



기획재정부

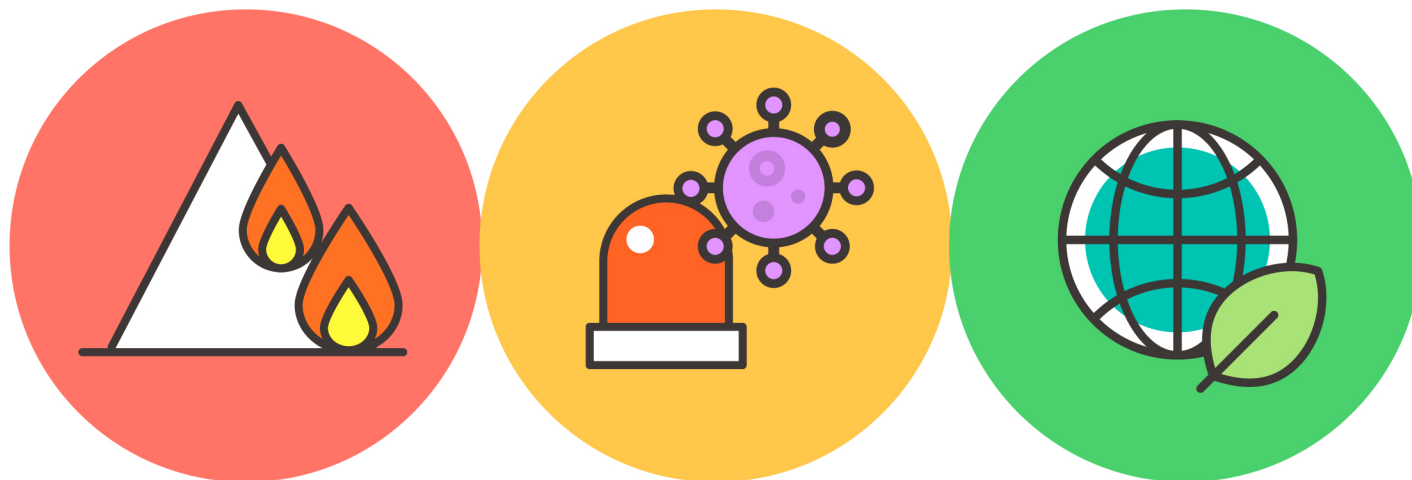
2050

탄소중립

추진전략



왜 탄소중립인가



태풍, 대규모 산불 등 전세계 기후변화로 인한 자연재해 심화

* 파리협정('16년 발효), 주요국 탄소중립 선언 가속화(EU '19.12월, 中 9.22일, 日 10.26일)

코로나 19 발생 이후 기후변화의 심각성 인식 확대

→ 글로벌 新패러다임으로 대두

- 글로벌 규제 강화, 친환경시장의 급성장

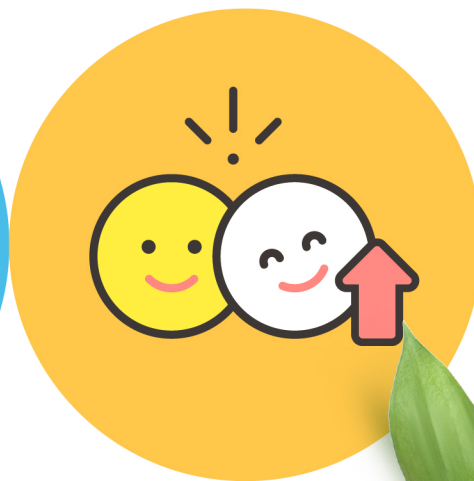


적응적 → 능동적

‘적응적(Adaptive) 감축’에서 ‘능동적(Proactive) 대응’ 도모

탄소중립을 통한 지속가능경제로의 전환은 시대적·세계적 흐름

新패러다임 전환 기로에서 선제 대응하여
탄소중립·경제성장·국민 삶의 질 향상 동시 달성



3+1 전략 추진

3대 정책 방향



적응

경제구조의 저탄소화

- 1 에너지 전환 가속화
- 2 고탄소 산업구조 혁신
- 3 미래모빌리티로 전환
- 4 도시·국토 저탄소화



기회

新유망 저탄소산업 생태계조성

- 1 新유망 산업 육성
- 2 혁신 생태계 저변 구축
- 3 순환경제 활성화



공정

탄소중립 사회로의 공정전환

- 1 취약산업·계층 보호
- 2 지역중심의 탄소중립 실현
- 3 탄소중립 사회에 대한 국민인식 제고

10대 과제

3+1 전략 추진

기반 탄소중립 제도적 기반 강화



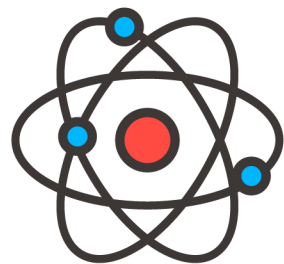
재정제도 개선

기후대응기금 신규조성 등
탄소중립 친화적 재정프로그램 구축·운영
'21년부터 관련 예산·세제 지원 강화



녹색금융 활성화

정책금융의 선도적 지원 확충
민간자금 유입 확대 유도
기업공시 등 시장 인프라 정비



R&D 확충

핵심기술 개발 집중 지원
효과적인 지원방식·체계 구축



국제협력

기후대응 선도국가로의 도약을 통한 국격 제고
탄소중립 실현 녹색협력 강화

추진 체계

조직 민관합동 (가칭) 2050 탄소중립위원회 설치

2050 탄소중립위원회

- 탄소중립 국가전략 및 시나리오 심의·의결
- 부문별 핵심정책 추진전략 심의·의결
- 핵심정책 등 목표관리 이행점검·실태조사

정책자문단

산·학·시민사회 대표 등
주요 핵심의제 협의

2050 탄소중립위원회 사무처

- 위원회 운영지원 및 실무 총괄
- 탄소중립 청사진 제시 및
부문별 전략 수립 위한 부처 T/F 운영
- 민간의견 수렴, 대국민 교육·홍보

기술작업반

온실센터+국책연

시나리오 및 부문별
전략 수립 지원

실무 자문그룹

업종별 협회, 시민단체 등

전략수립 및 이행
전과정에서 의견수렴



탄소중립 정책과제의 성공적 추진을 위해
국민 여러분과 충분한 소통과 공감대 형성을 거쳐
단계적으로 추진해 나가겠습니다

그 과정에서 전기차 배터리·ESS(시장 점유율 1위),
수소연료전지 발전량(전 세계 40%) 및 세계수준의 혁신역량 등
우리의 강점을 잘 활용할 것입니다

