

表4 生活環境項目の環境基準に適合しない割合（海域）

（平成23年度）

環境基準類型	測定項目	調査対象検体数	環境基準値を超える検体数	不適合率(%)		環境基準値
				平成23年度	平成18～22年度(平均)	
A (51)	pH	1356	42	3	5	7.8以上8.3以下
	DO	1356	332	24	27	7.5mg/L以上
	COD	1578	341	22	35	2mg/L以下
	油分等（n-ㄆㄆㄆ）	342	0	0	0	0.5mg/L以下
	大腸菌群数	636	6	1	3	1000MPN/100mL以下
	小計	5268	721	14	19	
B (7)	pH	192	7	4	8	7.8以上8.3以下
	DO	192	1	1	2	5mg/L以上
	COD	192	36	19	24	3mg/L以下
	油分等（n-ㄆㄆㄆ）	74	0	0	0	0.5mg/L以下
	小計	650	44	7	10	
C (1)	pH	36	0	0	1	7.0以上8.3以下
	DO	36	0	0	0	2mg/L以上
	COD	36	0	0	2	8mg/L以下
	小計	108	0	0	1	
合計 (59)	pH	1584	49	3	5	
	DO	1584	333	21	24	
	COD	1806	377	21	33	
	油分等（n-ㄆㄆㄆ）	416	0	0	0	
	大腸菌群数	636	6	1	3	
	合計	6026	765	13	18	

資料：県環境保全課，広島市，呉市，竹原市，福山市，大竹市

（注）（ ）内は，測定地点数。