

対象範囲:熊谷組単体

			単位	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度		
エネルギー 使用量 ^{※1}	電気	作業所	MWh	29,533	26,604	30,282	33,132	39,076		
		オフィス	MWh	3,883	3,927	4,472	3,640	4,193		
	ガソリン	作業所	kL	507	418	359	507	453		
		オフィス	kL	171	172	192	189	203		
	LPG	作業所	千m ³	38	40	68	47	27		
		オフィス	千m ³	1	2	2	1	1		
	都市ガス	作業所	千m ³	0	0	0	0	0		
		オフィス	千m ³	13	10	6	5	6		
	灯油	作業所	kL	10	8	18	88	297		
		オフィス	kL	18	19	21	14	17		
	軽油	作業所	kL	19,278	16,994	17,040	19,093	19,169		
		オフィス	kL	4	2	17	17	7		
	上水	作業所	千m ³	529	362	333	354	478		
オフィス		千m ³	24	24	16	15	18			
再エネ(CO2フリー+RE100電力) 電力使用量			MWh	—	665	6,932	11,484	15,375		
再エネ(RE100電力) 電力使用量 ^{※2}			MWh	—	603	3,910	7,580	10,314		
CO2排出量	Scope1+2	総量	Scope1 ^{※1,2}	t-CO ₂	51,678	45,582	45,938	52,237	52,717	
			Scope2 ^{※1,2}	t-CO ₂	15,133	13,937	12,479	11,939	12,788	
					t-CO ₂	66,811	59,519	58,417	64,177	65,505
		原単位 ^{※3}	土木作業所	t-CO ₂ /億円	33.4	43.2	38.9	38.0	43.7	
	建築作業所		t-CO ₂ /億円	9.7	8.6	10.5	11.0	9.7		
	Scope3 ^{※1,2}	カテゴリー1 (購入した物品・サービス)	t-CO ₂	713,061	779,031	590,805	514,021	753,726		
		カテゴリー2 (資本財)	t-CO ₂	1,724	8,803	5,200	3,529	7,344		
		カテゴリー3 (スコープ1&2に含まれない燃料及びエ ネルギー関連活動)	t-CO ₂	9,852	8,806	9,026	10,049	10,528		
		カテゴリー4 (輸送、配送(上流))	t-CO ₂	22,761	25,378	17,954	13,583	20,864		
		カテゴリー5 (事業から出る廃棄物)	t-CO ₂	2,012	1,749	1,838	1,626	1,497		
		カテゴリー6 (出張)	t-CO ₂	342	342	344	346	353		
		カテゴリー7 (雇用者の通勤)	t-CO ₂	968	945	918	884	867		
		カテゴリー11 (販売した製品の使用)	t-CO ₂	2,554,935	3,910,400	2,271,092	1,787,358	2,080,684		
		カテゴリー12 (販売した製品の廃棄)	t-CO ₂	26,227	54,288	43,789	27,577	21,769		
		カテゴリー13 (リース資産(下流))	t-CO ₂	—	—	165	317	561		
				t-CO ₂	3,331,882	4,789,742	2,941,131	2,359,289	2,898,195	
	建設廃棄物 発生量 ^{※3}	総排出量		t	846,400	478,707	502,228	577,238	501,385	
		再資源化・縮減量		t	823,817	459,391	471,561	554,234	485,298	
		リサイクル率		%	97	96	94	96	97	
最終処分量		t	22,584	19,316	30,666	23,004	16,087			
混廃廃棄物発生率 (混廃率) ^{※4}		土木作業所	%	2.2	1.5	1.7	1.9	2.3		
	建築作業所	%	6.9	6.4	6.2	6.2	5.6			
	全社	%	0.9	1.8	1.9	1.3	1.7			
グリーン購入率 ^{※3,5}			%	15.7	—	—	—	—		
			%	12.5	—	—	—	—		
マニフェスト 発行実績	電子マニフェスト使用率 ^{※6}		%	94.0	97.2	95.2	97.2	97.2		
	電子マニフェスト枚数		枚	102,588	84,977	83,671	99,191	91,136		
	紙マニフェスト枚数		枚	6,520	2,473	4,236	2,842	2,592		

※1 国内(国内工事、国内オフィス)に加え、海外(海外工事、海外オフィス)も集計対象

※2 ソコテック・サーティフィケーション・ジャパン株式会社による第三者保証を取得

※3 国内工事のみ対象

※4 混廃率(%)=混廃量(t)/総排出量(t)

※5 グリーン購入率(%)=グリーン品目購入費÷工事金額

※6 電子マニフェスト使用率(%)=電子マニフェスト枚数÷(電子マニフェスト枚数+紙マニフェスト枚数)