

前計画の算定方法による温室効果ガス算定																											
		単位	2013年度		2014年度		2015年度		2016年度		2017年度		2018年度		2019年度		2020年度		2021年度		2022年度		2023年度				
			使用量	排出量	使用量	排出量	使用量	排出量	使用量	排出量	使用量	排出量	使用量	排出量	使用量	排出量	使用量	排出量	使用量	排出量	使用量	排出量	使用量	排出量			
二酸化炭素排出量	電気使用に伴う排出量	電気（東電）	kwh	8,223,634	4,317,408	5,175,792	2,748,346	3,295,375	1,664,164	10,138,255	5,069,128	8,871,931	4,311,758	9,072,778	4,500,098	9,408,915	4,346,919	9,633,466	4,402,494	9,483,402	4,239,081	9,317,370	4,258,038	8,943,803	4,087,318		
		電気（V-power）	kwh																								
		電気（ミツウロコ）	kwh																								
		合計		10,411,822	5,380,867	10,584,296	4,938,790	10,545,267	4,517,874	10,138,255	5,069,128	10,917,221	5,260,773	10,875,520	5,282,488	11,357,042	5,248,902	11,514,762	5,030,949	11,577,448	4,959,433	11,620,162	5,045,593	11,308,753	4,897,374		
	公用車使用に伴う排出量	ガソリン	L	70,989	164,694	63,742	147,881	60,575	140,534	61,462	142,592	50,829	117,923	66,378	153,997	67,151	155,790	58,716	136,221	53,735	124,666	63,544	147,423	76,898	178,402		
		軽油	L	10,784	27,823	11,967	30,875	11,887	30,669	12,190	31,451	12,279	31,679	13,624	35,150	12,467	32,166	4,655	12,010	6,505	16,782	7,887	20,349	7,658	19,757		
		合計		81,773	192,517	75,709	178,756	72,462	171,203	73,652	174,043	63,107	149,602	80,002	189,147	79,618	187,956	63,371	148,231	60,240	141,448	71,432	167,772	84,555	198,159		
		燃料使用に伴う排出量	ガソリン	L	310	719	494	1,146	296	687	338	784	282	654	382	885	121	280	609	1,413	528	1,226	642	1,489	1,223	2,838	
	灯油		L	57,767	143,840	60,614	150,929	65,318	162,642	63,121	157,172	64,638	160,949	52,317	130,269	45,591	113,522	54,443	135,563	52,607	130,990	51,009	127,013	29,441	73,308		
	A重油		L	217,274	588,813	210,899	571,536	213,700	579,127	193,773	525,125	201,467	545,976	14,940	40,487	54,521	147,752	58,232	157,809	78,529	212,814	71,981	195,069	75,702	205,152		
LPG	nf		13,043	85,301	13,028	85,205	13,103	85,691	12,013	78,562	11,748	35,245	6,862	20,587	2,731	8,193	6,196	18,588	5,549	16,647	1,387	4,161	1,635	4,904			
都市ガス	nf	3,392	7,564	8,143	18,159	15,170	33,829	19,401	43,264	20,331	45,338	127,296	283,870	116,635	260,096	104,906	233,940	136,482	304,355	126,355	281,772	146,430	326,539				
合計			826,237		826,975		861,976		804,907		788,162		476,098		529,843		224,386		547,313		273,695		666,032	251,374	609,504	254,431	612,741
発電機使用に伴う排出量	ガソリン	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	67			
	灯油	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	軽油	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81	209	73	188	36	93	0	0	0	0	0	0			
	A重油	L	0	0	0	0	2,000	5,420	2,180	5,908	962	2,607	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計			0		0		5,420		5,908		2,607		209		188		93		0		0	29	67				
メタン排出量	排水処理に伴う排出量	下水道	nf	1,868,699	34,534	63,412	1,172	63,806	1,404	2,317,587	50,987	2,470,740	54,356	2,514,631	55,322	2,492,662	54,839	2,654,132	58,391	2,460,697	54,135	2,728,241	60,021	2,877,521	63,305		
		浄化槽	人	8,112	187,387	2,760	63,756	2,609	71,748	9,041	248,628	8,789	241,698	9,567	263,093	8,978	246,895	7,662	210,705	7,714	212,135	7,161	196,928	7,218	198,495		
		合計		221,921		64,928		73,152		299,615		296,054		318,415		301,734		269,096		2,468,411		266,270		2,735,402	256,949	2,884,739	261,800
	乾燥炉使用に伴う排出量	灯油	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		A重油	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		合計		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0	0		
	ガソリン機関使用に伴う排出量	草刈機	L	0	0	0	0	0	256	12	0	0	0	0	0	0	344	16	439	21	641	30	685	32			
		発電機	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		合計		0		0		0		12		0		0		0		16		439		21		641	30	685	32
	公用車使用に伴う排出量			167								212		214		214		167		0		137		0	166		
一酸化二窒素排出量	こんろ、湯沸器、ストーブ等使用に伴う排出量	灯油	L	57,767	425	60,605	445	65,318	572	63,121	552	61,379	537	50,245	440	44,667	391	54,443	476	52,607	460	51,009	446	29,441	258		
		LPG	nf	13,043	137	13,028	137	13,102	164	12,014	150	11,748	147	46,133	577	2,732	34	6,195	77	5,549	69	1,387	17	1,626	20		
		都市ガス	nf	3,392	14	8,143	34	15,170	76	19,401	97	20,331	102	127,276	636	116,635	583	104,906	525	17,436	87	126,355	632	146,430	732		
	合計		576		616		812		799		786		1,653		1,008		1,078		75,592		616		1,787	1,010			
	排水処理に伴う排出量	下水道	nf	1,868,699	92,687	63,412	3,145	63,806	3,042	2,317,587	110,503	2,470,740	117,805	2,514,631	119,898	2,492,662	118,850	2,654,132	126,549	2,460,697	117,326	2,728,241	130,083	2,877,521	137,200		
		浄化槽	人	8,112	65,383	2,760	22,246	2,609	20,215	9,041	70,050	8,146	63,115	9,567	74,125	8,978	69,562	7,662	59,365	7,714	59,768	7,161	55,483	7,218	55,925		
		合計		158,070		25,391		23,257		180,553		180,920		194,023		188,412		185,914		2,468,411		177,094		2,735,402	185,566	2,884,739	193,125
	乾燥炉使用に伴う排出量	灯油	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		A重油	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		合計		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0	0		
こんろ、湯沸器、ストーブ等使用に伴う排出量	灯油	L	57,767	358	60,605	376	65,318	389	63,121	376	61,379	366	50,245	299	44,667	266	54,443	324	52,607	314	51,009	304	29,441	175			
	LPG	nf	13,043	40	13,028	40	13,103	39	12,014	36	11,748	35	6,860	20	2,732	8	6,195	18	5,549	17	1,387	4	1,626	5			
	都市ガス	nf	3,392	4	8,143	10	15,170	18	19,401	23	20,331	24	127,296	152	116,635	139	104,906	125	17,436	21	126,355	151	146,430	175			
合計		402		426		446		435		425		471		413		467		75,592		352		178,751		459	177,497	355	
公用車使用に伴う排出量			5,288								4,402		4,431		4,365		3,682		0		4,176		5,944		5,727		
ディーゼル機関に伴う排出量	軽油	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	1	0	0	0	0	0	0	0			
A重油	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58,232	121	78,529	164	71,981	150	75,702	158			
合計		0		0		0		0		0		0		0		0		122		78,529		164		71,981	150	75,702	158
ハイドロフルオロカーボン排出量	公用車使用に伴う排出量			1,586							1,830		1,802		1,773		1,645		1,801		1,788		1,745				
二酸化炭素排出量 合計				6,399,621		5,944,521		5,556,473		6,053,986		6,201,144		5,947,942		5,966,889		5,726,586		5,766,913		5,822,869		5,708,341			
メタン排出量 合計				222,664		65,544		73,964		300,426		297,052		320,282		302,956		270,357		267,044		258,246		263,008			
一酸化二窒素排出量 合計				163,760		25,817		23,703		180,988		185,747		198,925		193,190		190,185		181,786		192,119		199,365			
ハイドロフルオロカーボン排出量				1,586							1,830		1,802		1,773		1,645		1,801		1,788		1,745				
排出量総計				6,787,631	0	6,035,882	0	5,654,140		6,535,400		6,685,773		6,468,951		6,464,808		6,188,773		6,217,544		6,275,021		6,172,459			