# 환경정의 2024

2024.06.26 고려대학교 이종태



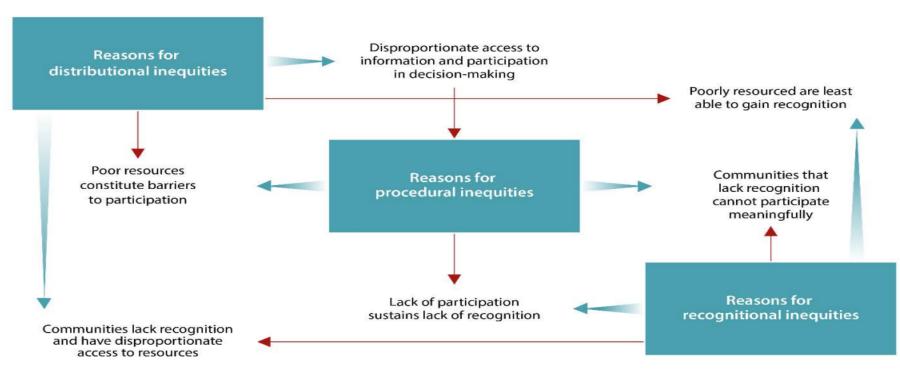


#### 정의와 배경

- 환경문제 → 환경정책
- "과정과 결과의 공정성"
- 환경정책기본법 제2조 2항(개정 2019.01.15)
  - -"… 모든 사람들에게 실질적인 참여를 보장하고, 환경에 관한 정보에 접근하도록 보장하며, 환경적 혜택과 부담을 공평하게 나누고, 환경오염 또는 환경훼손으로 인한 피해에 대하여 정한 구제를 보장함으로써 환경정의를 실현하도록 노력한다."
  - 절차적 정의, 분배적 정의, 교정적 정의(?)



Figure 2.1. Interlinkages of distributive, procedural and recognitional environmental (in)justice



Source: Adapted from (Walker, 2012, p. 65[1])



- 환경정의와 관련 개념
  - 기후정의
  - 공정전환
- 실질적 이슈
  - 환경위해 노출과 환경시설 접근 불평등
  - 환경관리 비용 부담과 혜택의 불평등
  - 환경정보 접근 및 정책결정 참여 제한



### 위험노출 불평등 관점

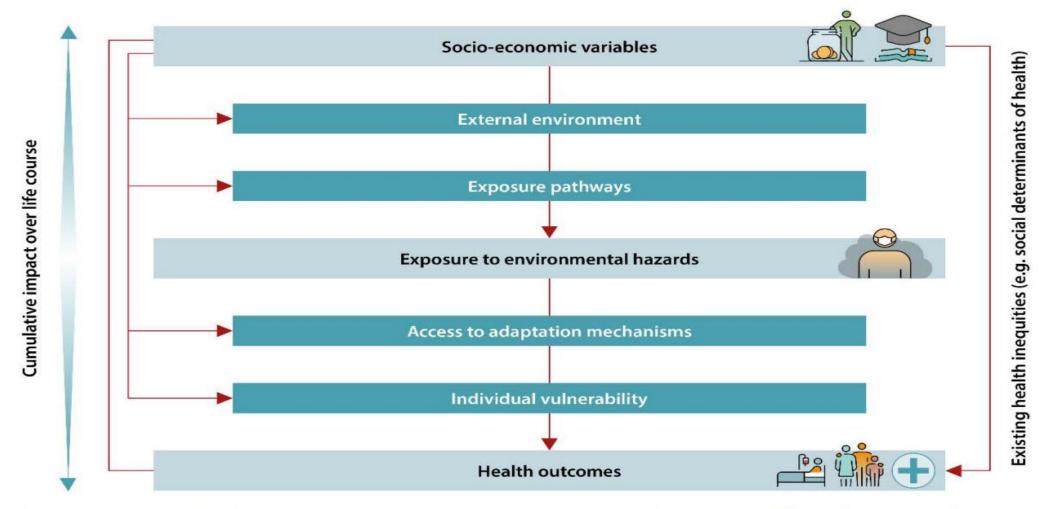
- 점오염원과 비점오염원 시공간분포
- 자연재해 및 기후변화 영향 시공간분포
- 적응 및 회복력 불평등
- 환경편의시설
- 사회경제적 조건, 환경 및 건강의 상호관계







Figure 2.2. Interactions of socio-economic variables, environment and health



Source: Adapted from (Wakefield and Baxter, 2010<sub>[137]</sub>) with authors' edits based on (Siroux, Agier and Slama, 2016<sub>[136]</sub>) and (Burger and Gochfeld, 2011<sub>[111]</sub>).



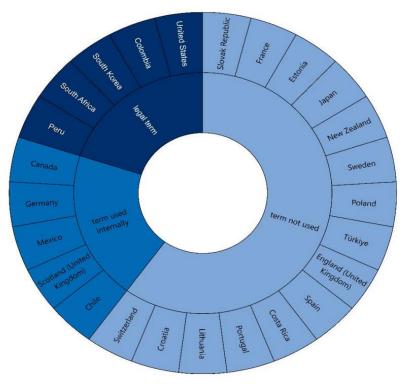
- 환경정책 비용과 혜택의 불평등
  - 공간적 차이
  - 노동시장
  - 가계 소득
- 절차적 정의
  - 정보접근 제한
  - 정책 참여 제한
  - 법적 지원



- 국가간 환경정의 실태조사 (OECD EJSurvey)
  - 환경정의 접근방식
  - 평가방법과 자료원
  - 환경정의 관련 정책과 대응양식



Figure 3.1. Use of the term environmental justice at the national level



Note: Authors' review of the responses to the survey informed this classification. Source: The OECD Environmental Justice Survey.



#### 법적 접근방식

#### 정책적 접근 방식

#### 간접적 접근 방식

기존평등, 사회정의, 환경권 등의 내용에 추가/강화 하는 방식

- 행정부주도:미국
- 사법부 주도: 콜롬비아, 남아공
- 입법부 주도: 대한민국, 페루, 남아공





## 환경정의

(OECD, 2024)



_									oups (			
2 ES )	Lack of access to key public services	Level of income	Age	Lack of access to environmental amenities	Health and disability	Gender	Occupational sector	Ethnicity or race	Level of education	Indigenous populations	Household composition	Residential ownership status
United States												
Switzerland												
Canada												
Costa Rica												
Scotland (United Kingdom)												
England (United Kingdom)												
Sweden												
South Africa												
Germany												
South Korea												
France												
Slovak Republic												
Spain												
Peru												
New Zealand												
Lithuania												
Colombia												
Croatia												
Türkiye												
Poland												
Mexico												
Chile												

Characteristic used to identify communities or groups at risk



Characteristic not used to identify communities or groups at risk

- 평가방법 및 자료
  - EJScreen (미국): 13 EJ index
  - City level
    - EJ Atlas (베를린, 독일)
    - EJ Measures (웨스트민스터, 영국)





# **EJ Atlas**

