

令和4年度 戸田市地球温暖化対策計画書提出事業所計画概要（令和3年度実績）

特定事業者

事業者名		令和3（2021）年度		エネルギー起源CO <sub>2</sub>	その他ガス	合計	令和3（2021）年度	合計
JA全農青果センター株式会社		温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）		3,892		3,892	エネルギー使用量 （単位：kL/年）	2,652
削減計画	基準年度	計画期間						削減目標
	H26年度 （2014）	R2年度 （2020）	R3年度 （2021）	R4年度 （2022）	R5年度 （2023）	R6年度 （2024）	R7年度 （2025）	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> （単位：t-CO <sub>2</sub> ）	目標		2,790	2,790	2,790	2,790	2,790	【R2(2020)～R7(2025)年度】 基準排出量3,580t-CO <sub>2</sub> に対し、削減計画期間の平均削減率22%とする。
	実績		3,580	4,024	3,892			
前年度比（%）				96.7%				
基準となる排出量に対する削減率（%）			-12.3%	-8.7%				

事業者名		令和3（2021）年度		エネルギー起源CO <sub>2</sub>	その他ガス	合計	令和3（2021）年度	合計
戸田アスコン株式会社		温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）		6,082		6,082	エネルギー使用量 （単位：kL/年）	3,388
削減計画	基準年度	計画期間						削減目標
	H27～R1	R2年度 （2020）	R3年度 （2021）	R4年度 （2022）	R5年度 （2023）	R6年度 （2024）	R7年度 （2025）	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> （単位：t-CO <sub>2</sub> ）	目標		6,547	6,547	6,547	6,547	6,547	【R2(2020)～R7(2025)年度】 5年度平均（H27(2015)～R1(2019)年度）は6,613t-CO <sub>2</sub> でした。その1%削減を目標値とします。削減目標値6,547t-CO <sub>2</sub> 。
	実績		6,613	6,390	6,082			
前年度比（%）				95.1%				
基準となる排出量に対する削減率（%）			3.3%	8.0%				

事業者名		令和3（2021）年度		エネルギー起源CO <sub>2</sub>	その他ガス	合計	令和3（2021）年度	合計
株式会社かんぼ生命保険		温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）		4,997		4,997	エネルギー使用量 （単位：kL/年）	3,206
削減計画	基準年度	計画期間						削減目標
	-	R2年度 （2020）	R3年度 （2021）	R4年度 （2022）	R5年度 （2023）	R6年度 （2024）	R7年度 （2025）	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> （単位：t-CO <sub>2</sub> ）	目標		8,765	8,765	8,765	8,765	-	【R2(2020)～R6(2024)年度】 基準となる排出量（11,237t-CO <sub>2</sub> ）に対し、計画期間（R2(2020)年度～R6(2024)年度）の平均削減率を22%とする。
	実績		11,237	5,623	4,997			
前年度比（%）				88.8%				
基準となる排出量に対する削減率（%）			49.9%	55.5%				

事業者名		令和3（2021）年度		エネルギー起源CO <sub>2</sub>	その他ガス	合計	令和3（2021）年度	合計
埼玉県荒川左岸南部下水道事務所		温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）		38,581	34,035	72,616	エネルギー使用量 （単位：kL/年）	25,574
削減計画	基準年度	計画期間						削減目標
	H17年度 （2005）	R2年度 （2020）	R3年度 （2021）	R4年度 （2022）	R5年度 （2023）	R6年度 （2024）	R7年度 （2025）	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> （単位：t-CO <sub>2</sub> ）	目標		40,308	40,308	40,308	40,308	-	【R2(2020)～R6(2024)年度】 流域下水道地球温暖化対策実行計画（R2年3月埼玉県下水道局）に基づき、計画期間の排出量を基準排出量（50,385t-CO <sub>2</sub> ）から平均で20%削減する。（目標設定型排出量取引制度で認められている、その他ガス削減分を充当する。）
	実績		50,385	38,970	38,581			
前年度比（%）				99.0%				
基準となる排出量に対する削減率（%）			22.6%	23.4%				
その他ガス メタン	目標		5,063	5,063				【R2(2020)～R6(2024)年度】 下水污泥焼却を高温焼却化し、一酸化二窒素排出量を年間で22,000t-CO <sub>2</sub> 削減する。 （目標設定型排出量取引制度充対対応分）
	実績		5,063	5,857	5,725			
一酸化二窒素	目標		56,200	56,200				
	実績		87,481	42,989	28,310			
温室効果ガスの合計	目標		101,571	101,571				
	実績		142,929	87,817	72,616			

四捨五入により合計が各項目の和と一致しない場合があります。

令和4年度 戸田市地球温暖化対策計画書提出事業所計画概要（令和3年度実績）

特定事業者

事業者名		令和3（2021）年度 温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）		エネルギー起源CO <sub>2</sub>	その他ガス	合計	令和2（2020）年度 エネルギー使用量 （単位：kL/年）	合計	
中央精版印刷株式会社				6,382		6,382		4,242	
削減計画		基準年度	計画期間					削減目標	
		H27～R1	R2年度 (2020)	R3年度 (2021)	R4年度 (2022)	R5年度 (2023)	R6年度 (2024)	R7年度 (2025)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> (単位：t-CO <sub>2</sub> )	目標		5,984	5,984	5,984	5,984	5,984	5,984	【R2(2020)～R7(2025)年度】 平均排出量を0.5%削減する。 基準排出量：6,014t-CO <sub>2</sub> /年（H27年度～H31年度平均）
	実績		6,014	6,266	6,382				
前年度比（%）				101.8%					
基準となる排出量に対する削減率（%）			-4.1%	-6.1%					
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出 量原単位	目標		0.0521	0.0521	0.0521	0.0521	0.0521	0.0521	【R2(2020)～R7(2025)年度】 平均排出量原単位を0.5%削減する。 基準排出量原単位：0.0568t-CO <sub>2</sub> /千部（H31年度）
	実績		0.0549	0.0537	0.0583				
前年度比（%）				108.5%					
基準となる排出量に対する削減率（%）			2.1%	-6.1%					
活動指標	単位								
生産量	千部		109,605	116,680	109,416				

事業者名		令和3（2021）年度 温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）		エネルギー起源CO <sub>2</sub>	その他ガス	合計	令和3（2021）年度 エネルギー使用量 （単位：kL/年）	合計	
日本銀行				2,784		2,784		1,904	
削減計画		基準年度	計画期間					削減目標	
		H14 (2002)	R2年度 (2020)	R3年度 (2021)	R4年度 (2022)	R5年度 (2023)	R6年度 (2024)	R7年度 (2025)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> (単位：t-CO <sub>2</sub> )	目標		4,085	4,085	4,085	4,082	4,082	4,085	【R2(2020)～R7(2025)年度】 基準年（5,237t-CO <sub>2</sub> ）比でR7（2025）年度までに 22%削減する。
	実績		5,237	2,626	2,784				
前年度比（%）				106.0%					
基準となる排出量に対する削減率（%）			49.8%	46.8%					

事業者名		令和3（2021）年度 温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）		エネルギー起源CO <sub>2</sub>	その他ガス	合計	令和3（2021）年度 エネルギー使用量 （単位：kL/年）	合計	
株式会社JR東日本クロスステーション				2,364		2,364		1,497	
削減計画		基準年度	計画期間					削減目標	
		H16～H18	R2年度 (2020)	R3年度 (2021)	R4年度 (2022)	R5年度 (2023)	R6年度 (2024)	R7年度 (2025)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> (単位：t-CO <sub>2</sub> )	目標		4,732	4,732	4,732	4,732	4,732	4,732	【R2(2020)～R7(2025)年度】 H16年からH18年のエネルギー起源CO <sub>2</sub> 発生量平均値 （5,915t-CO <sub>2</sub> ）に対し、R2年からR7年の6年間累計工 ネルギー起源CO <sub>2</sub> 発生量20%減（4,732t-CO <sub>2</sub> ）。
	実績		5,915	2,613	2,364				
前年度比（%）				90.4%					
基準となる排出量に対する削減率（%）			55.8%	60.0%					

事業者名		令和3（2021）年度 温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）		エネルギー起源CO <sub>2</sub>	その他ガス	合計	令和3（2021）年度 エネルギー使用量 （単位：kL/年）	合計	
戸田ボートレース企業団				4,255		4,255		2,672	
削減計画		基準年度	計画期間					削減目標	
		H17～H19	R2年度 (2020)	R3年度 (2021)	R4年度 (2022)	R5年度 (2023)	R6年度 (2024)	R7年度 (2025)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> (単位：t-CO <sub>2</sub> )	目標		4,671	4,671	4,671	4,671	4,671	4,671	【R2(2020)～R7(2025)年度】 基準年比で、令和7年度までに期間内で平均して22% 軽減する。
	実績		5,989	3,211	4,255				
前年度比（%）				132.5%					
基準となる排出量に対する削減率（%）			46.3%	28.9%					

令和4年度 戸田市地球温暖化対策計画書提出事業所計画概要（令和3年度実績）

特定事業者

事業者名		令和3（2021）年度		エネルギー起源CO <sub>2</sub>	その他ガス	合計	令和3（2021）年度	合計
株式会社 神戸屋		温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）		3,851		3,851	エネルギー使用量 （単位：kL/年）	2,349
削減計画	基準年度	計画期間						削減目標
	H22年度 （2010）	R2年度 （2020）	R3年度 （2021）	R4年度 （2022）	R5年度 （2023）	R6年度 （2024）	R7年度 （2025）	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> （単位：t-CO <sub>2</sub> ）	目標		4,198	4,198	4,198	4,198	4,198	【R2(2020)～R7(2025)年度】 H22年度排出量（4,663.8t-CO <sub>2</sub> ）に対し、年平均10% 以上の削減。
	実績		4,664	3,847	3,851			
前年度比（%）				100.1%				
基準となる排出量に対する削減率（%）			11.5%	17.4%				

事業者名		令和3（2021）年度		エネルギー起源CO <sub>2</sub>	その他ガス	合計	令和3（2021）年度	合計
イオンリテール株式会社 イオン北戸田店		温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）		6,997		6,997	エネルギー使用量 （単位：kL/年）	4,556
削減計画	基準年度	計画期間						削減目標
	-	R2年度 （2020）	R3年度 （2021）	R4年度 （2022）	R5年度 （2023）	R6年度 （2024）	R7年度 （2025）	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> （単位：t-CO <sub>2</sub> ）	目標		11,574	11,574	11,574	11,574	11,574	【R2(2020)～R7(2025)年度】 基準排出量（13,617t-CO <sub>2</sub> ）に対し、削減計画期間の 平均削減率を15%（2,043t-CO <sub>2</sub> ）とする。 （13,617は県提出の基準排出量14,353を戸田市の電 気の係数に合わせて算定した数値）。
	実績		13,617	6,793	6,997			
前年度比（%）				103.0%				
基準となる排出量に対する削減率（%）			50.1%	48.6%				

事業者名		令和3（2021）年度		エネルギー起源CO <sub>2</sub>	その他ガス	合計	令和3（2021）年度	合計
株式会社 明治 戸田工場		温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）		14,159		14,159	エネルギー使用量 （単位：kL/年）	8,274
削減計画	基準年度	計画期間						削減目標
	-	R2年度 （2020）	R3年度 （2021）	R4年度 （2022）	R5年度 （2023）	R6年度 （2024）	R7年度 （2025）	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> （単位：t-CO <sub>2</sub> ）	目標		17,363	17,363	17,363	17,363	17,363	【R2(2020)～R7(2025)年度】 【基準排出量】H17年度～H19年度の平均CO <sub>2</sub> 排出量に、H27年以 降に実施した設備撤去及び新設によるCO <sub>2</sub> 排出増減量を加味した 量。 【削減目標】計画期間内の平均削減率を20%以上とする。
	実績		21,704	14,814	14,159			
前年度比（%）				95.5%				
基準となる排出量に対する削減率（%）			31.7%	34.7%				

事業者名		令和3（2021）年度		エネルギー起源CO <sub>2</sub>	その他ガス	合計	令和3（2021）年度	合計
株式会社エムアンドシーシステム		温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）		2,802		2,802	エネルギー使用量 （単位：kL/年）	1,898
削減計画	基準年度	計画期間						削減目標
	H17～H19	R2年度 （2020）	R3年度 （2021）	R4年度 （2022）	R5年度 （2023）	R6年度 （2024）	R7年度 （2025）	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> （単位：t-CO <sub>2</sub> ）	目標		3,356	3,356	3,356	3,356	3,356	【R2(2020)～R7(2025)年度】 H17～H19年度の排出量の平均を基準排出量として、 R2からR7年度末まで、基準排出量に対し年平均削減 率22%とする。
	実績		4,302	2,831	2,802			
前年度比（%）				98.9%				
基準となる排出量に対する削減率（%）			34.1%	34.8%				

令和4年度 戸田市地球温暖化対策計画書提出事業所計画概要（令和3年度実績）

特定事業者

事業者名		令和3（2021）年度 温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）			エネルギー起源CO <sub>2</sub>	其他ガス	合計	令和3（2021）年度 エネルギー使用量 （単位：kL/年）	合計			
医療法人社団 東光会					3,673		3,673		2,440			
削減計画		基準年度	計画期間						削減目標			
		R1年度 (2019)	R2年度 (2020)	R3年度 (2021)	R4年度 (2022)	R5年度 (2023)	R6年度 (2024)	R7年度 (2025)				
エネルギー起源CO <sub>2</sub> (単位：t-CO <sub>2</sub> )	目標		3,569	3,533	3,498	3,463	3,428	3,394				
	実績	3,605	3,695	3,673								
前年度比（％）				99.4%								
基準となる排出量に対する削減率（％）			-2.4%	-1.8%								
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出 量原単位	目標		0.0860	0.0860	0.0860	0.0860	0.0860	0.0860			【R2(2020)～R7(2025)年度】 R1(2019)年度の排出量原単位(0.0868)を基準として、 R7(2025)年度末までに毎年1%以上の削減を目指します。	
	実績	0.0867	0.0851	0.0846								
前年度比（％）				99.4%								
基準となる排出量に対する削減率（％）			1.9%	2.4%								
活動指標	単位											
床面積	m <sup>2</sup>	41,557	43,417	43,417								

事業者名		令和3（2021）年度 温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）			エネルギー起源CO <sub>2</sub>	其他ガス	合計	令和3（2021）年度 エネルギー使用量 （単位：kL/年）	合計			
戸田フーズ株式会社 戸田工場					3,033		3,033		1,632			
削減計画		基準年度	計画期間						削減目標			
			R2年度 (2020)	R3年度 (2021)	R4年度 (2022)	R5年度 (2023)	R6年度 (2024)	R7年度 (2025)				
エネルギー起源CO <sub>2</sub> (単位：t-CO <sub>2</sub> )	目標		-	-					【R1(2019)～R6(2024)年度】 基準排出量(3,534)に対し、削減計画期間（令和元～ 6年度）の平均削減率を7%とする。（必要に応じて 排出量取引を活用する）			
	実績	3,534	2,932	3,033								
前年度比（％）				103.4%								
基準となる排出量に対する削減率（％）			17.0%	14.1%								
活動指標	単位											

事業者名		令和3（2021）年度 温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）			エネルギー起源CO <sub>2</sub>	其他ガス	合計	令和3（2021）年度 エネルギー使用量 （単位：kL/年）	合計			
ソフトバンク株式会社					4,553		4,553		3,095			
削減計画		基準年度	計画期間						削減目標			
		R1年度 (2019)	R2年度 (2020)	R3年度 (2021)	R4年度 (2022)	R5年度 (2023)	R6年度 (2024)	R7年度 (2025)				
エネルギー起源CO <sub>2</sub> (単位：t-CO <sub>2</sub> )	目標		-	-					【R2(2020)～R7(2025)年度】 基準年比でR7年度までにエネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位 を51.5%削減する。			
	実績	2,712	3,877	4,553								
前年度比（％）				117.4%								
基準となる排出量に対する削減率（％）			-42.9%	-67.8%								
活動指標	単位											

事業者名		令和3（2021）年度 温室効果ガス総排出量実績 （単位：t-CO <sub>2</sub> ）			エネルギー起源CO <sub>2</sub>	其他ガス	合計	令和3（2021）年度 エネルギー使用量 （単位：kL/年）	合計			
ヤマト運輸株式会社 北東京主管支店					2,327		2,327		1,581			
削減計画		基準年度	計画期間						削減目標			
		R2年度 (2020)	R2年度 (2020)	R3年度 (2021)	R4年度 (2022)	R5年度 (2023)	R6年度 (2024)	R7年度 (2025)				
エネルギー起源CO <sub>2</sub> (単位：t-CO <sub>2</sub> )	目標		2,204	2,182	2,160	2,138	2,117	2,096	【R2(2020)～R7(2025)年度】 本社方針に基づき、省エネ法の努力目標である年平均1% 以上の低減を市内事業所においても適用する。			
	実績	2,206	2,206	2,327								
前年度比（％）				105.4%								
基準となる排出量に対する削減率（％）			-42.9%	-5.4%								
活動指標	単位											
非エネルギー起源CO <sub>2</sub> (単位：t-CO <sub>2</sub> )	目標		4,041	4,001	3,961	3,921	3,882	3,843	【R2(2020)～R7(2025)年度】 エネルギー起源CO <sub>2</sub> 削減目標と同様とする。			
	実績	4,082	3,531	4,082								
温室効果ガスの合計		目標	6,245	6,183	6,121	6,059	5,999	5,939				
		実績	6,288	5,737	6,409							