

한국 전통 고택정원과 현대 주택정원의 선호 요인 중요도 비교 분석

이서연* · 김건우**

*한양대학교 도시대학원 랜드스케이프어바니즘전공 석사과정 · **한양대학교 도시대학원 랜드스케이프어바니즘전공 조교수

I. 서론

최근 정원 문화의 확산 및 대중화와 각종 연구에서의 정원의 기능과 효과가 입증됨에 따라 정원의 중요성과 필요성이 증대되고 있으며(강민지, 2020), 그 수요가 증가하고 있다(이혁재, 2018). 2015년에 '수목원 조성 및 진흥에 관한 법률'이 '수목원·정원의 조성 및 진흥에 관한 법률'로 개정됨에 따라 산림청에서 정원을 제도적으로 주도하게 되었고, 순천만정원이 제1호 국가 정원으로 지정됨을 시작으로 시, 도 단위 주최 정원박람회가 매년 활발히 열리고 있으며 이를 바탕으로 정원에 대한 사회적인 관심이 증가하고 있다(박세영, 2021). 또한 2023년 개최 예정인 '2023 순천만 국제정원박람회'의 지원 및 사후 활용에 관한 특별법이 2021년 7월에 제정되어 정원 문화 대중화의 기폭제 작용을 하는 정원박람회의 효과가 확인되었다고 볼 수 있다(이애란, 2020). 산림청(2021)은 제 2차 정원 진흥 기본계획('21~'25)에 따라 '언제 어디서든 접할 수 있는 정원'이라는 비전을 목표로 2025년까지 2,400개소의 공공, 민간, 생활밀착형 정원인프라를 확충, 정원 산업 시장 규모를 2조원까지 확대, 정원 인재 육성 및 생활 속 정원 문화 확산 등의 전략지원과제를 추진한다.

이와 같은 정부와 지자체의 정원 문화 활성화 방안에 함께 정원에 관련한 연구들이 활발하게 진행되고 있으나, 전통 고택정원과 현대 주택정원의 구체적인 선호 요인 비교에 관한 연구는 미흡한 실정이다. 특히 한국의 전통 고택정원과 현대 주택정원 통합의 선호 요인들 간의 중요도를 비교한 연구는 전무하다. 주택정원 조성에 반영된 요인과 요소들은 시대와 문화의 변화 흐름으로 인해 양식의 변화, 새로운 형태나 양상이 대두하였고(이원호, 2009), 주택정원 조성의 목적이 변화함에 따라 정원의 전체적인 디자인과 특징에도 새로운 경향이 나타나게 되었다(박은영, 2011). 본 연구에서는 이를 배경으로 한국의 전통 고택정원과 현대 주택정원에서 선호되는 요인을 분석하여 선호 요인들 간의 중요도를 비교해 한국적이면서 동시에 대중적인 주택정원을 조성하는데 기초가 되는 자료를 제시하고자 한다.

II. 연구 방법

1. 로우데이터의 재구성 및 선호 요인 유형화

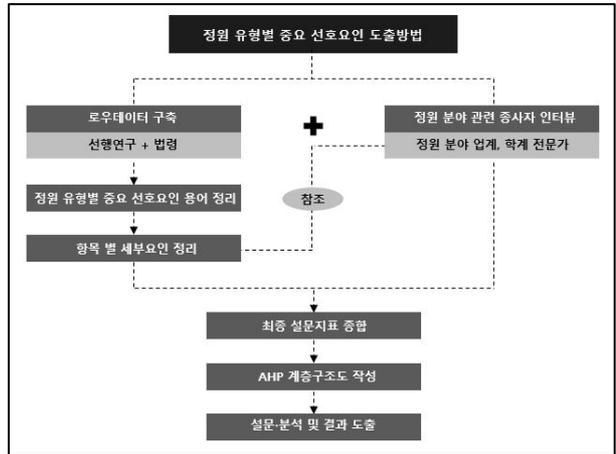


Figure 1. 정원 유형별 중요 선호 요인 도출 과정

전통 고택정원과 현대 주택정원의 선호 요인 도출을 위해 정원 관련 선행연구와 법령을 고찰하여 로우데이터를 구축하였다. 그러나 현존하는 정원 관련 연구들이 정원의 기능이나 정원의 조성 방안, 시대별 정원의 요소, 전통 고택정원과 현대주택정원의 사례 등에 국한되어 있어 로우데이터를 구축하기에 앞서 수집된 자료를 재구성하는 과정을 우선적으로 실시하였다. 기존의 연구들에서 언급된 정원의 기능, 정원 만족도, 주택정원, 정원의 구성요소 등에 관한 내용을 토대로 정원 유형별 선호 요인에 해당될 수 있는 요소들을 분류 기준과 세부 위계를 마련하고 추출하여 로우데이터를 구축하였다. 이 로우데이터는 기존의 연구 고찰과 전문가 인터뷰를 통해 6개의 요인으로 유형화를 진행하였다(Table 1 참조).

Table 1. 정원 유형별 중요 선호 요인 유형화

6가지 유형		
실용성	공간성	조화성
심미성	생태성	역사성

2. 선행연구 및 전문가 인터뷰 기반의 정원 유형별 중요 선호 요인 종합

선행연구와 전문가 인터뷰를 기반으로 실용성, 공간성, 조화성, 심미성, 생태성, 역사성의 6개의 선호 요인 유형의 세부 요소를 정리하여 각 유형을 분류하였다(Figure 2 참조).

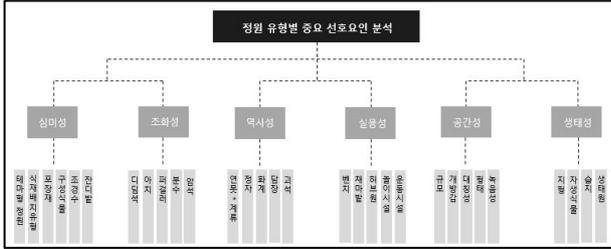


Figure 2. 정원 유형별 중요 선호 요인 분석을 위한 계층 구조 1

그러나 본 연구의 목적인 선호 요인간의 중요도 비교를 위한 계층 분석적 의사결정방법(AHP분석) 활용 시, Figure 2의 계층 구조는 계층 구조의 결여로 방법론적인 한계가 예상되어 6개의 선호 요인 유형을 전문가 인터뷰를 통해 대분류하여 계층 구조화 작업을 시행하였다(Figure 3 참조).

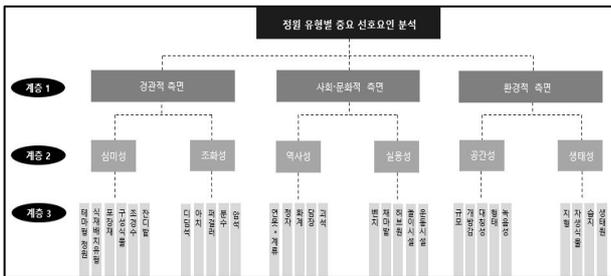


Figure 3. 정원 유형별 중요 선호 요인 분석을 위한 계층 구조 종합

위와 같이 최종적으로 도출된 정원 유형별 선호 요인 중요도 분석을 위한 계층 구조를 토대로 관련 분야 전문가 집단 대상 설문을 설계, 실시할 예정이다.

3. 설문 조사 및 분석 방법

설문의 대상은 본 연구의 주제와 관련된 분야의 전문가 50명으로 구성된 표본을 모집단으로 설정하였다. 본 연구의 설문은 응답자의 성별, 연령, 학력, 경력 등의 특성 파악을 위한 일반 설문 문항과 전통 고택정원과 현대 주택정원의 선호 요인 중요도 분석을 위한 전문 설문 문항으로 구성한다. 전문 설문 문항은 앞서 도출한 계층 구조를 바탕으로 설정하였으며 Figure 3의 계층

구조에서 1계층의 3개, 2계층의 6개, 3계층의 30개의 모든 요인과 요소를 종합한다. 설문의 분석은 응답자의 일반적인 정보 파악을 위한 일반 설문 문항에는 명목척도를 활용하고, 전문 설문 문항에는 계층별 선호 요인들을 쌍대비교하고, 중요도의 가중치 분석을 위하여 9점 척도를 활용한다.

III. 예측되는 연구 결과 및 활용 방안

중요 선호 요인 분석을 위해 추가적으로 실시한 전통 고택정원과 현대 주택정원의 사례 조사를 통해 국내 주택 정원 구성 요소의 시대적 흐름에 따른 변화와 특징을 파악할 수 있는 자료를 제공할 수 있을 것으로 예상된다. 또한 관련 분야 전문가 집단을 대상으로 실시한 설문을 통해 한국의 전통 고택정원과 현대 주택정원의 선호 요인 종합의 중요도를 비교·분석하고 그 결과를 가중치의 순위로 산정하여 정리할 수 있을 것으로 기대한다. 이 요인간의 중요도 순위를 활용하여 주택정원의 구체적인 조성 방안에 도움이 되는 정보를 제시하고, 더 나아가 연구의 결과는 추후 주택정원의 설계에 있어 가이드라인이 되는 기초 자료로서 정원 분야의 전문가 또는 일반인에게 다방면으로 활용될 수 있을 것으로 예상된다.

IV. 결론

본 연구는 정원 문화 대중화를 위한 주택정원 조성의 장려와 활성화를 위해 진행하였다. 따라서 연구의 결과를 활용하여 실제 주택정원을 계획할 시, 한국의 전통 정원문화와 현대 정원문화를 동시에 반영하면서 선호 요인과 세부 요소를 중요도에 따라 적재적소에 적용, 배치하여 한국의 고유성을 표출하는 동시에 개성 있는 주택정원 조성 방안을 제시하는 기초 자료가 될 것이라 사료된다.

참고문헌

1. 강민지, 김승주, 진혜영, 송수정, 이주영(2020) 정원의 직접적 건강편의에 관한 최근 연구 동향. 한국정원디자인학회지 6(3): 282-292.
2. 박세영(2021) 정원문화 활성화를 위한 정원인식 및 정원진흥계획 평가 연구. 전남대학교 대학원 박사학위논문.
3. 박은영(2011) 전통주택마당에 나타나는 정원양식의 현대적 분화. 한국전통조경학회지 29(2): 28-38.
4. 산림청(2021) 제2차 정원진흥 기본계획(2021~2025).
5. 이에란(2020) 정원박람회를 통한 실용형 생활정원 모델 조성. 한국정원디자인학회지 6(1): 18-26.
6. 이원호(2009) 외암리민속마을에 나타난 한국정원의 전환기적 양상. 국립문화재연구소 문화재 42(1): 100-121.
7. 이혁재(2018) 외부공간으로써의 옥상정원의 경관적 의미에 관한 연구. 한국정원디자인학회지 4(1): 54-62.