상권 방문특징과 상권 포지셔닝 매체에 대한 탐색적 연구: 대응일치분석과 다차원적도법의 절차적 적용

이수덕*, 이용기**, 한영위***

마케터가 객관적으로 분석대상의 상권특징을 파악하고 경쟁관계에 있는 상권과의 차별성을 분석하는 과정은 상권 활성화를 위한 마케팅 전략의 수립에 있어 필수적인 선행과정이다. 본 연구의 차별성과 연구목표는 다음과 같다. 첫째, 본 연구는 상권특징 분석의 객관성과 타당성을 확보하기 위해 목적지 방문자 특성분석를 위한 이론과 방법론을 적용하여 체계적인 상권 방문특징의 분석방법을 제시하고자 한다. 둘째, 경쟁상권과 대응하여 차별적인 상권 경쟁전략의 수립을 위해 상권 방문자의 지각 차이에 따른 상권 포지셔닝의 작성에 필요한 절차적 방식론을 제안한 것이다. 본 연구의 목표를 달성하기 위해 분석대상 상권으로 선정된 세종대입구역, 홍대입구역, 강남역 상권에 자주 또는 임시하게 방문하는 소비자에 대한 설문조사를 통해 상권 방문자의 특징이 분석되었다. 이를 위해 카이제곱 검정을 통해 세 곳의 상권과 방문 출발지 등 8가지 범주 간의 유의적 차이가 있는지 분석한 후, 대응일치분석(CA)을 활용하여 세 곳의 상권과 각 범주 관계에서 방문자 지각과의 연관성이 도출에 시각화되었다. 그리고 CA를 확장한 다중대응일치분석(MCA)을 통해 세 곳의 상권과 성별 및 방문 동반자 유형, 성별 및 연령대 간의 관계에 대한 방문자의 지각 차이가 포지셔닝 매체에 시각화되었다. 마지막으로, 다차원적도법(MDS)의 유형의 하나인 다차원선택분석법(MDPREF)를 활용하여 세 곳의 상권과 방문목적, 주요 이용업종, 정보원천 간의 관계에 대하여 세 곳의 상권과 방문자의 지각 차이가 포지셔닝 매체에 표현되고, 이 과정을 통해 상권 포지셔닝 매체의 개발을 위한 절차적 방식론이 제시되었다. 본 연구의 결과는 상권 방문자의 관점에서 마케터에게 상권특징에 대한 객관적인 분석방법을 제시하고, 소비자의 상권 방문특징에 기반하여 적합하고 효율적인 상권 마케팅 전략 수립의 절차와 방문방법론을 제시해 줄 것이다. 그리고 본 연구는 유사상권과의 경쟁전략으로써 상권 포지셔닝 매체를 활용하여 차별적인 상권 마케팅 전략 개발과 상권 목표인식의 제배치 또는 개선과 관련된 상권 리포지셔널에 관한 방법론도 함께 제언한 것이다.

주제어: 방문특징, 상권특징, 상권분석, 포지셔닝, 리포지셔닝, 방문자 지각, 다차원선택분석, 다중대응일치분석

I. 서론

강대입구역 상권(이하 ‘K 상권’)은 대학가 상권이 가? 홍대입구역 상권(이하 ‘H 상권’)은 유흥상권이 가? 강남역 상권(이하 ‘G 상권’)은 오피스 상권인가? K 상권은 강북지역을, H 상권은 강서지역을, G 상권은 강남지역을 대표하는 상권으로 세 곳 상권들이 모두 국내를 대표하는 유통형구 중심의 대형 상권임은 분명한 사실이다(민철기, 강창덕, 2021; 채성규, 2012).

문제는 세 곳의 상권이 개별적으로 어떠한 상권특징을 나타내고 있는지, 그리고 비교 관점에서 상권 방문객들이 각 상권을 어떻게 상이하게 지각하고 있는지를 객관적이고 타당성 있는 방법으로 설명하는
것은 현실적으로 쉽지 않다는 사실에 있다. 그 이유는 지금까지 소비자의 관점을 직접적으로 살펴본 상권연구와 상권특징에 관한 연구들이 많이 진행되지 않았으며, 그 곳 이상의 상권을 대상으로 방문자들의 상이한 각지 차이를 비교분석하는 연구들은 찾아보기 어렵기 때문이다.

그러나 최근 상권연구가 정량적인 기술통계 분석에 빚어져 상권을 단순히 경제적 범위로만 재판하지 않고 연구자의 목표에 따라 다양한 차원에서 접근하는 연구 시도가 활성화되고 있는 것은 매우 그무직이다. 예를 들어, 상권연구를 배달상권과 같은 온라인 상권으로 확대 적용하고(허자연 외, 2014; Lee, 2020), 상권을 경제적 공간을 넘어 문화적 공간, 사회적 공간의 역동적인 공간으로 이해하여 소비자의 관점에서 상권 방문 동기를 내적동기인 추진요인과 외적동기인 유인요인을 분석하거나(이수덕, 이용기, 2018; 이수덕, 이용기, 2019), 장소애착의 관점에서 상권과 장소성을 연계한 융합연구들이 이에 해당한다(강도원, 최창규, 2012; 이수덕, 이용기, 2020).

상권 방문자를 중심으로 한 상권연구의 성과들이 실무적으로 노후화된 지역상권 활성화, 공복상권 활성화, 도심상권의 기능회복과 같은 국가나 지자체의 경제적, 사회적 정책의 수립과 실행에 있어 중요한 이론적 기반이 되어 가지고 있다(김현철, 이승일, 2019; 류태창, 최봉문, 2012; 정영라, 2020; 정연승, 최순환, 2016; 홍상호, 신우진, 2016).

이러한 연구 정보들이 기존의 전형적인 상권연구들과 차이가 나는 이유는 상권 방문자인 소비자를 상권연구의 격차가 아니라 주체로써 설정하고 상권의 측·간접적인 관계성을 실증분석하려는 시도를 담고 있기 때문이다.

상권 마케팅 관점에서 소비자의 일상생활과 밀접하게 관련된 상권을 바람직한 방식으로 활성화하기 위해서는 상권 방문자의 특성을 객관적으로 분석하여 그 결과를 상권 활성화 전략의 기본 정보로 활용하는 것이 무엇보다 필요하다. 상권 방문특징은 목적지 방문특징처럼 방문자가 무엇 이유로, 어떠한 수단으로, 누구와 함께 방문하고, 방문지에서 어떠한 활동을 하는지에 대한 정보로서 마케터가 방문자 행동을 탐색적으로 이해하는 데 중요한 전략변수가 된다(Sanz-Blas et al., 2019).

이러한 맥락에서 상권 방문특징은 방문이유, 방문 목적, 방문수단, 방문 동반이 유형, 방문활동 등을 의미하고, 상권 방문특징에 따라 개별상권의 특징은 다르게 나타날 것이다. 즉, 상권 방문특성 분석은 개별상권의 특징을 이해하는 데 필요한 전략과요소이고, 마케터는 분석상권과 경쟁상권과의 비교를 통해 상권 방문자의 각지 차이를 분석하여 타당한 마케팅 전략 수립을 할 수 있다.

한편, 상권 방문특징 분석을 확장하여 상권 방문자에 가정한 상권을 어떻게 인식하고 있는지에 대한 지각도(perceptual map)와 경쟁 상권과 비교하여 방문자의 차별적인 지각을 도표에 시각적으로 표시할 수 있는 상권 포지셔닝 매(trading area positioning map)의 작성이 비교상권과의 경쟁 전략, 상권 활성화를 위한 개선된 마케팅 프로그램, 상권 재활성화 전략(revitalization strategy), 그리고 상권의 목표지구 떠기와 관련된 상권 리포지셔닝 (repositioning) 전략을 수립하는 데 매우 유용하게 활용될 수 있다.

상권의 차별적 지각은 상가들과 소비자가 존재하는 개별적 상권환경이 다른 상권들과 구별되는 상대적 가치와 차별적인 장점에 대한 것으로, 상권 포지셔닝은 방문자의 지각에서 특정 상권의 차별적 가치가 무엇인가를 알려준다(김주일, 2019). 소매상권이 대형 쇼핑센터는 경쟁적인 시장환경에서 생존하기 위해 다른 경쟁자와 차별적인 마케팅 프로그램을 개발하고 자신만의 독특한 포지셔닝을 전략적으로 실행하여 소비자의 방문을 촉진해야 하고(Arora, 1982), 마케터는 소비자의 상이한 지각을 찾아내기
위치 포지셔닝 맵을 활용하여 비교 대상과의 경쟁관계를 확인하여 마케팅적 개선과제 및 활성화 방안을 도출할 수 있다(Dibb & Simkin, 1991).

본 연구는 분석대상 상권과 경쟁상권 간의 방문자 인식의 차이를 확인하는 과정을 통해 상권 포지셔닝 맵 개발에 관한 방법과 절차에 대한 탐색적 연구이다. 이에, 본 연구는 K 상권, H 상권, G 상권에 방문한 소비자들이 세 곳의 상권을 어떻게 차별적으로 지각하고 있고 포지셔닝이 되어 있는지에 관한 연구방법론을 제시하고, 상권 포지셔닝 맵의 개발과정에 대한 결과적 방법론을 제공할 것이다.

II. 이론적 고찰

1. 방문특성

방문특성(visit characteristics)은 특정 장소에 방문하는 소비자의 특성을 말한다. 소비자의 방문특성은 성별, 나이, 교육, 수입 등의 인구통계학적 특성과 방문빈도, 거주구도, 상품 선호도, 정보원천 등의 소비자 행동특성을 포함한다. 마케팅 전략에서 마케터는 소비자의 방문특성 분석을 통해 제품과 서비스에 대한 소비자의 인식을 파악하여 목표시장의 성과개선을 위한 효율적인 마케팅 프로그램을 제안할 수 있다(Gallons et al., 1997).

목적지 방문특성 분석은 특정 목적지에 방문한 방문자의 특성을 분석하는 것인데, 방문자의 인구특성, 방문목표, 개인적 선호도에 대한 분석을 통해 방문자의 프로파일링(visitor profiling)의 과정을 대략할 수 있다(Torbidoni et al., 2005). 방문자 특성을 구하는 방문 출발지(origin), 연령대, 성별은 특정 목적지에 대한 방문자의 방문경험과 방문만족에 영향을 미친다(Spinks et al., 2005).

방문자 유형은 방문자 특성, 방문동기, 방문지 선택정의 선호도에 따라 달라질 수 있고, 방문자 특성은 방문목적, 방문동기, 동반자 유형, 교통수단, 방문빈도, 제휴시간, 주요한 방문활동의 변수를 통해 연구자는 방문자 유형과 방문특성을 분석할 수 있다(Torbidoni et al., 2005).

목적지 방문자 특성은 방문의도, 방문목적, 방문거리, 인구통계학적 특성, 정보원천 등의 범주로 분석이 가능하고, 방문자의 개별적인 방문평가를 파악하여 마케팅 관점에서 목적지의 차별적인 이미지를 찾아낼 수 있다(Boo & Busser, 2006). 특히 장소 마케팅에서 방문특성은 환경, 시설, 즐길거리, 음식, 교통 등 목적지 특성에 따라 다르게 나타나기에, 방문자 특징과 목적지 특성에 대한 객관적 분석은 마케팅 전략 수립에 있어 매우 중요한 선결적 과제이다(Boo & Busser, 2006).

따라서 마케터가 방문자 특성과 목적지가 내재하고 있는 주요한 특성들과의 연관성을 밝히고, 이를 바탕으로 방문자의 방문 전기대, 실질적 경험, 방문 후 전반적 만족을 평가하는 것은 장소 마케팅에서 매우 중요한 사안이다(Obua & Harding, 1996).

목적지 방문특성 분석처럼 상권 마케팅 영역에서 도 마케터는 방문빈도, 방문교통수단, 평균 거주금액 등 대형 할인매장 방문자의 특성을 분석하여 경쟁매장과 차별적인 경쟁전략을 마련할 수 있다(이홍우, 박원석, 2004).

상권 방문특성 분석의 변수로써 방문자의 출발지, 방문거리, 소요시간의 분석은 일반적으로 소비자 출발지 조사법(CST: customer spotting technique)과 시간민감성분석(TSM: time sensitivity measurement)이 이용된다. 마케터는 CST와 TSM을 통해 상권 방문자의 출발지, 상권범위, 방문 교통수단, 방문빈도, 지출규모를 분석할 수 있다(이상구, 2012; 이용직, 최내영, 2005; 홍성호, 신우진, 2016).

마케터는 유통형태에 따라 전통시장, 대형 할인매장, 백화점이 비교하여 상권들과 이용시간 및 지출
규모 간의 차이를 분석할 수 있고(김홍빈, 김현, 2012), 유통업체에 방문하는 소비자의 인구통계학적 특성, 방문빈도, 교통수단, 평균 거리주행, 주요 구매상품에 대한 분석을 통해 방문자의 특성을 분석하여 인근 유통업체에 대한 경쟁전략을 마련할 수 있다(이홍우, 박원석, 2004).

2. 포지셔닝

마케팅은 제품의 색깔이 아니라 소비자의 인식의 색깔이다. 특히, 포지셔닝은 경쟁자들에게 지각되는 경쟁사와의 상대적인 자사 제품/서비스의 특징적 위치를 잡아주여, 자사의 차별적 경쟁력을 파악하는 대표적인 마케팅 기법이다(Ries & Trout, 2001).

브랜드 포지셔닝은 소비자들이 자사 브랜드를 타 브랜드와 어떻게 상대적으로 다르게 인식하고 있는 가의 개념으로, 목표시장에서 타 경쟁사와 비교하여 어떠한 속성이 다르고 더 나은지에 대한 소비자와 차별적인 소통방법이다(Sujan & Bettman, 1989).

포지셔닝 전략은 시장에서 경쟁자와 차별화하기 위한 마케팅 전략이지, 브랜드의 목표 이미지 또는 목표 시장의 기업이 원하는 바대로 소비자의 각각에 싹어주기 위한 전략 과제이다. 이에 마케터는 차별적인 포지셔닝 전략을 통해 소비자와 마케팅 커뮤니케이션을 하는 것이 중요하다. 이를 통해 경쟁자들의 장점과 약점을 파악하고, 경쟁 관계에서 자사의 상대적 위치를 확인하여 차별적인 포지셔닝 전략을 갖추는 것은 기업의 경쟁력 유지와 경제적 성장에 필수적 요소이다(Blankson et al., 2013; Chen & Uysal, 2002; Sujan & Bettman, 1989).

포지셔닝 전략에는 목표고객과 경쟁자 목표고객 분석을 물론, 경쟁자와 비교한 내부의 장점과 약점, 외부환경의 기회와 위협의 포트폴리오(SWOT)을 포함해야 한다(Blankson et al., 2013). 이러한 포지셔닝 과정을 통해 기업은 시장지향성을 바탕으로 비용우위 차별화, 브랜드에 의한 차별화, 기술혁신에 의한 차별화를 선택하여 경쟁력 포지셔닝을 구축할 수 있다(Blankson et al., 2013). 포지셔닝 전략은 장소 마케팅에서도 적극 활용되고 있다. 경영청에는 목적으로는 방문자에게 환경성, 문화성, 그리고 경제적 지속성을 기반으로, 다른 경쟁 목적지와는 차별적 가치를 제공한다. 목적지들은 방문자들에 유인하기 위해 서로 차별하게 경쟁하게 마케터는 경쟁에서 승리하기 위해 잠재적 방문자들 향해 차별적이고 특성한 목적지 포지셔닝을 해야 한다(Rodriguez-Díaz et al., 2017).

이러한 맥락에서 매장 포지셔닝은 주변 경쟁점과 비교되는 소비자 지각된 차별성을 뜻한다. 구체적으 로 매장의 독특한 제품구성, 환경, 서비스, 커뮤니케이션의 경쟁력 등을 통하여 매장의 차별적인 포지셔닝을 형성할 때, 매장은 소비자들에게 방문을 유인하는 핵심적 이유를 제공할 수 있다(Arora, 1982; Devlin et al., 2003; Guan et al., 2012). 같은 관점에서 Siebers et al(2013)은 소매점에서 가격, 상품, 시설, 환경, 이용 편리성, 매장 서비스, 경제성, 구매 후 서비스 등은 매장 포지셔닝을 구성하는 요소가 되고, 다른 소매점과 차별적으로 지각되는 중요한 이유가 되다고 하였다.

또한 제품, 서비스, 그리고 브랜드에 대한 소비자의 차별적 지각에 기초하여 작성되는 지각도와 포지셔닝 빨은 마케터가 목표시장에서 경쟁자들과 비교하여 소비자가 어떠한 지각의 차이가 있고, 누구와 경쟁하고 있으며, 상대적으로 어떠한 위치에 있는지를 도표를 통해 시각적으로 보여준다. 따라서 마케터는 지각도와 포지셔닝 빨을 통해 경쟁 관계 개선, 소비자 지각의 위치변경, 목표 이미지 개선을 위한 마케팅 개선점을 전략적으로 검토할 수 있다(Dibb & Simkin, 1991; Faullant et al., 2008; Moon & Kamakura, 2017).

그러나 포지셔닝은 경쟁업체의 시장참여, 시장의
성숙도 변화, 경쟁자 출현, 소비자의 선호도에 따라 변화될 수 있다. 이에 리포지셔닝(repositioning) 전략이 필요하다. 리포지셔닝은 시장에서 대상의 차별성이 약화되거나 조작성이 부정적으로 변하는 것을 막기 위해 경쟁전략을 보완 및 수정하고 능동적 대응이다(Corstjens & Doyle, 1989).

전략적 리포지셔닝 개발은 포지셔닝 개발과 같아 소비자의 방문특성 분석과 매장특성을 객관적인 방법으로 분석하고 경쟁사와 비교하여 현재의 소비자와의 차별적인 자격을 포지셔닝 맵에 작성의 과정을 거친다. 다음으로, 마케터는 경쟁평가와 차별적인 새로운 위치를 결정하기 위한 대안적 지각도를 개발하고, 최종적으로 소비자의 수정된 목표인식에 대한 개선된 위치로의 재배치하는 과정을 수행한다(Van Auken & Lonial, 1991).

Ⅲ. 연구과제

1. 연구과제 선정연구 고찰

상권과 방문자 출발지 및 방문 수단과의 관계에서 지남석과 지규현(2010)은 출발지로서 대형 할인 점과의 거리는 방문빈도 동 방문특성을 유의한 영향을 미친다고 하였다. 이중직과 최내영(2005)은 대형 할인마트 방문은 CST로 분석한 결과, 방문 수단, 평균 지출규모, 방문빈도 증가장 용자가 가장 많으므로 자가용 이용자가 가장 많으므로 자가용 이용자가 대형 마케팅이 필요하다고 하였다.

또한, 홍상호와 신우진(2016)은 소비자가 자가용으로 전통시장에 방문할 경우 출발지로서 직렬하다고 지각하는 거리의 한계는 2.3km이고, 소요시간은 14-19분 정도라고 하였다. 이홍우와 박원석(2004)은 대구지역의 이마트는 홈플러스보다 뛰어난 주차 능력을 보유하고 있어 자가용 방문객이 많고 다양한 상품들로 방문자의 평균 지출금액이 높은데, 이는 이마트가 홈플러스보다 상권범위가 광역적으로 설정하는 경쟁력을 체택했기 때문이라고 설명하였다.

상권과 방문 동반자 유형의 관계에서 정형라(2020)는 전통시장의 동반자 유형은 혼자, 친구, 연인, 가족, 직장동료로 분류하고, 전통시장은 친구, 연인, 가족과의 방문비율이 높기 때문에 동반자 집단에 대한 마케팅 노력이 필요하다고 하였다. 문소연 외 (2018)는 음식특화거리의 방문자 구조에서 가족, 친구, 직장동료로 구성된 동반자 집단은 군집 간에 유의한 차이가 있다고 하였으며, 특히 가족 단위에 방문자 선호도의 가장 중요한 요인은 가족과의 관계라고 하였다.

상권과 평균 지출규모 간의 관계에서 김홍빈과 김현(2012)은 지출규모 면에서 백화점이 141,166원, 대형 할인매장 86,083원, 전통시장 41,378원의 순으로 전통시장의 평균 지출금액이 가장 낮으며, 그 원인을 주요한 상품들이 낮은 가격대로 형성되어 있고 점포구성과 배치의 효율성이 다른 곳에 비해 떨어지는 요인들이 기아라고 하였다. 이종규(2012)는 자가용 이용자가 지출규모가 가장 크기 때문에, 전통시장은 충분한 주자동성을 확보하여 가족 단위의 방문촉진을 통해 방문자의 지출규모를 늘려야한다고 주장하였다.

상권과 교통수단, 방문 소요시간, 그리고 방문빈도와의 관계에서 신일진과 정준호(2020)는 대형할인점과 상권 방문자의 약 66%가 평균 3.2km의 거리 내에 있고, 방문 교통수단은 지하철이 가장 많았으며, 방문빈도는 평균 4.07회, 전통시장 2.75회, 백화점이 1.92회로 대형 할인마트가 가장 많으며, 주요 방문시
간은 전통시장과 백화점은 모두 오후 15-18시에 많지만, 대형 할인매장은 오후 시간보다 저녁 19-21시에 더 봉비하는 사실을 확인하였다. 김현철과 이승일(2019)은 상권특성에서 연령대별과 시간대별 매출비율, 소매업 점포수, 음식점 및 주점업 점포수, 업종수, 상권면적, 상가밀도, 유동인구수의 변수들이 골목상권의 매출액 변화와 유의한 관계에 있다고 주장하였다. 이종원 외(2018)는 방문자 특성에 기초하여 대응 일치분석을 통하여 전통시장의 방문자는 연령대가 높고 소득수준이 낮고 단독주택 거주하는 소비자일수록 전통시장을 선호한다는 사실을 확인함을 통해 유통형태에 따라 방문자 특성이 달라진다고 분석하였다. 장풍섭과 김명식(2007)은 대구지역 전통시장을 대상으로 속성별 만족도-중요도 간의 차이 검증과 대응일치분석을 통해 소비자는 전통시장의 교환, 위생, 카드 사용 등 소프트웨어적인 서비스 측면을 중요시하는 반면, 상인은 주차시설, 상품 가격 등 하드웨어 측면을 중요시하는 지각의 차이가 있음을 보여주었다. 상권과 정보원간 간의 관계에서 김윤정 외(2016)는 사회 네트워크 분석을 통해 상권특성을 추론하면서 온라인 및 SNS의 정보원간의 중요성을 강조하였으며, 박민숙(2014)은 특정 소매점에 방문경험이 없는 소비자는 강한 유대감이 있는 지인이 추천할 때 구매효과가 높다고 하였다. 이애리와 이주원(2018)은 인스타그램을 활용하여 이태원 상권의 관련 게시글에서 다수 발생하는 해시태그들의 분석을 통해 이태원 상권의 긍정적인 상징적 이유를 설명하였다. 상권과 성별과의 관계에서 정영라(2020)는 전통시장에서 남성보다 여성이 방문빈도가 높고 방문목적적이 분명하기에, 시장세분화의 관점에서 여성 방문자를 유인하는 마케팅 전략에 대한 중요성을 주장하였다. 반면 오홍록 외(2017)는 서울시 골목상권들의 특성을 굳이분석한 결과, 성별과 연령별 거주인구, 성별과 연령별 직장인구의 요인은 골목상권 매출액에 유의한 영향을 미치지 않는다는 상반된 결과를 제시하였다.
소비자의 지각의 차이와 관련된 지각도와 포지셔닝의 연구에서 정영우(2006)는 소비자의 특징분석을 통해 커피 맛, 분위기, 인테리어, 방문 편리성 등의 차원에서 커피 브랜드선택 선호도를 평가할 수 있다고 하였다. 이광옥(2016)은 펜스타크래프트의 물리적 서비스, 메뉴, 부가서비스, 인적서비스의 소유평가를 통하여 각 차원별 브랜드 선호도를 평가할 수 있다고 하였다. 이처럼 브랜드 선호도 차이는 브랜드 간의 유사성, 경쟁관계, 그리고 차별적인 소비자 지각의 차이를 포지셔닝 맵을 통해 시각적으로 확인할 수 있다. 강선아와 이은용(2013), 장하완과 이수범(2019)은 커피전문점 포지셔닝 분석에서 소비자는 프랜차이즈 브랜드인 할리스, 탈앤탐스, 엔제리너스는 서로 유사하게 지각하고 있어 각 브랜드가 고유한 브랜드 정체성을 확보하지 못하는것이나 또는 서로 경쟁대상으로 이해할 수 있고, 이에 달리 스타벅스는 도표에서 이들과 멀리 떨어져 위치하여 기존에 소비자는 스타벅스는 다른 브랜드들과 차별적인 지각을 가지고 있다고 분석하였다.

2. 연구과정의 설정

본 연구에서는 방문자 특성은 방문목적, 빈도, 방문 반주, 재주기, 지출규모 등을 통해 분석한 Obua and Harding(1996)의 연구를 바탕으로 상권 방문특징은 ‘연구통계학적 특징을 포함하여 상권 방문자의 방문목적, 이동수단, 다양한 방문활동과 그 결과를 포함한 특정적 행동’이라고 정의되었다. 또한, 본 연구에서는 상권 방문특성 분석을 위해 방문 출발지, 방문동반자 유형, 평균 지출금액, 방문 교통수단, 귀가 교통수단, 평균 방문빈도, 주요 방문시간, 방문 평균 소요시간의 8가지 요인을 선정하였다.
상권 포지셔닝은 Brooksbank(1994)와 Faullant et al.(2008) 등의 연구에 따라 '상권특징에 기반하여 상권이 원하는 목표 이미지 또는 목표지각을 경쟁상권과 차별적으로 잡아먹기 때문에 상권에 매력적인 노력'으로 정의되었다.

또한 상권 포지셔닝 랜은 '경쟁상권과의 관계에서 목표고객이 대상상권을 어떻게 지각하고 있고, 경쟁상권은 누구이며, 경쟁관계는 어떠한 위치에 있는지 를 시각적으로 보여주는 도표'로 정의되었다.

상권 리포지셔닝은 Corstjens and Doyle(1989)과 Van Auk and Lonial(1991)의 연구에 기초하여 '상권의 출현, 상권 내외부 환경의 변화, 그리고 방문자의 선호도 변화로 발생하는 상권 유인력의 약화 또는 부정적 변화에 능동적으로 대응하기 위해, 상권 방문자의 각자의 현재 위치나 방문자를 향한 상권 목표인식을 수집, 개선, 또는 재배치하는 전략적 활동'으로 정의되었다.

이러한 정의를 바탕으로 본 연구에서는 K 상권, H 상권, G 상권에 자주 또는 익숙하게 방문하는 소비자 대상으로 세 곳의 상권과 8가지 범주가 서로 유의한 차이가 있는지, 그리고 세 곳의 상권과 범주 간에 방문자 지각의 차별적인 연관성을 분석하기 위해 아래의 연구과제들이 설정되었다.

연구과제 1 (RQ 1): 방문 출발지는 세 곳의 상권에서 서로 유의미한 차이가 있는 것인가?

연구과제 2 (RQ 2): 방문 동반자 유형은 세 곳의 상권에서 서로 유의미한 차이가 있는 것인가?

연구과제 3 (RQ 3): 평균 지출금액은 세 곳의 상권에서 서로 유의미한 차이가 있는 것인가?

연구과제 4 (RQ 4): 방문 교통수단은 세 곳의 상권에서 서로 유의미한 차이가 있는 것인가?

연구과제 5 (RQ 5): 귀가 교통수단은 세 곳의 상권에서 서로 유의미한 차이가 있는 것인가?

연구과제 6 (RQ 6): 평균 방문빈도는 세 곳의 상권에서 서로 유의미한 차이가 있는 것인가?

연구과제 7 (RQ 7): 주요 방문시간은 세 곳의 상권에서 서로 유의미한 차이가 있는 것인가?

연구과제 8 (RQ 8): 방문 장소의 소요시간은 세 곳의 상권에서 서로 유의미한 차이가 있는 것인가?

그러고 세 곳의 상권과 범주들에 대한 방문자의 각의 차이를 포지셔닝 랜에서 시각화하여 세 곳의 상권이 방문자들에게 어떠한 차가 있는지 관계가 있는지 확인하기 위해 아래와 같이 연구과제들도 함께 설정되었다.

연구과제 9 (RQ 9): 세 곳의 상권과 성별 및 방문 동반자 유형, 성별 및 연령대 간 관계에 대한 방문자의 지각의 차이에 따른 포지셔닝은 어떠한 차이가 있는가?

연구과제 10 (RQ 10): 세 곳의 상권과 방문목적, 주요 이용업종, 정보원천 간 관계에 대한 방문자의 지각의 차이에 따른 포지셔닝은 어떠한 차이가 있는가?

IV. 연구설계와 연구방법

1. 표본의 설계

본 연구에서는 임대업구역 상권(K 상권), 흉대업구역 상권(H 상권), 강남역 상권(G 상권)을 중심으로 자주 또는 익숙하게 방문한 소비자 대상으로 원래 설문이 실시되었다. 수집결과, 총 1,343가 희수되어 응답에 불성실하거나 일관성이 없다고 판단되는 186가 제외된 1,157가 최종분석에 사용되었다. 상권별 응답자들은 K 상권 336명, H 상권 393명, G 상권 398명이다.

2. 분석대상 상권의 개요

K 상권은 기존의 상권에 아파트 등 대규모 공동주
택과 복합 상업시설이 결합하여 개발된 광역상권으로, 2000년대 급격한 성장과 발전을 방지한 대학가의 체적으로 인한 곳의 융통성이 지속되면서 2009년에 성장하였다. 설과 능과부터 발전을 시작한 2000년대에 이어 2015년에 본격화되어 2021년에 현재의 강남과 강북을 잇는 핵심 상권으로 발전되었다.(Kim, 2015).

H 상권은 1984년 지하철 2호선 개통과 더불어 상업지구 개발이 본격화되었으며, 1990년대부터 2000년대에는 홍대 예술의 거리와 수많은 클럽 등과 함께 점음의 거리로 성장하였다. H 상권은 2010년대에 곳곳이 간접적으로 개방되고 인근 상수도, 합정동, 연남동 상권이 결합하여 성장하였고, 현재에는 연리단길, 경의선숲길, 아날로그 감성 문화, 골목상권의 아름과 함께 이국적인 문화, 젊음, 자유, 새로운을 상징하는 독특한 상권문화를 형성하고 있다.(민철기, 강창덕, 2021).

G 상권은 배후지역에 밀집된 업무시설이 있고 대규모 지하상가 및 도로변에 많은 패션, 화장품, 회식 브랜드 등이 상권을 형성하고 있다. G상권은 2000년대부터 80년대에 대규모 아파트가 들어서면서 주거지역과 관련상업시설이 함께 발전하였고, 이후 업무시설과 상업시설들이 확충되면서 상권이 복합적으로 성장하였다. 1982년 대규모 지하 상가가 개발되고 2009년 9호선 신논현역과 2011년 신분당선의 개통되면서 우수한 교통 접근성을 확보하여 현재에는 평균 유통인구가 가장 많은 국내 최고의 상권의 하나로 발전하였다(재성규, 2012).

본 연구에서는 이러한 선형연구를 바탕으로 세 곳의 상권을 표본의 대상으로 설정하였다. 특히, 이 세곳의 상권은 규모나 형태의 면에서 서울지역을 대표하는 유통연구 중심의 대형상권이라 할 수 있다. 구체적으로, K 상권은 건국대와 세종대가 배후에 있는 대학가 중심 상권, H 상권은 이국적이면서 유흥적 요소가 강한 문화 중심 상권, 그리고 G 상권은 비즈니스 중심 지역이자 쇼핑을 위한 매장이 밀집된 오퍼스 중심 상권으로 설명될 수 있다. 이들 상권은 서로 다른 외형적 이미지를 보이기 때문에, 상권 방문 특성과 방문자의 각 상권에 대한 인식이 서로 차별적일 수 있다.

3. 분석방법

본 연구에서는 K 상권, H 상권, G 상권과 방문 출발지, 방문 동반자 유형, 평균 지출금액, 방문 교통수단, 귀가 교통수단, 평균 방문빈도, 주요 방문시간, 방문 평균 소요 시간의 8가지 범주들의 관계를 살펴보기 위해 아래에 제시한 방법론을 활용하여 순차적으로 분석되었다.

첫째, 빈도분석 및 교차 분석을 이용하여 세 곳의 상권들의 일반적 특징이 분석되었다.

둘째, 세 곳의 상권과 각 범주 간의 관계가 서로 통계적으로 유의한 차이가 있는지를 밝히기 위해 카이제곱 검정($X^2$)이 실시되었다.

셋째, 대응일치분석(corresponding analysis, CA)을 활용하여 세 곳의 상권과 8가지 범주 간의 연관성 분석을 통해 방문자의 각 지각 차이가 도표로 시각화되었다.

넷째, 다중대응일치분석(multiple corresponding analysis, MCA)을 활용하여 두 개의 범주를 결합하여 세 곳의 상권과 성별 및 방문 동반자 유형, 그리고 세 곳의 상권과 성별 및 연령대 간의 관계에 대한 방문자의 지각 차이가 포지셔닝 맵에서 시각화되었다.

다섯째, 다차원척도법(multidimensional scaling analysis, MDS)이용을 통한 다차원척도법(multidimensional analysis of preference, MDPREF)을 활용하여 세 곳의 상권과 복수응답의 질문문의 방문목적, 주요 이용업종, 정보원천 간의 관계에 대해 방문자의 차별적인 각 지각 차이가 포지셔닝 맵에서 시각화되었다.
CA는 두 가지의 범주형 변수들 간 상호관계를 통해 적절한 방법으로, 2차원 도표로 범주 간의 연관성을 나타낼 수 있다(Benzecri, 1973; Goodman, 1986). CA는 교차표 또는 분할표(cross tabulations)에 있는 분석대상들의 범주 간의 상관관계를 측도(standardization)하여 도표에 표현함으로써, 범주 간의 연관성을 쉽게 파악할 수 있는 탐색적 다변량 분석기법이다(Greenacre & Hastie, 1987; Yelland, 2010).

또한, CA는 범주 간의 연관성을 거리행렬(distance matrix)을 통해 도표에 시각화하여 보여주며, 거리행렬은 동시에 발생하는 변도를 거리로 변환한 유클리디안 거리(euclidean)로 이를 근접행렬(proximity) 또는 유사성 행렬(similarity)이라고도 부른다. 거리 해석은 도표에서 시각화된 범주들의 좌표 간의 거리가 가까울수록 서로 연관성이 높고, 멀리 떨어질수록 상관관계가 낮다고 판단된다(Glynn & Robinson, 2014). CA는 범주 간의 독립성을 확인하기 위해 카이제곱 검정($\chi^2$)을 실시하고 카이제곱 값은 범주 간의 거리를 나타내며, 그 거리는 동일한 변수의 범주 간의 연관성을 분석하는데 사용된다(Doey & Kurta, 2011).

CA에서 Inertia는 기대된 동시 발생빈도와 실제 발생빈도가 계산된 것으로 변화(variation)의 정도(분산: variance)를 의미하면서 각 차원(dimension)의 설명력으로 해석된다. Inertia가 높음수록 설명력이 좋은 것으로 판단하고 Inertia의 설명력은 그들의 평균으로부터 높은 편차를 가질 때 높게 나타난다(Glynn & Robinson, 2014).

MCA는 동질성 분석(homogeneity analysis)이라 고도 하며, 범주와 표본 간 관계적 수치를 적응하여 범주형 데이터를 수평화하는 분석법으로 다차원 교차표로 나타낼 수 있다(Johnson & Valentin, 2007; Greenacre & Blasius, 2006).

MCA는 CA와 마찬가지로 분석대상들의 동일한 범주에 대한 관계를 거리행렬로써 유사성을 도표에 나타내어 연관성의 정도를 나타내며(Johnson & Valentin, 2007), 다차원 측정과 지점 간의 거리를 최소화하는 비선형 다변량 분석으로 특정 범주에 대해 서로 다른 변수에 존재하는 동질한 특성을 묶어 MCA 맵에 시각적으로 표현된다(Johnson & De Leeuw, 1992; Lin & Lin, 2016).

한편, MDS는 비교대상과 범주 간의 관계를 연관성에 기반하여 상대적 거리(comparative distance)로 측정하는 분석법으로, 객체들의 특성을 다차원 히트를 통해 도표에 시각적으로 나타내는 통계기법이다(Torgerson, 1952).

MDS는 CA나 MCA와 마찬가지로 객체 간의 근접성 또는 유사성을 유클리드 거리행렬을 시각화를 통해 변수들과 범주 간의 연관성을 나타낸다. MDS는 데이터 세트의 복잡성을 줄이고 변수들과 범주 간의 유사성에 대한 정량적 추정치를 MDS 맵을 통해 시각적으로 표현하며, 유사성은 서로 근접하게 위치하고 유사하지 않은 항목은 비례적으로 더 멀리 멀어져 나타난다(Hout et al., 2013).

MDS 분석과정에서 데이터의 분할의 모델을 통해 멀리 멀리 표시되고 설명되고 있는지를 나타내는 적합도(goodness-of-fit)는 예측한 값과 실제 측정된 값과의 거리를 기반으로 측정한 stress 값으로 평가된다. stress 값은 낮음수록 모델의 적합도가 높다고 할 수 있다. 구체적으로 stress값이 20%를 넘을 경우 모델은 타당하지 않고, 15-20%의 범위는 유의해야 하고(5% 아래는 모델이 신속한(impressive)이라고 판단할 수 있다(Kruskal, 1964).

일반적으로 MDS는 제품, 서비스, 브랜드, 기업, 매체, 여행 목적지 등 다양한 객체들에 대한 소비자의 유사성과 차별적 지각, 그리고 선호도를 각각도
또는 포지셔닝에게 시각적으로 표시하여 마케팅의 시장세분화, 경쟁관계 분석, 리포지셔닝 등을 편리하게 지원하는 통계기법이다(Moon & Kamakura, 2017; Van Auken & Lonial, 1991).

특히 MDS의 유형의 하나인 MDPREF는 주어진 주제, 대상, 기워드에 대한 선호도 순서를 벡터공간(vector space)에 나타내는 다차원적인 분석기법으로, 특정 대상과 범주 간의 관계에 대하여 응답자의 상대적 선호도와 연관관계를 도표에서 쉽게 식별할 수 있게 하는 MDS의 한 형태이다(Carroll & Chang, 1970; Marketo et al., 1994).

본 연구의 목적은 경쟁상권의 특성과 방문자들의 상권에 대한 지각, 그리고 방문자의 방문특성을 다각적으로 분석하여 신규 상권의 개발 및 기존 상권의 활성화 프로그램을 개발할 수 있는지를 연구의 대상과 그 결과의 적용성, 반응, 이용목적 등에 관한 통계적 기법이다.

4. 상권 포지셔닝 개발의 절차적 방법

마케팅의 포지셔닝 전략 수립은 일반적으로 외부·내부 환경분석(SWOT), 시장세분화, 목표고객 설정, 포지셔닝 개발, 그리고 포지셔닝 계획을 수행할 적절하고 효율적인 마케팅 믹스(marketing mix) 개발의 과정을 거친다(Brooksbank, 1994; Dibb & Simkin, 1991).

그러나 본 연구에서는 신규 상권개발을 위해 일반적으로 논의할 수 있는 새로운 포지셔닝 개발이 아닌, 이미 형성되어 있는 세 곳의 상권에 대하여 소비자의 지각 차이를 분석하여 상권 포지셔닝 개발의 절차적 방법론을 아래와 같이 논의하였다.

첫 단계로 K 상권, H 상권, G 상권을 분석상권으로 선정하고, 두 번째 단계로 세 곳의 상권의 자주 또는 적절하게 방문하는 소비자에 대한 설문을 행하였으며, 이는 본 연구의 제목에 따르도 방문자의 지각한 상권 특성을 직접 수집 및 분석하였다. 이때, 해당 상권의 다차원 속성에 대한 방문자의 상대적 선호도를 파악하는 것은 비교분석만으로는 부족하다. 따라서 본 연구는 제시된 방문자들과 세 곳 상권 방문자의 차별적인 지각과 선호도를 파악하고, 이를 포지셔닝 맵으로 쉽게 표 현하기 위하여 단순 차이검정, CA, MCA, MDS의 MDPREF 등의 방법론을 단계적으로 수행하였다.

구체적으로 본 연구에서는 K 상권, H 상권, G 상권 별 방문 출발지, 방문 동반자 유형, 평균 지출금액, 방문 교통수단, 귀가 교통수단, 평균 방문빈도, 주요 방문시간, 방문 평균 소요시간의 8가지 범주들과의 관계를 살펴보기 위해 위에서 제시한 방법론을 적용하여 순차적으로 분석되었다.
V. 실증분석

1. 표본의 특성

표본의 일반적 특성은 다음과 같다. 성별은 남성 50.6%(585명), 여성 49.4%(572명)로 유사한 비율을 보였다. 연령대는 20-24세 15.6%(180명), 25-29세 16.5%(190명), 30-34세 17.5%(202명), 35-39세 16.8%(194명), 40-44세 16.0%(185명), 45-49세 7.9%(91명), 50세 이상 9.9%(114명)로 30-34세 17.5%(202명)가 상대적으로 많았다.

학력은 고등학교 졸업 이하 18.6%(100명), 대학 교 재학 중 11.2%(130명), 대학원 졸업 67.8%(784명), 대학원 이상 12.4%(143명)로 대학교 졸업자가 압도적으로 많았다. 직업은 회사원 47.9%(554명), 학생 12.8%(148명), 판매/서비스업 8.9%(103명), 농업/어업/임업 7.9%(91명), 자영업/프리랜서 7.1%(83명), 자격사 전문직 5.4%(62명), 기타 5.3%(61명), 주부 4.8%(55명)로 회사원 비율이 가장 높았다.

한편, 월소득은 100만 원 미만 13.6%(157명), 100-200만 원 미만 13.1%(152명), 200-300만 원 미만 23.0%(266명), 300-400만 원 미만 17.4%(201명), 400-500만 원 미만 13.3%(154명), 500-600만 원 미만 8.6%(100명), 600만 원 이상 11.1%(127명)로 200-300만 원 미만이 상대적으로 많았다.
<표 1> 교차분석표

| 출발지         | K 상권 | H 상권 | G 상권 | Total |
|---------------|--------|--------|--------|-------|
| 집            | 174(15.0%) | 204(17.6%) | 152(13.1%) | 530(45.8%) |
| 직장          | 136(11.8%) | 117(10.1%) | 192(16.6%) | 445(38.5%) |
| 학교          | 18(1.6%) | 11(1.0%) | 9(8.8%) | 38(3.3%) |
| 일상적 주활동지역 | 19(1.6%) | 30(2.6%) | 27(2.3%) | 76(6.6%) |
| 불규칙        | 19(1.6%) | 31(2.7%) | 18(1.6%) | 68(5.9%) |

| 방문 동반자 | K 상권 | H 상권 | G 상권 | Total |
|-------------|--------|--------|--------|-------|
| 혼자         | 36(3.1%) | 42(3.6%) | 65(5.6%) | 143(12.4%) |
| 연인         | 50(4.3%) | 72(6.2%) | 50(4.3%) | 172(14.9%) |
| 가족         | 42(3.6%) | 25(2.2%) | 56(4.8%) | 123(10.6%) |
| 지인         | 2(2.2%) | 14(1.2%) | 9(8.8%) | 25(2.2%) |
| 비즈니스 파트너 | 0(0%) | 0(0%) | 2(2%) | 2(2%) |

| 평균 지출금액 | K 상권 | H 상권 | G 상권 | Total |
|--------------|--------|--------|--------|-------|
| 1만 원 미만 (a) | 6(5%) | 2(2%) | 9(8.8%) | 17(1.5%) |
| 1만 원-3만 원 미만 (b) | 96(8.3%) | 92(8.0%) | 80(6.9%) | 268(23.2%) |
| 3만 원-5만 원 미만 (c) | 155(13.4%) | 182(15.7%) | 162(14.0%) | 499(43.1%) |
| 5만 원-7만 원 미만 (d) | 82(7.1%) | 84(7.3%) | 92(8.0%) | 258(22.3%) |
| 7만 원-9만 원 미만 (e) | 17(1.5%) | 21(1.8%) | 25(2.2%) | 63(5.4%) |
| 9만 원 이상 (f) | 10(9%) | 12(1.0%) | 30(2.6%) | 52(4.5%) |

| 방문 교통수단 | K 상권 | H 상권 | G 상권 | Total |
|---------------|--------|--------|--------|-------|
| 지하철        | 254(22.0%) | 248(21.4%) | 255(22.0%) | 757(65.4%) |
| 버스          | 38(3.3%) | 92(8.0%) | 78(6.7%) | 208(18.0%) |
| 택시         | 8(7%) | 14(1.2%) | 10(9%) | 32(2.8%) |
| 자가용       | 35(3.0%) | 17(1.5%) | 27(2.3%) | 79(6.8%) |
| 도보         | 31(2.7%) | 20(1.7%) | 28(2.4%) | 79(6.8%) |
| 기타         | 0(0%) | 2(2%) | 0(0%) | 2(2%) |

| 귀가 교통수단 | K 상권 | H 상권 | G 상권 | Total |
|--------------|--------|--------|--------|-------|
| 지하철        | 221(19.1%) | 222(19.2%) | 240(20.7%) | 683(59.0%) |
| 버스          | 5(4.4%) | 96(8.3%) | 75(6.5%) | 222(19.2%) |
| 택시         | 44(3.8%) | 39(3.4%) | 47(4.1%) | 130(11.2%) |
| 자가용       | 24(2.1%) | 20(1.7%) | 27(2.3%) | 71(6.1%) |
| 도보         | 26(2.2%) | 14(1.2%) | 9(8.8%) | 49(4.2%) |
| 기타         | 0(0%) | 2(2%) | 0(0%) | 2(2%) |

| 방문빈도    | K 상권 | H 상권 | G 상권 | Total |
|-------------|--------|--------|--------|-------|
| 주 1회 이상  | 98(8.5%) | 85(7.3%) | 120(10.4%) | 303(26.2%) |
| 2주 1회 이상 | 83(7.2%) | 94(8.1%) | 99(8.6%) | 276(23.9%) |
| 월 1회 이상  | 94(8.1%) | 122(10.5%) | 107(9.2%) | 323(27.9%) |
| 3개월 1회 이상 | 75(6.5%) | 70(6.1%) | 50(4.3%) | 195(16.9%) |
| 6개월 1회 이상 | 13(1.1%) | 15(1.3%) | 15(1.3%) | 43(3.7%) |
| 연 1회 이상  | 3(3%) | 7(6.6%) | 7(6.6%) | 17(1.5%) |
제 12장. 상권 방문특징과 상권 포지셔닝 매개에 대한 탐색적 연구

### 주요 방문시간

| 방문 시간대       | K 상권 | H 상권 | G 상권 | Total |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|
| 오전 6시-오전 11시 | 1(1%) | 2(2%) | 1(1%) | 4(3%) |
| 오전 11시-오후 2시 | 25(2.2%) | 19(1.6%) | 24(2.1%) | 68(5.9%) |
| 오후 2시-오후 5시 | 51(4.4%) | 55(4.8%) | 56(4.8%) | 162(14.0%) |
| 오후 5시-저녁 8시 | 146(12.6%) | 178(15.4%) | 160(13.8%) | 484(41.8%) |
| 저녁 8시-저녁 11시 | 143(12.4%) | 138(11.9%) | 157(13.6%) | 438(37.9%) |
| 저녁 11시-새벽 6시 | 0(0%) | 1(1%) | 0(0%) | 1(1%) |

### 방문 계획

| 방문 계획         | K 상권 | H 상권 | G 상권 | Total |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|
| 단순 놀이          | 72(6.2%) | 75(6.5%) | 72(6.2%) | 219(18.9%) |
| 식사/음료         | 272(23.5%) | 314(27.1%) | 291(25.2%) | 877(75.8%) |
| 술/음료           | 183(15.8%) | 186(16.1%) | 136(11.8%) | 382(33.0%) |
| 쇼핑              | 103(8.9%) | 107(9.2%) | 139(12.0%) | 349(30.2%) |
| 볼거리/즐기기     | 59(5.1%) | 129(11.1%) | 73(6.3%) | 261(22.6%) |
| 영화/문화생활    | 88(7.6%) | 62(5.4%) | 84(7.3%) | 234(20.2%) |
| 목표 없이 시간 보내기 | 21(1.8%) | 41(3.5%) | 40(3.5%) | 102(8.8%) |

### 주요 이용업종

| 이용업종          | K 상권 | H 상권 | G 상권 | Total |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|
| 카페/디저트       | 190(16.5%) | 257(22.3%) | 24(21.1%) | 690(59.8%) |
| 식사중심 음식점   | 211(18.3%) | 232(20.1%) | 222(19.2%) | 665(57.6%) |
| 식사/술 혼합 음식점 | 180(15.6%) | 192(16.6%) | 210(18.2%) | 582(50.4%) |
| 전문점            | 123(10.7%) | 119(10.3%) | 112(9.7%) | 354(30.7%) |
| 패션판매점       | 79(6.8%) | 96(8.3%) | 108(9.4%) | 283(24.5%) |
| 일반판매점       | 30(2.6%) | 30(2.6%) | 33(2.9%) | 93(8.1%) |
| 극장/공연장       | 69(6.0%) | 54(4.7%) | 76(6.6%) | 199(17.2%) |
| 클럽/노래방/우영시설 | 49(4.2%) | 51(4.4%) | 37(3.2%) | 137(11.9%) |
| 엔터테인먼트    | 18(1.6%) | 21(1.8%) | 20(1.7%) | 59(5.1%) |

### 정보원천

| 정보원천       | K 상권 | H 상권 | G 상권 | Total |
|----------------|-------|-------|-------|-------|
| 인터넷검색     | 203(17.5%) | 234(20.2%) | 235(20.3%) | 672(58.1%) |
| SNS             | 134(11.6%) | 175(15.1%) | 161(13.9%) | 470(40.6%) |
| 대중매체       | 52(4.5%) | 73(6.3%) | 70(6.1%) | 195(16.9%) |
| 인쇄매체       | 34(2.9%) | 25(2.2%) | 35(3.0%) | 94(8.1%) |
| 주변 추천       | 172(14.9%) | 177(15.3%) | 204(17.6%) | 553(47.8%) |
| 자연스럽게 알게 됨 | 90(7.8%) | 81(7.0%) | 89(7.7%) | 260(22.25%) |
2. CA를 통한 상권과 범주 간의 관계 실증

<표 1>은 세 곳의 상권과 방문 출발지, 방문 동반자 유형, 평균 지출액, 방문 교통수단, 귀가 교통수단, 평균 방문빈도, 주요 방문시간, 방문 평균 소요시간을 정리한 교차분석표이다.

2.1 상권과 방문 출발지 간의 관계

<표 1>에서 나타나듯이, 전체 응답자 중에 K 상권과 H 상권은 집에서 출발하는 방문자(15.0%, 17.6%)가 가장 많았고, 그 다음이 직장(17.6%, 10.1%)으로 나타났다. 한편 G 상권에서는 특이하게도 다른 두 곳의 상권과 달리 직장에서 출발하는 비율(16.6%)이 집에서 출발하는 비율(13.0%)보다 상대적으로 높게 나타났다.

상권과 출발지 간의 관계를 설명하기 위하여 CA가 실시되었다. 그 결과, <표 2>에서 보는 바와 같이, 상권과 출발지 간에 유의한 차이가 있는 것으로 나타났다($\chi^2=36.78$, df=8, $p<.01$). 차원 1의 Inertia는 .026, 차원 2의 Inertia는 .006으로 총 Inertia는 .03이며, 차원 1과 차원 2의 설명력은 각각 82.1%와 17.9%로 충분한 것을 알 수 있다. 따라서 세 곳 상권별로 방문 출발지가 유의한 차이가 있는 것으로 나타났다.

<그림 2>는 상권과 방문자의 출발지와의 관계를 나타낸 것이다. 먼저, K 상권은 집에서 출발하는 범주와 다소 가까이에 있지만, 직장과 학교와의 거리가 큰 차이 없기에 K 상권은 특정 출발지와 연관성이 더 높다고 설명하기에는 무리가 있다.

H 상권은 불규칙한 출발지가 가장 가깝고, 다음으로 집과 일상적 주 활동지역으로 나타났다. 이는 H 상권이 외부 임의의 장소에서 불규칙하게 출발하거나 집 또는 일상적인 주요한 활동지역에서 방문하는 방문자 특징이 있다고 이해될 수 있다.

이에 비해, G 상권은 도표에서 직장에서 출발하는 방문자들이 뚜렷하게 가까이 위치하고 있고 다른 출발지와는 상대적으로 멀리 떨어져 있기 때문에, G 상권은 직장 출발지와의 연관성이 상당히 높은 것으로 나타났다.

2.2 상권과 방문 동반자 유형 간의 관계

방문자들은 세 곳 상권에서 모두 친구 및 연인과 함께 가장 많이 방문하는 것으로 나타났다. G 상권은 가족 항목(4.2%)이 다른 두 곳의 상권에 비해 높았고, H 상권은 연인의 비율이 상대적으로 높게 나타났으며, G 상권은 혼자 방문하는 비율(5.6%)과 직장동료와 방문하는 비율(4.8%)이 다른 두 곳의 상권보다 상대적으로 뚜렷하게 높게 나타났다.

상권과 동반자 유형과의 관계를 설명하기 위하여 CA가 실시되었다. 그 결과 <표 2>에서 보는 바와 같이, 상권과 동반자 유형 간에 유의한 차이가 있는 것으로 나타났다($\chi^2=44.92$, df=12, $p<.01$). 차원 1의 Inertia는 .02, 차원 2의 Inertia는 .00로 총 Inertia는 .04이며, 차원 1과 차원 2의 설명력은 각각 59.5%와 40.5%로 충분하게 나타났다. 따라서 세 곳 상권별로 방문 동반자 유형은 유의한 차이가 있는 것으로 나타났다.
<표 2> 대응분석 결과

| Dimension         | Singular value | Inertia | Proportion of inertia accounted for | SD  | r  |
|-------------------|----------------|---------|-------------------------------------|-----|----|
| 상권과 방문 출발지 |                |         |                                     |     |    |
| 1                 | .16            | .026    | .82                                 | .03 | .02|
| 2                 | .08            | .006    | .18                                 | .03 |    |
| Total             | .03            | 1.00    |                                     |     |    |
| $\chi^2$=36.78, df=8, $p<.01$ |   |         |                                     |     |    |
| 상권과 동반자 유형 |                |         |                                     |     |    |
| 1                 | .15            | .02     | .60                                 | .03 | .02|
| 2                 | .13            | .02     | .40                                 | .03 |    |
| Total             | .04            | 1.00    |                                     |     |    |
| $\chi^2$=44.92, df=12, $p<.01$ |   |         |                                     |     |    |
| 상권과 평균 지출금액 |                |         |                                     |     |    |
| 1                 | .13            | .02     | .85                                 | .03 | -.08|
| 2                 | .05            | .00     | .15                                 | .03 |    |
| Total             | .02            | 1.00    |                                     |     |    |
| $\chi^2$=22.63, df=10, $p<.01$ |   |         |                                     |     |    |
| 상권과 방문 교통수단 |                |         |                                     |     |    |
| 1                 | .17            | .03     | .94                                 | .03 | -.05|
| 2                 | .04            | .00     | .06                                 | .02 |    |
| Total             | .03            | 1.00    |                                     |     |    |
| $\chi^2$=36.25, df=10, $p<.01$ |   |         |                                     |     |    |
| 상권과 귀가 교통수단 |                |         |                                     |     |    |
| 1                 | .14            | .02     | .75                                 | .03 | .12 |
| 2                 | .08            | .01     | .25                                 | .02 |    |
| Total             | .03            | 1.00    |                                     |     |    |
| $\chi^2$=28.65, df=10, $p<.01$ |   |         |                                     |     |    |
| 상권과 방문빈도 |                |         |                                     |     |    |
| 1                 | .10            | .01     | .65                                 | .03 | -.03|
| 2                 | .07            | .01     | .35                                 | .03 |    |
| Total             | .02            | 1.00    |                                     |     |    |
| $\chi^2$=17.14, df=10, $p=.07$ |   |         |                                     |     |    |
| 상권과 주요 방문시간 |                |         |                                     |     |    |
| 1                 | .74            | .01     | .97                                 | .30 | .02 |
| 2                 | .13            | .00     | .03                                 | .30 |    |
| Total             | .01            | 1.00    |                                     |     |    |
| $\chi^2$=6.613, df=10, $p=.76$ |   |         |                                     |     |    |
| 상권과 방문 평균 소요시간 |                |         |                                     |     |    |
| 1                 | .09            | .01     | .64                                 | .03 | -.06|
| 2                 | .07            | .00     | .36                                 | .03 |    |
| Total             | .01            | 1.00    |                                     |     |    |
| $\chi^2$=14.21, df=12, $p=.29$ |   |         |                                     |     |    |
78 | 유통연구 제27권 제4호

2.3 상권과 평균 지출금액 간의 관계

세 상권에서 모두 평균 지출금액의 규모가 3만 원에서 5만 원 미만이 가장 많은 것으로 나타났다. 그러나 G 상권은 다른 두 상권보다 평균 5만 원 이상의 평균 지출금액의 비율이 높아 기술통계의 측면에서 G 상권 방문자의 지출규모가 다른 두 상권보다 클 것으로 예측할 수 있다.

상권과 평균 지출금액 간의 관계를 설명하기 위한 CA 결과, <표 2>에서 보는 바와 같이, 상권과 평균 지출금액 간에 서로 유의한 차이가 있는 것으로 나타났다($x^2=22.63, df=10, p<.01$). 차원 1의 Inertia는 0.02, 차원 2의 Inertia는 0.0으로 총 Inertia는 0.02이며, 차원1과 차원2의 설명력은 각각 85.5%와 14.5%로 충분하게 나타났다. 따라서 세 곳 상권별로 평균 지출금액은 유의한 차이가 있는 것으로 나타났다.

2.4 상권과 방문 교통수단 간의 관계

상권방문 시에 가장 많이 활용하는 교통수단은 지하철로써 세 상권이 모두 약 22% 내외의 비율을 보였다. 그러나 H 상권은 버스의 비율이 8.0%, K 상권은 자가용 이용자가 약 3.0%로 다른 두 상권에 비교하여 상대적으로 높게 나타났다. 상권과 방문 교통수단 간의 관계를 설명하기 위한 CA 결과, <표 2>에서 보는 바와 같이, 상권과 방문 교통수단 간에 유의한 차이가 있는 것으로 나타났다($x^2=36.25, df=10$, \(p<.01\)).
상권 방문특징과 상권 포지셔닝 맵에 대한 탐색적 연구 | 79

$p<.01)$. 차원 1의 Inertia는 .03, 차원 2의 Inertia는 .00으로 총 Inertia는 .03이며, 차원1과 차원2의 설명력은 각각 94.1%와 5.9%로 충분하게 나타났다. 따라서 세 곳 상권별로 방문교통수단은 유의한 차이가 있는 것으로 나타났다.

<그림5>는 상권과 방문교통수단 간의 관계를 나타낸 것이다. 지하철은 세 곳의 상권 모두에서 거의 유사한 거리에 있는 것으로 나타났다.

특정적으로는 K 상권은 도보와 자가용 항목이 서로 유사한 거리로 가까이 위치하고 있고, H 상권은 택시 항목, 그 다음이 버스 항목이 가깝게 나타났으며, G 상권은 도보 항목과 상대적으로 매우 가깝고 버스 항목과도 비교적 가까이 위치되어 있는 것으로 파악되었다.

이 결과는 세 곳의 상권과 방문 출발지 간의 연관성 분석결과와 상당히 일치하는 것으로 나타났다. 이는 K 상권이 집에서 출발하는 항목과 연관성이 높았으므로 방문교통수단도 도보와 자가용 항목과의 연관성이 높게 나타난 것으로 보이고, H 상권은 다양한 장소에서 출발하는 특징으로 인해 택시 항목과 연관성이 높다고 해석되며, 마지막으로 G 상권은 직장에서 출발하는 방문자들이 많아 도보 항목과의 연관성이 높은 것으로 판단된다.

2.5 상권과 귀가교통수단 간의 관계

<표 1>에서 귀가교통수단도 방문교통수단과 같이 지하철이 공통적으로 가장 높게 나타났다. 귀가교통수단의 유형별로는 G 상권은 도보 비율이, H 상권은 방문교통수단처럼 버스 비율이, G 상권은 택시 비율이 상대적으로 높게 나타났다.

상권과 귀가교통수단 간의 관계를 설명하기 위한 CA 결과, <표 2>에서 보는 바와 같이, 상권과 귀가교통수단 간에 서로 유의한 차이가 있는 것으로 나타났다($\chi^2=28.65$, df=10, $p<.01$). 차원 1의 Inertia는 .02, 차원 2의 Inertia는 .01으로 총 Inertia는 .03이며, 차원1과 차원2의 설명력은 각각 75.1%와 24.9%로 충분하게 나타났다. 따라서 세 곳 상권별로 귀가교통수단은 유의한 차이가 있는 것으로 나타났다.

<그림6>은 상권과 귀가교통수단 간의 관계를 나타낸 것이다. 방문교통수단처럼 지하철은 세 곳의 상권에서 모두 거의 유사한 거리로 가까이 위치하고 있다. K 상권은 귀가교통수단으로 택시가 가장 근거리에 있고, 그 다음이 자가용 항목과의 연관성이 높은 것으로 나타났고, H 상권은 오직 버스 항목이 다른 두 상권과 차별적으로 근접해 있으며, G 상권은 택시와 자가용 항목의 연관성이 상대적으로
높은 것으로 나타났다.
따라서 세 곳의 상권과 귀가 교통수단의 관계는 방문 출발지와 방문 교통수단과의 연관성 분석결과와 상당히 부합되게 나타났다고 할 수 있다.

2.6 상권과 범주 간에 유의하지 않은 관계

첫째, <표 1>에서 나타나듯이, 상권 방문빈도의 차원에서 G 상권의 방문빈도가 다른 두 상권에 비해 상대적으로 높게 나타났다. 그러나 <표 2>를 보면, 차원 1의 Inertia는 .01, 차원 2의 Inertia는 .01로 총 Inertia는 .02이고, 차원 1과 차원 2의 설명력은 각각 64.9%와 35.1%, \( \chi^2 = 17.14, df = 10, p = .07 \)로 나타나 상권과 평균 방문빈도 간의 관계(RQ 6)는 서로 유의한 차이가 없는 것으로 나타났다.

둘째, 세 곳의 상권의 주요 방문시간은 오후 5-8시 (41.8%)와 오후 8시-자정 (37.9%)에 가장 많았고, 상권별로 방문 시간대별로 특이점이 보이지 않고 거의 유사한 방문비율을 보였다(<표 1>).

그러나 <표 2>를 보면, 차원 1의 Inertia는 .01, 차원 2의 Inertia는 .00로 총 Inertia는 .01이고, 차원 1과 차원 2의 설명력은 각각 97.1%와 2.9%, \( \chi^2 = 6.61, df = 10, p = .76 \)로 나타나 상권과 방문시간 간의 관계(RQ 7)는 서로 유의한 차이가 없는 것으로 나타났다.

셋째, <표 1>에서처럼, 방문 평균 소요시간은 30-45분 항목이 33.0%로 가장 많았고, 상권별로 방문 시간대별로 특이점이 보이지 않았다(<표 1>). 그러나 <표 2>를 보면, 차원 1의 Inertia는 .01, 차원 2의 Inertia는 .00로 총 Inertia는 .01이며, 차원 1과 차원 2의 설명력은 각각 97.1%와 2.9%, \( \chi^2 = 14.21, df = 12, p = .29 \)로 나타나 상권과 방문 평균 소요시간 간의 관계(RQ 8)는 서로 유의한 차이가 없는 것으로 나타났다.

3. MCA를 활용한 상권과 두 범주들 간 관계

세 곳의 상권과 성별 및 방문 동반자 간의 관계와 세 곳의 상권과 성별 및 연령대 간의 관계를 실증하기 위해 다음과 같이 MCA가 실시되었고, <표 3>은 MCA 분석결과를 정리한 요약표이다.

포지셔닝 맵은 각 상권과 두 범주 간의 상호 연관성을 시각화한 것으로, 개별상권이 서로 멀리 떨어져 있음을 수록 방문자가 그 상권들을 차별적으로 지

| Dimension | Cronbach’s alpha | Variance accounted for |
|-----------|------------------|------------------------|
|           |                  | Total(eigenvalue) | Inertia | % of variance |
| 상권과 성별 및 방문 동반자 유형 | | | |
| 1 | .26 | 1.21 | .40 | 40.25 |
| 2 | .17 | 1.13 | .38 | 37.70 |
| Total | 2.34 | .78 | | |
| Mean | .28\(^a\) | 1.17 | .39 | 38.98 |
| 상권과 성별 및 방문 연령대 | | | |
| 1 | .07 | 1.05 | .35 | 35.06 |
| 2 | .03 | 1.02 | .34 | 34.02 |
| Total | 2.07 | .69 | | |
| Mean | .05\(^a\) | 1.04 | .35 | 34.54 |

\(^a\)평균 고유값 신뢰도.
각하고 있음을 듣는 것이고, 개별상권이 근접해 있는 경우에는 방문자가 그 상권들을 서로 특별한 차별성 없이 유사하게 지각하고 있음을 의미한다.

3.1 상권과 성별 및 동반자 유형 간의 관계

<표 3>에서 알 수 있듯이, 상권과 성별 및 방문 동반자 간의 관계에서 차원 1의 Inertia는 .40, 차원 2의 Inertia는 .38, 총 Inertia는 .78이며, 차원 1과 차원 2의 설명력은 각각 40.25%와 37.7%로 설명력은 충분한 것으로 나타났다. <그림 7>은 MCA를 활용하여 상권과 성별 및 방문 동반자 간의 관계를 도식화한 것이다.

K 상권은 남성보다는 여성, 방문 동반자 유형에서는 친구와 가족 유형이 매우 근거리에 있기에 결과적으로 여성과 친구 및 가족과의 연관성이 상대적으로 높게 나타났다. H 상권은 남성과 여성 유사한 거리에 있고, 동반자 유형은 연인과 친구와 가까이 위치하여 있는 것으로 나타났다. G 상권은 H 상권과 마찬가지로 남성과 여성의 범주가 유사한 거리에 있지만, 혼자와 직장동료 유형과 상당히 근거리에 있기에 다른 두 상권과 차별적인 연관성을 보였다.

한편, <그림 7>에서 알 수 있듯이, 세 곳 상권들 모두 중심축을 중심으로 우측 상단에 모여서 서로 유사한 거리로 떨어져 있다. 이는 상권과 성별 및 방문 동반자 범주간의 관계에서 방문자들은 세 곳 상권을 차별적으로 지각하지 못하거나 세 곳의 상권은 차별적으로 포지셔닝이 되어 있지 않고 서로 경쟁 관계에 있다는 사실을 추론할 수 있다.

3.2 상권과 성별 및 방문연령대 간의 관계

<표 3>에서 알 수 있듯이, 상권과 성별 및 방문 연령대 간의 관계에서 차원 1의 Inertia는 .35, 차원 2의 Inertia는 .34으로 총 Inertia는 .69이며, 차원 1과 차원 2의 설명력은 각각 35.06%와 34.02%로 설명력은 충분한 것으로 나타났다. MCA를 활용하여 상권과 성별, 그리고 방문 연령대 간의 관계를 도식화한 <그림 8>에서 보는 바와 같이, K 상권은 성별로는 여성, 연령대별로는 25-29세와 20-24세가 근접해 있어 다른 두 상권과 비교하여 여성과 20대 젊은 연령대와 연관성이 매우 높게 나타났다. H 상권은 여성보다 남성과 매우 가까이 위치하여 있고, 30-34세, 35-39세의 30대 연령층과의 연관성이 두드러져 높게 나타났다. G 상권은 남성과 여성 유사한 거리로 다소 떨어져 있어 성별 구분에 의한 특별한 연관성은 없는 것으로 나타났으나, 연령대별로는 40-44세, 45-49세 범주가 두 상권에 비해 대조적으로 근거리에 있으며 40대 연령대와 연관성이 상대적으로 높은 것으로 나타났다.

한편, <그림 8>에서 알 수 있듯이, 세 곳의 상권이 도표에서 상당히 분산되어 떨어져 있으므로, 방문자 유형 간의 관계와 달리 상권과 성별 및 방문 연령대 간의 방문자 차이의 차이는 각 상권마다 상당히 차별적인 것으로 나타났다.
4. MDS를 활용한 상권과 범주 간의 포지셔닝 맵

세 곳의 상권과 방문목적 간의 관계, 주요 이용중 간의 관계, 정보원천 간의 관계인 RQ 10의 실험을 위하여 MDS의 유형 가운데 MD-PREF가 실험되었다. 제시된 <표 4>, <표 5>, <표 6>은 전체 응답자들이 세 곳의 상권의 방문목적, 주요 이용중, 정보원천에 대하여 복수응답(최대 3개까지)을 한 결과를 빈도와 순위를 표시한 것이다. 순위는 응답자의 선호도를 의미한다.

4.1 상권과 방문목적 간의 포지셔닝 맵

<그림 8>는 <표 4>에서 순위 값을 MDS 유형 중 MD-PREF 분석기법을 이용하여 도식화한 것으로, Kruskal's Stress 값은 .00, 설명력(%) (dispersion accounted for)은 1.00(100.0%)으로서 완벽하게 설명하고 있다(Kruskal, 1964).

<표 4> 방문목적 선호도

| 주요 방문목적         | K 상권 | H 상권 | G 상권 |
|-----------------------|-------|-------|-------|
| 단순만남               | 72(5) | 75(5) | 72(6) |
| 식사/먹거리             | 272(1)*| 314(1)*| 291(1)*|
| 술자리/유흥            | 183(2) | 186(2) | 208(2) |
| 쇼핑                  | 103(3) | 107(4) | 139(3) |
| 볼거리/즐길거리          | 59(6)  | 129(3) | 73(5)  |
| 영화/문화생활         | 88(4) | 62(6) | 84(4) |
| 목표 없이 시간 보내기   | 21(7) | 41(7) | 40(7) |
| Total                 | 798   | 914   | 907   |

*순위.

<그림 9> 상권과 방문목적 포지셔닝 맵(MD-PREF)

상권과 G 상권에서 쇼핑과 영화/문화생활이, H 상권에서는 볼거리/즐길거리와 쇼핑으로 나타나 선호도 측면에서 다소 차이를 보였다.

<그림 9>의 포지셔닝 맵을 살펴보면, K 상권의 상권은 방문목적에서 술자리/유흥, 식사/먹거리, 쇼핑과 매우 가까이 위치하고 있어 방문자들은 이 두 곳의 상권을 다양한 먹거리와 쇼핑이 강력한 상권으로 차별적으로 인식하고 있는 것으로 판단된다. 이에 비해, H 상권은 단순 만남과 볼거리/즐길거리의 항목이 먹거리와 쇼핑의 항목과 유사하게 떨어져 있기 때문에, H 상권은 특정한 요인에 의해 방문자에게 인식된 상권이 아니라, 다차원적인 방문목적과
상권 방문특징과 상권 포지셔닝 맵에 대한 탐색적 연구

4.2 상권과 주요 이용업종 간의 포지셔닝 맵

<그림 10> 상권과 이용업종 포지셔닝 맵(MDPREF)

여러 범주의 선택속성이 혼재된 상권으로 인식되고 있다고 추론될 수 있다.

4.3 상권과 정보원천 간의 포지셔닝 맵

<그림 11>은 <표 5>에서 순위 값을 MDPREF 분석기를 이용하여 도식화한 것으로, Kruskal’s Stress 값은 .00, 설명력(%)은 1.00(100.0%)으로서 완벽하게 설명하고 있다(Kruskal, 1964).

<표 6>에서와 같이, 세 곳의 상권에서 정보원천에 대하여 전체 응답자들은 공통적으로 인터넷 검색을

대하여 전체 응답자들은 공통적으로 카페/디저트, 식사중심 음식점, 식사/술 혼합 음식점을 가장 선호하는 것으로 나타났다. 구체적으로, K 상권은 식사중심 음식점이, H 상권, G 상권은 카페/디저트 업종에 대한 선호도가 가장 높았고, 전문주점과 패션판매점은 세 곳의 상권에서 둘 번째와 다섯 번째 이용업종으로 선호되는 것으로 나타났다.

<표 5> 이용업종 선호도

| 주요 이용업종 | K 상권 | H 상권 | G 상권 |
|--------------|--------|--------|--------|
| 카페/디저트  | 190(2) | 257(1)* | 243(1)* |
| 식사중심 음식점 | 211(1)* | 232(2) | 222(2) |
| 식사/술 혼합 음식점 | 180(3) | 192(3) | 210(3) |
| 전문주점     | 123(4) | 119(4) | 112(4) |
| 패션판매점   | 79(5)  | 96(5)  | 108(5) |
| 일반판매점   | 30(8)  | 30(8)  | 33(8)  |
| 국장/공연장  | 69(6)  | 54(6)  | 76(6)  |
| 클럽/노래방/유흥시설 | 49(7) | 51(7)  | 37(7)  |
| 엔터테인먼트 | 18(9)  | 21(8)  | 20(9)  |
| Total        | 949    | 1,052  | 1,061  |

*순위.

<표 6> 정보원천 선호도

| 정보원천   | K 상권 | H 상권 | G 상권 |
|------------|--------|--------|--------|
| 인터넷검색  | 203(1)*| 234(1) | 235(1) |
| SNS        | 134(3) | 175(3) | 161(3) |
| 대중매체   | 52(5)  | 73(5)  | 70(5)  |
| 인쇄매체    | 34(6)  | 25(6)  | 35(6)  |
| 주변 추천   | 172(2) | 177(2) | 204(2) |
| 자연스럽게 알게 됨 | 90(4) | 81(4)  | 89(3)  |
| Total       | 685    | 765    | 794    |

*순위.
가장 선호하였고, 그 다음으로 주변 추천과 SNS를 정보원천으로 이용하고 있으며, 이에 반해 대중매체와 인쇄매체는 상대적으로 거의 활용되고 있지 않는다는 사실을 알 수 있다.

<그림 11>의 포지셔닝 맵을 살펴보면, 인터넷 검색, 주변 추천, SNS 항목이 세 곳의 상권들간의 유사한 거리에 있기 때문에, 정보원천에 대한 방문자의 선호도 차이는 세 곳의 상권에서 거의 없는 것으로 나타났다. 따라서 상권과 정보원천 간의 관계에서 세 곳 상권은 방문자에게 차별적인 인식을 형성하고 있지 못하는 것으로 판단된다.

VI. 결론

1. 연구요약과 토론

K 상권은 일반적으로 대학가 유흥상권으로 알려져 있다. 그 이유는 표면적으로 K 상권은 밀집도 높은 먹거리 및 유홍업종들로 야간에 젊은 소비자들이 즐기는 상권으로 보이기 때문이다. 그러나 분석결과, K 상권은 방문자가 집에서 출발하거나 주로 지하철과 도보 및 자가용을 이용하여 친구나 가족과 함께 방문하고, 귀가 시에 택시와 자가용 이용자와의 연관성이 높은 것으로 나타나 주택상권의 특징을 상당히 보여주고 있다. 이는 K 상권이 먹거리와 유흥업종들이 밀집되어 있는 상가권의 반대편에 롯데백화점과 이마트 등 대형 복합 쇼핑몰과 배후 지역에 대규모 아파트 단지를 포함하고 있기 때문으로 판단된다. 이에 K 상권이 20대 연령대가 선호하는 상권을 제외하고 전국대학교와 세종대학교의 영향을 많이 받는 대학가 상권특성을 갖는다는 일반적인 예측을 뒷받침한 근거를 본 연구에서 거의 발견할 수 없었다.

따라서 본 연구를 통해 K 상권은 실질적으로 복합 쇼핑몰과 밀집도 높은 배후지역의 거주인구의 영향력이 상권특성을 형성하는 주요 요인이 되고, 상권 포지셔닝의 측면에서 K 상권은 술자리/유흥 등의 먹거리와 쇼핑 목적, 여성, 그리고 20대 연령층이 선호하는 상권으로 추론할 수 있다.

H 상권은 일반적으로 독특하고 이국적이며 이색적 먹거리가 풍부한 유흥상권으로 알려져 있다. 분석결과, H 상권은 다른 두 곳의 상권과 비교하여 다양한 장소에서 출발하여 친구는 물론 연인 방문자 유형과의 연관성이 상대적으로 높았고, 주로 지하철, 버스, 택시로 방문하고 귀가 시 교통수단으로는 지하철과 택시와의 연관성이 높았으며, 평균 지출 금액은 3-5만원 미만의 중간 정도로 상권 방문특성을 묘사할 수 있다. 상권 포지셔닝의 차원에서는 H 상권은 다양한 목적을 가지고 방문하는 상권으로 인식되어 있고, 성별은 여성보다 남성과의 연관성이 상대적으로 높고 연령대별로는 20대가 선호하는 상권으로 차별적으로 지각되는 것으로 나타났다.

따라서 본 연구를 통해 H 상권은 다른 두 곳의 상권과 대조적으로 일반적 통념처럼 방문자들이 다양한 장소에서 출발해서 이색적인 먹거리는 물론 독특한 볼거리/즐길 거리를 즐기는 남성과 30대 연령
층과의 연관성이 높은 상권특징을 가지고 있다고 추론할 수 있다. 한편, G 상권은 테헤란로와 강남대로 일대에 밀집도 높은 업무시설이 있는 국내 비즈니스의 중심 이자 대규모 지하 상가권이 있기 때문에 일반적으로 유동인구 기반의 소핑 중심지로 알려져 있다. 본석질과, G 상권은 이러한 통념과 상당히 일치하였다. G 상권은 직접에서 출발하여 작장동료와 함께 방문하거나 혼자 방문하여 소핑을 즐기는 유형과 러블린 연관성을 보였다. 방문 시 도보와 버스를 이용하고 귀가 시 택시와 자가용을 선택하며, 평균 지출규모 면에서는 소핑과 관련성이 강하기에 상대적으로 다른 두 상권보다 훨씬 높게 나타났다. 방문목적에서는 술자리/유흥 등 먹거리와 소핑에 상권 포지셔닝이 되어 있어 거리적으로 가까운 K 상권과 경쟁관계에 있다고 판단되고, 특별적으로 G 상권은 성별의 차이는 없었지만, 두 상권이 비슷하게 40대 연령층이 선호하는 상권으로 방문자에게 포지셔닝되어 있는 것으로 나타났다.

따라서 본 연구를 통해 G 상권은 다른 두 곳의 상권과 달리 밀집도 높은 업무시설을 기반으로 오피스 상권의 특징을 가지고 있고, 거리적으로 뛰어난 접근성, 발전된 교통시설, 밀집된 소매업종 등의 요인으로 소핑 상권의 특징을 함께 내포하고 있는 40대가 선호하는 상권으로 추론할 수 있다.

마지막으로, 이용업체가 정보원천의 면에서는 세 곳의 상권은 방문자들에게 차별적으로 포지셔닝되어 있지 않거나 서로 경쟁관계에 있는 것으로 나타났다.

2. 이론적 시사점

본 연구의 이론적 시사점은 다음과 같다.

첫째, 본 연구는 목적지 방문특성의 이론과 연구 방법론을 적용하여 상권 방문자의 특징분석을 통해 상권특성을 객관적으로 묘사하거나 그 특성을 추론 할 수 있는 이론적 방법을 제시하였다. 이를 통하여 마케터는 소비자의 관점에서 상권 방문특성을 분석, 방문자의 방문행동을 예측할 수 있고, 잠재적 소비자의 방문여부와 함께 방문방향을 증가시킬 수 있는 지역 상권에 적합한 마케팅 프로그램을 개발 할 수 있을 것이다.

둘째, 본 연구는 상권 방문특성 분석을 위해 8가지의 다양한 범주들을 제시하였고, 상권과 개별 범주간의 통계적인 차이를 검증하기 위해 카이제곱 검정을 활용하였다. 이를 통하여 특정 범주에 대해 분석대상 상권과 경쟁상권과의 유의한 차이가 있는지를 검증할 수 있는 통계방법을 제안해 줄 것이고, 본 연구에서 사용한 상권 방문특성의 8가지 범주는 앙후 상권연구에서 유용한 분석범주로 활용될 수 있을 것이다.

셋째, 구체적으로 본 연구에서 방문 출발지, 동반자 유형, 평균 지출금액, 방문 교통수단, 귀가 교통수단의 5가지 범주는 세 곳 상권에서 유의한 차이가 있다는 사실이 검증되었고, 상권 방문방식, 주요 방문시간, 방문 평균 소요시간은 통계적으로 유의하지 않는다는 사실이 확인되었다. 이는 방문 출발지, 동반자 유형, 평균 지출금액, 방문 교통수단, 귀가 교통수단은 상권 방문특성 분석에 유의한 범주임을 확인한 연구들(문소연 외, 2018; 이용직, 최대영, 2005; 이홍우, 박원석, 2004; 정영라, 2020; 김현, 김정원, 2010)의 연구결과와 일치하는 것이다. 그러나 상권과 평균 방문방식과 주요 방문시간과의 간의 관계는 본 연구에서는 김홍빈과 김현(2012)의 연구결과와 달리 유의한 차이가 없는 것으로 밝혀졌다.

넷째, 본 연구는 CA를 통해 세 곳의 상권과 다양한 범주 간의 관계를 도표에 시각적으로 표시하여 세 곳 상권과 범주 간의 연관성의 차이를 쉽게 구별할 수 있는 분석방법론을 제시하였다. 이종원 외 (2018), 장홍성과 김광석(2007)의 CA를 활용한 전
통장에 대한 분석처럼, 본 연구에서도 상권과 특정 범주 간의 관계에 대한 방문자의 지각 차이를 CA를 통해 시각적으로 도표에서 나타내었다.

다섯째, 본 연구는 상권과 범주 간의 연관성을 CA를 활용한 분석에 그치지 않고, MCA를 활용하여 성별 범주와 함께 상권과 방문 동반자 및 연령대 간의 관계로 연구범위를 확장하였다. MCA 결과, K 상권은 여성이 28.6%, H 상권은 30.4%, G 상권에서는 28.3% 방문자가 선호하는 상권으로 포지셔닝되어 있다는 사실을 확인하였다. 본 연구에서 시도된 MCA 분석은 향후 상권 마케팅 전략 수립과정에서 시장세분화와 목표고객의 설정을 하는데 유용한 도구로써 활용될 수 있을 것이다.

여섯째, 본 연구는 MDS의 MDpREF 분석기법을 활용하여 소비자의 지각도인 상권 포지셔닝 맵을 작성하였다. 커피전문점 브랜드별 특성과 소비자의 지각의 차이분석을 통해 브랜드 간의 유사성과 경쟁 관계를 포지셔닝 맵에 시각화할 수 있었다(강선아, 이은영, 2013; 이광목, 2016; 장하원, 이수범, 2019; 정영우, 2006). 마켓트는 상권 포지셔닝 맵을 활용하여 방문자의 인식의 차이를 분석하고 경쟁상권의 존재와 상대적 위치를 확인하여 상권 차별화를 위한 전략적 계획을 수립할 수 있다.

3. 실무적 시사점

본 연구의 실무적인 시사점은 아래와 같다.

첫째, 본 연구는 경쟁상권과의 차별적인 상권 마케팅 전략 수립을 위해 상권 포지셔닝 맵의 개발방법을 계산적으로 구체화하고, 동시에 단계별로 적절한 통계 방법을 연계하여 적용되었다. 이를 통해 본 연구는 객관적인 상권 포지셔닝 맵의 순차적인 개발방법, 절차적 과정, 그리고 단계별 핵심내용들을 제안하였다. 또한, 본 연구는 약화 혹은 쇠퇴하고 있는 상권의 재활성화를 위해 방문자의 상권 목표 인식의 방향성 수정 및 재배치할 수 있는 상권 리포지셔닝 맵 개발에 관한 방법론의 단초도 함께 제시하였다.

둘째, 본 연구를 통해 상권 마케팅의 커뮤니케이션 전략에서 정보원천의 중요성이 재확인되었다. 최근 소비자와의 소통전략으로 온라인 소통과 방문 경험자의 추천이 매우 중요해지고 있는 것처럼, 본 연구에서도 방문자들은 정보원천 중 인터넷, SNS, 주변 추천을 상권 정보획득 방법으로 매우 선호하는 것으로 나타났다.

셋째, 일반적으로 상권분석은 현실에서 상권정보시스템, 연구자의 개인적 경험과 통찰력, 그리고 기술통계 분석이 많이 의존되고 있다. 그러나 이 방법은 신뢰성과 타당성에 한계가 있고 일반화 과정에서 오류를 발생시킨다. 이에 본 연구에서 제시된 차이분석, CA, MCA, MDS, MDpREF와 같은 통계기법과 절차적 활용을 통한 상권분석의 과정은 향후 상권분석의 객관성과 타당성을 확보하는 데 상당한 도움이 될 것이다.

넷째, K 상권이 대학가 상권이라는 일반적 통념과 달리, 본 연구에서 K 상권은 주택상권의 특징을 상당히 내포하고 있다고 분석되었다. 이 분석결과는 특정 상권이 소비자 관점에서 어떠한 특징이 있는지 분석되는 경우에, 일반적 통념이나 예측과 상당히 다른 결과가 도출될 수 있다는 사실을 보여주었다. 따라서 상권전략 수립과정에서 상권특성을 상권의 외형적 이미지나 주관적 경험에 기반한 자의적 판단은 지양되어야 하고, 상권 마케팅 전략은 상권 방문자에 대한 객관적인 분석에 기반하여 수립되어야 할 것이다.

다섯째, 본 연구는 상권의 기능과 역할을 회복하기 위해 구도심, 전통시장, 노후화된 상권 등에서 활발히 진행되고 있는 정부 또는 지방자치단체의 상권활성화 정책에 많은 실무적 실천과정을 제공할 것이다. 예를 들어, 전통시장과 같은 특정 상권을 활
성화하려면 상권현황에 대한 객관적 분석과 함께 소비자의 방문특징에 기초한 타당한 분석방법이 반드시 활용되어야 할 것이다. 왜냐하면, 소비자 방문 특성 분석이 객관적인 방법으로 수행되지 않고서는 적절한 상권 활성화 전략의 수립은 요원하기 때문이다. 만약 이 과정이 생략되거나 주관적 방법에 의존하여 분석된다면, 그 상권 활성화 전략의 신뢰성과 효과성은 매우 낮아질 수밖에 없다.

4. 연구한계와 향후 연구과제

본 연구의 한계와 향후 연구과제를 제시하면 다음과 같다. 첫째, 본 연구에서는 유동인구 중심의 대표적 대형상권인 K 상권, H 상권, G 상권이 분석대상 상권으로 설정되었다. 따라서 본 연구결과는 상권 규모가 작거나 주택상권 및 학원가 상권 등 다른 유형의 상권, 그리고 복합쇼핑몰 및 전통시장 등에 그대로 적용되기 힘들기 때문에, 본 연구의 결과를 일반화하기에는 무리가 있다. 향후 연구에서는 소형상권과 중형상권 등에 대한 사례연구와 복합쇼핑몰 및 전통시장과 같이 다른 유형과 특징을 갖는 다양한 유형들의 상권들에 대한 연구들도 함께 병행될 필요가 있다.

둘째, 본 연구에서는 상권 방문특징 분석과 상권 포지셔닝 맵 개발에 대해 새 로운 상권을 통해 연구 방법, 적용 통계방법, 그리고 맵 개발을 위한 절차의 순서가 제시되었다. 이 제안된 방법론과 적용의 절차는 해당 연구분야에서 초기적 시도이므로, 향후 연구에서 다양한 사례들을 통해 검증되거나 보완 또는 발전시키는 과정이 필요하다.

셋째, 국내의 수많은 상권들은 그 특징에 따라 유형이 다르게 분류될 수 있다. 일반적 서적에서 상권 분류와 상권유형에 대하여 언급되고 있으나, 집필자마다 그 구분 방법이 다르고 일반화된 기준은 아직 미흡하다. 또한, 실증연구의 사례는 거의 없는 실정이다. 따라서 향후 연구에서는 상권특징에 대한 다차원적 객관도구 개발과 상권의 특성을 객관적 인 기준과 방법을 통해 분류 또는 유형화할 수 있는 다양한 방법론의 연구가 필요하다.

논문접수일: 2022.08.11.
1차 수정본 접수일: 2022.09.22.
게재확정일: 2022.10.17.
한 상권활성화 제도의 초기 효과성에 대한 실증연구: 지역전문가와 공무원 대상의 설문조사를 중심으로. 한국지역개발학회지, 24(5), 105-124.

문소연, 원재웅, 조미희 (2018). 음식특화거리 방문용객의 도출을 통한 방문객의 시장세 분화에 관한 연구. 관광연구저널, 32(9), 95-109.

민철기, 강창덕 (2021). 상권의 공간적 확산에 따른 상업시설 생존율과 생존요인 비교-홍대 지역 음식점의 중심으로. 서울도시연구, 22(2), 17-38.

박민숙 (2014). 소매점포 추천자와의 유대관계와 집단동조성, 사전지식에 따른 구매효과. 경영교육연구, 29(2), 355-367.

신필진, 정준호 (2020). 서울 관광동구역 상권 반문자들의 공간적 이동 패턴에 관한 연구. 국토지리학회지, 54(1), 63-76.

오홍록, 배범식, 문혜정 (2017). 빅데이터 분석을 통한 서울시 골목상권 분석. 한국경영학회 통합학술발표논문집 (pp. 344-372).

이광옥 (2016). 페스트푸드점의 선택속성에 따른 브랜드 포지셔닝 연구. 관광연구저널, 30(5), 229-239.

이상규 (2012). 이용자 위치 분석을 통한 전통시장 상권분석. 한국콘텐츠학회논문지, 12(3), 442-448.

이수덕 (2020). Conflicts between protected franchise territory and unrestricted delivery trading area. 한국프랜차이즈경영연구, 11(1), 45-60.

이수덕, 이용기 (2018). 상권방문 추천동기와 물입, 만족, 재방문 의도. 유통과학연구, 16(9), 65-77.

이수덕, 이용기 (2019). 상권방문 유인동기와 물입, 태도, 추천의도에 관한 실증적 연구. 상품학연구, 37(2), 179-195.

이수덕, 이용기 (2020). 상권확장: 상권확장, 상권 총성도, 그리고 전환경 행동에 미치는 영향. 상품학연구, 38(4), 95-107.

이애리, 이주원 (2018). 소비자 빅 데이터를 이용한 상권 확장 트렌드 및 소비 트렌드 분석: 인스타그램 해시태그 데이터 기반. e-비즈니스연구, 19(6), 401-413.

이용직, 최내영 (2005). 아날로그기법을 이용한 상권분석 사례연구: 마포 합정지구를 중심으로. 국토계획, 40(5), 75-86.

이종원, 정나영, 현지은, 류다진, 이명성 (2018). 전통시장 활성화를 위한 대응일치분석 연구-소비자 특성을 중심으로. 동북아관광연구, 14(4), 89-110.

이웅우, 박원석 (2004). 인접한 대형점과 인접점의 상권특성과 경쟁전략에 관한 연구: 대구광역시 북구의 이마트와 홈플러스를 사례로. 지역연구, 20(1), 41-63.

장하원, 이수범 (2019). 프리미엄 커피전문점의 감각마케팅 포지셔닝. 호텔경영학연구, 28(7), 217-234.

장흥섭, 김광석 (2007). 지역 재래시장의 속성에 대한 소비자와 상인간 인식 비교. 경영교육연구, 46(1), 261-282.

정연승, 최순호 (2016). 한국형 스트리트형 상권 (문화쇼핑거리)의 현황과 발전방안. 유통연구, 21(2), 125-151.

정영라 (2020). 관광특별지로서의 전통시장 방문 동기에 따른 시장세분화 분석: 서촌 통일시장을 중심으로. 관광과학연구, 32(5), 5-30.
Brooksbank, R. (1994). The anatomy of marketing positioning strategy. *Marketing Intelligence & Planning, 12*(4), 10-14.

Carroll, J. D. & Chang, J. J. (1970). Analysis of individual differences in multidimensional scaling via an N-way generalization of “Eckart-Young” decomposition. *Psychometrika, 35*(3), 283-319.

Chen, J. S. & Uysal, M. (2002). Market positioning analysis: A hybrid approach. *Annals of Tourism Research, 29*(4), 987-1003.

Corstjens, M. & Doyle, P. (1989). Evaluating alternative retail repositioning strategies. *Marketing Science, 8*(2), 170-180.

Cox, M. A. & Cox, T. F. (2008). Multidimensional scaling. In *Handbook of data visualization* (pp. 315-347). Springer.

Devlin, D., Birtwistle, G., & Macedo, N. (2003). Food retail positioning strategy: A means-end chain analysis. *British Food Journal, 105*(9), 653-670.

Dibb, S. & Simkin, L. (1991). Targeting, segments and positioning. *International Journal of Retail & Distribution Management, 19*(3), 4-10.

Doey, L. & Kurta, J. (2011). Correspondence analysis applied to psychological research. *Tutorials in Quantitative Methods for Psychology, 7*(1), 5-14.

Faullant, R., Matzler, K., & Füller, J. (2008). A positioning map of skiing areas using customer satisfaction scores. *Journal of
Hospitality & Leisure Marketing, 16(3), 230-245.
Gallons, J., Toensmeyer, U. C., Bacon, J. R., & German, C. L. (1997). An analysis of consumer characteristics concerning direct marketing of fresh produce in Delaware: A case study. Journal of Food Distribution Research, 28, 98-106.
Glynn, D. & Robinson, J. A. (2014). Corpus methods for semantics: Quantitative studies in polysemy and synonymy (Vol. 43). John Benjamins Publishing Company.
Goodman, L. A. (1986). Some useful extensions of the usual correspondence analysis approach and the usual log-linear models approach in the analysis of contingency tables. International Statistical Review/Revue Internationale de Statistique, 54(3), 243-270.
Greenacre, M. & Blasius, J. (2006). Multiple correspondence analysis and related methods. Chapman and Hall/CRC.
Greenacre, M. & Hastie, T. (1987). The geometric interpretation of correspondence analysis. Journal of the American Statistical Association, 82(398), 437-447.
Guan, W., Rehme, J., & Nord, T. (2012). Classification and retail positioning into strategic groups: The case of DIY retailers and builders’ merchants in Sweden. International Journal of Retail & Distribution Management, 40(8), 570-591.
Hoffman, D. L. & De Leeuw, J. (1992). Interpreting multiple correspondence analysis as a multidimensional scaling method. Marketing Letters, 3(3), 259-272.
Hout, M. C., Papesh, M. H., & Goldinger, S. D. (2013). Multidimensional scaling. Wiley Interdisciplinary Reviews: Cognitive Science, 4(1), 93-103.
Kruskal, J. B. (1964). Nonmetric multidimensional scaling: A numerical method. Psychometrika, 29(2), 115-129.
Lin, F. J. & Lin, Y. H. (2016). The effect of network relationship on the performance of SMEs. Journal of Business Research, 69(5), 1780-1784.
Marketo, C., Cooper, T., Petty, M., & Scriven, F. (1994). The reliability of MDPREF to show individual preference. Journal of Sensory Studies, 9(3), 337-350.
Moon, S. & Kamakura, W. A. (2017). A picture is worth a thousand words: Translating product reviews into a product positioning map. International Journal of Research in Marketing, 34(1), 265-285.
Obua, J. & Harding, D. (1996). Visitor characteristics and attitudes towards Kibale national park, Uganda. Tourism Management, 17(7), 495-505.
Ries, A. & Trout, J. (2001). Positioning: The battle for your mind. New York: McGraw Hill.
Rodriguez-Díaz, M., Rodriguez-Díaz, R., Rodriguez-Voltes, A. C., & Rodriguez-Voltes, C. I. (2017). A model of market positioning of destinations based on online customer
reviews of lodgings. *Sustainability, 10*(1), 78.

Sanz-Blas, S., Buzova, D., & Carvajal-Trujillo, E. (2019). Familiarity and visit characteristics as determinants of tourists' experience at a cruise destination. *Tourism Management Perspectives, 30*(4), 1-10.

Siebers, L. Q., Zhang, T., & Li, F. (2013). Retail positioning through customer satisfaction: an alternative explanation to the resource-based view. *Journal of Strategic Marketing, 21*(7), 559-587.

Spinks, W., Lawley, M., & Richins, H. (2005). Satisfaction with Sunshine Coast tourist attractions: The influence of individual visitor characteristics. *Journal of Tourism Studies, 16*(1), 12-23.

Sujan, M. & Bettman, J. R. (1989). The effects of brand positioning strategies on consumers’ brand and category perceptions: Some insights from schema research. *Journal of Marketing Research, 26*(4), 454-467.

Torbidoni, E. I. F., Grau, H. R., & Camps, A. (2005). Trail preferences and visitor characteristics in Aigüestortes i Estany de Sant Maurici National park, Spain. *Mountain Research and Development, 25*(1), 51-59.

Torgerson, W. S. (1952). Multidimensional scaling: I. Theory and method. *Psychometrika, 17*(4), 401-419.

Van Auken, S. & Lonial, S. C. (1991). Multidimensional scaling and retail positioning: An appraisal. *International Journal of Retail & Distribution Management, 19*(3), 11-18.

Yelland, P. M. (2010). An introduction to correspondence analysis. *The Mathematica Journal, 12*(1), 86-109.
An Exploratory Study on the Visit Characteristics and the Positioning Map of a Trading Area: The Procedural Application of Correspondence Analysis and Multidimensional Scaling Analysis

Soo-Duck Lee*, Yong-ki Lee**, Youngwee Han***

ABSTRACT

The process of identifying the characteristics of the trading area to be analyzed and analyzing the difference from the competitive trading area is an essential prior task in establishing marketing strategies to revitalize a trading area.

However, most trading area studies, so far, have relied heavily on quantitative descriptive statistics of a trading area itself or the empirical insight of researchers. As a result, objective and valid research methodologies for analyzing the characteristics of trading area were very deficient and there were few research attempts to analyze differences from competing trading areas based on the perception differences of visitors.

To achieve the objectives of this study, the following procedures were carried out. First, a questionnaire survey was conducted for consumers who frequently or accustomed to visiting the trading areas of Konkuk University Station (K TA), Hongik University Station (H TA), and Gangnam Station (G TA), which were selected as the target trading areas. Next, through using the chi-square test, it was verified whether there were significant differences between the three trading areas and the eight categories, such as the origin of the visit and the type of visiting companion. The differences in the association of visitors between trading areas and categories were plotted in diagrams.

And by using the Multiple Correspondence Analysis (MCA), which is an extension of CA, the perception differences of visitors were visualized on the positioning map with respect to the relationship between the three trading areas and gender/type of visit companion, and gender/age group. In addition, by using the Multidimensional Preference Analysis (MDPREF), one of the types of Multidimensional Scale Methods (MDS), the difference in perception of visitors is analyzed through a positioning map on the relationship between three
trading areas, the purpose of the visit, major use business types, and information sources. A procedural methodology for the creation of a trading area positioning map was presented.

The results are as follows. First, there were significant differences in the categories of the origin of visit, type of visiting companion, average spending amount, visiting transportation, and return transportation in the three trading areas. Second, the MCA results verified that the K TA is favored by the female and the 20s, the H TA by the male and the 30s, and the G TA by the 40s.

Finally, the results of the MDPREF analysis are as follows. First, in terms of the perception of visitors, the H TA was recognized as a mixed trading area with multi-dimensional purposes, not specific factors, unlike the other two trading areas. Second, in the relationship between the three trading areas and the major business type used, the three trading areas were not differentiated and were found to be in fierce competition. Third, in terms of information sources, there was no difference in the information sources used by visitors to the three trading areas, and it was found that visitors preferred to obtain informations through Internet search, neighborhood recommendation, and SNS.

The results provide trading area marketers with a theoretical methodology to build effective trading area marketing strategies including market segmentation and customer targeting through the objective identification of visit characteristics and analysis of perceptual differences of trading area visitors. In addition, the results suggest a theoretical and procedural methodology for arranging the trading area positioning map that is differentiated as a competitive strategy and repositioning the specific trading area by improving the visitor's perception and reassigning on the target perception of the trading areas.

Keywords: Visit Characteristics, Trading Area Characteristics, Trading Area Analysis, Positioning, Repositioning, Visitor Perception, MCA, MDPREF