

【追記】 計画期間における環境目標達成状況

環境の達成状況

平成 24 年度は伊東市環境基本計画の最終年度であるため、計画期間である平成 15 年度から平成 24 年度までの 10 年間の環境目標の達成状況を掲載します。

1 基本目標① きれいな空気 おいしい水 心安らぐ 環境のまちづくり

① 光化学オキシダントの注意報発令回数 0 を目指します。

伊東地区の注意報発令回数

(単位：回)

光化学オキシダントの注意報発令回数										
年 度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
発令回数	0	0	0	0	3	1	1	2	0	0

達成状況

平成 19 年度から平成 22 年度まで光化学オキシダントの注意報が発令されましたが、それ以外の年度には注意報が発令されることはなく、目標を達成することができました。

② 窒素酸化物の環境基準達成維持を目指します。

伊東市の二酸化窒素の測定結果

(単位：ppm)

二酸化窒素の測定結果										
年 度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
二酸化窒素	0.031	0.029	0.027	0.027	0.026	0.026	0.023	0.022	0.020	0.019

※二酸化窒素の基準値は、1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm から 0.06ppm までのゾーン内又はそれ以下であること。

達成状況

いずれの年度も環境基準を達成し、目標を達成することができました。

③ 伊東大川下流の環境基準 A (BOD2 mg/ℓ以下) の早期達成・維持を目指します。

伊東大川下流の BOD 測定値 (75%値)

(単位：mg /ℓ)

地名点	年 度									
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
伊東大川渚橋	2.0	1.6	1.5	1.4	2.0	1.7	1.6	1.3	1.5	1.4

※伊東大川下流の国の環境目標は、環境基準 B (75%値で 3mg /ℓ以下) となっています。

達成状況

いずれの年度も環境基準を達成し、目標を達成することができました。

- ④ 下水道整備面積（平成 13 年度 402ha）の拡充を図り、認可計画区域内の早期の整備を目指します。

下水道整備面積

(単位 ha)

区分	年 度										累計
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
整備面積	20.97	27.86	15.47	13.40	6.56	4.93	2.75	4.58	27.70	1.93	567.45

達成状況

この 10 年間で 126.15ha の下水道整備面積の拡充が図られました。

- ⑤ 合併処理浄化槽設置整備事業による設置累計（平成 13 年度 225 基）を、平成 24 年度には 664 基を目指します。

合併処理浄化槽設置整備事業による設置数

(単位：基)

区分	年 度										累計
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
設置数	35	48	39	40	38	30	22	36	30	27	605

達成状況

本事業によりこの 10 年間で 345 基の設置が促進されました。

- ⑥ 大気・河川水質・底質・地下水・土壌のダイオキシン類の環境基準を維持します。

伊東市及び近隣市町のダイオキシン類の測定結果

(単位：大気 pg-TEQ/m³、水質等 pg-TEQ/l、土壌等 pg-TEQ/g)

ダイオキシン類の測定結果										
年度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
大気	測定なし	測定なし	測定なし	測定なし	下田市 0.016	下田市 0.0087	下田市 0.012	下田市 0.0074	下田市 0.011	下田市 0.011
	測定なし	測定なし	測定なし	測定なし	熱海市 0.020	熱海市 0.012	熱海市 0.014	熱海市 0.010	熱海市 0.012	熱海市 0.013
水質	0.16	0.06	0.092	0.045	0.020	0.061	0.053	0.066	0.072	0.033
土壌	0.036	0.67	0.0014	0.11	伊豆の国市 0.66	河津町 1.1	東伊豆町 0.71	伊豆の国市 0.48	小山町 0.15	伊豆市 0.11
底質	1.2	1.8	0.84	2.1	1.3	1.2	2.4	1.1	2.0	2.2
地下水	測定なし	測定なし	測定なし	測定なし	熱海市 0.021	西伊豆町 0.016	下田市 0.019	熱海市 0.020	下田市 0.025	伊豆市 0.024

静岡県が実施した測定結果を記入し、本市で実施されなかった項目は近隣市の数値を参考として記載しました。

大 気：下田市・熱海市の測定で伊豆半島全体の把握を行っています。

水 質：伊東大川渚橋の測定値です。

底 質：伊東大川渚橋の測定値です。

地下水：県を 76 の環境モニタリング区域（10 kmメッシュ）に分け、区域毎に測定を行っています。

ダイオキシン類に係る環境基準

媒 体	基 準 値
大 気	0.6 pg-TEQ/m ³ 以下
水 質	1pg-TEQ/ℓ以下
土 壌	1,000pg-TEQ/g 以下
底 質	150pg-TEQ/g 以下
地 下 水	1pg-TEQ/ℓ以下

達成状況

いずれの年度も環境基準を達成し、目標を達成することができました。

2 基本目標② 恵まれた環境を守り育てる 自然豊かなまちづくり

- ① 都市計画公園一人当たりの面積（平成 13 年度 7.25 m²）を、平成 24 年度には 7.5 m²を目指します。

都市計画公園一人当たりの面積

（単位：m²/人）

地名点	年 度									
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
都市計画公園	7.25	7.25	7.25	7.25	7.25	7.25	7.25	7.25	7.25	7.25

達成状況

都市公園の拡張計画が決定しなかったため、面積の変動がありませんでした。

3 基本目標③ 資源を大切にし 環境にやさしいまちづくり

- ① 一人一日当たりのごみ排出量（平成13年度1,721g）を基準として、平成24年度には1,702gを目指します。

一人一日当たりのごみ排出量 (単位：g)

区 分	年 度									
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ごみ排出量	1,643	1,698 (1,623)	1,596	1,582	1,547	1,452	1,329	1,303	1,300	1,305

※平成16年度の（ ）内は災害ごみを除いた数字

達成状況

平成20年度のごみ処理有料化事業導入により、可燃ごみの排出量を大幅に減少することができ、目標を達成することができました。

- ② 一般廃棄物（ごみ）の総排出量に対するリサイクル率が減少傾向にありますが、平成24年度の目標である15.7%以上のリサイクル率を目指します。

リサイクル率 (単位：%)

区 分	年 度									
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
リサイクル率	14.6	12.9 (13.4)	22.1	21.5	20.3	21.0	20.6	20.4	19.6	19.3

※平成16年度の（ ）内は災害ごみを除いた数字

達成状況

近年、個人が資源回収業者に売却する状況があり、市へ排出する資源ごみの量が減ったことから、リサイクル率は減少傾向にありますが、目標を達成することができました。

- ③ 家庭用生ごみ処理機器設置世帯数（平成 13 年度 703 世帯）を、平成 24 年度には 2,444 世帯を目指します。

設置世帯数

（単位：世帯）

区分	年 度										平成 5 年度 からの累計
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
設置世帯数	56	76	54	36	63	281	99	54	51	34	1,576

達成状況

家庭用生ごみ処理容器等設置費補助事業により、この10年間で804世帯に設置の補助を行いました。平成20年度はごみ処理有料化事業導入年であり、電動式生ごみ処理機の補助率と補助額を引き上げる要綱改正が施行されたため、281世帯と設置数が増加しました。

- ④ 伊東市役所内のCO₂排出量平成 11 年度基準値 (8,354 t) を平成 24 年度までに 6%削減を目指します。

温室効果ガス総排出量調査結果

（単位：t-CO₂）

年度	基準	温室効果ガス総排出量調査結果									
	11	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
排出量	8,354	7,837	8,046	7,952	7,512	7,623	7,612	7,568	7,863	7,276	7,334
削減量	—	-517	-308	-402	-842	-731	-742	-786	-491	-1,078	-1,020
削減率	—	-6.20%	-3.70%	-4.80%	-10.10%	-8.80%	-8.90%	-9.40%	-5.90%	-12.90%	-12.20%

達成状況

伊東市役所地球温暖化対策実行計画に基づき、温室効果ガスの削減及び省エネルギー行動に努めた結果、基準年である平成 11 年度と比較し、CO₂排出量を 12.2%削減し、目標を達成することができました。

伊東市環境基本計画年次報告書

(平成24年度)

編集・発行 平成25年12月

伊東市 市民部 環境課

〒414-8555 静岡県伊東市大原二丁目1番1号

TEL 0557 (32) 1374 FAX 0557 (38) 3088

E-Mail kankyou@city.ito.shizuoka.jp

URL <http://www.city.ito.shizuoka.jp/>

この冊子は、古紙パルプ配合製品を使用しています。