

四日市市下海老町事案モニタリング結果

環境基準	pH	アンモニア性窒素	硝酸・亜硝酸性窒素	有機態窒素	ふっ素
(単位:mg/L)	-	-	10	-	0.8

B-1(周辺地下水)

調査年月日	pH	アンモニア性窒素	硝酸・亜硝酸性窒素	有機態窒素	ふっ素
H18.6.29	7.6	19	1.8	<0.05	<0.08
H18.8.7	7.6	36	0.86	<0.05	<0.08
H18.11.24	7.2	38	0.86	<0.05	<0.08
H19.2.16	7.4	24	3.3	<0.05	<0.08
H19.6.21	7.5	24	1.1	0.08	0.23
H19.8.8	7.8	12	2.7	0.51	0.24
H19.11.7	7.3	20	2.4	0.20	0.25
H20.2.5	7.3	66	1.2	0.80	0.23

B-2-1(周辺地下水)

調査年月日	pH	アンモニア性窒素	硝酸・亜硝酸性窒素	有機態窒素	ふっ素
H18.6.29	6.5	8.7	0.07	<0.05	<0.08
H18.8.7	6.3	1.9	28	<0.05	<0.08
H18.11.24	7.7	18	6	<0.05	0.17
H19.2.16	8.7	24	4.1	<0.05	0.27
H19.6.21	7.8	21	1.4	<0.05	0.20
H19.8.8	6.0	2.5	34	0.28	0.16
H19.11.7	7.1	8.7	7.5	0.13	0.27
H20.2.5	8.7	28	6.2	0.09	0.56

B-2-2(周辺地下水)

調査年月日	pH	アンモニア性窒素	硝酸・亜硝酸性窒素	有機態窒素	ふっ素
H18.6.29	6.3	<0.5	6.8	<0.05	<0.08
H18.8.7	6.8	<0.5	6.8	<0.05	<0.08
H18.11.24	6.6	<0.5	7	<0.05	<0.08
H19.2.16	6.4	<0.5	6.7	<0.05	<0.08
H19.6.21	6.3	<0.1	6.3	0.50	0.16
H19.8.8	6.3	<0.1	6.1	0.40	0.15
H19.11.7	7.1	<0.1	6.1	0.06	0.19
H20.2.5	6.3	<0.1	6.4	0.13	0.10

B-3(周辺地下水)

調査年月日	pH	アンモニア性窒素	硝酸・亜硝酸性窒素	有機態窒素	ふっ素
H19.11.7	6.7	<0.1	5.7	<0.05	0.19
H20.2.5	7.1	<0.1	5.9	0.10	0.14

S-4(周辺表流水)

調査年月日	pH	アンモニア性窒素	硝酸・亜硝酸性窒素	有機態窒素	ふっ素
H18.6.29	9.2	13	7.7	<0.05	0.16
H18.8.7	8.7	14	7.5	<0.05	0.19
H18.11.24	9.2	3	4	<0.05	0.1
H19.2.16	9.7	1.8	2.8	<0.05	<0.08
H19.6.21	9.2	9.8	8.5	0.39	0.29
H19.8.8	8.6	7	9.1	0.38	0.24
H19.11.7	8.5	4.9	4.6	0.34	0.29
H20.2.5	9.2	5.7	2.9	0.16	0.21

四日市市下海老町事案モニタリング結果

S-5(周辺表流水)

調査年月日	pH	アンモニア性窒素	硝酸・亜硝酸性窒素	有機態窒素	ふっ素
H18.6.28	8.4	30	21	<0.05	0.25
H18.8.7	8.5	30	18	<0.05	0.44
H18.11.24	7.3	13	14	<0.05	0.14
H19.2.16	7.1	8.2	15	<0.05	0.10
H19.6.21	6.3	5.7	20	0.14	0.26
H19.8.8	8.6	30	28	0.45	0.47
H19.11.7	6.7	8.3	14	0.08	0.32
H20.2.5	6.7	7.0	13	0.21	0.30

S-6(周辺表流水)

調査年月日	pH	アンモニア性窒素	硝酸・亜硝酸性窒素	有機態窒素	ふっ素
H19.11.7	6.4	9.7	14	0.10	0.35
H20.2.5	6.1	5.0	13	0.20	0.28

S-2(周辺表流水)

調査年月日	pH	アンモニア性窒素	硝酸・亜硝酸性窒素	有機態窒素	ふっ素
H18.6.28	7.6	<0.5	3.2	0.51	<0.08
H18.8.7	7.8	<0.5	2.5	0.82	<0.08
H18.11.24	7.7	0.7	4.2	0.1	<0.08
H19.2.16	7.9	0.7	3.7	0.27	<0.08
H19.6.21	7.4	<0.1	2.5	0.55	0.16
H19.8.8	7.7	<0.1	2.5	0.33	0.2
H19.11.7	7.0	<0.1	3.6	0.18	0.23
H20.2.5	7.1	0.1	3.3	0.08	0.20

b-1-1(廃棄物層内宙水)

調査年月日	pH	アンモニア性窒素	硝酸・亜硝酸性窒素	有機態窒素	ふっ素
H19.10.25	10.3	6200	74		
H19.11.7	10.4	6400	61	130	3.3
H20.2.5	10.2	7000	5.9	110	7.1

b-1-2(廃棄物層下部地下水)

調査年月日	pH	アンモニア性窒素	硝酸・亜硝酸性窒素	有機態窒素	ふっ素
H19.10.25	9.7	290	16		
H19.11.7	9.9	540	19	2.9	0.65
H20.2.5	10.2	1900	23	17	2.0

●発生ガス(観測井戸孔内アンモニア)

(単位:ppm)

調査年月日	b-1-1	b-1-2
H18.3.2	19000	280
H18.6.29	19000	9.1
H18.8.7	16000	24
H18.11.24	12000	17
H19.2.16	13000	12
H19.6.21	20000	10
H19.8.8	18	24
H19.10.25	14000	76
H19.11.7	12	13
H20.2.5	16	1.4