

対象範囲：熊谷組単体

			単位	2018年度	2019年度	2020年度	
エネルギー 使用量 <sup>※1</sup>	電気	作業所	千kWh	27,765	27,654	29,533	
		オフィス	千kWh	2,979	3,163	3,129	
	ガソリン	作業所	kL	487	559	507	
		オフィス	kL	188	182	168	
	LPG	作業所	t	82	78	82	
		オフィス	t	0	0	11	
	都市ガス	作業所	千Nm <sup>3</sup>	0	0	0	
		オフィス	千Nm <sup>3</sup>	65	54	20	
	灯油	作業所	kL	7	3	10	
		オフィス	kL	4	17	18	
軽油	作業所	kL	23,292	22,268	19,278		
	オフィス	kL	5	6	4		
水	作業所	千m <sup>3</sup>	370	317	529		
	オフィス	千m <sup>3</sup>	27	25	24		
CO <sub>2</sub> 排出量	総 量	Scope1 <sup>※1,2</sup>		t-CO <sub>2</sub>	62,096	59,600	51,717
		Scope2 <sup>※1,2</sup>		t-CO <sub>2</sub>	16,349	14,733	15,134
		Scope3 <sup>※1,2</sup>	カテゴリー1 (購入した物品・サービス)	t-CO <sub>2</sub>	1,185,905	1,125,909	713,061
			カテゴリー2 (資本財)	t-CO <sub>2</sub>	5,441	2,826	1,724
			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 <sub>2</sub>	4,965	10,875	9,863
			カテゴリー4 (輸送、配送(上流))	t-CO <sub>2</sub>	21,259	41,164	22,761
			カテゴリー5 (事業から出る廃棄物)	t-CO <sub>2</sub>	17,090	1,323	2,012
			カテゴリー6 (出張)	t-CO <sub>2</sub>	325	336	342
			カテゴリー7 (雇用者の通勤)	t-CO <sub>2</sub>	587	974	968
			カテゴリー11 (販売した製品の使用)	t-CO <sub>2</sub>	1,079,278	2,572,260	2,556,131
	カテゴリー12 (販売した製品の廃棄)	t-CO <sub>2</sub>	220,397	26,322	26,227		
				t-CO <sub>2</sub>	2,613,693	3,856,322	3,399,940
	原単位 <sup>※3</sup>	土木	t-CO <sub>2</sub> /億円	44.4	40.1	33.4	
建築		t-CO <sub>2</sub> /億円	10.0	7.2	9.7		
建設廃棄物 発生量	総排出量		t	569,788	633,983	846,400	
	再資源化・縮減量		t	529,034	618,053	823,817	
	最終処分量		t	40,754	15,930	22,584	
	混合廃棄物発生率 (混廃率) <sup>※3,4</sup>	土木	%	3.6	2.8	1.3	
建築		%	11.9	11.5	10.9		
グリーン購入率 <sup>※3,5</sup>	土木	%	12.8	14.7	15.7		
	建築	%	11.9	12.8	12.5		
マニフェスト 発行実績	電子マニフェスト使用率 <sup>※6</sup>		%	87.4	90.8	94.0	
	電子マニフェスト枚数		枚	81,789	100,337	102,588	
	紙マニフェスト枚数		枚	11,740	10,142	6,520	

※1 2019年度以降は、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）