

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	36,277	
		オフィス	MWh	3,883	3,927	4,472	3,640	3,524	
	ガソリン	作業所	kL	507	418	359	507	488	
		オフィス	kL	171	172	192	189	197	
	LPG	作業所	千m ³	38	40	68	47	28	
		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	5	
	灯油	作業所	kL	10	8	18	88	298	
		オフィス	kL	18	19	21	14	17	
	軽油	作業所	kL	19,278	16,994	17,040	19,093	22,287	
		オフィス	kL	4	2	17	17	13	
	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	15,374	
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	60,972
			Scope2※1,2	t-CO ₂	15,133	13,937	12,479	11,939	11,433
				t-CO ₂	66,811	59,519	58,417	64,177	72,405
		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	11,461
		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	1,654
		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	3,151,771
		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	36,421
		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	3,985,022
	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			土木作業所	%	15.7	－	－	－	
			建築作業所	%	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)