資料６

令和８年７月３０日
新宿区環境審議会資料

区内の二酸化炭素（CO_2）排出量算定結果について

１　CO_2排出量

都内の市区町村が連携・協働して取り組むオール東京６２市区町村共同事業「みどり東京・温暖化防止プロジェクト」において、６２市区町村別にCO_2排出量を算定・公表している。

令和５年２月に改定した「新宿区第三次環境基本計画」で定めたCO_2排出削減目標※の基準年度と、データ公表されている直近２年の排出量を比較すると、以下のとおりとなる。

※「新宿区第三次環境基本計画」（改定）で定めたCO_2排出削減目標

令和１２（２０３０）年度において、区内のCO_2排出量を平成２５（２０１３）年度比で４６％削減することを目指し、さらに５０％の高みに向けて挑戦を続けていく。

（単位：千ｔ-CO_2）

年度／排出量	【基準年度】平成25（2013）	令和４（2022）		令和５（2023）					参考※
			2013年度比		2013年度比		前年度比		
					増　減	増減率	増　減	増減率	
産業部門	99	44	△55.6%	55	△44	△44.4%	11	25%	59
民生部門	2,579	1,939	△24.8%	1,814	△765	△29.7%	△125	△6.4%	2,002
家庭	633	527	△16.7%	478	△155	△24.5%	△49	△9.3%	525
業務	1,947	1,412	△27.5%	1,336	△611	△31.4%	△76	△5.4%	1,477
運輸部門	453	326	△28.0%	317	△136	△30.0%	△9	△2.8%	335
廃棄物部門	70	75	7.1%	74	4	5.7%	△1	△1.3%	74
合計	3,201	2,384	△25.5%	2,261	△940	△29.4%	△123	△5.2%	2,471

・※ これまでの数値を用いた場合の令和5(2023)年度算定結果を示す。

・基準年度である平成25(2013)年度から令和 5(2023)年度までの排出量の推移は、次頁のとおり。

２　CO_2排出量の主な変動要因（前年度比）

CO_2排出量の算定について、これまでの電力事業者の総発電量を基にした算定方法から、電力事業者の総発電量から再生可能エネルギーや非化石証書などの環境価値がある電力分を差し引く算定方法に変更したことにより、CO_2排出量は減となっている。

３　令和５（２０２３）年度における各区のＣＯ₂排出量　（新宿区は 23 区中 5 番目の CO_2排出量）

（単位：千ｔ-CO_2）



