

陳述 5 要点と参考資料

■ 意見陳述の内容（範囲）

- 1.（地域住民の立場から）生活環境への影響（意見書 4. 5. 6）
- 2.（白井市民の立場から）地球温暖化対策（意見書 7）
いずれも事業者が提出した開発事前協議書類「環境配慮書」に関連
環境配慮書の各論：意見抜粋では 3～5 ページ

■ 要求事項 1

事業者に対して、①科学的に影響を予測・評価する「自主アセス（環境影響評価）」の実施、及び②「環境配慮書」の再提出と公開

■ 要求事項 2

事業者に対して、①データセンターから排出される温室効果ガスの年間排出量、及び②将来のカーボンニュートラルに向けた「温暖化対策実行計画」の開示

【参考資料】

■ GLP-DC からの CO2 排出量の試算（延べ面積による）

- ・GLP 昭島プロジェクト（28.8ha）：1,775kt/年 ※1
電力消費量：日本最大、自治体別電力消費量で相模原市に次ぐ全国第 33 位相当 ※2
- ・GLP 桜台建設プロジェクト（6.7ha）：444kt/年
（出所）
※1：東京都環境局「GLP 昭島プロジェクト」環境影響評価書案（2024 年 1 月）表 8.14-23
昭島特定目的会社・昭島 1 ロジスティック特定目的会社
※2：「昭島市におけるデータセンターのエネルギー問題と環境影響評価」2024/8/12
昭島巨大物流センターを考える会・歌川学（産総研）

■ エネルギー起源 CO2 排出量：算出方法に違いがあるが、白井市（2021 年）は 500～600kt

自治体	年度	各自治体 環境白書等	環境省 自治体 排出量カルテ	地域 E-CO2 (エコツー)
		kt-CO2/年	kt-CO2/年	t-CO2/年
昭島市 (目標)	2013 年 (H25)	-	830 (365)	828,849 (328,913)
	2021 年 (R3)	530	596 (241)	572,847 (201,950)
	2030 年 (R12)	270		
白井市 (目標)	2013 年 (H25)	779	744 (487)	589,778 (337,889)
	2018 年 (H30)	870	786 (559)	-
	2021 年 (R3)	-	613 (391)	517,761 (293,687)
	2030 年 (R12)	600		
印西市	2013 年 (H25)	571	517 (93)	478,742 (59,397)
	2021 年 (R3)	639	524 (124)	472,309 (66,730)

■ 白井市 R3（2021）年度における公共施設からの温室効果ガス総排出量

4,623 t-CO2/年 = 4.6 kt-CO2/年

出所：白井市、第 4 次地球温暖化対策「実行計画」（事務事業編）

■ 計画地に隣接する信組情報サービス株式会社の温室効果ガス算定排出量（2021 年）

3,897 t-CO2/年 = 3.9 kt-CO2/年

出所：事業者別排出量等の公表 2021 年（環境省）

■ 印西市の情報サービス・通信・金融等の 15 事業所の温室効果ガス算定排出量（2021 年）

343,170 t-CO2/年 = 343 kt-CO2/年

出所：事業者別排出量等の公表 2021 年（環境省）