

2021~23년 ESG DATA 공시



환경경영 목표 및 이행 실적

구분	단위	목표			실적			
		2021	2022	2023	2021	2022	2023	
탄소 배출량	Scope1	tCO2eq	1,050	1,150	1,150	1,022	1,235	1,014
	Scope2	tCO2eq	28,174	28,893	28,322	28,528	29,079	33,115
	Scope1+2	tCO2eq	29,224	30,043	29,472	29,550	30,314	34,129
	집약도 (매출액 기준)	tCO2eq /억원	6.0	6.0	6.0	5.9	5.6	5.0
에너지 사용량	도시가스	TJ	20	20	20	19	23	19
	이동연소	TJ	1	1	1	1	1	1
	전기	TJ	585	590	590	595	607	691
	총 사용량	TJ	606	611	611	615	631	711
		MWh	166,973	169,284	169,284	170,806	189,596	197,392
수자원	용수사용량	m ³	63,000	63,000	63,000	56,557	62,513	66,139
	집약도 (매출액 기준)	m ³ /억원	13	12	11	11	12	11
	폐수 방류량	m ³	전량 폐기물 위탁 처리로 수계 방류 없음					
폐기물 처리량	일반폐기물	ton	250	250	250	229	253	195
	매립	ton	0	0	0	0	0	0
	소각	ton	0	0	0	0	0	0
	재활용	ton	250	250	250	229	253	195
	유해/지정	ton	4,750	4,750	4,750	4,305	3,946	5,084
	매립	ton	0	0	0	0	0	0
	소각	ton	1,200	1,200	1,200	777	1,125	1,301
	재활용	ton	3,550	3,550	3,550	3,528	2,821	3,783
	폐기물 합계	ton	5,000	5,000	5,000	4,534	4,199	5,279
	총 재활용량	ton	3,800	3,800	3,800	3,757	3,074	3,978
재활용률	%	76	76	76	83	73	75	
대기 오염 물질	NOx	kg/yr	10,000	10,000	10,000	-	1,678	2,148
	SOx	kg/yr	6,000	6,000	6,000	-	0	0
	먼지	kg/yr	4,000	4,000	4,000	-	87	56

※ 대기오염물질 : 2022년부터 환경법 개정에 따라 데이터 측정 결과 공시. 법적 허용기준을 목표로 수립.

중장기 온실가스 배출량 감축 계획

구분	온실가스 배출량 (Scope 1+2)	감축량	전년대비 감축율	집약도 목표
단위	tCO2eq	tCO2eq	%	tCO2eq
2019년	29,258			
2020년	27,186	2,172	7.4	6.0
2021년	29,224	-2,039	-7.5	6.0
2022년	30,043	-818	-2.8	6.0
2023년	29,472	571	1.9	6.0
2024년	28,735	737	2.5	6.0
2025년	27,931	805	2.8	6.0
2026년	27,121	810	2.9	5.0
2027년	26,280	841	3.1	5.0
2028년	25,413	867	3.3	5.0
2029년	24,498	915	3.6	5.0
2030년	23,616	882	3.6	5.0
누적		5,742	20	

※ 2019년 대비 2030년 20% 감축 목표