

7 水環境関係データ

■概要

(1) 河川

平成14年度の公共用水域の水質測定計画に基づき、府内の98河川138地点（環境基準点87、準基準点51）について水質調査を実施しました。

健康項目は、1地点でジクロロメタンが、5地点でふっ素が、13地点でほう素が環境保全目標を超過しました。生活環境項目では、河川の代表的な汚濁指標とされているBODをみると、環境保全目標が定められている73河川水域のうち42河川水域で目標を達成し、その達成率は、57.5%でした。（7-5）

(2) 海域

平成14年度の公共用水域の水質測定計画に基づき、大阪湾内22地点について水質及び底質調査を実施しました。海域の代表的な汚濁指標であるCODの環境保全目標の達成状況は、平成14年度は6地点で達成し、達成率は40.0%でした。（7-8）

また、富栄養化の要因物質のとされている窒素やりんは、ここ数年横ばいの傾向を示しています。（7-11、7-12）窒素は湾奥から中央にかけての海域で環境保全目標を達成しましたが、湾口部の海域では達成しませんでした。全りんはすべての海域で達成しました。（7-10）

■水使用関係データ

7-1 水使用の推移

年 度	上 水 給 水 量		工業用水使用量	
	年 間 総給水量	1人・1日 平 均	全 淡 水 使 用 量	回 収 率
	千m ³	L	千m ³ /日	%
昭和45年度	1,208,038	430	4,590	55.1
昭和55年度	1,249,619	412	8,052	83.7
平成2年度	1,403,702	437	7,912	86.5
平成11年度	1,342,235	421	7,906	89.0
平成12年度	1,322,865	417	8,169	89.6
平成13年度	1,300,718	409	7,815	89.8

(注) 1 上水給水量は府健康福祉部環境衛生課「大阪府の水道の現況」

2 工業用水使用量は府企画調整部統計課「大阪の工業」によります。なお、工業用水使用量は暦年集計です。

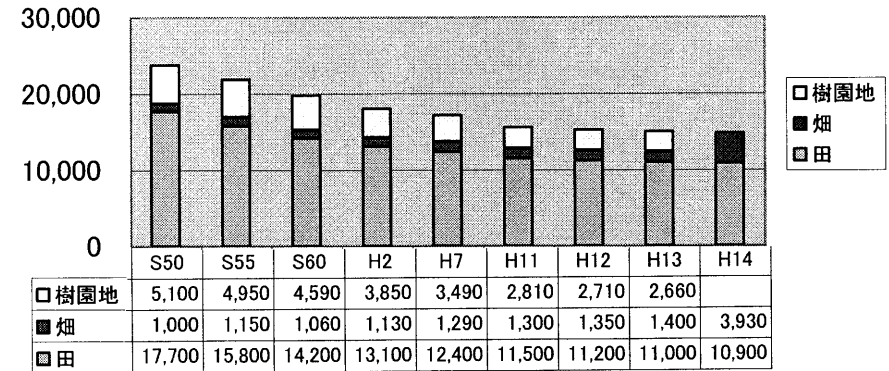
■森林・農地関係データ

7-2 森林面積の推移

(各年度末現在、単位:ha)

	平11	12	13	14
総 数	56,791	56,755	56,679	56,661
民 有 林	55,688	55,652	55,576	55,558
天然林	26,028	25,980	25,927	25,885
人工林	26,975	26,988	26,990	27,011
竹林	1,252	1,252	1,235	1,235
その他	1,433	1,432	1,424	1,427
国 有 林	1,103	1,108	1,103	1,103

7-3 耕地面積の推移 単位:ha



H14の畑の数値は樹園地を含む。