



## 서울에너지공사

수 신 받는곳참조

(경유)

제 목 2020년 서울에너지공사 온실가스 열 공급 간접배출계수 알림(변경)

1. 귀 사의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 온실가스 배출권거래제와 관련하여 서울에너지공사의 2020년 열 공급 간접배출계수가 일부 변경되어 아래와 같이 변경 배출계수를 알려드립니다.

가. 2020년 열 공급 간접배출계수

사업장	배출계수 구분	열 공급 간접배출계수		
		CO <sub>2</sub> (kg/TJ)	CH <sub>4</sub> (kg/TJ)	N <sub>2</sub> O(kg/TJ)
본사, 마곡플랜트 (강서, 양천, 마곡지구)	3기 할당시 기준	34,645	0.6215	0.0621
	배출권 제출시 기준	34,959	0.6270	0.0627
동부지사 (노원지구)	3기 할당시 기준	31,252	0.5599	0.0560
	배출권 제출시 기준	32,244	0.5777	0.0578

◎ 목표관리제의 「온실가스·에너지 목표관리 운영 등에 관한 지침」 제91조, 제92조 및 배출권거래제의 「배출량 보고 및 인증에 관한 지침」 제16조에 따라 「사업장 고유 배출계수 개발 가이드라인」을 준수하여 산정함

◎ 3기 할당시 기준: 2020. 1. 개정 가이드라인 적용 / 배출권 제출시 기준: 개정 전 가이드라인 적용

◎ [참고] 단위환산: 1 MWh = 3.6 GJ = 0.0036 TJ

※ 위의 배출계수는 배출량 명세서 검증 결과를 반영한 값이나, 주무관청의 적합성평가 및 타 업체 계수 변경에 따라 추후 변동될 수 있음

나. 변경내역

사업장	배출계수 구분		열 공급 간접배출계수		
			CO <sub>2</sub> (kg/TJ)	CH <sub>4</sub> (kg/TJ)	N <sub>2</sub> O(kg/TJ)
본사, 마곡플랜트 (강서, 양천, 마곡지구)	배출권 제출시 기준	기존('21. 3. 15.)	34,939	0.6266	0.0627
		변경('21. 3. 18.)	34,959	0.6270	0.0627

다. 변경사유: 외부수열처 배출계수 변경(2021. 3. 18.)에 따른 재산정. 끝.

## 서울에너지공사 사장



받는곳    목표관리제   관리업체, 배출권거래제   할당대상업체   열   수   용   가

0 3 / 1 8	스마트그리드사업	0 3 / 1 8	스마트시티사업	0 3 / 1 8
12:02	12:10	12:11		
김지현	부장	유호연	장	한승호

협조자

시행    스마트그리드사업-934    (    2021. 3. 18.    )    접수    (       )

우    / <http://www.i-se.co.kr>

전화    02-2640-5336    /전송    02-2640-5339    / [ccjh@i-se.co.kr](mailto:ccjh@i-se.co.kr)    / 공개