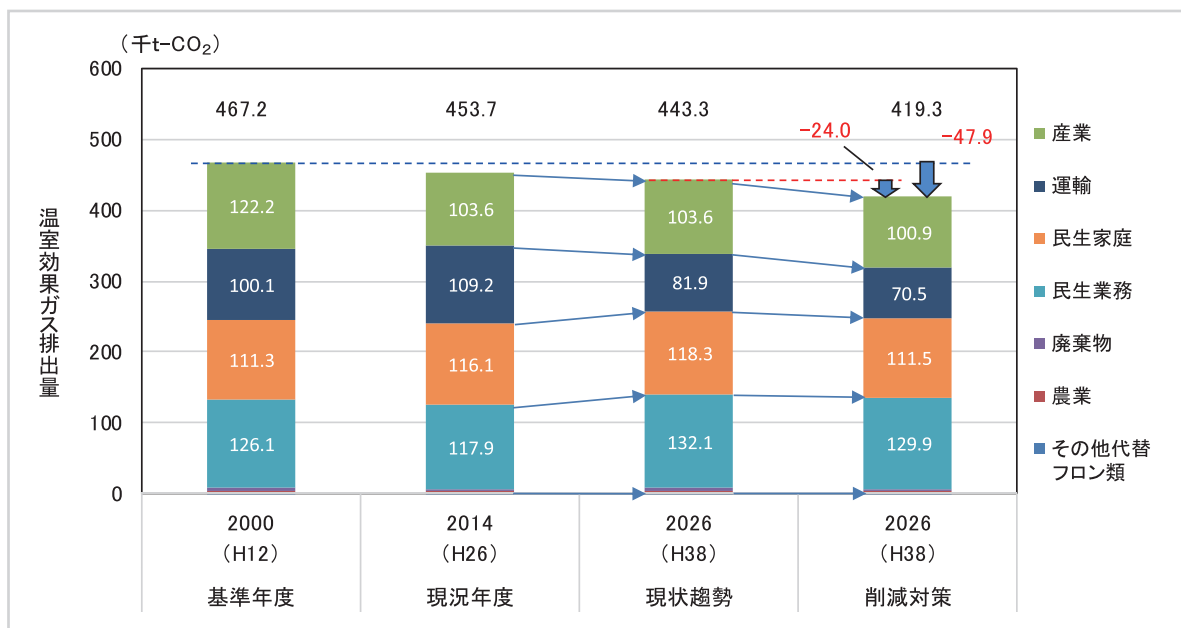


（３）排出削減目標

基本方針で示した各施策を踏まえ、省エネルギーの導入等の対策による削減を想定し、具体的な排出削減目標を図 5-3 のとおり算出しました。

排出削減目標は、短期目標年度 2026（平成 38）年度における基準年度（2000 年度）比の 10% 削減としていることから、削減量は 2026（平成 38）年度（現状趨勢）から 24.0 千 t-CO₂ の削減となります。部門別にみると運輸部門からの削減量が最も大きく、続いて民生家庭部門、民生業務部門の順となっています。



注) 「地方公共団体における施策の計画的な推進のための手引き」(環境省、平成 26 年 2 月)を参考に試算

図 5-3 部門別の温室効果ガス削減目標

表 5-1 部門別の排出削減目標の試算（2026（平成 38）年度）

部門	対策・施策	対象	取組内容	想定事業量	削減見込量 (千t-CO ₂)
産業	省エネルギー機器・設備の導入の推進	事業所	製造業事業所の10%が省エネ機器切替(1事業所あたりエネルギーの消費量の10%相当削減)	5事業所	0.9
	太陽光発電の普及	事業所	製造業事業所の20%で導入	総容量110kW (10kW×11台)	0.1
	自主行動計画等の着実な実施	事業所	エネルギー消費原単位で年1%改善	市内の第1種エネルギー管理工場等	1.8
	小計				2.8
運輸	クリーンエネルギー自動車の普及促進	全車	全自動車の5%がPHV・電気自動車等に切替 (1.3t-CO ₂ /台・年削減)	2600台	3.5
	エコドライブの普及	全車	全自動車の10%の人が実践(燃費が10%削減)	5300台	0.8
	アイドリングストップ車の導入	全車	全自動車の10%の人が導入(0.21t-CO ₂ /台・年削減)	5300台	1.1
	トッランナー基準による自動車の燃費改善	乗用車	乗用車(ガソリン)の10%が導入(23%改善)	5100台	1.8
		貨物車	貨物自動車(ディーゼル)の15%が導入(13%改善)	300台	0.1
	公共交通機関への転換	乗用車	マイカーからバス等への転換(乗用車総数の5%分)	2500台	4.1
	小計				11.4
民生家庭	太陽光発電設備の導入	全住宅	住宅(2.15万戸)の5%相当に導入	4kW×1075戸	3.7
	太陽熱設備の導入	全住宅	住宅(2.15万戸)の3%相当に太陽熱設備(3m ²)を導入	住宅645戸	0.3
	住宅機器の省エネルギー化(家庭用燃料電池等の普及)	全住宅	住宅(2.15万戸)の3%相当に家庭用燃料電池(1kWクラス)を導入	住宅645戸	0.7
	住宅機器の省エネルギー化(高効率給湯器等の普及)	全住宅	住宅(2.15万戸)の3%が導入(1戸あたりエネルギー消費量の10%削減)	住宅645戸	0.8
	住宅機器の省エネルギー化(トッランナー家電製品の導入)	全住宅	住宅(2.15万戸)の5%が省エネ住宅機器に切替	住宅1075戸	0.8
	HEMSの導入	全住宅	住宅(2.15万戸)の3%に導入(家庭用電力消費量の7%削減) ※国は2030年までに全住宅への設置を目標としている	住宅645戸	0.2
	家庭や地域における省エネルギー行動	全住宅	住宅(2.15万戸)の10%が行動(1戸あたりエネルギー消費量の2.5%程度削減)	住宅2150戸	0.3
	小計				6.8
民生業務	太陽光発電設備の導入	事業所	事業所約3000件の3%に太陽光発電(規模10kW)を導入	総容量900kW	0.8
	太陽熱設備の導入	事業所	事業所約3000件の3%に太陽熱設備(6m ²)を導入	90事業所	0.1
	省エネルギー型・低炭素型ビルの普及 コージェネレーション排熱利用	事業所	事業所約3000件の3%が省エネビルに改築(1事業所あたりエネルギー消費量の7%相当の削減)	90事業所	0.3
	高効率照明の普及(LED照明)	事業所	事業所約3000件の50%が白熱灯等からLEDなどへの置き換え	1500事業所	0.1
	BEMSの導入	事業所	事業所約3000件の5%が導入(1事業所あたりエネルギー消費量の11%相当の削減)	150事業所	0.7
	オフィスビルにおける省エネルギー行動	事業所	事業所約3000件の10%が導入(1事業所あたりエネルギー消費量の2%相当の削減)	300事業所	0.3
	小計				2.2
廃棄物	分別の徹底、発生抑制の推進による総排出量削減による焼却処理量を削減	名護市環境センター	リサイクル率22.5%を目標とする	リサイクル率22.5%	0.8
	小計				0.8
合計					24.0

注)「地方公共団体における施策の計画的な推進のための手引き」(環境省、平成 26 年 2 月)を参考に試算