시민들은 '왜' 폐기물 문제 해결을 위해 행동하는가?
(국내 제로웨이스트 실천가 사례연구)

노하은

키워드: 시민운동, 자원순환, 제로웨이스트

초록

이 연구는 2018년 이후 등장한 **국내 제로웨이스트 실천가들의 실천 계기를 분석**한다. 외부 인센티브와 규제가 없는 상황에서 내부적 동기만으로 등장한 실천가들의 계기 분석은 향후 국내 개인 수준의 환경보호 활동 확산에 기여하리라 기대한다. 이 연구는 **질적 연구방법론 중 사례연구**로 진행되었으며 **문헌 조사, 2곳의 온라인 커뮤니티 참여 관찰, 14명의 심층 면접**으로 자료를 수집한다. 이 연구에서는 제로웨이스트 실천가들의 실천 계기를 **문제의 인식, 참여, 유지와 강화**로 구분 지어 분석한다. 각 과정은 일 방향적이 아니며 인식이 실천에 실천이 다시 인식에 영향을 미치면서 상호보완적이다. 대표적인 계기로 덕성, 온라인 커뮤니티, 사회적 인정이 나타났다. 결과를 바탕으로 향후 국민의 일상생활수준 환경보호 실천을 위해 온라인 커뮤니티의 활성화와 폐기물 문제 해결방안에 대한 긍정적인 관점의 교육을 제안한다.

서론



2018년 4월 1일 수도권 아파트 단지를 중심으로 재활용 업체들이 폐비닐 수거를 거부하는 '**쓰레기 수거대란**'이 발생했다. 이후, 2019년 입소스의 '환경문제에 대한 글로벌 조사' 결과, 한국인은 응답자의 91%가 '환경오염을 유발하는 포장 폐기물이나 일회용품 사용에 대해 우려'라고 응답했으나 '**재활용 불가 포장재를 줄이기 위한 개인적 행동'에 중단하는 행위에 대한 응답률은 27.5%**로 전 세계 평균(38%)에 비해 낮게 나타났다. 이런 상황에서 등장한 제로웨이스트 실천가들은 철저한 분리배출과 일회용품 소비를 줄이는 생활 수준의 실천을 넘어서 온라인을 통해 언론사와 정부에 폐기물 문제 각성을 위한 서 재활용 불가 포장재 줄이기 행동으로 일회용품 쇼핑 습관을 청원을 제안하고, 기후 위기 시위에 참여하며, 문화예술 콘텐츠를 생산하거나 연관 사업을 개발하는 다양한 활동을 전개하고 있다. 이 연구를 관통하는 연구자의 연구 질문은 **"국내 폐기물 문제 해결을 위해 행동하는 제로웨이스트 실천가는 '왜' 등장했는가?"**이다. 연구는 시민의 폐기물 저감 행동 유인이 부족한 상황에서 국내에 제로웨이스트가 주목받게 된 계기와 실천가들의 참여 과정을 탐색한다. 이를 통해 향후 시민의 환경정책 수용성을 높이는 방안을 제안한다.

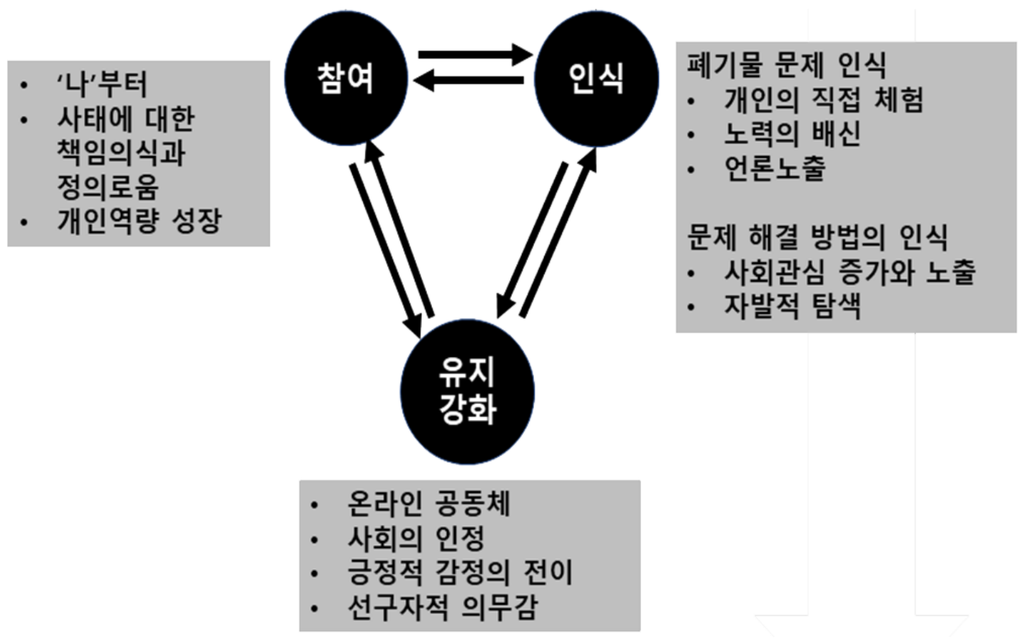
본론

연구방법

- **방법론:** 질적 연구 방법론 중 사례연구
- **자료수집 방법:** 문헌 조사, 14명의 심층 면접, 참여관찰
  (네이버 카페: '제로 웨이스트 홈', 카카오톡 오픈채팅방: '쓰레기 없는 세상을 꿈꾸는 방')
- **이론적 논의:** 제로웨이스트, 생태 시민성, 온라인 공동체, 환경 책임성 행동 모형**연구대상:** 국내 제로웨이스트 실천가
- **연구범위:** 2018년 4월부터 2019년 4월 사이에 수행된 온·오프라인 제로 웨이스트 실천행위

연구분석

국내 제로 웨이스트 실천 계기는 실천시민의 **'인식', '참여', '유지와 강화'** 단계로 구분하여 분석했다. 선행연구와 참여 관찰을 통해 추출한 특성을 바탕으로 심층 면접 내용을 전사하여 공통점을 추출하였다.



또한, 단계별 분석을 통해 모든 계기의 단계는 한 방향이 아닌 **상호보완적**이며. 인식과 참여는 동시에 일어날 수 있으며 인식이 참여에 참여가 인식에 영향을 줄 수 있음을 확인했다.

단계	계기
인식	**폐기물 문제 인식** • 폐기물 발생량을 개인의 직접 체험 • 분리배출의 낮은 실제 재활용률에서 기인한 노력의 배신 • 사회의 폐기물 문제 관심 증가에 따른 언론 노출 **문제 해결 방법인 제로 웨이스트의 인식** • 폐기물 문제에 대한 사회의 관심 증가에 따른 간접 노출증가 • 적극적으로 문제해결을 위해 탐색과정
참여	• 죄책감, 노력의 배신감에서 오는 무기력함을 벗어나기 위함 • 미래세대의 고통을 외면할 수 없다는 정의감과 책임 의식 • 타인의 변화를 기다리는 것이 아닌 '나'부터 시작하는 태도. • 제로 웨이스트를 주제로 개인의 전문성을 향상
유지 강화	• 온라인 공동체 • 언론 등의 사회적 인정 • 활동에 대한 긍정적 감정과 커뮤니티 애착 형성 • 제로웨이스트에 대한 긍정적 감정으로 • 선구자적 의무감

결론

이 연구는 **향후 국민의 일상생활 수준의 환경정책 수용성을 높이기 위해** '쓰레기 수거 대란' 이후 확산한 국내 제로 웨이스트 실천 계기를 탐색했다.

제로 웨이스트 실천가들의 실천 계기를 **'인식', '참여', '유지와 강화'**로 구분했으며 대표적인 계기로 **덕성, 온라인 커뮤니티, 사회적 인**정을 확인했다. 또한, 각 과정은 일 방향적이 아니며 인식이 실천에 실천이 다시 인식에 영향을 미치며 이런 과정에서 제로 웨이스트 실천이 유지와 강화되어 감을 확인했다.

위의 결과를 바탕으로 향후 국민의 적극적 환경보호 실천을 위해 **온라인 커뮤니티의 활성화**와 **폐기물 문제 해결방안에 대한 긍정적인 관점의 교육**을 제안한다. 포스트 코로나 시대에 환경운동은 지역 단위의 한계를 넘어서 온라인을 중심으로 운영될 필요성이 있다. 또한, 환경보호 활동에 대한 사회적 인정, 정의감 등의 긍정적 감정을 체감할 기회를 제공함으로써 활동의 유지와 강화를 꾀할 수 있다.

이 연구는 산업계와 청소년 교육에 집중되어 있던 폐기물 문제를 시민 사회의 입장에서 최초로 탐색했다는 의의가 있다. 또한, 과거 환경운동의 주체는 시민단체, 환경보호단체였으나 제로 웨이스트는 사회경제적으로 환경과 연결점이 적은 이들이 대부분이라는 점에서 **환경운동의 실생활화**를 확인했다.