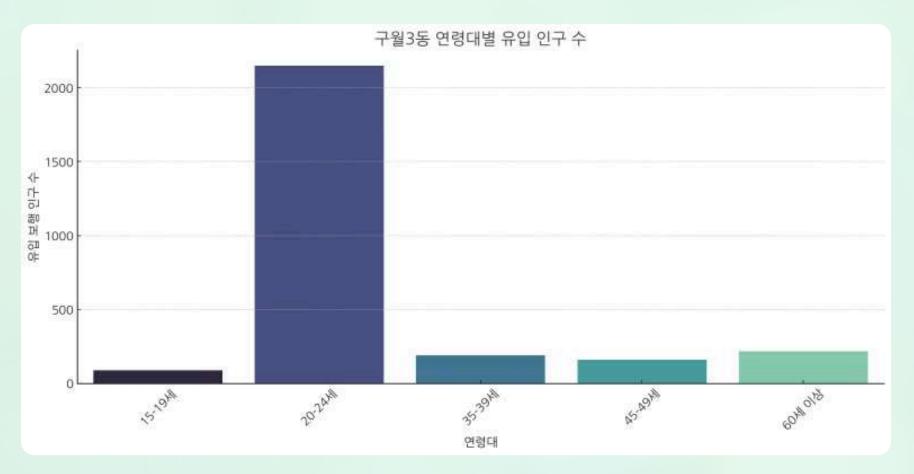
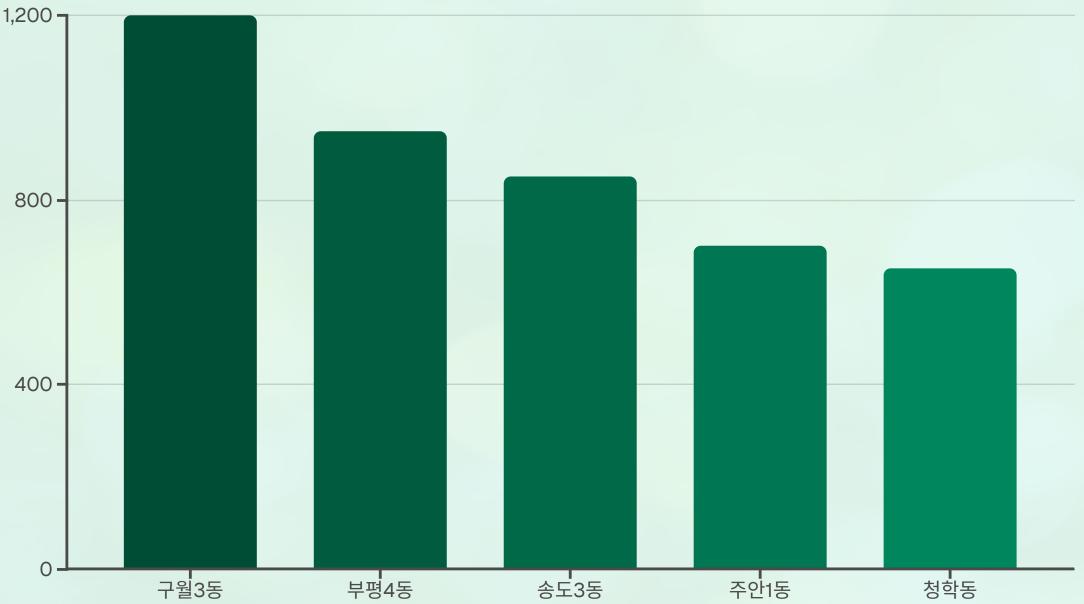


유플러스 상권방문 데이터분석 인천지역 유동 인구를 중심으로

- 유플러스 상권방문 데이터를 활용해 인천지역에서 20, 30대가 가장 많이 찾는 지역 분석
- 데이터셋 : 성별, 연령, 시간과 요일, 행정동, 유입동, 체류시간 등
- 이를 통해 인천 지역의 상권 특성과 젊은 세대의 이동 패턴을 파악

20,30대 유입인구 최다 지역: 구월3동





- 20,30대 유입인구가 가장 많은 행정동 중 최상위는 구월3동으로 남. 구월3동으로의 유입은 주로 미추홀구에서 발생하고 있으며, 이는 생활권과 소비권의 연결성을 보여주고 있음.
- 서울, 경기, 인천 데이터로 볼 때 사람들이 가장 많이 체류하는 곳은 '상권가치가 높은 지역'이라 할 수음. 구월3동은 이러한 상권가치가 매우 높은 지역으로 분석됨.

인천 지역 상권 데이터 기반 인사 이트



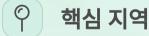
2030세대의 활발한 유입

연령대별 유입 분석 결과, 20~39세 유입 인구가 전체에서 가장 높은 비중을 차지하고 있다. 특히 30-34세, 35-39세, 25~29세 순으로 집중되어 있다.



젊은 상권 중심지

이는 2030 세대 타깃 브랜드와 소비 콘텐츠가 효과적으로 작동할 가능성이 높은 상권임을 의미한다.



구월3동, 부평4동, 송도3동은 2030 유입 중심지로 상권 가치가 매우 높은 것으로 나타났다.





미추홀구에서 구월3동으로의 유 입 집중



출발지: 미추홀구

구월3동 유입 인구의 주요 출발지는 미추홀구로 확인



생활권-소비권 연결성

이는 생활권과 소비권의 연결성을 보여주는 중요한 지표



핵심 상권 허브

구월3동이 인접 구의 핵심 상권 허브로 작용하고 있음을 의미

- 이러한 상권 집중 효과와 배후 수요 확보는 구월3동의 전략적 입지 강점으로 작용하고 있다.
- 미추홀구 주민들이 소비와 여가를 위해 구월3동을 선택하는 패턴이 뚜렷하게 나타나고 있다.



구월3동에서 송도/주안으로의 이 동 패턴

 \mathbb{Z}

출발: 구월3동

구월3동에서 시작되는 유출 패턴 분석

02

주요 이동 경로

송도3동, 주안1동, 운서동 등으로 활발한 이동

⇔

이중적 상권 성격

체류 상권이자 이동 상권으로서의 특성 확인

- 구월3동은 단순히 사람들이 머무르는 곳일 뿐만 아니라, 다른 지역으로 이동하는 중간 거점 역할 병행
- 이러한 이동성 기반의 특성은 교통, 체험, 이벤트 유도 등 이동성 기반 마케팅 전략이 병행될 필요가 있음을 시사

시간대별 유동 인구 분석

08~09시: 출근 시간대

구월3동 기준으로 보행 인구가 증가하는 시간대로, 출근 인구의 이동이 활발하다.

10~17시: 체류 시간대

네트워크 유동 인구가 집중되는 시간으로, 상권 내 체류가 가장 활발하게 이루어진다.

18~20시: 퇴근/저녁 소비 시간대

보행 유입이 다시 증가하는 시간대로, 퇴근 후 저녁 소비가 활발하게 이루어진다.

- 시간대별 유동 인구 패턴은 구월3동이 출퇴근 시간 및 점심~저녁 타임에 집중되는 상권 특성을 가지고 있음
- 이는 시간대별 타겟 마케팅 전략 수립에 중요한 인사이트를 제공



유동 인구 밀집도 분석

중밀도: 주안, 계산, 간석

중간 정도의 유동 인구 밀도를 보이는 지역들 로 확인되었다.

고밀도: 구월동, 부평, 송도
인천 지역 유동 인구 히트맵 분석 결과, 이 세
지역이 유동량에서 가장 두드러진다.
이 카테고리에 포함된다.

- 동 인구 밀집도는 상권의 가치를 평가하는 중요한 지표로 활용
- 3대 중심 상권(구월동, 부평, 송도)은 프랜차이즈와 대형매장 우선 배치 대상으로 고려될 수 있음.



청학동: 데이터 기반 재평가

기존 인식: 저밀도 지역

단순 키워드 기반 밀도 분류 시 청학동이 '저밀도' 지역으로 처리 실제 데이터: 800명 이상

실제 보행 유동 인구 수는 800명 이 상으로, 저밀도 지역이라고 보기 어 려움움

데이터 기반 분류 필요성

정성적 기준이 아닌 데이터 기반 자동 분류의 필요성을 보여주는 사례이다.

- 청학동의 사례는 상권 분류가 반드시 실제 수치 기반으로 리프레임될 필요가 있음을 보여줌.
- 단순한 인상이나 기존 평판에 의존하기보다는 실제 데이터를 통해 상권의 가치를 재평가하는 것이 중요

체류 인구 기준 고가치 상권

脊脊

구월3동

체류 인구 최다 지역



송도3동

2030 유입 중심지



부평4동

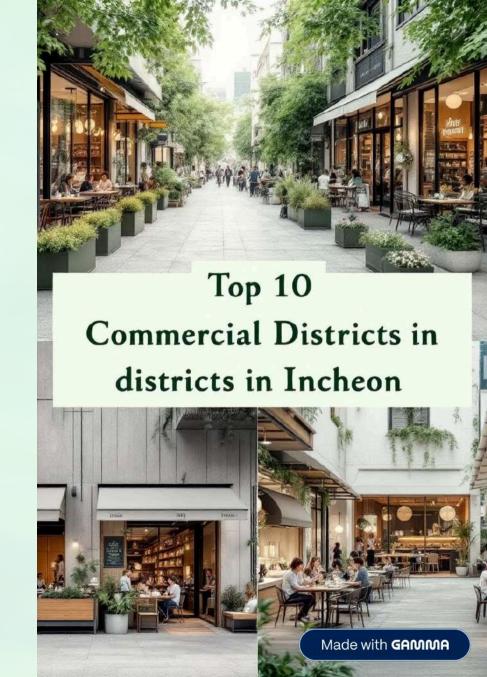
생활 중심 상권



청학동 유동인구

재평가 필요 지역

- 방문인구 데이터 기준으로 체류 인구 상위 10개 지역 확인한 결과, 시+행정동 기준으로 상권 가치 평가가 명확해짐.
- 체류가 많다는 것은 단순 통과형이 아닌 소비형/경험형 상권이라는 증거, 이러한
 체류 기반 상권은 오프라인 구매율이 높아 마케팅 집중이 필요한 지역이다.





종합: 인천 핵심 트라이앵글 상권

상권	특징	전략
구월동	유입/체류/이동이 모 두 활발한 중심 상권	전방위 타겟 마케팅 + 출퇴근 집중 프로모션
송도동	20~30대 유입 활발, 고급 소비 상권	브랜드 팝업, 디지털 콘 텐츠, 야외형 이벤트
부평	유동/체류 밸런스 높은 생활 중심지	커뮤니티 기반 + 로컬 고객 충성도 강화

- 인천의 상권 분석 결과, 구월동-송도-부평은 인천의 핵심 트라이앵글 상권으로 확인
- 각 지역은 고유한 특성을 가지고 있으며, 이에 맞는 차별화된 마케팅 전략 필요
- 특히 2030 세대의 유입이 활발한 이 지역들은 젊은 소비층을 타겟으로 한 브랜드 와 콘텐츠가 효과적으로 작동할 수 있는 환경 제공