

U N	목 표	9. 회복력 있는 사회기반시설 구축, 포용적이고 지속가능한 산업화 증진과 혁신 도모
	세 부 목 표	9.4 자원사용 효율 제고와 청정/환경 친화 기술 및 산업공정의 도입을 통해 2030년까지 기반시설과 낙후된 산업시설을 지속가능한 환경으로 개선 및 개조하고 모든 국가들은 각자의 역량에 따라 이를 이행함
	지 표	9.4.1 부가가치 단위당 이산화탄소 배출량

I. 국내 지표 정의

<1유형>

지표명	GDP 단위당 이산화탄소 배출량
정의	GDP 단위 당 연료 연소로 인한 이산화탄소 배출량
산식	(이산화탄소 연료 연소 배출량/실질 GDP) x 100
단위	톤 CO2eq./10억원

II. 국내 지표 출처

출처 통계명 및 수집방법	<ul style="list-style-type: none"> 출처: 온실가스 인벤토리 보고서 수집방법: 관장기관이 활동자료, 배출량 등의 자료를 매년 공문 또는 전자시스템을 통해 환경부에 제출
조사주기 및 공표시기	<ul style="list-style-type: none"> 조사주기: 1년 공표시기: 작성기준년도 익년 12월
통계 작성기관	환경부 온실가스종합정보센터 정보관리팀 (02-6943-1345)
국제기구 제공	유엔기후변화협약(UNFCCC)에 격년 갱신보고서(BUR) 제출

III. UN SDG 지표와의 비교

	① 지표명		② 정의 및 산식		③ 데이터 값	
	같음	다름	같음	다름	같음	다름
차이점						<ul style="list-style-type: none"> UN SDGs는 각국에서 제출한 데이터와 IPCC가이드라인을 토대로 IEA에서 추정한 CO2 연료 연소 배출량을 GDP(PPP 기준)로 나눈 값을 제시
글로벌지표 링크						<ul style="list-style-type: none"> 메타데이터: https://unstats.un.org/sdgs/metadata/files/Metadata-09-04-01.pdf 데이터: https://unstats.un.org/sdgs/indicators/database/