2026年11月1日

事業活動及び施設におけるLCA分析結果（2025年度）

■本社ブロック

業務活動及び施設	エネルギーの種類	単位	単位換算	エネルギー使用量 ①	単位発熱量 ②	熱量（GJ） ③（①×②）	CO_2排出係数 ④	CO_2排出量（tCO_2）（電気＝①×④，その他＝③×④）	
本社事務業務	電気	千kWh	—	100	8.64	863.3	0.489 （t-CO_2/千kWh）	**48.9**	[*]
営業業務	ガソリン	kL	—	1.877	33.4	62.7	0.0686 （t-CO_2/GJ）	**4.3**	

熱量合計	926.0 (GJ)	CO_2排出量合計	53 (tCO_2)
原油換算量合計	23.9 (kL)		

■車庫ブロック

業務活動及び施設	エネルギーの種類	単位	単位換算	エネルギー使用量 ①	単位発熱量 ②	熱量（GJ） ③（①×②）	CO_2排出係数 ④	CO_2排出量（tCO_2）（電気＝①×④，その他＝③×④）	
事務及び整備業務	電気	千kWh	—	52.041	9.97	518.8	0.489 （t-CO_2/千kWh）	**25.4**	[*]
	ＬＰＧ	t	1㎥＝1/502t	0.392	50.1	19.7	0.0598 （t-CO_2/GJ）	**1.2**	
２３区業務	ガソリン	kL	—	30.916	33.4	1032.6	0.0686 （t-CO_2/GJ）	**70.8**	
	軽油	kL	—	168.090	38	6387.4	0.0689 （t-CO_2/GJ）	**440.3**	
一般・産廃業務	ガソリン	kL	—	0.632	33.4	21.1	0.0686 （t-CO_2/GJ）	**1.4**	
	軽油	kL	—	144.691	38	5498.3	0.0689 （t-CO_2/GJ）	**379.0**	
家電収集運搬業務（産廃）	軽油	kL	—	2.286	38	86.9	0.0689 （t-CO_2/GJ）	**6.0**	

熱量合計	13,564.8 (GJ)	CO_2排出量合計	924 (tCO_2)
原油換算量合計	350.0 (kL)		

■リサイクルブロック（エコプラント・新木場工場）

業務活動及び施設	エネルギーの種類	単位	単位換算	エネルギー使用量 ①	単位発熱量 ②	熱量（GJ） ③（①×②）	CO_2排出係数 ④	CO_2排出量（tCO_2）（電気＝①×④）	
リサイクル業務（事務業務含む）	電気	千kWh	—	211.612	8.64	1828.3	0.489 （t-CO_2/千kWh）	**103.5**	[*]

熱量合計	1,828.3 (GJ)	CO_2排出量合計	103 (tCO_2)
原油換算量合計	47.2 (kL)		

※[*]電気のCO_2排出量は、エネルギー使用量（千kWh）①×CO_2排出係数（t-CO_2/千kWh）④となります。
※ＣＮＧは都市ガスの単位発熱量及びCO_2排出係数を用いて算定
（数値把握の方法）

レ	燃料法（直接、燃料使用量を把握する方法）によるもの
	燃費法（車両の燃費と走行距離により燃料使用量を把握する方法）によるもの
	その他の方法

※単位発熱量及びCO_2排出係数は「東京都地球温暖化対策報告書制度」に用いる係数を使用
https://www.kankyo.metro.tokyo.lg.jp/documents/d/kankyo/keisuuitiran-r7

【全社合計】

熱量	16,319 (GJ)	CO_2排出量	1,081 (tCO_2)
原油換算量	421 (kL)	（原油換算係数：0.0258kL/GJ）	