

도시철도 임산부 이동지원 서비스 개선 전략에 관한 연구

박보현*, 신강원†

초 록 저출산·고령사회 심화 속에서 임산부와 같은 교통약자의 이동권 보장은 중요한 사회적 과제로 부상하고 있다. 특히 도시철도는 임산부가 일상적으로 많이 이용하는 교통수단임에도 이동지원 서비스에 대한 체계적 분석은 부족한 실정이다. 또한, 최근 「교통약자의 이동편의 증진법」 개정을 비롯한 제도적 변화는 교통약자의 이동권 보장 및 대중교통 내 이동편의시설 및 서비스 수준 제고를 요구하고 있다. 이에 본 연구는 임산부 배려석, 배려석 알리미, 임산부 휴게시설 등을 주요 속성으로 선정하여 컨조인트 분석을 수행하였다. 이를 통해 속성별 선호 구조와 중요도를 규명하고, 임산부 친화적 도시철도 서비스 개선 방향을 제시하고자 한다.

후 기 본 연구는 부산과학기술고등교육진흥원 2025년 제2차 대외협력 R&D 기획지원사업 「블록체인 기반 임산부 통합복지 플랫폼 연구개발」의 지원을 받아 수행되었습니다.

† 교신저자: 경성대학교 공과대학 도시계획학과(Kangwon@ks.ac.kr)

* 경성대학교 공과대학 도시공학과