

환경계획

2008년 시행 행정고등고시(기술직) 제2차시험

응시번호 :

성명 :

제 1 문. 환경계획과정에서의 시민참여(또는 주민참여)는 환경정책 전 과정에서 시민의 합법적인 참여를 보장하는 민주적인 절차이면서 환경계획의 투명성과 민주성을 보장하는 유력한 수단이라 할 수 있다. 이러한 관점에서 다음 물음에 답하시오. (총 30점)

- 1) 시민의 영향력에 따라 참여단계를 구분한 Arnstein의 분류단계를 간단히 설명하시오. (10점)
- 2) 1)의 분류단계의 내용 중 파트너십(partnership)에 대해 사례를 들어 설명하시오. (10점)
- 3) 환경 레짐(regime)과 환경 거버넌스(governance)에 대하여 각각의 의미와 그 차이점을 비교 설명하시오. (10점)

제 2 문. 최근 우리나라에는 신도시(택지개발), 뉴타운(도시재정비), 재건축 등 다양한 도시개발 사업이 진행되고 있다. 정부는 이런 도시개발을 先환경계획 - 後개발계획에 입각하여 생태도시(eco-city)로 추진하고자 한다. 청정한 환경, 생태적 순환, 생물의 다양성, 어메니티(amenity) 등이 구현된 자연공생의 순환사회를 생태도시(녹색도시)라고 정의할 경우, 다음 항목에 대하여 설명하시오. (총 40점)

- 1) 도시개발의 생태적 기반인 생태녹지, 수환경, 미기후, 에너지, 자원순환, 오염예방의 6개 분야별 환경계획요소 (25점)
- 2) 개발계획 내용인 토지이용, 교통, 단지계획, 건축의 4개 분야별 생태도시적 계획요소 (15점)

제 3 문. 지구온난화는 기온상승과 홍수, 질병발생 등 부정적 영향을 초래하고 있으며, 이에 따라 기후변화대응책이 주요 정책 이슈로 등장하고 있다. 이와 관련하여 다음 항목에 대하여 설명하시오. (총 30점)

- 1) 기후변화대응을 위한 중앙정부, 시민, 기업의 역할 (15점)
- 2) 환경계획 측면에서의 CO₂ 배출 감축 대책과 기후변화적응(adaption) 방안 (15점)

행정안전부 시험출제과장