



平成28年度の諏訪湖の水質(速報値)がまとまりました

平成 28 年度の諏訪湖の水質に関する調査結果(速報値)では、平成 27 年度と比べて諏訪湖の水質は改善傾向にあり、CODが第6期諏訪湖水質保全計画の計画期間(平成 24 年度から 28 年度まで)で初めて水質目標を達成しました。

1 調査地点

湖心、初島西、塚間川沖 200mの3地点

2 調査期間

平成 28 年 4 月から平成 29 年 3 月まで、毎月 1 回

3 調査結果

- COD(化学的酸素要求量)^(注1)、全窒素及び全りんは平成 27 年度と比較していずれも年間平均値が改善しました。
- 全りんは平成 26、27 年度に引き続き、環境基準値を下回りました。
- COD及び全窒素は環境基準を達成できませんでしたが、CODは第6期水質保全計画の計画期間の5年間(平成 24 年度から 28 年度まで)で初めて水質目標を達成しました。



年間平均値(3地点の平均)

(単位: mg/リットル)

調査項目	H28 年度 (速報値)	H27 年度	水質目標 (第6期諏訪湖水質保全計画)	環境基準
COD	4.4	4.7	4.5	-
75%値 ^(注2)	5.6	6.4	4.8	3.0
全窒素	0.80	0.82	0.65	0.6
全りん	0.042	0.049	現状水準の維持・向上	0.05

(注1) CODは、有機物による湖沼などの汚濁の程度を示すもので、水中の汚濁物質を酸化剤によって酸化するときに消費される酸素の量をいいます。数値が高いほど、有機物の量が多く、汚れが大きいことを示しています。

(注2) CODの環境基準の達成・非達成は、通常の状態の最高値に相当する75%値で評価します。

この取組は、しあわせ信州創造プラン(長野県総合5か年計画)の政策推進の基本方針「2 豊かさが実感できる暮らしの実現」に基づくものです。

しあわせ信州創造プラン(長野県総合5か年計画)推進中



長野県PRキャラクター「アルクマ」
(信州DCバーション) ©長野県アルクマ



世界級リゾートへ、
ようこそ。山の信州

信州デスティネーションキャンペーン
2017.7.1-9.30

長野県諏訪地域振興局 環境課
 (課長) 仙波道則 (担当) 田邊皇子
 電話直通 0266-57-2952
 ファクシミリ 0266-57-2968
 E-mail : suwachi-kankyo@pref.nagano.lg.jp