

# 兵庫県水産技術センターだより

漁場環境情報（速報値）SG-GJ-0801号

2026.1.8 発行

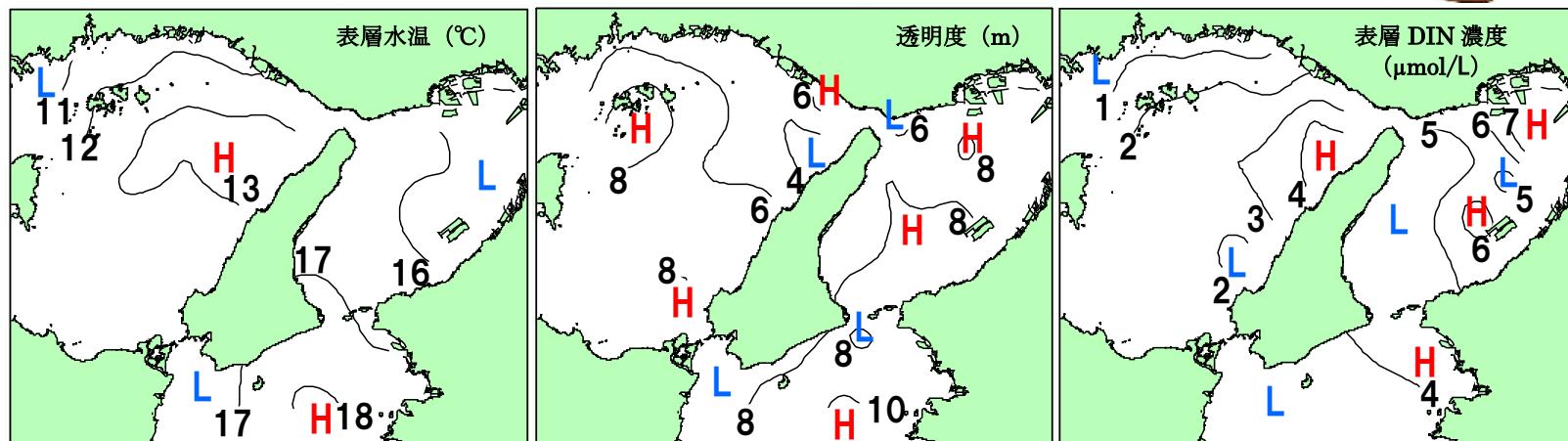
## 【概況（2026年1月5,6日の調査結果）】

播磨灘の水温は平年に比べ、表層で+0.8°C、10m層で+0.9°C、底層で+0.7°Cとなっており、表層及び10m層で「やや高め」、底層で「平年並み」の値です。塩分は全ての層で平年に比べ「やや高め」、透明度は平年に比べ「やや低め」の値となっています。表層の栄養塩濃度は、窒素、リン、ケイ酸とともに平年に比べ「やや低め」の値です。

播磨灘北部沿岸域を中心にキートセロスなどの小型珪藻類が発生しています。沖合部では植物プランクトンの発生量は少なめです。

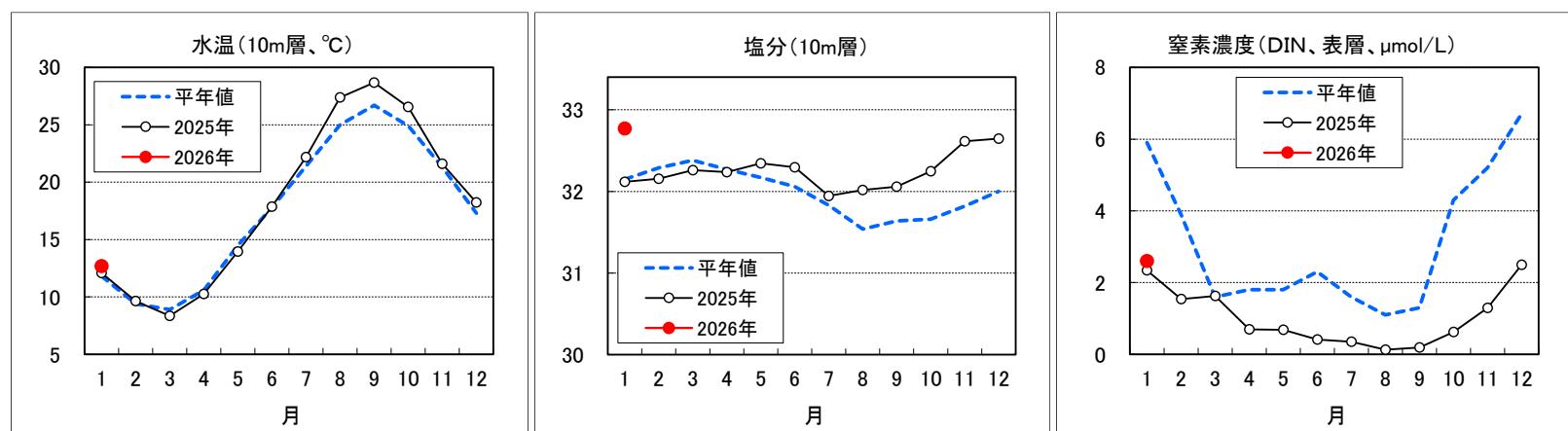
2026年1月8日に大阪管区気象台が発表した近畿地方1か月予報によると、向こう1か月の気温は平年より高い確率が50%、降水量は平年より少ない確率が50%、日照時間は平年並みか平年より多い確率が40%の見込みで、今後の表層水温は高めで推移すると考えられます。

播磨灘の表層水温は「平年並み」で推移しています。  
表層のDIN濃度は「やや低め」で推移しています。



表層水温、透明度及び表層DIN濃度の分布（大阪湾、紀伊水道は12/15,16の調査結果）

(H : 高い、L : 低い)



播磨灘15定点における主要項目の平均値及び平年値（19定点のうち、北部沿岸の4定点を除く）

年月 項目	2025 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	2026 1月
水温 °C	12.1	9.6	8.4	10.3	14.0	17.9	22.2	27.4	28.7	26.6	21.6	18.2	12.7
塩分	32.12	32.16	32.26	32.24	32.35	32.30	31.94	32.02	32.06	32.25	32.62	32.65	32.77
透明度 m	8.8	10.6	6.9	10.0	8.9	10.2	10.5	10.0	13.5	9.7	8.4	9.5	6.5
窒素 μmol/L	2.3	1.5	1.6	0.7	0.7	0.4	0.4	0.1	0.2	0.6	1.3	2.5	2.6
リン酸 μmol/L	0.52	0.45	0.37	0.22	0.15	0.15	0.10	0.10	0.22	0.46	0.40	0.52	0.50
クロロフィルa μg/L	1.9	1.7	1.2	1.4	1.0	0.7	0.9	0.6	0.5	2.5	5.7	1.1	-
降水量 姫路mm	12.0	13.0	113.5	52.5	128.0	150.0	97.0	142.0	107.0	89.5	34.0	32.5	-

注) 何れの項目も15定点の平均値。水温、塩分は10m層、他の項目は表層水の値。降水量は気象庁データから引用。各項目の平年値は1991~2020年の平均値。次号は2026年2月4日頃発行予定。

§お問い合わせ先 § 兵庫県立農林水産技術総合センター 水産技術センター（担当：水産環境部・肥後翔太、鈴木雅巳）

Tel : 078-941-8601 Fax : 078-941-8604 E-mail : Nouringc\_suisan@pref.hyogo.lg.jp Homepage : <https://www.hyogo-suigi.jp/>