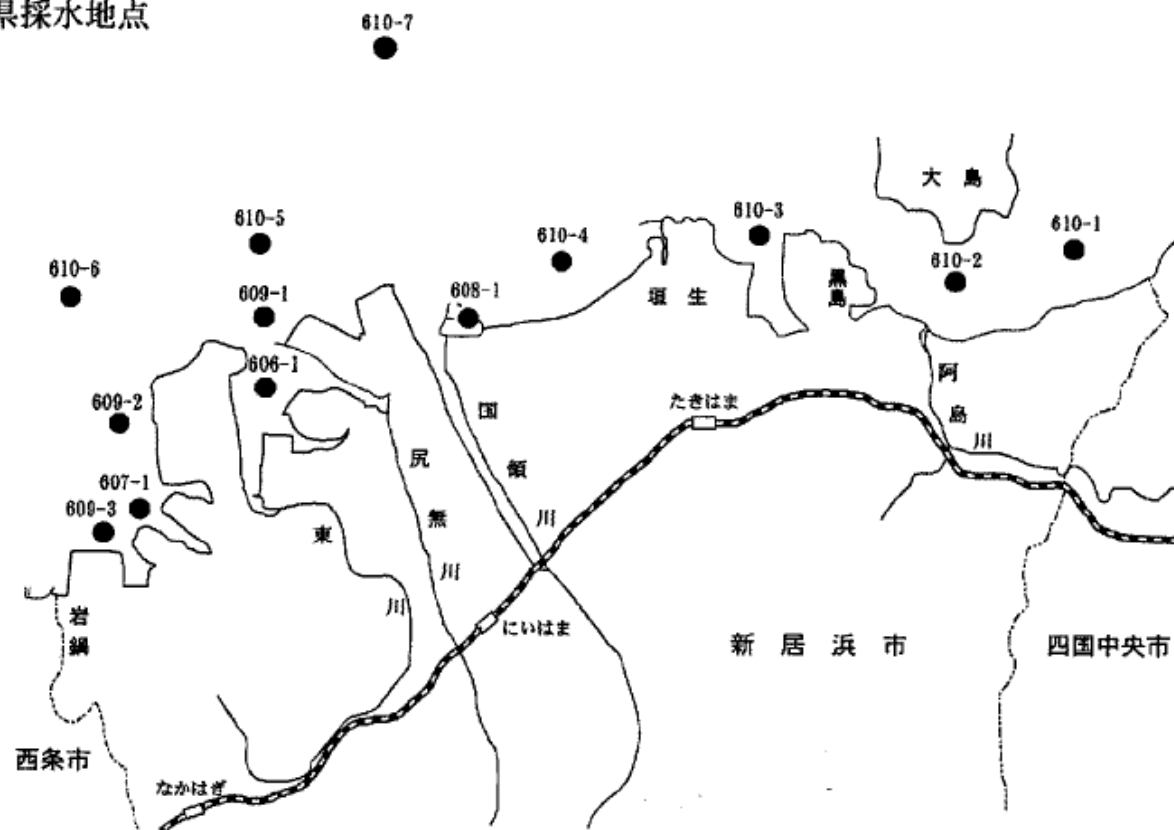


## II 平成26年度 海域水質調査

愛媛県により、新居浜市近海の海域水質調査が実施されている。近年は、環境基準が達成出来ない地点がある。

### 県採水地点



### 海域 COD

類型指定水域名	類型指定	環境基準地点数	H22	H23	H24	H25	H26
新居浜海域(丙)	A	6	○	×	○	×	○
沢津漁港	B	1	○	○	○	○	○
新居浜海域(乙)	B	3	○	○	○	○	○
新居浜港航路泊地	C	1	○	○	○	○	○
新居浜海域(甲)	C	1	○	○	○	○	○

### 海域 窒素・燐

類型指定水域名	類型指定	項目	H22	H23	H24	H25	H26
燧灘中西部(土居・新居浜・西条海域)	II	全窒素	○	○	○	○	○
		全燐	○	○	○	○	○

○：環境基準を達成している水域 ×：環境基準を達成していない水域

公共用水域測定結果 生活環境項目

水域名	統一地点番号	類型	pH		DO			COD(日間平均値)			
			最小～最大	m/n	最小～最大	m/n	平均	最小～最大	x/y	平均	75%値
新居浜港航路泊地	606 - 01	C	8.0～8.4	5/24	7.0～11	0/24	9.4	1.7～3.3	0/12	2.3	2.7
新居浜海域(甲)	607 - 01	C	8.1～8.4	1/24	7.1～11	0/24	9.0	1.5～3.2	0/12	2.2	2.6
沢津漁港	608 - 01	B	8.0～8.6	2/24	6.5～12	0/24	8.9	1.6～3.4	1/12	2.1	2.1
新居浜海域(乙)	609 - 01	B	8.1～8.6	2/24	7.6～11	0/24	9.2	1.6～3.5	1/12	2.1	2.0
新居浜海域(乙)	609 - 02	B	8.1～8.5	2/24	6.8～11	0/24	9.4	1.6～3.0	0/12	2.1	2.3
新居浜海域(乙)	609 - 03	B	8.1～8.5	1/24	2.9～11	1/24	8.6	1.4～3.5	1/12	2.3	2.5
新居浜海域(丙)	610 - 01	A	8.1～8.3	0/24	6.7～11	5/24	8.7	1.7～2.3	2/12	1.9	1.9
新居浜海域(丙)	610 - 02	A	8.1～8.4	1/24	7.0～11	2/24	8.9	1.7～2.6	2/12	1.9	1.9
新居浜海域(丙)	610 - 03	A	8.1～8.4	1/24	6.6～11	4/24	8.8	1.6～2.5	2/12	1.9	1.8
新居浜海域(丙)	610 - 04	A	8.1～8.6	2/24	6.9～11	4/24	9.0	1.5～2.7	2/12	1.8	1.8
新居浜海域(丙)	610 - 05	A	8.1～8.6	2/24	7.4～11	1/24	9.5	1.7～2.8	3/12	2.0	2.0
新居浜海域(丙)	610 - 06	A	8.1～8.6	2/24	7.4～11	1/24	9.4	1.6～3.1	2/12	2.0	2.0
新居浜海域(丙)	610 - 07		8.1～8.5	/24	7.3～11	/24	9.1	1.6～2.9	/12	2.0	2.1

窒素・磷

(愛媛県調査)

統一地点番号	類型	全窒素(mg/l)			全磷(mg/l)		
		最小～最大	m/n	平均	最小～最大	m/n	平均
610 - 01	Ⅱ	0.11～0.18	0/12	0.15	0.013～0.025	0/12	0.019
610 - 02	Ⅱ	0.10～0.26	0/12	0.17	0.012～0.028	0/12	0.020
610 - 03	Ⅱ	0.11～0.36	1/12	0.19	0.014～0.031	1/12	0.023
610 - 04	Ⅱ	0.10～0.50	1/12	0.21	0.011～0.028	0/12	0.022
610 - 05	Ⅱ	0.13～0.35	1/12	0.21	0.014～0.027	0/12	0.019
610 - 06	Ⅱ	0.14～0.31	1/12	0.20	0.013～0.032	1/12	0.019
610 - 07	Ⅱ	0.11～0.28	0/12	0.17	0.011～0.031	1/12	0.019

(愛媛県調査)

m : 環境基準値を超える検体数 n : 総検体数 x : 環境基準に適合しない日数 y : 総測定日数 平均 : 日間平均値の年平均値 75%値 : 日間平均値の年間の75%値