

## 환경계획

2022년도 국가공무원 5급(기술) 공개경쟁채용 제2차시험

응시번호 :

성명 :

제 1 문. 「자원순환기본법」에 따라 자원순환성과관리제도를 운영하고 있다. 다음 물음에 답하시오. (총 30점)

- 1) 자원순환성과관리대상자별 자원순환 목표 설정 시 고려사항에 대하여 서술하시오. (10점)
- 2) 자원순환성과관리제도와 생산자책임재활용제도(EPR)의 차이점을 대상, 체계, 미이행에 따른 제재로 구분하여 서술하시오. (10점)
- 3) 자원순환 목표 산정에 있어서 기준이 되는 순환이용률과 최종처분율의 산출 기준을 서술하시오. (10점)

제 2 문. 2050 탄소중립 달성을 위하여 제정된 「기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법」(약칭: 탄소중립기본법)에 관한 다음 물음에 답하시오. (총 30점)

- 1) 「탄소중립기본법」의 제정 배경을 글래스고 기후합의(COP26)와 연관지어 서술하시오. (10점)
- 2) 2050 탄소중립녹색성장위원회의 구성과 기능에 대하여 서술하시오. (10점)
- 3) 기후변화영향평가의 목적과 ‘정의로운전환 지원센터’의 역할에 대하여 서술하시오. (10점)

제 3 문. 쿠즈네츠곡선은 1인당 소득수준과 소득불평등의 관계를 나타내며, 이를 수정한 환경쿠즈네츠곡선(Environmental Kuznets Curve)이 있다. 다음 물음에 답하시오. (총 20점)

- 1) 환경쿠즈네츠곡선의 의의와 한계를 서술하시오. (10점)
- 2) 환경쿠즈네츠곡선의 1인당 소득수준 전환점(turning point income)에서 환경개선을 달성할 수 있는 방안에 대하여 서술하시오. (10점)

제 4 문. 오존 농도는 질소산화물과 휘발성유기화합물 등의 농도에 영향을 받는다. 오존 농도를 관리하기 위한 휘발성유기화합물에 관한 다음 물음에 답하시오. (총 20점)

- 1) 휘발성유기화합물의 배출량 저감을 위한 도로 관리방안을 방지시설 설치 여부와 연관지어 서술하시오. (10점)
- 2) 휘발성유기화합물을 총량제로 관리하고자 할 때 구체적인 검토사항에 대하여 서술하시오. (10점)

## 인사혁신처 시험출제과장