[화학] 산업별 ESG 정량 데이터 공시 현황

※ 분석 기업: 케이씨씨, LG화학, OCI, SKC, 금호석유화학, 대한유화, 롯데정밀화학, 롯데케미칼, 코오롱 인더스트리, 한화솔루션, 효성화학, 효성첨단소재,

※ Raw Data가 필요하신 분은 홈페이지 'Contact Us'를 통해 문의 주시거나 slab@sustainlab.co.kr로 연락 주세요.

80% 이상 기업 공시 항목(FY 21~22)

분류	GRI Standards	세부내용	FY21 보고 기업 수	비율	FY22 보고 기업 수	비율	케이씨씨	LG화학	OCI	SKC	금호석유화학	대한유화	롯데정밀화학	롯데케미칼	코오롱 인더스트리	한화솔루션	효성화학	효성첨단소재
환경	302. Energy	총 에너지 소비량	12사	100%	12사	100%												
		직접에너지 소비량 (연료 등)	11사	92%	12사	100%												
		간접에너지 소비량 (전력, 스팀 등)	11사	92%	12사	100%												
		에너지 집약도	9사	75%	11사	92%												
	303. Water and Effluents	재활용량	11사	92%	10사	83%												
		재활용률	11사	92%	10사	83%												
		사용량	10사	83%	11사	92%												
		취수량	7사	58%	11사	92%												
		배출량	5사	42%	12사	100%												
	305. Emissions	Scope1 배출량	12사	100%	12사	100%												
		Scope2 배출량	12사	100%	12사	100%												
		온실가스 배출 집약도 (제품 또는 원 단위)	11사	92%	11사	92%												
		종류별 대기오염물질 배출	11사	92%	12사	100%												
		온실가스 배출량 (Scope1 + Scope2)	9사	75%	11사	92%												
	306. Waste	종류별(일반, 지정, 건축 등)	11사	92%	12사	100%												
		폐기물 재활용량/재활용률	11사	92%	11사	92%												
		총 폐기물 배출량	9사	75%	11사	92%												
		처리방법별	8사	67%	11사	92%												
	기타 환경경영	환경투자비용	10사	83%	10사	83%												
	오염물질 배출	수질오염물질 배출량	10사	83%	11사	92%												
사회	2-30. Collective bargaining	노동조합 가입 비율	7사	58%	10사	83%												
	401. Employment	육아휴직 이용현황	10사	83%	11사	92%												
		신규 채용 현황	9사	75%	12사	100%												
	403. Occupational Health a	직원 안전 보건 관리 현황	11사	92%	11사	92%												
	405. Diversity and Equal Opportunity	국가보훈자	12사	100%	10사	83%												
		장애인	12사	100%	12사	100%												
		전체 임직원 수	11사	92%	10사	83%												
		성별 고용현황	11사	92%	12사	100%												
		외국인	11사	92%	7사	58%												
		고용형태별 고용현황	10사	83%	12사	100%												
		연령별 고용현황	7사	58%	11사	92%												
		남성 평균 보수 대비 여성 평균 보수 비율	6사	50%	10사	83%												
	413. Local Communities	사회공헌 투자	10사	83%	12사	100%												
	윤리경영	윤리경영 교육	3사	25%	11사	92%												

50% 이상 기업 공시 항목(FY 21~22)

분류	GRI Standards	세부내용	FY21 보고 기업 수	비율	FY22 보고 기업 수	비율	케이씨씨	LG화학	OCI	SKC	금호석유화학	대한유화	롯데정밀화학	롯데케미칼	코오롱 인더스트리	한화솔루션	효성화학	효성첨단소재
	2-27. Compliance with	환경 관련 법규 위반	8사	67%	9사	75%												
	302. Energy	총 에너지 소비량	12사	100%	12사	100%												
		직접에너지 소비량 (연료 등)	11사	92%	12사	100%												
		간접에너지 소비량 (전력, 스팀 등)	11사	92%	12사	100%												
		신재생에너지 소비량 또는 사용비율	9사	75%	9사	75%												
		에너지 소비 감축량	6사	50%	8사	67%												
		에너지 집약도	9사	75%	11사	92%												
	303. Water and Effluents	재활용량	11사	92%	10사	83%												
		재활용률	11사	92%	10사	83%												
		사용량	10사	83%	11사	92%												
		취수량	7사	58%	11사	92%												

환경	305. Emissions	Scope1 배출량	12사	100%	12사	100%												
		Scope2 배출량	12사	100%	12사	100%												
		온실가스 배출 집약도 (제품 또는 원 단위)	11사	92%	11사	92%												
		종류별 대기오염물질 배출	11사	92%	12사	100%												
		온실가스 배출량 (Scope1 + Scope2)	9사	75%	11사	92%												
		온실가스 감축량	7사	58%	7사	58%												
	306. Waste	종류별(일반, 지정, 건축 등)	11사	92%	12사	100%												
		폐기물 재활용량/재활용률	11사	92%	11사	92%												
		총 폐기물 배출량	9사	75%	11사	92%												
		처리방법별	8사	67%	11사	92%												
	환경경영	환경투자비용	10사	83%	10사	83%												
		환경 교육	7사	58%	7사	58%												
	오염물질 배출	수질오염물질 배출량	10사	83%	11사	92%												
		화학물질 배출량	9사	75%	9사	75%												
사회	2-30. Collective bargaining	노동조합 가입 대상 구성원 수	8사	67%	6사	50%												
		노동조합 가입 비율	7사	58%	10사	83%												
	206. Anti-competitive Behav	불공정 거래 행위 및 법률 위반	6사	50%	9사	75%												
	401. Employment	육아휴직 이용현황	10사	83%	11사	92%												
		신규 채용 현황	9사	75%	12사	100%												
		퇴직연금 운영 현황	6사	50%	7사	58%												
	403. Occupational Health	직원 안전 보건 관리 현황	11사	92%	11사	92%												
	404. Training and	1인당 교육 시간	8사	67%	9사	75%												
		1인당 교육 비용	8사	67%	8사	67%												
		총 교육 시간	7사	58%	7사	58%												
		성과평가	7사	58%	9사	75%												
	405. Diversity and Equal	국가보훈자	12사	100%	10사	83%												
		장애인	12사	100%	12사	100%												
		전체 임직원 수	11사	92%	10사	83%												
		성별 고용현황	11사	92%	12사	100%												
		외국인	11사	92%	7사	58%												
		고용형태별 고용현황	10사	83%	12사	100%												
		연령별 고용현황	7사	58%	11사	92%												
		남성 평균 보수 대비 여성 평균 보수 비율	6사	50%	10사	83%												
		임직원 임금 현황	7사	58%	6사	50%												
	410. Security Practices	인권교육	6사	50%	8사	67%												
	413. Local Communities	사회공헌 투자	10사	83%	12사	100%												
	윤리경영	윤리규정 위반에 따른 조치	8사	67%	7사	58%												
지배구조	2-9. Governance structure	이사회 운영 현황	7사	58%	9사	75%												