令和2年度第二次茂原市地球温暖化対策実行計画(事務事業編)の取組について

平成31年4月より、第二次茂原市地球温暖化対策実行計画(事務事業編)に基づき、地球温暖化対策に取り組んでいます。本計画により、茂原市におけるすべての事務・事業に関する温室効果ガスの排出量の現況を把握するとともに、地球温暖化の発生抑制に寄与することを目指しています。

- 1. 計画期間:令和元年度~令和12年度
- 2. 対象範囲:茂原市のすべての事務事業(指定管理者制度により運営されている施設を含む)
- 3. 対象とする温室効果ガス:二酸化炭素  $(CO_2)$ 、メタン  $(CH_4)$ 、一酸化二窒素  $(N_2O)$ 、 ハイドロフルオロカーボン (HFC)
- 4. 削減目標: 令和 12 年度に平成 29 年度比 35.5%削減
- 5. 令和2年度の取組結果

令和 2 年度の排出量は 5,852t- $CO_2$ であり、基準年度(平成 29 年度)の排出量 6,582t- $CO_2$  と比較すると 11.1%減少しました。前年度と比較し増加しておりますが、空調と換気を並行して行ったこと、前年度水害被害により閉鎖した施設の復旧等が挙げられます。なお、スポーツ・リクリエーション施設につきましては、改修工事により使用していなかったため、前年度と比較し大幅減となっております。

## 部別

部局名	総務部	企画財政部	市民部	福祉部	経済環境部	都市建設部	本納支所	会計課	事務局	教育委員会	合計
基準年度 (H29)	846	3	256	458	915	2,065	2	0	3	2,033	6,582
R1 実績	786	3	244	453	873	1,494	1	0	2	1,873	5,729
R2 実績	720	2	237	410	874	1,837	1	0	0	1,770	5,852
削減率	-14.8%	-19.8%	-7.4%	-10.5%	-4.5%	-11.1%	-64.0%	-	-85.4%	-12.9%	-11.1%

## 施設別

施設分類名	市民文化系施設	社会教育系施設	スポー ツ・レク リエーシ ョン施設	学校教育 系施設	子育て 支援施設	保健· 福祉施設	行政系 施設	公園	供給処理施設	その他	公用車	合計
基準年度 (H29)	536	170	188	1,404	167	34	808	30	2,627	473	144	6,582
R1 実績	493	148	157	1,289	213	34	754	34	2,032	435	142	5,729
R2 実績	383	134	2	1,411	228	31	703	30	2,385	429	118	5,852
削減率	-28.4%	-21.3%	-99.2%	0.5%	36.4%	-9.3%	-13.1%	-0.2%	-9.2%	-9.4%	-17.8%	-11.1%



