

경기도 생활패턴 상황판 매뉴얼



01

경기도 생활패턴 상황판

1. 경기도 생활패턴 상황판이란?
2. 주요 기능
3. 주요 지표

02

지표 설명

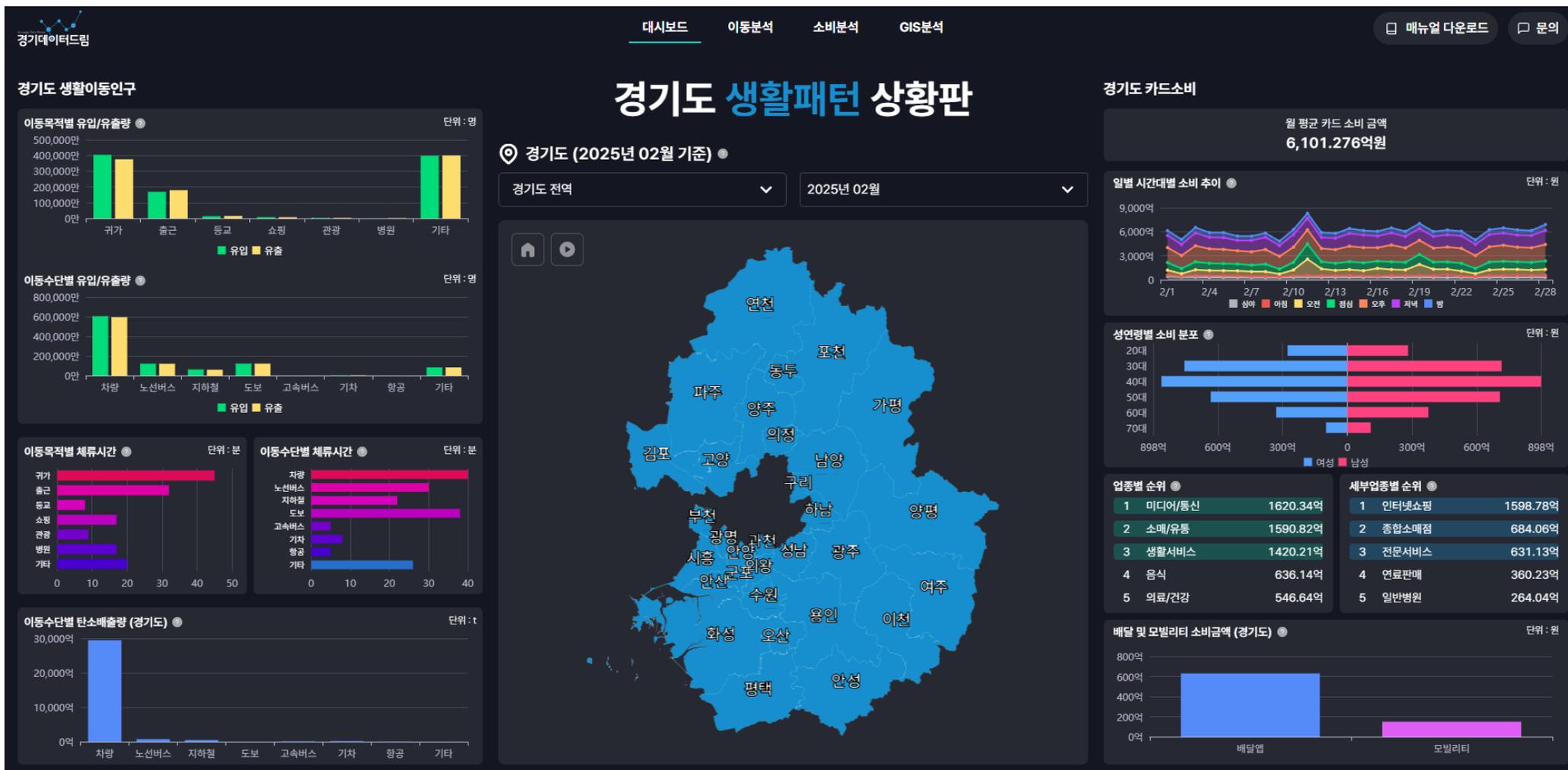
1. 이동
 - 이동목적/수단별 유입/유출 인구
 - 이동목적/수단별 체류시간
 - 이동수단별 탄소배출량
2. 소비
 - 신용카드
 - 배달 & 모빌리티

03

이용가이드

1. 대시보드
2. 지표분석
3. GIS분석

‘경기도 생활패턴 상황판’은 KT 통신데이터와 신용카드 매출 데이터를 활용하여 생활이동인구와 소비데이터를 시각화한 대시보드 서비스입니다. 이용자는 이동목적과 이동수단으로 구분된 생활이동인구와 업종별, 가맹점별 카드소비 데이터를 차트와 지도 시각화로 확인할 수 있습니다.



대시보드

시도, 시군구, 행정동 별로 생활이동인구와 카드소비 데이터의 주요 지표를 보여주는 서비스로 유입/유출량, 체류시간, 탄소배출량, 소비 추이 및 분포, 업종별 소비 순위 정보를 확인할 수 있습니다.

지표 분석-이동분석/소비분석

선택한 조건별로 생활이동인구와 소비패턴을 분석할 수 있는 서비스로, 지역&기간 조건을 선택하여 주요 지표를 차트로 확인할 수 있습니다.

GIS 분석

인구이동분석/카드소비분석 중 선택한 데이터별로 지도 위에 시각화할 수 있는 원하는 데이터 서비스로 기준지역, 기간 조건을 선택하여 지도위에서 직관적으로 확인할 수 있습니다.



대시보드



지표 분석-이동분석



지표 분석-소비분석



GIS 분석

이동목적/수단별 유입인구

선택한 기간동안 기준 지역의 성/연령별, 일별, 시간대별 전체 유입인구를 이동목적/수단별 차트로 확인할 수 있습니다.

분류	지표명	단위	지표 내용	데이터레벨	자료출처
이동목적/수단별 유입인구	유입인구	명	전체 유입인구	시도,시군구, 행정동	KT
	성별 유입인구	명	성별 유입인구 합	시도,시군구, 행정동	
	연령별 유입인구	명	연령별 유입인구 합	시도,시군구, 행정동	
	도착시간대별 유입인구	명	도착시간대별 유입인구 합	시도,시군구, 행정동	
	일별 유입인구	명	일별 유입인구 합	시도,시군구, 행정동	
	상위 10개 유입 지역	명	상위 10개 유입지역 및 유입인구	시도,시군구, 행정동	
	이동목적/수단별 유입인구	명	이동목적/수단별 유입인구 합	시도,시군구, 행정동	
	일별 이동목적/수단별 유입인구	명	일별 이동목적/수단별 유입인구 합	시도,시군구, 행정동	
	요일별 이동목적/수단별 유입인구	명	요일별 이동목적/수단별 유입인구 합	시도,시군구, 행정동	
	출발시간대별 이동목적/수단별 유입인구*	명	출발시간대별 이동목적/수단별 유입인구 합	시도,시군구	
	도착시간대별 이동목적/수단별 유입인구*	명	도착시간대별 이동목적/수단별 유입인구 합	시도,시군구, 행정동	
	성별 이동목적/수단별 유입인구	명	성별 이동목적/수단별 유입인구 합	시도,시군구, 행정동	
	연령별 이동목적/수단별 유입인구	명	연령별 이동목적/수단별 유입인구 합	시도,시군구, 행정동	
	성연령별 이동목적/수단별 유입인구	명	성연령별 이동목적/수단별 유입인구 합	시도,시군구, 행정동	
출발지역별 이동목적/수단별 유입인구	명	출발지역별 이동목적/수단별 유입인구 합	시도,시군구, 행정동		

이동목적/수단별 유출인구

선택한 기간동안 기준 지역의 성/연령별, 일별, 시간대별 전체 유출인구를 이동목적/수단별 차트로 확인할 수 있습니다.

분류	지표명	단위	지표 내용	데이터레벨	자료출처
이동목적/수단별 유출인구	유출인구	명	전체 유출인구	시도,시군구, 행정동	KT
	성별 유출인구	명	성별 유출인구 합	시도,시군구, 행정동	
	연령별 유출인구	명	연령별 유출인구 합	시도,시군구, 행정동	
	출발시간대별 유출인구	명	출발시간대별 유출인구 합	시도,시군구, 행정동	
	일별 유출인구	명	일별 유출인구 합	시도,시군구, 행정동	
	상위 10개 유출 지역	명	상위 10개 유입지역 및 유출인구	시도,시군구, 행정동	
	이동목적/수단별 유출인구	명	이동목적/수단별 유출인구 합	시도,시군구, 행정동	
	일별 이동목적/수단별 유출인구	명	일별 이동목적/수단별 유출인구 합	시도,시군구, 행정동	
	요일별 이동목적/수단별 유출인구	명	요일별 이동목적/수단별 유출인구 합	시도,시군구, 행정동	
	출발시간대별 이동목적/수단별 유출인구*	명	출발시간대별 이동목적/수단별 유출인구 합	시도,시군구, 행정동	
	도착시간대별 이동목적/수단별 유출인구*	명	도착시간대별 이동목적/수단별 유출인구 합	시도,시군구	
	성별 이동목적/수단별 유출인구	명	성별 이동목적/수단별 유출인구 합	시도,시군구, 행정동	
	연령별 이동목적/수단별 유출인구	명	연령별 이동목적/수단별 유출인구 합	시도,시군구, 행정동	
	성연령별 이동목적/수단별 유출인구	명	성연령별 이동목적/수단별 유출인구 합	시도,시군구, 행정동	
도착지역별 이동목적/수단별 유출인구	명	출발지역별 이동목적/수단별 유출인구 합	시도,시군구, 행정동		

이동목적/수단별 체류시간

선택한 기간동안 기준 지역의 성/연령별, 일별, 시간대별 이동 1건 당 체류시간 차트를 이동목적/수단별로 확인할 수 있습니다.

분류	지표명	단위	지표 내용	레벨	자료출처
이동목적/수단별 체류시간	이동 1건별 체류시간	분	이동 1건 당 평균 체류시간	시도,시군구, 행정동	KT
	일별 이동 1건별 체류시간	분	이동 1건 당 일별 평균 체류시간	시도,시군구, 행정동	
	성별 이동 1건별 체류시간	분	이동 1건 당 성별 평균 체류시간	시도,시군구, 행정동	
	연령별 이동 1건별 체류시간	분	이동 1건 당 연령별 평균 체류시간	시도,시군구, 행정동	
	이동목적/수단별 이동 1건별 평균 체류시간	분	이동목적/수단별 이동 1건 당 평균 체류시간	시도,시군구, 행정동	
	이동목적/수단별 일별 이동 1건별 평균 체류시간	분	이동목적/수단별 이동 1건 당 일별 평균 체류시간	시도,시군구, 행정동	
	이동목적/수단별 요일별 이동 1건별 평균 체류시간	분	이동목적/수단별 이동 1건 당 요일별 평균 체류시간	시도,시군구, 행정동	
	이동목적/수단별 도착시간대별 이동 1건별 평균 체류시간	분	이동목적/수단별 이동 1건 당 도착시간대별 평균 체류시간	시도,시군구, 행정동	
	이동목적/수단별 성별 이동 1건별 평균 체류시간	분	이동목적/수단별 이동 1건 당 성별 평균 체류시간	시도,시군구, 행정동	
	이동목적/수단별 연령별 이동 1건별 평균 체류시간	분	이동목적/수단별 이동 1건 당 연령별 평균 체류시간	시도,시군구, 행정동	
	이동목적/수단별 성연령별 이동 1건별 평균 체류시간	분	이동목적/수단별 이동 1건 당 성연령별 평균 체류시간	시도,시군구, 행정동	

이동수단별 탄소배출량

선택한 기간동안 기준 지역의 성/연령별, 요일별, 시간대별 이동 1건 당 체류시간 차트를 이동수단별로 확인할 수 있습니다.

분류	지표명	단위	지표 내용	레벨	자료출처
이동수단별 탄소배출량	총 탄소배출량	t	전체 탄소배출량	시도,시군구	KT
	요일별 총 탄소배출량	t	요일별 총 탄소배출량	시도,시군구	
	이동수단별 총 탄소배출량	t	이동수단별 총 탄소배출량	시도,시군구	
	이동수단별 인당 탄소배출량	t	이동수단별 인당 총 탄소배출량	시도,시군구	
	이동수단별 km당 탄소배출량	t	이동수단별 1km당 총 탄소배출량	시도,시군구	
	이동수단별 요일별 총 탄소배출량	t	이동수단별 요일별 총 탄소배출량	시도,시군구	
	이동수단별 요일별 인당 탄소배출량	t	이동수단별 요일별 인당 탄소배출량	시도,시군구	
	이동수단별 요일별 km당 탄소배출량	t	이동수단별 요일별 km당 탄소배출량	시도,시군구	

소비분석 신용카드 데이터

선택한 기간동안 기준 지역의 시일별, 성연령별, 유입지역별, 업종별, 가맹점별 신용카드 데이터를 차트로 확인할 수 있습니다.

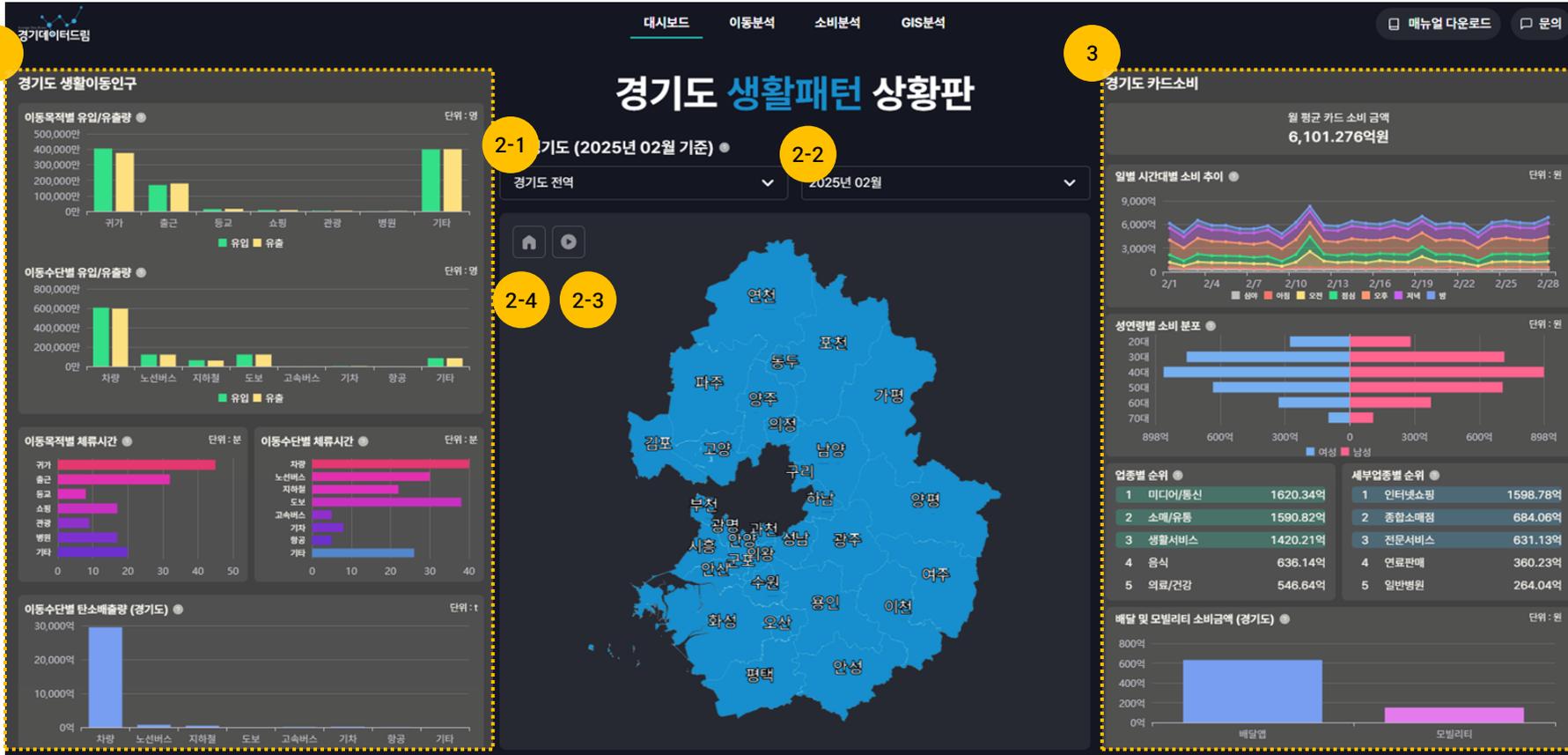
분류	지표명	단위	지표 내용	데이터레벨	자료출처
신용카드	성별 소비 금액	원	성별 평균 소비 금액	시도,시군구, 행정동	KT
	연령별 소비 금액	원	연령대별 평균 소비 금액	시도,시군구, 행정동	
	요일별 소비 금액	원	요일별 평균 소비 금액	시도,시군구, 행정동	
	일별 시간대별 소비 금액	원	일별 시간대별 총 소비 금액	시도,시군구, 행정동	
	주민 구분별 소비금액	원	주민 구분별 평균 소비 금액	시도,시군구, 행정동	
	유입지역별 소비 금액	원	상위 10개 유입지역별 총 소비 금액	시도,시군구, 행정동	
	업종별 소비 금액	원	대분류 업종별 평균 소비 금액	시도,시군구, 행정동	
	세부업종별 소비 금액	원	상위 10개 중분류 업종별 평균 소비 금액	시도,시군구, 행정동	
	성별 세부업종별 소비 금액	원	성별 상위 10개 중분류 업종별 평균 소비 금액	시도,시군구, 행정동	
	연령대별 세부업종별 소비 금액	원	연령대별 상위 5개 중분류 업종별 평균 소비 금액	시도,시군구, 행정동	
	여가업종별 소비 금액	원	상위 10개 여가업종 중분류별 평균 소비 금액	시도,시군구, 행정동	
	매출구간별 가맹점 수	개	매출구간별 총 가맹점 수	시도,시군구, 행정동	
	영업기간별 가맹점 수	개	영업기간별 총 가맹점 수	시도,시군구, 행정동	
	가맹점별 시간대별 매출 금액	원	가맹점별 시간대별 평균 매출 금액	시도,시군구, 행정동	

소비분석 배달&모빌리티 데이터

선택한 기간동안 기준 지역의 성연령별, 요일별, 시간대별 배달&모빌리티 데이터를 차트로 확인할 수 있습니다.

분류	지표명	단위	지표 내용	데이터레벨	자료출처
배달&모빌리티	성별 소비 금액	원	성별 총 소비 금액	시도,시군구	KT
	연령별 소비 금액	원	연령별 총 소비 금액	시도,시군구	
	요일별 소비 금액	원	요일별 총 소비	시도,시군구	
	시간대별 소비 금액	원	시간대별 총 소비 금액	시도,시군구	

경기도 내 시도/시군구/행정동별 최근 달의 생활이동인구와 카드소비 주요 지표의 요약을 표출합니다.

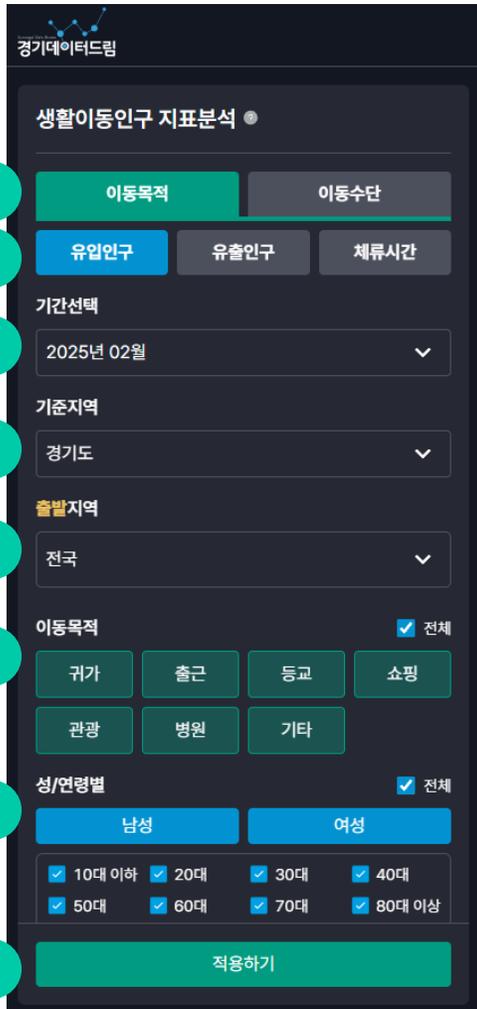


화면설명	
1	생활이동 데이터 시각화 경기도 내 시도/시군구/행정동별 월별 생활이동 요약결과를 표출
2-1	기준 지역 표출 선택한 지역을 표출
2-2	기간표출 선택한 기간을 표출
2-3	<ul style="list-style-type: none"> 재생/일시정지 지역을 선택하지 않았을 때, 지역이 자동으로 변경. 일시정지 버튼을 누를 경우, 해당 지역 데이터 화면으로 정지됨. 재생 버튼을 누를 경우, 지역이 자동으로 변경됨. 홈 기본 지역(경기도 전역)으로 돌아옴
2-4	지도 영역 - 홈버튼 선택 홈버튼을 클릭하여 경기도 전역의 생활이동 및 카드소비 데이터 조회
3	카드소비 데이터 시각화 경기도 내 시도/시군구/행정동별 월별 카드소비 요약결과를 표출

시도/시군구/행정동 별 생활이동인구를 차트로 확인할 수 있는 화면



화면 설명	
1	사용자가 조건을 선택할 수 있는 영역. 선택한 조건에 맞는 데이터가 우측 차트에 표출됨.
2	전체다운로드 : 화면 내 전체 차트의 이미지와 데이터 테이블을 다운로드 리포트: 화면을 pdf 형태로 출력 도움말: 화면의 주요 기능에 대한 설명 제공
3	①에서 선택한 조건(기간, 성별, 연령, 목적, 출발지역-기준지역)과 선택한 조건에 맞는 데이터를 글자로 표출함.
4	①에서 선택한 조건에 맞는 데이터를 차트 형태로 표출함



조건 설명		선택 항목 예시
1	데이터 선택	- 이동목적, 이동수단
2	데이터 상세 선택	- 이동목적 별 : 유입인구, 유출인구, 체류시간 - 이동수단 별 : 유입인구, 유출인구, 체류시간, 탄소배출량
3	데이터 기간 선택 - 월 단위 선택 가능	- 2025년 1월, 2025년 2월
4	기준지역 선택 - 유입인구일 때 기준지역의 의미: 도착지 (해당 지역으로 유입하는 인구) - 유출인구일 때 기준지역의 의미: 출발지 (해당 지역에서 유출하는 인구)	- 경기도 생활패턴 상황판: 경기도 내 시도, 시군구, 행정동 단위 선택 - 시군별 생활패턴 상황판: 시군 내 시군구, 행정동 단위 선택
5	이동지역 선택 - 유입인구일 때: 출발지역 (기준지역으로 출발한 지역) - 유출인구일 때: 도착지역 (기준지역에서 도착한 지역)	- 기준지역이 시도일 때: 시도 - 기준지역이 시군구일 때: 시도, 시군구 - 기준지역이 행정동일 때: 시도, 시군구, 행정동
6	이동목적/수단에 대한 조건 선택 (중복 선택 가능)	- 이동목적 (7종) : 귀가, 출근, 등교, 쇼핑, 관광, 병원, 기타 - 이동수단 (8종) : 차량, 노선버스, 지하철, 도보, 고속버스, 기차, 항공, 기타
7	성/연령별 선택	- 남성, 여성 - 10대이하, 20대, 30대, 40대, 50대, 60대, 70대, 80대 이상
8	적용하기 버튼 조건을 모두 선택한 후 적용하기 버튼을 클릭하면 우측 차트에 반영됨.	

경기데이터드림

생활이동인구 지표분석 ●

1 이동목적 이동수단

2 유입인구 유출인구 체류시간

기간선택

3 2025년 02월

기준지역

4 경기도

이동목적 전체

5 귀가 출근 등교 쇼핑
관광 병원 기타

성/연령별 전체

6 남성 여성

10대 이하 20대 30대 40대
 50대 60대 70대 80대 이상

7 적용하기

조건 설명		선택 항목 예시
1	데이터 선택	- 이동목적, 이동수단
2	데이터 상세 선택	- 이동목적 별 : 유입인구, 유출인구, 체류시간 - 이동수단 별 : 유입인구, 유출인구, 체류시간 , 탄소배출량
3	데이터 기간 선택 -월 단위 선택 가능	- 2025년 1월, 2025년 2월
4	기준지역 선택	- 경기도 생활패턴 상황판: 경기도 내 시도,시군구, 행정동 단위 선택 - 시군별 생활패턴 상황판: 시군 내 시군구, 행정동 단위 선택
5	이동목적/수단에 대한 조건 선택 (중복 선택 가능)	- 이동목적 (7종) : 귀가, 출근, 등교, 쇼핑, 관광, 병원, 기타 - 이동수단 (8종) : 차량, 노선버스, 지하철, 도보, 고속버스, 기차, 항공, 기타
6	성/연령별 선택	- 남성, 여성 - 10대이하, 20대, 30대, 40대, 50대, 60대, 70대, 80대 이상
7	적용하기 버튼 조건을 모두 선택한 후 적용하기 버튼을 클릭하면 우측 차트에 반영됨.	

경기데이터드림

생활이동인구 지표분석 ●

1 이동목적 이동수단

2 유입인구 유출인구 체류시간 **탄소배출량**

기간선택

3 2025년 02월

기준지역

4 경기도

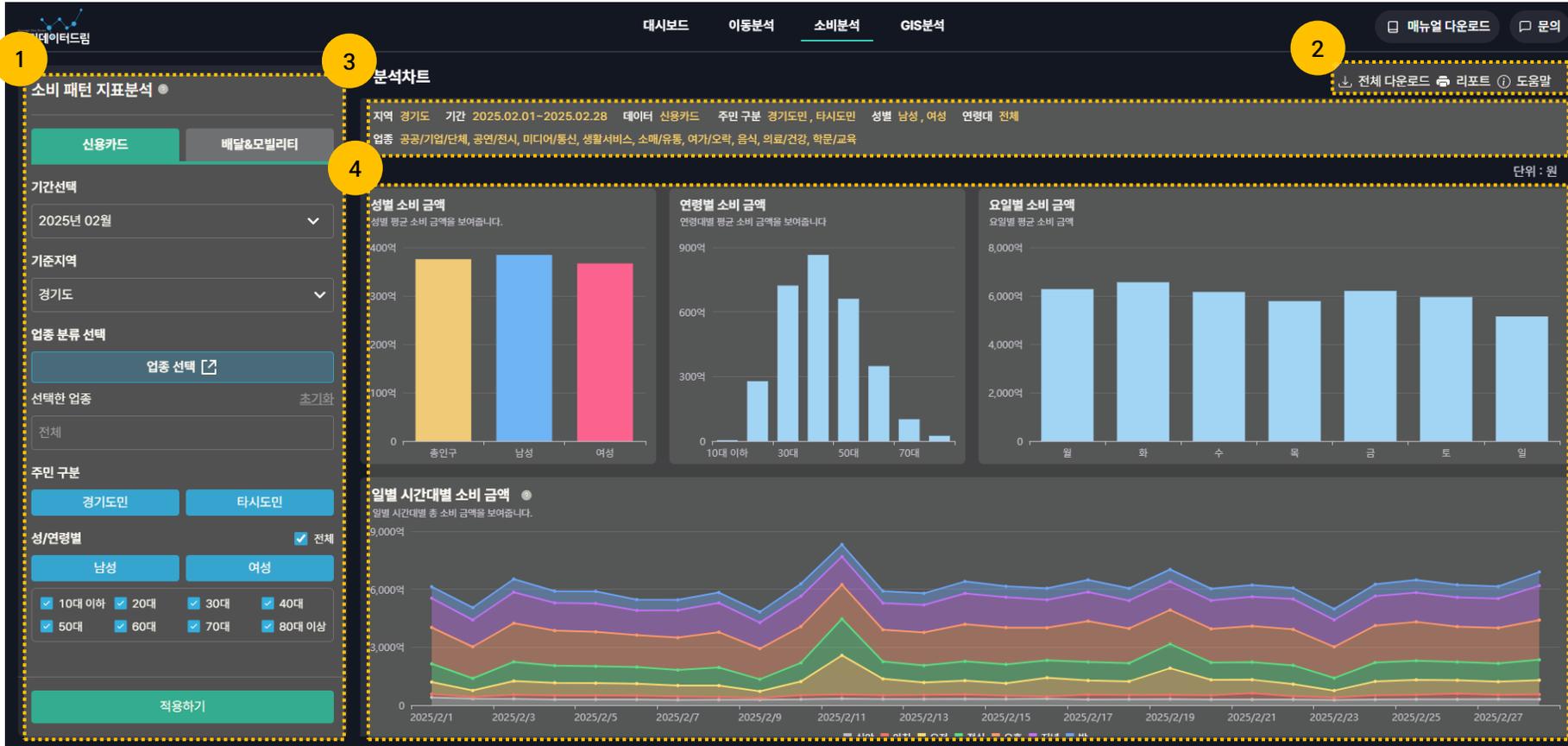
이동수단 전체

5 차량 노선버스 지하철 도보
고속버스 기차 항공 기타

6 적용하기

조건 설명		선택 항목 예시
1	데이터 선택	- 이동목적, 이동수단
2	데이터 상세 선택	- 이동목적 별 : 유입인구, 유출인구, 체류시간 - 이동수단 별 : 유입인구, 유출인구, 체류시간, 탄소배출량
3	데이터 기간 선택 - 월 단위 선택 가능	- 2025년 1월, 2025년 2월
4	기준지역 선택 - 탄소배출량 데이터는 시군구 단위로 생산되어 시군구 단위까지 선택 가능	- 경기도 생활패턴 상황판: 경기도 內 시도, 시군구 단위 선택 - 시군별 생활패턴 상황판: 시군 內 시군구 단위 선택
5	이동수단에 대한 조건 선택 (중복 선택 가능) - 탄소배출량 데이터는 이동수단별 데이터만 존재함	- 이동수단 (8종) : 차량, 노선버스, 지하철, 도보, 고속버스, 기차, 항공, 기타
6	적용하기 버튼 조건을 모두 선택한 후 적용하기 버튼을 클릭하면 우측 차트에 반영됨.	

시도/시군구/행정동 별 소비패턴을 차트로 확인할 수 있는 화면



화면 설명	
1	사용자가 조건을 선택할 수 있는 영역. 선택한 조건에 맞는 데이터가 우측 차트에 표출됨.
2	전체다운로드 : 화면 내 전체 차트의 이미지와 데이터 테이블을 다운로드 리포트 : 화면을 pdf 형태로 출력 도움말 : 화면의 주요 기능에 대한 설명 제공
3	①에서 선택한 조건(기간, 성별, 연령,업종분류)과 선택한 조건에 맞는 데이터를 글자로 표출함.
4	①에서 선택한 조건에 맞는 데이터를 차트 형태로 표출함

경기데이터드림

소비 패턴 지표분석 ●

1 **신용카드** 배달&모빌리티

2 기간선택
2025년 02월

3 기준지역
경기도

4 업종 분류 선택
업종 선택 [X]

5 선택한 업종 초기화
전체

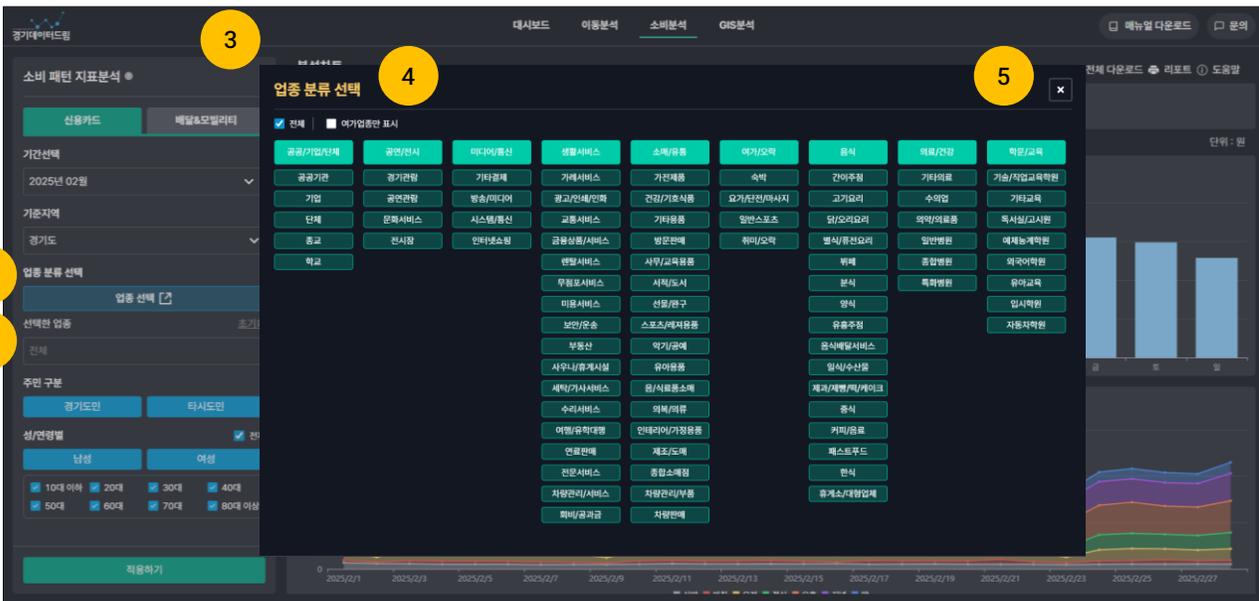
6 주민 구분
경기도민 타시도민

7 성/연령별 전체
남성 여성
10대 이하 20대 30대 40대
50대 60대 70대 80대 이상

8 적용하기

조건 설명		선택 항목 예시
1	데이터 선택	- 신용카드, 배달&모빌리티
2	데이터 기간 선택 -월 단위 선택 가능	- 2025년 1월, 2025년 2월...
3	지역선택	- 경기도 생활패턴 상황판: 경기도 내 시도,시군구 단위 선택 - 시군별 생활패턴 상황판: 시군 내 시군구 단위 선택
4	업종분류선택 -팝업 형태로 표출	
5	선택한 업종 - 팝업에서 선택한 세부업종을 표출	- 전체, 공연/전시-공원관람, 음식-분식...
6	주민 구분 선택	- 경기도민, 타시도민
7	성/연령별 선택	- 남성, 여성 - 10대이하, 20대, 30대, 40대, 50대, 60대, 70대, 80대 이상
8	적용하기 버튼 조건을 모두 선택한 후 적용하기 버튼을 클릭하면 우측 차트에 반영됨.	

소비분석의 업종 선택 팝업을 확인할 수 있는 화면



화면설명	
1	업종선택 팝업 버튼을 클릭하는 영역
2	팝업에서 선택한 업종이 호출되는 영역
3	팝업창 대분류/중분류 상세데이터를 선택하는 영역 -9개 대분류 (공공/기업단체, 공연/전시, 미디어/통신, 생활서비스, 소매/유통, 여가/오락, 음식, 의료/건강, 학문/교육) -대분류의 하위 83개 중분류 (공공기관, 기업, 단체, 종교...) 선택 한 업종이 ②에 실시간 반영
4	여가 업종 토글 토글 활성화 시, 여가업종에 포함된 대분류/중분류만 호출.(4-1.참고)
5	닫기 버튼 팝업창의 닫기 버튼을 누르면 팝업창이 닫히며 선택한 업종이 반영된 걸 메뉴에서 확인 가능

4-1 대분류~중분류 전체 호출



여가업종만 표시



경기데이터드림

소비 패턴 지표분석 ●

1 **신용카드** **배달&모빌리티**

기간선택

2 2025년 02월

기준지역

3 경기도

업종 분류 선택

4 **배달업** 모빌리티

성/연령별 전체

5 **남성** 여성

20대 30대 40대 50대
 60대 70대

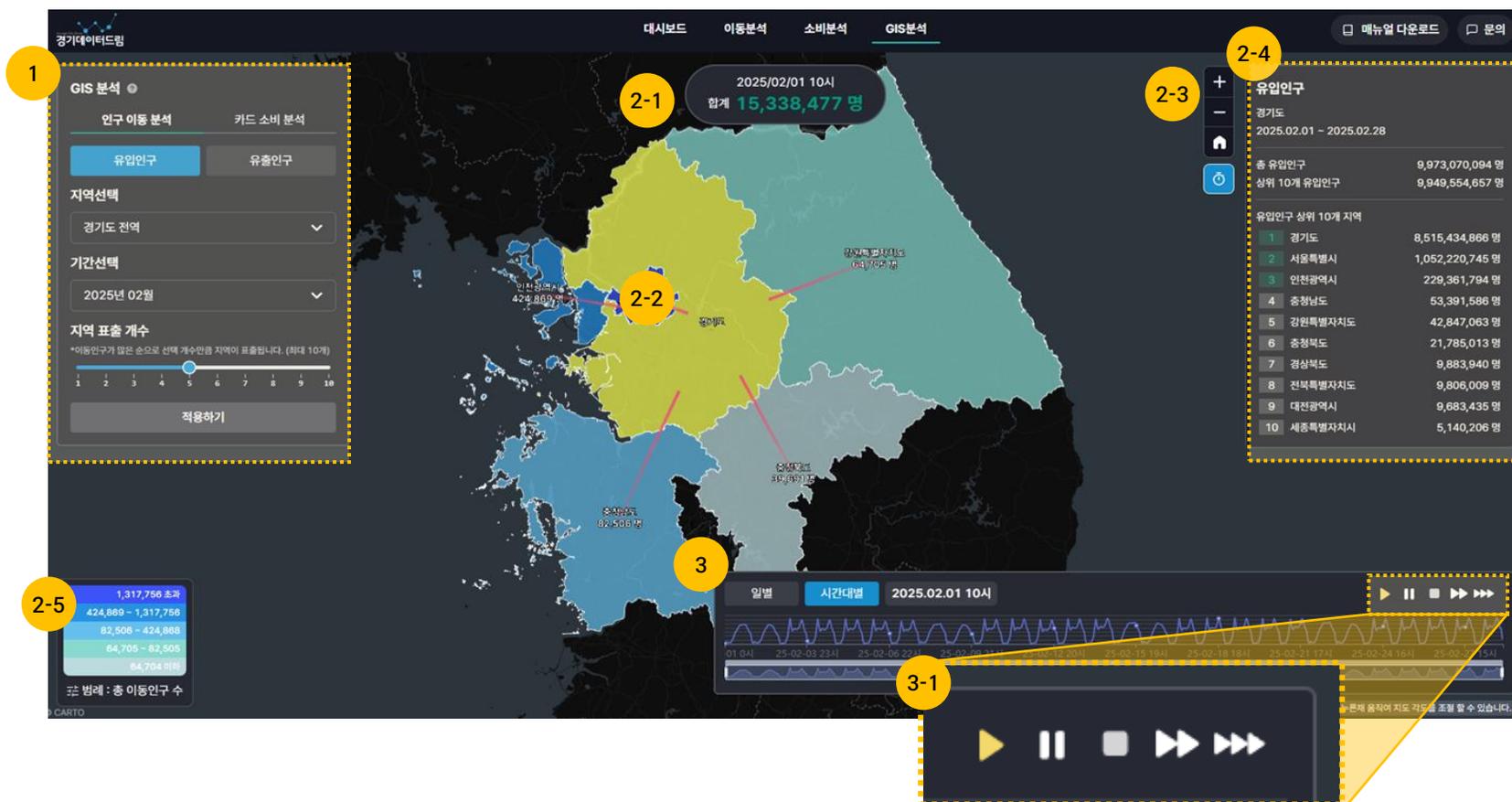
요일 선택 전체

6 월 화 수 목 금 토 일

7 **적용하기**

조건 설명		선택 항목 예시
1	데이터 선택	- 신용카드, 배달&모빌리티
2	데이터 기간 선택 -월 단위 선택 가능	- 경기도 생활패턴 상황판: 경기도 內 시도,시군구 단위 선택 - 시군별 생활패턴 상황판: 시군 內 시군구 단위 선택
3	지역 선택	- 2025년 1월, 2025년 2월...
4	업종 분류 선택	- 배달업 , 모빌리티
5	성/연령별 선택	- 남성, 여성 - 20대, 30대, 40대, 50대, 60대, 70대
6	요일 선택	- 전체, 월, 화, 수, 목, 금, 토, 일
7	적용하기 버튼 조건을 모두 선택한 후 적용하기 버튼을 클릭하면 우측 차트에 반영됨.	

시도/시군구/행정동 별로 최근 달의 유입/유출인구를 지도 위에 시각화 한 화면.



화면 설명	
1	사용자가 조건을 선택할 수 있는 영역. 선택한 조건에 맞는 데이터가 우측 지도영역에 표출됨.
2-1	타임라인 바에서 스트리밍되고 있는 시간대별 결과를 시각화
2-2	①에서 선택한 조건에 맞는 데이터를 지도 위에 다양한 방식으로 시각화. - 유입인구: 이동방향 및 이동량 - 유출인구: 이동방향 및 이동량
2-3	지도 조작 도구 - 화면 확대/축소/초기배율 - 타임라인바 표출 버튼
2-4	①에서 선택한 조건 현황을 확인 가능한 영역 - 선택한 지역(도착지)으로 유입된 인구를 집계한 데이터.
2-5	범례
3	타임라인바 타임라인바를 통해 시간대를 조절하며 유입/유출인구시각화를 시간대별로 확인.
3-1	시간 조정 영역 - 재생/일시정지/처음으로/2배속/3배속

GIS 분석

인구 이동 분석 카드 소비 분석

유입인구 유출인구

지역선택

경기도 전역

기간선택

2025년 02월

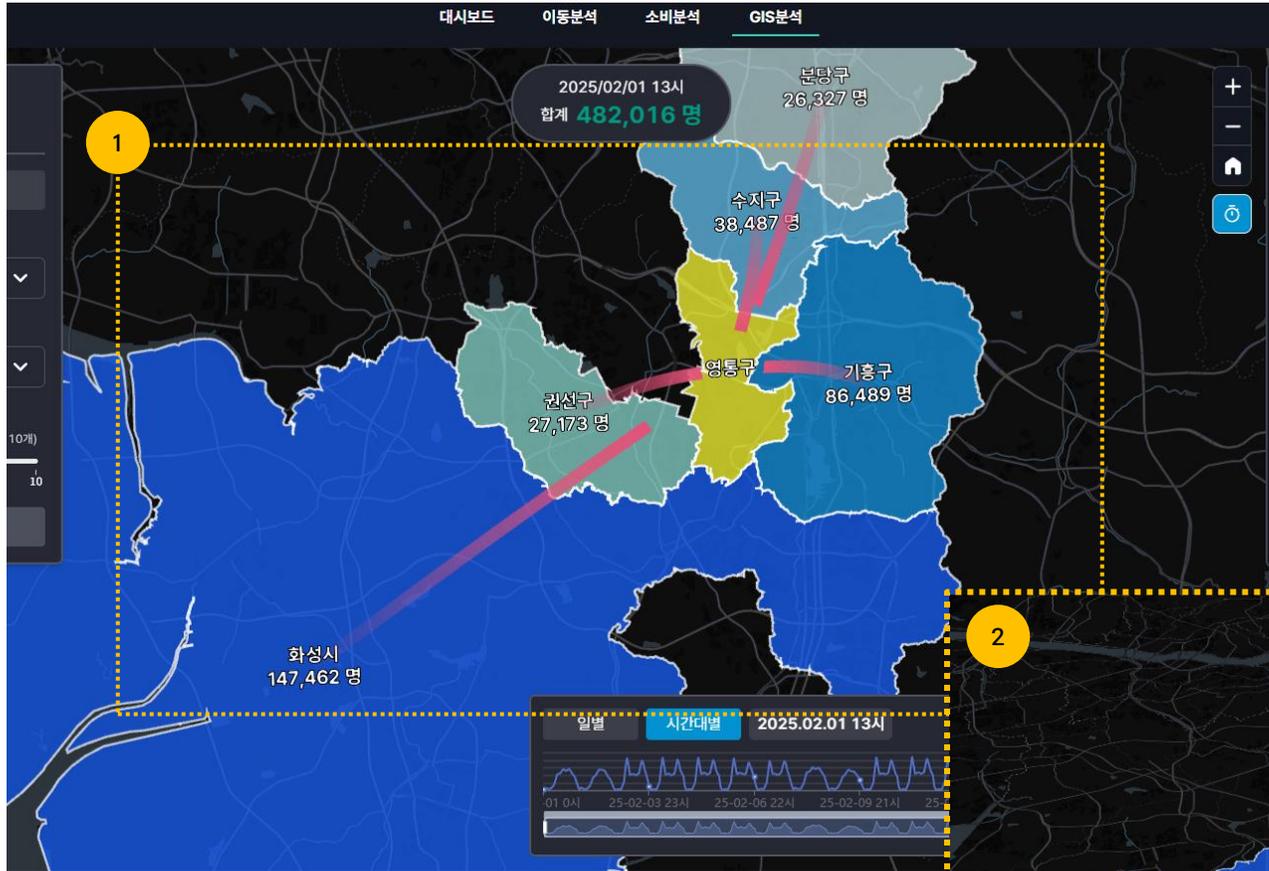
지역 표출 개수

*이동인구가 많은 순으로 선택 개수만큼 지역이 표출됩니다. (최대 10개)

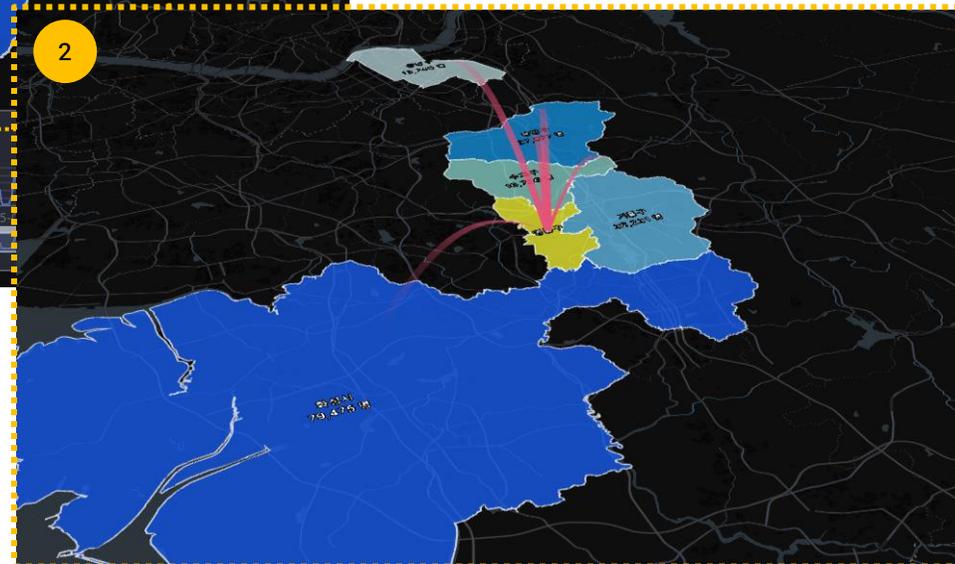
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

적용하기

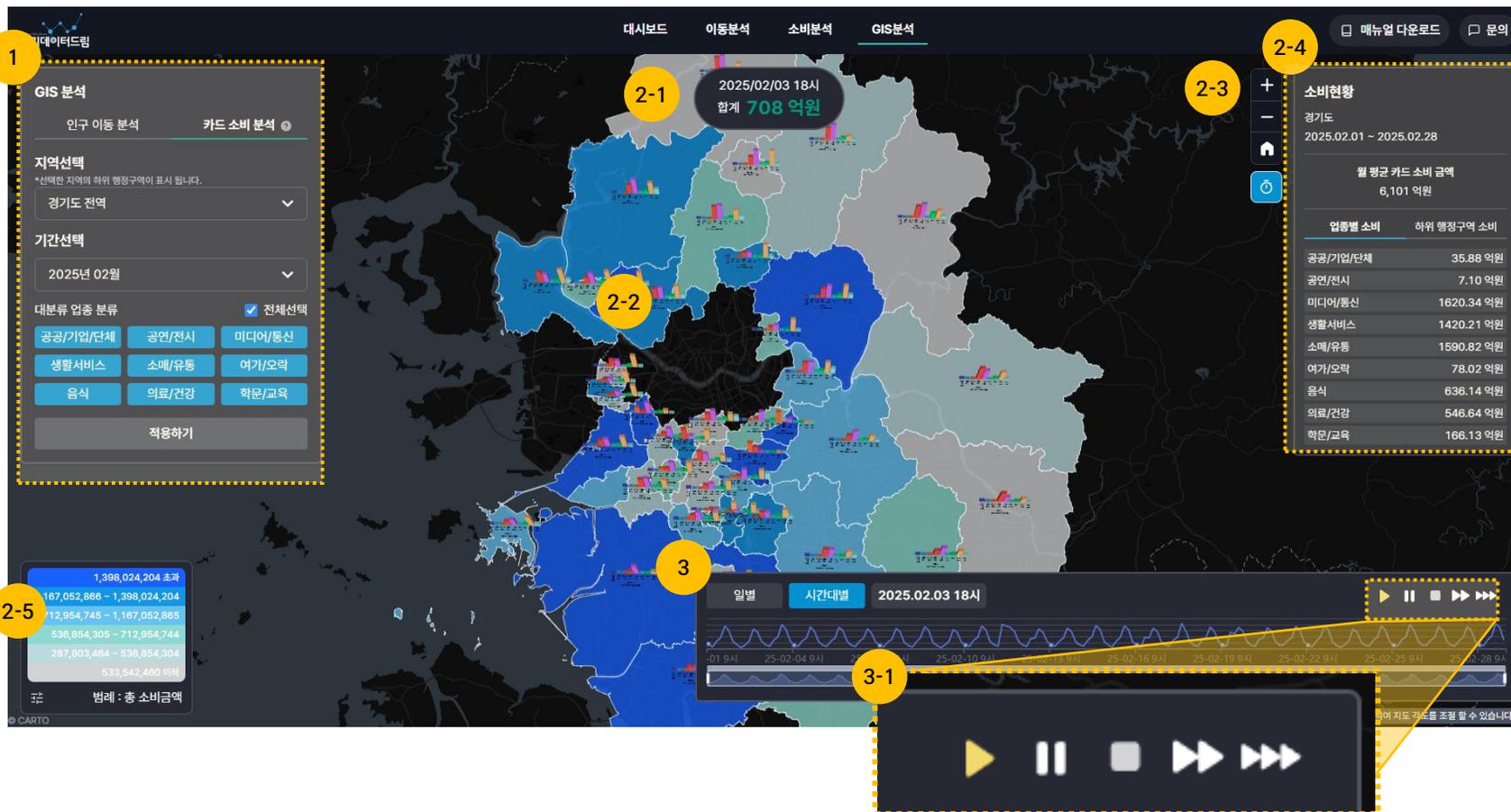
조건 설명		선택 항목 예시
1	인구 이동 분석과 카드 소비 분석 데이터를 선택하는 영역	- 인구 이동 분석, 카드 소비 분석
2	데이터 선택	- 유입인구, 유출인구
3	기준지역 선택 - 유입인구일 때 기준지역의 의미: 도착지 (해당 지역으로 유입하는 인구) - 유출인구일 때 기준지역의 의미: 출발지 (해당 지역에서 유출하는 인구)	- 시도,시군구,행정동 단위 선택
3	데이터 기간 선택 - 월 단위 선택 가능	- 2025년 1월, 2025년 2월...
4	지역 표출 개수 선택 - 이동인구가 많은 순으로 선택한 개수만큼 상위 N개 표출	- 기본 5개로 설정되어 있으며 최대 10개 지역까지 선택 가능
5	적용하기 버튼 조건을 모두 선택한 후 적용하기 버튼을 클릭하면 우측 지도 영역에 반영	



화면 설명	
1	기본 표출화면 - 위에서 내려다 본 뷰 - 유입/유출인구가 많을수록 해당 행정구역 색상이 진하며, 유입/유출인구가 적을수록 해당 행정구역 색상이 연함 - 유입/유출인구가 많을수록 해당 행정구역의 이동선이 두꺼우며 유입/유출인구가 적을수록 해당 행정구역의 이동선이 얇음
2	3d뷰 격자 표출화면 - shift 버튼을 누르고 화면을 움직여 각도를 조정할 수 있음



선택한 지역(시도/시군구)의 하위 행정구역 별로 최근 달의 카드소비 금액과 대분류 업종을 지도 위에 시각화 한 화면.



화면 설명	
1	사용자가 조건을 선택할 수 있는 영역. 선택한 조건에 맞는 데이터가 우측 지도 영역에 표출됨.
2-1	타임라인 바에서 스트리밍 되고 있는 시간대별 결과를 시각화
2-2	①에서 선택한 조건에 맞는 데이터를 지도 위에 다양한 방식으로 시각화. - 대분류 업종: 3D 차트 표출 - 카드소비금액: 지도 위에 단계별 색상 표출
2-3	지도 조작 도구 - 화면 확대/축소/소기배율 - 타임라인바 표출버튼
2-4	①에서 선택한 조건 현황을 확인 가능한 영역
2-5	범례
3	타임라인바 타임바를 통해 시간대를 조절하며 평균 소비 금액 시각화를 시간대별로 확인.
3-1	시간 조정 영역 - 재생/일시정지/처음으로/2배속/3배속

GIS 분석

인구 이동 분석 **카드 소비 분석**

지역선택
*선택한 지역의 하위 행정구역이 표시 됩니다.
경기도 전역

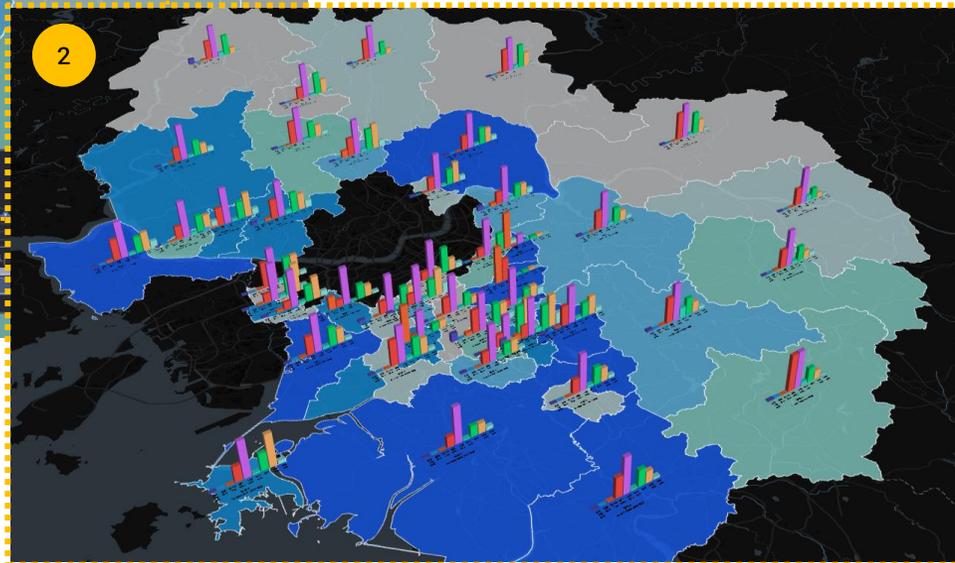
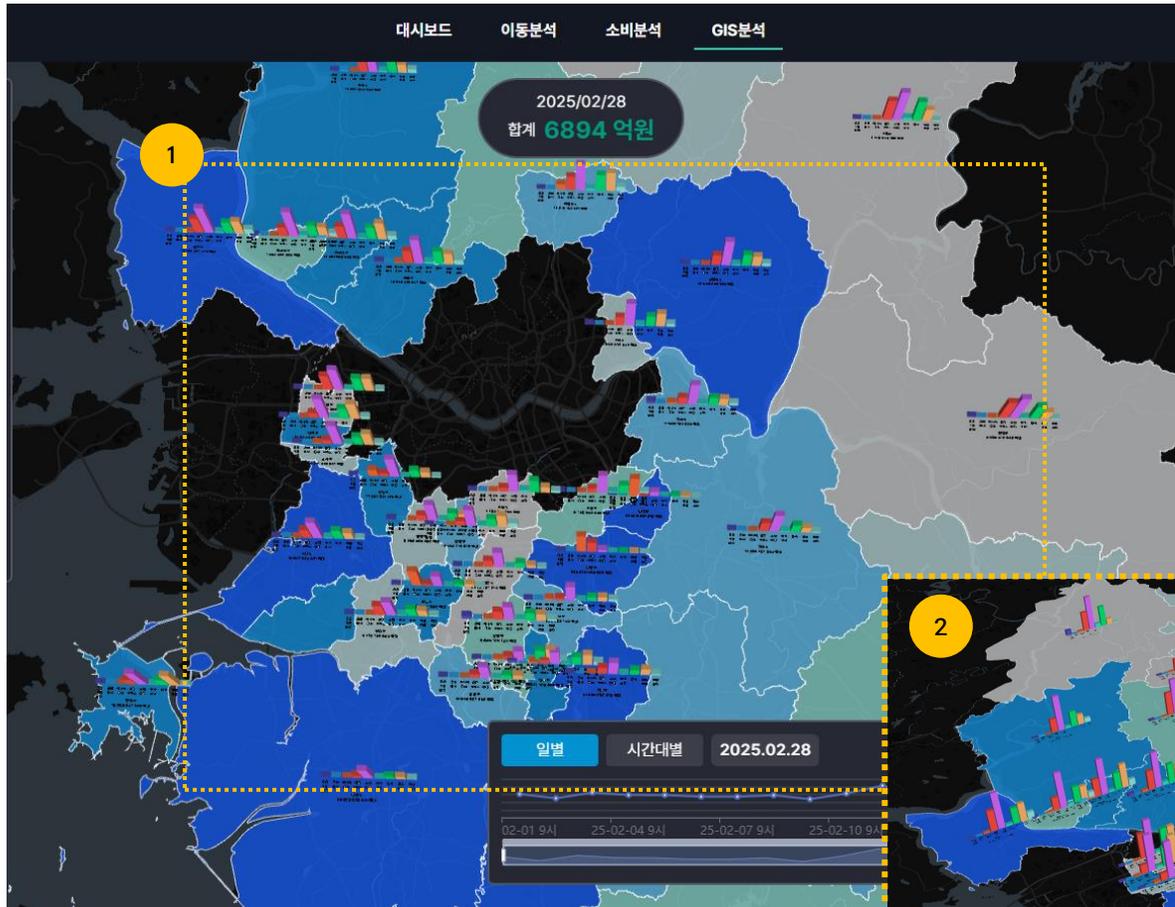
기간선택
2025년 02월

대분류 업종 분류 전체선택

공공/기업/단체 공연/전시 미디어/통신
 생활서비스 소매/유통 여가/오락
 음식 의료/건강 학문/교육

적용하기

조건 설명		선택 항목 예시
1	인구이동분석과 카드소비분석 데이터를 선택하는 영역	- 인구 이동 분석, 카드 소비 분석
3	기준지역 선택 - 기준지역의 하위 행정 구역이 표출됨	- 시도, 시군구 단위 선택
3	데이터 기간 선택 - 월 단위 선택 가능	- 2025년 1월, 2025년 2월
4	대분류 업종을 선택하는 영역	- 전체, 중복 선택 가능
5	적용하기 버튼 조건을 모두 선택한 후 적용하기 버튼을 클릭하면 우측 지도 영역에 반영	



화면 설명	
1	기본 표출화면 - 위에서 내려다 본 뷰 - 카드소비금액이 많을수록 해당 행정구역 색상이 진하며, 카드소비금액이 적을수록 해당 행정구역 색상이 연함 - 해당 행정구역내 업종별 금액이 많을수록 3D 막대그래프가 높으며, 업종별 금액이 적을수록 3D 막대그래프가 낮음
2	3d뷰 격자 표출화면 - shift 버튼을 누르고 화면을 움직여 각도를 조정할 뷰

감사합니다