

분기별 폐기물 사용 시멘트 정보(2025년 3분기)										
정보 제공자		상호(명칭)	한일현대시멘트(주) 삼곡공장							
		주소(사업장)	충청북도 단양군 매포읍 고양길 95							
클링커 생산량		271,787(톤/분기)				폐기물 사용량		75,567(톤/분기)		
시멘트 생산량		354,957(톤/분기)				폐기물 사용비율		21.29%		
① 폐기물 종류 (분류번호)		② 폐기물 위탁자	폐기물 반입량 (톤/분기)	③ 폐기물 원산지	폐기물 시험 결과					
					납 (mg/kg)	구리 (mg/kg)	카드뮴 (mg/kg)	비소 (mg/kg)	수은 (mg/kg)	염소(%)
계			75,567.04							
대체 원료	그 밖의 공정오니(무기성)(51-02-19)	가-1	5,277.58	대한민국	237.47	236.39	6.84	30.13	0.07	0
	그 밖의 공정오니(무기성)(51-02-19)	가-2	713.48	대한민국	48.68	31.87	0	4.02	0	0
	그 밖의 무기성오니(51-02-99)	나-1	151.40	대한민국	29.86	14.04	0.72	0.41	0.25	0
	그 밖의 무기성오니(51-02-99)	나-2	200.56	대한민국	36.09	54.85	0	0.83	0	0
	그 밖의 무기성오니(51-02-99)	나-3	306.75	대한민국	0	24.49	0	1.08	0.18	0
	그 밖의 무기성오니(51-02-99)	나-4	208.54	대한민국	52.02	17.9	0	3.86	0.18	0
	보크사이트잔재물(51-02-09)	다-1	1,513.40	대한민국	25.98	8.69	0	3.43	0.04	0
	정수처리오니(51-02-02)	라-1	48.66	대한민국	0	49.41	0	6.05	0	0
	석탄재(51-13-03)	마-1	2,316.38	대한민국	49.45	38.3	0	14.64	0.23	0
	석탄재(51-13-03)	마-2	612.82	대한민국	0	22.05	0	9.01	0	0
	석탄재(51-13-03)	마-3	26,479.09	대한민국	0	24.55	0	7.41	0	0
	폐수처리오니(무기성)(51-02-01)	바-1	634.86	대한민국	30.3	61.24	0	2.76	0.01	0
	폐수처리오니(무기성)(51-02-01)	바-2	219.07	대한민국	16.21	61.52	0	11.06	0.02	0
	폐수처리오니(무기성)(51-02-01)	바-3	3,414.73	대한민국	17.75	791	1.88	1.27	0.09	0
	폐수처리오니(무기성)(51-02-01)	바-4	3,651.76	대한민국	0	29.83	0	0.12	0	0
	폐수처리오니(무기성)(51-02-01)	바-5	1,054.70	대한민국	164.9	135.28	0.81	25.72	0	0
	하수처리오니(유기성)(51-01-02)	사-1	646.86	대한민국	0	356.95	2.19	9.47	0.05	0
	하수처리오니(유기성)(51-01-02)	사-2	6,704.05	대한민국	54.72	587.25	2.34	9.42	0.22	0
	하수처리오니(유기성)(51-01-02)	사-3	1,073.28	대한민국	18.49	574.11	5.01	10.09	1.34	0
	하수처리오니(유기성)(51-01-02)	사-4	2,353.72	대한민국	0	307.83	0.72	6.72	0.94	0
	하수처리오니(유기성)(51-01-02)	사-5	1,656.56	대한민국	42.57	535.82	5.45	8.23	0.27	0
	하수처리오니(유기성)(51-01-02)	사-6	2,770.93	대한민국	34.82	303.48	2.23	6.85	0	0
	하수처리오니(유기성)(51-01-02)	사-7	924.83	대한민국	32.32	356.07	4.31	7.23	0.06	0
	하수처리오니(유기성)(51-01-02)	사-8	13.50	대한민국	37.96	517.85	3.57	7.69	0.18	0
보조 연료	폐합성수지류(51-03-01)	아-1	1,132.86	대한민국	93.73	64.87	0	0.2	0.03	0.16
	폐합성수지류(51-03-01)	아-2	569.25	대한민국	47.01	0	0	0.38	0	0.05
	폐합성수지류(51-03-01)	아-3	1,184.47	대한민국	75.27	45.12	0	0	0.26	0.29
	폐합성수지류(51-03-01)	아-4	573.69	대한민국	76.45	29.71	0	0.63	0.02	0.29
	폐합성고무류(51-03-02)	자-1	1,676.51	대한민국	71.62	11.44	0	0	0	0.01
	폐합성고무류(51-03-02)	자-2	1,745.86	대한민국	0.87	42.01	0	0.47	0.01	0.02
	폐합성고무류(51-03-02)	자-3	1,513.35	대한민국	175.91	11.09	0	0.63	0	0.01
	폐합성고무류(51-03-02)	자-4	275.88	대한민국	0	7.95	0	0.28	0.00	0.01
자동차 폐타이어(51-15-01)		차-1	3,947.66	대한민국	63.21	7.38	0	0.12	0.08	0.067