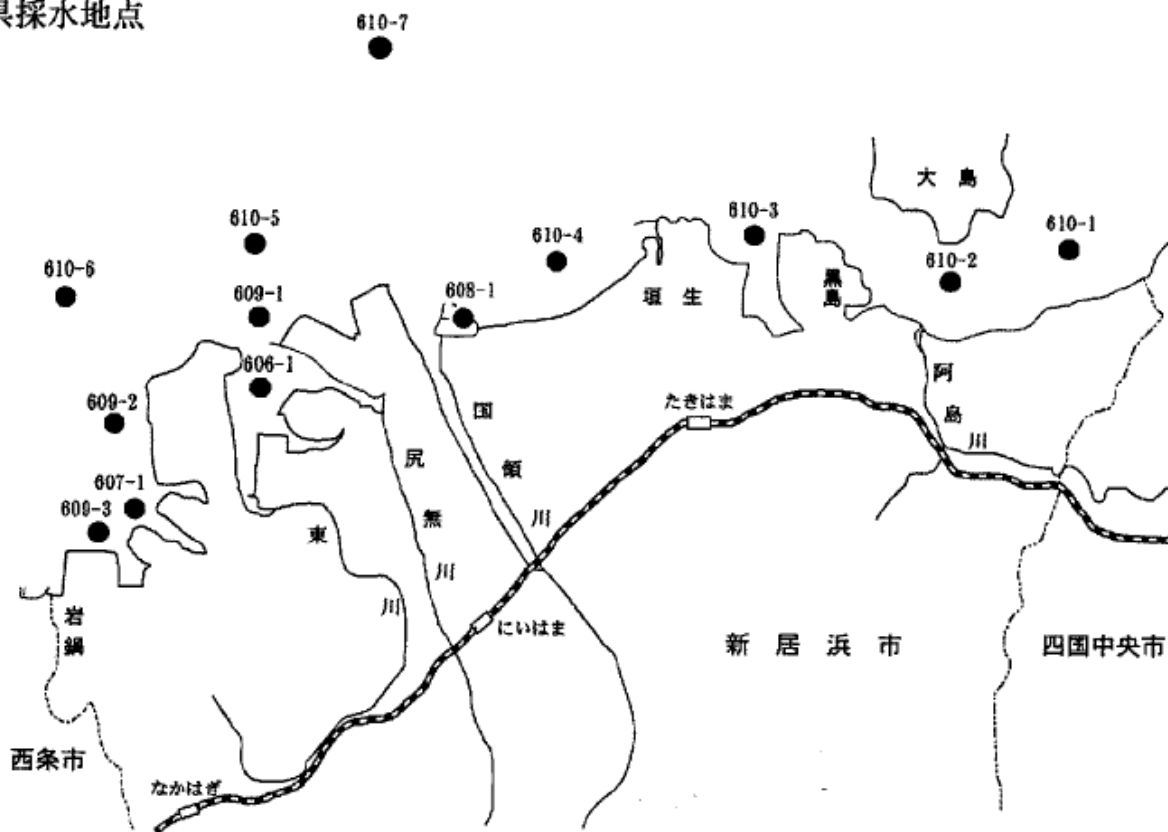


II 平成20年度 海域水質調査

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 点数	H16	H17	H18	H19	H20
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	H16	H17	H18	H19	H20
燧灘中西部(土居・新居浜・西条海域)	II	全窒素	○	○	○	○	○
		全燐	○	○	○	○	○

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	m/n	平均	75%値
新居浜港航路泊地	606 - 01	C	8.0～8.4	2/24	6.2～10	0/24	8.6	1.4～3.1	0/12	2.0	2.1
新居浜海域(甲)	607 - 01	C	8.1～8.3	0/24	6.3～9.8	0/24	8.3	1.5～3.1	0/12	2.0	2.0
沢津漁港	608 - 01	B	8.1～8.3	0/24	6.0～9.9	0/24	8.2	1.3～2.7	0/12	1.8	1.9
新居浜海域(乙)	609 - 01	B	8.1～8.3	0/24	6.5～10	0/24	8.6	1.6～3.1	1/12	2.0	2.1
新居浜海域(乙)	609 - 02	B	8.1～8.3	0/24	6.6～10	0/24	8.6	1.2～2.7	0/12	1.9	2.0
新居浜海域(乙)	609 - 03	B	8.0～8.3	0/24	6.3～9.8	0/24	8.2	1.5～2.5	0/12	2.0	2.2
新居浜海域(丙)	610 - 01	A	8.2～8.3	0/24	6.4～10	9/24	8.3	1.4～2.1	1/12	1.8	1.9
新居浜海域(丙)	610 - 02	A	8.1～8.3	0/24	6.4～9.8	10/24	8.2	1.3～2.0	0/12	1.7	1.8
新居浜海域(丙)	610 - 03	A	8.1～8.3	0/24	6.3～10	10/24	8.3	1.4～2.1	1/12	1.7	1.8
新居浜海域(丙)	610 - 04	A	8.1～8.3	0/24	6.6～9.7	6/24	8.4	1.3～2.3	3/12	1.7	1.7
新居浜海域(丙)	610 - 05	A	8.1～8.3	0/24	6.7～10	4/24	8.7	1.2～2.5	2/12	1.8	1.9
新居浜海域(丙)	610 - 06	A	8.1～8.3	0/24	6.9～10	5/24	8.5	1.4～2.4	2/12	1.8	1.8
新居浜海域(丙)	610 - 07		8.1～8.3	/24	6.5～10	/24	8.3	1.2～2.0	/12	1.6	1.8

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	0.17～0.27	0/12	0.21	0.011～0.025	0/12	0.017
610 - 02	Ⅱ	0.17～0.27	0/12	0.22	0.012～0.026	0/12	0.019
610 - 03	Ⅱ	0.14～0.30	0/12	0.23	0.016～0.031	1/12	0.023
610 - 04	Ⅱ	0.17～0.70	2/12	0.28	0.014～0.025	0/12	0.020
610 - 05	Ⅱ	0.13～0.60	2/12	0.24	0.009～0.027	0/12	0.017
610 - 06	Ⅱ	0.15～0.31	1/12	0.21	0.010～0.028	0/12	0.017
610 - 07	Ⅱ	0.12～0.42	1/12	0.19	0.009～0.027	0/12	0.015

(愛媛県調査)