

第3章 環境指標

神栖市環境基本計画で定めた環境指標の進捗状況を示す。

表 3-1 基本目標 1 の環境指標達成状況

指標		計画策定時 (年度)	現状 (年度)	目標 (目標年度)
1-1	温室効果ガス排出量	4,835 千 t-CO ₂ (平成 27 年度)	3,363 千 t-CO ₂ (令和 2 年度)	4,028 千 t-CO ₂ (令和 12 年度) (平成 25 年度比 約 26%減)
1-2	神栖市ホームページ の「エコ・省エネ支援」 サイトへの年間アクセ ス件数	11,399 件 (平成 29 年度)	14,470 件 (令和 3 年度)	12,000 件 (令和 10 年度)
1-3	大気環境中のフロン 環境濃度	CFC-11:0.26ppb CFC-13:0.52ppb CFC-113:0.073ppb (平成 29 年度)	CFC-11:0.25ppb CFC-13:0.58ppb CFC-113:0.067ppb (令和 3 年度)	減少の方向 (令和 10 年度)
1-4	降下ばいじん中 の pH※1	pH = 5.9 (平成 29 年度)	6.3 (令和 3 年度)	現状維持※2 (令和 10 年度)

※1：降下ばいじん量測定の際に収集した雨水を pH 計で測定した値を用いる

※2：一般に pH5.6 以下を酸性雨と呼んでおりこれを下回らないよう目指す

表 3-2 基本目標 2 の環境指標達成状況

指標		計画策定時 (年度)	現状 (令和 3 年度)	目標 (目標年度)
2-1	一人一日あたりごみ 排出量	878g/人・日 (平成 28 年度)	885g/人・日	860g/人・日 (令和 4 年度)
2-2	給水人口	87,975 人 (平成 29 年度)	88,337 人	91,000 人 (令和 10 年度)
2-3	エコファーマー登録 者数	525 人 (平成 29 年度)	424 人	530 人 (令和 10 年度)

表 3-3 基本目標 3 の環境指標達成状況

指標		計画策定時 (年度)	現状 (令和 3 年度)	目標 (目標年度)
3-1	海岸清掃参加者数	2,500 人 (平成 30 年度)	未実施 (感染拡大防止のため)	2,700 人 (令和 10 年度)
3-2	公園への植栽の件数	0 件 (平成 30 年度)	1 件	2 件 (令和 4 年度)
3-3	一人あたりの都市公 園の敷地面積	25.65m ² /人 (平成 29 年度)	26.00m ² /人	26.00 m ² /人 (令和 4 年度)

表 3-4 基本目標 4 の環境指標達成状況

指標		計画策定時 (年度)	現状 (年度)	目標 (目標年度)
4-1	大気汚染に係る環境基準達成率	90.0% (平成 28 年度)	92.3% (令和 2 年度)	現状維持 (令和 10 年度)
4-2	公共用水域の汚染に係る環境基準達成率	33.3% (平成 28 年度)	54.5% (令和 2 年度)	40.0% (令和 10 年度)
4-3	地下水質の汚染に係る環境基準達成率	9.1% (平成 28 年度)	16.1% (令和 2 年度)	44.3% (令和 10 年度)
4-4	生活排水処理率	62.3% (平成 28 年度)	70.8% (令和 3 年度)	74.8% (令和 7 年度)
4-5	道路沿道地域の騒音・振動に係る環境基準達成率	60.0% (平成 29 年度)	55.0% (令和 3 年度)	70.0% (令和 10 年度)
4-6	特定悪臭物質に係る規制基準達成率	100% (平成 29 年度)	100% (令和 3 年度)	現状維持 (令和 10 年度)
4-7	市内の空間放射線量	環境基準達成 (平成 28 年度)	環境基準達成 (令和 3 年度)	環境基準達成 (令和 10 年度)

表 3-5 基本目標 5 の環境指標達成状況

指標		計画策定時 (年度)	現状 (年度)	目標 (目標年度)
5-1	環境関連の NPO・ボランティア団体数	3 団体 (平成 29 年度)	4 団体 (令和 3 年度)	5 団体 (令和 10 年度)
5-2	消費生活展出展社数 (環境関係)	3 社 (平成 30 年度)	0 団体 (令和 2 年度の消費生活展は新型コロナウイルスの影響で実施しなかった。)	6 社 (令和 10 年度)
5-3	市役所からの温室効果ガス排出量	14,406t-CO ₂ (平成 29 年度)	13,940 t-CO ₂ (令和 3 年度) (平成 25 年度比約 11%増)	平成 25 年度比約 8%減 (令和 5 年度)