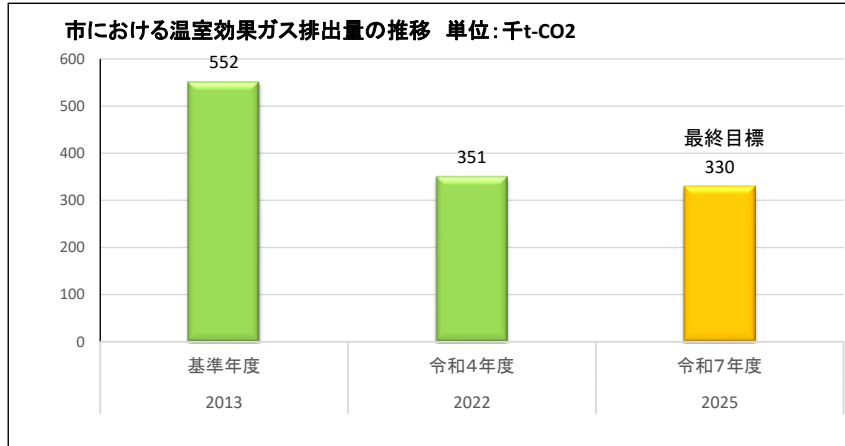


2022(令和4)年度地球温暖化対策実行計画(区域施策編)実績

1. 2022(令和4)年度の温室効果ガス排出量の現状と削減目標(単位:千t-CO₂)

令和4年度の温室効果ガス排出量の実績は、351千t-CO₂でした。
これは、中間目標(R4の544千t-CO₂)を達成しており、
今後も本市の計画目標(令和7年度CO₂排出量330千t-CO₂)に向けて取組を行います。



2. 第4章 分野別の施策と取組の方向性について

- 1 再生可能エネルギーの利用促進(1号)
2 区域の事業者・住民の活動促進(2号)

施策の柱	施策の方向性
脱炭素社会の実現に向けての取組	①再生可能エネルギーや高効率な省エネルギー機器等の導入促進 ②くらしや事業活動における環境への配慮の促進 ③市の事業活動における環境への配慮

【再生可能エネルギーの利用促進】(1号)

指標	R3実績	R4中間目標	R4実績	最終目標(R7)
太陽光発電システム等自然エネルギー導入公共建築物数(累計)	15施設	14施設	15施設	18施設

【区域の事業者・住民の活動促進】(2号)

指標	R3実績	中間目標(R4)	R4実績値	最終目標(R7)
市全体の温室効果ガス排出量	361千t-CO ₂	544千t-CO ₂	351千t-CO ₂	330千t-CO ₂ (R5実績値)
天草市内の住宅用太陽光発電システム設置戸数(累計)	2,985戸	2,680戸	—	4,543戸
天草市内の住宅用太陽光発電システムによる二酸化炭素削減量	6,024t-CO ₂	5,360t-CO ₂	6,238t-CO ₂	12千t-CO ₂ (R5)
令和元年度(2019年度)CO ₂ 排出量に対する家庭部門における省エネ設備の導入及び省エネ行動による二酸化炭素削減量	29千t-CO ₂	—	—	43千t-CO ₂
令和元年度(2019年度)CO ₂ 排出量に対する業務その他部門における省エネ設備の導入及び省エネ行動による二酸化炭素削減量	20千t-CO ₂	—	—	30千t-CO ₂
ソーラーシェアリング(営農型太陽光発電)の導入による二酸化炭素削減量	0t-CO ₂	—	—	2千t-CO ₂ (R5)
令和元年度(2019年度)CO ₂ 排出量に対する運輸部門における省エネ行動による二酸化炭素削減量	8千t-CO ₂	—	—	9千t-CO ₂

※「天草市内の住宅用太陽光発電システム設置戸数(累計)」は、自治体排出量カルテのデータを参考

※「令和元年度(2019年度)CO₂排出量に対する家庭部門における省エネ設備の導入及び省エネ行動による二酸化炭素削減量」「令和元年度(2019年度)CO₂排出量に対する業務その他部門における省エネ設備の導入及び省エネ行動による二酸化炭素削減量」「令和元年度(2019年度)CO₂排出量に対する運輸部門における省エネ行動による二酸化炭素削減量」については、隔年で実施する「天草市の温暖化対策に向けたアンケート調査」の反映するため、R4は実績なし

3 地域環境の整備及び改善(3号)

施策の柱	施策の方向性
水辺環境の保全と創出	①海域環境(里海)の保全対策の推進
森林、里地里山の保全・再生	①森林、里地里山の保全対策の推進
農地の保全・活用	①環境に配慮した農業の推進 ②農業の活性化、農業とのふれあいの推進
大気環境・水環境の保全	①大気環境の保全対策の推進
安全で快適な生活環境の確保	①化学物質対策の推進
うるおいとやすらぎのあるまちづくり	①緑化・美化活動の支援と推進

【地域環境の整備及び改善】(3号)

指標	R3実績	中間目標(R4)	R4実績値	最終目標(R7)
市有林の保育・除間伐面積	8ha	20ha	7ha	8ha
民有林の保育・除間伐面積	1343ha	900ha	1,205ha	1,400ha
民有人工林の除間伐面積	311ha	300ha	286ha	320ha
森林間伐流通量	3,517ha	3,500m ³	3,901m ³	3,500m ³
エコファーマー認定数	105人	500人	105人	110人
二酸化硫黄の環境基準達成率(県・九電・市)	100%	100%	100%(R3)	100%
窒素酸化物の環境基準達成率(県・九電・市)	100%	100%	100%(R3)	100%
浮遊粒子状物質の環境基準達成率(県・九電・市)	100%	100%	100%(R3)	100%
漁礁・築いそ・藻場の設置(累計)	414箇所	416箇所	415箇所	424箇所

4 循環型社会の形成(4号)

施策の柱	施策の方向性
①廃棄物の発生抑制	②廃棄物の適正処理の推進

【循環型社会の形成】(4号)

指標	R3実績	中間目標(R4)	R4実績値	最終目標(R7)
一般廃棄物排出量(ごみ排出量)	25,284t	20,303t	24,958t	19,259t
一般廃棄物排出量(し尿・浄化槽汚泥)	45,027t	38,811kL	43,868kL	35,800kL
産業廃棄物排出量(農業用廃プラスチックの適正処理量)	102t	114.0t	92t	103t
資源物集団回収量	198t	307t	286t	281t
資源化率	22.60%	28.00%	22.70%	28.10%
給食食材の熊本県産材料品目の占める割合	53.10%	52%	53%	53%
給食残さの養豚業者への提供量	9.1t	13t	0t	—
メタンガスボイラー燃料への供給量	134,380m ³	109,820m ³	134,380m ³	129,920m ³