

【参考】各年度の二酸化炭素排出係数（電力）を使用した場合【排出量実績】

2017（平成29）年度において、江戸川区全体で排出された二酸化炭素排出量は、208万5千トンでした。

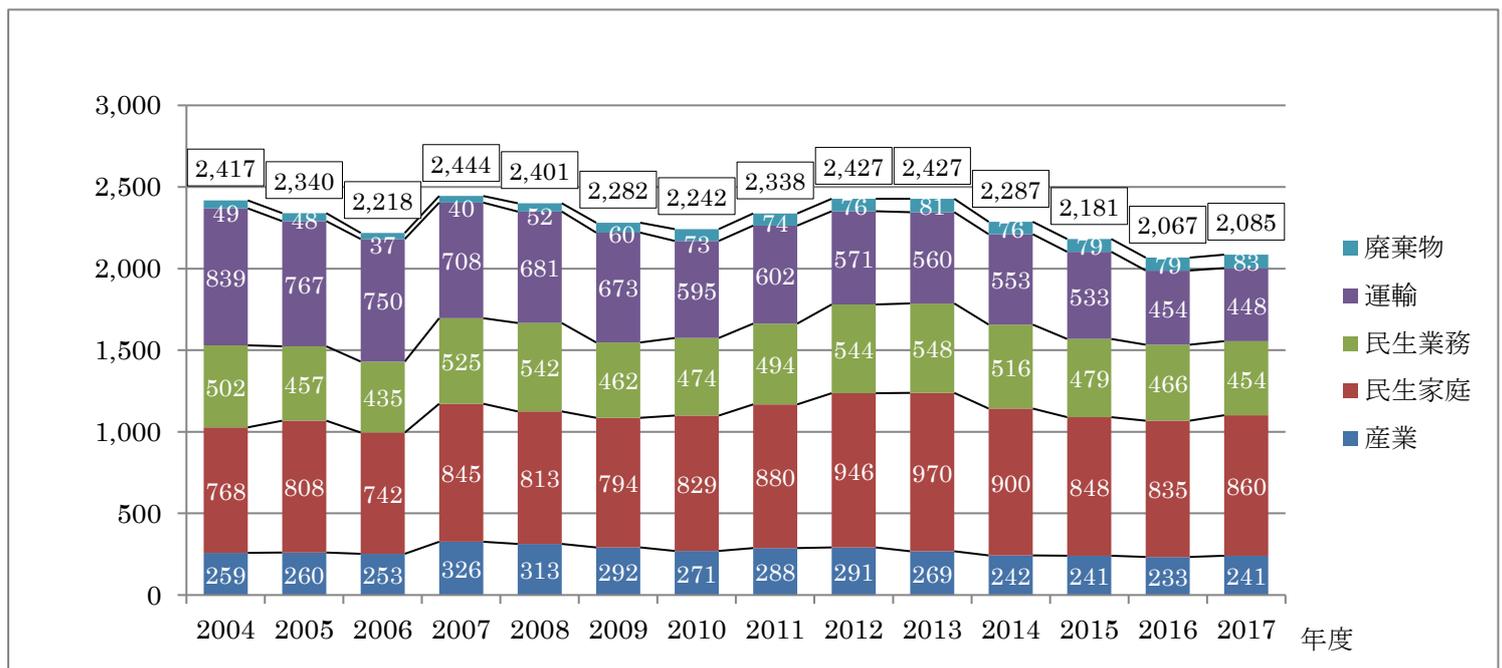
「第1次エコタウンえどがわ推進計画」の基準年としている2004年度と比較して、33万2千トン(13.7%)の減少となります。前年度との比較では、1万8千トン(0.9%)の増加となります。

2012年度は、2010年度に発生した東日本大震災により全国の原子力発電所が停止したため、二酸化炭素排出係数は大幅に大きくなりました。

二酸化炭素排出量の経年変化

単位：千トン

年度	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
廃棄物	49	48	37	40	52	60	73	74	76	81	76	79	79	83
運輸	839	767	750	708	681	673	595	602	571	560	553	533	454	448
民生業務	502	457	435	525	542	462	474	494	544	548	516	479	466	454
民生家庭	768	808	742	845	813	794	829	880	946	970	900	848	835	860
産業	259	260	253	326	313	292	271	288	291	269	242	241	233	241
合計	2,417	2,340	2,218	2,444	2,401	2,282	2,242	2,338	2,427	2,427	2,287	2,181	2,067	2,085
基準年比	基準年	-3.2%	-8.3%	+1.1%	-0.7%	-5.6%	-7.3%	-3.3%	+0.4%	+0.4%	-5.4%	-9.8%	-14.5%	-13.7%
区民1人 当たり	3.7ト	3.6ト	3.4ト	3.7ト	3.6ト	3.4ト	3.3ト	3.4ト	3.6ト	3.6ト	3.4ト	3.2ト	3.0ト	3.0ト
電力のCO2 排出係数 [kg-CO2/kWh]	0.382	0.374	0.345	0.428	0.417	0.389	0.378	0.460	0.518	0.522	0.498	0.492	0.478	0.471



※端数を四捨五入しているため、合計値やパーセンテージ等が合わない場合があります。