버스/지하철 정류장 위치정보, 실포도로정보, 50M 격자정보
- (결과활용) 시민들의 민원에 의해 구·군에서 그늘막 설치 검토 시 위치의 적정성 및 우선순위를 고려한 사업 추진에 활용
  - 생활인구 규모, 시설 접근성, 온열질환자 발생여부, 도로 교차로 및 폭, 시야 방해 면적, 인공그늘 면적 등을 감안하여 설치 우선순위가 높은 41곳 도출
  - 교차로 29곳, 횡단보도 12곳(전체 후보지역 1,711곳 중)
  - 시설치 그늘막 중 부적절한 그늘막 이설 및 '23년 그늘막 설치 최적입지 도출

## 3. 지역 마이크로데이터를 활용한 「대구 산업단지별 사업체 분석」

- (목적) 산업단지 내 입주업체 실태분석 및 관리체계 정비
  - 산단별 입주기업 조사방식의 차이로 실제현황 통계 작성에 어려움
- (통계·데이터 활용) 사업체조사 마이크로데이터(대구시), 공장등록현황(산단별 관리자료)
- (공간정보 데이터 활용) 사업체조사 공간정보(SGIS), 국토교통부 용도지역지구정보(공간정보), 전국산업단지 현황지도(국가산업단지관리공단)

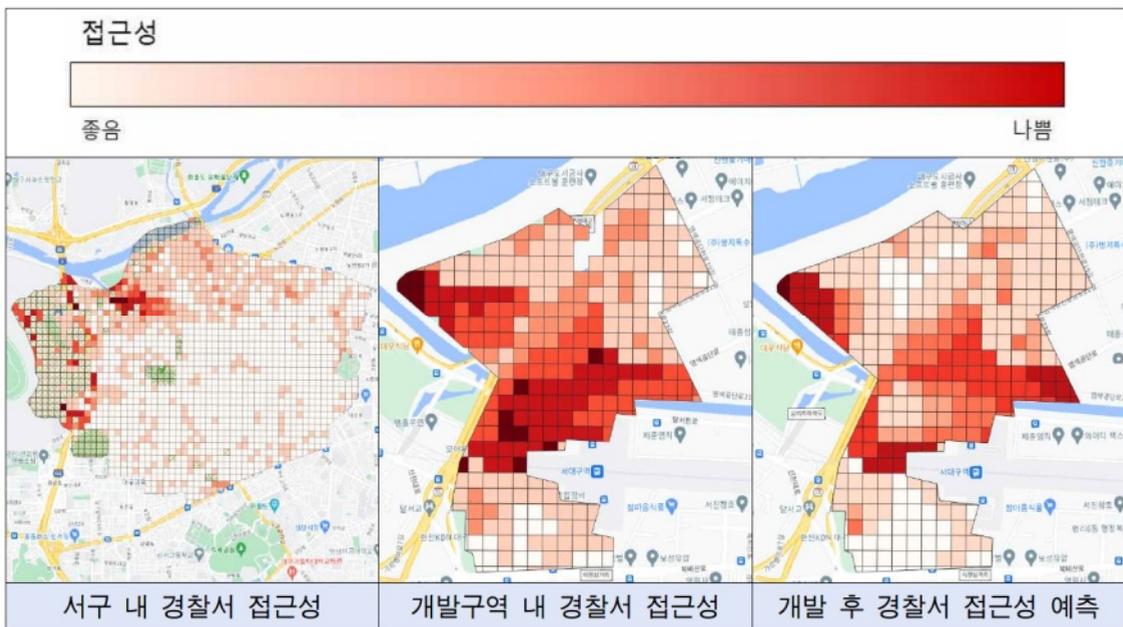


- (분석결과 활용)
  - 산업단지 입주업체 변동실태 통계작성 일원화(GIS기반 통합관리)
  - 산업단지 내 사업체 관리정책 수립 및 분석을 위한 기초자료로 활용

#### 4. 융·복합 데이터를 활용한 「서대구역세권 공간분석」

- (목적) 서대구역 주변의 노후화된 산업단지와 환경 기초시설을 재정비하기 위해 민관 공동 투자개발구역 계획 추진 예정
  - 서대구역세권 개발계획에 필요한 정량적인 분석과 근거자료 제공
- (통계·데이터 활용) 전국도시공원 정보표준데이터, 전국문화기반시설 현황(문체부), 읍면동 하부행정기관 현황(행안부), 정류소별 시간대별 승하차 인원(대구시), 나드리콜 접수 데이터(대구시설공단), 전국 병의원 및 약국 현황(건강보험심사평가원), 통신사 유동인구 등
- (공간정보 데이터 활용) 환경지리\_생태자연도, 공공문화체육시설현황(국토교통부), 경찰관서 위치, 네트워크 강도 분석, 접근성 분석, 열지도(heat map) 등의 분석기법 활용
- (분석결과) 개발 계획 수립 시 기초현황 파악 등 참고자료로 활용
  - 통행패턴 및 통행량을 근거로 도로 확충, 대중교통 운행 개편 등에 활용 가능
  - 공간분석 자료를 근거로 주요 시설에 대한 개발계획(토지이용계획) 상 최적입지 검토 용역 진행 중(기초자료로 제공)

#### 〈서대구역세권 공간분석 결과 활용 자료〉





## [ 울산광역시 울주군 ]

### 데이터 활용·분석을 통한 지능적 행정 재난·안전 서비스 실시

#### 추진배경

기존의 텍스트 기반의 재난관리 활용 방식으로는 직관적 상황판단 및 대규모·복합 재난(경주·포항 지진, 청량읍 산불, 태풍 차바, 하이선, 마이삭 등)대응에 한계와 추가적인 경제적 손실 발생 및 국민 불안 가중

특히 울산광역시 면적의 70%이상(서울의 1.2배) 차지하는 울주군은 방사능, 풍수해, 산불과 같은 광범위 지역의 피해를 주는 대규모재난 발생 빈도 높은 지역으로 단순 직관적인 분석이 아닌 빅데이터와 통계를 활용한 입체적 분석재난 필요

#### 추진내용

##### 1. 우리군 지역의 재난안전 데이터의 현황 조사 및 분류

- LX공사와 협약과 실무회의를 통한 통계데이터 조사 및 기초데이터 수집
  - 우리군 활용 가능한 통계데이터 수집
  - 기초데이터 수집
- 수집데이터의 표준화 및 행정구역과 데이터 융합
  - 부동산종합공부시스템(연속지적도), 국가주소정보시스템(도로명주소), 법률지정(법정리), 지방자치단체 조례(행정리), 방사능방재대책법(비상계획구역 및 16방위 섹터), 복합재난(수해) 데이터 융합

##### 2. 보유/생산 데이터 단계적 통합·융합 및 현장검증을 통한 거버넌스 확보

- 데이터 융합 및 통합을 통한 데이터 분석
  - 군 자체보유DB 공공데이터포털 DB, 실시간 유동인구 데이터를 통합을 통한 재난대비 지표선정 및 가시와 데이터 구축
  - (방사능)재난 대응 DB 및 교통, 안전, 대기환경 등의 기존 구축되어 있는 4차 산업기술을 활용한 실시간 데이터와 행정데이터 융합
  - 공공시설(관공서, 경찰서, 소방서 등) 위치, 활용가능 자원 등 재난 빅데이터로 공간·시각화 분석을 통해 인구분포 기반 구호소, 재난자원 중점 저장소, 재난구호물자 분배 등을 분석(방호물품 보관창고 8개소 선정)



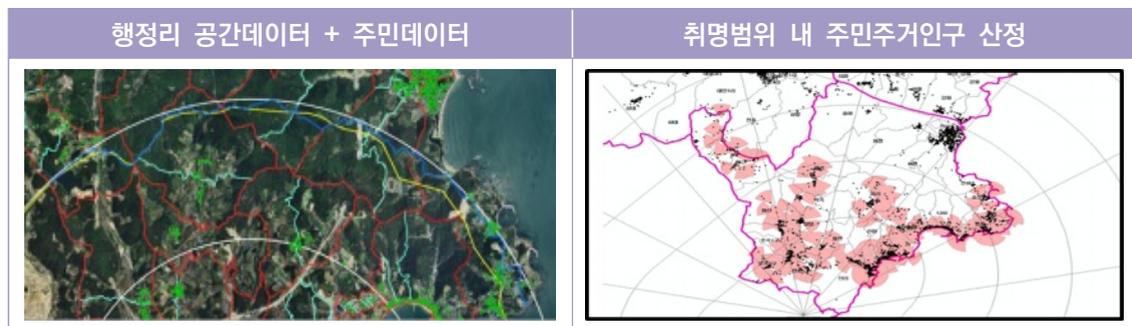
- GIS 기반 S/W에서 공통 활용할 수 있는 벡터 데이터 표준포맷인 셰이프 파일(.shp) 및 엑셀 파일(.xls 또는 .xlsx)로 구축
- 군통계 DB 비상경보시설위치 및 취명범위 공간정보 데이터 구축
  - 비상경보시설 위치 및 설치방향 GNSS 측량 등 현장조사
  - 비상경보시설 및 취명범위 공간정보 데이터 생성
  - 비상경보시설 분석 ⇄ 추가 설치 및 위치조정

## 추진성과

### 1. 데이터 분석을 통한 지능적 행정 실현

- 방사선비상계획구역 재설정 시 의사결정 지원
  - 신고리 5, 6호기에 의한 방사선비상계획 확대(재설정)에 주민거주 데이터, 행(법)정리, 지번, 마을안길 등 융합 공간정보 데이터를 통해 비상계획구역 설정 논의 및 확정
  - ※ 기존 제공되는 법정리 경계 및 지형지물 위주의 구역 선정에서 주민주거, 활동지역 및 행정리 공간정보를 반영한 구역 선정
- 방사선비상경보시설의 데이터 시각화 및 주민주거 데이터 융합
  - 통계 분석하여 취명 각도·범위, 추가설치, 방송볼륨 조정 등 시행

경보시설 확충			각도·범위 조정	볼륨 조정
(기존)90	(현재)112	(추가)22	18개소(주민주거 방향)	6개소(가청조정)



### 2. 데이터 기반 스마트&디지털 방재 시스템 구축

- 디지털 데이터체계 전환에 따른 스마트&디지털 방재시스템 구축
  - 구축 완료시스템(5건) / 구축 진행 및 준비 중(4건)



○ 디지털 시스템 타지역 보급을 통한 세외수입 확보

2021년	2022년	2023년(예정)
울산 남, 북, 동구 : 26,742천원	울산 중구 : 6,545천원	20,000천원

### 3. 데이터기반 행정체계 구축 및 재난대응 행정체계 개편

- 데이터 분석을 통한 방사능방재 현장조치행동매뉴얼 개정
  - 마을-구호소 일대일매칭 체계에서 울주형 구호소 운영체계로 개정



- 벡터데이터 구축을 통한 국가 공모사업 추진 및 데이터 공유
  - 중앙부처 공모사업(행안부, 원안위, 중기청) 주관기관 및 국립재난안전연구원 통계데이터 제공

울주군 주관 공모사업(4건)	참여형 공모사업(4건)
1. 재난안전특별교부세 선도사업(행안부) 2. 지역균형 뉴딜 우수사업(행안부) 3. 공공데이터 기업매칭 사업(행안부) 4. 혁신소달 연계형 R&D 공모사업(중기청)	1. 재난안전 연구개발 사업(행안부) 2. Web Eoc구축사업(원안위) 3. 가상현실 방재훈련 시스템(중기청) 4. 스마트 이재만관리시스템(중기청)

※ 데이터제공에 따른 실증 지자체 및 참여기관 선정



○ 디지털지도 활용을 통해 타 재난(코로나19) 분석정보 공유



**기대효과**

- (일자리 창출) 공공데이터 기업매칭 공모사업 및 데이터사업을 통한 지역(청년)일자리 창출 (21년 인턴 6명 채용, 22년 11명 인턴 채용)
- (데이터 공유 개방) 타지자체, 부서, 유관기관 간 데이터 공유·활용을 통한 시너지 효과 극대화 (부산광역시, 전라남도, 영광군, 울산 내타지자체, 국립재난안전연구원 등 데이터 구축체계 공유)
- (재난·행정정보 서비스품질 UP) 디지털 기반 서비스 확장, 대민정보 서비스 품질향상 및 맞춤형 정보 제공(안전내비게이션 “챗봇”, 비상경보취명 지도 등)

**향후계획**

- 울주군 지역에 맞춤형 재난안전 진단과 자료분석 통해 향후 타재난(산불, 지진 풍수해) 및 안전사고분야 (중대재해 등)까지 확대·공유
- 울주군 드론특별자유화 구역 사업 및 D-Twin 구축사업(국토정보공사&토지정보과 등) DB 기초자료로 제공
- 다양한 경로를 통한 통계자료 제공으로 서비스 접근성 확대



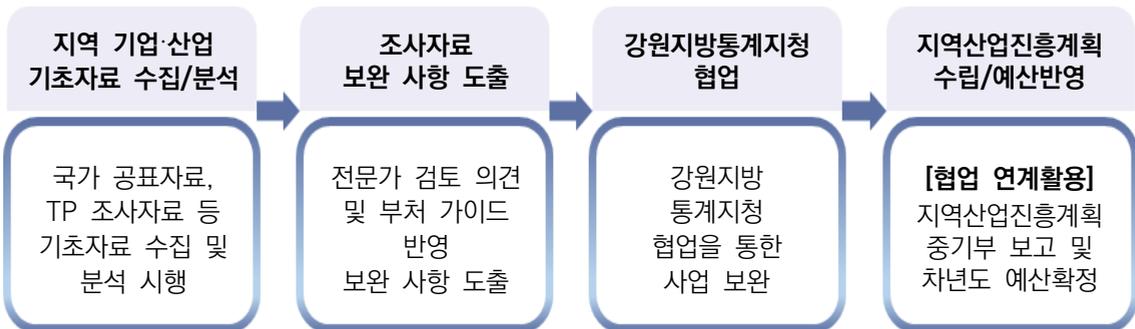
## [ 강원도 ] 전략산업 분석으로 강원도 지역발전의 성장을 더하다!

2022년 통계청 우수사례

### 추진배경

- 14개 시도가 지역별 산업 특성을 반영하여 연차별 사업 실행 계획을 수립함으로써 지역 산업 및 기업 육성 도모
- 지자체 주도로 지역 특성을 고려한 산업·기업 육성전략 및 지원방안을 수립함으로써 지역균형 뉴딜 실현의 청사진 제시 요구
  - 2022년 예산투자계획(지역특화산업육성)
- 강원도는 한정된 예산으로 최대의 효과를 위해 전략산업 중심의 지역산업진흥계획을 수립하여 정부의 지원시책 수립의 근거를 마련

### 추진내용



### 추진성과

#### 1. 지역 맞춤형 지역산업진흥계획 수립을 통한 우수 성과(S등급) 창출

##### 1) 지역통계를 활용한 지역산업 현황분석

- 지역산업 진흥계획 현황분석 추진 배경
  - 지역균형발전을 위한 강원도 전략산업별 지원정책 수립 및 실행 필요
  - 수도권 인구 집중화 현상, 지방화 진전에 따른 경쟁의 단위가 국가에서 지방으로 이전되는 현상으로 경제발전을 위한 지방에서의 활발한 투자와 경쟁력 있는 산업활동이 필수
  - 중소벤처기업부에서는 관계부처, 지방정부와의 협의를 거쳐 이에 대한 지원계획을 수립
- 지역 주력산업 현황분석



## 2) 지역산업 통계 기반 산업 육성 정책 수립

- 주력산업별 성장 지표 분석
- 주력산업 유형화
- 주력산업별 육성 방향성 제안

## 3) 지역산업육성사업 성과평가 결과 최우수(S등급)

<b>지역산업육성사업 성과평가(2021년 성과)</b>	강원도, 지역산업 육성 사업 성과 최우수 등급 2021-08-02   최영식 기자 [victory@gtv.co.kr]
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 내용 : 지역산업진흥계획에 따른 성과평가 시행 - 정량 지표 평가 및 추진 절차에 대한 정성평가</li> <li>• 결과 : 최우수(S등급)</li> <li>• 인센티브 : 차년도 지역산업 육성 예산 22억 추가 배부</li> </ul>	

## 2. 지역 균형발전을 위한 지역혁신성장계획의 수립

### 1) 지역 신성장동력 산업 발굴을 위한 산업통계 분석

- 지역혁신성장계획 현황분석 추진 배경
  - 국가균형발전위원회에서 관리하는 균특회계 사업 종합계획인 지역혁신성장계획의 수립을 위한 통계 근거 마련
  - 지역주도의 신성장동력 산업 발굴 및 지원체계 제안을 통한 상향식 지역 산업 육성 정책의 수립
  - 4개 부처(산업부, 중기부, 과기부, 교육부)의 균특회계 13개 사업을 종합 연계하는 계획을 수립하여 산업 중심의 집중 육성 전략 마련
- 전문가 자문을 거쳐 도출된 5대 지역혁신전략산업

분야	혁신산업	핵심품목
바이오·헬스	디지털 헬스케어	지능형 디지털 헬스케어 디바이스, 헬스케어 서비스 플랫폼
	바이오 헬스	체외진단, 바이오의약품, 바이오코스메슈티컬
	웰니스 식품	기능성식품, 웰빙전통식품, 청정가공식품
화학	세라믹복합 신소재	바이오소재, 에너지·환경소재, 광·전자세라믹, 기계·구조세라믹
신산업	지능형관광서비스	스마트 플레이스, 콘텐츠 융합, 스마트 관광 플랫폼
자동차	이모빌리티	전기구동 기반의 이모빌리티 차량 공용플랫폼 사용자 서비스 플랫폼PM(퍼스널 모빌리티)

## 2) 도출된 산업의 7대 육성 기능별 지원체계 제안

○ 지역혁신전략산업의 지원체계 구상

구분	2021년	2022년	2023년	
지원 체계	핵심기술 확보	·혁신클러스터(R&D) ·이모빌리티육성	·혁신클러스터(R&D) ·이모빌리티육성	·이모빌리티육성
	상용화기술 개발	·지역특화+(R&D) ·혁신클러스터(R&D) ·스마트특성화(R&D) ·사회적경제(R&D) ·퀀텀닷기술개발 ·플라즈마기술개발	·지역특화+(R&D) ·혁신클러스터(R&D) ·스마트특성화(R&D) ·퀀텀닷기술개발 ·플라즈마기술개발	·지역특화+(R&D) ·스마트특성화(R&D) ·퀀텀닷기술개발 ·플라즈마기술개발
	사업화역량 강화	·지역특화 ·혁신클러스터 ·스마트특성화(R&D) ·바이오예비스타	·지역특화 ·혁신클러스터 ·스마트특성화(R&D)	·지역특화 ·스마트특성화(R&D)
	연구장비 시설구축	·혁신클러스터(R&D) ·스마트특성화(R&D)	·혁신클러스터(R&D) ·스마트특성화(R&D)	·스마트특성화(R&D)
	인재양성	·스마트특성화(R&D) ·산학협력고도화지원	·스마트특성화(R&D) ·산학협력고도화지원	·스마트특성화(R&D) ·산학협력고도화지원
	기업생태계 활성화	·지역특화 ·혁신클러스터(R&D) ·혁신클러스터 ·사회적경제(R&D) ·빅데이터활용지원	·지역특화 ·혁신클러스터(R&D) ·혁신클러스터 ·빅데이터활용지원	·지역특화 ·빅데이터활용지원
	혁신기반 확충	·지역특화 ·연구개발혁신지원 ·산학협력고도화지원 ·이모빌리티육성	·지역특화 ·연구개발혁신지원 ·산학협력고도화지원 ·이모빌리티육성	·지역특화 ·연구개발혁신지원 ·산학협력고도화지원 ·이모빌리티육성

## 3) 지역혁신성장계획 평가 정량지표 전국 1위 달성

지역혁신성장계획 평가(2021년 성과)

- 내용: 지역혁신성장계획 시행 성과 평가
- 결과: 정량(공통) 지표 전국 1위 달성
- 비교: 바이오헬스 산업 지역대표우수사례 1건 선정

□ 2021년 혁신성장계획 공동지표 실적

시도	2021년 사업제수(개)			2021년 종사자수(명)			인수 증가 (A/B)	총점 순위
	목표	실적	점수(A)	목표	실적	점수(B)		
강원	875	875	11.1	37,874	39,503	11.3	22.4	1
경남	755	634	9.0	36,352	34,751	9.6	17.8	13
경북	166	198	9.3	11,443	15,296	9.2	18.5	11
광주	302	313	9.8	13,986	13,697	9.2	18.9	9
대구	224	242	9.3	44,162	53,017	9.7	18.9	10
대전	681	738	10.2	17,339	17,397	9.8	20.1	6
부산	366	367	9.0	12,760	13,783	9.3	18.2	12
세종	234	247	11.0	10,664	11,282	10.8	21.8	3
충청	827	842	11.1	186,053	186,700	11.0	22.1	2
전남	381	384	10.4	9,981	10,139	10.3	20.7	4
전북	198	198	8.6	9,450	10,673	8.9	17.5	14
제주	159	163	9.8	1,128	1,245	9.6	19.4	8
충남	133	187	9.6	9,593	11,451	10.0	19.6	7
울주	189	193	10.1	11,863	12,381	10.5	20.6	5
합계	5,470	5,581		412,648	431,315			



### 3. 지역산업 육성 성과의 확산

#### 1) 온오프라인 매체를 통한 지역산업 육성 성과 확산 추진

<p>지역 내외 언론게재</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>우수 성과 및 우수 사례 기업에 대한 강원도 보도자료 배포(21.08.01)</b>를 통한 홍보 진행             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 강원도민일보, G1방송, 연합뉴스, 매일경제TV 등 지역 내외 언론 기사 게재 및 방송</li> </ul> </li> </ul>
<p>온라인 영상 플랫폼 게재</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 지역산업육성사업 우수성과에 대한 <b>인터뷰 영상 제작 및 온라인 플랫폼(you-tube) 게재(21.09.24.)</b>를 통한 홍보(강원테크노파크 기관장 인터뷰)</li> </ul>
<p>웹진 이메일링 서비스</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>월간 지역산업 뉴스클립과 뉴스레터 이메일링 서비스</b>를 통한 우수사례 소개 및 홍보</li> </ul>

#### 2) 지역산업정보 플랫폼 구축을 통한 지역 통계 보급

<p>대외 열람 페이지 시각화 자료 제공 및 지역통계 간행물 제공</p>			
<p>■ 기존 지역특화산업 성과 관련 시각화 자료에 추가로 지역통계 시각화 기능 추가</p>			
<p>① 지역산업 통계 시각화 제공</p>		<p>② 통계 간행물 PDF 자료 제공</p>	

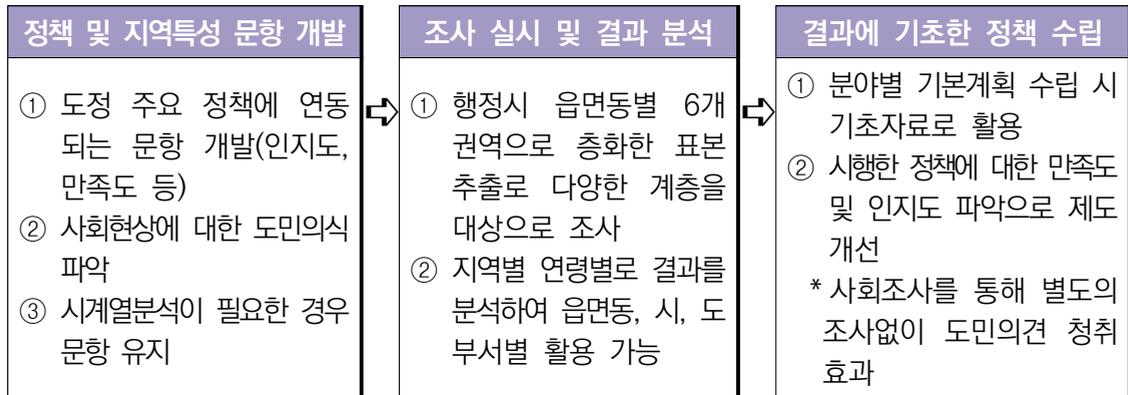


# [ 제주특별자치도 ] 도민의견에 기반한 정책 실현

- 제주특별자치도 사회조사 결과를 활용한 정책 수립 -

## 추진배경

- 제주도의 중요 정책이나 최근에 나타난 사회 현상(문제) 등에 대한 도민의 의견을 듣고 정책에 반영해야 할 필요성에 따라
- 제주사회 구성원들의 삶의 질 및 사회변화를 전반적으로 파악하기 위해 실시하는 “제주 사회조사”에 분야별 도정 주요 정책과 지역특성에 관한 문항을 개발하여 도민 의견을 정책 반영
- 통계 활용 흐름



## 추진내용 및 성과

### 1. 국제안전도시 인증 및 안전한 도시를 위한 기초자료 제공

#### <추진내용>

- 도민이 중요하다고 생각하는 사고예방 분야에 대한 사회조사를 통해 사고예방 프로그램 편성 등 정책수립에 활용
- 국제안전도시 제4차 공인을 대비하고 제주를 안전한 도시로 만들기 위해 필요한 정책에 대한 조사를 실시하여 정책 우선순위 및 정책 수립 기초자료로 제공 및 활용

#### <활용성과>

- 「국제안전도시 4차공인 인증 기본계획」 및 사고예방 프로그램 운영계획에 수립에 사회조사 결과를 기초자료로 활용  
 → 국제안전도시 4차인증 달성을 위한 준비 및 도민 안전 제고



## 2. 「주택용 소방시설 지원 시책」 추진

### 〈추진내용〉

- 주택화재로 인한 인명피해 저감 및 취약계층 지원을 위해 주택용 소방시설 설치 항목을 조사하여 “주택용 소방시설 설치·관리계획” 수립 시 기초자료로 활용

### 〈활용성과〉

- “주택용 소방시설 설치관리계획” 수립 및 주택용 소방시설 지원예산 편성 시 기초자료 활용
  - 조사결과(도내 설치 가구 수 비율(51.7%))를 통해 설치 홍보가 필요함을 인식
  - 취약계층 지원 : 24,843가구 중 24,735가구(보급률 88.8%)

## 3. 지역화폐 「탐나는전」 도민 사용 불편 개선

### 〈추진내용〉

- 코로나19로 어려운 중소기업인 매출 증대 및 지역경제 선순환 도모를 위하여 제주도에서만 사용 가능한 지역화폐인 탐나는전에 대한 인지도 및 만족도 조사를 통한 제도 개선

### 〈활용성과〉

- 2022년 탐나는전 운영계획에 2021년 사회조사 결과(사용의향 없는 이유)를 반영하여 개선 추진
  - (포인트 제도 도입) 타 지불수단 및 신용카드와의 경쟁력 강화
  - (이용 장려 정책) 탐나는전 사용 시 할인혜택 제공
  - (가맹점 확대) 이용자의 편리 증진 및 활성화

구 분(누적)	가맹점 수	카드 발행수	누적 회원수
2020년	13,614	21,323	22,162
2021년	38,248	379,566	262,573
<b>2022년(6.30일)</b>	<b>40,074</b>	<b>640,830</b>	<b>375,637</b>

## 4. 「재활용품 요일별 배출제」 모니터링 및 개선

### 〈추진내용〉

- 2018. 4. 이후 개편된 재활용품 요일별 배출제에 대한 주민 불편사항, 문제점 등을 사회조사를 통해서 조사 및 개선 추진
  - ▶ (2019 사회조사) 배출제 쓰레기 감소 효과, 개편 효과 등

### 〈활용성과〉

- 사회조사 결과에 따른 배출제로 인한 불편사항 도출하여 시간에 구애없이 재활용품 배출이 가능한 재활용품도움센터 설치 지속 확대
  - 설치 수(누계): ‘20) 90개소 → ‘21) 111개소 → ‘22) 140개소(설치중)

## 5. 제주특별자치도 인구정책 기초자료 활용

### 〈추진내용〉

- 인구정책 종합계획 수립을 위하여 “제주 사회조사” 지역특성 항목으로 인구정책 기초자료가 도내 인구 유입 관련 문항 조사
- 제주 정착주민 기본계획 수립을 위하여 “제주 사회조사” 조사항목으로 정착주민 적응 등 기초자료가 될 문항 조사

### 〈활용성과〉

#### ▶ 인구정책 수립의 기초자료로 활용

- 제주특별자치도 인구정책 종합계획 수립 : '20. 3. 17.
- 2020년 제주특별자치도 인구정책 시행계획 수립 : '20. 6. 4.
- '20년 시행계획 평가 및 '21년 시행계획 수립 : '21. 3.
- '21년 시행계획 평가 및 '22년 시행계획 수립 : '22. 3.

## 6. 도민의 개선의견을 반영하여 대중교통 개선안 마련

### 〈추진내용〉

- 대중교통 이용에 대한 도민 의견을 사회조사를 통하여 조사함으로써 불편사항 분석결과에 따른 대중교통 개선정책 수립

### 〈활용성과〉

- 사회조사결과를 활용하여 「2020 제주미래비전 시행계획(대중교통분야)」, 「제4차 제주특별자치도 대중교통계획(2022~2026)」에 대중교통 개선계획 수립 및 대중교통 만족도 지표를 목표로 활용

## 7. 도민의 걷기행태 조사를 통한 「도민 건강 시책」 발굴

### 〈추진내용〉

- 도민 비만율이 전국 공동 1위로 비만예방을 위하여 도민이 주로 하는 운동인 “걷기운동”을 증진할 수 있는 시책을 발굴·시행

### 〈활용성과〉

- 주로 하는 운동조사결과, 도민이 걷기운동을 가장 많이 함에 따라 비만예방 등 걷기 확산을 위한 정책 수립
  - \* 2022년 사회조사에는 걷기운동 응답자에 대한 걷기행태 세부문항을 조사하여 향후 걷기 확산 정책에 반영 예정
- 도민 비만문제 해결 및 건강지표 개선을 위한 전문가 의견수렴
- 걷기실천 확산 등 신체활동에 대한 도민 참여 제고 노력



## [ 전라북도 익산시 ]

### 통계분석 및 실태조사를 활용한 귀농귀촌 정책발굴 및 사업 추진

#### 추진배경

- 전국 및 익산시의 귀농·귀촌 실태를 파악하고 분석하여, 귀농·귀촌 희망 도시민의 인구유입을 위한 경쟁력 제고 및 성공적인 정착을 위한 정책수립의 기초자료 활용

#### 추진내용

- 활용한 통계 및 데이터 개요

구 분	작성기관	주요내용	보유현황	조사주기
귀농귀촌 통계	통계청	○ 시도 또는 시군별 인원, 성별, 연령, 가구, 가구원수, 귀농 전·후 거주 지역, 이동유형, 가구형태, 재배작물·면적, 농지임차, 겸업여부 등	국가통계포털 ('19~'20년)	매년
귀농귀촌 실태조사	통계청	○ 귀농귀촌유형, 귀농귀촌이유, 세대원수, 준비기간, 교육, 가구소득, 경제활동, 농업종사여부, 주작목, 주거형태, 지역응화, 만족도 등	국가통계포털 ('13~'20년)	매년
귀농귀촌 전입현황	익산시 (농촌지원과)	○ 세대주(성명, 성별, 연령, 연락처, 전입일, 직전주소, 현주소), 세대구성원(인원, 성별, 연령) ⇒ 신규 전입자 1,762세대 데이터베이스화	'18~'21년	매주
귀농귀촌 상담D/B	익산시 (농촌지원과)	○ 성명, 성별, 연령, 연락처, 귀농귀촌(예정)일 및 지역, 희망작목 등 ⇒ 귀농귀촌예정자 714명 데이터베이스화	'21~'22년	매일
귀농귀촌 정착률	익산시 (농촌지원과)	○ 최근 4년간 귀농귀촌인 정착률 : 92.5% ⇒ 조사대상 444명중 411명 정착	'21년	매년
귀농귀촌 정착실태 조사	익산시 (농촌지원과)	○ 성별, 연령, 전입시기, 전입원수, 귀농이유, 익산선택 이유, 정보습득 방법, 귀농준비 어려움, 주거실태, 보조사업 만족도 및 수요사업 등	'22년	최초 (2022. 5~6월)

## 1. 귀농귀촌 통계 및 실태조사 분석 [출처 : 통계청]

○ 익산시 귀농귀촌 가구 및 인구 현황 (단위 : 명, 가구)

2017년			2018년			2019년			2020년			2021년		
계	귀농	귀촌												
1,824	106	1,718	1,702	92	1,610	1,628	104	1,524	1,828	134	1,694	1,793	128	1,665
2,533	173	2,360	2,283	146	2,137	2,280	159	2,121	2,397	183	2,214	2,323	159	2,164

## 2. 익산시 귀농귀촌 전입실태 조사 [출처 : 익산시 농촌지원과]

- **목적** : 우리시로 전입한 귀농귀촌인에 대한 교육, 지원사업 등 정책방향 수립
- **조사대상** : 익산시 외 타도시에서 우리시 농촌으로 전입한 귀농귀촌인
- **조사결과** ※ **매주 전입실태 조사**
  - ▶ 2019년 : 447세대 669명(귀농 67세대 104명, 귀촌 380세대 565명)
  - ▶ 2020년 : 468세대 613명(귀농 67세대 81명, 귀촌 401세대 532명)
  - ▶ 2021년 : **437세대 582명**(귀농 56세대 77명, 귀촌 381세대 505명)

## 3. 익산시 귀농귀촌 정착률 조사 [출처 : 익산시 농촌지원과]

- **목적** : 우리시로 전입한 귀농귀촌인의 정착률을 파악하여 정책방향 수립
- **조사기간** : 2021년 6월 ※ **2021년 신규 조사**
- **조사결과** : 2017 ~ 2021년 사업 수혜자 444명 → 정착 411명(92.5%)

구 분	귀농인 정착	귀촌인 정착	비 고
총 계	281 → 272명(96.7%)	163 → 139명(85.3%)	
2017년 전입	74 → 72명(97.3%)	2 → 2명(100%)	4년차
2018년 전입	81 → 79명(97.5%)	35 → 27명(77.1%)	3년차
2019년 전입	68 → 63명(92.6%)	57 → 46명(80.7%)	2년차
2020년 전입	58 → 58명(100%)	69 → 64명(92.7%)	1년차

## 4. 익산시 귀농귀촌인 정착 실태조사 [출처 : 익산시 농촌지원과]

- **목적** : 우리시에 정착중인 귀농인들의 실태파악으로 정책방향 수립
- **조사기간** : 2022. 5. 2 ~ 5. 13 / 2022. 6. 20. ~ 6. 30. ※ **2022년 신규 조사**
- **조사대상** : 433명(우리시 농촌으로 전입한 귀농인 324, 귀촌인 109명)



## 추진성과

### 1. 귀농귀촌 요구도에 맞춘 상황별 단계별 맞춤형 정책수립

○ 귀농귀촌 관심, 준비 및 실행 정착 단계별 귀농귀촌인들의 **눈높이에 맞춘 단계별 지원정책 홍보 및 운영**

#### ○ 단계별 추진내용



**상담·교육** 현장멘토, 현장지원단, 기초영농기술교육, 인큐베이팅 교육, 농촌체험교육 등

#### ○ 단계별(관심 → 준비·실행 → 정착) 맞춤형 홍보

#### 정책 홍보물 (단계별 맞춤형 제작)

#### 익산시 귀농귀촌 홈페이지 정비

## 2. 귀농귀촌 실태(의견)를 반영한 신규사업 발굴

○ 귀농귀촌인은 귀농전 영농현장에서 먼저 체험할 수 있는 교육 프로그램 부재, 준비 및 정착을 위한 주택(임시거주시설) 및 농지 구입, 귀농 후 소득감소가 주요 어려움으로 조사되고 이에 따른 지원을 요구함

⇒ 귀농귀촌인들의 주요 애로사항 해결을 위해 신규 정책사업을 발굴 추진  
(2022년 신규 6개사업, 확대 1개사업)

구분	분야	사업명	비고
준비	교육	① 예비 귀농인 인턴실습 농장	신규사업
	주택	② 귀농귀촌 준비 게스트하우스	신규사업
		③ 귀농인의 집	신규사업
정착	농지	④ 귀농인 영농기반 임차지원	신규사업
	자금	⑤ 귀농 농업창업자금 이차보전	신규사업
		⑥ 귀농인 생활안정 자금 지원	신규사업
		⑦ 농업장려수당	확대

## 3. 도시민들의 수요(의견)를 반영한 맞춤형 홍보 및 교육

○ 귀농귀촌 실태조사 결과, 전입 시 행정을 통한 정보습득 및 귀농귀촌 정책에 대한 홍보가 부족하다는 응답이 많았음

⇒ 전국단위 귀농귀촌 박람회, 홍보전에 참가해 익산시 귀농귀촌 정책을 홍보하고 전입희망자 대상으로 정보제공 및 심층 상담을 진행





## [ 울산광역시 ] 화재 관련 데이터를 활용한 지역 맞춤형 안전관리 체계구축

### 추진배경

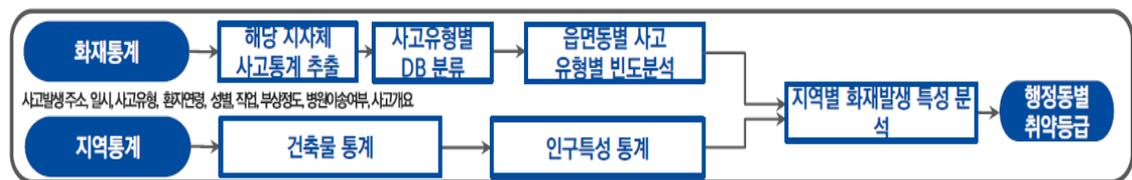
- 다양한 안전통계를 활용한 안전사고 분석·진단을 통해 지역특성을 고려한 맞춤형 안전관리 전략 추진 필요
- 매년 공개하는 지역안전지수를 개선하기 위하여 지역안전역량 향상 컨설팅 참가
  - ※ 화재분야 컨설팅 선정(2020년)

▶ 지역안전역량 향상 컨설팅 개요(2020년)

- 대 상 지 : 12개 지자체(광역 2, 기초 10)
- 선정기준 : 지자체 안전통계 확보 여부, 협업체계구축 현황, 사업화 가능성 등 고려
- 추진체계 : (국립재난안전연구원) 통계분석 지원 (시·도 연구원 및 지자체) 지역 특성을 반영한 취약요인 분석·사업 발굴
- 추진절차 : 컨설팅 대상지 선정(~4월), 통계자료 수급 및 분석(5월~10월), 최종보고(12월)

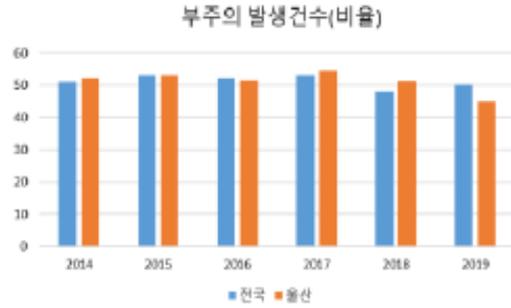
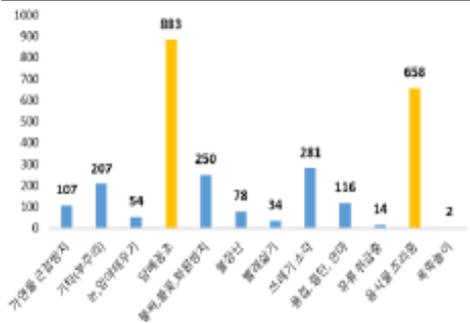
### 추진내용

- 활용통계
  - 119구조·구급활동 정보시스템 원시자료
  - 국가화재정보시스템 화재발생통계 원시자료
  - 건축물통계 및 거주자 우선주차구역 지정현황 등
- 분석절차
  - 지역안전지수를 검토하여 타 지자체 대비 취약요인 파악 (화재 발생원인 및 취약계층 파악, 소방대응력 및 소방력 사각지대 파악)
  - 취약요인(계층, 장소) 기초분석
  - 지역 특성 등을 반영한 이슈(세부) 분석
  - 맞춤형 안전개선사업 연계 및 발굴

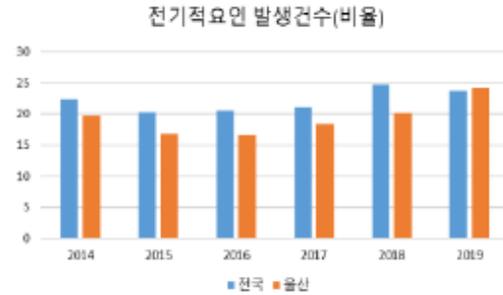
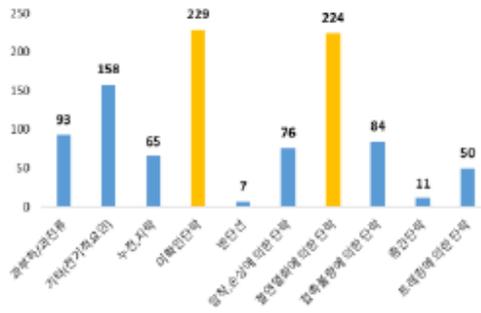


○ 분석결과

- 부주의(담배꽂초 및 음식물 조리중)에 의한 사고 비율이 높은 편임



- 전기적 요인에 의한 화재사고가 증가하는 추세를 보임



- 울주군에서 발생한 사망사고의 출동시간 단축 필요





### 〈주요 추진사업〉

- 원거리지역 화재현장 신속대응을 위한 소방관서 확충
  - 울주소방서 개서(2021. 7. 1.) : 2과 7담당 ※ 정원 158명, 소방차량 30대
  - 울주구조대·상북119지역대 신설 : 증 28명(구조대 16, 상북 12)
  - 두서 119안전센터 승격 : 증 4명(119지역대 12 → 119안전센터 16)
- 취약계층 주택화재 피해저감 사회안전망 구축
  - 주택용 소방시설 무상보급 대상 확대
    - \* (기존) 기초생활수급자, 차상위계층 → (확대) 홀몸노인, 한부모가정 등
  - 저소득 취약계층 주택화재보험 가입 지원
- 주택용 소방시설 설치 유도를 위한 다양한 홍보 전개
  - 울산중앙방송, 영화관, 디지털광고판 등 활용 홍보영상물 표출
  - 설 연휴 주택용 소방시설 선물하기 일제 캠페인 : 울산역 등 18개소
  - 언론보도, 반상회보, 홈페이지, SNS 활용 시책 홍보
- 소방차 골든타임 내 화재현장 도착률 제고
  - 소방차 양보의무 위반 및 소방출동로 불법 주·정차 단속 강화
  - 긴급차량 통행로 확보(C-ITS\*)를 위한 관계부서 협의 강화
    - \*차세대 지능형교통체계 : 운행 중 운전자에 위험정보 등 실시간 제공(긴급차량 접근경고 등)
- 사회소외계층 세대 전기설비 안전점검 보수
  - 대상가구 : 기초생활수급자, 저소득 장애인세대 등 50가구 정도
  - 실시방법 : 한국전기기술인협회와 협조 추진
  - 주요내용 : 노후전선 및 설비(누전차단기, 조명등 등) 교체
- 취약계층 가스안전기기(타이머 콕) 보급 지원사업
  - 목적 : 가스사고 취약계층을 대상으로 가스안전기기(타이머 콕)\*를 보급하여 화재사고 예방
    - \*타이머 콕 : 사용자가 설정한 일정시간이 도래하면 가스밸브가 차단되는 안정장치
  - 대상가구 : 독거노인, 중증장애인, 소년소녀가장, 한부모가족 등 2,700가구

### 추진성과

- 화재 사망자 수 및 발생건수 감소
  - 사망자 6명 감소(9명, 2020년 → 3명, 2021년)
  - 발생건수 103건 감소(900건, 2020년 → 797건, 2021년)
    - \* 자료출처 : 국가화재정보시스템(<http://firedata.go.kr>)
- 지역안전지수 화재분야 개선기대
  - 2022년(2021년 실적) 지역안전지수 발표 : '22년 12월(예정)
  - \* 2021년(2020년 실적) 화재분야 5등급



## [ 서울특별시 동대문구 ]

### 동대문구 특화형 시장 비교 분석 및 스마트한 관내 지도서비스 구현으로 데이터플랫폼 활용도 UP

#### 추진배경

- 데이터 활용 가속화에 따른 데이터 공유 요청 증대로 기존 운영 중인 데이터플랫폼의 일차원적인 시각화 자료 제공에서 벗어나 다양한 형태의 동적 서비스 구현 필요
- 지역 특성을 살린 분석 서비스 및 행정데이터의 다양한 활용·제공으로 구민 만족 증대 및 데이터플랫폼 활성화

#### 추진내용

- 기 간 : 2021. 7. 20. ~ 12. 31.
- 방 법 : 데이터플랫폼 고도화 용역
- 소요예산 : 95,977천원
- 사업내용

우리동네·시장 점포 분석	◆ 상권 분석 서비스 : (행정동, 기초구역 별) 12종 데이터 제공 ※ 주거·유동·직장인구, 가구 수, 가구당 소득, 매출액, 점포수, 개·폐업률 등
	◆ 나의 상권찾기! : 업종, 상가 정보, 고객 맞춤 정보에 따른 상권 추천
	◆ 관내 상권 비교분석 : 기준, 관심지역 선택 시 추정매출, 고객·인구 분석, 경쟁 분석 등 비교 분석보고서 제공
	◆ 전통시장 분석 : 관내 20개 전통시장별 상권분석 보고서 및 시장별 상권 비교 분석 서비스 제공
우리동네 스마트지도	◆ 제로페이 상점정보 : 제로페이 및 온누리상품권 가맹점 정보 제공
	◆ 행정데이터를 활용한 위치정보 제공 : 총계 및 비율, 데이터 다운로드 기능 제공 ※ 관내 행정시설, 일반음식점·학원 등 생활시설 정보 제공(10개 분야 138종)
통계광장	◆ 통계 정보 제공 : 10개 분야 588종 행정데이터 동적 그래프 시각화
	◆ 기능 : 데이터 및 수치 검색, 차원/계층 변경, 병합/중첩 기능 ※ 타 지자체 통계데이터 검색 및 비교 가능



## 추진성과

### 1. 우리동네 시장·점포 분석 서비스 구축

- 신용보증재단과의 MOU체결을 통한 데이터 다양화 및 데이터를 활용한 **상권분석 서비스** 제공
- 전통시장이 발달해 있는 동대문구 상권 특징을 살려 **전통시장 상권 분석 서비스** 및 **전통시장별 상권 비교 서비스** 구축
- **제로페이 및 온누리상품권 가맹점 위치 정보** 제공



▲우리동네 점포분석 : 고객맞춤 상권 추천



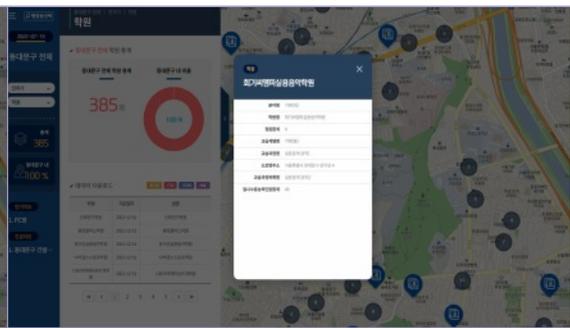
▲우리동네 시장분석 : 시장별 데이터 비교분석

### 2. 우리동네 스마트지도 서비스 구축

- 동대문구 내부 위치데이터 및 공공데이터포털·열린데이터광장의 **공공데이터를 활용한 지도 서비스를 구축**하여 구민 생활편의를 위한 서비스 제공
- 기능 : 해당 데이터의 총계 및 비율 정보 제공, 데이터 다운로드 가능, 인기지도 및 긴급지도 정보 제공



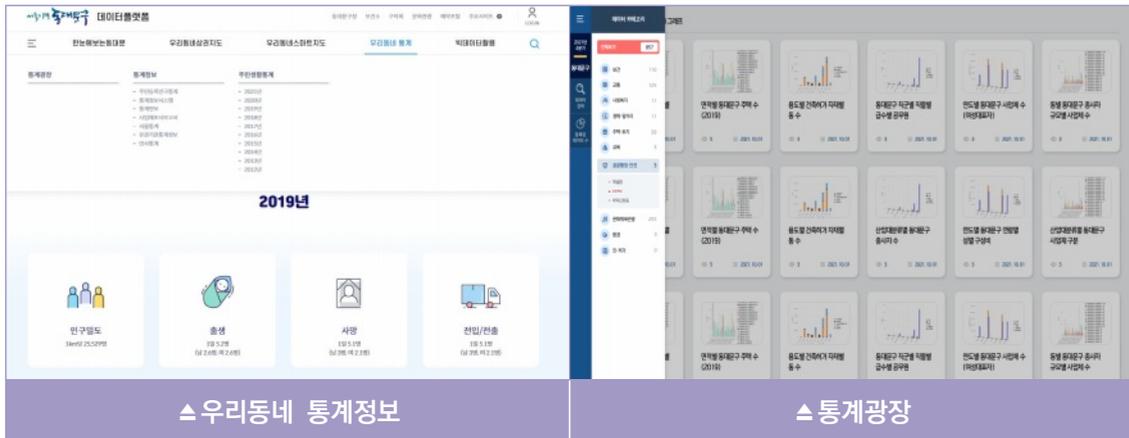
▲우리동네 스마트지도(데이터 검색)



▲우리동네 스마트지도(위치 정보 표시)

### 3. 우리동네 통계서비스 구축

- 우리동네 통계 서비스 구축 : 관내 통계연보, 사업체조사보고서 등의 통계조사 보고서 다운로드 및 주민생활 통계정보를 한눈에 보기 쉽게 제공
- 통계광장 서비스 : 10개 분야 472개 통계정보 동적 서비스 제공



2022년 통계청 우수사례

### 기대효과

- 데이터플랫폼 시스템에 탑재된 각종 데이터 공유, 병합, 중첩 등을 통한 내부 직원의 업무 활용도 제고
- 구민 체감형 데이터 및 분석 서비스, 각종 통계자료의 고품질 동적 시각화 제공으로 구민 생활 편의 제공 및 만족도 향상에 기여
- 분기별 시장분석 보고서를 통한 시장 상권의 흐름 및 변화를 파악하고 큰 변동이 있는 부분에 대한 변수 파악 등의 연구 자료로 활용 가능

### 향후계획

- 데이터별 정기적인 데이터 현행화 및 개방데이터 확대
- 전통시장 및 대학가 상권 데이터 구축(공공데이터 기업매칭 사업)을 통한 동대문구 특화형 상권 데이터 확보 및 데이터를 활용한 분석·지도서비스 고도화
- 동대문구 데이터플랫폼 구민 이용 활성화를 위한 홍보 추진 및 관련 교육 실시



## [ 충청남도 아산시 ] 통계로 만든 지역 맞춤 정책, 지역의 미래를 말하다!

### 추진배경

- 아산시는 2021년 사상 초유 기업 유치 실적 및 수출 및 무역수지 기록을 달성하며, 대표적인 경제도시로 성장 중
- 지역 특색에 맞는 경영현황, 고용실태에 대한 인식을 종합적으로 파악하여 경제정책 수립에 필요한 기초자료로 활용하고자 아산시 제조업 실태조사 실시

2020 기준 아산시 제조업 실태 조사 결과 및 2018 기준 자료와의 비교 분석을 근거로, 기업현장에서 필요로 하는 정책 방향 설정 및 지원 시책 강구 필요

### 추진내용

#### 1. 지역 맞춤형 ‘아산시 제조업 실태조사’ 실시

- 충청지방통계청과 아산시 간 실무협약(‘21. 3. 5.) 체결
- 유관기관 업무 협조(충남경제진흥원, 네트워크 전문가 자문단)를 통한 의견수렴
- 아산시 제조업 실태조사 2회차 작성 완료(2019년 최초 작성, 2021년 2회차 작성)

#### 2. 적극적인 결과 활용을 위한 『시장 당부사항』 지시

2021. 12. 29. 시장 당부사항(관리번호 2021-63),  
**『제조업 실태조사 결과 검토 후 정책 수립 및 정책 활용방안 보고』지시**  
 ▶ 통계조사 결과의 적극적 활용을 위한, 실무부서 정책 활용방안 보고 지시

### 추진성과

#### 1. 관내 수탁기업 정책적 지원

**실태조사 결과**

- (수탁(협력)업체) 제조업 사업체 중 다른 기업 또는 사업체의 「수탁(협력)업체」인 사업체는 46.8%임
- (업종별) 「수탁업체(협력업체)」인 비율을 보면 「자동차/기타 운송장비」가 67.9%로 가장 높고, 「전자부품/영상/음향/의료정밀광학」 50.1%, 「가구/기타제품/수리」 50.0% 순으로 나타남
- 2018년 기준 수탁 업체 수 32.5%에서 2년 사이 46.8%로 증가

〈정책방향 및 대안〉 수탁(협력)업체의 자생력을 키울 수 있는 지원정책 추진

■ 자동차 산업 구조 전환을 위한 상생형 지역일자리사업 추진

- 자동차 부품기업의 R&D 능력을 높이고, 부품인증, 판로·수출 지원 등을 통해 안정적인 산업 전환과 성공적인 일자리 모델 제시를 통한 자동차 산업 구조 전환 지원(국비 1억 6,000만원 확보)

■ 자동차부품 기업 특화보증 지원

- 관내 자동차부품 기업의 유동성 위기 예방·극복을 위한 특화보증 100억원 규모 지원 실시

2. 수출 중소기업 지원

실태조사 결과

- 아산시 관내 기업 중 수출기업은 전체 기업의 18.1% 차지
- (수출 국가) 수출 사업체의 수출 국가는 「중국」이 45.5%로 가장 높고, 「미국」 26.9%, 「베트남」 21.2% 순으로 나타남
- (수출 희망 국가) 수출 사업체의 수출 희망국가는 「미국」이 45.4%로 가장 높고, 「동남아」 24.6%, 「중국」 24.4% 순으로 나타남
- 2018년 기준 베트남 지역의 수출 기업 15.9%에서 21.2%로 증가

〈정책방향 및 대안〉 통상 지원시책 적극 추진 및 판로 다변화 개척 지원

■ 수출기업지원 사업의 지속 추진

〈총 7개 사업/ 예산 223,500천원〉

- ① 무역사절단 추진('22년 10월) : 2회(러시아, 중남미지역) / 각 10개사
- ② 수출중소기업 전시회 개별참가 지원 : 기업 당 3,000천원 이내 / 10개사
- ③ 외국어 카탈로그 제작 지원 : 기업 당 1,000천원 이내 / 10개사
- ④ 외국어 통번역 지원 : 기업 당 1,000천원 이내 / 10개사
- ⑤ 해외지사화사업 참여기업 지원 : 기업 당 1,750천원 이내 / 10개사
- ⑥ 해외마케팅용 동영상 제작 지원 : 기업 당 약 5,000천원 / 4개사
- ⑦ 수출 중소기업 무역보험 가입 지원 : 단체보험 가입 / 70개사

■ 향후 계획 : 수출 판로 다변화 개척을 위한 정책검토 및 지원

- 2022 충남 북미 무역사절단(토론토, 뉴욕) 추진 시 아산시 연계 추진 추가 검토
- 2022년도 해외지사화사업 참여기업 지원 : 수출 초보 기업과 KOTRA 지사화 전문위원을 연결하여 수출 관련 상담 시 북미 지역 집중 운영





### 3. 기업 투자 지원 및 사업자금 지원

#### 실태조사 결과

- 향후 5년 이내 사업장 규모 변경 또는 신규 사업을 할 계획이 있다고 26.0%가 응답하였으며, 그 중 현재 「**사업체 규모를 확장**」한다고 **74.1%**가 응답함
- 사업장 운영에 필요한 지원정책으로 「**저금리융자 및 사업자금 지원**」이 **37.8%**로 가장 높고, 「세금혜택」 28.7%, 「인력난 해소지원」 16.0%, 「기반시설제공」 7.3% 순으로 나타남

#### 〈정책방향 및 대안〉 기업 맞춤형 컨설팅 지원 및 사업자금 지원 정책 추진

- 신규 투자 희망 기업 대상으로 기업 방문 등을 통하여 기업의 투자 동향 파악과 **맞춤형 기업 컨설팅 지원**
- 산업단지 내 증설을 유도하여, 투자보조금 지원 혜택을 받을 수 있도록 유도
- 소상공인 대상 **특례보증 추가 확대 시행**으로 사업자금 지원

### 4. 사업체 부족인력 지원을 위한 정책 수립

#### 실태조사 결과

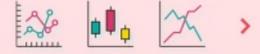
- 사업체의 **부족인원이 '있다'** **39.4%**가 응답함
- 사업체 운영 시 **아산시의 단점은 「인력 수급 곤란」**이 **42.3%**로 가장 높으며, 「**불편한 교통**」 **20.3%**, 「지자체 지원정책 부족」 19.8% 순으로 나타남

#### 〈정책방향 및 대안〉 인력수급 문제 해결을 위한 지원 정책 추진

- 인력수급 문제 해결을 위한 청년 네트워크 활성화와 정착을 도모하는 **지역착근형 청년프로그램 운영**을 통한 지역 인력 공급 지원 정책 추진
- 제조업 일자리 취업 촉진 및 출퇴근 편의 지원을 위한 **통근버스 운영 지원**
  - ▶ 2억4500만원 투입해 45개 기업 70대 내외 통근버스 운영 지원 정책 추진



## 02 2021년 통계청 우수사례



### [ 충청북도 청주시 ] 통계 분석자료를 활용한 든든한 정책 발굴

#### 추진배경

- 주거, 사회복지 등 기존 4인가구 기준의 서비스를 1인가구 정책서비스로 방향 전환 필요
  - ⇒ 분야별 1인가구 특성 파악을 위한 「1인가구 행정통계」 개발
- 고독사 증가, 모바일쇼핑 거래 증가 등 사회적 이슈를 반영한 다양한 관련 정책 요구
  - ⇒ 「1인 가구 노후복지 수요예측」 및 「1인 가구 관련 생활·특화업종 분석」

#### 추진내용

##### 1. 협업체계 구축으로 촘촘한 통계개발 추진

- 충청지방통계청과의 실무협약 및 「충청지방통계청-청주시-전문가 자문위원」 실무TF팀 협업 체계 구축

구분	부서	주요 업무
충청지방통계청	지역통계과 행정분석팀	· 지표 관련 의견 요청, 의견 수렴
청주시	통계부서	· 1코노미 통계 실무 T/F팀 총괄 · 부문별 행정자료 취합 및 제출 · 통계표 관련 의견 제시, 취합
	행정자료 관련부서	· 부문별 행정자료 제출 · 자료 관련 질의 요청 시 응답
	정책부서	· 지표, 통계표 관련 의견 제시 · 정책 활용사례 제출
전문가 자문위원	충북대, 고려대 (교수) 한국정보화진흥원(연구원)	· 표준모델 분석 방법 자문 · 지표 및 통계표 작성 관련 자문



실무협약체결



담당자 및 자문의원 회의

- 통계개발 및 활용을 위한 요구사항, 활용계획 등 정책부서 담당자 업무협의회 개최
  - 관련부서와의 통계표 작성항목, 빅데이터 분석 주제선정, 행정자료 제공방법 등 협의

2021년 통계청 우수사례

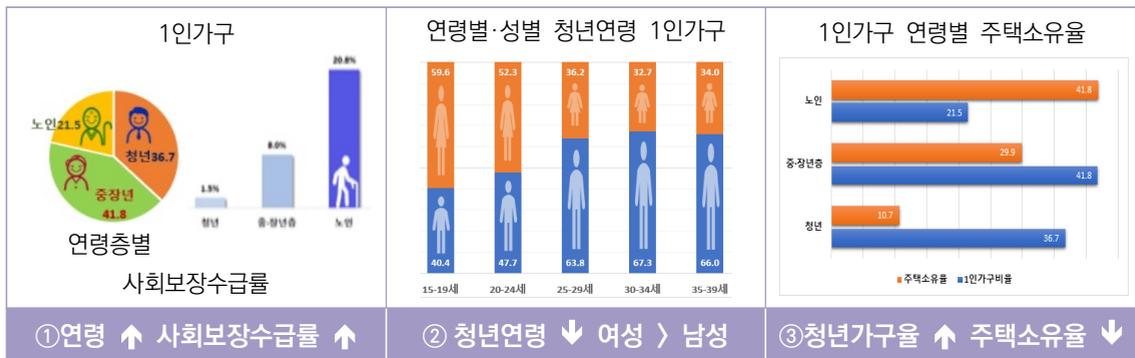


- (통계개발) 가구·주거·복지 부문의 「1인가구 행정통계」
- (빅데이터분석) 「1인 가구 노후복지 수요예측」, 「1인 가구 관련 생활·특화업종 분석」
- 통계품질 제고를 위한 **유관기관 벤치마킹 및 전문가 자문위원 회의** 개최
  - 빅데이터 분석을 위한 한국정보화진흥원 **표준모델 분석 방법 벤치마킹**
  - 데이터 정제, 통계분석기법 적합성 검토 등 고품질 통계생산을 위한 **통계 현실화 방법** 모색

## 2. 통계 분석자료를 활용한 든든한 정책 발굴

### 1) 전국최초 1인가구 행정통계

- 작성대상 : 청주시 거주 만 15세 이상 1인 가구
- 활용통계 : 주민등록자료, 재산세자료, 국민기초생활보장 수급자료, 장애인등록자료 등
- 통계항목 : 3개 부문(가구·주거·복지), 10개 분야, 87개 항목
- 활용사례
  - ① (통계) **중장년 가구비율 41.8%**며, **노인가구 사회보장수급률(20.8%)**이 가장 높고 **신체적 장애 심함**
    - ⇒ (돌봄정책) 장년층 1인가구 고독사예방 전수조사, 독거노인·중증장애인 응급안전안심 서비스 지원
  - ② (통계) 청년 1인가구 중 **연령이 낮을수록 남성보다 여성 1인가구 비율 높음**
    - ⇒ (여성정책) 호신술 교육, 스마트안심터치벨 보급, 편의점 내 스마트비상벨 설치, 원룸 단지 안심거울 설치
  - ③ (통계) 청년 1인가구율은 **36.7%**로 높은편이나 **주택소유율 10.7%**로 낮음
    - ⇒ (주택정책) 맞춤형 주택정책 로드맵 마련을 위한 주택정책 기본계획 수립 연구용역



### 2) 1인가구 노후복지 수요 예측

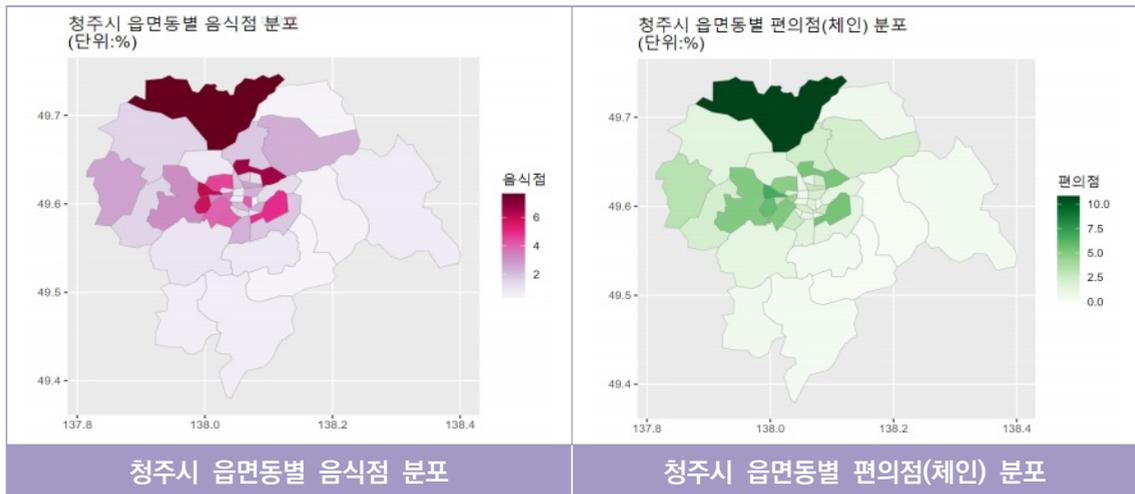
- (분석내용) 고용·소득·보건·복지·안전 5개 분야의 1인가구 노후복지수요 분석
- (활용사례) 노인 1인가구 **보건분야 예산 증대**, 노인복지시설 입지 선정 시 **지역별 편차 고려**

○ (분석결과)



3) 1인가구 생활·특화업종 분석

- (분석내용) 1인가구 생활·특화업종의 상권분포 및 1인가구당 생활·특화업종 상권분포
- (활용사례) 1인가구 생활쓰레기(배달음식, 간편식) 주요 배출지 쓰레기 종합대책 수립
- (분석결과)



※ 청주시 1인가구 생활·특화업종으로 **음식점, 편의점, 세탁업, 온라인쇼핑몰, 택배, 노인요양시설** 등 선정  
 ※ 읍면별 사업체 분포(%)=(읍면별 생활·특화업종 사업체수 / 청주지역 생활·특화업종 사업체수)\*100

**추진성과**

- (활용노력도) 실무협약, 정책부서 협의회, 자문회의 등 **통계품질 및 활용도 제고** 노력
- (활용자료의 신뢰성) 「1인가구 행정통계」 국가통계 승인(제671003호) 지속성·신뢰성 확보
- (효과성) 고독사, 여성안심 지원사업 등 **데이터기반 촘촘한 정책**으로 정책 사각지대 해소
- (확산 가능성) 행정통계 **개발모델 제시** 및 홈페이지 **관련자료 게시·공유**

2021년 통계청 우수사례

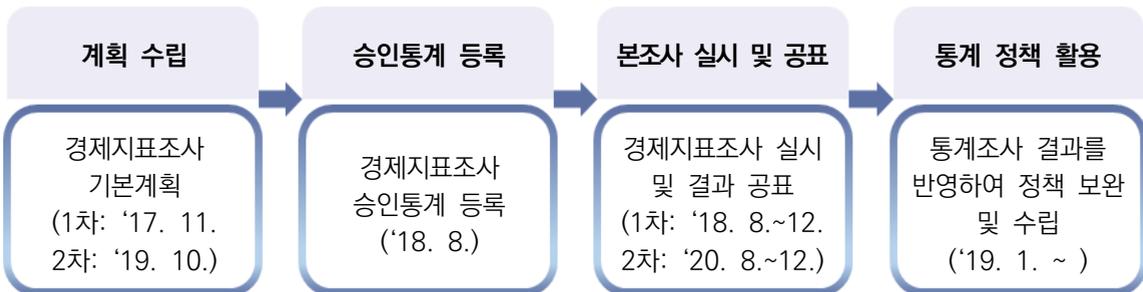


## [ 강원도 원주시 ] 지역통계를 활용한 '기업하기 좋은 경제도시 원주' 만들기

### 추진배경

- 산업단지 개발, 첨단의료건강산업 특구 지원 등 지역경제 활성화를 위한 다각적인 노력을 기울이고 있으나 지역 경제상황을 정확히 파악할 수 있는 통계자료 부재로 통계 필요성 대두
- 원주시 지역경제 상황을 잘 반영하는 대표성 있는 지표생산을 통해 지역경제의 변화 방향과 경제정책 수립에 활용
- 2016년 동북청에 의뢰한 맞춤형 컨설팅 결과를 바탕으로 경제지표조사를 선정하여 2회 (2018년, 2020년) 실시

### 추진내용



### 추진성과

효과성	확산가능성	신뢰성	독창성
지역산업맞춤형일자리 창출 <b>우수사업 최우수상</b> (고용노동부장관)	통계청 컨설팅 결과 환류 조사결과에 따른 <b>분야별 지원책 마련</b>	통계품질진단 승인통계 기반 정책 수립 (결과 활용 공모 실시) <b>경제지표조사 결과 활용한 사업공모</b>	(전국 최초) <b>1기업 1공무원 담당제</b> (산업통상자원부) <b>지역거점 스마트특성화 기반 구축사업 선정</b>

## 1. 기업하기 좋은 환경 제공

### 1) 기업밀착형 소통·홍보 지원책 (기업지원일자리과, 시정홍보실)

2019	▶ 1기업 1공무원 담당제 운영('19년 신규, 전국 최초)
2020	▶ 원주기업 특채널 카카오톡 운영('20년 신규) ▶ 지역 우수제품 시청로비 할인데이('20년 신규)
2021	▶ 찾아가는 행복원주 기업 소개('21년 신규)

**(추진배경)** 두차례 경제지표조사 결과 중 필요한 분야에 「기업지원 정책정보 실시간 제공」, 「규제 해소」, 「판로지원」이 적지만 언급되고 있으며, 지역경제 활성화와 기업의 주관적 만족도(기업체감도) 제고 필요

**(사업내용)** '19년 1기업 1공무원 담당제를 통한 애로사항 개선을 시작으로 SNS, 시정소식지, 할인데이 운영을 실시

### 2) 지속가능한 기업경영을 위한 금융지원책 (경제진흥과, 기업지원일자리과)

2019	▶ 중소기업 신용보증수수료 지원('19년 확대)
2020	▶ 원주시 중소기업육성자금 지원('20년 확대) ▶ 소상공인 경영안정자금 지원('20년 신규)

**(추진배경)** 사회·환경 리스크에 기업에 대응할 수 있도록 금융지원 정책을 펼쳐 지속가능한 기업경영 유도

**(사업내용)** 기존에 실시하던 사업의 예산을 추가 또는 신규 확보하여 기업의 경영안정 지원

## 2. 우수인력 채용 지원 및 맞춤형 일자리 발굴 (기업지원일자리과)

2019	▶ 구인·구직 해피데이 운영('19년 확대)
2021	▶ 지역맞춤형 일자치 창출('21년 변경) ▶ 산업단지 통근버스 서비스('21년 확대)

**(추진배경)** 경제지표조사 인력채용 관련 필요사항 결과를 바탕으로, 비자발적 실업을 최소화하여 지역 고용지표 개선 필요

**(사업내용)** 고용관련 정보 제공과 인력·교통인프라 확충



### 3. 수출경쟁력 강화 (기업지원일자리과)

2020

- ▶ 해외규격인증획득 지원('20년 확대)
- ▶ 해외물류비 지원('20년 확대)
- ▶ 해외마케팅 지원('20년 확대, 코로나 지원제약)
- ▶ 국내외 개별전시회 참가지원('20년 확대, 코로나 지원제약)
- ▶ 기타 해외수출 및 판로 지원('20년 확대, 코로나 지원제약)

**(추진배경)** 원주거점 기업의 판로 개척 지원 및 수출경쟁력 강화

**(사업내용)** 수출환경변화에 대응하고 능동적인 마케팅·홍보가 이루어지도록 자금 지원

### 4. 의료기기 산업 육성 (첨단산업과)

2019

- ▶ 국제의료기기전시회 공동관 조성 등 해외마케팅 지원(지속추진)
- ▶ 지역클러스터-병원연계 창업인큐베이팅 지원사업('19년 신규)
- ▶ 디지털헬스케어 생태계 구축 사업('19년 신규)

2020

- ▶ 소규모 의료기기기업 엑셀러레이팅 지원('20년 신규)
- ▶ 의료기기 사업화 촉진('20년 신규)

2021

- ▶ 생체데이터 수집 시스템 혁신인프라 조성사업('21년 신규)
- ▶ 연구중심병원육성 R&D 사업('21년 신규)

2022

- ▶ 친환경 디지털헬스케어 산업 지원센터 건립('22년 공모선정)

**(추진배경)** 의료기기 산업 특화도시인 특성과 보건의료 데이터 산업을 선도하기 위한 기업 육성이 필요하며 경제지표조사를 통한 기업 애로사항 개선

**(사업내용)** 지역 의료기기 관련 산업의 산업 고도화를 위해 기반시설 조성·마케팅 등 지원

### 향후계획

#### ○ 원주시의 경제를 파악할 수 있는 조사항목 개발

- 관련부서 및 경제관련 단체와 간담회 및 회의를 통해 지역경제 현황을 파악할 수 있는 조사항목 개발 및 적용
- 변화하는 경제상황을 파악하고 활용될 수 있는 지역통계 생산

#### ○ 지역통계 활용 활성화

- 공공기관 또는 연구기관 및 민간기업에서 활용할 수 있도록 적극 홍보 실시
- 원주시 기업지원 성과에 대한 만족도 조사를 통한 추진실적 점검 및 타지역 확산 지원



## [ 인천광역시 ]

### 효율적인 폭염대책 마련을 위한 취약지역 선정 빅데이터 분석

#### 추진배경

- 최근 폭염, 열대야 등의 이상기온 증가는 온열질환자 증가, 도시열섬현상, 곤충 및 전염병 창궐위험 증가, 전력이용의 경제적 손실발생 등 **사회·경제에 직·간접적인 영향**을 끼침
- 인천시는 폭염피해 대책으로 폭염정보 전달체계구축, 무더위 휴식시간제 운영, 무더위 쉼터 지정·운영 등 **폭염 피해예방을 위해 지원**하고 있음
- 이에 따라 빅데이터 분석으로 환경·사회·경제적으로 **폭염에 취약한 지역을 도출**함으로써 **피해예방 및 신속한 대응 방안 마련**을 위한 분석지원

#### 추진내용

##### 1. 분석개요

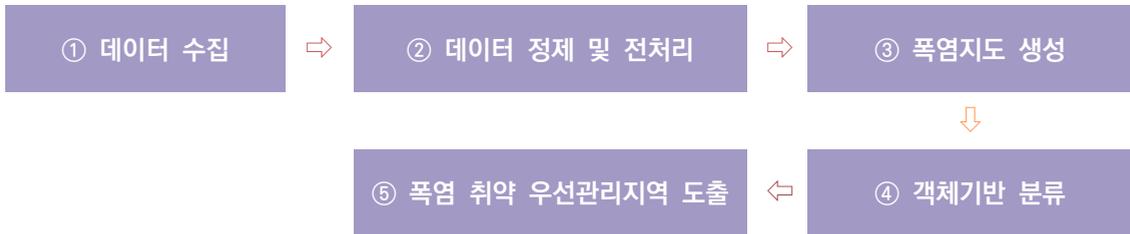
- 분석주제 : **폭염대책 마련을 위한 취약지역 선정 빅데이터 분석**
- 분석기간 : 2021. 3. ~ 2021. 5.
- 분석자료 : 위성영상, 기상데이터, 노인관련 데이터, 개별주택가격 데이터, 노인인구 관련 데이터 등
- 분석도구 : RStudio, QGIS
- 소요예산 : 비예산(자체분석)
- 활용데이터

수집 데이터	기준년도	데이터 출처	수집 유형
Landsat8 위성영상 데이터	2020.5.30.	NASA	Raster
방재기상관측데이터(AWS)	2020.5.30.	기상청	CSV
노후건물밀도	2020년 6월	국가공간정보포털	SHP
기초구역 인수_노령화지수	2020년 6월	통계지리정보서비스	SHP
고령인구	2020년 6월	국토지리정보원 공간정보맵	SHP
개별주택가격	2020년 6월	국토통계지도	SHP
열화상 드론데이터	2020년 6월	토지정보과	SHP



## 2. 분석방법

○ 분석 전체 프로세스



- 본 분석의 방법론은 국가재난안전연구소의 연구논문인 「**폭염 시 위험지역과 취약계층 거주 지역 간의 공간관계 분석**」을 참고하여 진행
- 폭염지도를 생성하기 위해 **NASA에서 제공하는 위성자료를 활용**

## 3. 분석결과

○ 지역별 우선관리지역

군 구	폭염취약 우선관리지역
중구	인천항 일대
동구	만석동, 창영동, 화수동, 화평동, 송림동 일대
미추홀구	도화동, 송의동, 주안동, 학익동, 용현동 일대
연수구	청학동 일대
남동구	간석동, 만수동, 구월동 일대
부평구	청천동, 산곡동, 삼산동, 부평동, 부개동, 일신동, 십정동 일대
계양구	임학동, 계산동, 작전동, 효성동 일대
서구	왕길동, 연희동, 심곡동, 가정동, 석남동, 가좌동 일대
강화군	강화읍 일대

## 추진성과

- (효과성) 폭염 취약 지역을 선정하여 피해예방 및 신속한 대응방안 마련
  - 폭염 취약 우선관리지역 및 무더위쉼터 부족 지역 인근을 중심으로 **야외 무더위쉼터 확대 지정 및 운영**

## ※ 무더위 쉼터 현황

(단위 : 개소)

구 분	실내 무더위쉼터						실외 무더위쉼터**
	총 계	경로당	복지회관	주민센터	금융기관	기 타*	
총 계	924	681	2	128	105	8	155
중구	27	10	2	11	4		6
동구	52	26		11	14	1	5
미추홀	59	29		21	8	1	16
연수구	45	19		13	13		4
남동구	217	180		20	17		10
부평구	80	29		22	26	3	20
계양구	44	29		10	5		2
서구	90	54		20	16		45
강화군	240	235			2	3	26
옹진군	70	70					21

\* 북카페, 이마트 등 / \*\* 공원, 정자, 교량하부 등

- 폭염 특보발효 시 열섬현상 완화를 위해 **폭염 취약 우선 관리지역 내 도로변 살수차 집중 가동**  
 ※ 폭염 시 예찰 가능한 살수차 보유 현황 (단위 : 대)

계	중구	동구	미추홀	연수	남동	부평	계양	서구	강화	옹진
30	3	2	2	5	2	4	3	6	1	2(임차)

- 폭염 특보 발효 시 지역자율방재단 예찰활동 강화
- 폭염 예방 국민행동요령 홍보(리플릿, 폭염 예방 홍보물품 등 활용)
  - **폭염 취약 우선관리지역을 고려한 스마트 그늘막(11개소) 설치 장소 선정**
  - **폭염 취약 우선 관리지역 내의 영세사업장 근로자와 아동복지시설 및 사회복지관 등에 폭염 예방물품 지급**
- **(확산노력) 폭염취약 우선 관리지역 빅데이터 분석 결과 활용(10개 군구)**
- 「폭염대책비 재난안전 특별교부세 사업계획서 제출 요청」 자연재난과-6849호
    - 저감시설 설치 : 그늘막 설치, 그늘목 식재(그늘목 쉼터)
  - 「폭염취약 우선관리지역 도출 빅데이터 분석 결과 활용 요청」 자연재난과-6926호
  - 행안부 전국 폭염대책회의(7. 12., 13.) 준비 자료로 활용
- **(자료의 신뢰성) 위성데이터, 노인관련 데이터 등 공공데이터를 활용, 융합하여 공간분석을 통해 최적입지 분석**



## [ 경상남도 창원시 ] 경제지표조사로 창원 플러스성장을 더하다!

### 추진배경

- 시민수요 충족을 위해 정확하고 효과성 있는 경제정책 수립을 위한 우리지역 경제상황 및 변화방향 예측 데이터 요구됨
- 경제 상황에 대한 객관적 분석 및 활용성 높은 지역통계 개발 필요
- 지역경제를 읽을 수 있는 다양한 지표들에 대한 수요 증가
- 각종 경제지표와 통계수치가 국가 또는 광역지자체 단위 위주로 작성 → 우리 시 지역경제 분석을 위한 통계수치나 지표의 부재
- 키워드 분석을 통한 관련이슈 도출



⇒ 창원시 현재의 경제상황에 대한 객관적 분석 및 활용성이 높은 **【창원형 지역통계】**인 「창원시 경제지표조사」 개발 결정

### 추진내용

1. 신규 지역통계 선정·개발을 위한 면밀한 사전준비
  - 통계전문기관(동남지방통계청) 신규통계 개발 컨설팅 : '18. 6.
  - 동남지방통계청과 창원시간 신규통계 개발 업무협약 : '18. 1.
  - 본청 실국장 인터뷰 및 전직원 대상 통계수요조사 : '18. 3.
  - 제1부시장과 동남지방통계청장 면담(신규통계 개발 논의) : '18. 4.

- 신규통계로 「**창원시 경제지표조사**」 개발확정(방침결재) : '18. 8.
  - 전 직원 설문조사 및 간부공무원 의견수렴 결과
  - 외부전문가(자문위원) 의견 반영 창원시 통계정책관 최종 결정
- 창원시 경제지표조사 추진을 위한 실무회의 개최 : '19. 2.
  - 추진일정, 표본규모 및 표본설계 방법, 조사표 선정, 조사주기 등 협의
  - 창원시 및 동남지방통계청 업무 분담 협의
- 「**창원시 경제지표조사**」 승인 : '19. 6.
  - 통계명 : 창원시 경제지표조사
  - 승인번호 : 제791006호 (통계법 제18조)

## 2. 지역통계 완성도 제고를 위한 끊임없는 노력

- 매년 차질 없는 통계조사의 성공적 실시
  - 제1회('19.6.), 제2회('20.5.), 제3회('21.5.) 「**창원시 경제지표조사**」 실시

- ▶ 코로나19로 인해 제2회 경제지표조사 추진일정 확보 불가한 상황 발생
  - ⇒ 조사대상 조정, 조사인력 확대를 통한 일정 단축으로 성공적 조사추진
- ▶ 조사대상의 격년 조사로 적정표본 추출 및 관련업종 집중으로 신뢰성 제고
  - ⇒ 코로나19 상황 속 위기를 기회로 전환

구분	2019년	2020년	2021년
조사대상	전(수) 업종	제조업	비제조업
대상업체수	2,000개	1,000개	1,000개
표본추출률	73,831	10,137	86,643
조사기간	25일	10일	16일
동원인력	43명	58명	38명
조사표종류	2종(제조업, 비제조업)	1종(제조업)	1종(비제조업)
조사표문항	57개	54개	54개
소요예산	99,287천원	80,946천원	76,652

- 효율적인 통계조사 프로세스 구축 노력
  - 나라통계시스템 구축('21. 4.)으로 지역통계 조사시스템 대폭 개선
  - 통계 완성도 제고를 위한 대상, 조사인력, 조사표문항 등 지속적 고도화



- 활용성 있는 통계조사를 위한 적극적인 노력
  - 유관부서, 전문가 의견 수렴을 통한 조사항목 선정·수정

- ▶ 신설 : 입사 3년 이내 신규직원 급여 대기업 vs 중소기업 임금비교
- ▶ 삭제 : 프리랜서 관련 질문 (제조업 특성상 답변저조로 분석불가), 직원대상 교육훈련 형태 등 문항의 유의미성 낮은 항목 삭제
- ▶ 수정 : 현실성 있는 보기문항으로 수정, 질문문항의 정확한 용어 사용

- 효율적인 조사 결과 확보를 위한 양질의 조사요원 교육 실시
- 원활한 조사 추진 및 정확한 통계작성을 위한 답례품 제작

## 추진성과

- 조선업(STX조선 외)이 침체기로 들어서자, 조선업이 주를 이루는 창원시 진해구 지역 경기가 급격히 얼어붙기 시작
- 지자체에서도 각고의 노력을 하지만, 정부 차원의 고용위기지역 지정을 통한 자금지원 등이 절실한 상황에 직면
- 2018년 4월 고용위기지역 지정 후 1차례 연장되었으나, 추가 연장을 위해서는 객관적이고 과학적인 데이터에 입각한 자료가 필요
- 창원시 일자리창출과에서는 고용위기지역 지정연장 신청을 위한 객관적 데이터를 “창원시 경제지표조사”에서 활용
- 창원시 진해구 고용위기지역 지원기간 연장신청에 필요한 창원시 경제지표조사 마이크로데이터 제공 → 고용위기지역 지원기간 연장 결정

※ 창원시 「창원시 경제지표조사」.

- 조선, 자동차, 일반 목적용 기계 등 창원시 위기업종의 업체 10곳 중 6곳이 지난해보다 지난해 입찰이 악화되었다고 응답함
- 특히 자동차산업 중사업체는 63.3%가 지난해 입찰이 악화되었다고 응답하여 창원시 위기업종 중 불황 정도가 가장 심각한 것으로 나타남

※ 창원시 「창원시 경제지표조사」.

- 창원시 제조업체의 절반은 올해 입찰이 지난해보다 악화될 것으로 전망함

“두 마리 새끼만 사들, 두리는 괴물사육에서 탈출합니다”

고용노동부

수신/수신자 참조

(중요)

제목: 고용위기지역 지정 고시 개정 알림

1. 평소 고용노동부 알림에 적극 협조하여 주심에 감사드립니다.

2. 고용위기지역으로 지정된 지역의 지방자치단체에서 고용위기지역 지원기간 연장을 신청하여 '20.3.9. 고용정책심의회에서 지원기준을 '20.12.31.까지 연장하기로 결정함에 따라 불임과 같이 관련 고시를 개정하였음을 알려드립니다.

붙임: 1. 고용위기 지역 지정 고시(제2020-72호), 군산시 등 6개지역 1부.  
2. 고용위기 지역 지정 고시(제2020-73호), 목포영암 1부, 끝.

고용노동부장관

수신처: 본부 차관, 지방자치단체(지방부서), 경제부처(기획재정부), 산업통상자원부, 중소기업벤처부, 지방자치단체(고용위기지역) 관련

창원시 경제지표조사 결과 자료 활용 → 고용위기지역 지원기간 연장 결정



## [ 광주광역시 광산구 ] 코로나19 피해지원을 위한 통계조사 및 우리동네 상권정보 서비스

### 추진배경

- 코로나19 감염병 확산에 따른 지역경제 상황 파악 및 대응
  - 코로나19 감염병의 급속한 확산으로 인해 지역 경제 상황을 신속하게 파악
  - 지역경제 안정화 대응방안을 마련하기 위한 기초자료 확보
- 지역상권 상황을 상시적으로 확인할 수 있는 방안 마련
  - 객관적 데이터에 근거한 지역상권 현황 파악
  - 정기적 업데이트를 통한 시의적절한 데이터 제공
  - 현업 담당자가 쉽게 활용할 수 있도록 새로운 시각화 방안 모색

### 추진내용

#### 1. 추진과정



#### 2. 코로나19 감염병 확산에 따른 지역경제 피해 상황 파악 및 대응

##### 1) 코로나19 확산 관련 광산구 상권 매출 실태조사 1차

###### ◆ 조사결과

- 응답업체 가운데, 93.4%가 전년 동월 대비 매출이 감소했으며, 매출액 감소정도는 평균 51.2% 줄어든 것으로 나타남
  - 특히, 4인 이하 사업장에서 매출감소가 높게 나타남
  - 부동산과 여가서비스업이 체감하는 매출감소가 큼

2021년 통계청 우수사례



- 배달서비스를 제공하는 116개 음식점체의 56.0%가 코로나19 발생 이전 1월 대비 주문량이 감소함
  - 4인 이하 사업장은 66.7%가 감소한 반면, 5~9인 사업장은 54.5%가 차이가 없음, 27.3%가 증가했다고 응답함
- 정부 및 지자체에 바라는 점으로, 운영자금 지원(61.3%)과 임차료 지원(60.5%)이 가장 많음 (복수응답)

## 2) 코로나19 확산 관련 광산구 상권 매출 실태조사 2차

### ◆ 조사결과

- 전년 동월 대비 매출액이 감소했다는 응답은 7월 93.5%로 3월(93.4%)과 비슷함
  - 하지만, 전년 동월 대비 매출액 감소정도는 3월 51.2%에서 7월 46.2%로 줄었으며, 초반 코로나19에 대한 충격에서 점차 벗어나고 있는 것으로 나타남
- ‘광산구 사장님 활력지원금’을 지원받은 응답자의 78.2%가 활력지원금이 도움이 되었다고 응답함
  - 특히, 건설제조업(84.4%), 여객운송업(80.5%), 부동산업(80.0%)에서 도움이 되었다는 응답이 높음
- 응답자의 67.4%가 활력지원금을 ‘사업장 유지비’로 사용함
  - 여객운송업의 경우 타 업종보다 ‘생활비 및 교육비’로 사용한 비율이 높음(68.8%)

## 3. 지역상권 상황을 상시적으로 모니터링 할 수 있는 방안 마련

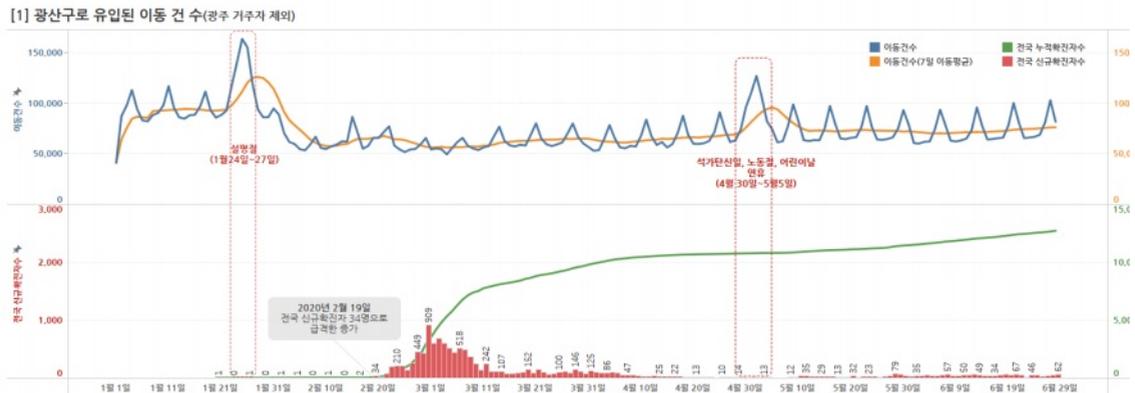
### 1) 코로나19로 인한 광산구의 인구이동 및 매출 변화(대시보드)

#### ◆ 시각화 제작 방향

- 코로나19로 인한 인구 이동과 지역상권 매출 변화를 쉽게 파악할 수 있도록 시각화
- 사용자와 상호작용함으로 새로운 관점에서 데이터를 분석할 수 있도록 대시보드 형태로 제작

#### ◆ 시각화 내용

전국에서 광산구로 유입된 이동 현황



- 코로나19로 인해 전국에서 광산구로 유입되는 인구, 광산구 거주인구의 관내 이동, 광산구 거주인구의 전국으로 이동 변화를 확인할 수 있으며,
  - 세부적으로 시도별, 광산구 행정동별, 전월 대비 인구 이동 변화를 시각화하였고, 사회적 거리두기 단계에 따른 인구이동 변화를 분석할 수 있음



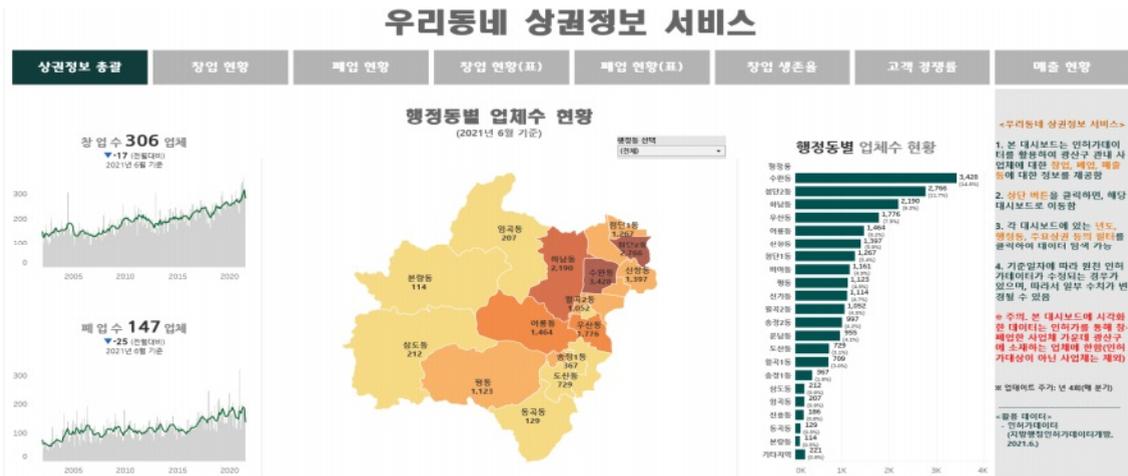
- 코로나19로 인한 광산구 상권의 매출변화를 확인할 수 있으며,
  - 세부적으로 대분류 26개 업종, 중분류 190개 업종별로 전월대비, 전년 동월 대비 매출 차이를 시각화하여 지역 상권 변화를 분석할 수 있음

## 2) 우리동네 상권정보 서비스(대시보드)

### ◆ 시각화 제작 방향

- 광산구 관내 사업체에 대한 행정동별 창업현황, 폐업현황, 매출현황 등 지역상권 전반을 파악할 수 있도록 시각화

### ◆ 시각화 내용





- 지역상권의 창업, 폐업현황을 확인할 수 있으며,
  - 세부적으로 행정동별, 업종별, 년·월별로 전년대비 창·폐업 증감 정도를 분석할 수 있음

### 우리동네 상권정보 서비스

상권정보 총괄	창업 현황	폐업 현황	창업 현황(표)	폐업 현황(표)	창업 생존율	고객 경쟁률	매출 현황
1년 생존율 90.0% ▲0.2%p(전년대비)	2년 생존율 80.5% ▲1.5%p(전년대비)	3년 생존율 68.6% ▼-4.7%p(전년대비)	4년 생존율 65.7% ▲0.4%p(전년대비)	5년 생존율 59.8% ▼-1.4%p(전년대비)			
행정동 (현재)   주요상권 (현재)							
업종별 생존율(2020기준)							
	1년 생존율(2019년 창업)	2년 생존율(2018년 창업)	3년 생존율(2017년 창업)	4년 생존율(2016년 창업)	5년 생존율(2015년 창업)		
총합계	90.0%	80.5%	68.6%	65.7%	59.8%		
건강	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
의료기관	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
병원	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
부속의료기관	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
산후조리업	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
안정상비의약품 판매업소	91.7%	88.1%	60.9%	61.1%	50.8%		
약국	100.0%	90.5%	70.6%	88.9%	66.7%		
의료법인	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
의료유사업	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
의원	100.0%	96.4%	78.3%	92.9%	75.0%		
의료기기	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
만성질환	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
의료기기사주사업	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
의료기기판매(연계)업	96.3%	76.6%	75.0%	52.5%	43.2%		
자과기공소	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%		
기타	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
담배	92.2%	79.1%	66.0%	53.0%	51.6%		
담배도매업	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
담배소매업	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
담배수입판매업체	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
골류	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
골류주산업(국제)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
골류장고업체	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
숙박업	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
숙박업	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
미디어	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
연행사	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		

<창업 생존율>  
1. 본 데이터는 광산구에서 창업한 사업체에 대한 생존율 정보를 제공함  
2. 2020년을 기준으로 1년 생존율(2019년 창업) ~ 5년 생존율(2015년 창업) 정보를 제공함  
- 1년 생존율 : (t-1)년 창업 기업이 (t)년까지 생존한 기업 수 / (t-1)년 창업기업수 \* 100  
- 5년 생존율 : (t-5)년 창업 기업이 (t)년까지 생존한 기업 수 / (t-5)년 창업기업수 \* 100  
3. 행정동, 주요상권 필터를 클릭하여 데이터 탐색 가능  
4. 생존율은 통계청의 기업생멸명장부통계를 참고함  
5. 기존일자에 따라 원천 연혁기데이터가 수정되는 경우가 있을 수 있음  
※ 기타지역, 주저시, 일부업종 제외  
  
<활동데이터>  
- 연혁기데이터 (연방명장부연혁기데이터방, 2021.4.3)

- 업종별로 1년에서 5년까지의 생존율을 확인할 수 있으며,
  - 세부적으로 광산구 주요 상권 8개 지역(송정향토떡갈비거리, 첨단먹자골목 등)의 주요업종별 고객경쟁률, 매출현황 등을 분석할 수 있음

## 추진성과

- 코로나19로 인해 매출이 하락한 지역 소상공인 지원사업의 근거자료로 활용
  - 광산구 소상공인 5,540명에 대해 총 1,662백만원 지원(매출액 미신고 업체, 대표자 주소지 타시군구 소재 신청자 제외)
  - 지원자 설문조사 결과, 활력지원금 수령자의 67.4%가 사업장 유지비용으로 활용함으로써 경영안정에 도움이 되었다고 응답함
  - ※ 지원금 사용 현황(복수응답) : 사업장 유지비용(67.4%), 생활비 및 교육비(33.8%), 대출상환(4.6%), 기타(32.1%)
- 지역상권 상황을 상시적으로 모니터링 할 수 있는 방안 마련
  - 코로나19 감염병 확산에 따른 지역사회 변화를 인구이동과 매출, 창·폐업, 창업생존율 등 다각적으로 분석할 수 있는 채널이 구축되었으며, 기업경제과 등에서 지역경제 현황 모니터링에 활용하고 있음
  - '우리동네 상권정보 서비스'를 광산구 공공데이터 포털 '광산imap'을 통해 공개하고 있으며, 창업 희망자에게 객관적인 지역 창·폐업현황 정보를 제공하고 있음



## [ 대구광역시 ] 코로나19 대응의 숨은 일꾼 통계빅데이터로 D-방역 선도

### 추진배경

- '20. 2 ~ 3월 지역 코로나 19의 대유행으로 시민들의 사회·경제활동은 위축되어 특별방역 대책 마련 시급
- 코로나19에 취약한 고위험군과 고위험시설 방역동원 행정력은 한계, 통계빅데이터를 활용한 선제·효과적인 방역 추진 필요성 제기
- 이원화된 환자관리시스템은 신속대응에 한계, 코로나19 장기전 및 유사 감염병에 대비한 체계적인 감염병 관리시스템 구축 필요

### 추진내용

- 통계빅데이터 기반의 선제적 D-방역 추진
  - 코로나19 고위험군 행동패턴 분석 방역
    - 기저 질환이 있는 고령자, 장애인 등 취약계층에서 감염발생시 단 시간 내에 위·중증으로 악화되어 사망자가 다수 발생하고, 취약계층이 주로 이용하는 집단시설은 감염에 취약하고 위험시설로 선제적 방역 필수
  - 대구시설공단에서 운영 중인 나드리콜 운행기록 데이터를 바탕으로 코로나19에 특히 취약한 장애인, 고령층의 이동패턴 분석
    - 활용 통계 및 데이터 : 등록장애인통계, 나드리콜 이용실적데이터(145만건)
  - 분석결과를 대구비상대응자문단 및 전문 감염병 교수진 제공
  - 지속적인 데이터 관리와 기간별, 장애유형별 나드리콜 이용 추이를 확인 가능하도록 현황판 구축 활용
- 통계빅데이터 기반의 효과적인 D-방역 추진
  - 코로나19 3밀(밀폐, 밀접, 밀집) 고위험 위생업소 우선 방역
    - 위생업소는 일상에서 시민들의 이용도는 높으나 밀폐·밀접·밀집의 3밀 고위험시설로 호흡기 감염병이 전파·확산될 가능성이 매우 높음
    - 4만개 위생업소 등 특히 시민 이용도가 높은 994개 업소를 중심으로 효율적 방역
    - 활용 통계 및 데이터 : 전국사업체조사, 전통시장·대규모점포통계, SKT유동인구·위생업소 데이터, 버스 및 지하철역 위치데이터

2021년 통계청 우수사례



- 머신러닝기법을 활용한 집중관리 위생업소 약994여개 추출·집중방역(유흥주점 33, 단란주점 11, 노래연습장 55, 일반음식점 680, 휴게음식점 179, PC방 36)

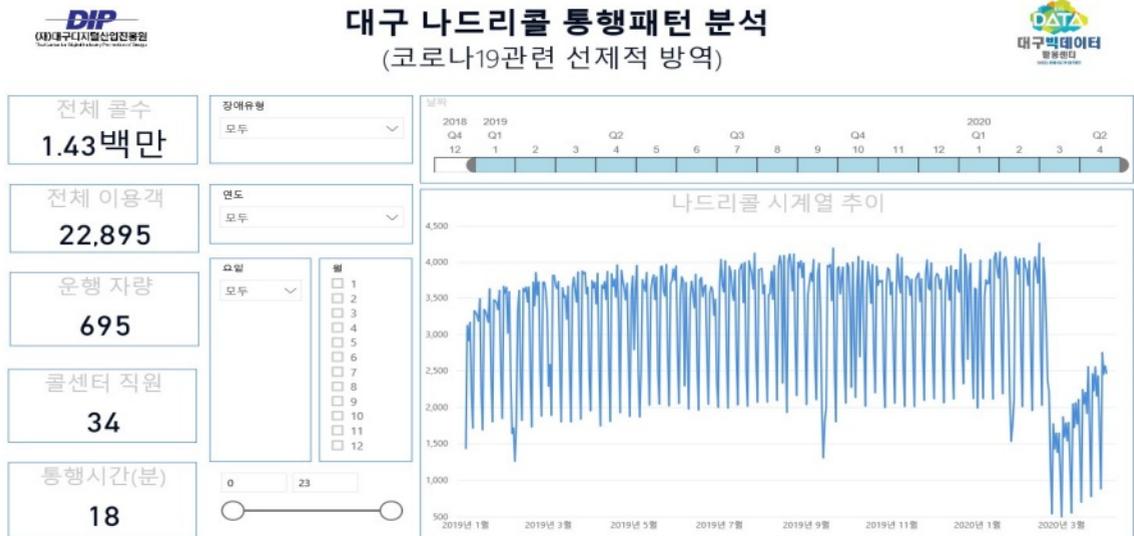
○ 대구형 감염병 위기 대응 정보시스템 전국최초 구축

- 코로나19 환자발생 초기 엑셀자료, 메일, SNS 등으로 환자 정보관리 및 대응(구·군 관련부서 간 환자정보 공유 불가)
- 활용 통계 및 데이터 : 주민등록 인구통계, 질병보건통합관리시스템 환자기본정보, 건강보험 심사평가원 환자 관리정보, 생활치료센터 입·퇴원정보, 역학조사 데이터 등
- 구축내용
  - 대구시, 검체 검사기관, 구·군 보건소 등 해당기관의 역할에 따른 메뉴 구축
  - 환자추이, 구·군별, 성별, 기관별 관리대상 등 통계자료 한눈에 확인

추진성과

○ 코로나19 고위험군 이동패턴 및 이용자 유형 분석

- 목적지 60곳 우선 방역지역 선정 방역강화
- 투석환자들이 많이 이용하는 병원을 안심병원으로 지정 운영
- 고위험군 나드리콜 이용추이 대시보드 구축(이동현황 모니터링)



○ 핀셋방역 위생업소 우선 방역지도 작성

- 위생업소 6종 990개소 등 집중 방역 지도·점검 : 119.107회
- 코로나19 방역도우미 운영 활용(9월~12월) : 5,560여회
- 방역 우선순위 업소 지역 지도·점검으로 행정의 효율성 제고

○ 전국최초 감염병 위기대응 정보시스템 구축

구축 전	구축 후
해당 지역의 환자 정보만 확인 가능	대구 전 지역 환자정보 실시간 공유로 체계적인 환자관리 가능
(시스템 이원화) 자료 추출에 장시간 소요 (질병관리청, 건강보험심사평가원)	(시스템 일원화) 필요한 데이터 즉시 추출 → 시간, 인력 절감

〈대구광역시 감염병 위기대응 정보시스템 캡처 화면〉



- 대구시 확진자 정보 7천여건(12월말 기준 확진자수 7,768명) 데이터베이스화

○ 독창성 및 성과

- 대구시 혁신우수 : 고위험군 행동패턴 분석 방역
- 공공빅데이터분석 공모 최우수 수상 : 3밀(밀폐·밀접·밀집) 고위험 위생업소 우선 방역지도 작성
- 시정베스트 10 선정 : 대구형 감염병 위기대응 정보시스템 구축

○ 효과성

- 우선 순위에 따른 방역 지도·점검으로 행정의 효율성 및 신속성 제고
- 코로나19 환자관리시스템 체계화 및 검사부터 완치퇴원까지 환자 관리자료 연계로 행정력 절감(코로나 검사결과 시스템 자동 문자발송, 환자분류·배정 입원 시간단축 등)

○ 활용·전파 가능성

- 3밀 고위험 위생업소 우선 방역지도 작성 → 핀셋방역 전국 활용 가능
- 감염병 위기대응 정보시스템 구축 향후 감염병대응 시스템 체계화 → 전국최초 중·경증 환자분류 생활치료센터 운영 대기환자로 인한 지역사회 전파 차단, 입원 대기 중 사망자 감소, 의료진 붕괴 방지 등 → K방역 대표 표준모델 제시

2021년 통계청 우수사례



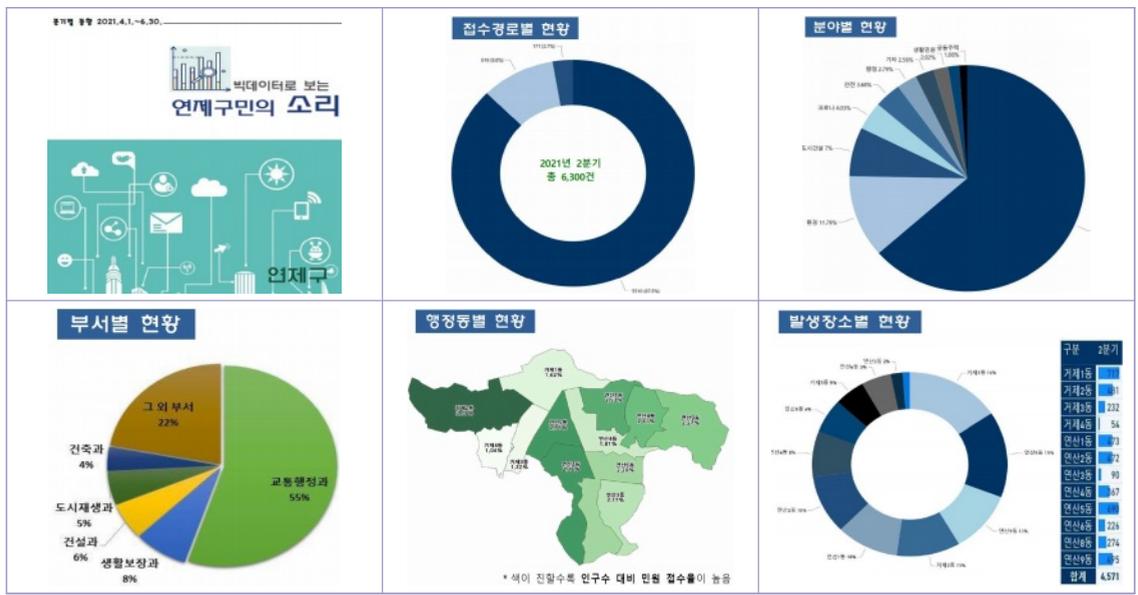
## [ 부산광역시 연제구 ] 데이터 행정을 선도하는 도시 연제

### 추진배경

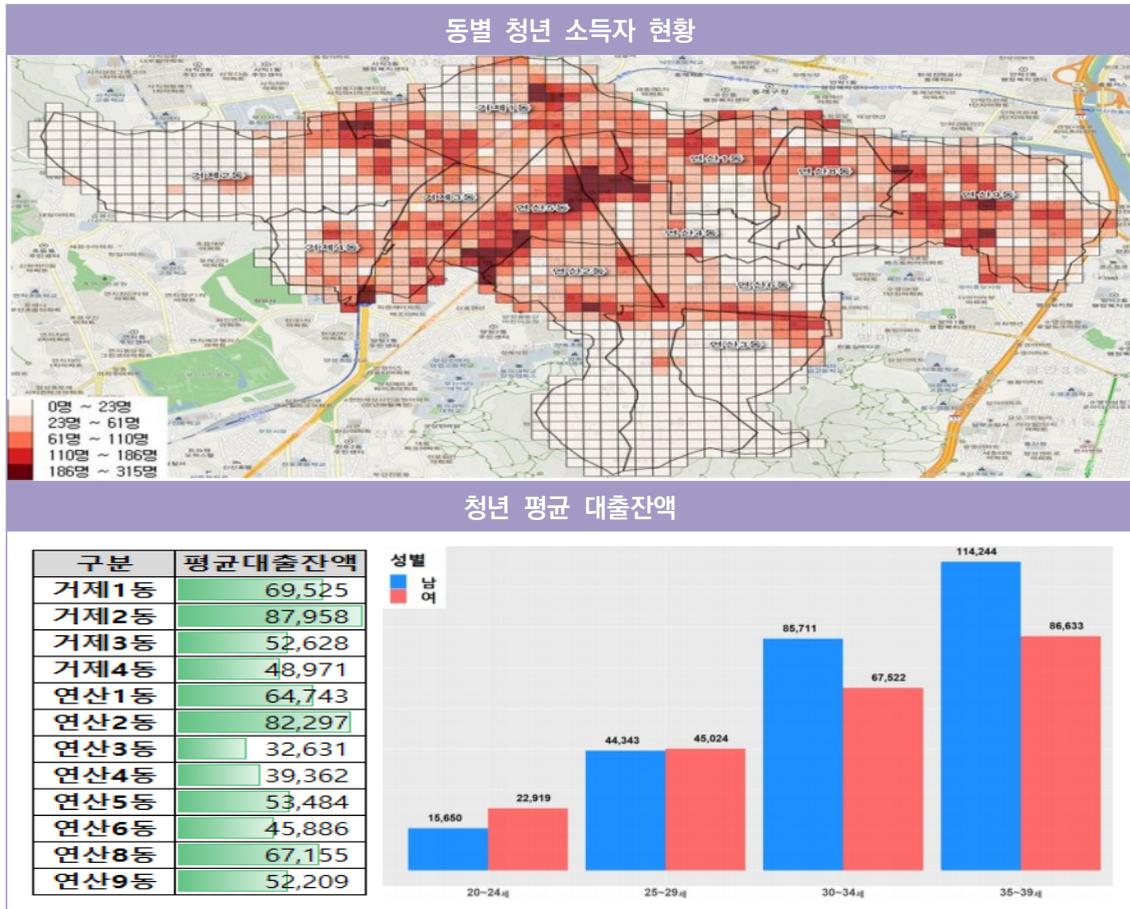
- 데이터기반 행정법 제정, 디지털 뉴딜 정책 등 행정의 환경변화에 따른 데이터 기반 정책 수립의 중요성 강조
- 통계자료 및 공공데이터 분산관리에 따른 접근성 제한으로 통합 인프라 구축 필요
- 빅데이터 분석결과를 활용한 과학적이고 객관적인 정책수립 필요

### 추진내용

- 누구나 누리는 데이터기반 행정도시 연제를 위한 데이터 포털 구축
  - 사업명 : 통계·공공데이터 포털 서비스 구축
  - 기간 : 2020. 9. 1. ~ 12. 31.(4개월) ▶ 2021. 1월 서비스 개시
  - 내용 : 통계자료 시각화 서비스, 공공데이터 생활지도 서비스 등
  - 예산 : 41,200천원
- '연제구민의 소리' 제작을 위한 새울상담민원 빅데이터 분석

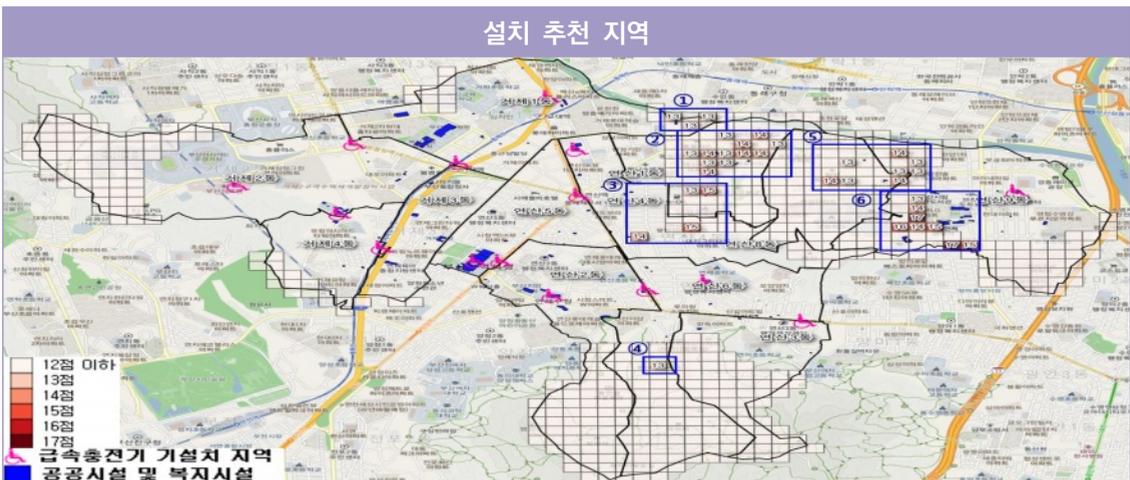


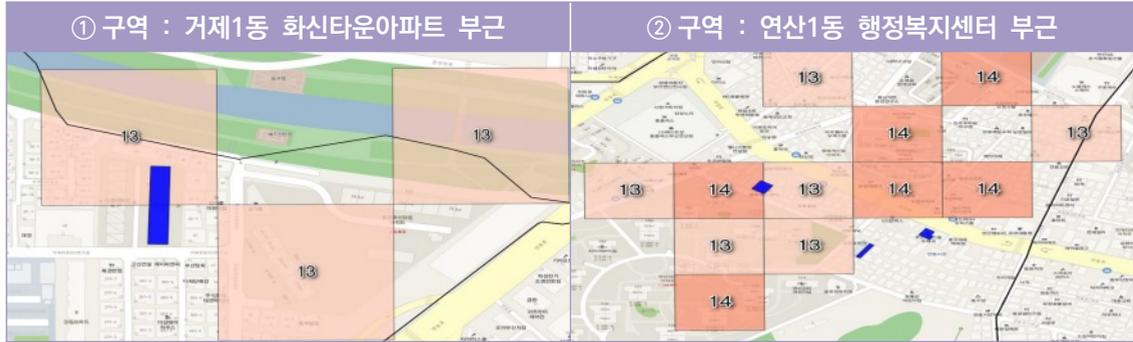
○ 청년정책 수립을 위한 빅데이터 분석



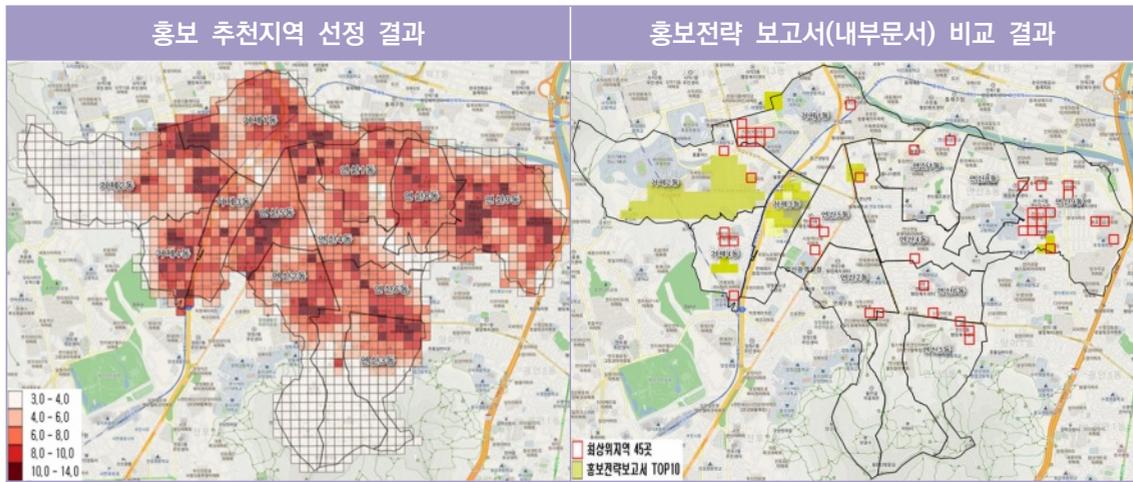
2021년 통계청 우수사례

○ 장애인 전동보장구 급속충전기 설치 입지 선정을 위한 빅데이터 분석



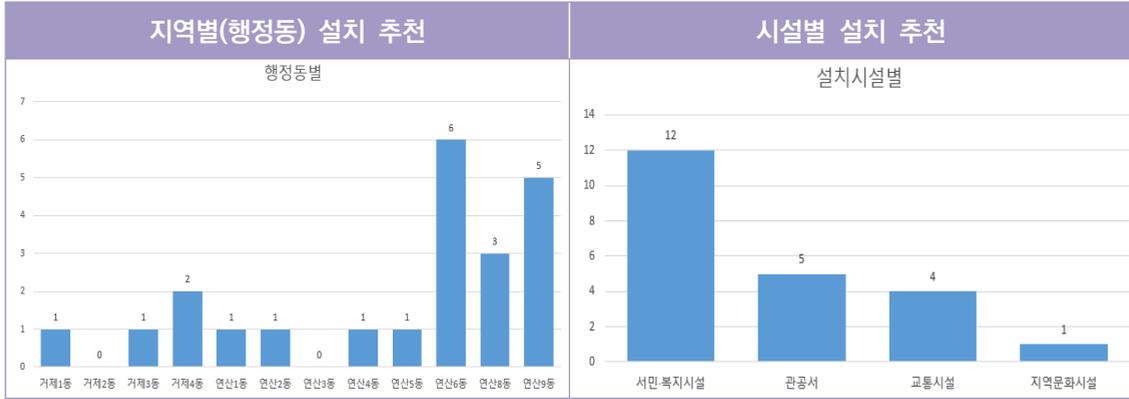


○ ‘다행복 맞춤형 홍보’ 를 위한 빅데이터 분석

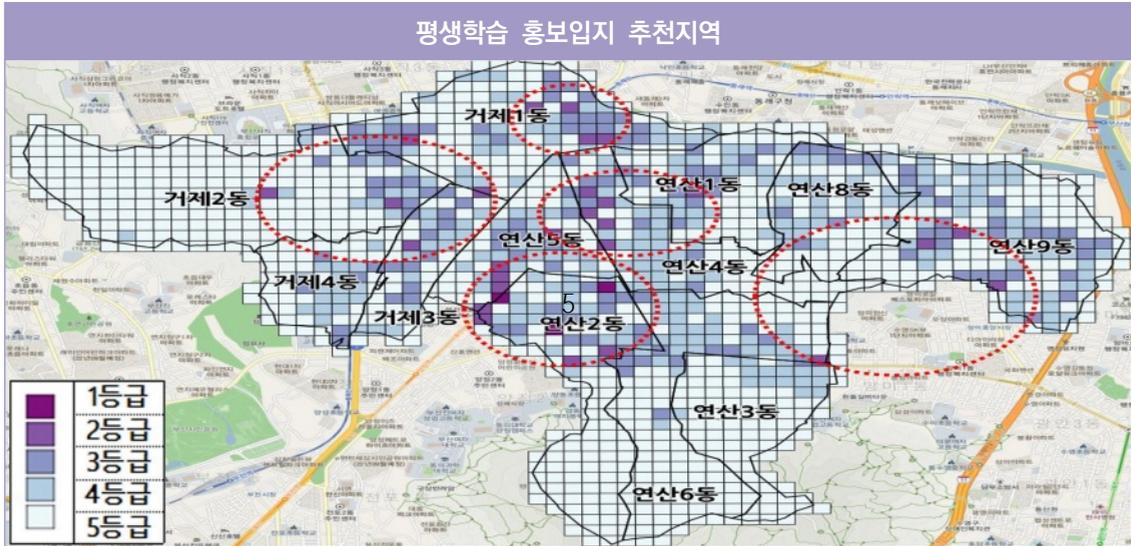


○ 공공 와이파이 설치 최적지 분석





○ 평생학습 홍보입지 선정 빅데이터 분석



2021년 통계청 우수사례

**추진성과**

- 2021년 연제구 청년정책 기본계획 수립
  - 청년인구 현황, 청년 경제현황, 청년 고용현황 분석을 실시하여 청년정책 기본계획 수립 현황 자료로 제공
- 2021년 전동보장구 급속충전기 설치
  - 추천장소 6개 구역 중 '장애인 전동보장구 충전기 설치사업 지침(보건복지부)' 에 따라 현장 실사 후 1개소 설치
- 연제구 공공 와이파이 설치 추진계획 반영
  - 설치 후보지 22개소를 관련부서에 통보하여 '21년 4개소(6대), '22년 2개소(2대) 추진



## [ 서울특별시 동작구 ] 코로나19 지역경제 영향 분석

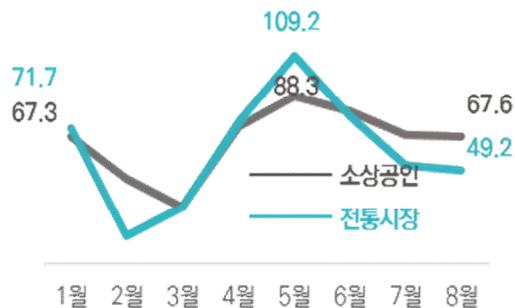
### 추진배경

#### ■ 코로나19 확산에 따른 지역경제 현황 파악 및 지원계획 마련

- 감염병 확산에 따른 소상공인의 업종별·지역별 배출 증감추이 현황 파악
  - 동작구 기업의 93.2%는 생계형 영세 소기업·소상공인 ※ 2018 사업체조사 기준
  - 비대면 소비 확산으로 오프라인 자영업자 위주의 골목상권의 경쟁력 약화
- 침체된 전통시장 및 지역상권 활성화를 위한 지원계획 마련
  - 전통시장 체감경기지수(BSI)가 2020년 5월 이후 지속 하락



동작구 사업체 및 기업 분포



소상공인·전통시장 체감경기지수 추이

### 추진내용

#### ■ 추진개요

- 사업기간 : 2020년 4 ~ 9월
- 추진방법 : 빅데이터 분석 전문 용역 계약
- 소요예산 : 8,700만원 (코로나19로 인한 지역경제 영향분석 등 4건)

○ 추진체계



■ 분석내용

- 현황분석
  - 동작구의 코로나19 확진자가 급격히 증가하는 시기 파악
  - 각종 지원정책 시기 파악(정부, 서울시, 동작구 등)
- 민감도 분석
  - 코로나19 확진자 급증시기(2020년 9주~13주)의 매출변화를 2019년도 동일 시기와 비교 분석
- 소상공인 리스크 관리대상 도출
  - 확진자 급증시기(9~13주)의 매출 상황 정규화
  - 매출과 신용정보 데이터를 정규화하여 위험도 산정

■ 분석결과

- 교습학원, 헬스장, 음식점 등 학업 중심 상권에서 두드러진 매출 감소
- 노량진동(PC방 및 노래방), 흑석동(커피전문점) 등에서 매출 급격 하락
  - ※ 13개 업종 기준
    - 일반교습학원 : 매출이 급격하게 하락하고 부채규모가 급증
    - 스포츠 서비스업, 음식점업 : 실질소득여력 및 금융신용거래에 비해 매출 위험 높음
    - 소매업 계열은 상대적으로 매출 위험도가 낮음
  - ※ 전통시장 및 주요상권 기준
    - 사당시장, 성대시장 : 실질소득여력이 낮으나, 매출 증가로 회복가능성 높음
    - 상도전통시장, 흑석시장 : 지속적인 매출 하락과 대출 증가로 위험도 높음



## 추진성과

- 빅데이터 분석을 통한 지역경제 현황 파악의 효용성 검증
- 시간적 범위가 한정된 1회성 분석이 아닌 지속적 분석 환경 구축 요구

### ■ 동작구 경제 트렌트 파악을 위한 플랫폼 구축('21. 6. ~ 현재)

#### 〈소상공인 상권정보 제공서비스 구축 추진〉

- 동작구 공공데이터 플랫폼(2020년 구축) 고도화를 통한 서비스 구축 추진 중
- 소상공인 상권정보 제공 서비스 주요 내용
  - 사용자가 선택한 지역(행정동·블록)의 매출, 고객층, 경쟁 업체 수 등 제공
  - 상권의 임대료, 보증금 등의 1년간 추이 분석 결과 제공
  - 다중조건(업종, 임대료, 유동인구 등) 맞춤형 블록단위 적합 상권 표출

#### 〈지역경제현황 분석솔루션 도입 추진〉

- 동작구의 성·연령대·동별 경제 트렌드 제공
- 행정동별 유입인구·상주인구의 시간대별 소비 특성 분석
- 평상시 대비 이벤트 기간 동안의 지역상권 영향 및 효과 파악

### ■ 공간빅데이터 표준분석모델\* 선정[국토부, '21. 6. 8.]

- '코로나19로 인한 지역경제 영향분석'의 타지자체 확산 가능성 검증
- 평가항목 : 성과활용성, 성과확산성, 실무적용가능성 등 5개 항목
  - \* 공간빅데이터 표준분석모델 : 파급효과가 높은 분야를 표준화해 분석업무 효율성 향상과 예산 절감 및 정책 수립 시 기초자료로 활용, 유사·중복 분석에 대한 사전방지를 위해 개발

### ■ 지역경제 활성화 관련 사업 기초자료 활용

- '코로나19 정책 지원' 이후 소상공인의 지역경제효과 만족도 설문조사 실시
  - 대상 및 방법 : 소상공인 500명(개소)/1:1면접조사 ※신뢰수준 95%, ±4.4%p
  - 코로나19 발생 후 학원(47.1%), 음식점업(20.4%)에서 직원 수 20%이상 감소하는 등 업종 전반 10.8%, 평균 1.4명 감소
  - '서울시 재난긴급생활지원(81.0%)'과 '동작구 긴급생활안정자금(79.2%)'등 현금 직접지원에 대한 만족도 높은 것으로 조사됨
- 급격한 매출 변동이 감지된 지역 및 업종에 대한 핀셋 지원계획 수립
- 지역 내 소비 진작을 위한 지역상품권 발행 규모 확대 등



## [ 제주특별자치도 ]

### 통계청-제주도의 콜라보, 청년정책 숙제를 해결하다!

#### 추진배경

- 청년 실업률, 열악한 주거, 학자금 부담 등 청년들에게 맞닥뜨린 어려움이 **개인 문제가 아닌 사회구조적 문제로 인식**
- **청년층 인구\* 유출이 증가하고, 향후에도 이 추세가 지속** 전망
  - \* 제주청년 인구(만19세~39세) : 170,585명('21. 6월말 기준, 전체 인구의 25%)
    - 전출 : ('16) 12,202 → ('17) 13,240 → ('18) 13,960 → ('19) 15,049 → ('20) 15,722 (통계청, 주민등록인구통계)
- 청년이 역동적으로 활동할 수 있는 지역정주 선순환 생태계 구축 필요
  - ⇒ **제주 청년의 문제, 인재 유출 방지를 위한 객관적인 데이터 기반의 「청년인재 유입 정책」 추진 필요**

#### 추진내용

##### ■ 제주청년통계 사업개요

- 작성기준 : 제주자치도 청년(만19~39세)을 기준, 전 연령대와 비교
- 작성내용 : 8개 분야\*, 100여개 지표
  - \* 8개 분야 : 인구·가구, 혼인·출산, 재산, 일자리, 창업, 복지, 연금, 건강
- 작성방법 : 행정통계 및 조사통계(통계청 협업)
  - 행정통계(제주도 및 통계청, 고용노동부, 보건복지부, 국세청 자료 등 활용)
  - 조사통계(통계청 청년사회경제실태조사 연계 제주여건에 맞는 지표 개발)

##### ■ 그간 추진상황

- 지역통계 표준매뉴얼 개발사업 지역선정(통계청) : '18. 12. 10.
- 조사통계작성 관련 국가통계작성 승인(제218012호) : '19. 7. 1.
- 제주청년사회경제실태조사 실시(청년표본 1,500명) : '19. 7. 15. ~ 8. 5.
- 제주청년통계 최종결과보고서 작성 및 공표 : '19. 12. 30.
- 제주청년통계 책자 배부(행정시 및 유관기관\* 등) : '20. 1. 20.
- \* 45개 기관, 각 100부



### ■ 활용

- 청년통계 활용 연계 청년공감정책 발굴
- 도 청년정책 각 분야 기초 자료 활용 각부서 정책 적용 등
- 도 유관·출자·출연기관 등 업무추진 반영 적용 등

## 활용사례

### 1. 제주청년통계 자료 활용 「청년공감정책」 발굴

#### 〈주요내용〉

- 청년(통계 및 정책)일반에 관한 선행결과 검토·분석 및 의견수렴
- 청년대상 기존 주요 추진정책(사업 포함) 분석
- 제주청년 맞춤형·미래지향적 청년공감정책 발굴

#### 〈추진상황〉

- (2020. 8.) 추진과업 발굴 및 세부추진 계획 수립
- (2020. 9. ~ 11.) 청년통계 및 정책 분석 및 의견수렴
- (2020. 11. 12.) 중간 공정 보고회 개최
- (2020. 11. 26.) 최종보고회
- (2020. 11. 27.) 최종 정리보고서 제출
- (2021. 1. ~) 청년공감정책 발굴 사항 향후계획 반영·수립 및 추진

### 2. 5개 분야 통계기반 구축, 청년정책 기본계획('18~'22) 수립으로 총괄 컨트롤 타워 체계 구축

#### 〈주요내용〉

- 전 부서에 산재된 청년사업 총괄 조정·관리
  - \* 5개 분야 (일자리, 주거, 교육, 복지·문화, 참여·권리), 29개 부서, 88개 과제·619억원
- 청년정책 분기별 점검, 청년정책조정위원회에서 예산편성 등 사전 심의

#### 〈추진사업〉

- (일자리) 포스트코로나 대응 청년일자리 창출 및 고용위기 재기 기반 마련
  - 지역주도형 청년일자리 사업, 청년 창업지원 희망프로젝트 등 34개 사업, 241억원

- (주거) 청년 주거안정을 위한 공공임대주택 공급 등 주거복지정책 추진
  - 공공임대주택 청년세대 공급, 청년 전월세 지원 등 7개 사업, 144억원
- (교육) 지역 청년인재 맞춤형 지원체계 구축 및 청년 미래역량 강화
  - 제주더큰내일센터, 대학 핵심역량 강화 지원사업 등 16개 사업, 178억원
- (복지·문화) 청년 자립지원 및 문화생활 기반 확대로 청년 삶의 질 개선
  - 청년희망계좌, 청년 문화매개 특성화사업 등 7개 사업, 29억원
- (참여·권리) 청년참여 활성화를 위한 다각적 청년소통 및 청년활동지원 강화
  - 청년활동공간(청년센터, 청년다락 4개소) 운영, 청년원탁회의 등 19개사업, 19억원

### 3. 제주청년통계·청년공감정책 활용, 전국 최초 청년인재육성종합 계획 및 시행 계획 수립('19~'22)으로 인재 유입 도모

#### 〈주요내용〉

- 청년 인구 유출에 근본적 대응을 위한 중장기적 종합계획 마련
  - ※ 3대 추진전략·9개 핵심과제 선정, 4개년(2019년~2022년) 26개사업·446억원

#### 〈추진사업〉

- 일반 청년 : 11개 사업·5,148백만원
- 청년 인재육성프로그램 운영(170) 외 19개 사업
  - ※ 신규추가(3개 사업) : 디지털 전문인력 양성사업(4,170), 청년 마인드풀 교육 지원사업(45), 포스트코로나 청년경제 아카데미 지원사업(80)
- 대학생 등 : 6개 사업·2,095백만원 - 대학핵심역량강화 지원사업(1,100)외 5개 사업
- 기업, 재직자 : 1개 사업·170백만원 - 기업수요 맞춤형 실무인재 양성사업(170)
- 숙련 기술인, 석·박사 : 2개 사업·360백만원 - 숙련기술인 양성지원(270), 스마트그리드 등 융복합전문인력양성(90)

### 4. 객관적 데이터(통계) 활용으로 차별화된 제주 맞춤형 청년 인재 양성 프로그램 활용, 청년인재유입 도모 「네오플 제주 아카데미」

#### 〈네오플제주 아카데미 개요 및 성과(인재양성프로그램)〉

- 교육과정 : 2D 게임 그래픽, 게임 프로그래밍 과정, 게임기획통합과정 등
- 교육장소 : 제주ICT 전문인력양성센터 교육장, 네오플 사옥 내 교육장
- 교육강사 : 네오플 재직자 및 전문 외부강사
- 교육기간/인원 : 3~6개월 / 과정별 15~20명 내외



- **교육대상** : 교육과정에 관심 있는 누구나(지역, 학력 무관)
  - **교육특전** : 숙식, 항공권, **수업료 무료, 성적우수자 채용기회 제공**
- ⇒ **(성과)** 교육수료생 70명 중 48명 네오플 직접 채용
  - (전국 인재 유입 '19년도 28명, '20년도 21명 채용)
  - ※ 고용부 통계에 의한 고용인원 확인으로 '2021일자리 으뜸기업' 선정  
(제주특별자치도 고용부 추천 : '21. 7월)
  - 제주청년통계 등 활용 지방자치경영대전 입상('21. 8월)

## 5. 청년들의 자립역량 강화, 다기능활동 복합공간 「제주청년센터 & 청년다락」

### 〈제주청년센터〉

○ 현황

위 치	면적(m <sup>2</sup> )	개소일	'20년 조성사업비	비 고
제주시 중앙로 53 천년타워 5, 6층	1,150.4	'20. 8. 14. 확장 이전	589,871천원	

○ 운영프로그램

- 청년커뮤니티 활성화, 청년자립탐구 강화, 청년권익보호, 공간활성화, 청년주체 강화 및 청년의제 발굴, 청년플랫폼 운영 등

○ 운영현황('20년 기준) : 홈페이지 방문자(201,062명), 프로그램 참여(10,146명)

- ⇒ **(성과)** 국가통계 및 제주통계에 의한 맞춤형 프로그램 발굴 및 진행으로 청년들의 만족도 제고

### 〈청년다락(多樂)〉

○ 현황

시설명칭(개소일)	위 치	면적(m <sup>2</sup> )	공간구성	비 고
청년다락 1호점 (2016.12.19.)	제주시 연삼로 386-1 홍주빌딩 5층	203.49	공유카페, 공유부엌, 회의실 3개	
청년다락 2호점 (2019.4.6.)	서귀포시 서문로 29번길 10 서귀포시평생학습관 1층	150.26	공유카페, 공유부엌, 회의실 2개	
청년다락 3호점 (2020.6.27.)	서귀포시 대정읍 동일하모로 179번길 2	229.28	공유카페, 공유부엌, 회의실 1개	
청년다락 4호점 (2020.10.19.)	제주시 구좌읍 일주동로 3116 구좌읍다목적문화센터 2층	80	공유카페, 공유부엌, 회의실 1개	

## ○ 이용 현황

총계(명)	2021년 6월말	2020년	2019년	2018년	2017년
56,001	6,064	7,944	20,042	12,105	9,846

- 운영프로그램 : 제주청년 서포터즈 운영, 제주청년학교, 고민상담 프로그램(고민톡)  
 ⇒ **(성과)** 국가통계 및 제주통계에 의한 권역별(제주시, 서귀포시) 프로그램 발굴 및 진행으로 이용 청년들의 만족도 제고

## 추진성과

### ■ 호남지방통계청·제주도의 협업이 만든 통계기반 정책의 성공사례

- (우수성) 외부 기관의 평가에서 대상 등 수상의 쾌거를 이룸
  - '제주청년통계' 기반의 청년정책 '**청년친화현정**' 대상('20년~'21년, 국회사무처 소관 '청년과 미래')
  - **인재육성프로그램 '네오플제주아카데미'**('21년, 행안부 지방자치경영대전)
- (독창성) 청년통계 기반의 전국 최초 다양한 청년정책 마련
  - ① 제주청년 맞춤형·미래지향적 「**청년공감정책**」 발굴
    - 청년공감정책 공감추진으로 미래지향적 정책 추진 (44개 기관)
  - ② 청년정책 기본계획 수립으로 「**총괄컨트롤타워**」 구축 기반 마련
    - 5개 분야, 29개 부서, 88개 과제 사업의 구축 기반 마련
  - ③ 청년인재육성종합계획을 통한 「**인재유입**」 정책 수립
    - 3대 추진전략, 9개 핵심과제, 26개 사업을 통한 인재유입 도모
  - ④ 인재양성프로그램 일환인 **네오플 제주아카데미의 「성장엔진**」
    - 제주청년통계 활용으로 일자리 으뜸기업선정 및 경영대전 입상

### ■ (활용·확산) 각 지자체의 청년통계 기반의 '제주청년정책' 벤치마킹 쇄도

- 경남 도의회 청년정책연구회('20. 11월), 청년정책추진단('21. 4월) 제주도 방문
  - ※ 7개 지자체 청년정책 관련 부서 제주도 방문을 요청했으나, 코로나19로 무산, 전화·이메일 등으로 세부 정책내용 공유

### ■ (지속 생산) 통계기반의 청년정책 수립을 위한 통계생산 지속성 확보

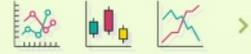
- '22년 제주청년통계 고도화를 위한 예산 확보 추진
  - 제주청년통계 기반의 정책방향에 대한 평가 및 중장기 청년정책 수립을 항목 발굴, 통계 조사 등을 위한 예산 확보



광주광역시  
광산구

03

## 호남지방통계청 우수 및 제출사례



# [ 광주광역시 광산구 ] 광산형 데이터댐 구축 및 개방·분석 시스템 연계 서비스

### 추진배경

- 공공데이터의 표준화에 대한 법적 제도 강화 대응
  - 데이터3법(개인정보보호법, 정보통신망법, 신용정보법, 2020.1.9.개정) 개정 및 데이터기반 행정 활성화에 관한 법률(2020.6.9.)이 제정
  - 지자체 생산 데이터의 체계적 관리 필요성 대두
- 광산구 공공데이터의 표준 데이터댐 구축으로 광산형 디지털뉴딜 추진
  - 광산구 데이터의 체계적 관리 및 현안 해결을 위한 기초자료 제공
- 공공데이터 통합관리 및 공동활용을 위한 자동연계 체계 구축 필요
  - 각 데이터의 개방·분석 시스템과의 연계를 통한 데이터 업데이트 비용·소요시간 대폭 감소

### 추진내용

#### 1. 광산형 디지털 뉴딜 ‘데이터댐’ 개발

##### 1) 사업개요

- 사업기간 : ‘20. 8. 19. ~ ‘21. 1. 15.
- 사업명 : 광산구 공공데이터 DB 구축 및 자동연계 개발
- 소요예산 : 85,503천원(구비)
- 사업내용
  - 공공데이터 표준 DB 구축 및 데이터관리 솔루션 도입
  - 기 구축된 데이터분석 시스템들과의 자동연계

##### 2) 데이터댐 주요 서비스

- 구축된 표준 DB를 통한 공공데이터 제공 및 열람 서비스
  - 총 7개 분야, 300여종의 공공데이터 제공

○ 데이터 관리 솔루션을 통한 데이터 수집 체계화

구 분	전	후
데이터 수집 및 업로드	데이터정보과	데이터 해당 부서
데이터 정제	데이터정보과	데이터팀 자동처리
데이터 수집·정제 소요시간	4개월	2개월
데이터 관리 및 운영	데이터정보과	데이터정보과

○ 기 구축된 데이터분석 시스템 간 자동연계

- GIS데이터분석시스템 활용 데이터 자동 업데이트
- 데이터 대시보드(데이터 분석 및 시각화 툴)와 자동 연계 시각화

✓ 광산형 데이터댐 서비스 화면

The screenshot displays the '광산형 데이터댐 서비스' (Open Mine Data Dam Service) interface. The main screen features a search bar and several data visualization icons. A secondary window shows a detailed data table for '광산형 데이터댐 서비스' with columns for '번호', '종류', '공공데이터', '항목명', '등록일자', '조회', and '다운로드'.

번호	종류	공공데이터	항목명	등록일자	조회	다운로드
278	연간	특수목적용 용역사업장 시설현황	연도별	2024-02-16	3	0
277	연간	연안방파제사업현황	연도별	2024-02-16	3	0
276	연간	무위험지역현황	연도별	2024-02-16	4	1
275	광역단	무해지역현황	연도별	2024-02-16	2	0
274	광역단	방파제현황	연도별	2024-02-16	4	2
273	광역단	동해안방파제현황	연도별	2024-02-16	3	1
272	광역단	방파제현황	연도별	2024-02-15	3	6
271	광역단	동해안방파제현황	연도별	2024-02-15	3	0
270	광역단	공공시설현황	연도별	2024-02-09	19	12
269	광역단	무위험지역현황	연도별	2024-02-09	19	13

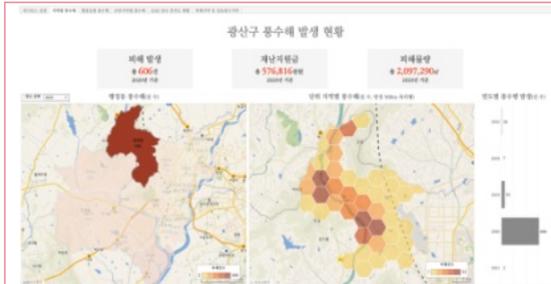
2. 수집 데이터 활용 현안문제 분석 공유

■ 지역 현안 문제 분석 지원

① 안전·재해 데이터 온라인 지도 서비스(대시보드)

- (재해 시각화) 풍수해, 설해, 화재 등 재해 발생현황을 지도와 그래프를 통해 면밀해 탐색할 수 있도록 시각화
- (안전시설 시각화) 방재시설물, 배수펌프장 등 재해 대응 시설 시각화

③ 호남지방통계청 우수 및 제출사례



광산구 풍수해 발생 현황



광산구 화재 발생 현황

② 코로나19 감염병 확산 대응 분석지원

○ GIS 데이터 분석시스템 활용 확진자 동선 추적

- 코로나19 감염병 발생 초기 확진자의 동선 진술과 GPS 동선을 GIS 데이터 분석시스템에 탑재 후 확진자의 진술이 정확한지 점검하는데 활용



코로나19 확진자 동선 점검

○ 광산구 코로나19 발생 현황(대시보드)

- (지표 시각화) 확진자, 인구대비확진자, 치명률, 확진률 지표 제공
- (확진 현황 시각화) 확진자 일별·누적·성별·연령별 발생현황 등



치명률, 확진률 등 코로나19 현황 지표



확진자 성별, 연령별 현황

■ 부서 정책 추진을 위한 데이터 분석 지원

① 별밤미술관 관람객 분석(대시보드)

○ 관내에서 운영 중인 별밤미술관 5개소별 월별·일별 관람객 및 전월대비 증감



② 행복지표 시각화 및 정책연계 상황 공유서비스(대시보드)

- (행복지표 시각화) 주관적 지표 46개, 지역지표 10개, 객관적 지표 44개 지표 시각화
- (행복시책 시각화) 행복시책의 근거 지표와 추진상황을 한눈에 파악할 수 있도록 시각화

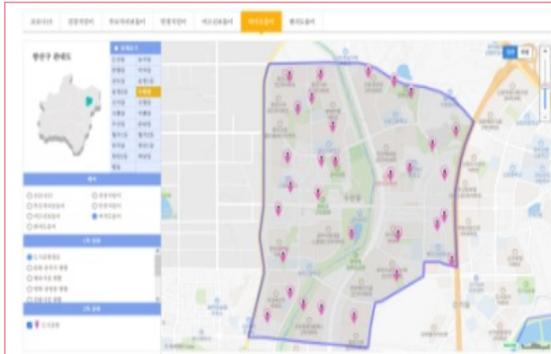


3. 공공데이터 플랫폼 광산imp과 연계 통한 시민 체감형 데이터 개방

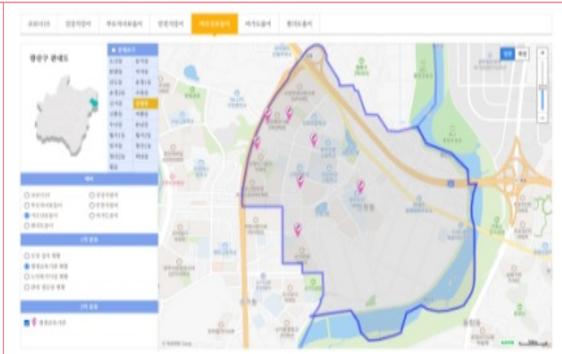
○ 테마별 주민 편의 시설 공개 서비스 '마을안내지도'

- 건강, 안전, 편리, 여가, 어르신, 부모자녀의 6개 테마별 편의시설 데이터와 인터넷 지도를 통한 위치 서비스 제공

③ 호남지방통계청 우수 및 제출사례



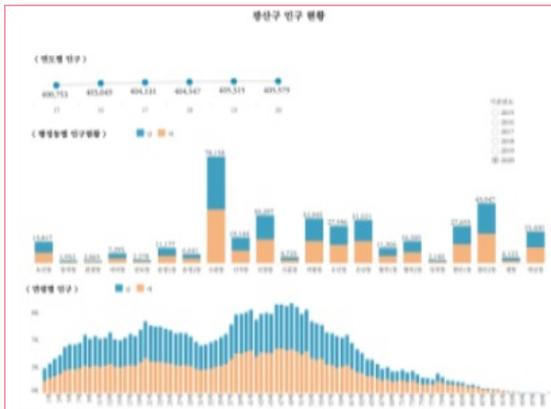
수원동, 도시공원정보



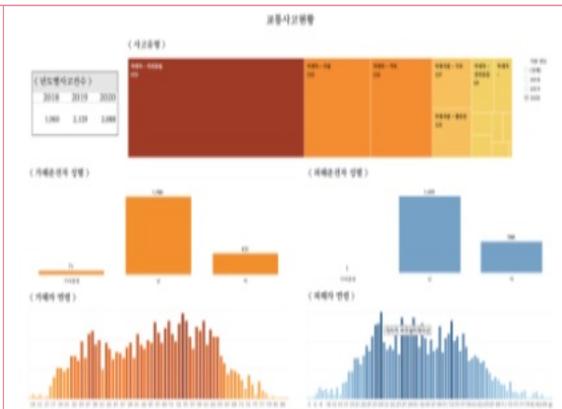
신창동, 평생교육기관

○ **공공데이터 시각화 공개 서비스 '데이터시각화'**

- 인구/경제, 안전 등 8개 분야 60종 데이터를 상호작용이 가능한 차트, 그래프로 시각화하여 제공



인구 현황



교통사고 현황

**추진성과**

○ **데이터기반 과학행정을 위한 데이터 활용 체계 수립**

- 데이터 기반 과학행정을 위한 기초 인프라로서 데이터 수집·정제·공유의 역할 담당
- 데이터 담당자의 데이터 수집·정제 관련 업무 강도 감소
  - 데이터 수집·정제 소요 기간 4개월에서 2개월로 감소
  - 데이터 갱신 업무 비중 1일 기준 평균 60%에서 30%로 감소



데이터를 통한 데이터 활용 체계

- **행정안전부 주관 데이터 활용 평가에 기여**
  - '21 데이터기반행정 실태 점검' 결과 우수(91.2점) 평가
  - '21 공공데이터 제공 운영실태 및 품질관리 수준 평가' 결과 우수(87.44점)
- **데이터 분석에 근거한 정책개발 문화 확대**
  - 매년 데이터 갱신 교육을 통해 30여개 부서와 100여명을 교육함으로 데이터 활용의 중요성 및 데이터 이해능력 확대
  - 데이터들을 통해 원활한 데이터 제공으로 2021년 21개 부서, 43건의 부서 현안 문제 분석 수행에 기여
- **시민 공감 맞춤형 데이터 제공으로 시민의 데이터 접근성 확대**
  - 마을안내지도, 데이터시각화 서비스 등 제공으로 공공데이터 접근성 강화 및 신뢰성 제고
  - 디지털 약자도 쉽게 데이터를 이해하고 활용이 용이하도록 제공
  - 코로나19 감염병 확산과 관련하여 '코로나19' 테마를 한시적으로 운영하여 '코로나19 백신 접종의료기관', '호흡기전담 클리닉 운영의료기관' 정보 제공



## [ 전라북도 익산시 ] 청년 통계 자료를 활용한 청년 정책 사업 발굴 추진

### 추진배경

- (맞춤형 청년정책 수립) 공공데이터 및 조사를 활용하여 청년의 삶을 다각도로 분석하고, 향후 장기적이고 종합적인 맞춤형 청년정책 수립을 위한 기초자료로 활용
- (청년인구 유출 방지) 통계를 활용한 맞춤형 청년정책 수립을 통해, 지속적으로 증가하는 청년인구 역외유출 방지
  - 청년(만 18~39세) 인구는 2016년 82,779명에서 2021년 68,197명으로 14,582명 (17.6%) 감소
- (청년통계 수요 증가) 청년의 일자리, 주거, 교육, 복지·문화, 참여·권리 등 사회·경제적 삶의 수준과 질적 변화추이를 한눈에 볼 수 있는 통계자료에 대한 수요증가

### 추진내용

#### < 통계개요 >

- (조사기간) 2022. 5. 2. ~ 5. 13. (2주간)
- (조사대상) 익산시에 거주하는 만 18~39세 청년 (※ 설문 참여청년 734명)
  - 청년들의 현실적이고 구체적인 의견을 수렴하기 위하여 청년정책 참여자, 청숲 문화프로그램 수강생, 원광대 창업보육센터 및 일자리센터, 관내 청년 창업가를 중심으로 설문조사 실시
- (조사내용) 정주의식, 청년정책 인지도 및 만족도 등
- (조사방법) 네이버폼을 활용한 온라인 설문
- (소요예산) 5,000천원
  - 조사참여를 장려하기 위해, 청년 참여 포인트 제도 예산을 설문조사 인센티브로 사용

- ① 설문조사 계획 수립 및 타 시군 설문조사 분석 (2022. 3.)
- ② 지역 정주의식, 익산시 청년정책 인지도 및 만족도 등 45개의 문항으로 이루어진 설문지 구성 및 작성 (2022. 4.)
- ③ 설문조사 홍보 및 참여 제고



**청년정책 수립을 위한 설문조사**

설문기간 : 2022. 5. 2. (월) - 2022. 5. 13. (금)

설문대상 : 익산시 거주 청년 500여명 (만 18-39세) **선착순 500명**

참여혜택 : 청포도(청년참여 포인트제도) **10,000포인트** 지급

참여방법 : 온라인 설문 참여 (네이버 폼 링크 및 QR코드 스캔)

문의 : 063. 859. 7384 / 7358 / 7390

[naver.me/FeRXqDE](https://naver.me/FeRXqDE)

**정수**  
게시자: Instagram ● 5월 4일 · Instagram ●

! 소식 알려드립니다!  
 ● 청년정책 수립을 위한 설문조사 이벤트!  
 ● 익산시가 청년들에게 묻는다!  
 청년들의 현실과 수요를 파악하기 위해 익산시가 설문지를 준비 했어요!  
 소중한 의견 남겨주세요! 청포도 받아주세요~  
 ● 설문기간 : 2022. 5. 2. (월) ~ 5. 13. (금)  
 ● 설문대상 : 익산시 거주 청년 500명(만 18-39세)  
 ● 참여혜택 : 청포도 10,000포인트 지급(선착순 500명)  
 ● 참여방법 : 온라인 설문참여 (네이버 폼 링크 및 QR코드 스캔)  
 ● 문의 : 063. 859. 7384/ 7358/ 7390

**페이스북 홍보**

leessemi님 외 14명이 좋아합니다  
youth\_forest ! 소식 알려드립니다!  
 ● 청년정책 수립을 위한 설문조사 이벤트!  
 ● 익산시가 청년들에게 묻는다!  
 청년들의 현실과 수요를 파악하기 위해 익산시가 설문지를 준비 했어요!  
 소중한 의견 남겨주세요! 청포도 받아주세요~  
 ● 설문기간 : 2022. 5. 2. (월) ~ 5. 13. (금)  
 ● 설문대상 : 익산시 거주 청년 500명(만 18-39세)  
 ● 참여혜택 : 청포도 10,000포인트 지급(선착순 500명)  
 ● 참여방법 : 온라인 설문참여 (네이버 폼 링크 및 QR코드 스캔)  
 ● 문의 : 063. 859. 7384/ 7358/ 7390

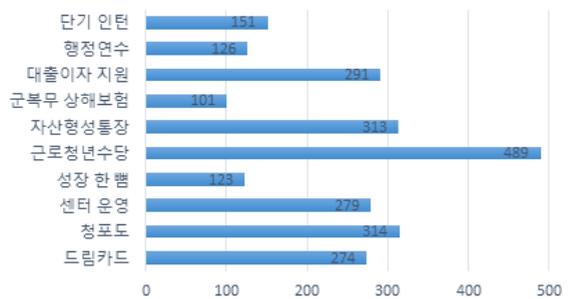
**인스타그램 홍보**

- ④ 청년들의 의견 수렴을 위한 **설문조사 실시** (2022. 5.)
- ⑤ 설문조사 참여자 **청·포·도(청년 참여 포인트) 지급** (2022. 6.)
- ⑥ 설문조사 **결과 검토 및 분석** (2022. 6.)
  - (결과검토) 수집한 자료 정리 및 내용 검토
  - (결과분석) 장·단기 정책 반영 가능 여부 및 파급효과 분석
- ⑦ **청년정책에 반영** (2022. 7. ~ )

### 추진성과

구 분	응 답
청년취업 드림카드 지원사업	274명
청년 참여 포인트 제도	314명
익산청년센터 청숲 운영	279명
청년 성장 한 뼨 지원사업	123명
익산형 근로청년수당	489명
청년 자산형성통장 지원사업	313명
군복무 청년 상해보험 지원사업	101명
임차보증금 대출이자 지원사업	291명
대학생 행정연수	126명
대학생 단기 인턴	151명

확대됐으면 하는 청년지원사업



③ 호남지방통계청 우수 및 제출사례



○ (청년들의 수요를 반영하여, 대상자 확대)

- ❶ **익산형 근로청년수당** 지원 대상자 확대  
(2022년 260명 지원 → 2023년 500명 지원 예정)
- ❷ **청년 참여 포인트 제도** 확대 운영  
(2022년 추가경정예산 1,000천 원 편성)
- ❸ **청년 자산형성통장** 지원 대상자 확대  
(2022년 50명 지원 → 2023년 100명 지원 예정)
- ❹ **익산청년센터 청숲 확대 운영** (2022. 10. ~ )



- ❺ **청년취업 드림카드** 지원 대상자 확대  
(2022년 67명 지원 → 2023년 100명 지원 예정)

⇒ 설문조사 결과를 기반으로 한 청년들의 수요를 중심으로, 더 많은 청년들이 사업 수혜를 받을 수 있도록 **사업대상자 확대**

○ (설문조사 및 통계 반영률 최고, 익산시)

- ❶ 2021년 **익산형 근로청년수당** 참여자를 대상으로 진행한 설문조사에서 **지원기준 완화**에 대한 의견 多 → 2022년 **사업 추진에 반영**



- ❷ 2021년에 **청년취업 드림카드** 참여자를 대상으로 진행한 설문조사에서 **식비에 대한 개선** 의견 多 → 2022년 **사업 추진에 반영**



- ❸ 청년들이 주로 활동하는 시간을 고려하여, 청년센터 **운영시간을 확대했으면 좋겠다**는 의견이 있어 적극적으로 검토 중

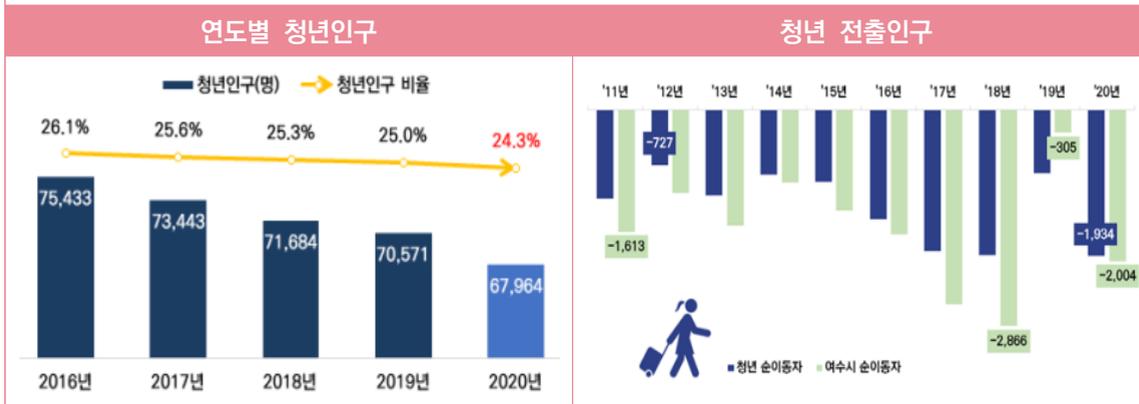


# [ 전라남도 여수시 ] 청년이 꿈꾸는 청년정책 찾아낸다! 여수시 청년통계

## 추진배경

- 최근 여수시 청년인구 순유출 증가 및 출산을 감소 등 인구 유출방지를 위한 객관적인 데이터 기반의 청년유입 및 정주여건 개선정책 필요
- 지역청년의 전반적인 현황을 파악하여 청년이 희망하는 일자리창출 방안을 모색하는 등 청년 인재의 고용, 체계적 육성 및 지원을 위한 청년정책 수립의 통계기반 기초자료 생산

\* '20년말 기준 청년인구(만19~39세) : 67,964명(전체인구의 24.3%), 전년대비 0.7% ↓  
( '16) 75,433명/28.1%⇒('17) 73,443명/25.6%⇒('18) 71,684명/25.3%⇒('19) 70,571명/25.0%

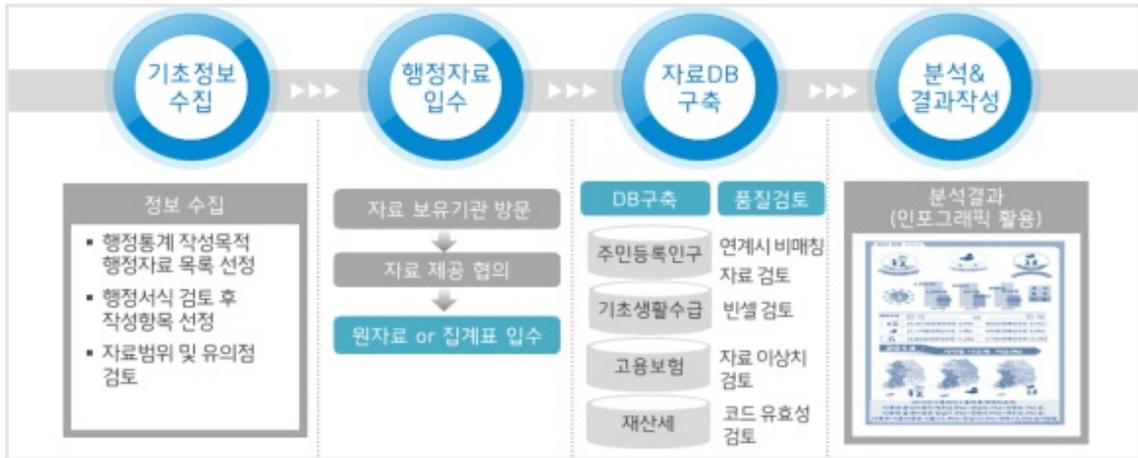


## 추진내용

- 2021년 「여수시 청년통계」 신규개발
  - 추진기간 : '21. 4. ~ 12. / 작성주기 3년
  - 작성대상 : 여수시 거주 만19~39세 청년 67,964명
  - 작성항목 : 6개 부문 112개 항목(인구가구, 경제, 일자리, 창업, 복지, 건강)
  - 작성방법 : 행정통계 및 조사통계 자료가공(호남지방통계청 기술지원 협업)
    - 행정통계 자료(여수시 내부 행정자료, 통계청, 고용노동부 통계자료 등 활용)
    - 조사통계 자료(여수시 사회조사 결과 활용)



- 작성과정



○ 여수시 청년통계 주요지표 결과

구분	주요 결과 내용	활용방안
인구 가구	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ '20년 여수시 청년인구는 67,964명(전체 24.3%)</li> <li>▶ 출산율 천 명당 47.8명, 모(母)의 평균 출산연령은 32.5세</li> <li>▶ 전입인구 15,276명, 전출 17,210명, 순이동자는 -1,934명</li> <li>▶ 시도간 전출사유는 직업 50.68%, 가족 19.5%, 교육 13.8%순임</li> </ul>	전입세대 인센티브 등 전입유도, 결혼장려정책, 임신·출산·영유아 지원
경제	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 월평균 소득 300~400만원 미만 30.6%, 지출 100~200만원 34.4%</li> <li>▶ 청년소유자(청년인구 대비) 주택 11.4%, 건축물 1.1%, 토지 3.2%, 자동차 30.4%</li> </ul>	청년 및 신혼부부 주거비용지원, 행복주택사업
일자리	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ '20년 하반기 청년취업자 37.2천명(고용율 54.8%)</li> <li>▶ 취업자 89.0% 임금근로자, 월평균 급여 「250만원 이상」 49.5%</li> <li>▶ 청년구직신청자 10,066명, 청년남성 희망직종 「화학관련직」 29.6%</li> <li>▶ 청년지원 희망분야 취업상담 알선(22.2%), 구직수당 지원(21.9%)</li> </ul>	일자리지원, 맞춤형 산업인력양성, 여수국가산단 지역인재 채용확대, 구직활동수당 지급
창업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ '20년 청년 사업등록자 7,892명(전체 13.8%)</li> <li>▶ 청년 사업등록자중 신설 28.2%, 유지 58.3%, 폐업 13.5%</li> </ul>	창업지원금, 청년소상공인 맞춤형 컨설팅
복지	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 기초생활수급 1,283명(전체 수급인구 10.5%), 장애인등록 1,302명</li> <li>▶ 삶의 만족도 평균 6.7점, 사회복지서비스 만족(보통 이상) 65.7%</li> </ul>	청년커뮤니티 활동 지원, 심리여가지원 프로그램
건강	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 건강보험 직장가입자 48,867명(70.4%), 주요 만성질환 진료인원은 정신 및 행동장애(36.2%), 암 진료인원은 갑상선암(80.4%) 최다</li> </ul>	정신건강 증진교육, 심리상담서비스 등

## 추진성과

### 1. 지역특성 반영으로 맞춤형 청년정책 수립의 기초자료 생산

- 2022년 청년정책 세부사업 계획 수립 : '22. 2. 23.
  - 역량개발·참여확대, 일자리창출, 소통·문화활동 지원 등 청년행복도시 조성
  - 청년정책 사업 추진 : 4대 과제 28,627백만원
- 청년지원센터 활성화 사업 추진으로 취·창업 지원 및 청년 역량강화
  - 청년지원 프로그램 2종, 청년 Cheer-up(취업) 4종, 청년 주식회사 2종 등 12개 프로그램(1,678명)
  - 취·창업 상담(구인, 구직, 카카오톡) 및 컨설팅 379회

### 2. 청년자립 및 지역정착 유도를 위한 청년 취창업 사업과 일자리 지원

- 청년 취·창업 생태계 조성을 위한 지역주도형 청년일자리사업 추진
  - 청년 job매칭프로젝트, 청년 창직전문가 양성사업, 청년 마을로 프로젝트, 청년 농수산 유통활동가 육성 등 9개 사업 29억원
- 여수 지역·산업 맞춤형 청년특화 일자리 사업 추진
  - 취업연계형 서비스 매니저 양성사업(30명) : 여수 관광·리조트 전문인재 양성
  - 테크니션스쿨(36명) : 여수시 맞춤형 산업인력 양성
- 청년상인의 안정적 영업 정착을 위한 청년몰(꿈뜨락몰) 활성화 지원
  - 점포 임차료(50%), 공공요금, 홍보비 지원, 린점포(6점포) 및 핵점포(1점포)

### 3. 청년 네트워크 활성화 및 청년정책 참여 역량 강화

- 청년목소리 대변, 청년 희망정책 발굴을 위한 청년활동가 활동 지원(26명)
- 청년 수요(needs)에 맞는 교육 기회를 제공하는 청년 희망학교 운영
  - 청년 자치, 자립, 자생 역량강화 교육 프로그램 운영(8개 학과, 64명)
- 자발적인 청년 활동을 돕는 커뮤니티 활동 지원
  - 청년 커뮤니티 활동비 지원(10개팀 43명), 벤치마킹 원정대(6개팀 22명)

### 4. 청년 경제적 자립과 복지향상 지원

- 청년 사회 적응 및 정착을 위한 자산형성 지원
  - 청년 저축계좌사업(39명), 희망키움 통장사업(22명), 희망디딤돌 통장사업(495명)
- 청년 주거부담 완화 및 안정적 주거정착 유도
  - 청년부부 결혼축하금 지원(360쌍), 행복주택 입주계약(81세대), 청년 취업자 주거비 지원(76명), 신혼부부·다자녀가정 보금자리 지원(202가구), 신혼부부 주택 전세자금 대출이자 지원(219가구)



## [ 전라북도 남원시 ] 지역통계를 활용한 남원시 청년정책 ‘청년 곁에 남원’

### 추진배경

- 청년의 문제는 개인 당사자만의 문제가 아닌 사회경제적인 문제로 **시 정책 전반에서 체계적 대응 필요**
- 지역 청년이 겪고 있는 다양한 **위기상황**에 대한 **정책적 대응**을 통해 청년의 **안정적인 지역 정착**을 지원하고 **지역의 활력**을 **유지** 하는 방안을 모색·실행 필요

### 추진내용

#### [정책수립을 위한 기본 다지기]

- 5년 단위 청년정책 기본계획 수립

#### 청년정책 기본계획 개요

- ◆ 수립근거 : 남원시 청년기본조례 제6조(2019.2.1. 제정)
- ◆ 계획기간 : 2019년~2023년 (5년)
- ◆ 정책대상 : 남원시 거주 만 19세 ~ 39세의 사람
- ◆ 주요내용 : 남원시 청년정책 시행의 비전과 전략, **청년정책 조사 결과를 바탕으로 한 정책제안 등**

- 남원시 지역통계 「청년사회경제실태조사(2019)」 실시

- 호남지방통계청과 실무협약 및 「호남청-남원시」 실무T/F 구성
- T/F회의를 통해 추진방향 협의, 청년정책 방향성 제시를 위한 조사항목 발굴

#### 통계 개요

- ◆ 통계명 : 남원시 청년사회경제실태조사(승인통계 715002)
- ◆ 조사기간 : 2019. 6. 14. ~ 2019. 7. 11.
- ◆ 조사대상 : 남원시 거주 만 19세 ~ 39세 청년(1,008명)
- ◆ 조사목적
  - 청년계층의 지속적인 인구 감소에 대비하기 위한 기초자료 활용
  - **남원시 청년들의 특성을 반영한 조사항목을 설계·조사하여 정책 활용 제고**
- ◆ 조사항목 : 10개 분야 46개 항목
  - 기본사항, 주거, 가족, 건강, 문화와 여가, 희망일자리, 취업정책 등

**[남원시 청년현황]**

- **(취업정책)** 설문조사 결과 도움이 되는 취업·일자리 정책으로 **구직활동비 지원(35.5%)**, 맞춤형 취업매칭(35.1%), 취업 교육 훈련 확대(15%) 순으로 응답함
- 청년들이 필요로 하는 지원정책은 취업상담알선(17.8%), 청년수당(17.1%), 창업 지원(10.2%) 등의 순으로 나타났고 청년수당 제도의 도입에 대하여 **78.9%가 찬성**하였음

**【청년지원정책】**

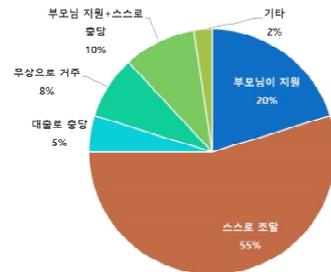
구분(%)	취업 상담 알선	청년수당 (구직활동비)	창업지원	사회(임대) 주택 제공	학비/등록금	기타
100	17.8	<b>17.1</b>	10.2	9.8	9.2	35.9

\* 남원시 청년사회경제실태조사(2019년)

- **(주거)** 청년의 53.4%가 부모로부터 독립해 따로 살고 있고, 46.6%는 부모와 같이 살고 있고, 부모로부터 독립해 살고 있는 청년의 주택 점유형태는 **‘보증금 있는 월세’가 33.7%**, ‘자기 집(20.9%)’, ‘전세(11.6%)’순임

**【남원시 청년 주거비 조달 방법】**

구 분	비 율
부 모 님 이 지 원	20.2%
<b>스 스 로 조 달</b>	<b>54.8%</b>
대 출 로 총 당	4.8%
무 상 으 로 거 주	8.3%
부 모 님 지 원 + 스 스 로 총 당	9.5%
기 타	2.4%



\* 남원시 청년정책 기본계획 ('20.18.12.)

- **(창업정책)** 창업관련 정책 수요로는 **창업 초기 자금 지원(37%)**, **공과금, 임대료 지원 등 청년 사업체 혜택(29%)**, **창업 교육프로그램 제공(18%)**, **창업 공유공간 제공 (16%)** 순으로 나타남

**추진성과**

**활용사례 1. 청년구직활동수당(남원형 청년수당)**

- 사업기간 : 2021. 3. ~ 12.
- 사업대상 : 만 19~39세 미취업 청년



- 사 업 비 : 146백만원(시비)
- 사업목적 : 관내 미취업 청년에게 취업에 필요한 다양한 비용을 지원하여 **자립의지 고취 및 취업역량 강화**
- 선발규모 : 70명 (**접수인원 : 112명**)
- 지원내용 : 최대 180만원(월 30만원 X 6개월) 구직수당 지급

### 활용사례 2. 청년 주거비 지원사업

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 60만원 이하 월세주택에 거주하는 만 19~39세 무주택 청년
- 사 업 비 : 7,200백만원(시비)
- 사업목적
  - 높은 주거비에 대한 부담완화로 청년들의 **주거안정과 경제적 자립**을 통한 **남원시 정착 유도**
  - 인근 시군에서 출퇴근하거나 실제 거주하면서 주소를 두지 않는 취업자에 대한 **인구유입 효과 제고**
- 선발규모 : 3,000명
- 지원내용 : 월 최대 16만원, 최대 6개월 지원

### 활용사례 3. 청년혁신가 예비창업 지원사업

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 청년혁신가 예비창업자 및 창업 3년 이내 기업
- 사 업 비 : 50백만원(도비 15, 시비 35)
- 사업목적 : 청년창업가를 발굴하여 **창의적이고 혁신적인 비즈니스모델**을 창출하고, 실질적 창업지원을 통해 **남원시 청년창업 문화 확산**
- 선발규모 : 5팀
- 지원내용 : 사업화 전문교육 및 컨설팅 지원, 시제품 제작비 지원
- 지원대상 선정

연 번	성 명	창업아이템
1	권** 외 1	우리지역 친환경 곡물을 사용한 막걸리 제조
2	서** 외 2	남원을 배경으로 한 보드게임 제작
3	김** 외 1	콩과 발효기술을 이용한 간편식 개발
4	진**	관광자원을 활용한 마그네틱 기념품 제작
5	이 *	지리산 뱀사골 고랭지 사과 활용 사과고추장 생산

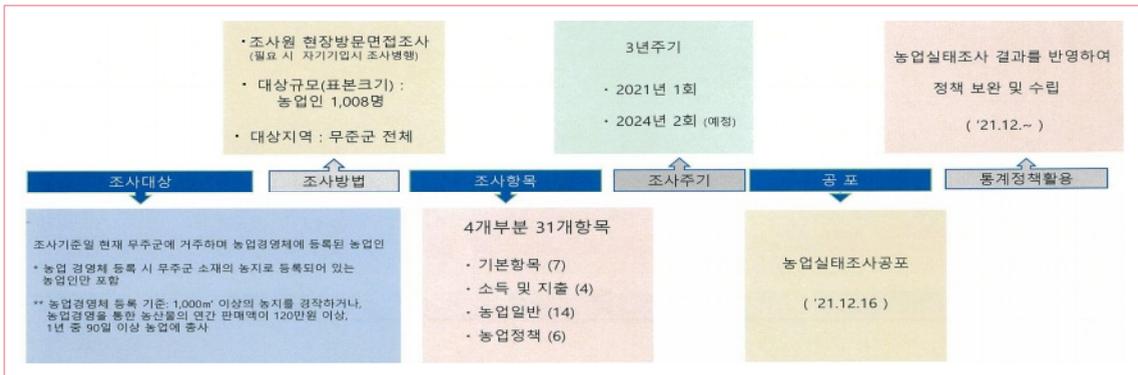
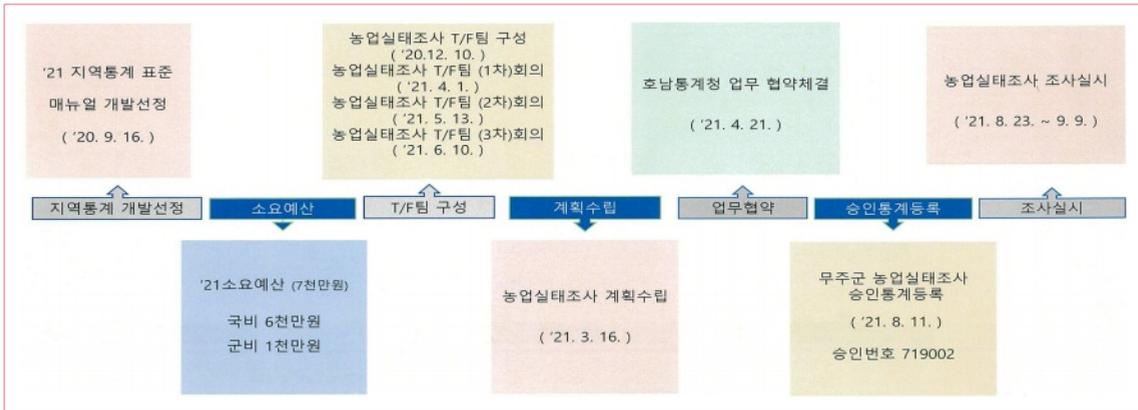
# [ 전라북도 무주군 ] 2020년 기준 무주군 농업실태조사 활용 사례

## 추진배경

- 무주군은 2021년 주요 업무 계획에서 농·임산물 생산·유통 방식 변화를 파악하기 위한 「농업 실태조사」의 필요성 제기
- 경제활동 인구 감소, 노인인구의 증가 등 인구구조 변화로 인한 농·임업의 노동력 감소로 생산성과 주민소득 낮아짐
- 기후변화, 수입농산물 증가에 따른 소비대체 등의 영향으로 빈번하게 발생하는 농산물 가격 파동에 능동적으로 대응해 농가의 소득과 생활안정 도모

## 추진내용

- 2020년 기준 무주군 농업실태조사 실시



③ 호남지방통계청 우수 및 제출사례



## 추진성과

### 1. 농작업별 근로자 투입인원 자료 활용

#### ■ 추진배경

농촌의 과소화·고령화로 우리 군의 고질적 일손 부족 현상 해소를 위하여 농번기에 단기간 동안 농가에서 외국인을 합법적으로 고용할 수 있도록 지원 필요성 대두

#### ■ 사업내용

##### ① 농작업별 임시·일용근로자 투입 인원 관련 자료

· 2020년 기준 무주군 농업 실태조사 결과 ‘수확 작업’시 임시·일용근로자 투입 인원이 44,829명으로 가장 많았고, ‘적화 및 적과 작업’이 27,439명이었음

##### ② 공공 계절근로 지역단위 운영 사업(농식품부 시범사업)

· 운영주체 : 무주농협 친환경유통사업단  
· 농가이용료 : 1일·9시간·103,000원

##### ③ 운영 예산 : 932백만원(도비 29, 군비 903)

##### ④ 외국인 계절 근로자 신청 접수

#### ■ 사업성과

##### ① 외국인 계절 근로자 입국현황(2022. 7. 기준) : 150명

· MOU(네팔) : 80명(공공형 55, 농가형 25)  
· 결혼이민자 가족 및 국내 체류자 : 26농가·70명

##### ② 공공형 외국인 계절 근로자 농작업 현황(2022. 7. 기준)

· 농작업 : 적화·적과, 순따기, 수확 등  
· 지원실적 : 494농가·1,718명

##### ③ 농업 일손부족 현상 해소

· 외국인 계절 근로자 도입이 어려운 소규모 영세농가에 공공 계절 근로 지역단위 운영 사업을 통한 인력 공급으로 일손부족 해결



## 2. 2020년 기준 농업실태조사로컬푸드·학교급식 출하 활용

### ■ 추진배경

- 소비자에게 신선한 먹거리 제공과 중소농의 고정적 판로 및 안정적 소득을 통한 지역 내 먹거리 선순환
- 학교급식에 안전하고 원료 생산 정보가 확인된 가공품을 공급하고, 도내 농가가 생산한 농축산물 원재료의 제품 판로 마련

### ■ 사업내용

#### ① 로컬푸드·학교급식 출하 관련 자료

- 로컬푸드 공급농가 '20년 0농가 ⇒ '22년 상반기 4농가
- 로컬푸드 출하 계획이 있는 농업인은 5.5%로 매우 저조하였지만, 꾸준히 발굴 노력으로 '22년 상반기 4농가로 증가

#### ② 로컬푸드·학교급식 출하를 위해 가장 필요한 사항 관련 자료

- 1순위 출하품목 가격안정(38.4%), 2순위 기반시설 지원(25.8%), 3순위 친환경 인증교육 및 취득(22.9%)

### ■ 추진성과 및 기대효과

- 학교·공공급식 지원센터 운영으로 인한 로컬푸드 및 학교급식 출하농가 증가 ('20년 0농가 → '22년 상반기 4농가 → '23년 상반기 10농가 이상)
- 무주군 농업실태조사 자료를 통해 희망 농가가 많은 읍면(적상면 → 무주읍 → 설천면 순) 우선 순회 교육 기획
- 22년 가격안정기금에 로컬푸드·학교급식 농가에 지원할 것으로 지침 개정
- 친환경인증 교육 및 인증 컨설팅을 통한 신규 인증 농가 확대 노력



농산물선별(수박)



학교급식지원센터 친환경농산물 입고



## [ 전라남도 영암군 ] 영암군의 환경 및 실정을 통계분석하여 영암군 자체특화통계 개발

### 추진배경

- 우리군에서 작성하는 지역통계는 기본통계(인구, 주택 수 등)중심으로 지역경제·일자리·복지 정책 등에 필요한 지역통계는 매우 부족한 실정
- 활용성과 시급성 등이 높은 지역통계 확충 기반조성과 고품질의 지역통계작성을 통한 정책 수행 근거 마련 필요성 대두

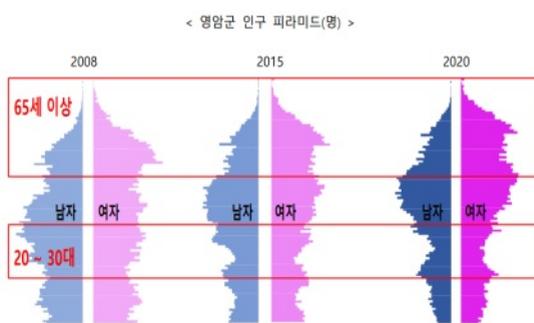
### 추진내용

- 맞춤형 통계컨설팅 신청
  - 실시목적 : 우리군 실정에 맞는 지역통계도출을 통한 차후 실효성 있는 지역특화통계를 실시하고자 함
  - 컨설팅 희망분야 : 통계인프라 진단 및 개발통계 제언
- 맞춤형 통계컨설팅 실시
  - 전담기관 : 호남지방통계청, 영암군
  - 기 간 : 2021년 2월 ~ 6월
  - 내 용 : 설문 및 인터뷰 등을 통해 환경 진단 및 통계분석, 개발통계 제언

#### ○ 영암군 통계컨설팅 결과

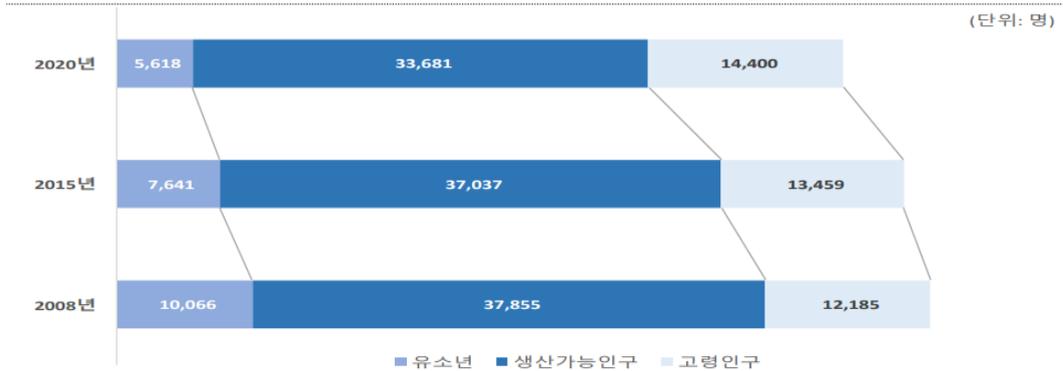
##### 1. 현황 분석

- 총인구는 2020년 53,699명으로, 전남 22개 시군 중 10번째이고, '08년 대비 6,407명(-10.7%)감소하였으며, '11년 60천명 이후 지속적으로 감소
- 2008년 대비 2020년 인구는 30대가 가장 많이 감소하였고, 가장 많이 증가한 연령대는 50대로 32.8% 증가
- 영암군의 사업체는 '15년에 비해 사업체 수는 339개(7.4%) 증가한 반면, 종사자는 4,339명(-11.2%) 감소
- 영암군의 농가 수 및 농가인구는 '10년 이후 전반적인 감소 추세



- 2019년 영암 합계출산율은 1.54명으로 2009년(1.97명)대비 0.43명 감소(2009년 대비 합계출산율 감소비율을 전국(-0.23명)보다 0.20명, 전남(-0.22명)보다 0.21명 더 감소함
- 2. 통계환경 진단 및 분석
  - 인구구조 : 유소년인구 6.2%p, 생산가능인구0.3%p 줄어든 반면, 고령인구는 6.5%p 늘어남

< 영암군 인구 구조(2008-2020)>



- GRDP : 2018년 총부가가치는 2,728,586백만원으로 전남에서 7번째, 군단위로는 2번째이지만, 2009년 대비 총부가가치 증가율을 15.8%로, 전남에서 증가율이 가장 낮음
- 3. 설문 및 인터뷰 분석결과
  - 외국인, 다문화, 노인, 청년, 여성관련 통계 필요성이 대두

### 추진성과

- 청년사회경제실태조사 표준매뉴얼사업 개발선정
- 2022년 영암군 청년사회경제실태조사 실시
  - 조사목적 : 영암군 청년의 주거, 혼인, 일자리 등 사회·경제적인 삶의 실태를 파악하여 사회참여 확대 및 능력개발 등 청년정책 수립을 위한 기본계획 수립 및 시행을 위한 기초 자료로 활용
  - 조사대상 : 조사기준시점 현재 영암군에 거주하는 만19~49세 가구원(1,000명 / 표본조사)
  - 조사기간 : 2022. 6. 29. ~ 7. 18.
  - 주 기 : 3년 주기
  - 조사방법 : 조사원 현장방문 면접조사
  - 조사체계



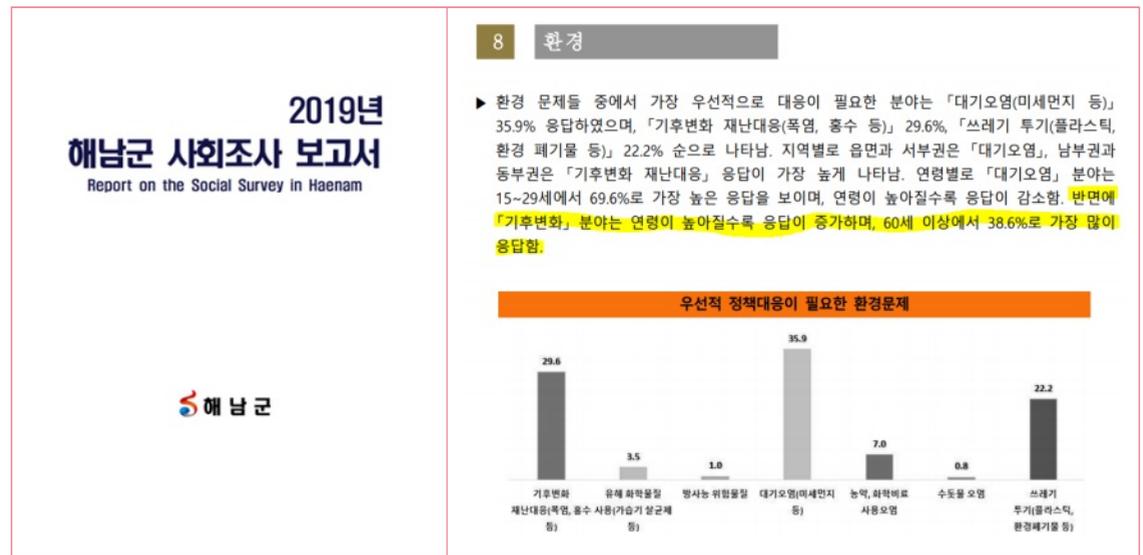
- 조사항목 : 11개 부문 42개 항목(기본 39, 자율3)



## [ 전라남도 해남군 ] 사회조사 결과를 활용한 맞춤형 기후변화 대응정책 추진

### 추진배경

- 2019년 사회조사 결과, 환경 문제 중 가장 우선적으로 대응이 필요한 분야에 60세 이상 노인층의 36%가 기후변화라고 응답함
  - 정보취약계층인 노년층에게 기후변화로 인한 재난 상황을 신속히 전파하기 위한 재난 대응체계 필요성 증가
- 또한, 환경 문제 중 가장 우선적으로 대응이 필요한 분야에 대기오염(미세먼지 등)이 35.9%로 가장 높게 나타남
  - 대기오염으로부터 군민 건강을 보호할 수 있는 정책마련 필요



### 추진내용

#### 1. 기후변화로 인한 재난 대응 체계 마련을 위한 어르신 가정 내 스피커 설치

- 사업기간 : 2022년 ~ 2029년
- 사업대상 : 34,465가구
- 사업내용 : 가구 수가 적은 원거리 마을에 위치한 어르신 가정에 마을방송을 청취할 수 있는 스피커를 설치하여 재난 상황 등 신속 전파 체계 마련

- 추진방법 : 20가구 미만 마을 우선 설치하고 노령층이 많은 마을부터 설치
- 소요예산 : 11,339백만원(2022년 1,128백만원)

## 2. 대기오염으로부터 군민 생명 보호를 위한 고농도 미세 먼지 대응 마스크 보급

- 사업기간 : 2020년 ~ 계속
- 사업대상 : 관내 유치원생 및 초·중·고등학생 총 5,533명
- 사업내용 : 군민 건강보호를 위해 어린이 등 대기오염 민감 계층에 미세먼지 마스크 보급
- 배부수량 : 총 42만 매
  - 20년 : 9만 매, 21년 : 14만 매, 22년 : 19만 매
- 소요예산 : 총 226백만원
  - 20년 : 103백만원, 21년 : 72백만원, 22년 : 51백만원

### 추진성과

- 국가승인통계인 사회조사 데이터를 활용하여 기후변화 대응 신규 사업 발굴 및 추진
- 데이터기반 정책 수립을 통해 정책 취약계층 사각지대 해소 및 지역통계 활용 제고

**해남군 마을방송 청취 '가정내 스피커' 설치**  
 기사입력 : 2022년04월08일 16:56 | 최종수정 : 2022년04월08일 16:56

가+ 가- 프린트

어르신들 "동네방송 이제 잘 들려요"

[해남=뉴스핌] 조원정 기자 = 전남 해남군은 마을 방송을 전달하는 옥외스피커를 가정내 스피커로 교체한다. 8일 해남 군에 따르면 옥외스피커의 경우 방송 내용이 명확히 전달되지 않아 어르신들이 각종 정보에서 소외 되는 사례가 발생하면서 가정내 스피커 설치를 추진하게 됐다.



해남군 마을방송 청취 가정내 스피커 설치 [사진=해남군]2022.04.08 ej7648@newsppim.com

이런일부터 관내 20가구 미만 41마을, 624가구를 우선 대상으로 가정내 스피커를 설치할 예정이다. 가정내 스피커는 무선방송장치 형태의 수신기로, 방송 녹음 기능이 있어 부재중 방송을 듣지 못한 경우에 귀가 후 재청취도 가능하다. 마을방송은 군청, 읍면사무소 또는 마을이장이 각종 행정정보, 농사정보, 재난정보 등을 알리고 있다. 병원관 해남군수는 "가정내 스피커를 통해 다양한 정보를 실시간으로 정확하게 전달하는 것은 물론 비상상황 발생 시 대처능력을 높일 수 있을 것으로 기대된다"며 "군민들의 정보 접근성 향상을 위해 2029년까지 전 가정으로 확대 설치할 계획"이라고 전했다.

**2021 고농도 미세먼지 대응 마스크 보급 계획**  
 2021. 1. 14. (목)  
 환경교통과 환경관리팀

□ 개요

- 사업비: 72,000천원
- 사업량: 60,000개(1인 10매)
- 대 상: 56개교/ 5,821명
  - 유치원: 20개교/ 490명
  - 초등학교: 21개교/ 2,686명
  - 중학교: 11개교/ 1,405명
  - 고등학교: 4개교/ 1,240명

□ 세부 추진 계획

- 지급 예정일: 2021. 2. 3
- 전달방법: 택배 배송
  - ※ 해남고등학교는 군수님께서 전달 계획
- 보도자료 배포: 2021. 2. 1

□ 향후 계획

- 마스크 개별 지급 여부 확인: 2021. 2. 8

③ 호남지방통계청 우수 및 제출사례



## [ 전라남도 완도군 ] 청년통계 활용, 청년이 지역문제를 해결하는 찐! 창업지원

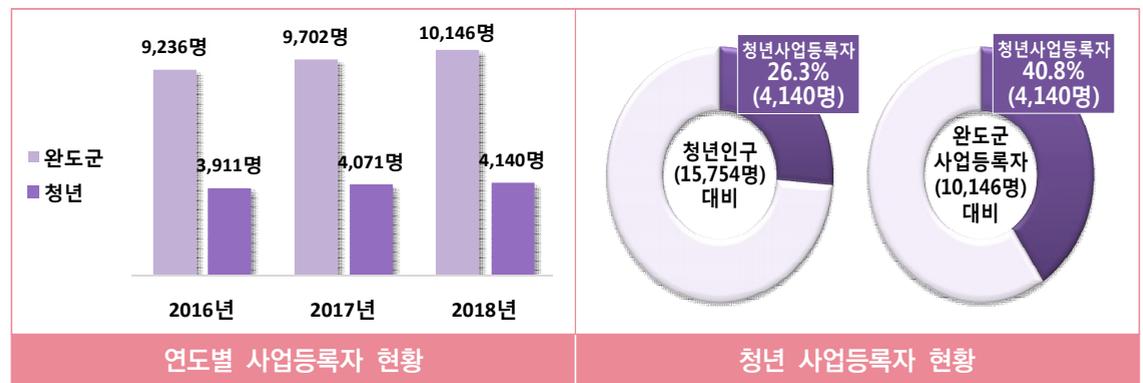
### 추진배경

- 청년 인구대비 사업등록자 비율이 지속 증가함에 따라 **청년들의 창업에 도움을 주는 일자리 기반 마련**
- 청년 사업자등록자 중 신설, 폐업 비율이 높음에 따라 **지속적인 창업으로 견인하기 위한 전문적인 역량 강화 교육 필요**
- 청년일자리 창출 및 안정적인 지역 정착을 지원하고, 지속가능한 청년일자리 토대 마련

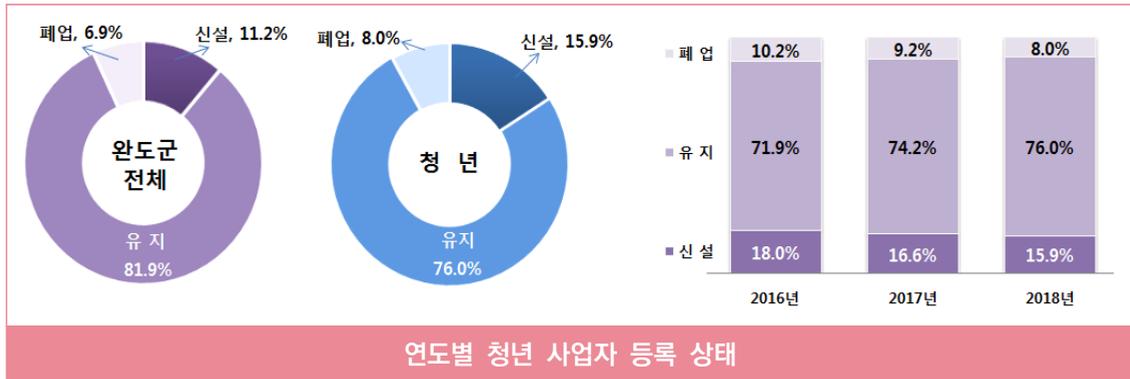
### 추진내용

#### ■ 활용내용(청년통계결과)

- 연도별 청년 사업등록자 현황
  - '18년 완도군 청년사업등록자는 4,140명으로 청년인구(15,754명) 대비 26.3%임
  - 청년 인구대비 사업등록자 비율은 '16년 이후 증가함
  - ※ 청년 사업등록자 비율: ('16년) 23.4% → ('17년) 24.9% → ('18년) 26.3%



- 연도별 사업자 등록상태
  - '18년 청년 사업등록자 중 「신설」 15.9%(659명), 「유지」 76.0%(3,148명), 「폐업」 8.0% (333명)임
  - 사업자등록자 중 「신설」과 「폐업」 비율은 청년이 높았고, 「유지」 비율은 완도군 전체가 높았음



### ■ 사업개요

- 사업명 : 청년이 지역문제를 해결하는 **짚!** 창업 지원
- 사업기간 : '22. 3. ~ '23. 2.
- 사업대상 : 관내 거주 및 거주 예정인 20~49세 이하, 사업을 개시한 날로부터 3년이 지나지 아니한 청년 창업가
- 사업규모 : 창업을 꿈꾸는 청년 개인, 팀 6명
- 사업비 : 145백만원
- 지원내용
  - 창업지원금 지급 : 1인(점포)당 최대 2,000만원 이내

항 목	사업기간	지원내용	비 고
시설비 (리모델링비)	사업선정일 ~ '22. 12.	1인(팀)당 최대 1,500만원	
기타경비 (임차료)	사업선정일 ~ 10개월	1인(팀)당 월 최대 50만원 × 최대 10개월	

- 청년 창업 역량 강화 교육 및 컨설팅, 사업홍보

### 🌈 추진성과

#### ① 청년 창업 공간 조성 지원(5명)

- '22. 3. ~ 사업 홍보 및 모집 공고
- '22. 8. 기준 : 리모델링 및 임차료 지급 등 5명 사업 지원 중
  - (업종) 떡공방, 향기공방, 피부숍, 네일아트, 인테리어 및 소품점

#### ② 청년 창업 역량 강화 교육 추진(13명)

- 7. 18.(월) ~ 7. 22.(금) / 7일간
- 창업 기본·실무 및 맞춤형 역량 강화 교육



## [ 제주특별자치도 ] 통계에 의한, 제주어를 위한, 맞춤형 수산정책

### 추진배경

- 제주도는 해양수산분야의 중요성에도 불구하고, 해양수산분야 정책 수립 및 추진을 위하여 필요한 통계가 부족하여 이에 대한 관련 통계 필요
- 중앙부처(해수부)에서 전국 규모의 해양수산업 실태조사를 실시하고 있으나, 지자체별 규모와 실태파악에는 한계가 있음
- 제주 어가의 경영형태 및 구조 등의 파악으로 어업경영 환경을 진단하고 제주 맞춤형 수산정책 수립을 위한 기초자료 확보 필요

### 추진내용

#### 1. 제주특별자치도 수산분야 정책수립을 위한 기초자료 파악

- (수산분야 산업규모 추계 컨설팅) '19년 해양수산분야 산업규모 추계 컨설팅조사결과에 따라 수산분야 등 조수입 추계 규모 파악  
→ 2017년 기준 제주도의 해양수산분야 산업규모 추정액은 2조 7천억으로, 수산물 생산업 9천 6백억원, 수산물 유통업 7천 9백억원 순으로 높게 나타남
- (어업총수입·경영비·부채 파악) 제주어가실태조사를 통한 각 어업 부문에 어업총수입 및 경영비, 부채 파악을 통해 어가별 경영현황 기초자료 구축

<b>어업총수입/경영비/부채 파악</b>	(1) 어선비사용 어로어업 : 751만원/64만원/평균69백만원 (2) 어선사용 어로어업 : 280백만원/225백만원/평균305백만원 (3) 양식어업 : 732백만원/749백만원/평균1,081백만원
------------------------	--

- (주 어획품종 및 판매방법 파악) 어가별 경영 판매형태 파악을 위해 현실태 수산물 판매방법 및 주 어획품종 진단

(1) 어선비사용 어로어업: 「소라」 56.1%, 「우뫂가사리」 21.3%, 「성게」 19.0% 순 - 어가의 수산물 주 판매방법이 「계통판매」인 어가 비율은 80.9%, 「비계통판매」는 19.1% (2) 어선사용 어로어업: 「갈치」, 어가의 비율 35.8% - 어가의 수산물 주 판매방법이 「계통판매」인 어가 비율은 65.2%, 「비계통판매」는 34.8% (3) 어선사용 어로어업: 「넙치」, 어가의 비율 85.1% - 어가의 수산물 주 판매방법이 「계통판매」인 어가 비율은 73.7%, 「비계통판매」는 26.3%
---

## 2. 현 정책 지원 실태 파악 등 각 수산정책 인지도·만족도 파악

- 현재 우리도에서 추진하고 있는 정책들에 대한 인지도 및 만족도 파악을 통해 향후 정책에 반영해야할 사항 판단

### 〈 어선비사용 어로어업(해녀)관련 정책 인지도 및 만족도 〉

구 분	인지도(%)	만족도 (5점 척도 평균)
1. 어업 경영 안정 지원 - 조건불리 수산직불금, 농어촌진흥기금 지원 등	97.6	4.2
2. 삶의 질 향상을 위한 복지 지원 - 여성어업인 행복바우처, 해녀진료비 지원, 재해보상 지원 등	100.0	4.4
3. 수산물 유통 가격 안정화 및 유통기반 시설 확충 - 수산물가격안정 지원(소라보조금), 판로, 시설관련 정책 등	98.0	3.8

## 3. 제주어가지원을 위한 정책수립 자료 및 추진계획 수립

- (희망정책지원 및 어업교육 파악) 어업가구별 희망정책 파악과 어업인들이 원하는 교육을 파악하여 향후 우리도가 추진해야할 정책방향 결정

[어업교육] (복수응답)	[희망 교육(복수응답)]
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 2019년 어업 관련 교육을 받은 경영주는 42.7%</li> <li>○ 향후 어업 관련 교육을 40.3%가 희망                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- (희망교육) 「해상안전」 67.3%, 「해녀 문화유산」 54.8%, 「새로운 어업 정책」 48.2%</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. 해상안전 67.3%</li> <li>2. 해녀문화유산 54.8%</li> <li>3. 새로운 어업 정책 48.2%</li> </ul>

## 추진성과

### 1. 제주어가 지원 확대를 위한 정책 수립(정책 만족도 및 희망정책지원 반영)

- (제주형 어가정책 수립) 제주어가실태조사 결과(정책만족도 및 희망 정책지원 사항)를 바탕으로 2021년 수산 분야 주요업무 추진계획 등 제주 맞춤형 정책 수립 및 예산 반영



**① 양식산업 분야 : 양식산업 체질 개선 및 스마트 양식산업 육성**

- 양식산업 체질 개선 : 고효율·환경친화적 사육환경 전환 및 품종 다양화(11개 사업, 30억원)
- 스마트양식산업 육성 : 안심안전 양식 수산물 생산 및 시장 창출 제고(22개 사업, 335억원)
- 정책반영사항

구 분	'20년	'21년 말
<b>1. 친환경, 고효율 양식환경 조성</b>	<b>14.4%</b>	<b>21.1%</b>
① EP 100%사용 양식장 확대	60개소	82개소
② 첨단기술 접목 양식 기술혁신과제 추진(2건)	공모 신청 2건	선정 1건
<b>2. 양식어업인 소득 향상</b>	<b>전년대비 33.4%증가</b>	<b>전년대비 0.4%증가</b>
① 양식광어 출하액	2,739억원	2,750억원

**② 수산자원 분야 : 지속가능한 연안어장 수산자원조성 및 관리**

- 지속가능한 연안어장 조성 : 수산동식물 서식환경조성과 어초기능 회복(3개 사업, 105억원)
- 수산자원회복 : 수산종자 방류사업을 통한 수산자원 회복(2개 사업, 30억원)
- 정책반영사항

구 분	'20년	'21년 말
<b>1. 수산물 자원조성 확대</b>	<b>39개소 · 120억원</b>	<b>35개소 · 105억원</b>
① 인공어초시설	18개소 · 90억원	16개소 · 81억원
② 해중림 및 어초어장관리	21개소 · 30억원	19개소 · 24억원
<b>2. 수산종자매입방류</b>	<b>81개소 · 27억원</b>	<b>70개소 · 25억원</b>
① 종자매입 방류 확대	81개소 · 27억원	70개소 · 25억원

**③ 어선어업 분야 : 어선어업인 경영안정 및 어선 안전·안심 조업 강화**

- 어선어업인 경영안정 강화 : 일본어피해 어업인 특별지원 및 축제 개최(5개 사업, 13.6억원)
- 어선안전사고 예방구축 : 어선사고예방 체계 구축 및 연근해 조업구역 조정(4개 사업, 14.4억원)
- 정책반영사항

구 분	'20년	'21년 말
어선사고 발생건수 감소 (도내 어선사고 통계)	108건	△30% ( '20년 대비)

**④ 어업인(해녀 등) 지원 분야 : 어업인 삶의 질 향상을 위한 맞춤형 복지기반 조성**

- 어업인 복지지원 확대 : 수산분야 공익기능 지원 및 어업인 생활복지 지원(1개 사업, 170백만원)
- 공동체 역량강화 : 어촌지도자 처우개선 및 어촌 자생력 강화(1개 사업, 7백만원)
- 어업인 수당지원 확대 : 어업인 사기진작 및 삶의 질 향상, 해녀어업 소득안정 지원 및 전문인력 양성을 위한 어업인 수당지원 확대(약 3,240명, 2,885천원)

구 분	'20년 현재	'21년 말
<b>1. 여성어업인 복지강화</b>	-	-
① 행복이용권 지원확대	15만원	15만원
<b>2. 제도개선</b>		
① 공익직불제 지원 확대	(고시지역 제외지역 지원 안됨)	지방비 지원검토 법통과, 조례제정
② 어업인 처우개선		

**2. 제주 어업인들을 위한 교육 확대(희망어업교육 사항 반영)**

- (어촌지도자 교육 확대 운영) 각종 수산기술 보급, 수산정책 홍보·평가·피드백 등을 위해 지도자 교육 확대(연 1회 → 2회)
  - (교육 편의성 제고) 교육업무이관(해양수산연구원 → 도)을 통해 교육대상자의 교육 장소 접근성 등 편의성 제고
  - (최고 경영자과정 운영) 제주특별자치도내 수산업 종사자 또는 경영자를 위한 교육 과정\* 운영
    - \* 경영자 교육 운영: 약 50명, 강의·현장실습·현장견학·워크숍 등
- (해녀학교 확대 운영) 신규해녀 발굴 등 해녀 양성을 위한 교육 확대\*
  - \* 242백만원 지원 : 학교운영비 및 입학생 해녀복 지원 등

**3. 제주특별자치도 해양수산현황 발간(어가별 경영현황 및 컨설팅 반영 사항)**

- (해양수산자료 확대 제공) 도내 해양수산물 부서별 행정자료를 활용하여 어업인들을 위한 해양수산현황 기초자료 확대\* 제공
  - \* 어선어업, 마을어업, 양식어업 등 세부업태별 조수입 추계 자료 등

## [ 전라북도 완주군 ] 완주군 청년통계 정책활용사례

### 추진배경

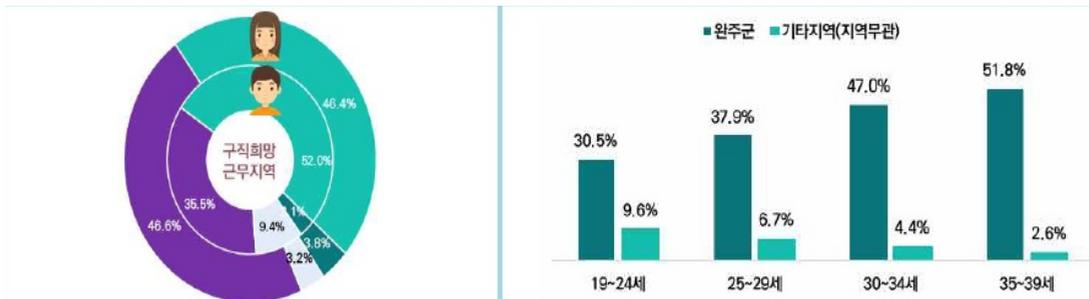
- 완주군은 청년통계 발간 및 분석을 통해 청년이 정착하고 성장할 수 있는 지역 생태계 조성에 앞장서고 있음
- '18년 완주군 청년들이 우선으로 생각하는 청년정책은 「청년인턴, 사회적 경제적 지원」 24.7%, 「청년창업 공동체 육성」 24.3%, 「청년쉐어하우스 운영」 20.5% 순임
  - 「청년인턴, 사회적 경제적 지원」에 대해서 남성은 29.3%, 여성은 25.2%로 남성이 4.2p 높았음



### 추진내용 및 성과

#### ① 청년인턴, 사회적 경제적 지원

- 청년의 일 경험 제공을 위해 “청년인턴” 지원(월160만/2년)
- 완주군 청년은 다른 지역에서 거주하며 근무하기 보다 지역 내에서 머무르며 근무하기를 희망하는 수치가 높아 지역 내 일자리 및 일경험을 제공하기 위해 청년인턴 지원 사업을 실시

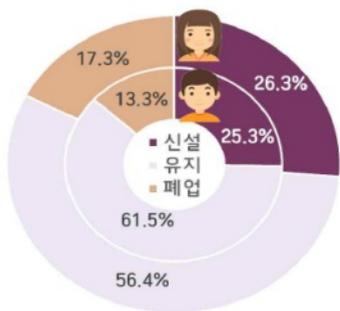


- 완주군 구직신청자의 희망 지역은 「완주군」 50.0%(3,671명), 「전라북도(완주군 제외)」 43.9%(3,228명), 「기타지역(지역무관 포함)」 4.0%(296명) 순임
  - 2021년 청년인턴사업의 취지에 공감하는 10개 단체와 협약을 맺고 청년인턴의 역량 배양을 위해 교육훈련 및 지원을 실시

연번	단체명	담당업무(청년)
1	완주 손가락 공동체	공동육아 플레이워커
2	완주다문화공동체	공동체매니저, 바리스타
3	꿈드림 영농조합법인	단호박제품개발 및 업무보조
4	오성영농조합법인	차판매 및 숙박객 관리
5	에버팜협동조합	사회적농업, 치유농업 업무추진
6	영농법인 씨앗받는 농부	농업 및 농사 교육 업무
7	완주 지역창업공동체협의회	매장관리 및 공동체 협업 업무
8	아리송 협동조합	교육 및 카페 업무 지원
9	드림사회서비스 협동조합	가사간병서비스, 요양보호사 업무
10	드림사회서비스센터	가사간병서비스, 요양보호사 업무

### ② 청년창업 공동체 육성

- 청년의 창업공동체 지원을 위한 청년외식창업 공동체 공간 운영
- '16년 청년 사업등록자는 2,020명으로 청년인구(23,493명) 대비 8.7%임
  - 청년 사업등록자(2,050명)는 완주군 사업등록자(14,912명) 대비 13.7%이고, 특히 「20대」 청년 신규 창업이 증가하였음
    - ※ 연도별 「20대」 사업등록자 추이 : ('14년) 288명 → ('16년) 377명 (89명, 30.9% ↑)
- 청년 인구대비 사업등록자 비율은 '14년 이후 지속 증가함
  - ※ 청년 사업등록자 비율 : ('14년) 7.9% → ('15년) 8.1% → ('16년) 8.7%



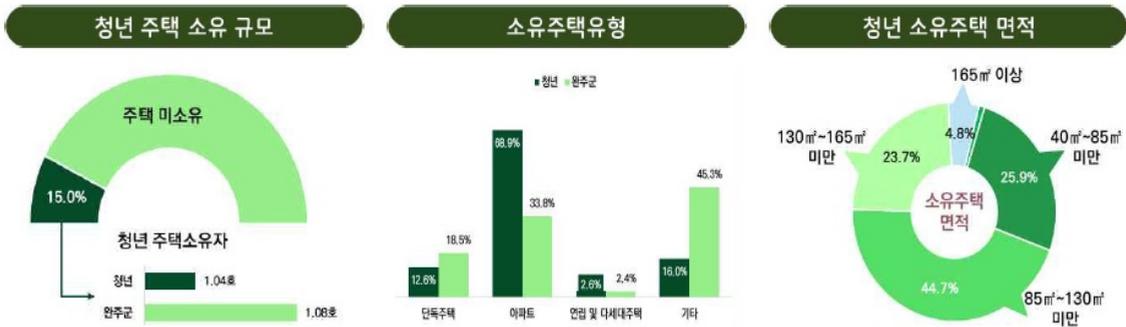


- 완주군 사업등록자는 14,912명으로 인구대비 15.6%이고, 최근 3개년 지속 증가함
  - 외식분야 창업 희망 청년들의 창업 생존률을 높이기 위해 청년 외식창업 공동체를 운영하여 청년들에게 실제 운영 경험을 제공하고 지역 내 창업 전 준비단계 역할인 외식창업 인큐베이팅 운영
  - 운영 전, 운영 중, 운영 후 단계별로 창업에 및 운영에 관한 전반적인 자문으로 참여자들의 능력 배양에 힘씀

연도	참가팀 수	참가 인원 수	매출현황(천원)	비고
2018	10	28	56,230	
2019	6	36	139,129	
2020	6	39	92,070	
2021	4	18	43,069	
<b>총계</b>	<b>26</b>	<b>121</b>	<b>330,498</b>	

### ③ 청년쉐어하우스 운영

- 청년의 거주 안정성을 위한 쉐어하우스 제공
- 청년 주택소유자는 3,039명으로 인구 대비 15.0%이며, 소유한 주택은 3,167호로 1인당 1.04호 소유함



- 근로, 창업, 귀촌 청년 등 환경 변화에 따른 주거 여건이 취약한 청년에게 쉐어하우스를 통한 안정적인 생활 및 상호간의 교류를 통해 지역에 안정적으로 정착할 수 있는 여건을 제공
- 주거안정의 목적을 넘어 청년이 교류할 수 있는 청년 거점의 수요를 충족하는 역할 기대
- 청년 쉐어하우스 신규조성
  - '21년 2월 중 청년 쉐어하우스를 신규 조성해 쉐어하우스를 확대 적용하고 교류 및 커뮤니티 형성에 기여



# [ 제주특별자치도 ] 긴급한 방역 실타래, 제주도 빅데이터로 풀다!

## 추진배경

- (안전·경제문제 심화) 코로나19의 국내·외적 확산 장기화에 따른 도민·입도객의 안전, 제주의 경제 상황 심각성 점증
- (후행조치 한계) 코로나19 확진자 발생에 따른 후행조치 위주의 행정조치 한계 절감
- (최적의 선제대응 필요) 한정된 인력·예산 활용, 시급성 등을 감안한 예방관점의 선제적 대응 전략 필요

## 추진내용

### 1. 데이터 분석 목표

- (방역우선시행지역 분석) 빅데이터 기반 최우선 방역대상지역 도출로 한정된 시간·인력·예산의 최적 활용
- (소비동향 분석) 도내 소비동향을 분석, 자영업자 관리전략 수립에 시기·지역별 최적 대응을 위한 객관적 자료 제공

### 2. 분석 데이터

- 제주 빅데이터 플랫폼의 수집·적재 데이터 중심 활용
- 분석범위 : (공간) 제주도 전역, (시간) 2019년 ~ 현재(상시 실시)  
※ 모든 데이터는 개인정보가 삭제된 상태로 활용

#### <분석에 활용한 데이터 목록>

데이터명	형 태	내 용	출 처
유동인구(KT)	csv	50 x 50m 공간격자 단위 특정 시각별 인원 집계	제주 빅데이터 플랫폼
렌터카 이용 이력	csv	30초 단위 이동지점 표시	자치경찰단 교통정보센터
공공 와이파이 접속 이력	csv	기지국별 접속 이력 집계	제주 빅데이터 플랫폼
카드결제 이력(BC)	csv	500 x 500m 공간격자 단위 집계	제주 빅데이터 플랫폼
버스카드 승하차 이력	csv	버스정류장별 승하차 인원 집계	제주 빅데이터 플랫폼
일일 입도객 통계	csv	일별 국내외 관광객 입도 수 집계	제주관광협회
제주특별자치도 표준격자	shp	규격별 공간격자	제주 빅데이터 플랫폼
행정구역 경계	shp	시도, 읍면동 기준 행정경계	제주 빅데이터 플랫폼
도로명주소 전자지도	shp	제주도 내 도로 구간 공간정보화	행정안전부

③ 호남지방통계청 우수 및 제출사례



### 3. 주요 분석 방법

#### ○ 방역 우선시행지역 분석

- 유동인구·도로명주소 전자지도 데이터를 매핑, 이동빈도 다수지역 도출·시각화
- 카드·공공 와이파이 데이터 활용, 실내집객거점 도출·시각화

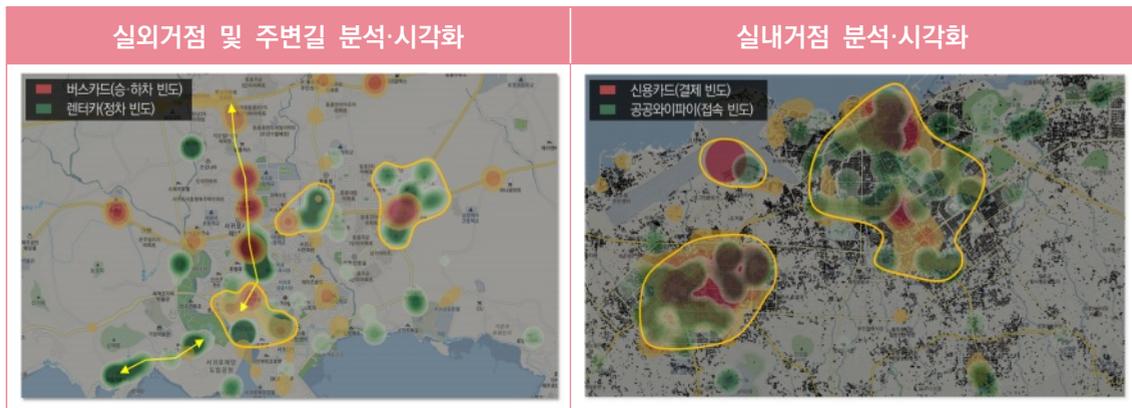
#### ○ 소비동향 분석

- 유동인구 데이터로 평균 체류일수 산정 후, 일일 입도객 통계에 적용하여 체류지표 산출
- 산출데이터는 카드데이터 정보(거주지, 업종, 연월일, 이용금액)와 융합하여 분석 결과 도출·시각화

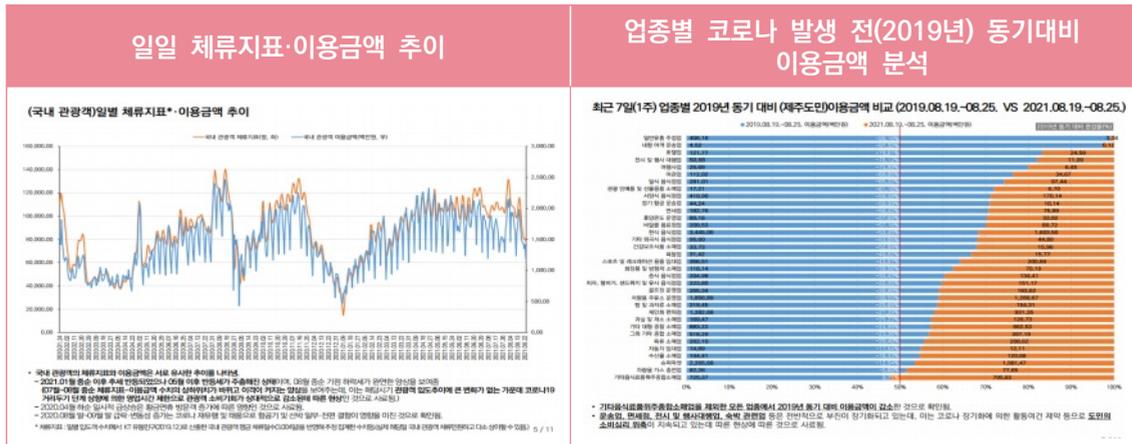
### 4. 분석결과

#### ○ 방역 우선 시행지역 분석

- 실외거점(주변길)은 버스카드 및 렌터카 데이터, 실내거점은 신용카드 및 공공와이파이 데이터를 중심으로 분석 결과 도출



#### ○ 소비동향 분석



## 추진성과

### 1. 우선 순위를 고려한 최적의 방역체계 수립에 활용

- 방역우선적용권역 선정을 통해 순차적(선순위 → 후순위) 방역정책을 추진할 수 있는 근거 자료로 활용
  - 실내·외 거점별 데이터 도출로 차별적 방역정책 수립 지원
- ‘청정제주 클린존’ 인증마크 정책 시행
  - 방역우선적용권역의 업체를 대상으로 방역 후 희망 업소에 인증마크를 부착하여 안심하고 이용할 수 있는 업소로 인증

#### 〈최우선 방역완료업체 대상 청정제주 클린존 마크 부착〉



### 2. 코로나19 위기관리 및 상황대응 의사결정 지원

- 방역 유관부서와 분석결과를 수시공유를 통해 입도객 증가, 유동인구 급증 등 상황에 대처\* 할 수 있도록 지원
  - \* 유동인구 급증 지역 중심의 방역, 단속 및 계도 활동 등

### 3. 코로나19 타격이 큰 자영업자 등의 맞춤형 대책 지원

- 소비동향 분석보고서('20. 1월부터 매주, 총 82회)를 제공하여 정책판단의 근거자료로 활용
  - 피해규모가 큰 시기 및 상권을 대상으로 공무원 복지포인트 조기 소진 및 소비 독려 정책 추진
  - 상대적으로 중국인 관광객 의존도가 높은 상권(누웨마루, 칠성 등) 대상으로 집중 관리



전라남도  
무안군

## [ 전라남도 무안군 ] 지역보건 사업추진을 위한 지역 단위 건강통계 산출

### 추진배경

- 지역보건법(제7조 지역보건의료계획의 수립 등)에 의거하여 지방자치단체의 보건사업계획 수립이 의무화되었으나, 이를 뒷받침할 지역 건강통계 부재
- 지역사회건강조사를 실시하여 지역보건의료계획 수립 및 평가에 필요한 지역단위 건강통계 및 지역 간 비교통계 생산

### 추진내용

- 사업목적
  - 지역보건의료계획 수립에 필요한 시·군·구 단위 건강통계 산출
  - 지역보건사업의 성과를 체계적으로 평가할 수 있는 기초자료 생산

#### 〈조사개요〉

- 통계명 : 2021년 지역사회건강조사
- 법적근거 : 지역보건법 제4조(지역사회 건강실태조사) 및 지역보건법시행령 제2조(지역사회 건강 실태조사의 방법 및 내용) 및 통계청 승인
  - 일반통계 : 승인번호 제117075호(2008.9.12.)
  - 조사실시기간 : 2021. 8. 16. ~ 2021. 10. 31.
- 조사대상 : 만19세 이상 성인 약 900명
- 조사방법 : 조사원에 의한 1 : 1 방문면접조사
- 조사항목 : 흡연, 음주, 건강행태, 예방접종, 의료이용, 신체계측 등 총 18개 영역 124개 산출지표, 163개 조사문항

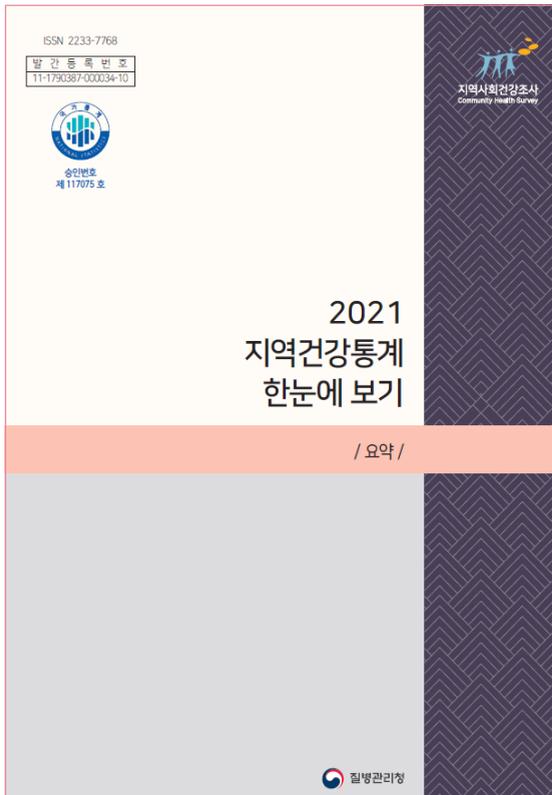


## 추진과정

- 조사원 교육 및 간담회 실시('21. 7.) → 조사실시('21. 8. ~ 10.) → 결과분석('21. 11. ~ 12.)  
→ 결과 공표 ('22. 2. ~ 3.)

## 향후계획

- 우수사례 발굴
  - 활용우수사례 및 지역사회건강조사 현장소식 등이 포함된 '지역사회 건강과 질병' 발간
- 관련 학·협회와의 지역단위 건강통계 활용 촉진
  - 지역단위 건강통계를 기반으로 한 건강증진과 만성질환 예방관리 관련 연구 활동 촉진 및 전문인력 양성을 위한 교육·훈련, 학술회의 개최 등 협력
- 지역사회건강조사 주요지표 결과 인포그래픽 및 데이터베이스 업데이트



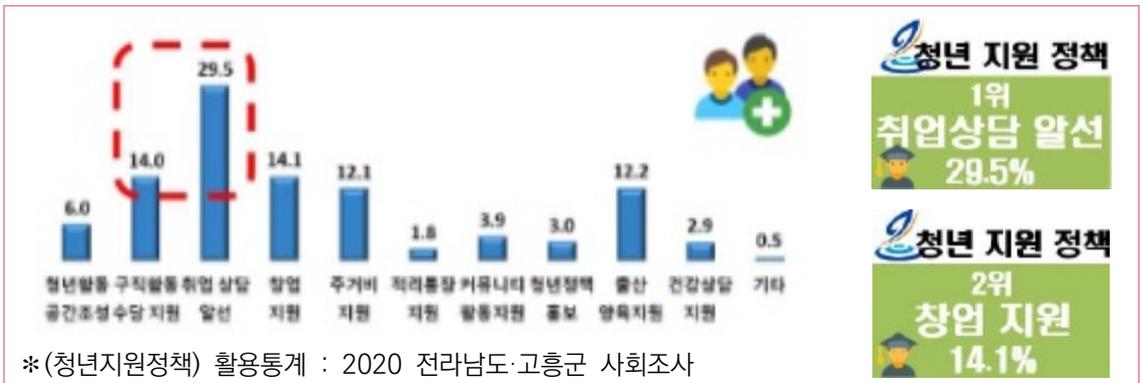
③ 호남지방통계청 우수 및 제출사례



## [ 전라남도 고흥군 ] 청년 취·창업 역량 강화와 지원 확대

### 추진배경

- 고흥군 청년의 일자리 창출을 위한 대책은 청년 창업지원, 직업훈련 및 교육 지원이 필요한 것으로 나타났으며, 구직활동 시 지원은 취업 업체 정보 제공, 구직 비용 지원 구직 상담 지원이 필요한 것으로 나타남
- 군정 정책으로 청년 창업을 지원하는 정책을 활용하여 일자리 창출 및 구직 활동을 지원할 필요가 있음



- 고흥군이 추진해야 할 청년 지원은
  - 「취업 상담 알선」이 29.5%, 다음으로 「구직활동 수당 지원」이 14.0%, 「창업 지원」 14.1% 순으로 나타남
  - 지역별에서 읍부는 「취업 상담 알선」 32.7%, 「청년 구직활동 수당 지원」이 16.9%, 「창업 지원」이 14.5% 순으로 나타남
  - 면부는 「취업 상담 알선」 27.9%, 「주거비 지원」 14.7%, 「창업 지원」 13.8% 순으로 나타남
  - 성별 남자 여자는 「취업상담알선」이 1순위로 각각 28.9%, 30.2%로 나타남

### 추진내용

- 사업목적
  - 청년의 안정적 정착 지원을 위한 취·창업, 커뮤니티 등 공간 조성
  - 문화, 예술 등 다양한 창작활동 지원을 통해 청년 삶의 질 향상과 복지 증진
  - 청년의 자생력을 높이고 지속적인 일자리 창출로 안정적 정착 유도
  - 청년이 지역경제의 중심기반으로 자리매김(지역사회 활력 제공)

○ 사업개요

**(1) 고흥군 청년지원센터 '고흥청춘누리' 공간 조성**

- 사업위치 : 舊 고흥소방파출소(고흥읍 고흥로 1846)
- 소요예산 : 590백만원(국비 295, 군비 295)
- 사업규모 : 1동(1층) / 250㎡
- 주요내용 : 유휴건물을 활용한(리모델링) 청년 복합문화 예술 공간 조성  
(아트센터, 다목적홀, 청년 커뮤니티 공간, 쉼터 등)



**(2) 청년창업 인큐베이팅 공간, 녹동 청춘마루 개소**

- 사업위치 : 녹동전통시장(도양읍 녹동시장길 48-12)
- 소요예산 : 7,340백만원
- 사업규모 : 267.07㎡
- 주요내용 : 유휴건물을 활용한(리모델링) 청년 창업점포, 공동육아나눔터, 소통실

**(3) 청년 일자리알선센터, 1:1매칭 서비스**

- 기 간 : 2018. 7. ~ 2022. 6.
- 소요예산 : 25백만원(군비)
- 주요내용 : 구인구직 만남의 날 운영 등 청년취업 지원 서비스 제공



③ 호남지방통계청 우수 및 제출사례



## 추진성과

### 1. 고흥군 청년지원센터 ‘고흥청춘누리’ 공간 조성

#### ■ 추진계획

- 청년 내일아트 공간 활용 기본구상(안)
  - (창업교육공간) 청년 창업에 필요한 기술 및 마인드 함양 교육
  - (일자리지원센터) 취업 상담창구, 일자리 정보 공유, 일자리 알선
  - (문화예술공간) 문화예술인의 창작 활동 및 전시 공간

#### ■ 기대효과

- 일자리와 커뮤니티 공간 조성으로 귀향 청년들의 안정적 지역 정착 유도
- 지역 청년들이 다양한 활동을 공유할 수 있는 소통의 장 마련

### 2. 청년창업 인큐베이팅 공간, 녹동 청춘마루 개소

#### ■ 추진성과

- 청년창업육성 청년 창업물 운영 : 청년 점포(7개) 입점자 교육·컨설팅
  - 공방(3개소), 카페(1개소), 식당(3개소)
- 청년 창업 아카데미 운영 : 수강생(45명) ⇨ 4명 선발(1인당 1천만원)
- 청년도전 프로젝트 지원 : 사업신청(15명) ⇨ 7명 선정(1인당 1천만원)

#### ■ 기대효과

- 청년의 자생력을 높이고 지속적인 일자리 창출로 안정적 정착 유도
- 청년이 지역경제의 중심기반으로 자리매김(지역사회 활력 제공)

### 3. 청년 일자리알선센터, 1:1매칭 서비스

#### ■ 추진성과

- 구인·구직 취업 상담창구 운영 : 17개소(군1, 읍면16) / 189명
- 취업정보 정기간행물 제작 및 배포 : 12회('20. 1. ~ 12.) 12,000부 배포
- 지역특화형 동행일자리 「고흥맞춤형 전문인력 양성교육」 운영
  - 드론전문가, 정리수납 전문가 등 수요에 맞는 다양한 분야의 전문인력 양성
  - 45명 교육, 43명 수료 ⇨ 군민과 관내 기업체간 맞춤형 취업연계 지원

#### ■ 기대효과

- 청년 취업 1:1매칭으로 일자리 미스매치 해소 및 원활한 취업기회 제공
- 청년 일자리 창출 분위기 조성으로 인구 유출 방지

# 04 기획보도 분석사례

## 코로나19 전·후 광주광역시 생활업종 소상공인 경제변화상(‘22.8.17.)

### ☉ 보도개요

- 추진배경 : 코로나19 전후 광주광역시 지역상권의 경제상황 비교분석 및 코로나19로 인해 피해를 받은 업종 및 규모 파악으로 광주광역시 소상공인 정책 기초자료 마련
- 분석내용 : 광주광역시 자치구 및 5대상권별 생활업종 분야 소상공인의 코로나19 전(2018, 2019년)과 후(2020년) 활동 및 개·폐업, 매출액 변화
- 분석자료 : 통계청 기업통계등록부 자료를 Q-GIS 활용하여 분석

### ☉ 인포그래픽



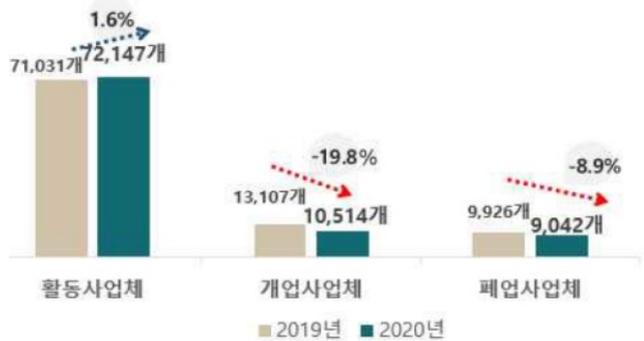
④ 기획보도 분석사례



## 주요 분석결과

### ■ 광주광역시 소상공인 사업체

- 2020년 광주광역시 생활업종 소상공인 활동사업체는 72,147개로 2019년(코로나 19 이전)에 비해 1.6% 증가한 반면, 개업은 19.8%, 폐업은 8.9% 감소함



광주광역시 개·폐업사업체

### ■ 5대상권 소상공인 사업체

- 2020년 5대상권 소상공인 평균 연 매출액은 122백만 원으로 코로나19 이전에 비해 1.2% 감소함



5대 상권 평균 연매출액

### ■ 소매업/음식업 소상공인 사업체

- 2020년 광주광역시 소매업 소상공인 평균 연매출액은 181백만 원으로 코로나19 이전에 비해 0.8% 증가함



# 농림어업총조사로 본 전남·전북·제주 농어업 변화상(‘22.7.27.)

## ☉ 보도개요

- 추진배경 : 최근 50년간 전남·전북·제주지역 농어가의 규모, 분포, 경영구조 변화 추이를 파악하기 위한 기초자료로서, 농어업 관련 지역정책 수립 및 지역발전에 기여하고자 작성됨
- 분석내용 : 농업·어업(해수면) 부문 가구, 인구, 경영구조
- 분석자료 : 통계청 「농림어업총조사」 50년간(1970~2020년) 결과

## ☉ 인포그래픽





## 주요 분석결과

### ■ 농업 부문

○ 2020년 전남 농가는 1970년 대비 317천 가구 감소, 농가인구는 2,398천 명 감소



농가규모



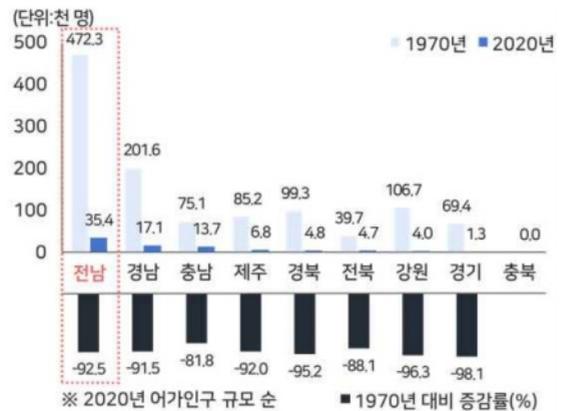
농가인구 규모

### ■ 어업 부문(해수면)

○ 2020년 전남 어가는 1970년 대비 49.3천 가구 감소, 어가인구는 436.9천 명 감소



어가 규모



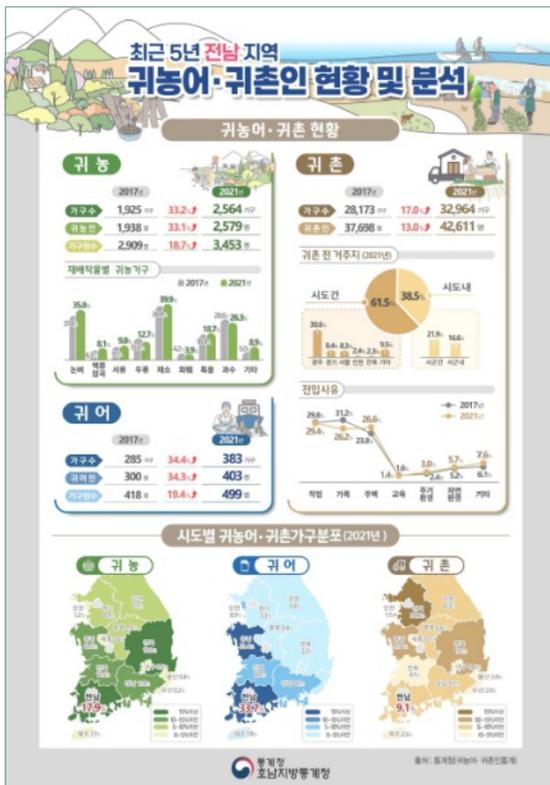
어가인구 규모

# 최근 5년 전남·전북·제주지역 귀농어·귀촌인 현황 및 분석('22.10.27.)

## ☉ 보도개요

- 추진배경 : 행정자료를 활용하여 귀농어·귀촌인 규모 및 특성을 파악하여 귀농어·귀촌 정책 수립에 필요한 기초자료로 활용
- 분석내용 : 귀농 17개, 귀어 11개, 귀촌 10개 작성항목
- 분석자료 : 정부 및 공공기관에서 수집·보유하고 있는 행정자료를 상호 연계하여 작성 (농업경영체등록명부, 농지원부, 축산업등록명부, 어업경영체등록명부, 어업면허등록명부, 어업허가등록명부 등)

## ☉ 인포그래픽





## 주요 분석결과

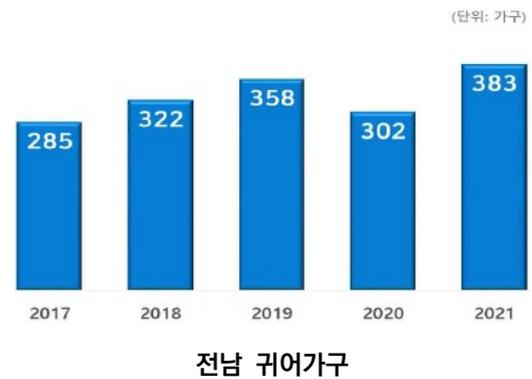
### ■ 귀농 부문

- 2021년 전남 귀농가구는 2,564가구로 '17년 대비 639가구(33.2%) 증가, 전남 귀농가구 중 1인 가구는 76.9%로 '17년 대비 8.5%p 증가



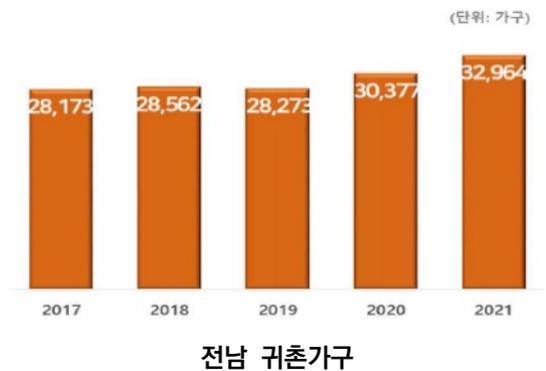
### ■ 귀어 부문

- 2021년 전남 귀어가구는 383가구로 '17년 대비 98가구(34.4%) 증가, 전남 귀어가구 중 1인 가구는 80.4%로 '17년 대비 9.5%p 증가



### ■ 귀촌 부문

- 2021년 전남 귀촌가구는 32,964가구로 '17년 대비 4,791가구(17.0%) 증가, 전남 귀촌가구 중 1인 가구는 79.4%로 '17년 대비 2.1%p 증가

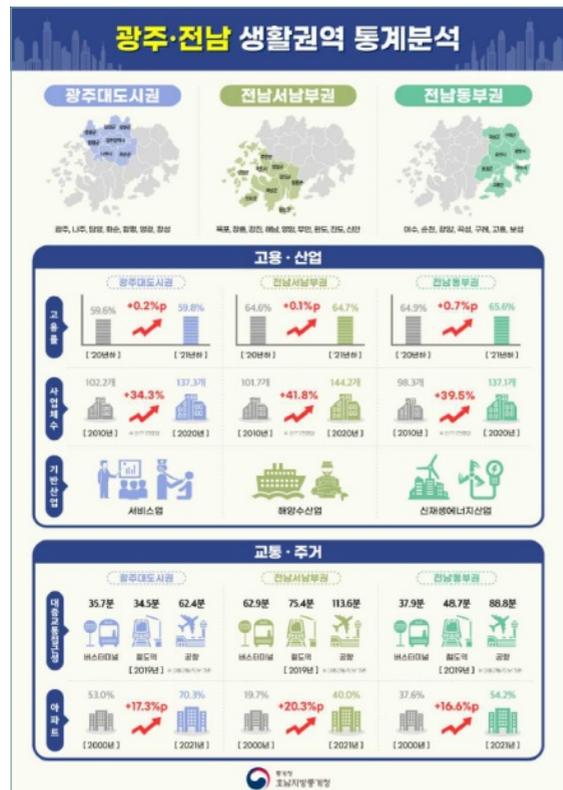
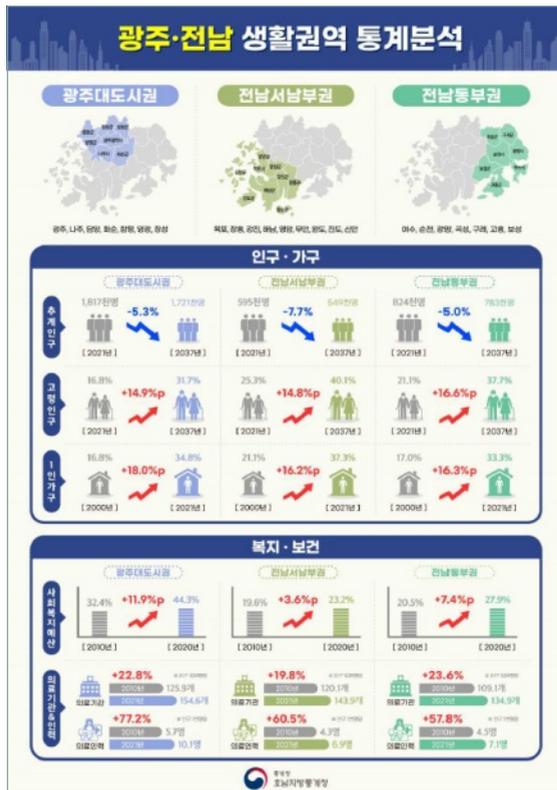


# 광주·전남 생활권역 통계분석('22.11.24.)

## 보도개요

- 추진배경 : 지역의 인구감소에 따른 지방소멸 위기 대응 및 지역 균형발전을 지원하기 위한 협력체계 구축과 선제적 통계 분석자료 제공
- 분석내용 : 4개 분야 27개 지표 작성(인구·가구 11개, 복지·보건 6개, 고용·산업 4개, 교통·주거 6개)
- 분석자료 : 행정 및 통계자료 17종(통계청 9종, 외부기관 8종)

## 인포그래픽



④ 기획보도 분석사례



## 주요 분석결과

### 인구·가구

- 광주·전남지역 인구는 '21년 3,236천 명에서 향후 '37년에는 3,054천 명으로 감소 전망



광주·전남 인구 추이

### 복지·보건

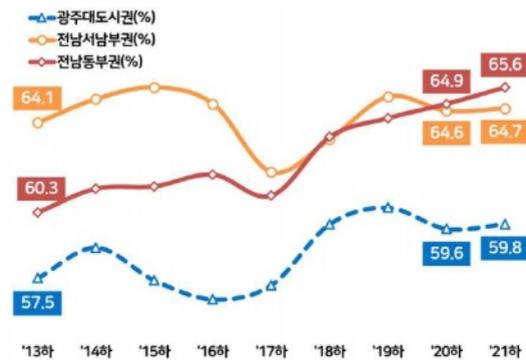
- '20년 광주·전남지역 사회복지(사회복지+보건)예산은 전체 일반회계 예산의 33.8%



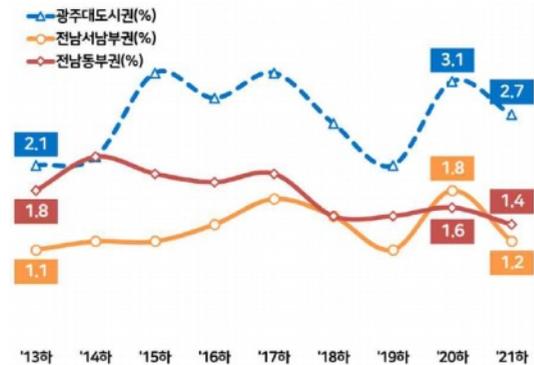
광주·전남 사회복지예산비율

### 고용·산업

- '21년 하반기 광주·전남지역 고용률(실업률)은 63.0%(1.6%)로 전년동기대비 1.0%p 증가(0.9%p 감소)



생활권별 고용률



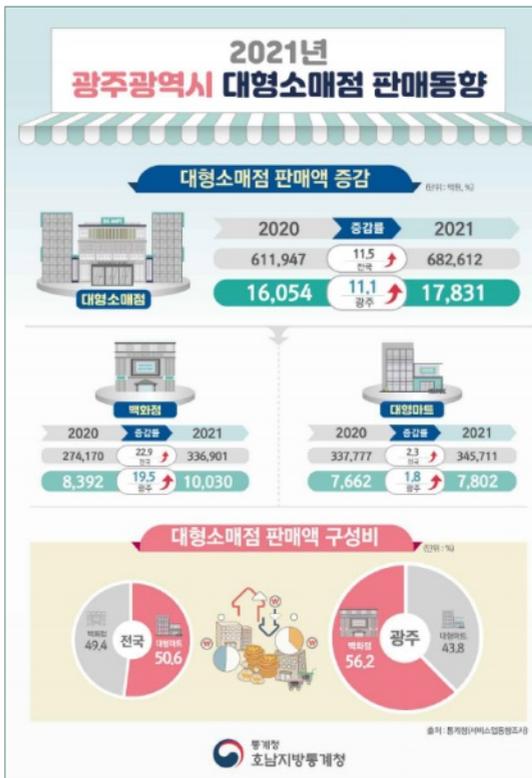
생활권별 실업률

# 2021년 광주광역시 대형소매점 판매동향 (‘22.11.29.)

## 보도개요

- 추진배경 : 광주광역시 대형소매점 판매동향을 파악하여 국가 및 지방자치단체 정책 수립과 기업의 경영계획 수립 등을 위한 기초자료 마련
- 분석내용 : 2021년 광주광역시 대형소매점 판매액 규모·추이·구성비
- 분석자료 : 통계청에서 매월 조사하는 서비스업동향조사의 도소매업 부문 자료 중 광주광역시 내에 소재하는 대형소매점(백화점·대형마트)의 2020년~2021년까지 월별 자료를 집계·작성

## 인포그래픽



## 언론 보도

출처: 지방·광주·전남

### 지난해 광주지역 대형소매점 매출 전년대비 11.1% 증가

사회적 거리두기 완화에 따른 소비심리 회복 영향  
(광주=뉴스1) 박영대 기자 | 2022-11-29 10:00 송고

지난해 광주지역 대형소매점의 매출이 전년대비 11.1% 증가한 것으로 집계됐다. 코로나19 백신접종 증가와 사회적 거리두기 완화에 따른 소비심리 회복, 기저효과 등의 영향으로 분석된다.

29일 호남지방통계청이 내놓은 2021년 광주광역시 대형소매점 판매동향 자료에 따르면 이들 대형소매점의 지난해 판매액은 1조7831억원으로 전년대비 11.1% 증가했다.

코로나19가 한창이던 2020년에는 전년대비 증감률이 -3.5%에 그쳤다.

지난해 광주지역 백화점은 판매액이 전년대비 19.5% 증가할 정도로 성장폭이 컸다. 코로나19 장기화에 따른 보복소비와 함께 명품 매출 증가 등의 영향으로 이용객이 증가하면서 백화점 판매액은 큰폭의 상승세를 보였다.

2020년 광주지역 백화점 판매액 증감률은 전년대비 -5.0%였다.

광주지역 대형마트의 지난해 판매액도 전년대비 1.8% 증가로 반전했다.

2020년 매출액 기준에서 특광역시 가운데 유일하게 전년대비 감소세(-1.8%)를 보였던 광주지역 대형마트는 지난해 외부활동 증가, 기저효과 등으로 2021년에는 소폭 증가한 것으로 나타났다.

지난해 광주지역 대형소매점 판매액 구성비는 백화점 56.2%, 대형마트 43.8%로, 전년대비 백화점은 3.9%포인트 높아진 반면 대형마트는 3.9%p 낮아졌다.



## 주요 분석결과

### ■ 대형소매점 판매액 규모

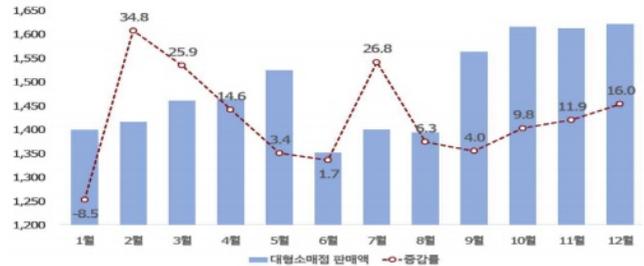
- 2021년 광주광역시 대형소매점 판매액은 1조 7,831억원으로 7개 특·광역시 중 여섯 번째 규모임



2021년 대형소매점 판매액

### ■ 대형소매점 판매액 추이

- 2021년 광주광역시 대형소매점 판매액은 1조 7,831억원으로 전년도 1조 6,054억원 대비 1,777억원 (11.1%) 증가함



2021년 월별 광주광역시 대형소매점 판매액 및 증감률

### ■ 대형소매점 판매액 구성비

- 2021년 광주광역시 대형소매점 판매액 구성비는 백화점 56.2%, 대형마트 43.8%를 차지함



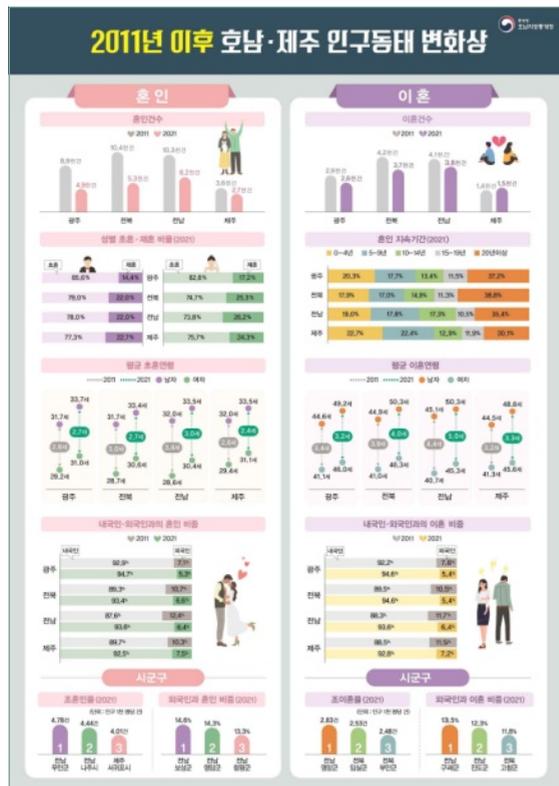
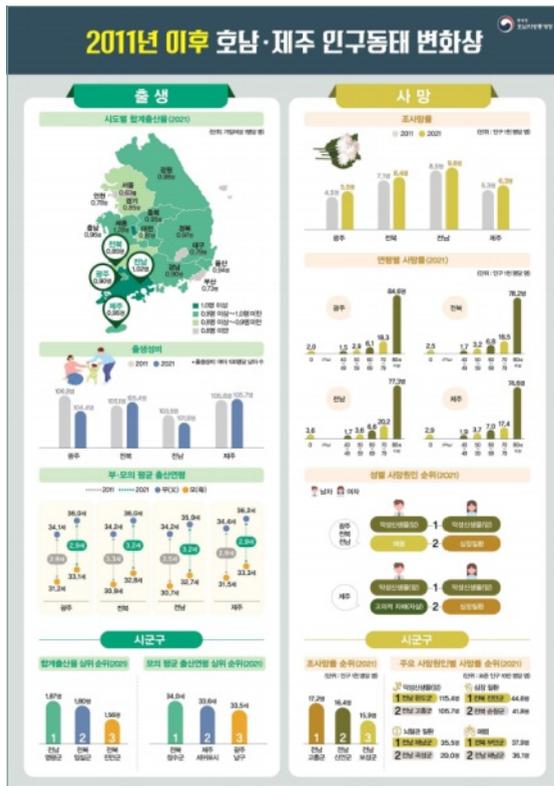
2020~2021년 대형소매점 판매액 구성비

# 2011년 이후 호남·제주 인구동태 변화상 (‘22.12.8.)

## 보도개요

- 추진배경 : 출생·사망·혼인·이혼과 관련한 주요 통계지표를 호남·제주지역 중심으로 구성하여 분석한 최근 11개년(‘11~‘21년) 자료로서, 향후 호남·제주 지역 정책 수립에 기여하고자 작성됨
- 분석내용 : 출생·사망·혼인·이혼 관련 25개 작성항목
- 분석자료 : 「통계법」과 「가족관계의 등록 등에 관한 법률」에 따라 시·구청 및 읍·면·동 행정복지센터에 신고된 출생·사망·혼인·이혼자료 중 호남·제주지역을 집계

## 인포그래픽



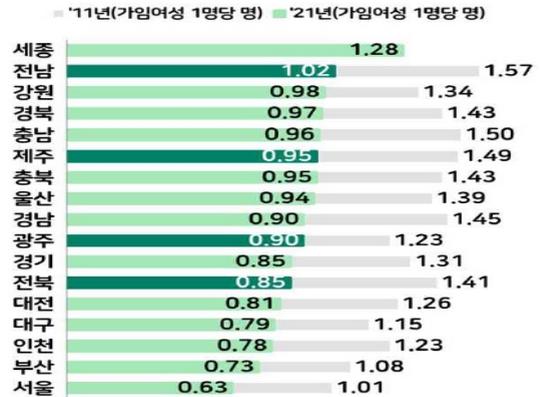
④ 기획보도 분석사례



## 주요 분석결과

### 출생

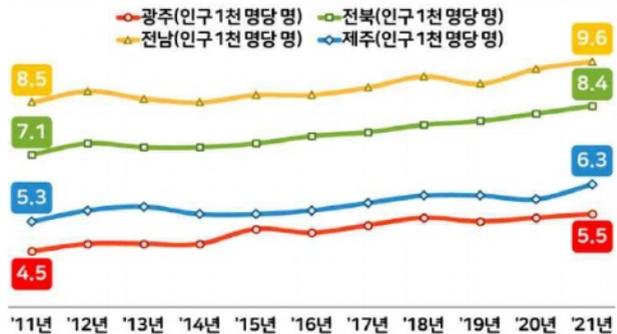
- '21년 출생아 수 및 합계출산율은 전남(8.4천명, 1.02명), 조출생률은 제주(5.6명)가 가장 높음



합계출산율(2011, 2021)

### 사망

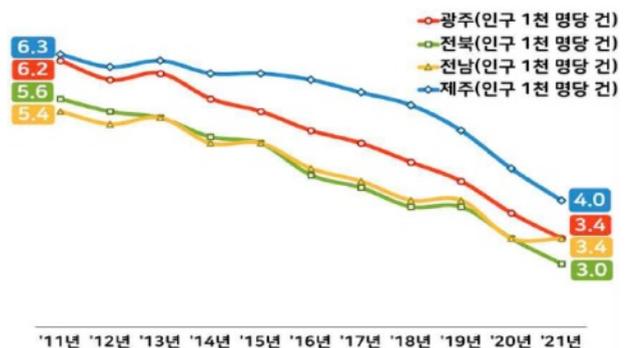
- '21년 사망자 수는 전남(17.6천 명)이 가장 많고, 조사사망률 및 연령표준화 사망률도 전남(9.6명, 3.2명)이 가장 높음



조사사망률

### 혼인

- '21년 혼인건수는 전남이 가장 많고, 조혼인율은 제주(4.0건)와 전남 무안군(4.78건)이 가장 높음



조혼인률

# 통계로 본 2020년 호남·제주 국내인구이동 현황 및 분석('21.3.22.)

## 보도개요

- 추진배경 : 국내인구이동 현황에 대한 지역민의 이해를 돕고 향후 지역정책 수립 및 추진에 기여하고자 작성됨
- 분석내용 : 전입·전출, 순이동, 전입·전출지, 전입사유별 인구이동 등
- 분석자료 : 국내인구이동통계 자료를 호남·제주지역 중심으로 수집·재구성하여 분석

## 인포그래픽

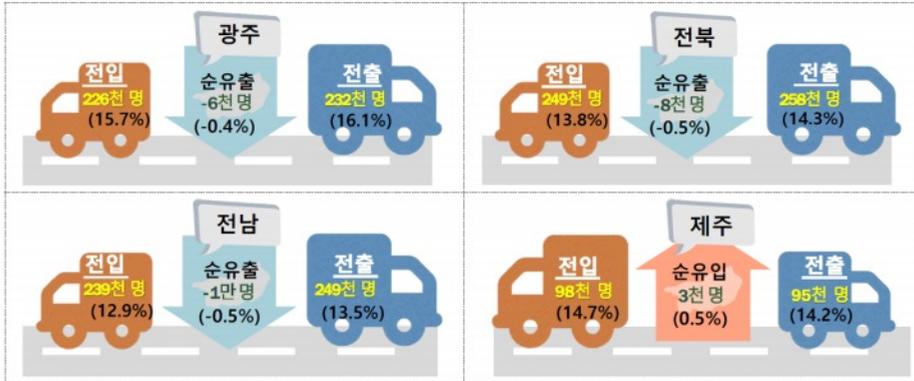


④ 기획보도 분석사례



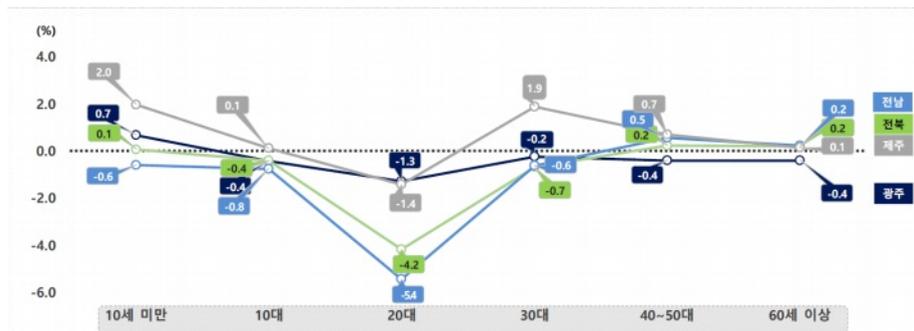
## 주요 분석결과

○ 제주(3천 명)는 순유입, 전남(-1만 명)·전북(-8천 명)·광주(-6천 명)는 순유출로 나타남



인구 이동자 수 및 이동률

○ 연령별 이동은 모든 지역에서 20대가 순유출 된 가운데, 전남의 10대와 20대 순유출률이 타 지역에 비해 높게 나타남



연령별 순이동률

○ 전입 1순위 지역으로 광주는 전남, 전북과 제주는 경기, 전남은 광주로 나타남

	광주		전북		전남		제주	
	전입	전출	전입	전출	전입	전출	전입	전출
1위	전남	전남	경기	경기	광주	광주	경기	서울
2위	경기	서울	서울	서울	경기	경기	서울	경기
3위	서울	경기	전남	충남	서울	서울	부산	부산

전입지 및 전출지 3순위

# 통계로 본 2020년 호남·제주 농림어업총조사 현황 및 분석('21.6.21.)

## ☉ 보도개요

- 추진배경 : 호남·제주지역 농림어가의 규모, 분포, 구조를 파악하기 위한 기초자료로서, 농림어업 관련 지역정책 수립 및 지역발전에 기여하고자 작성됨
- 분석내용 : 농업·어업(해수면)·임업 부문별 규모, 분포, 구조, 기본구조 변화
- 분석자료 : 통계청 「2020 농림어업총조사」 잠정 집계 결과

## ☉ 인포그래픽



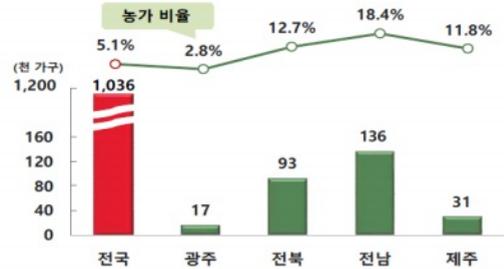
④ 기획보도 분석사례



## 주요 분석결과

### 농업 부문

- 2020년 12월 1일 기준, 농가는 전남이 13만 6천 가구로 호남·제주 지역에서 가장 많고, 전국에서는 두 번째 많은 것으로 나타남



농가수 및 농가 비율

### 어업(해수면) 부문

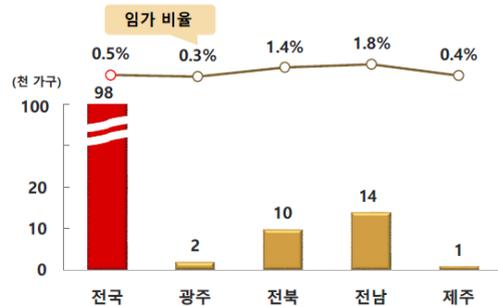
- 2020년 12월 1일 기준, 어가는 전남이 1만 6천 가구로 호남·제주지역뿐만 아니라, 전국에서도 가장 많은 것으로 나타남



어가수 및 어가 비율

### 임업 부문

- 2020년 12월 1일 기준, 임가는 전남이 1만 4천 가구로 호남·제주 지역에서 가장 많고, 전국에서는 세 번째 많은 것으로 나타남



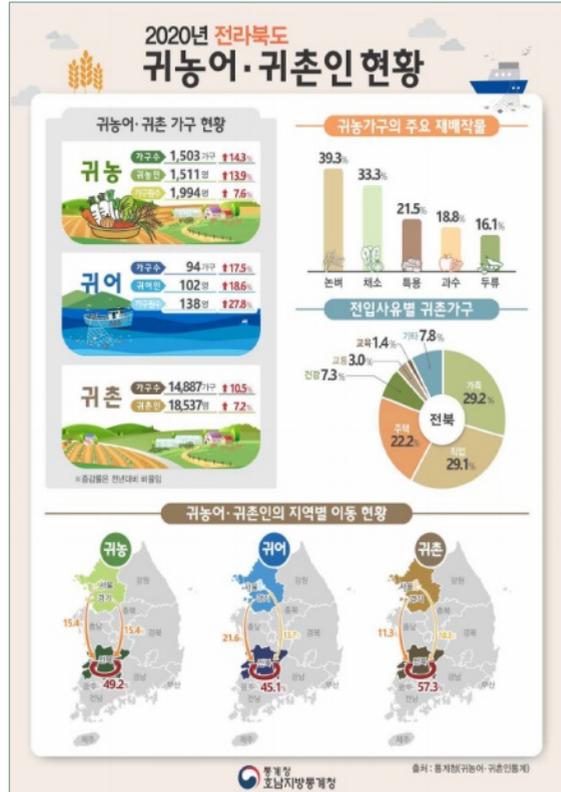
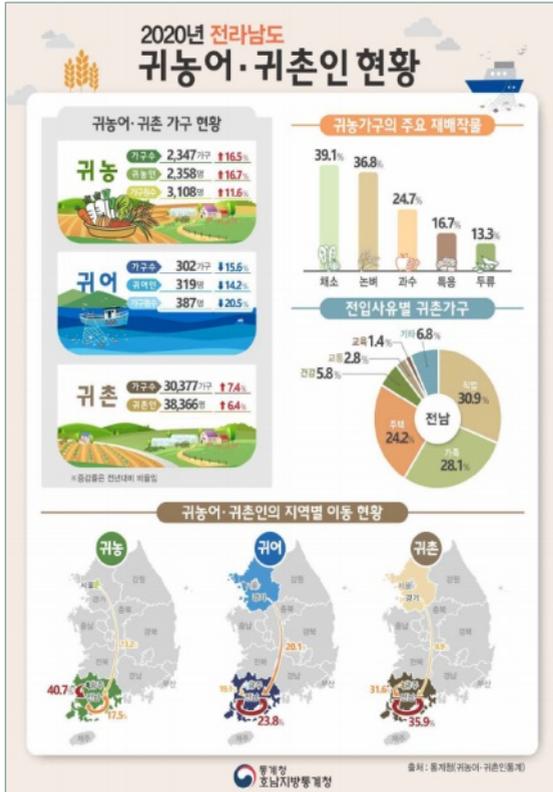
임가수 및 임가 비율

# 통계로 본 2020년 호남·제주 귀농·귀촌인 현황 및 분석('21.7.26.)

## ☉ 보도개요

- 추진배경 : 귀농·귀촌인 규모 및 특성을 파악하고 귀농·귀어·귀촌 정책 수립에 필요한 기초 자료를 제공하기 위하여 작성
- 분석내용 : 귀농 15개, 귀어 9개, 귀촌 9개 작성항목
- 분석자료 : 농림축산식품부 및 해양수산부와 공동으로 작성한 「귀농·귀촌인통계」 집계 결과를 호남·제주 지역 중심으로 수집·재구성하여 분석

## ☉ 인포그래픽



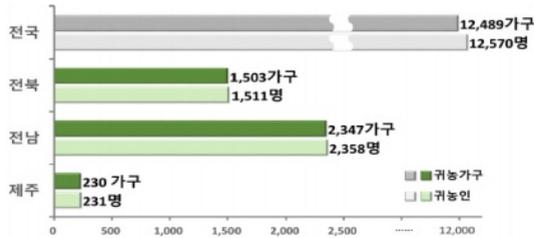
④ 기획보도 분석사례



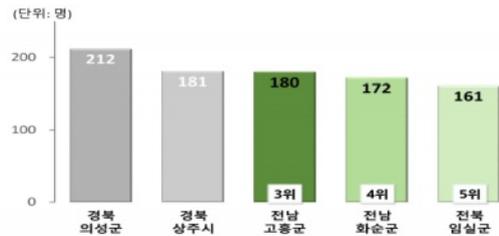
## 주요 분석결과

### ■ 귀농 부문

○ 귀농가구는 전남이 2,347가구(전국 귀농가구의 18.8%)로 전국 1위, 전남 고흥군이 전국 시군별 귀농인 중 180명으로 전국 3위



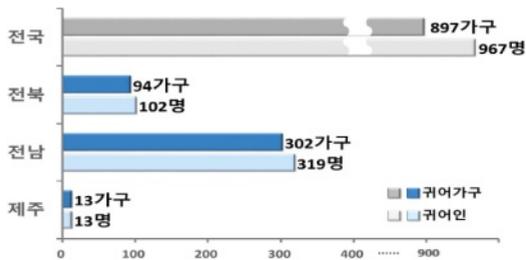
귀농가구 및 귀농인 규모



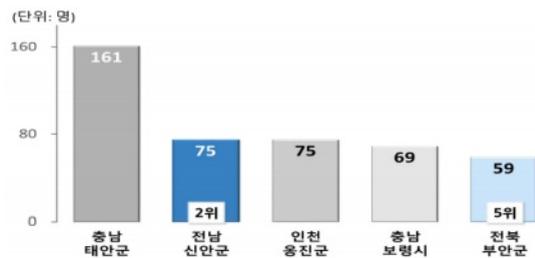
전국 시군별 귀농인 상위 5순위

### ■ 귀어 부문

○ 귀어가구는 전남이 302가구(전국 귀어가구의 33.7%)로 전국 1위, 전남新安군이 전국 시군별 귀어인 중 75명으로 전국 2위



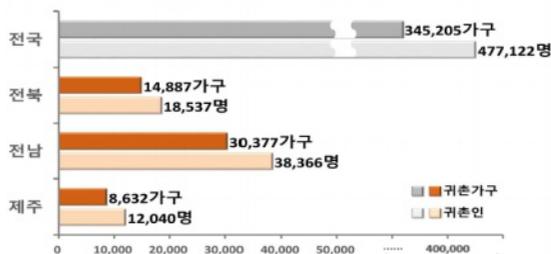
귀어가구 및 귀어인 규모



전국 시군별 귀어인 상위 5순위

### ■ 귀촌 부문

○ 귀촌가구는 전남이 30,377가구(전국 귀촌가구의 8.8%)로 전국 5위



귀촌가구 및 귀촌인 규모



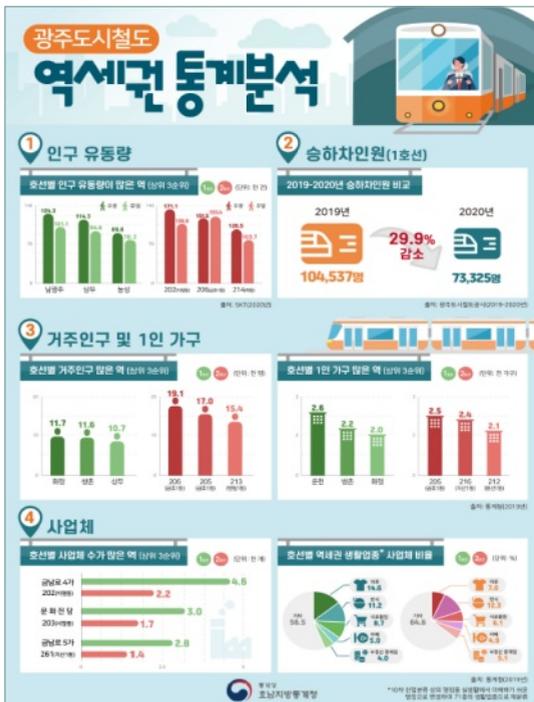
연령별 귀촌인 규모

# 광주 도시철도 역세권 통계분석('21.9.30.)

## 보도개요

- 추진배경 : 광주도시철도 역세권 중심의 다양한 통계정보를 분석하여 향후 지역정책 및 지역 발전을 위한 기초자료 마련
- 분석내용 : 광주도시철도(1호선, 2호선 1단계) 40개 역세권(반경 500m) 내의 인구 유동량, 승하차·환승인원, 거주인구, 가구, 주택, 사업체 및 종사자 분석
- 분석자료
  - 인구 유동량 : SKT 통신사 자료(2020년)
  - 승하차·환승인원 : 광주도시철도공사 승하차인원 자료(2016년~2020년)
  - 거주인구·가구·주택 : 통계청 인구주택총조사(2016년~2019년)
  - 사업체 및 종사자 : 통계청 전국사업체조사(2016년~2019년)

## 인포그래픽



## 언론 보도

### 광주 지하철 '남광주역' 1일 유동량 최다

등록일자 2021-09-30 16:12:25



광주 지하철 역사 중 유동량이 가장 많은 곳은 남광주역으로 나타났습니다.  
 호남지방통계청이 광주도시철도 역세권을 분석한 결과, 지난해 하루 평균 인구 유동량이 가장 많은 곳은 남광주역으로 주중 12만 4,000건, 주말 10만 1,000건으로 나타났으며, 그다음으로 상무역, 농성역 순으로 많았습니다.  
 현재 공사가 진행 중인 2호선에서는 평일에는 치평동역이 유동성이 가장 많을 것으로 예상됐고, 주말에는 금호 1동역이 유동인구가 가장 많을 것으로 전망했습니다.

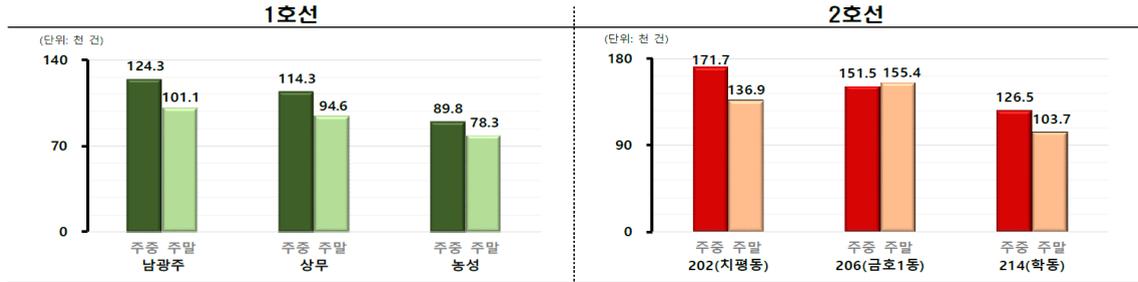
④ 기획보도 분석사례



## 주요 분석결과

### 인구 유동량

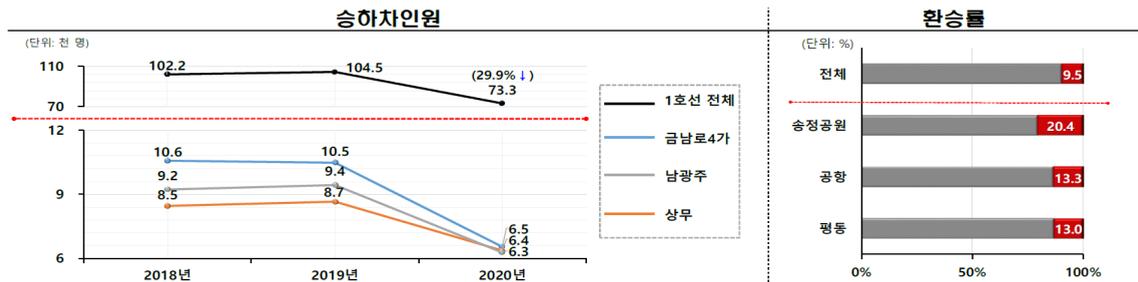
- 2020년 역세권 하루 평균 인구 유동량이 가장 많은 역은 1호선은 주중·주말 모두 남광주역이고, 2호선은 주중에는 202역(치평동), 주말에는 206역(금호 1동)



[2020년 역세권 하루 평균 인구 유동량 상위 3순위]

### 승하차인원(1호선)

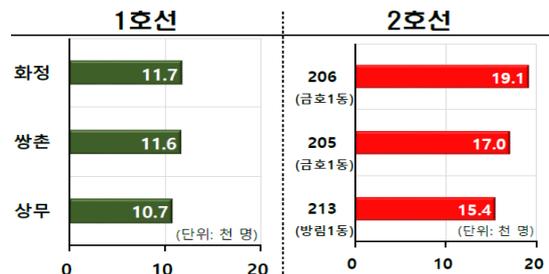
- 2020년 하루 평균 73,325명이 승하차(전년대비 29.9% 감소)하였으며, 환승률은 9.5%



[2020년 하루 평균 승하차인원 · 환승률 상위 3순위]

### 거주인구

- 2019년 기준, 1호선 역세권 거주인구는 114천 명으로 광주광역시 인구대비 7.7%, 2호선 역세권 거주인구는 166천 명으로 11.1%를 차지



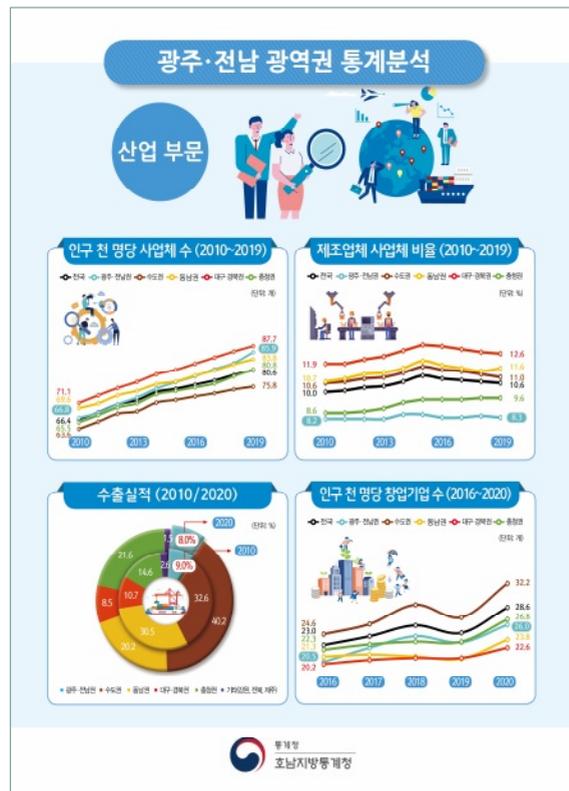
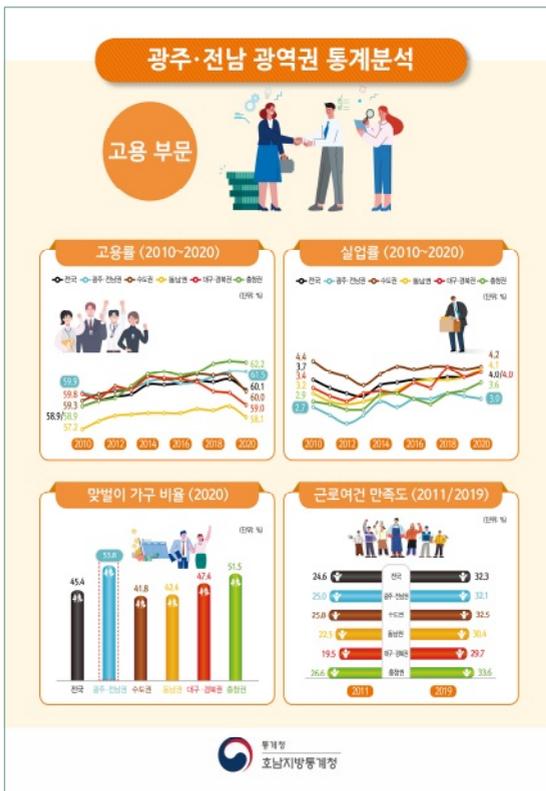
2019년 역세권 거주인구 상위 3순위

# 광주·전남 광역권 통계분석(고용·경제분야) (‘21.11.18.)

## ☉ 보도개요

- 추진배경 : 광주·전남의 상황을 객관적으로 보여주는 기초 자료로서, 향후 광주·전남 광역권의 지역정책 수립 및 추진에 기여하고자 작성됨
- 분석내용 : 고용·경제분야 5개 부문(고용, 산업, 환경, 교통·주택, 재정·지역경제) 33개 지표
- 분석자료 : 국가승인통계를 기초로 작성하였으며 필요한 부분에 대해서는 행정자료를 추가

## ☉ 인포그래픽



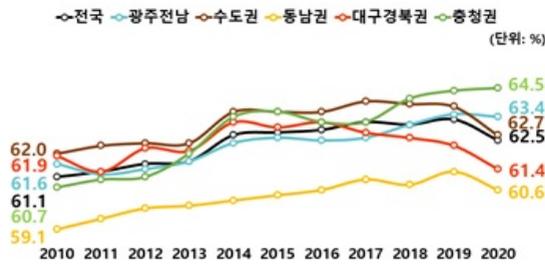
④ 기획보도 분석사례



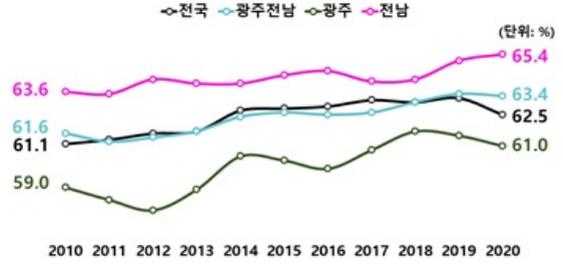
## 주요 분석결과

### 고용 부문

○ 2020년 광주·전남권 경제활동참가율은 63.4%로 전국(62.5%) 대비 0.9%p 높았음



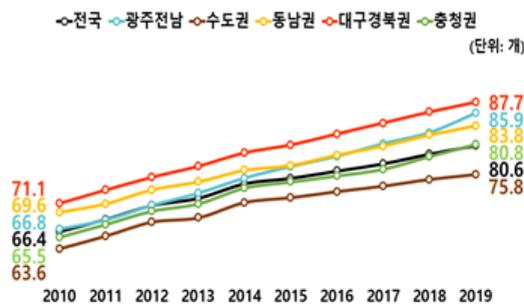
광역권 경제활동참가율 (2010~2020)



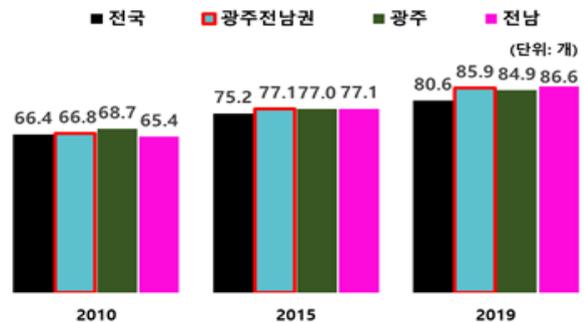
광주·전남권 경제활동참가율 (2010~2020)

### 산업 부문

○ 2019년 광주·전남권 인구 천 명당 사업체 수는 85.9개로 광역권 중 두 번째로 많았음



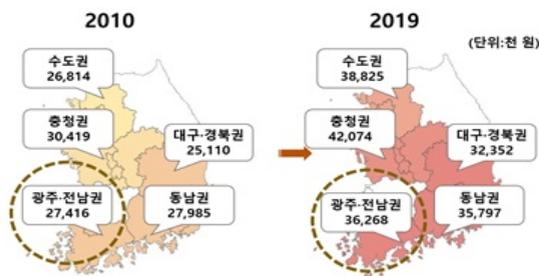
광역권 인구 천 명당 사업체 수 (2010~2019)



광주·전남권 인구 천 명당 사업체 수 (2010~2020)

### 재정·지역경제 부문

○ 2019년 광주·전남권 1인당 지역내총생산은 36,268천 원으로 지속적 증가 추세



광역권 1인당 지역내총생산 (2010/2019)



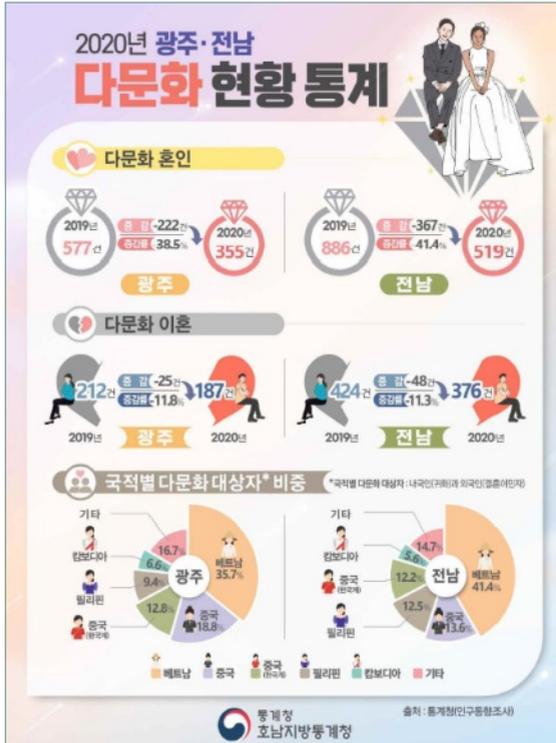
광주·전남권 1인당 지역내총생산 (2010~2019)

# 통계로 본 2020년 호남·제주 다문화 현황 및 분석(‘21.12.20.)

## ☉ 보도개요

- 추진배경 : 다문화 현황에 대한 지역민의 이해를 돕고 향후 지역정책 수립 및 추진에 기여하고자 작성됨
- 분석내용 : 2020년 다문화 가구·혼인·이혼·출생 13개 항목
- 분석자료 : 「통계법」과 「가족관계등록 등에 관한 법률」에 따라 전국의 읍·면·동 및 시·구에 제출된 인구동향조사 신고서와 대법원 가족관계등록자료를 활용

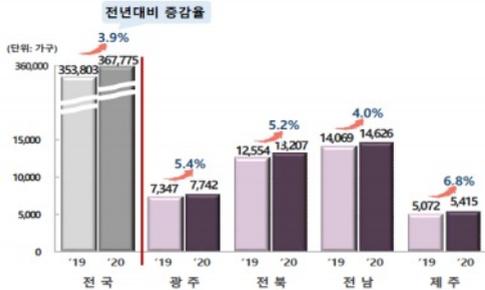
## ☉ 인포그래픽





## 주요 분석결과

- 다문화 가구와 가구원 모두 호남·제주 지역에서 전남이 14,626가구(전국 다문화 가구의 4.0%), 49,750명(전국 다문화 가구원의 4.6%)으로 가장 많음

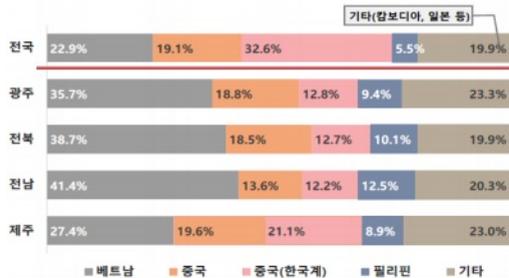


다문화 가구 현황, 2020년

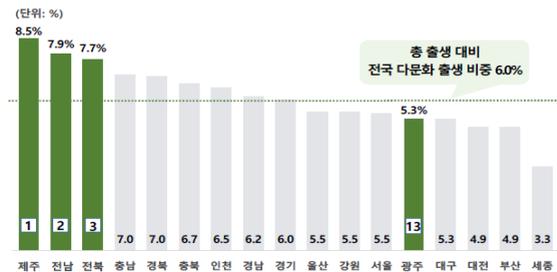


다문화 가구원 현황, 2020년

- 국적별 다문화 대상자는 호남·제주 지역에서 베트남이 가장 높게 나타났으며, 다문화 출생 비중은 제주(8.5%)가 전국 1위, 전남(7.9%)이 전국 2위

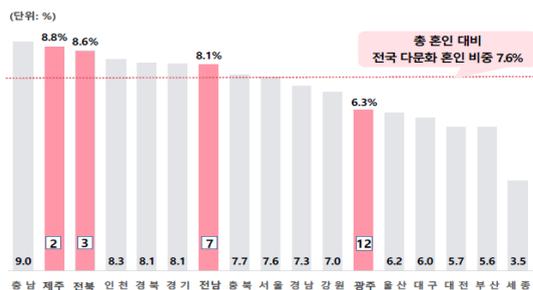


국적별 다문화 대상자, 2020년

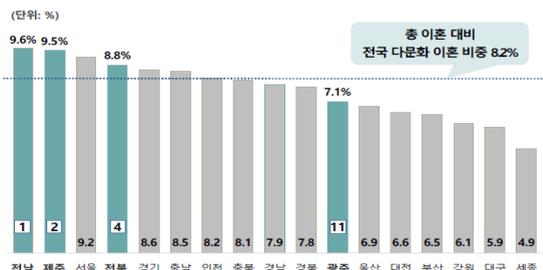


다문화 출생 비중, 2020년

- 다문화 혼인 비중은 제주가 8.8%로 전국 2위, 다문화 이혼 비중은 전남이 9.6%로 전국 1위



다문화 혼인 비중, 2020년



다문화 이혼 비중, 2020년



# 부록

1. 통계정보 제공 사이트
2. 통계청 주요서비스 안내
3. 통계데이터 광주센터 소개
4. 지역통계 표준매뉴얼 소개
5. 호남·제주지역  
지자체 승인통계 현황



**[부록1] 통계정보 제공 사이트**

기 관	운영사이트 및 홈페이지 주소	내 용
통계청	국가통계포털(KOSIS) <a href="https://kosis.kr">https://kosis.kr</a>	국내, 국제, 북한의 주요 통계
	통계분류포털 <a href="http://kssc.kostat.go.kr">http://kssc.kostat.go.kr</a>	한국 표준 산업·직업 분류 등 경제, 사회, 보건부문의 표준분류
행정안전부	내고장알리미(LAIIS) <a href="http://www.laiis.go.kr">http://www.laiis.go.kr</a>	지방자치단체에 대한 정보
한국문화관광연구원	관광지식정보시스템 <a href="http://www.tour.go.kr">http://www.tour.go.kr</a>	관광부문 통계정보
고용노동부	고용노동통계 <a href="http://laborstat.moel.go.kr">http://laborstat.moel.go.kr</a>	고용노동 통계정보
전력거래소	전력통계정보시스템 <a href="http://epsis.kpx.or.kr">http://epsis.kpx.or.kr</a>	전력수급, 발전설비 등 전력관련통계정보
금융감독원	금융통계정보시스템 <a href="http://fisis.fss.or.kr">http://fisis.fss.or.kr</a>	금융 통계정보
행정안전부	자치법규정보시스템(ELIS) <a href="http://www.elis.go.kr">http://www.elis.go.kr</a>	자치법규 검색
국토연구원 산업입지정보센터	산업입지정보시스템 <a href="http://www.industryland.or.kr">http://www.industryland.or.kr</a>	산업단지 현황 및 통계분석
과학기술정보통신부	국가과학기술지식정보서비스 <a href="http://www.ntis.go.kr">http://www.ntis.go.kr</a>	민간까지 포함한 과학기술 관련 각종 통계
관세청	국가관세종합정보망 서비스 <a href="http://unipass.customs.go.kr">http://unipass.customs.go.kr</a>	수출입무역통계
한국인터넷진흥원	한국인터넷진흥원 홈페이지 <a href="http://www.kisa.or.kr">http://www.kisa.or.kr</a>	인터넷통계
한국교육개발원	교육통계서비스 <a href="http://kess.kedi.re.kr/index">http://kess.kedi.re.kr/index</a>	교육통계

[부록2] 통계청 주요서비스 안내

① 국가통계포털 KOSIS(https://kosis.kr)



### KOSIS 국가통계포털

Korean Statistical Information Service

주요 통계를 한 곳에 모아 이용자가 원하는 통계를 한 번에 찾을 수 있도록 통계청이 제공하는 One-Stop 통계 서비스



**1000여 종의 국가승인통계**

현재 300여 개 기관이 작성하는 경제·사회·환경에 관한 1,000여 종의 국가승인통계를 수록



**쉽고 편리한 검색기능**

일반인들도 쉽게 이해할 수 있는 다양한 콘텐츠를 통해 이용자가 원하는 통계자료를 쉽고 빠르게 정확하게 찾기 가능



**국내통계**

경제·사회·환경 등 16개 분야에 걸쳐 주요 국내통계 제공

**국제·북한통계**

OECD, UN 등 국제기구 통계와 북한통계를 주제별과 국제기구별로 제공

**쉽게 보는 통계**

일상생활과 관련한 흥미로운 자료를 선정하여 일반 이용자들이 쉽게 이용할 수 있는 통계 제공

**온라인간행물**

통계청에서 발간하는 간행물을 주제별과 명칭별로 제공

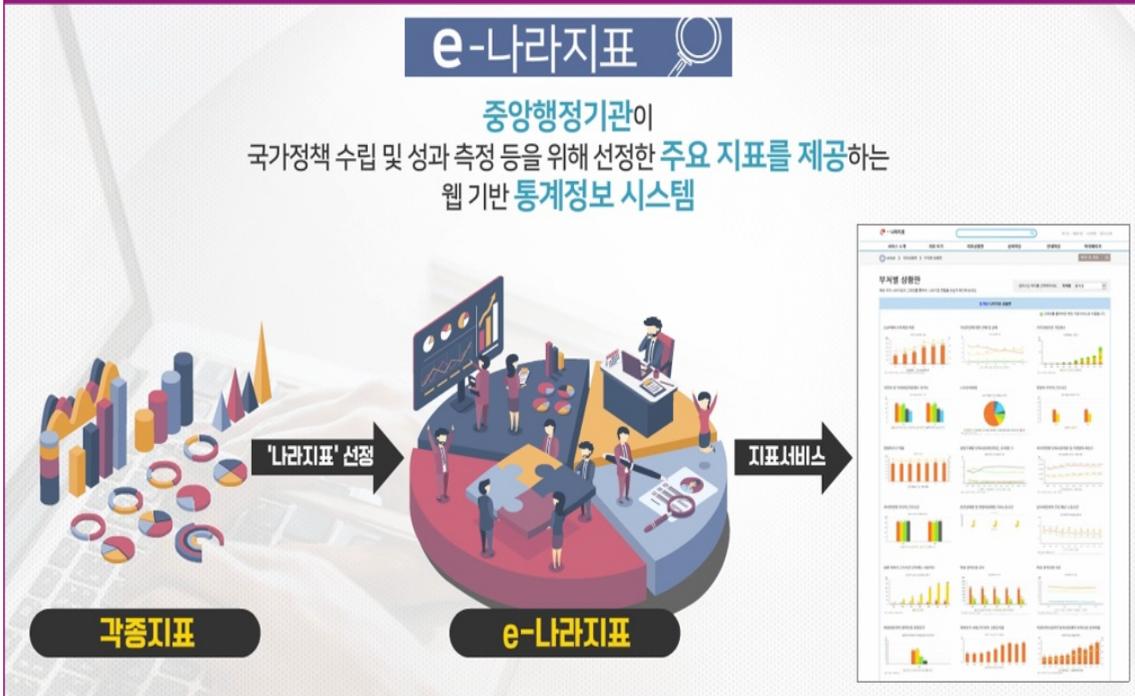
**통합검색**

**통계시각화콘텐츠**

시각화기법을 활용하여 딱딱한 통계수치를 다양한 이야기로 풀어내는 서비스



## 2 e-나라지표(https://www.index.go.kr)



**www.index.go.kr**

e-나라지표 | 국가지표체계 | 키워드

서비스 소개 | 지표 보기 | 지표상황판 | 참여마당 | 안내마당 | 마이페이지

부처별: 성장, 인문, 복지, 환경, 산업, 교육, 보건, 주택, 고용, 소득, 주거, 교육, 복지, 문화, 사회, 생활, 안전, 환경, 기후, 에너지

정식 명칭: **국정모니터링시스템**

키워드: #아름보요 #우리나라 국제활동 #주요 경제지표

국내 인명 수 및 입방 비율 | 보호대상아동 현황보고 | 실종아동등 신고경수 및 처리현황 | 아동 안전사고 현황

### ③ e-지방지표(https://kosis.kr/국내통계)

## kosis.kr > 국내통계



## e-지방지표

지역의 사회, 경제, 환경 부문에서 지역의 발전정도와 주민의 삶의 질을 살펴보기 위하여 12개 분야 222개 지표로 구성

- ✓ 가공이 필요 없는 내가 찾는 특별한 통계
- ✓ 시도 자료는 기본, 시군구 통계까지 확대
- ✓ 자세하고 친절한 설명자료 (주석)
- ✓ 실시간 업데이트되는 우리 지역 통계, 다른 지역과의 비교 가능



인구, 가족, 고용 등 12개 분야의 222개 지표를 이용자의 목적에 따라 자유롭게 이용할 수 있는 서비스



지역통계를 지도와 그래프를 활용하여 한눈에 살펴볼 수 있는 서비스로 '6대지표'와 '지역비교'가 강점



## ④ SGIS(https://sgis.kostat.go.kr)

### SGIS플러스 소개

# sgis.kosis.go.kr

## SGIS+ 통계지리정보서비스

Statistical Geographic Information Service

이용자가 좀 더 쉽게 통계를 이용할 수 있도록 통계정보와 지리정보를 융·복합하여 새로운 서비스를 지원하는 **개방형 플랫폼**



### 지도 위에 통계를 융합한 공간통계정보 서비스

생활권 범위(동네)의 세밀한 통계정보를 제공하여, 일상생활에서 통계 활용



### SGIS플러스 주요기능

#### 통계주제도

인구가구, 주거·교통, 노동경제, 건강·안전 등 **6가지 카테고리**에 따라 사회적 이슈 및 트렌드를 반영한 **주제별 통계** 제공

#### 대화형 통계지도

인구, 주택, 가구, 사업체 등 다양한 통계항목을 **지역단위로 지도상에 조회**할 수 있는 서비스

#### 분석지도



#### 활용서비스

지리정보를 이용하여 사용자가 쉽게 활용할 수 있도록 지도 위에 표현되는 **각종 통계 콘텐츠** 제공

## ⑤ MDIS(https://mdis.kostat.go.kr)



- MDIS에서는 통계청을 비롯한 290여개 통계작성기관에서 생산되는 340여종 통계의 마이크로데이터를 통합하여 제공
- 다운로드서비스, 원격접근서비스, 이용센터서비스로 각 서비스마다 이용할 수 있는 변수의 수, 이용환경에서 차이가 발생
- 통계청의 KOSIS, 각 기관의 보도자료에도 개인, 가구, 사업체 등 개별 단위의 정보를 활용해 다양한 연구 및 분석이 가능



- MDIS에서는 크게 **공공용**과 **인가용**의 2가지 서비스로 마이크로데이터를 제공
  - **공공용**은 다운로드 서비스 및 온라인 분석 서비스를 통해 사전 인가 절차 없이 마이크로데이터를 활용할 수 있음(무료)
  - **인가용**인 원격접근 서비스와 이용센터 서비스는 사전 인가 절차와 별도의 보안환경 내에서만 이용할 수 있음(유료)
- \* 조사용지도, 명부, 사망원인정보 등을 제공하는 주문형 서비스도 제공



### [부록3] 통계데이터 광주센터 소개

## 호남지역의 데이터 허브, 통계데이터 광주센터로 여러분을 초대합니다.

### “통계데이터 광주센터는 어떤 곳인가요?”

이용자가 최고의 보안환경에서 데이터를 편리하게 이용하고 통계자료, 민간자료 및 외부 반입 자료와 연계·분석할 수 있는 공간입니다.

📍 **위치** : 광주광역시 서구 천변우하로 391 나라키움 광주통합청사 4층

#### 제공서비스



#### 1. 센터 이용 서비스

무료

- 데이터 분석 플랫폼 제공
- 통계데이터 제공  
(행정통계자료, 민간자료, 마이크로데이터)
- 이용자 외부자료 반입 및 연계·분석 가능



#### 2. 전문가 분석지원 서비스

무료

- 전문가가 이용자의 데이터 분석 지원
- 센터 이용 상담 및 데이터 분석 자문



#### 4. 명부제공 서비스

유료

- 통계작성기관이 승인통계 작성 목적으로 요청할 경우 현장조사를 위한 명부를 제공하는 서비스
- 센터 이용 및 주문형 서비스 모두 이용 가능



#### 3. 주문형 분석서비스

유료

- 센터 방문 및 분석이 어려운 이용자를 위한 서비스
- 원하는 형태로 데이터를 분석하여 결과 제공  
(단, 통계데이터센터 보유데이터만 활용 가능)



#### 5. 이용자 교육 서비스

무료

- 이용자 대상 데이터센터 이용방법 교육
- 통계분석 프로그램 및 분석사례 교육

※ 센터 이용 서비스, 전문가 분석지원 서비스는 2022년 한시적 무료 제공

## 이용대상

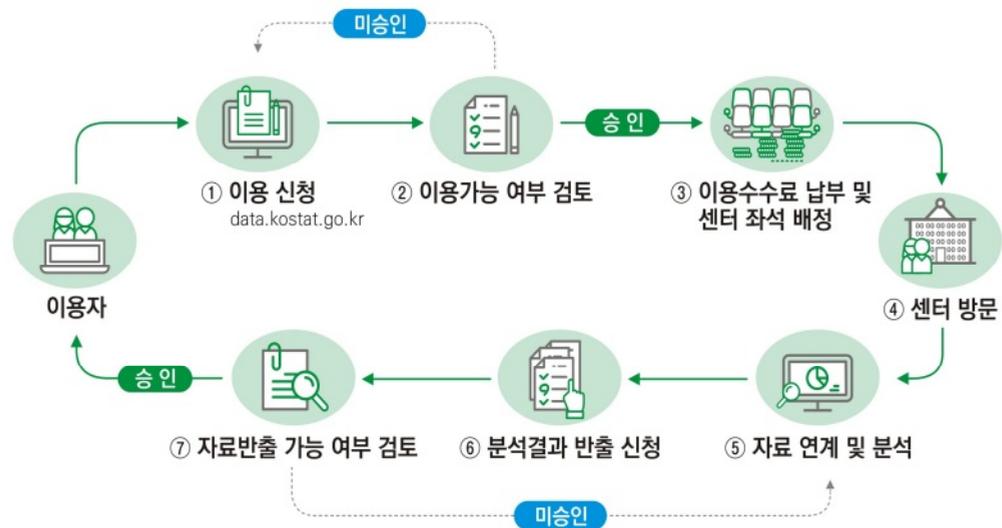
### “누구나 이용 가능”

통계데이터센터는 공공기관 및 통계 작성기관뿐만 아니라 **지역민 누구나 이용이 가능**합니다.

- 국가승인통계 작성을 위한 **통계작성기관**
- 정책결정 및 분석을 위한 **공공기관**
- 연구분석 목적의 **연구자 및 일반이용자**



## 이용절차



## 제공 데이터

구분	자료 예시
행정통계자료	기업통계등록부DB, 등록센서스DB, 인구동태 코호트DB, 농림어업DB 등
민간자료	카드매출, 신용통계정보, 유동인구, SNS지역축제정보 등
마이크로데이터	광업제조업조사, 전국사업체조사, 경제활동인구조사 등



※ 통계데이터 광주센터에 대해 문의사항이 있으신 분은 ☎ 062-380-7282로 연락바랍니다.



### [부록4] 지역통계 표준매뉴얼 소개

## 지역통계 표준매뉴얼(<http://kosis.kr/온라인간행물/지역통계>)

### 지역통계 표준매뉴얼 사업 개요



#### 추진목적

통계작성에 필요한 기획부터 조사, 자료처리, 통계공표 및 자료관리까지 모든 단계에 대한 방법론을 제시하여 지자체 담당자가 실무에서 바로 활용할 수 있도록 '지역통계 표준매뉴얼' 사업 추진



#### 통계 선정

- 지방통계청의 수요조사를 통하여 지자체별 필요통계 파악
- 중요도, 활용도, 지속성 및 확산가능성 등을 평가하여 사업대상선정 위원회에서 선정



#### 지자체 선정

- 지방통계청의 수요조사를 통하여 지자체별 참여수요 파악
- 수요제출한 지자체 중 표준매뉴얼 참여요건에 충족되는 기관을 대상으로 필요성 및 활용계획 등을 평가하여 사업대상선정위원회에서 선정



#### 참여요건

- 예상 소요예산의 10% 이상을 지자체 예산으로 부담가능한 지자체
  - 자체 예산으로 향후 계속작성 의사가 있는 지자체
  - 최근 3년 이내에 표준매뉴얼 사업에 참여하지 않은 지자체
  - 최근 3년 이내에 지방통계청의 기술지원 또는 생산대행(표준매뉴얼 사업 포함)으로 작성한 통계\* 중 중지 또는 취소\*\*가 없는 지자체
- \* 2020년 승인통계부터 적용  
\*\* 지역통계 기술지원 등에 관한 규정 제6조제2항 참고

### • 협업을 통한 지역통계 표준매뉴얼 개발 •



#### 통계청(지역통계총괄과)

- ▶ 사업예산 편성 및 관리
- ▶ 통계 및 지역수요 파악
- ▶ 실행계획 수립
- ▶ 관련기관 협력관계 조율
- ▶ 중간점검회의 및 최종 보고회 개최
- ▶ 표준매뉴얼 발간 및 배포



#### 지방통계청(지역통계과)

- ▶ 세부실시계획 수립
- ▶ 통계별 표준매뉴얼 개발 및 개정
- ▶ 협의체(TF) 구성 및 운영
- ▶ 조사 실시 또는 통계작성



#### 지자체

- ▶ 통계수요 및 정책활용 계획 제출 (특화항목 등)
- ▶ 예산분담 및 계속작성 예산 확보
- ▶ 매뉴얼 활용 통계작성

## 지역통계 표준매뉴얼 현황



2022

- **개정** 청년사회경제실태조사 | 수원, 영암
- **개정** 특산물실태조사 | 해남
- **개정** 일자리 인식실태조사 | 부산
- **개정** 청년통계 | 원주

2021

- **개발** 경력단절여성 등의 경제활동실태조사 | 군포
- **개발** 농업실태조사 | 무주
- **개정** 전통시장 및 상점가조사 | 함양

2020

- **개발** 장애인통계 | 성남
- **시범** 농업실태조사 | 담양
- **시범** 어가실태조사 | 제주

2019

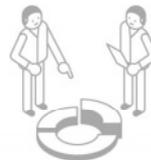
- **개발** 일자리종합실태조사 | 김해, 동해
- **개발** 청년사회경제실태조사 | 세종, 제주, 남원
- **개발** 청소년사회환경조사 | 완주, 양평
- **개발** 다문화·외국인가구통계 | 안산, 경산

2018

- **개발** 노인등록통계 | 대구, 울산
- **개발** 청년통계 | 충남, 광양
- **개발** 영유아통계 | 경기
- **개발** 창업통계 | 부산
- **개발** 경제지표조사 | 평택, 진천
- **개발** 귀농귀촌실태조사 | 곡성
- **개발** 노인실태조사 | 영덕, 합천

2017

- **개발** 일자리인식실태조사 | 천안, 세종
- **개발** 지역사회조사 | 서울 은평구, 강릉
- **개발** 복지실태조사 | 여주, 양산
- **개발** 전통시장 및 상점가조사 | 아산, 인천 남구
- **개발** 특산물실태조사 | 장흥, 광양
- **개발** 서비스업실태조사 | 춘천



관광실태조사(17) 여성통계(19)는 작성 및 활용 중지



[부록5] 호남·제주지역 지자체 승인통계 현황 \*특화통계 음영표시

기 관	지자체	해당지역 승인통계	승인 통계수
광주권역 (5개구)	광주광역시	기본통계, 주민등록인구통계, 사업체조사, 광주광역시사 회조사, 지역내총생산, 경기종합지수, 자치구별장래인구 추계, <b>일자리인식실태조사('19), 청년통계('21)</b>	9개
	광산구	기본통계, <b>여성통계('19)</b>	2개
	동구, 서구, 남구, 북구	기본통계	1개
전남권역 (22개 시군구)	전라남도	기본통계, 시군별장래인구추계, 지역내총생산, 전라남도 사회조사, 경기종합지수, 사업체조사, 주민등록인구통계, <b>노인등록통계('18)</b>	8개
	곡성군	기본통계, <b>청년통계('19), 귀농귀촌실태조사('18)</b>	3개
	광양시	기본통계, <b>특산물실태조사('17), 청년통계('18)</b>	3개
	나주시	기본통계, <b>여성통계('18)</b>	2개
	담양군	기본통계, <b>농업실태조사('20)</b>	2개
	순천시	기본통계, <b>청년통계('17), 경제지표조사('19)</b>	3개
	여수시	기본통계, <b>베이비부머통계('16), 청년통계('21), 청년 사회경제실태조사('22)</b>	4개
	완도군	기본통계, <b>어업실태조사('16), 청년통계('19)</b>	3개
	장흥군	기본통계, <b>특산물실태조사('17)</b>	2개
	영암군	기본통계, <b>청년사회경제실태조사('22)</b>	2개
	해남군	기본통계, <b>특산물실태조사('22)</b>	2개
	보성군	기본통계, <b>청년통계('22)</b>	2개
강진군, 고흥군, 구례군, 목포시, 무안군, 신안군, 영광군, 장성군, 진도군, 함평군, 화순군	기본통계	1개	
전북권역 (14개 시군구)	전라북도	기본통계, 시군장래인구추계, 지역내총생산, 전라북도사 회조사, 경기종합지수, 사업체조사, 주민등록인구통계, <b>지역사회보장조사('18)</b>	8개
	고창군	기본통계, <b>청년통계('18)</b>	2개
	군산시	기본통계, 사회조사	2개
	남원시	기본통계, <b>청년·사회·경제실태조사('19)</b>	2개
	완주군	기본통계, <b>청년통계('17), 아동청소년사회환경조사('19)</b>	3개
	익산시	기본통계, 사회조사	2개
	전주시	기본통계, 사회조사, <b>전통시장 및 상점가조사('09), 청년 통계('16), 주거실태조사('17)</b>	5개
	무주군	기본통계, <b>농업실태조사('21)</b>	2개
김제시, 부안군, 순창군, 임실군, 장수군, 정읍시, 진안군	기본통계	1개	
제주권역	제주특별자치도	기본통계, 주민등록인구통계, 장래인구추계, 사업체조사, 사회조사, 지역내총생산, 경기종합지수, <b>방문관광객실태조 사('14), 주거실태조사('17), 제주도민일자리인식실태조사 ('15), 청년사회경제실태조사('19), 여가실태조사('20), 사 업체생멸등록통계('20), 일자리등록통계('20)</b>	14개