資料１

第3回環境モニタリング委員会

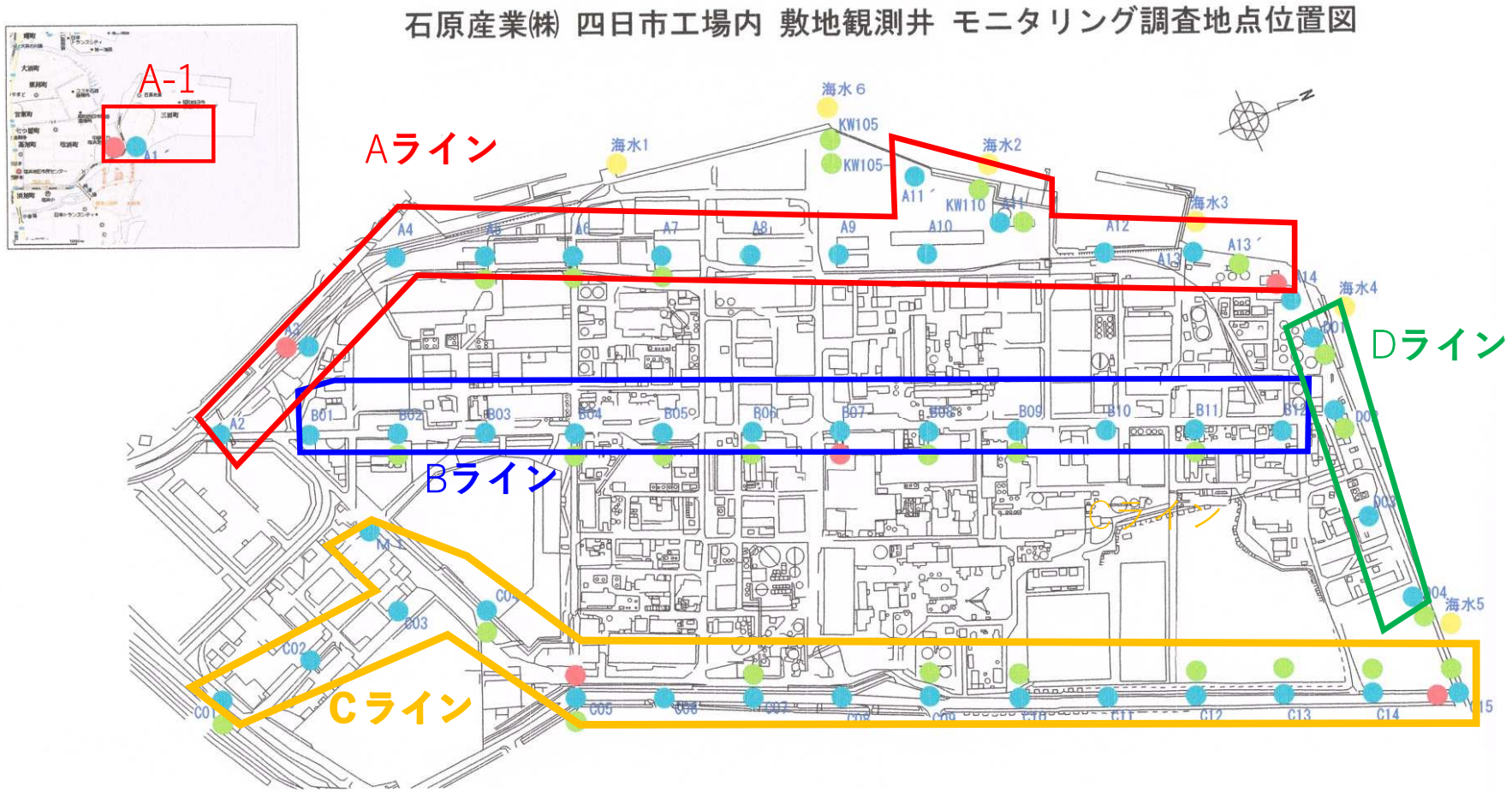
敷地全域地下水
モニタリング調査結果

発表内容

- 敷地全域観測井の概要
- 調査の概要
- 4項目の調査結果

  (砒素、1.2-ジクロロエタン、ふっ素、pH)

敷地全域観測井位置図


石原産業㈱ 四日市工場内 敷地観測井 モニタリング調査地点位置図
A-1
Aライン
Bライン
Cライン
Dライン
海水1
海水2
海水3
海水4
海水5
海水6
KW105
KW110
●第1帯水層観測井
●第2帯水層観測井
●第0帯水層観測井
●海水

敷地観測井の仕様と本数

第１帯水層	第２帯水層	第０帯水層	合計
４７井	５井	２４井	７６井

路線毎の仕様と本数

	第１帯水層	第２帯水層	第０帯水層	合計
Ａライン	１５井	2井	5井	２２井
Ｂライン	１２井	１井	7井	２０井
Ｃライン	１６井	２井	１０井	２８井
Ｄライン	４井	０井	2井	６井

観測井設置、調査開始：2009年(平成21年)

調査概要

調査期間

2014年3月～2025年12月(12年間)

測定月（年4回）

3月,6月,9月,12月

対象帯水層区分 ： 第１帯水層

分析項目

砒素、1,2-ジクロロエタン、ふっ素、ｐH

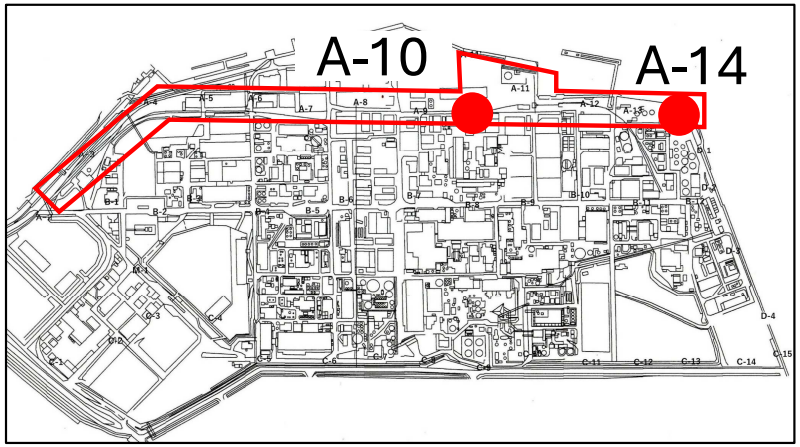
濃度一覧表、高濃度地点グラフ、年毎平面図

砒素 濃度一覧 Aライン(第一帯水層)

測定期間　2014年3月～2025年12月測定地点数・15地点

Aライン　砒素濃度(mg/L)　地下水基準0.01m g / L

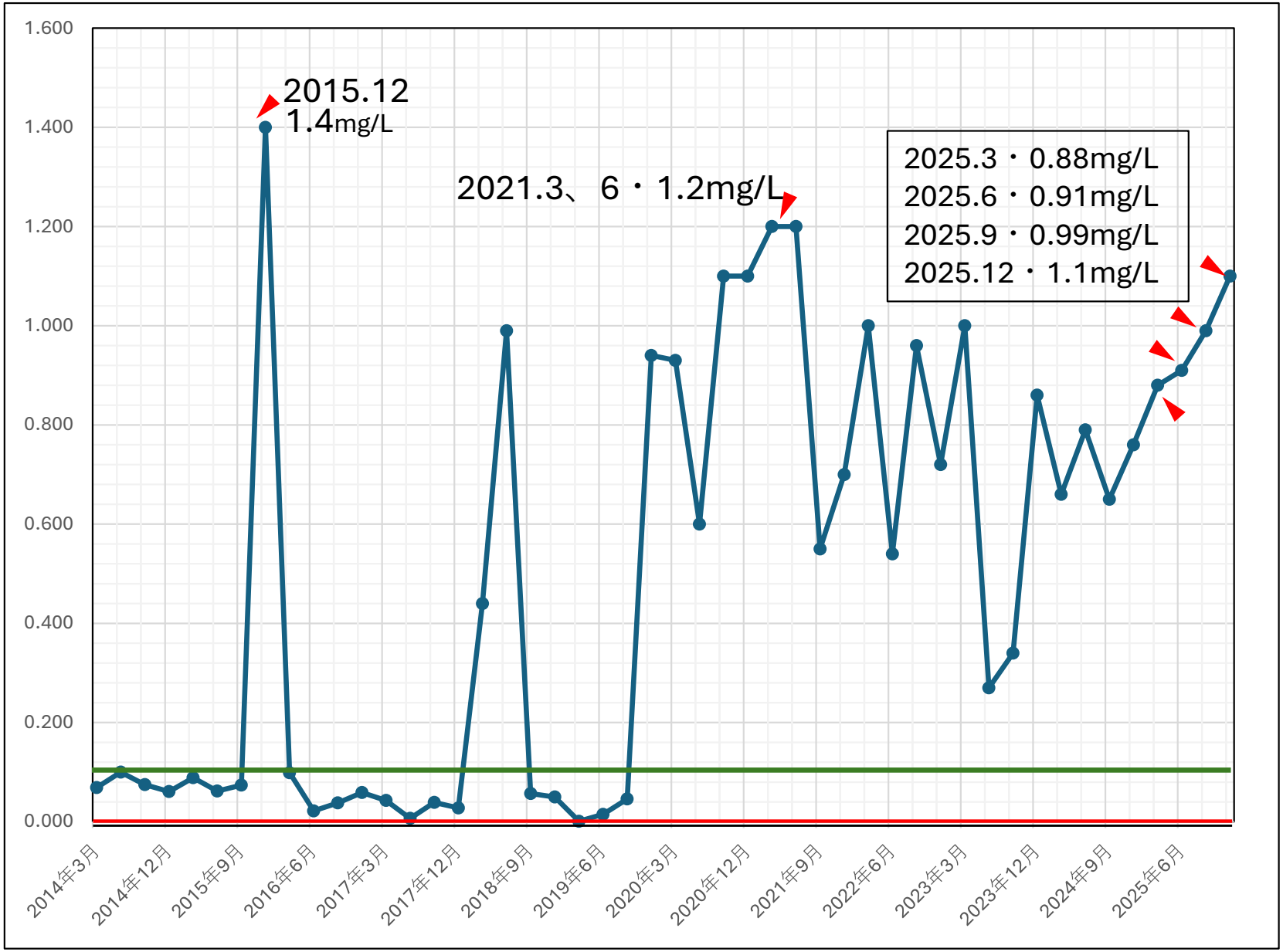
採取日	A1'-1	A2-1	A-3 (1)	A-4(1)	A-5(1)	A-6(1)	A-7(1)	A8-1	A-9(1)	A-10(1)	A-11(1)	A-11 (1)	A-12(1)	A-13(1)	A-14(1)
2014年3月	0.001	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.30	0.007	0.065	0.069	0.51	0.016	0.043	0.016	1.9
2014年6月	0.002	0.006	0.002	0.001未満	0.001	0.001未満	0.36	0.004	0.062	0.1	0.001未満	0.007	0.12	0.009	1.4
2014年9月	0.001	0.001未満	–	0.001未満	0.001	0.001未満	0.15	0.011	0.087	0.075	0.07	0.14	0.34	0.010	1.3
2014年12月	0.001	0.001未満	0.009	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.33	0.029	0.079	0.061	0.15	0.078	0.26	0.022	1.5
2015年3月	0.001	0.001未満	0.007	0.001未満	0.001未満	0.001未満	–	0.065	0.070	0.089	0.62	0.014	0.12	0.056	1.0
2015年6月	0.001	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.47	0.046	0.082	0.062	0.75	0.24	0.039	0.017	0.021
2015年9月	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.17	0.028	0.051	0.074	0.007	0.011	0.29	0.016	1.7
2015年12月	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.094	0.016	0.1	1.4	0.06	0.010	0.14	–	1.5
2016年3月	0.003	0.005	0.010	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.24	0.013	0.12	0.099	0.27	0.005	0.04	0.007	0.17
2016年6月	0.001未満	0.001未満	0.006	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.12	0.012	0.12	0.022	0.25	0.003	0.25	0.008	1.3
2016年9月	0.001未満	0.001	0.077	0.001未満	0.002	0.001未満	0.057	0.017	0.13	0.038	0.007	0.031	0.002	0.005	1.0
2016年12月	0.001未満	0.001未満	0.008	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.12	0.013	0.074	0.059	0.02	0.015	0.23	0.014	1.1
2017年3月	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.15	0.010	0.21	0.043	0.12	0.003	0.001	0.006	0.014
2017年6月	0.001未満	0.001未満	0.023	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.010	0.12	0.007	0.13	0.002	0.001未満	0.009	0.71
2017年9月	0.001未満	0.001	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.51	0.007	0.093	0.039	0.2	0.001未満	0.03	0.009	0.76
2017年12月	0.001	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.36	0.009	0.11	0.028	0.17	0.022	0.06	0.005	0.14
2018年3月	0.001未満	0.001	–	0.001	0.001未満	0.001未満	–	0.009	0.17	0.44	0.6	0.002	0.055	–	0.51
2018年6月	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.41	0.007	0.049	0.99	0.57	0.002	0.009	0.004	0.97
2018年9月	0.001	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001	0.084	0.011	0.069	0.057	0.28	0.004	0.039	0.004	0.56
2018年12月	0.001未満	0.003	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	–	0.010	0.067	0.05	0.005	0.002	0.092	0.002	0.49
2019年3月	0.001未満	0.002	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満	–	0.008	0.069	0.001未満	0.13	0.003	0.005	0.003	0.1
2019年6月	0.001	0.001未満	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.34	0.009	0.047	0.015	0.4	0.004	0.012	0.003	0.13
2019年9月	0.001	0.001未満	0.007	0.001未満	0.001未満	0.001	0.036	0.009	0.053	0.046	0.29	0.004	0.034	0.009	3.3
2019年12月	0.001未満	0.001	0.008	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.025	0.008	0.072	0.94	0.39	0.02	0.002	0.007	1.4
2020年3月	0.001未満	0.001未満	0.009	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.24	0.001未満	0.12	0.93	0.41	0.003	0.003	0.004	0.59
2020年6月	0.001未満	0.001	0.004	0.001	0.001未満	0.001	0.19	0.01	0.052	0.6	0.51	0.011	0.029	0.007	0.063
2020年9月	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001	0.027	0.012	0.093	1.1	0.34	0.005	0.002	0.006	0.67
2020年12月	0.001未満	0.001	0.002	0.001 未満	0.001未満	0.001	0.028	0.001未満	0.1	1.1	0.38	0.010	0.35	0.006	1.2
2021年3月	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.001	0.15	0.006	0.12	1.2	0.32	0.012	0.046	0.004	0.68
2021年6月	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.001	0.065	0.008	0.099	1.2	0.33	0.01	0.093	0.006	0.76
2021年9月	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.036	0.011	0.11	0.55	0.14	0.007	0.008	0.003	1.4
2021年12月	0.001未満	0.001未満	0.005	0.001	0.001未満	0.001	0.22	0.011	0.12	0.70	0.19	0.018	0.060	0.016	1.9
2022年3月	0.001	0.001未満	0.001未満	0.00	0.002	0.001 未満	0.17	0.001	0.11	1.0	0.44	0.013	0.51	0.040	2.6
2022年6月	0.001	0.001未満	0.001	0.0010	0.001	0.001	0.094	0.008	0.089	0.54	0.57	0.017	0.31	0.007	1.6
2022年9月	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	–	0.004	0.001未満	0.089	0.96	0.21	0.011	0.48	0.033	0.5
2022年12月	0.001未満	0.001	0.002	0.001	0.003	0.001	0.015	0.009	0.094	0.72	0.22	0.03	0.44	0.021	1.5
2023年3月	0.001未満	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.039	0.001未満	0.12	1	0.3	0.02	0.41	0.012	0.89
2023年6月	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.006	0.008	0.09	0.27	0.62	0.025	0.13	0.005	0.11
2023年9月	0.001	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.012	0.091	0.34	0.13	0.03	0.057	0.003	0.1
2023年12月	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001	0.1	0.001未満	0.1	0.86	0.37	0.007	0.15	0.006	0.071
2024年3月	0.001未満	0.001	0.003	0.003	0.001	0.001未満	0.004	0.001未満	0.1	0.66	0.11	0.004	0.18	0.006	0.14
2024年6月	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.003	0.022	0.006	0.061	0.79	0.025	0.008	0.009	0.004	0.73
2024年9月	0.001 未満	0.001	0.003	0.001	0.001	0.004	0.009	0.001 未満	0.055	0.65	0.20	0.005	0.12	0.004	0.92
2024年12月	0.001 未満	0.002	0.001	0.003	0.002	0.003	0.09	0.002	0.076	0.76	0.31	0.003	0.70	0.010	2.3
2025年3月	0.001 未満	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.054	0.001 未満	0.094	0.88	0.028	0.028	0.32	0.005	1.4
2025年6月	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.004	0.015	0.001 未満	0.077	0.91	0.011	0.011	0.23	0.005	0.93
2025年9月	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001	0.004	0.005	0.002	0.001 未満	0.10	0.99	0.006	0.006	0.055	0.004	1.1
2025年12月	0.001 未満	0.001	0.003	0.001 未満	0.001	0.001	0.014	0.001 未満	0.071	1.1	0.004	0.004	0.10	0.007	2.4

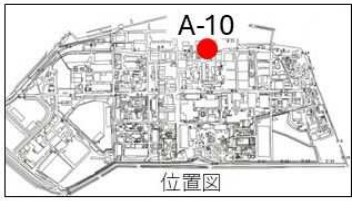


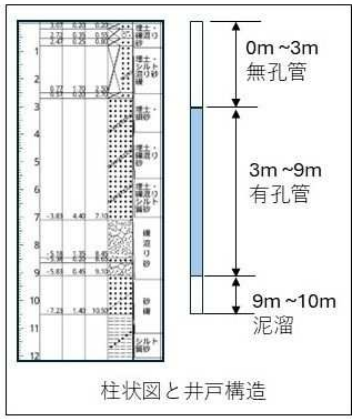
凡　例

- 0.01mg/L以上0.1mg/L未満
- 0.1mg/L以上 0.5mg/L未満
- 0.5mg/L以上 1.0mg/L未満
- 1.0mg/L以上

砒素 Aライン A-10(1)







地下水基準
排水基準

定量下限値未満は定量下限値として図示

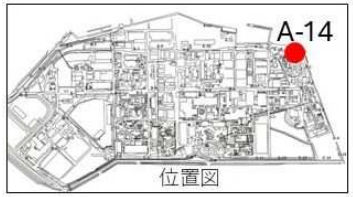
砒素 Aライン A-14(1)

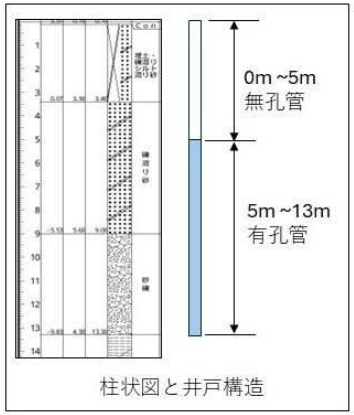
単位:mg/L

2019.9
3.3mg/L

2022.3
2.6mg/L

2025.3・1.4mg/L
2025.6・0.93mg/L
2025.9・1.1mg/L
2025.12 ・2.4mg/L





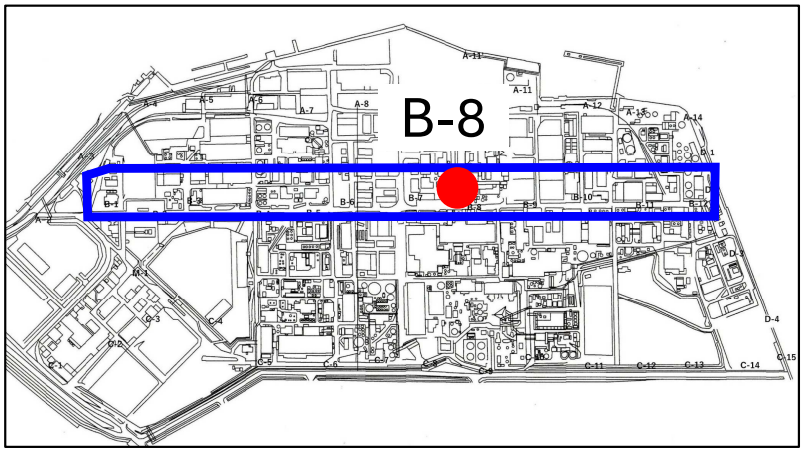
地下水基準
排水基準

定量下限値未満は定量下限値として図示

砒素 濃度一覧 Bライン(第一帯水層)

測定期間　2014年3月～2025年12月測定地点数・7地点

Bライン　砒素濃度(mg/L)　地下水基準0.01ｍｇ/Ｌ							
採取日	B-4(1)	B-6(1)	B8-(1)	B-9(1)	B-10(1)	B-11(1)	B-12(1)
2014年3月		0.012	–	0.057	0.010	0.13	
2014年6月	0.13	0.007	4.0	0.024	0.022	0.001	0.001未満
2014年9月	0.14	0.018	5.8	0.033	0.027	0.18	0.001
2014年12月	0.066	0.024	5.9	0.023	0.032	0.024	0.003
2015年3月	0.001	0.014	3.8	0.022	0.052	0.041	0.001未満
2015年6月	0.03	0.014	4.8	0.013	0.066	0.24	0.002
2015年9月	0.079	0.016	5.5	0.03	0.06	0.26	0.001未満
2015年12月	0.1	0.048	5.9	0.031	0.010	0.13	0.001未満
2016年3月	0.091	0.013	6.3	0.03	0.072	0.046	0.001
2016年6月	0.004	0.011	5.9	0.006	0.086	0.016	0.001未満
2016年9月	0.13	0.017	6.2	0.034	0.026	0.028	0.002
2016年12月	0.016	0.019	0.45	0.025	0.039	0.28	0.001未満
2017年3月	0.13	0.009	5.7	0.016	0.03	0.22	0.001
2017年6月	0.002	0.006	6.2	0.009	0.051	0.2	0.002
2017年9月	0.15	0.013	7.6	0.025	0.035	0.075	0.001未満
2017年12月	0.010	0.025	5.6	0.016	0.014	0.41	0.002
2018年3月	0.077	0.011	5.0	0.003	0.014	0.001	0.001未満
2018年6月	0.091	0.009	7.3	0.008	0.025	0.011	0.001未満
2018年9月	0.096	0.016	7.7	0.015	0.032	0.35	0.001未満
2018年12月	0.013	0.014	2.3	0.017	0.007	0.46	0.001
2019年3月	0.001未満	0.011	7.0	0.001	0.004	0.078	0.001
2019年6月	0.022	0.010	7.6	0.010	0.013	0.2	0.001
2019年9月	0.078	0.015	6.6	0.009	0.013	0.32	0.001未満
2019年12月	0.031	0.015	1.6	0.005	0.005	0.17	0.003
2020年3月	0.024	0.010	3.6	0.007	0.005	0.25	0.002
2020年6月	0.049	0.011	1.0	0.003	0.016	0.3	0.001
2020年9月	0.035	0.009	4.0	0.009	0.015	0.25	0.005
2020年12月	0.12	0.013	5.2	0.008	0.017	0.36	0.002
2021年3月	0.11	0.009	4.2	0.004	0.011	0.35	0.005
2021年6月	0.047	0.011	2.6	0.002	0.014	0.27	0.005
2021年9月	0.007	0.012	1.3	0.003	0.017	0.028	0.003
2021年12月	0.024	0.013	0.19	0.007	0.012	0.17	0.001
2022年3月	0.035	0.008	1.2	0.004	0.015	0.26	0.001
2022年6月	0.019	0.007	1.3	0.005	0.016	0.29	0.001
2022年9月	0.03	0.010	1.6	0.009	0.02	0.22	0.002
2022年12月	0.097	0.011	1.5	0.006	0.013	0.35	0.001未満
2023年3月	0.085	0.008	1.5	0.002	0.016	0.001未満	0.002
2023年6月	0.027	0.008	1.6	0.002	0.013	0.20	0.001未満
2023年9月	0.026	0.009	0.98	0.008	0.007	0.30	0.001
2023年12月	0.076	0.010	0.74	0.007	0.003	0.29	0.003
2024年3月	0.038	0.006	1.2	0.004	0.001	0.29	0.001
2024年6月	0.041	0.007	1.6	0.002	0.002	0.36	0.001
2024年9月	0.044	0.012	1.3	0.008	0.007	0.32	0.003
2024年12月	0.058	0.011	1.8	0.006	0.003	0.42	0.004
2025年3月	0.005	0.007	1.8	0.011	0.001	0.41	0.004
2025年6月	0.059	0.009	1.7	0.005	0.002	0.31	0.001
2025年9月	0.029	0.010	1.0	0.007	0.009	0.13	0.003
2025年12月	0.065	0.010	0.85	0.006	0.006	0.38	0.004



凡　例

0.01mg/L以上0.1mg/L未満

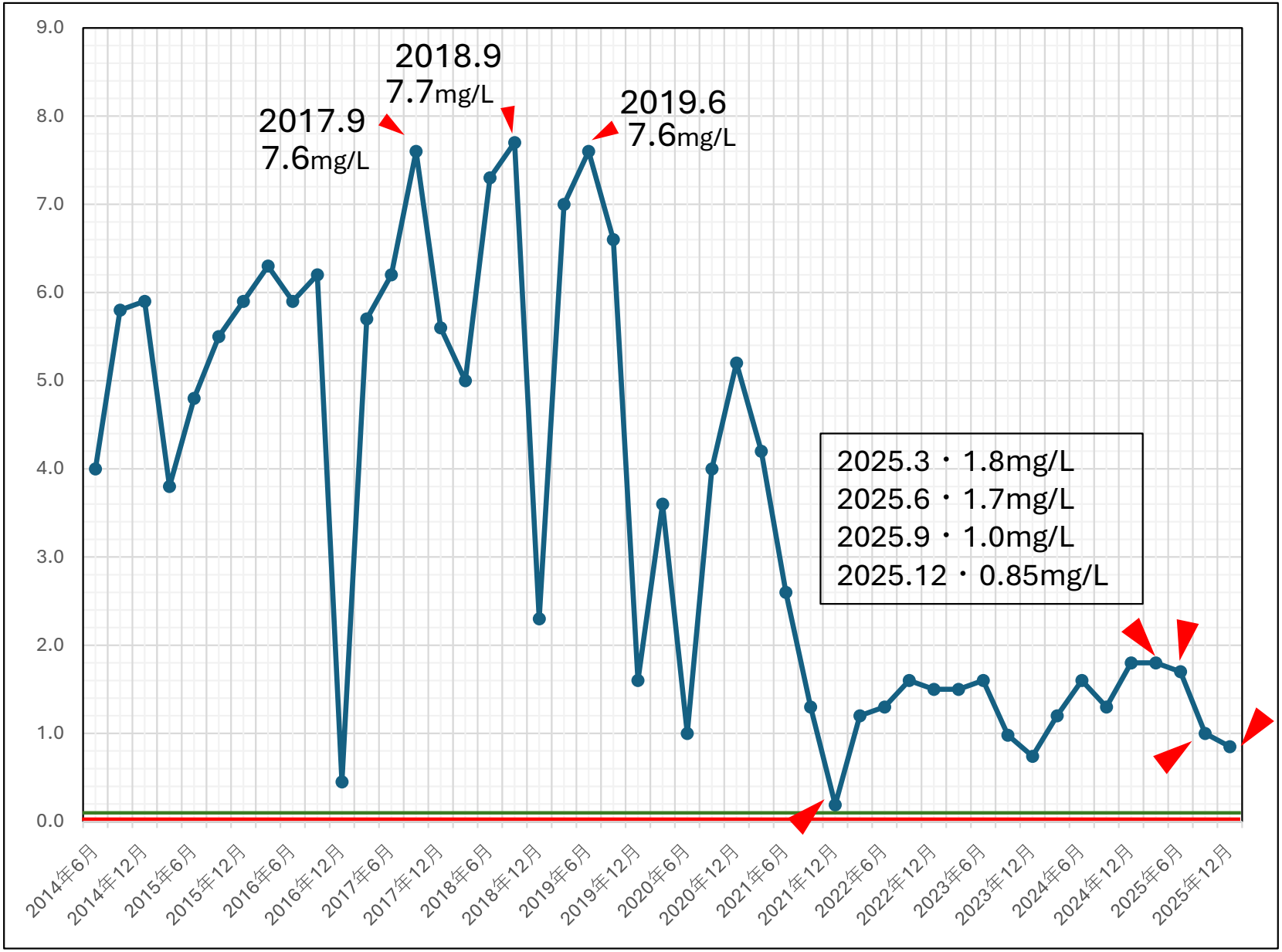
0.1mg/L以上 0.5mg/L**未満**

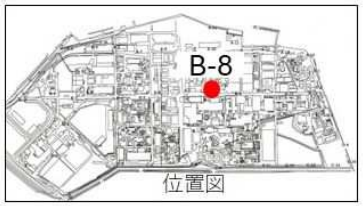
0.5mg/L以上 1.0mg/L**未満**

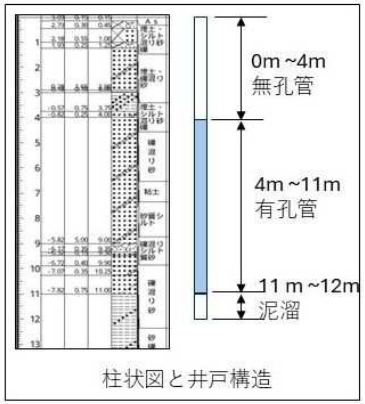
1.0mg/L以上

砒素 Bライン B-8(1)

単位:mg/L







地下水基準
排水基準

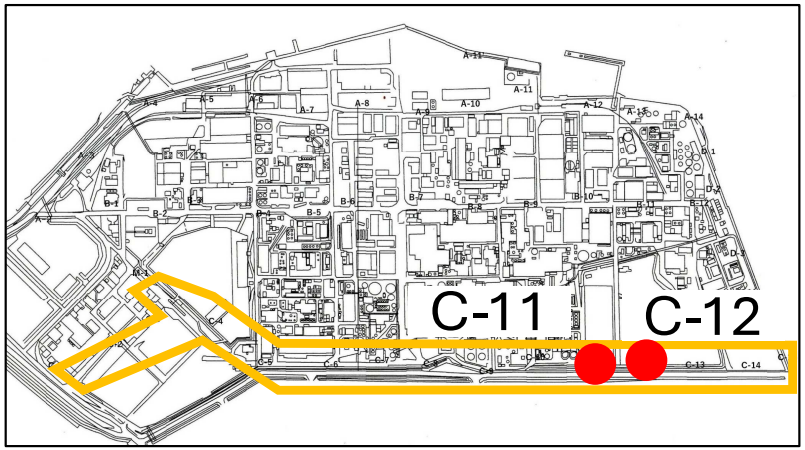
定量下限値未満は定量下限値として図示

砒素 濃度一覧 Cライン(第一帯水層)

測定期間　2014年3月～2025年12月測定地点数・15地点

Cライン　砒素濃度(mg/L)　地下水基準0.01ｍｇ/Ｌ

採取日	C-1(1)	C-2(1)	C-3(1)	C-4(1)	C-5(1)	C-6(1)	C-7(1)	C-8(1)	C-9(1)	C-10(1)	C-11(1)	C-12(1)	C-13(1)	C-14(1)	C-15(1)
2014年3月	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.009	0.001	0.004	0.003	0.01	0.013	1.5	2.1	0.007	0.003	0.032
2014年6月	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.005	0.006	0.005	0.007	0.024	1.3	1.4	0.005	0.002	0.014
2014年9月	0.001	0.002	0.001未満	0.002	0.005	0.002	0.003	0.003	0.008	0.009	0.69	2.1	0.002	0.001未満	0.003
2014年12月	0.004	0.001未満	0.001未満	0.002	0.004	0.004	0.006	0.004	0.010	0.012	0.084	0.5	0.006	0.002	0.006
2015年3月	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002	0.007	0.002	0.009	0.003	0.006	0.017	1.6	3.9	0.003	0.003	0.001未満
2015年6月	0.003	0.001未満	0.001未満	0.002	0.005	0.002	0.003	0.002	0.008	0.014	1.0	2.3	0.002	0.005	0.009
2015年9月	0.003	0.001	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.003	0.001	0.008	0.016	0.37	6.9	0.002	0.001未満	0.001未満
2015年12月	0.003	0.001未満	0.001未満	0.002	0.004	0.002	0.002	0.005	0.011	0.016	0.16	7.4	0.002	0.003	0.015
2016年3月	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002	0.010	0.002	0.001	0.004	0.008	0.013	0.72	11.0	0.002	0.003	0.003
2016年6月	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.001	0.001	0.003	0.011	0.013	1.5	0.32	0.004	0.002	0.001未満
2016年9月	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.004	0.001未満	0.004	0.002	0.011	0.013	1.9	8.7	0.006	0.004	0.002
2016年12月	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.003	0.001未満	0.001未満	0.002	0.008	0.017	1.8	11.0	0.002	0.004	0.001
2017年3月	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.002	0.001	0.013	0.017	2.2	11.0	0.001	0.005	0.001未満
2017年6月	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001	0.007	0.012	0.025	7.5	0.001	0.006	0.013
2017年9月	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002	0.005	0.002	0.007	0.002	0.013	0.017	1.1	11.0	0.006	0.001	0.007
2017年12月	0.003	0.001	0.001未満	0.001	0.009	0.001未満	0.003	0.002	0.011	0.017	0.53	11.0	0.003	0.002	0.001未満
2018年3月	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.009	0.001未満	0.001	0.004	0.008	0.016	0.11	0.47	0.001	0.001	0.001未満
2018年6月	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001	0.003	0.007	0.019	2.0	10.0	0.001	0.001未満	0.001未満
2018年9月	0.002	0.001未満	0.001未満	0.003	0.014	0.001未満	0.001	0.005	0.007	0.015	1.3	2.1	0.004	0.002	0.001未満
2018年12月	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.007	0.001	0.007	0.001	0.009	0.014	1.0	5.0	0.009	0.001	0.001未満
2019年3月	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	0.007	0.001未満	0.001	0.002	0.007	0.017	2.6	0.018	0.003	0.001	0.001未満
2019年6月	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.009	0.001未満	0.001未満	－	0.007	0.018	3.1	1.3	0.006	0.001	0.001未満
2019年9月	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.010	0.001	0.004	－	0.008	0.019	3.0	3.5	0.002	0.003	0.013
2019年12月	0.001	0.001 未満	0.001未満	0.001	0.01	0.003	0.006	－	0.006	0.017	2.9	1.2	0.003	0.005	0.001未満
2020年3月	0.003	0.001 未満	0.001未満	0.001未満	0.007	0.001	0.002	－	0.002	0.017	2.9	1.4	0.003	0.01	0.054
2020年6月	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.002	0.001	0.002	－	0.004	0.013	2.9	8.2	0.007	0.006	0.011
2020年9月		0.001 未満	0.001未満	0.001	0.007	0.002	0.003	－	0.011	0.014	2.8	1.8	0.003	0.003	0.001未満
2020年12月	0.001 未満	0.001	0.001未満	0.002	0.008	0.002	0.002	－	0.004	0.015	0.32	1.2	0.002	0.001	0.016
2021年3月	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.003	0.002	0.001	－	0.008	0.016	0.75	1.6	0.004	0.002	0.001
2021年6月	0.002	0.002	0.001未満	0.001	0.007	0.001	0.002		0.008	0.018	0.78	0.68	0.003	0.001	0.02
2021年9月	0.001 未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001	0.001	－	0.003	0.017	0.001	0.002	0.003	0.001未満	0.001未満
2021年12月	0.001 未満	0.001	0.001未満	0.001	0.006	0.002	0.001	－	0.004	0.018	0.3	0.39	0.003	0.001	0.001未満
2022年3月	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.004	0.001	0.001	－	0.003	0.015	1.0	0.48	0.002	0.004	0.003
2022年6月	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.006	0.001未満	0.001	－	0.005	0.019	1.0	5.2	0.005	0.002	0.009
2022年9月	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001	0.004	0.001	0.001	－	0.005	0.017	0.007	0.006	0.003	0.002	0.001未満
2022年12月	0.003	0.002	0.001未満	0.006	0.009	0.001	0.001	－	0.008	0.019	0.90	0.12	0.003	0.002	0.001未満
2023年3月	0.003	0.001未満	0.001未満	0.002	0.006	0.001未満	0.001未満	0.002	0.006	0.017	2.1	0.5	0.003	0.004	0.001未満
2023年6月	0.003	0.001	0.001未満	0.001	0.003	0.001	0.001未満	0.001	0.004	0.017	1.5	0.38	0.001	0.002	0.001未満
2023年9月	0.001	0.002	0.001未満	0.003	0.006	0.001	0.001	0.001	0.007	0.021	0.30	0.20	0.005	0.002	0.001未満
2023年12月	0.001 未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.006	0.002	0.002	0.003	0.008	0.020	0.15	0.77	0.002	0.002	0.008
2024年3月	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.002	0.001	0.005	0.017	0.46	0.10	0.005	0.007	0.001未満
2024年6月	0.002	0.001	0.001 未満	0.001	0.006	0.001	0.001	0.001	0.008	0.019	0.92	0.3	0.004	0.01	0.002
2024年9月	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	0.001	0.001	0.001	0.005	0.024	1.4	2.4	0.001 未満	0.002	0.001
2024年12月	0.001	0.001	0.001	0.001	0.010	0.001	0.001	0.002	0.006	0.021	2.0	3.5	0.002	0.002	0.001
2025年3月	0.004	0.001	0.001 未満	0.004	0.005	0.001	0.001 未満	0.001	0.007	0.021	0.85	0.51	0.003	0.002	0.024
2025年6月	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.004	0.006	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.006	0.020	0.62	0.50	0.003	0.001	0.001 未満
2025年9月	0.002	0.001	0.001	0.001 未満	0.005	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.005	0.017	0.75	0.35	0.009	0.001	0.001
2025年12月	0.002	0.001 未満	0.001	0.006	0.011	0.001	0.001	0.002	0.008	0.020	0.84	0.64	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満



凡　例

0.01mg/L以上0.1mg/L未満

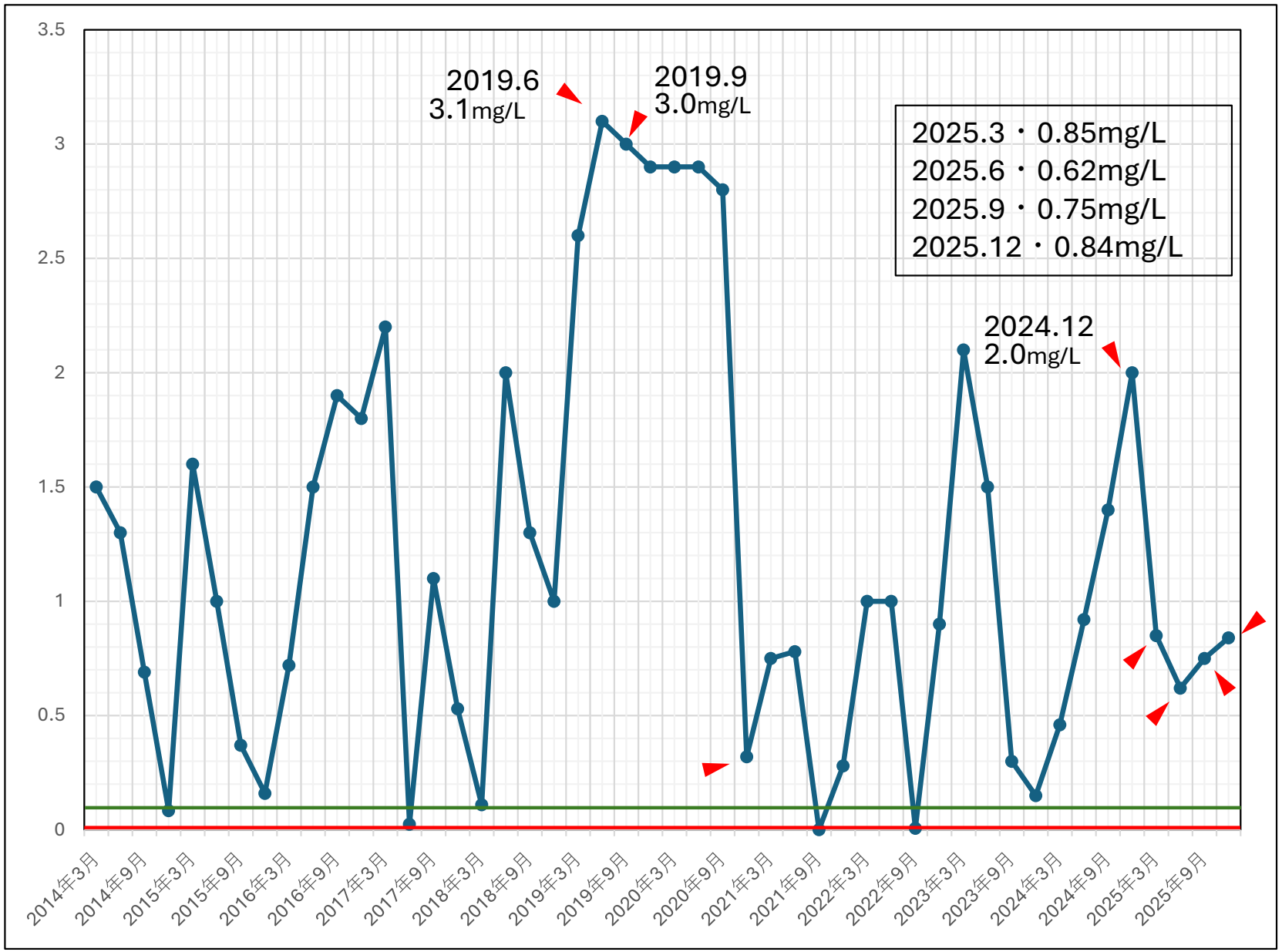
0.1mg/L以上 0.5mg/L未満

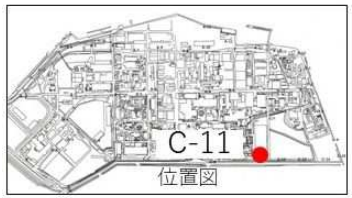
0.5mg/L以上 1.0mg/L未満

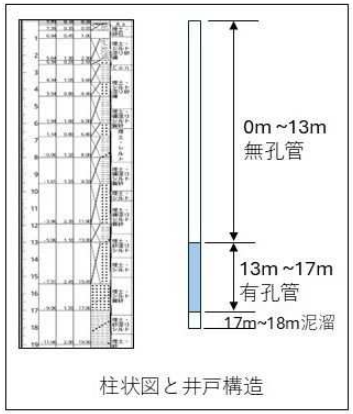
1.0mg/L以上

砒素 Cライン C-11(1)

単位:mg/L





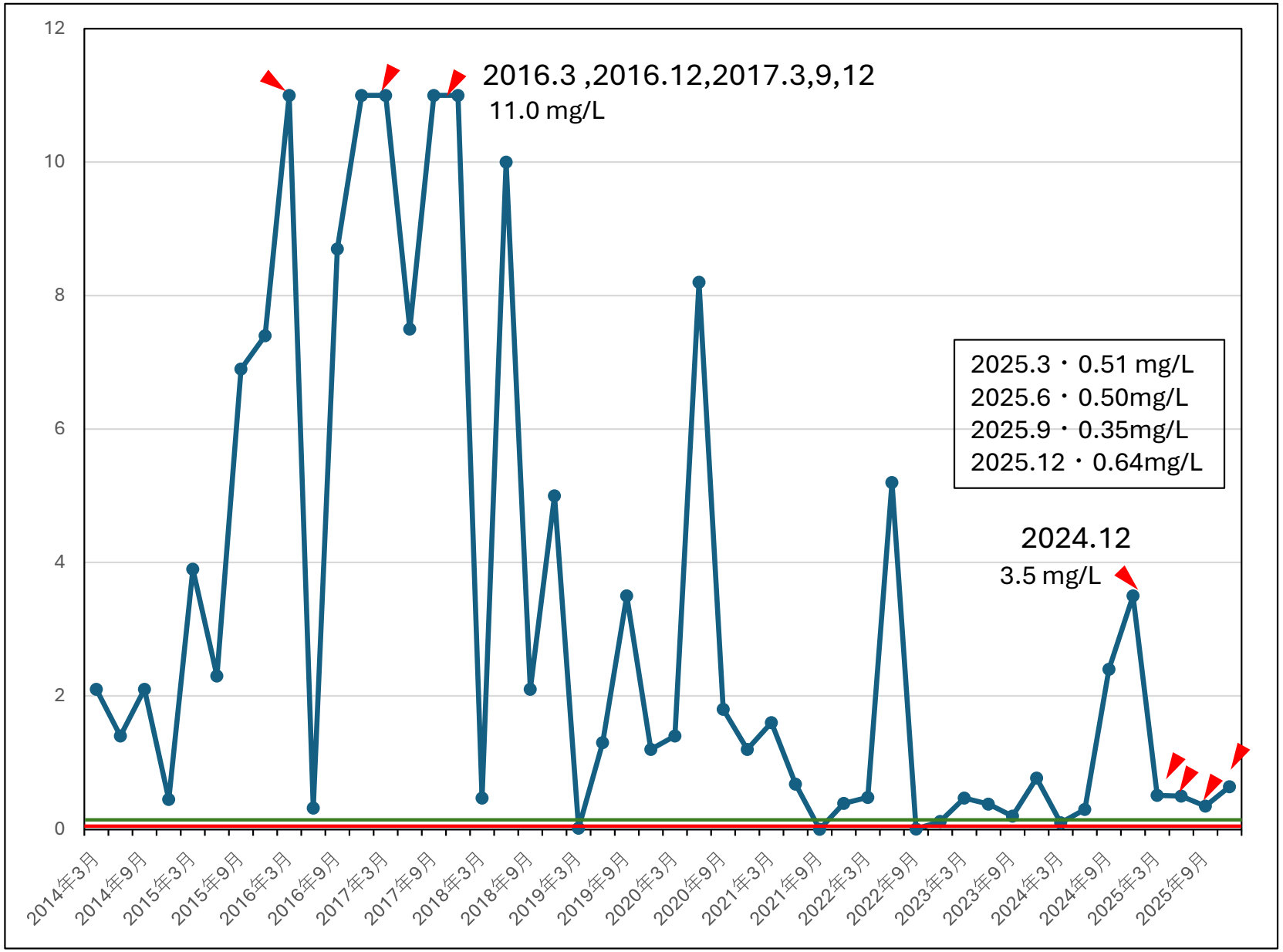


地下水基準
排水基準

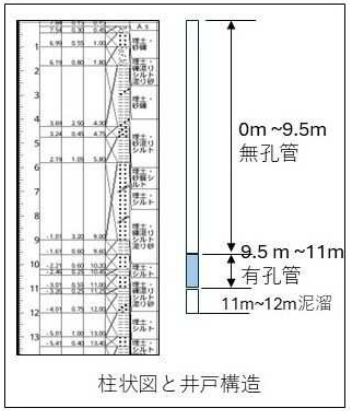
定量下限値未満は定量下限値として図示

砒素 Cライン C-12(1)

単位:mg/L







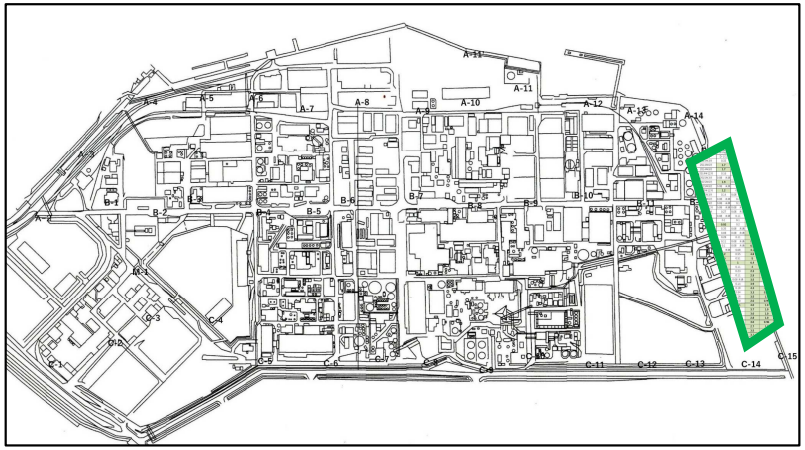
地下水基準
排水基準

定量下限値未満は定量下限値として図示

砒素 濃度一覧 Dライン(第一帯水層)

測定期間　2014年3月～2025年12月測定地点数・4地点

Dライン　砒素濃度(mg/L)　地下水基準0.01ｍｇ/Ｌ				
採取日	D-1(1)	D-2(1)	D-3(1)	D-4(1)
2014年3月	0.004	0.007	**0.30**	**0.053**
2014年6月	**0.012**	0.004	**0.11**	0.007
2014年9月	**0.11**	0.010	**0.26**	**0.011**
2014年12月	**0.011**	–	**0.29**	**0.016**
2015年3月	0.004	**0.013**	**0.14**	0.006
2015年6月	**0.028**	0.002	**0.21**	0.006
2015年9月	0.002	0.001未満	**0.063**	0.003
2015年12月	**0.11**	0.003	**0.4**	**0.012**
2016年3月	0.005	0.001未満	**0.13**	0.006
2016年6月	0.004	0.002	**0.012**	0.002
2016年9月	0.004	0.001	**0.034**	0.005
2016年12月	0.002	0.001	–	0.004
2017年3月	**0.019**	0.001未満	–	0.008
2017年6月	0.001未満	0.001未満	**0.098**	0.001未満
2017年9月	0.005	0.001未満	**0.021**	0.001未満
2017年12月	0.002	0.001未満	**0.11**	0.003
2018年3月	0.001	0.002	**0.3**	0.001未満
2018年6月	0.001	0.002	**0.085**	0.001未満
2018年9月	0.009	0.001	**0.076**	0.001
2018年12月	0.001未満	0.001未満	**0.1**	0.001未満
2019年3月	0.001	0.001	**0.23**	0.001
2019年6月	0.001未満	0.001	**0.03**	0.001
2019年9月	**0.089**	0.010	**0.076**	0.002
2019年12月	**0.039**	0.009	**0.11**	**0.011**
2020年3月	**0.027**	0.01	**0.061**	**0.034**
2020年6月	0.008	0.002	**0.038**	**0.017**
2020年9月	0.002	0.001	**0.017**	0.001
2020年12月	0.001未満	0.001未満	**0.036**	**0.015**
2021年3月	0.001未満	0.001未満	**0.068**	0.001
2021年6月	0.001	0.001未満	**0.018**	**0.025**
2021年9月	0.002	0.001未満	**0.058**	0.001
2021年12月	0.002	0.001未満	**0.03**	0.001未満
2022年3月	0.002	0.001	**0.05**	0.002
2022年6月	0.001未満	0.001	**0.024**	**0.035**
2022年9月	0.001未満	0.005	**0.040**	0.003
2022年12月	0.001未満	0.001	**0.060**	0.003
2023年3月	0.008	0.001未満	**0.019**	0.001
2023年6月	0.001未満	0.002	**0.015**	0.001
2023年9月	0.001	0.001	**0.038**	0.001
2023年12月	0.006	0.001	**0.031**	0.004
2024年3月	0.001未満	0.001未満	**0.013**	0.001
2024年6月	0.001未満	0.002	**0.035**	0.001
2024年9月	**0.012**	0.001 未満	**0.042**	0.002
2024年12月	0.005	**0.017**	**0.082**	0.008
2025年3月	0.001	0.007	**0.052**	**0.013**
2025年6月		0.002	0.006	**0.017**
2025年9月	0.002	0.008	**0.029**	**0.016**
2025年12月	0.001	0.008	**0.068**	**0.026**



凡　例

0.01mg/L以上0.1mg/L未満

0.1mg/L以上 0.5mg/L**未満**

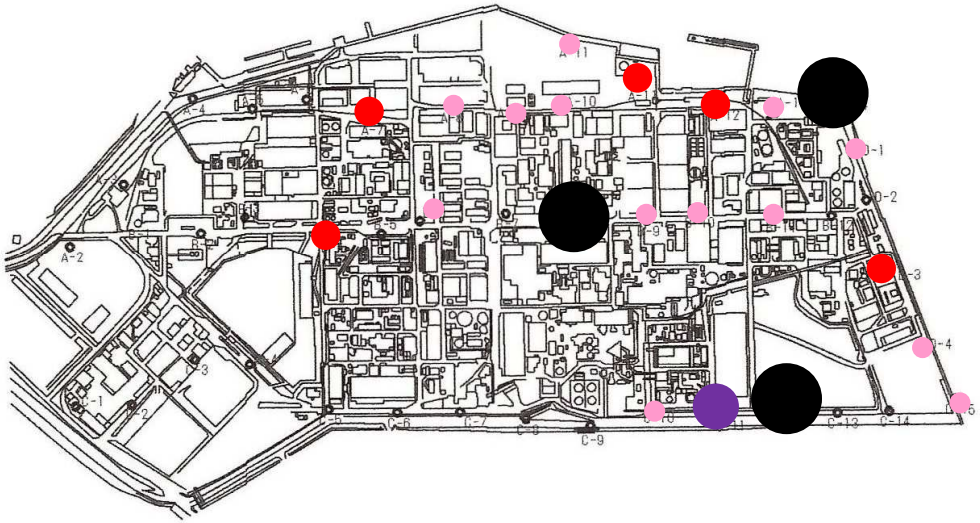
0.5mg/L以上 1.0mg/L**未満**

1.0mg/L以上

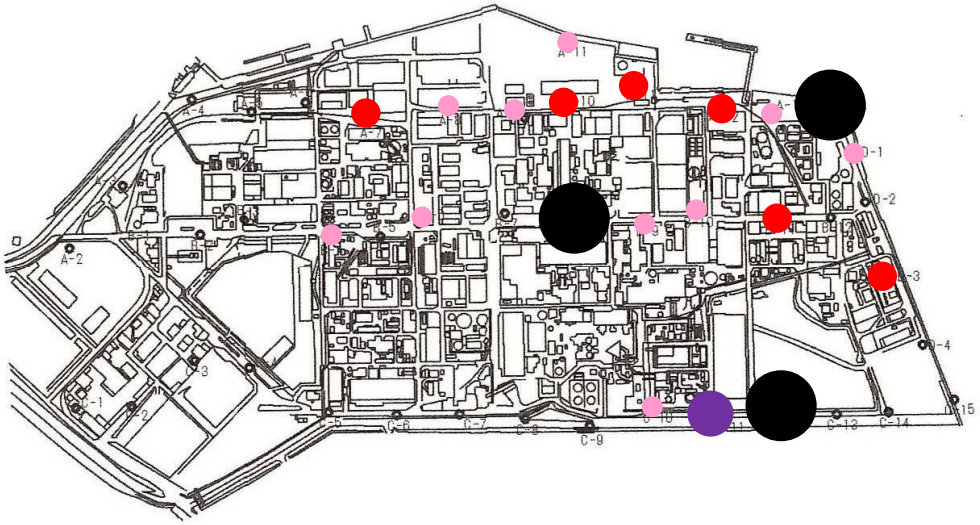
砒素・年間平均濃度(第一帯水層)

2014年～2017年

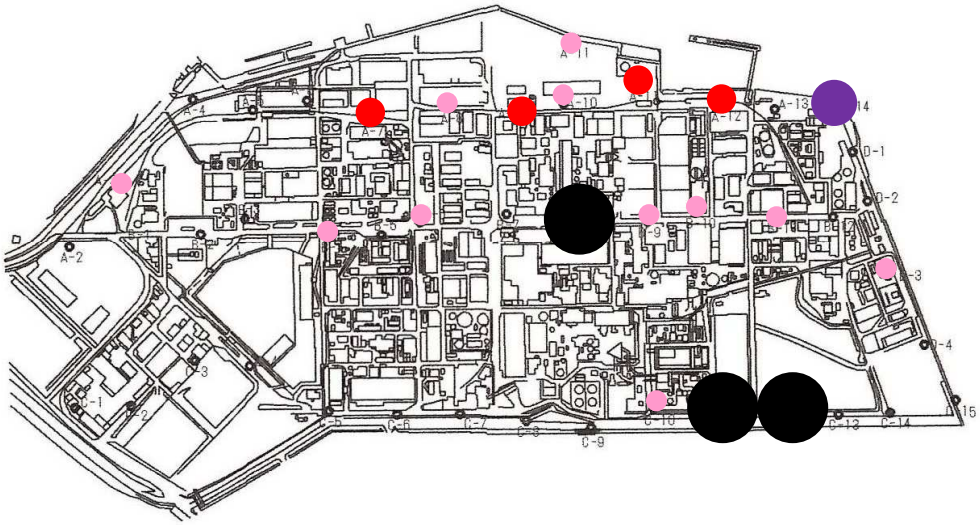
(2014年3月～2014年12月)



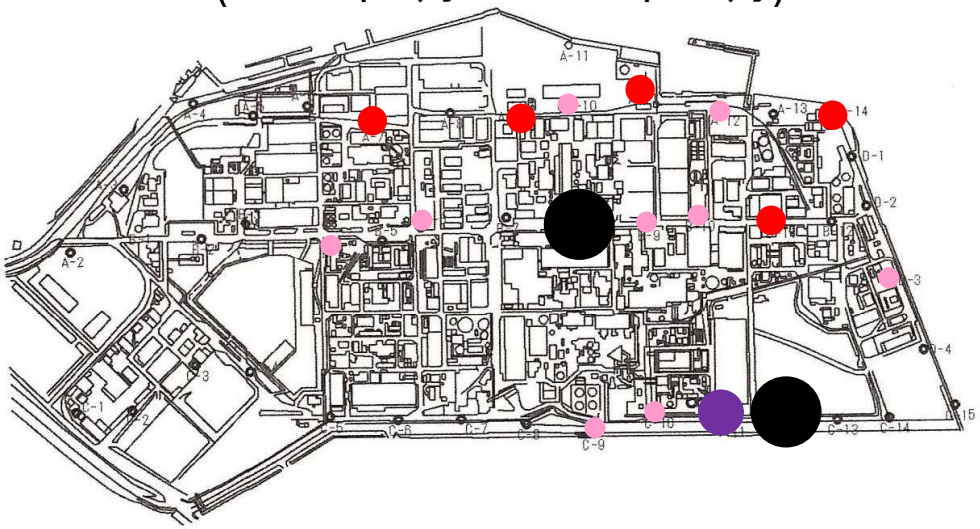
(2015年3月～2015年12月)



(2016年3月～2016年12月)



(2017年3月～2017年12月)

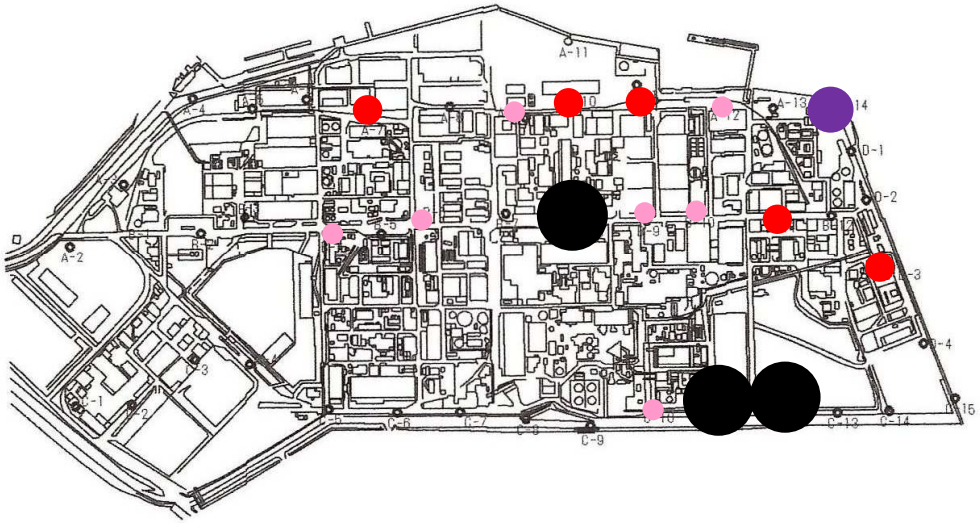


● 0.01以上0.1未満 ● 0.1以上 0.5未満 ● 0.5以上1.0未満 ● 1.0以上(単位・mg/L)

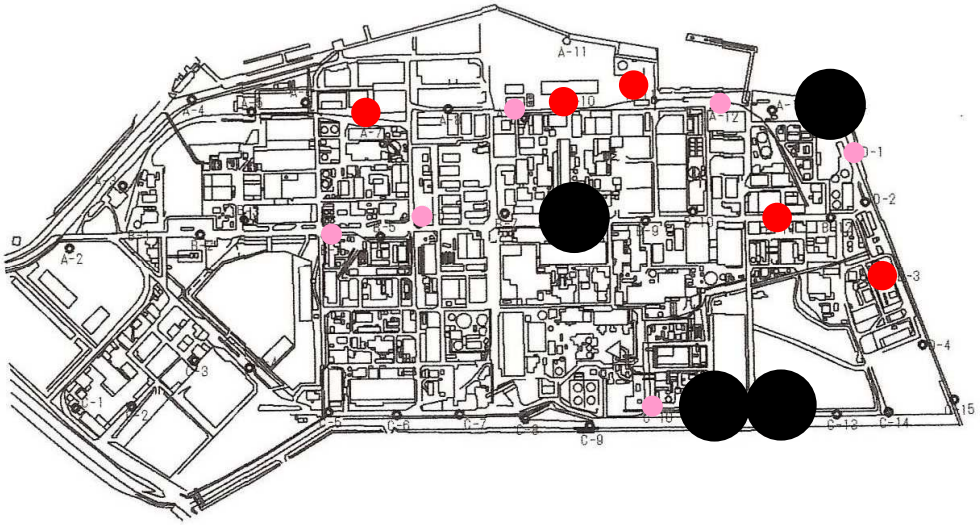
砒素・年間平均濃度(第一帯水層)

2018年～2021年

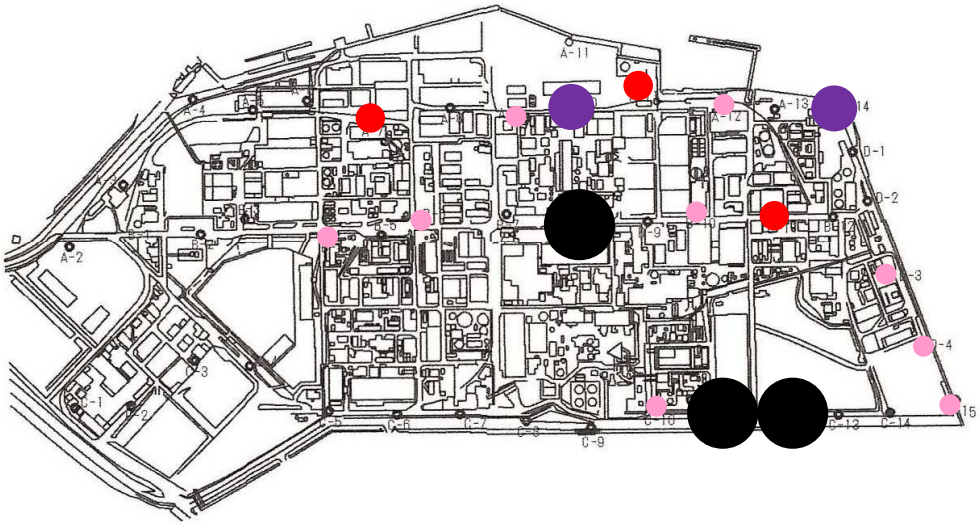
(2018年3月～2018年12月)



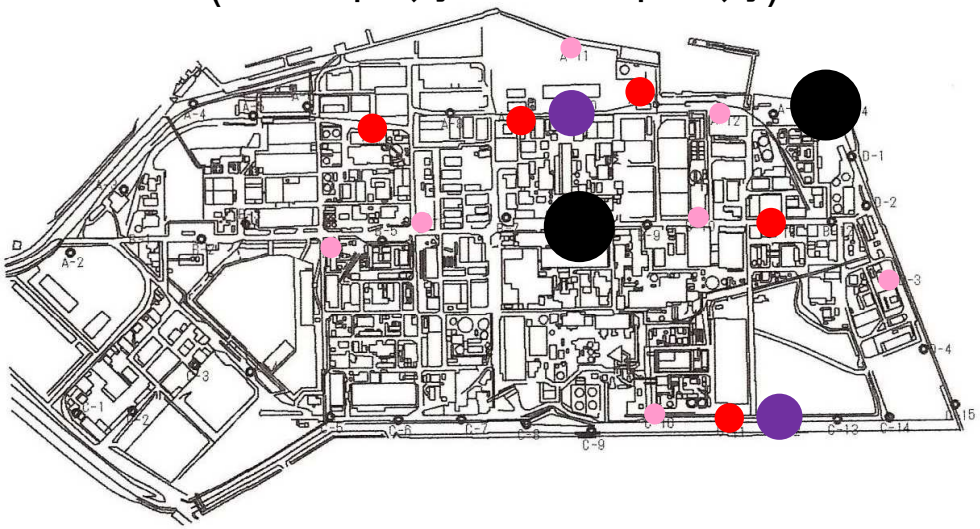
(2019年3月～2019年12月)



(2020年3月～2020年12月)



(2021年3月～2021年12月)

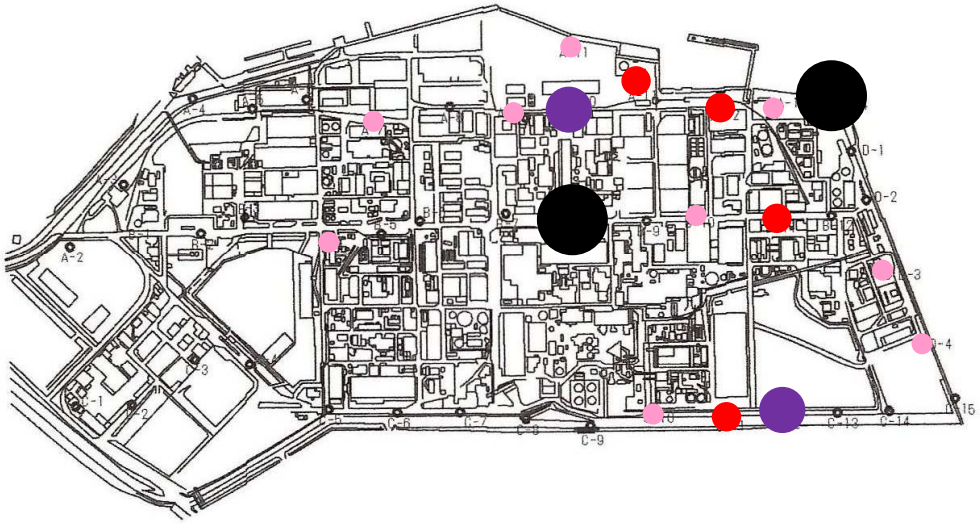


● 0.01以上0.1未満 ● 0.1以上 0.5未満 ● 0.5以上1.0未満 ● 1.0以上(単位・mg/L)

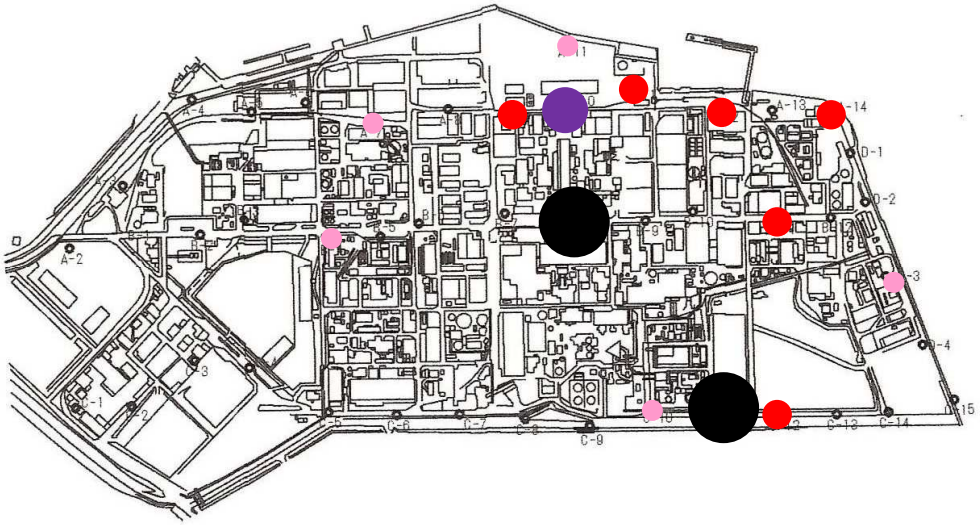
砒素・年間平均濃度(第一帯水層)

2022年～2025年

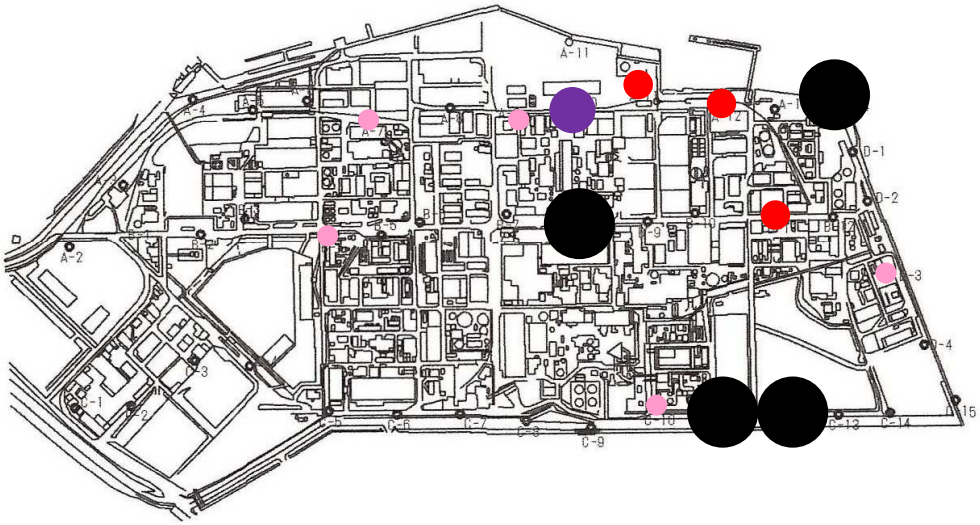
(2022年3月～2022年12月)



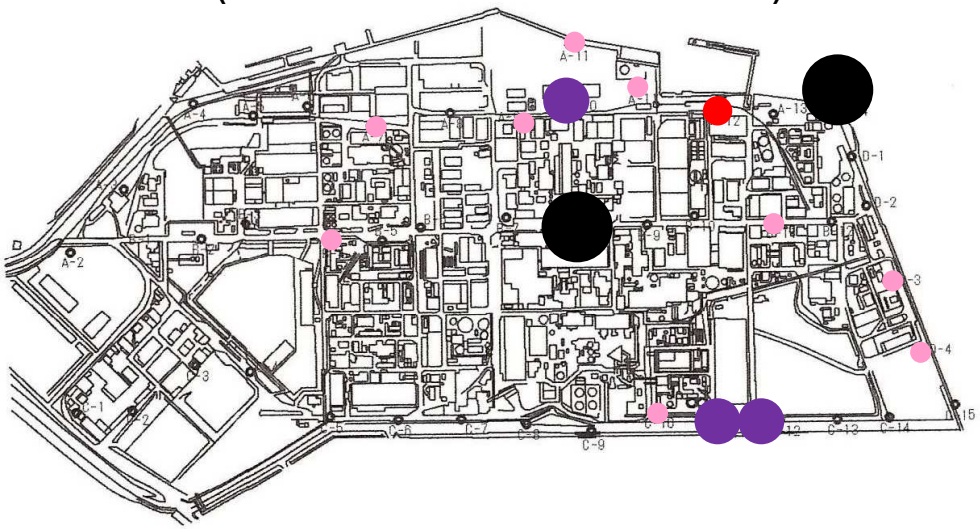
(2023年3月～2023年12月)



(2024年3月～2024年12月)



(2025年3月～2025年12月)



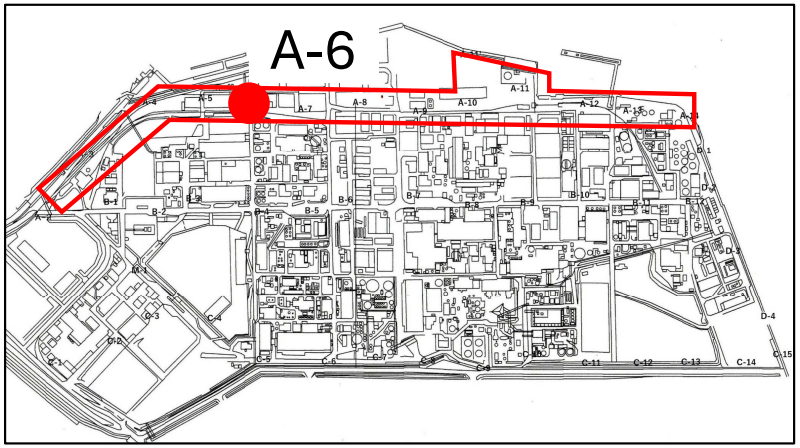
● 0.01以上0.1未満 ● 0.1以上 0.5未満 ● 0.5以上1.0未満 ● 1.0以上(単位・mg/L)

1.2-ジクロロエタン濃度一覧 Aライン・第一帯水層

測定期間2014年3月～2025年12月　測定地点数・15地点

1，2-ジクロロエタン(mg/L)　地下水基準0.004mg/L以下

採取日	A1'-1	A2-1	A-3（1）	A-4(1)	A-5(1)	A-6(1)	A-7(1)	A8-1	A-9(1)	A-10(1)	A-11(1)	A-11´(1)	A-12(1)	A-13(1)	A-14(1)
2014年3月	0.0002未満	**0.0071**	0.0007	0.0002未満	0.0039	0.0009	0.0008	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0004
2014年6月	0.0002未満	0.0005	0.0007	0.0002未満	0.0011	0.0034	0.0003	0.0004	0.0002未満	0.0002未満	0.0015	0.0006	0.0002未満	0.0002未満	0.0005
2014年9月	0.0002未満	0.0005		0.0002未満	0.0016	0.0031	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0006	0.0002未満	0.0002未満	0.0003
2014年12月	0.0002未満	0.0006	0.0004	0.0002未満	0.0023	.0002 未満	.0002未満	0.0014	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002 未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003
2015年3月	0.0002未満	0.0024	0.0012	0.0002未満	0.0002未満	0.0004		0.0017	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0008	0.0002未満	0.0002未満	0.0003
2015年6月	0.0002未満	**0.0064**	0.0007	0.0002未満	0.0017	.0002 未満	.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0006	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003
2015年9月	0.0002未満	0.0036	0.0006	0.0002未満	0.0002未満	.0002 未満	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004
2015年12月	0.0002未満	**0.035**	0.0008	0.0002未満	0.0014	**0.0053**	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0008	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004
2016年3月	0.0015	**0.084**	0.0021	0.0008	0.0019	0.0014	0.0036	0.0002未満	0.0002未満	0.0009	0.0009	0.0002未満	0.0008	0.0002未満	0.0002未満
2016年6月	0.0002未満	**0.089**	0.0009	0.0002未満	0.0005	0.0005	0.0007	0.0004	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2016年9月	0.0002未満	**0.059**	0.0008	0.0005	0.0002未満	.0002 未満	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0004
2016年12月	0.0002未満	**0.013**	0.0011	0.0002未満	0.0002未満	.0002 未満	.0002未満	0.0005	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0008
2017年3月	0.0002未満	**0.039**	0.0006	0.0002未満	0.0007	**0.0062**	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2017年6月	0.0002未満	**0.013**	0.0011	0.0002未満	0.0002	0.0005	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満
2017年9月	0.0002未満	**0.018**	0.0009	0.0002未満	0.0002未満	0.0021	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.001	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
2017年12月	0.0002未満	**0.022**	0.0004	0.0002未満	0.0023	.0002 未満	.0002未満	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0002
2018年3月	0.0002未満	**0.034**	0.0008	0.0002未満	0.0021	0.0014	.0002 未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満
2018年6月	0.0002未満	**0.039**	0.0006	0.0002未満	0.0008	0.0015	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0004	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満
2018年9月	0.0002未満	**0.017**	0.0008	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0008	0.0002未満	0.0002未満	0.0005	0.0002未満
2018年12月	0.0002未満	**0.026**	0.0007	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2019年3月	0.0002未満	**0.021**	0.0006	0.0002未満	0.0003	0.0004	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満
2019年6月	0.0002未満	**0.010**	0.0004	0.0002未満	0.0004	0.0030	0.0005	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0005	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満
2019年9月	0.0002未満	**0.015**	0.0003	0.0002未満	0.0038	0.0015	**0.013**	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
2019年12月	0.0002未満	**0.015**	0.0005	0.0002未満	0.0037	0.043	**0.016**	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0004	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満
2020年3月	0.0004未満	**0.019**	0.0005	0.0004未満	0.0005	**0.032**	0.0018	0.0004	0.0004未満	0.0004	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004	0.0004未満
2020年6月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0022	**0.029**	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2020年9月	0.0004未満	**0.016**	0.0007	0.0004未満	**0.0042**	0.049	**0.0096**	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0006	0.0004 未満
2020年12月	0.0004未満	**0.016**	0.0004未満	0.0004未満	**0.0048**	0.047	**0.018**	0.0004	0.0004未満	0.0004	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2021年3月	0.0004未満	**0.017**	0.0005	0.0004未満	0.0036	**0.033**	0.0019	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0005	0.0004未満	0.0004未満	0.0005	0.0004未満
2021年6月	0.0004未満	**0.017**	0.0004未満	0.0004未満	0.0035	0.041	0.0024	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2021年9月	0.0004未満	**0.017**	0.0004未満	0.0004未満	0.0011	0.041	0.0037	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.001	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2021年12月	0.0004未満	**0.017**	0.0006	0.0004未満	0.0021	**0.037**	0.0009	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0008	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2022年3月	0.0004未満	**0.014**	0.0004未満	0.0004未満	0.0035	**0.0250**	0.001	0.0006	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2022年6月	0.0004未満	**0.012**	0.0008	0.0004未満	0.0034	**0.0260**	0.0009	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2022年9月	0.0004未満	**0.017**	0.0007	0.0004未満	**0.0056**	**0.0360**	**0.0065**	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2022年12月	0.0004未満	**0.016**	0.0004未満	0.0004未満	0.0021	**0.0360**	0.0012	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0006	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2023年3月	0.0004未満	**0.011**	0.0004	0.0004未満	0.0039	**0.028**	0.0028	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2023年6月	0.0004未満	**0.014**	0.0006	0.0004未満	0.0036	**0.025**	0.001	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2023年9月	0.0004未満	**0.014**	0.0009	0.0004未満	**0.008**	**0.034**	0.0031	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2023年12月	0.0004未満	**0.01**	0.0004未満	0.0004未満	0.0037	**0.029**	0.0005	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2024年3月	0.0004未満	**0.0076**	0.0004未満	0.0004未満	0.0035	**0.019**	0.002	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2024年6月	0.0004未満	**0.012**	0.0004未満	0.0004未満	**0.0093**	0.054	0.0021	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2024年9月	0.0004未満	**0.017**	0.0004 未満	0.0004未満	**0.0092**	0.043	**0.0049**	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0007	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
2024年12月	0.0004未満	**0.016**	0.0004 未満	0.0004未満	**0.0059**	0.046	0.0021	0.0006	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
2025年3月	0.0004未満	**0.0089**	0.0004未満	0.0004未満	**0.0074**	0.028	0.0013	0.0006	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
2025年6月	0.0004未満	**0.0072**	0.0004未満	0.0004未満	**0.0066**	0.020	0.0022	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
2025年9月	0.0004未満	**0.0075**	0.0008	0.0004未満	**0.0043**	0.017	0.0022	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
2025年12月	0.0004未満	**0.0063**	0.0009	0.0004未満	**0.0043**	0.012	0.0015	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満

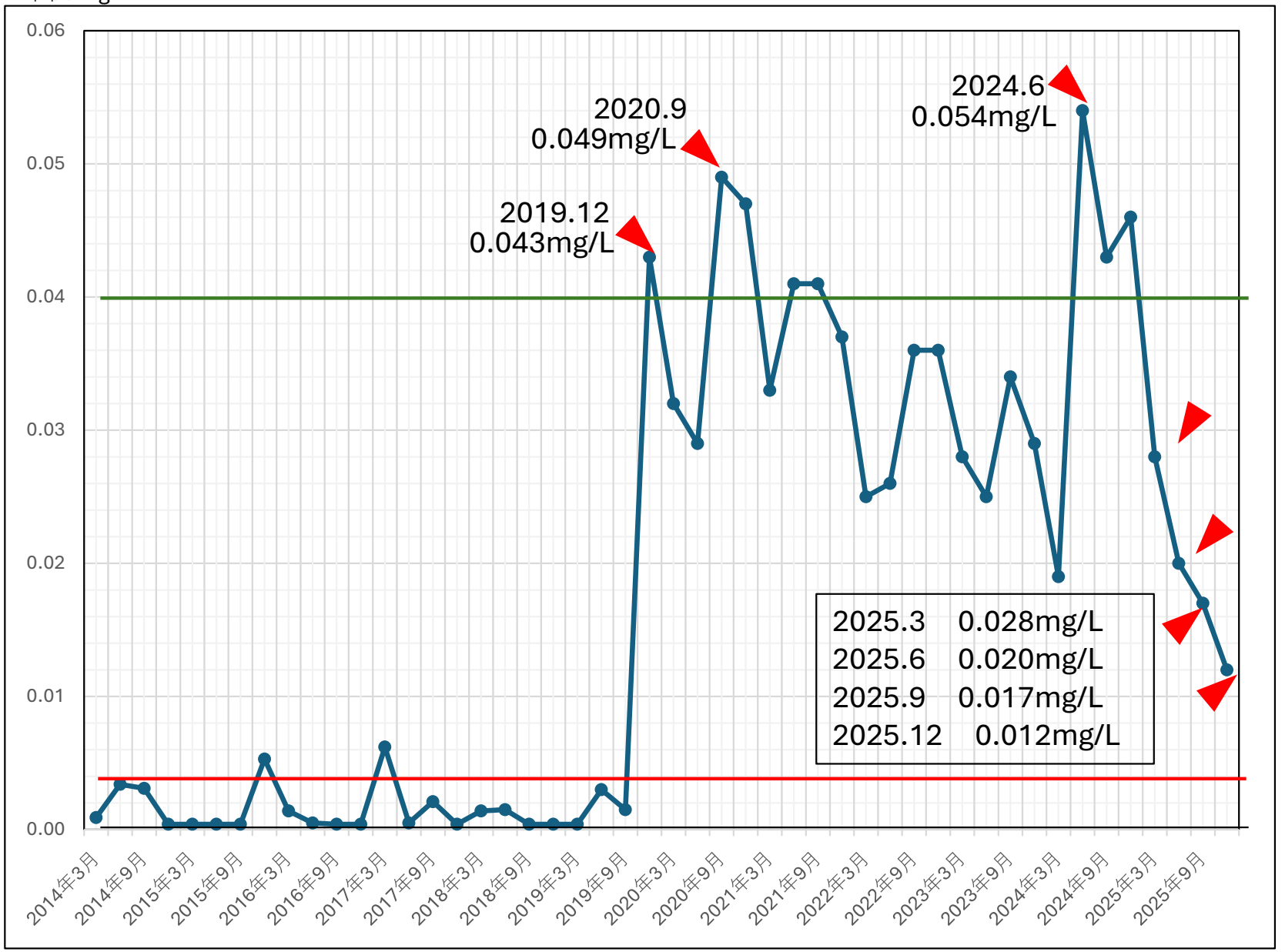


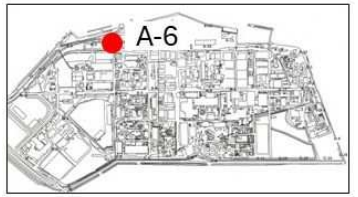
凡　例

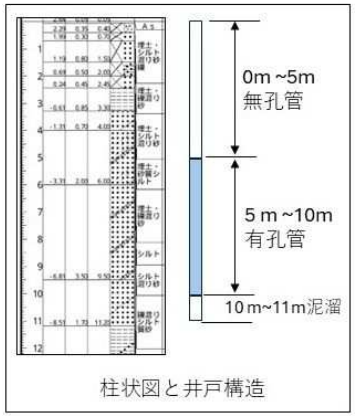
- 0.004mg/L以上0.04mg/L未満
- 0.04mg/L以上0.2mg/L未満
- 0.2mg/L以上0.4mg/L未満
- 0.4mg/L上

1.2-ジクロロエタン Aライン A-6(1)

単位:mg/L





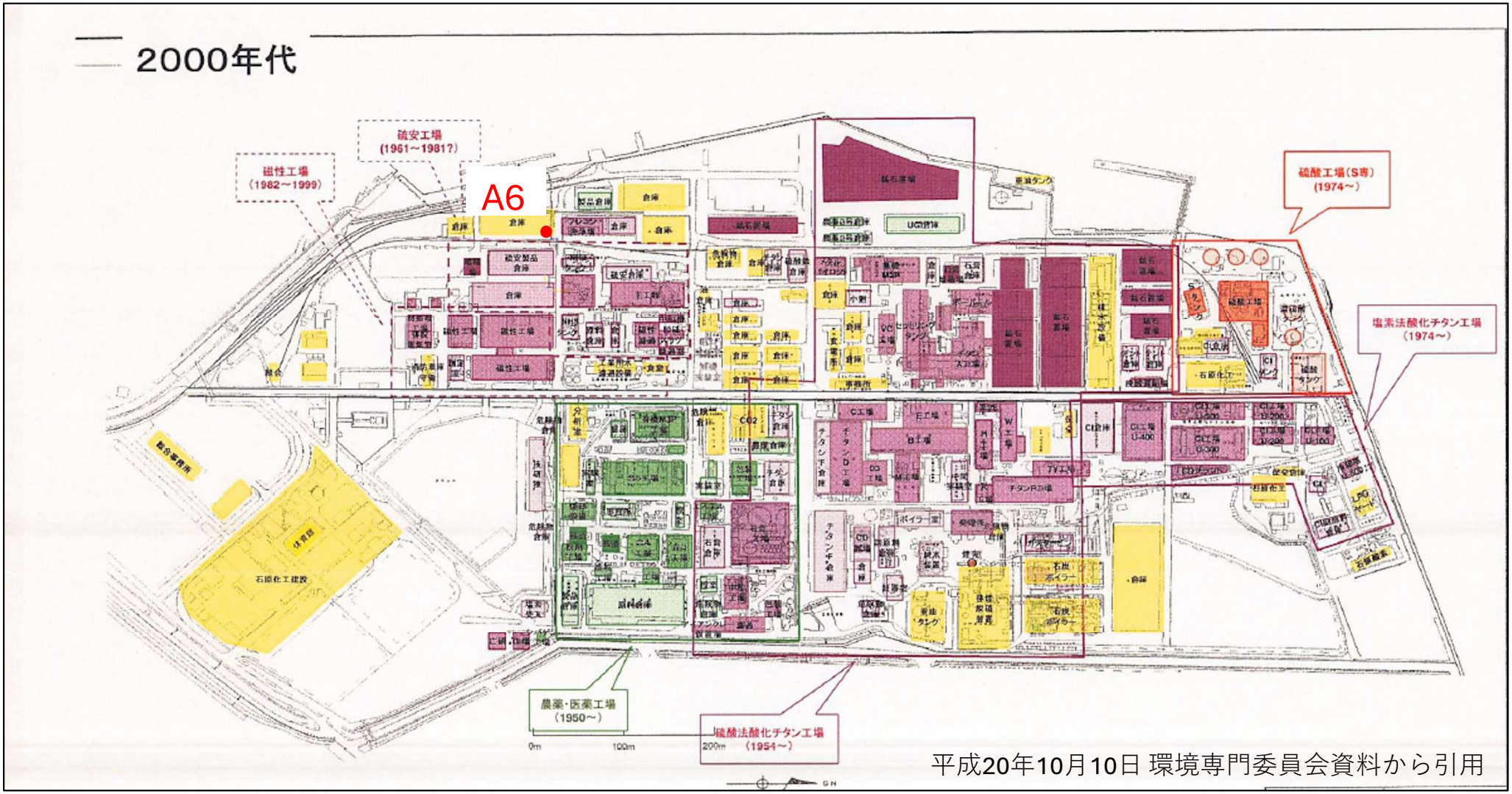


柱状図と井戸構造

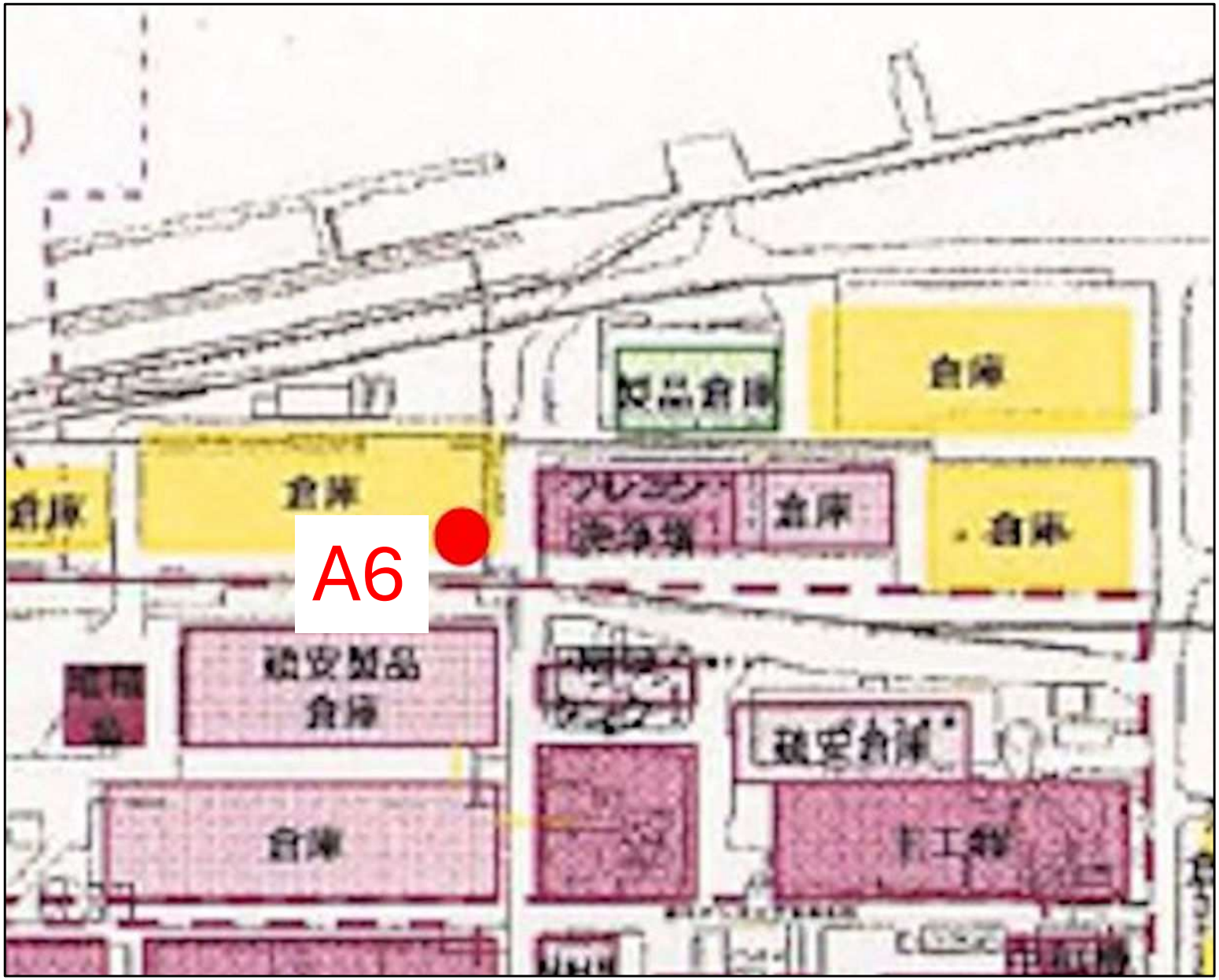
地 下 水 基 準
排 水 基 準

定量下限値未満は定量下限値として図示

Aライン A-6(1)付近のVOCs使用履歴



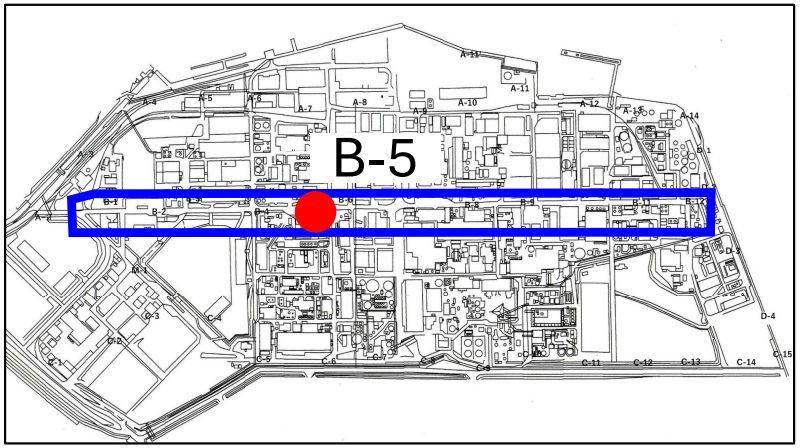
平成20年10月10日 環境専門委員会資料から引用


倉庫
製品倉庫
倉庫
倉庫
倉庫
倉庫
A6
建屋
建屋
建屋
建屋
建屋
建屋

1.2-ジクロロエタン濃度一覧 Bライン・第一帯水層

測定期間2014年3月～2025年12月　測定地点数・9地点

1,2-ジクロロエタン(mg/L)　地下水基準0.004mg/L以下								
採取日	B-4(1)	B-5(1)	B-6(1)	B8-(1)	B-9(1)	B-10(1)	B-11(1)	B-12(1)
2014年3月		**0.026**	**0.0077**				0.0025	
2014年6月	0.002	**0.038**	**0.0076**	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
2014年9月	0.0025	**0.036**	**0.0072**	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0022	0.0002未満
2014年12月	0.0026	**0.006**	**0.0081**	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0016	0.0002未満
2015年3月	0.0023	**0.05**	**0.0082**	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0024	0.0009
2015年6月	0.0018	**0.045**	**0.0069**	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0024	0.0002未満
2015年9月	0.0002未満	**0.052**	**0.0061**	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.001	0.0002未満
2015年12月	0.0023	**0.039**	0.0040	0.0002未満	0.0002未満	0.0002 未満	0.0015	0.0002未満
2016年3月	0.0033	**0.056**	**0.006**	0.0008	0.0007	0.0015	**0.0045**	0.0008
2016年6月	0.0004	**0.0056**	**0.0076**	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0018	0.0003
2016年9月	0.0008	0.0002	**0.0046**	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2016年12月	0.0003	0.0005	0.0035	0.0003	0.0003	0.0003	0.0018	0.0002
2017年3月	0.0024	**0.0063**	0.0031	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0024	0.0002未満
2017年6月	0.0008	**0.057**	0.0031	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0023	0.0002未満
2017年9月	0.0015	**0.022**	0.0022	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0021	0.0002未満
2017年12月	0.0007	**0.013**	0.0034	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0012	0.0002未満
2018年3月	0.0013	**0.029**	0.0028	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2018年6月	**0.0055**	**0.034**	0.0026	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0008	0.0002未満
2018年9月	**0.0094**	**0.015**	0.0035	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0016	0.0002未満
2018年12月	0.001	0.0068	**0.0054**	0.0002 未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0008	0.0002未満
2019年3月	0.0016	0.0027	**0.0059**	0.0002 未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満
2019年6月	0.0009	**0.037**	**0.0044**	0.0004	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2019年9月	0.0015	**0.03**	0.0032	0.0007	0.0002未満	0.0002未満	0.0034	0.0002未満
2019年12月	**0.0046**	**0.026**	0.003	0.0022	0.0002未満	0.0002未満	0.0030	0.0002未満
2020年3月	0.0021	**0.032**	0.0027	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0018	0.0004未満
2020年6月	0.0023	**0.052**	0.003	0.0012	0.0004未満	0.0004未満	0.0026	0.0004未満
2020年9月	**0.0054**	**0.042**	0.0029	0.0015	0.0004未満	0.0004未満	0.003	0.0004未満
2020年12月	0.0032	**0.03**	0.0033	0.0015	0.0004未満	0.0004未満	0.0031	0.0004未満
2021年3月	0.004	**0.037**	0.0035	0.0009	0.0004未満	0.0004未満	0.0014	0.0004未満
2021年6月	0.0027	**0.034**	0.0031	0.0008	0.0004未満	0.0004未満	0.0022	0.0004未満
2021年9月	0.0007	**0.032**	0.0037	0.0006	0.0004未満	0.0004未満	0.0031	0.0004未満
2021年12月	0.0012	**0.028**	0.0028	0.0009	0.0004未満	0.0004未満	0.0035	0.0004未満
2022年3月	0.0008	**0.032**	0.0018	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0011	0.0004未満
2022年6月	**0.008**	**0.023**	0.0033	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0023	0.0004未満
2022年9月	**0.0059**	**0.027**	0.0027	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0011	0.0004未満
2022年12月	**0.0041**	**0.03**	0.0020	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0005	0.0004未満
2023年3月	0.0032	**0.037**	0.0027	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2023年6月	0.0026	**0.03**	0.0034	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0005	0.0004未満
2023年9月	**0.0048**	**0.026**	0.0033	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0009	0.0004未満
2023年12月	0.0035	**0.026**	0.0027	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0005	0.0004未満
2024年3月	**0.0047**	**0.031**	0.0030	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2024年6月	0.0033	**0.029**	**0.0049**	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0020	0.0004未満
2024年9月	0.0028	**0.029**	**0.0048**	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0022	0.0004 未満
2024年12月	**0.0052**	**0.023**	0.0029	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0021	0.0004 未満
2025年3月	0.0021	**0.016**	0.0019	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0012	0.0004未満
2025年6月	0.0040	**0.020**	0.0043	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0006	0.0004未満
2025年9月	0.0033	**0.016**	0.0025	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0011	0.0004未満
2025年12月	0.0014	**0.016**	0.0017	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0006	0.0004 未満

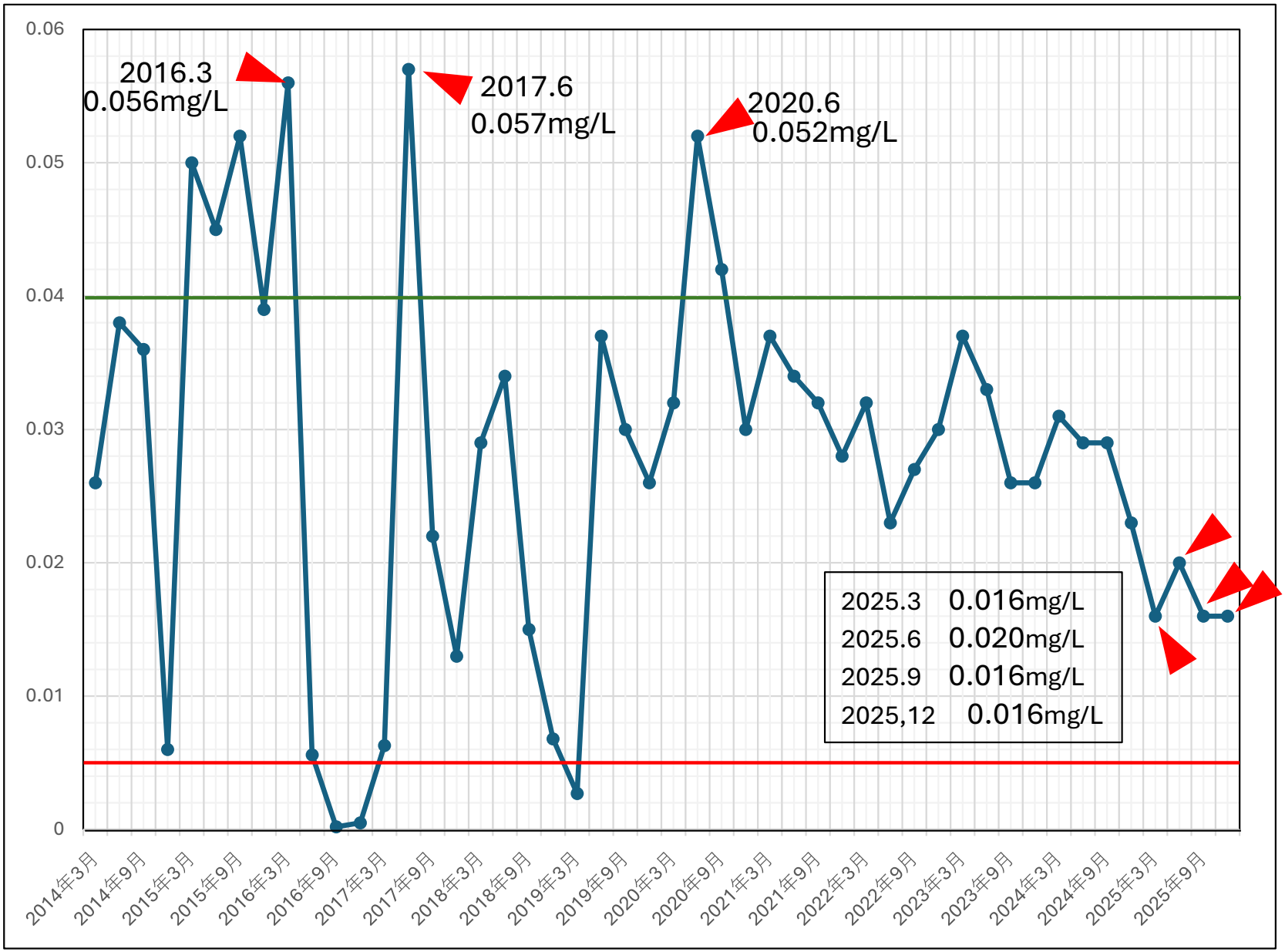


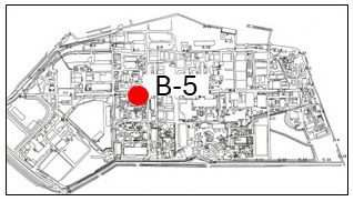
凡　例

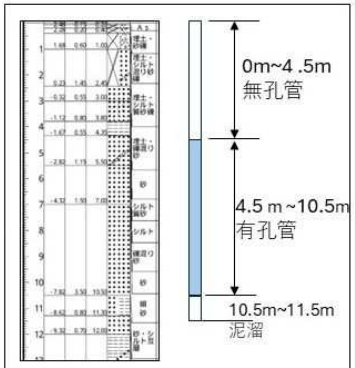
- 0.004mg/L以上0.04mg/L未満
- 0.04mg/L以上0.2mg/L未満
- 0.2mg/L以上0.4mg/L未満
- 0.4mg/L上

1.2-ジクロロエタン Bライン B-5(1)

単位:mg/L







地 下 水 基 準
排 水 基 準

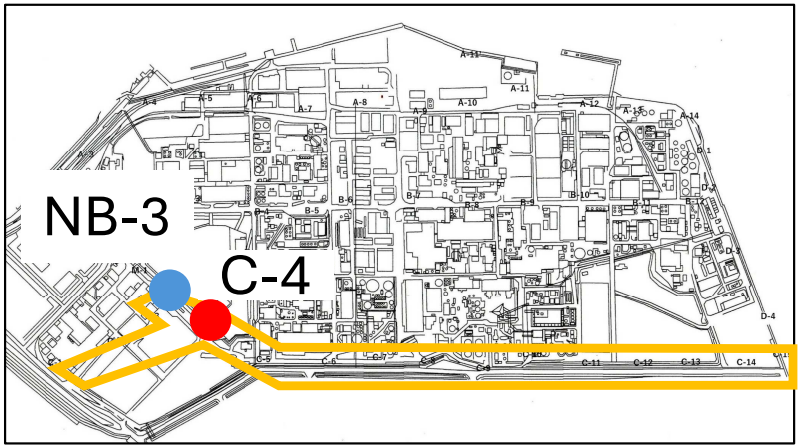
定量下限値未満は定量下限値として図示

1.2-ジクロロエタン濃度一覧 Cライン・第一帯水層

測定期間2014年3月～2025年12月　測定地点数・15地点

1，2-ジクロロエタン(mg/L)　地下水基準0.004mg/L以下

採取日	C-1(1)	C-2(1)	C-3(1)	C-4(1)	C-5(1)	C-6(1)	C-7(1)	C-8(1)	C-9(1)	C-10(1)	C-11(1)	C-12(1)	C-13(1)	C-14(1)	C-15(1)
2014年3月	0.013	0.043	0.0002未満	1.6	0.0093	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2014年6月	0.041	0.032	0.0002未満	1.4	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004
2014年9月	0.051	0.013	0.0002未満	1.2	0.0044	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0018	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2014年12月	0.0017	0.013	0.0002未満	0.75	0.0019	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2015年3月	0.0017	0.017	0.0002未満	0.75	0.002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004
2015年6月	0.0026	0.10	0.0003	0.59	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2015年9月	0.0005	0.0005	0.0002未満	0.0019	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003
2015年12月	0.0063	0.0022	0.0002未満	0.29	0.0014	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004
2016年3月	0.0003	0.0077	0.0002未満	0.21	0.0008	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0004
2016年6月	0.0004	0.0044	0.0002未満	0.15	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003
2016年9月	0.0002	0.0005	0.0002未満	0.013	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0012	0.0002 未満	0.0002未満	0.0004
2016年12月	0.001	0.0005	0.0002	0.026	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0004	0.0006	0.0005	0.002	0.0003
2017年3月	0.0002未満	0.0043	0.0002未満	0.059	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0007	0.0003
2017年6月	0.0004	0.008	0.0002未満	0.053	.0002 未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2017年9月	0.001	0.001	0.0002未満	0.031	.0002 未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2017年12月	0.0002	0.0003	0.0002未満	0.024	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0006	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0003
2018年3月	0.0002未満	0.0082	0.0002未満	0.01	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002
2018年6月	0.0002未満	0.003	0.0002未満	0.0048	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002
2018年9月	0.0002未満	0.0028	0.0002未満	0.0045	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.005	0.0002未満	0.0002未満	0.0002
2018年12月	0.0002未満	0.0021	0.0002未満	0.027	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0018	0.0002未満	0.0002未満	0.0003
2019年3月	0.0002未満	0.0043	0.0002未満	0.012	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0005	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2019年6月	0.0002未満	0.0035	0.0002未満	0.0082	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	—	0.0007	0.0002未満	0.0002未満	0.0040	0.0002未満	0.0002未満	0.0002
2019年9月	0.0002未満	0.0044	0.0002未満	0.0021	.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2019年12月	0.0002未満	0.14	0.0007	0.0026	0.0004	0.0002 未満	0.0002未満	—	0.0006	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2020年3月	0.0004未満	0.015	0.0004未満	0.0022	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	—	0.0005	0.0004未満	0.0004未満	0.0011	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2020年6月	0.0004未満	0.036	0.0004未満	0.0019	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0011	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2020年9月	0.0004未満	0.028	0.0004未満	0.0004	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0035	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2020年12月	0.0004未満	0.0007	0.0004未満	0.0007	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0055	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2021年3月	0.0004未満	0.011	0.0004未満	0.0012	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0059	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2021年6月	0.0004未満	0.0011	0.0004未満	0.0004未満	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0074	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2021年9月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.00	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0058	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2021年12月	0.0004未満	0.0068	0.0004未満	0.0012	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2022年3月	0.0004未満	0.0067	0.0004未満	0.0008	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	—	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.003	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2022年6月	0.0004未満	0.0059	0.0004未満	0.0006	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	—	0.0010	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2022年9月	0.0004未満	0.02	0.0004未満	0.0009	0.0051	0.0004未満	0.0004未満	—	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0018	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2022年12月	0.0004未満	0.0004	0.0004未満	0.0009	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0017	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2023年3月	0.0004未満	0.012	0.0004未満	0.0006	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0019	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2023年6月	0.0004未満	0.002	0.0004未満	0.0004	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0006	0.0004未満	0.0004未満	0.0021	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2023年9月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2023年12月	0.0004未満	0.0005	0.0004未満	0.0004	0.0005	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0011	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2024年3月	0.0004未満	0.052	0.0004未満	0.0005	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0013	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2024年6月	0.0004未満	0.0065	0.0004未満	0.0004未満	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0024	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2024年9月	0.0004 未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004	.0004未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0026	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004未満
2024年12月	0.0004 未満	0.0016	0.0004 未満	0.007	.0004未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0008	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004未満
2025年3月	0.0004未満	0.013	0.0004未満	0.0005	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0040	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2025年6月	0.0004未満	0.0025	0.0004未満	0.0004	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0006	0.0004未満	0.0004未満	0.0032	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2025年9月	0.0004未満	0.0088	0.0004未満	0.0004未満	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0040	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2025年12月	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004未満	0.0005	.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0033	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満

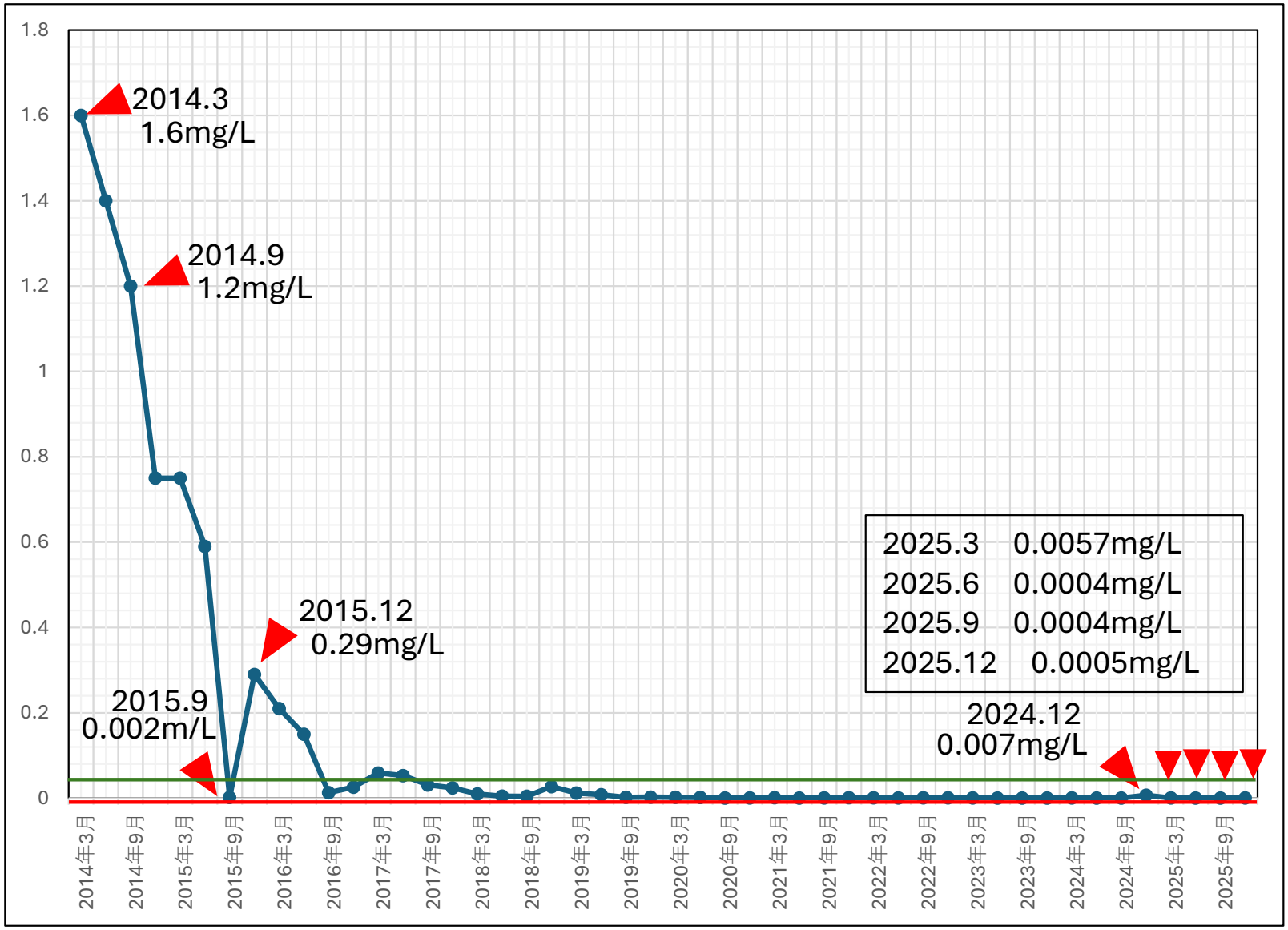


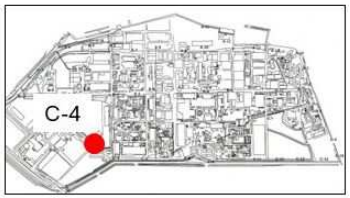
凡　例

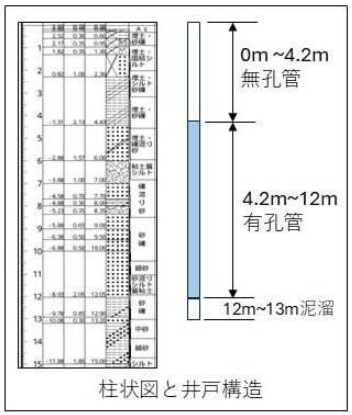
- 0.004mg/L以上0.04mg/L未満
- 0.04mg/L以上0.2mg/L未満
- 0.2mg/L以上0.4mg/L未満
- 0.4mg/L上

1.2-ジクロロエタン Cライン C-4(1)

単位:mg/L







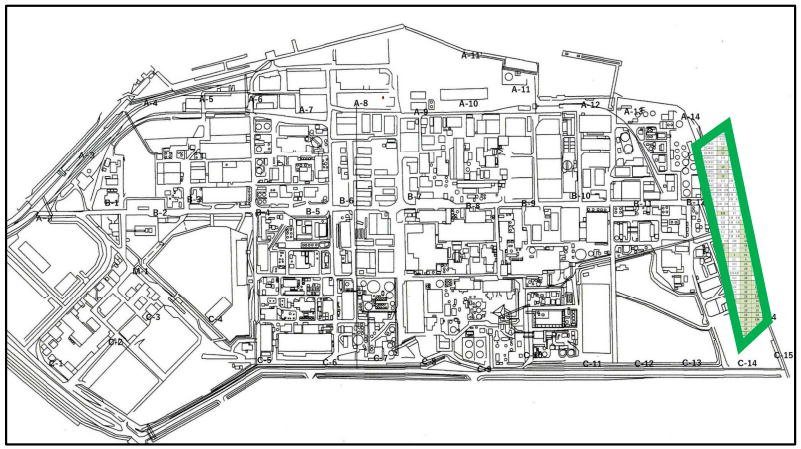
地 下 水 基 準
排 水 基 準

定量下限値未満は定量下限値として図示

1.2-ジクロロエタン濃度一覧 Dライン・第一帯水層

測定期間2014年3月～2025年12月　測定地点数・4地点

1，2-ジクロロエタン(mg/L)　地下水基準0.004mg/L以下				
採取日	D-1(1)	D-2(1)	D-3(1)	D-4(1)
2014年3月	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
2014年6月	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002
2014年9月	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2014年12月	0.0005	—	0.0005	0.0002未満
2015年3月	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
2015年6月	0.0002未満	0.0002未満	0.001	0.0002未満
2015年9月	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2015年12月	0.0002未満	0.0002未満	0.0016	0.0002未満
2016年3月	0.0002未満	0.0002未満	0.0014	0.0002未満
2016年6月	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2016年9月	0.0002未満	0.0002未満	0.0021	0.0002未満
2016年12月	0.0002未満	0.0002	0.0002	0.0002未満
2017年3月	0.0002未満	0.0002	0.0002	0.0002未満
2017年6月	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
2017年9月	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2017年12月	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2018年3月	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満
2018年6月	0.0002未満	0.0002未満	0.0005	0.0002未満
2018年9月	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
2018年12月	0.0002未満	0.0002未満	0.0004	0.0002未満
2019年3月	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
2019年6月	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満
2019年9月	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2019年12月	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2020年3月	0.0004未満	0.0004未満	0.0006	0.0004未満
2020年6月	0.0004未満	0.0004未満	0.0012	0.0004未満
2020年9月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2020年12月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2021年3月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2021年6月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2021年9月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2021年12月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2022年3月	0.0004未満	0.0004未満	0.0011	0.0004未満
2022年6月	0.0004未満	0.0004未満	0.0012	0.0004未満
2022年9月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2022年12月	0.0004未満	0.0004未満	0.0017	0.0004未満
2023年3月	0.0004未満	0.0004未満	0.001	0.0004未満
2023年6月	0.0004未満	0.0004未満	0.0006	0.0004未満
2023年9月	0.0004未満	0.0004未満	0.0005	0.0004未満
2023年12月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2024年3月	0.0004未満	0.0004未満	0.0011	0.0004未満
2024年6月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
2024年9月	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
2024年12月	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0012	0.0004 未満
2025年3月	0.0004未満	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004 未満
2025年6月		0.0004 未満	0.0013	0.0004 未満
2025年9月	0.0004未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
2025年12月	0.0004未満	0.0004未満	0.0007	0.0004 未満

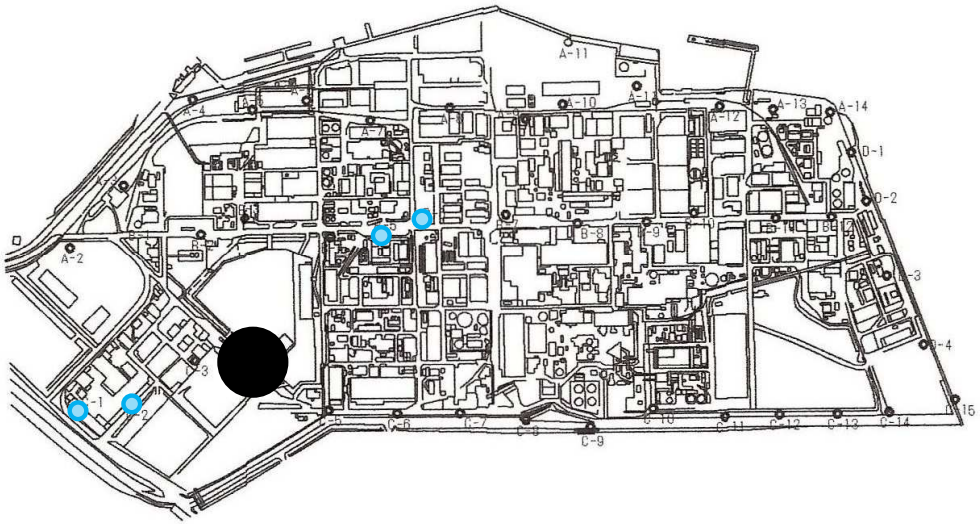


凡　例

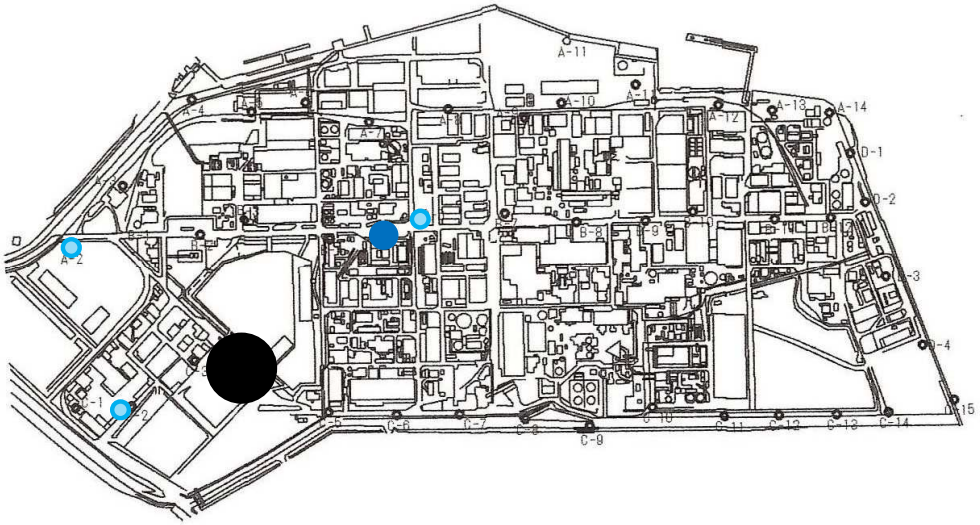
- 0.004mg/L以上0.04mg/L未満
- 0.04mg/L以上0.2mg/L未満
- 0.2mg/L以上0.4mg/L未満
- 0.4mg/L上

1,2-ジクロロエタン・年間平均濃度(第一帯水層)
2014年～2017年

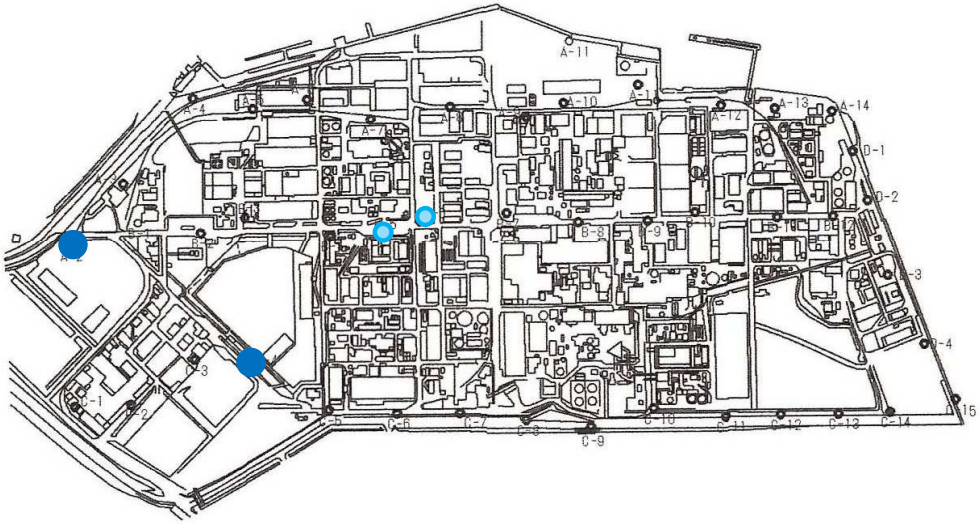
(2014年3月～2014年12月)



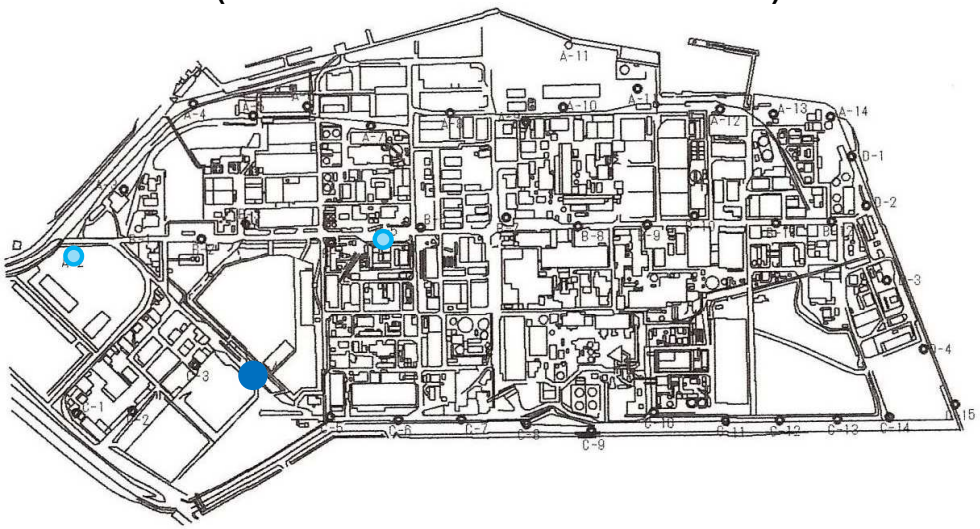
(2015年3月～2015年12月)



(2016年3月～2016年12月)



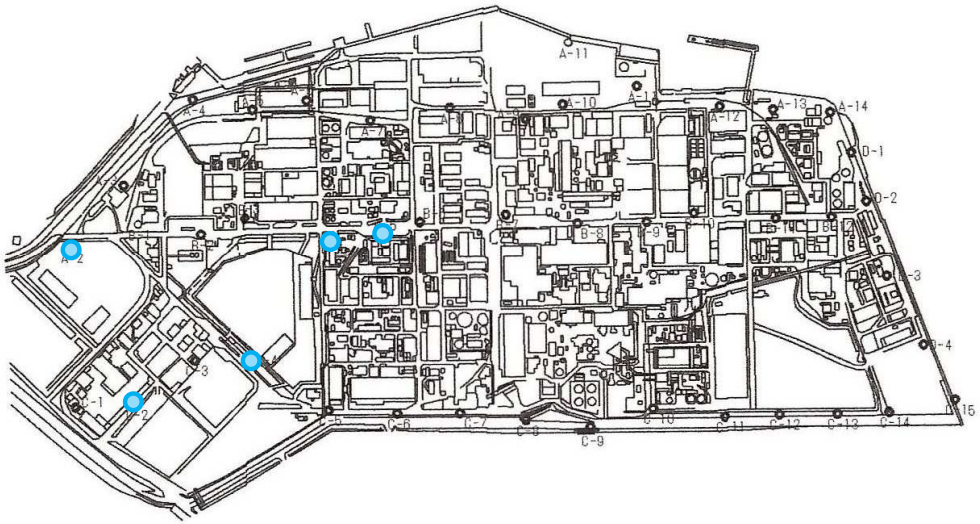
(2017年3月～2017年12月)



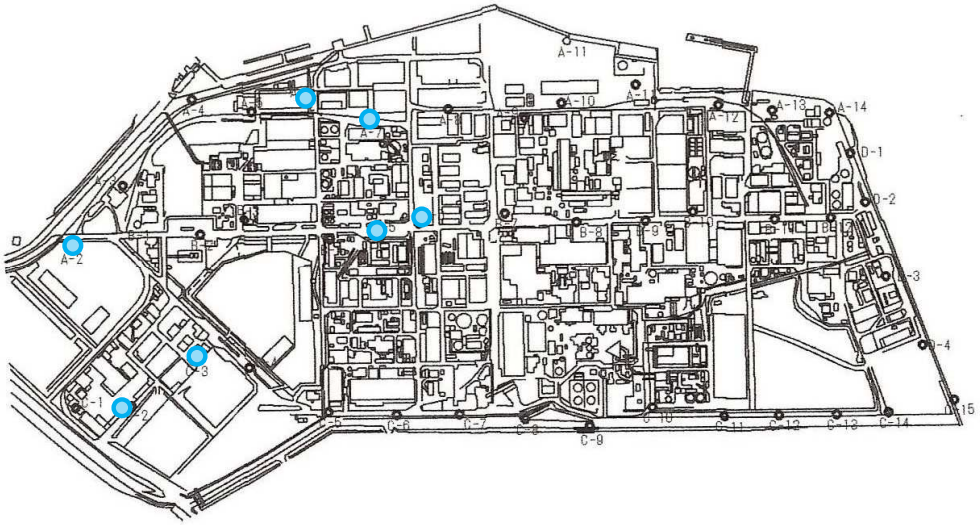
0.004以上0.04未満　0.04以上 0.2未満　0.2以上0.4未満　0.4以上(単位・mg/L)

1,2-ジクロロエタン・年間平均濃度(第一帯水層)
2018年～2021年

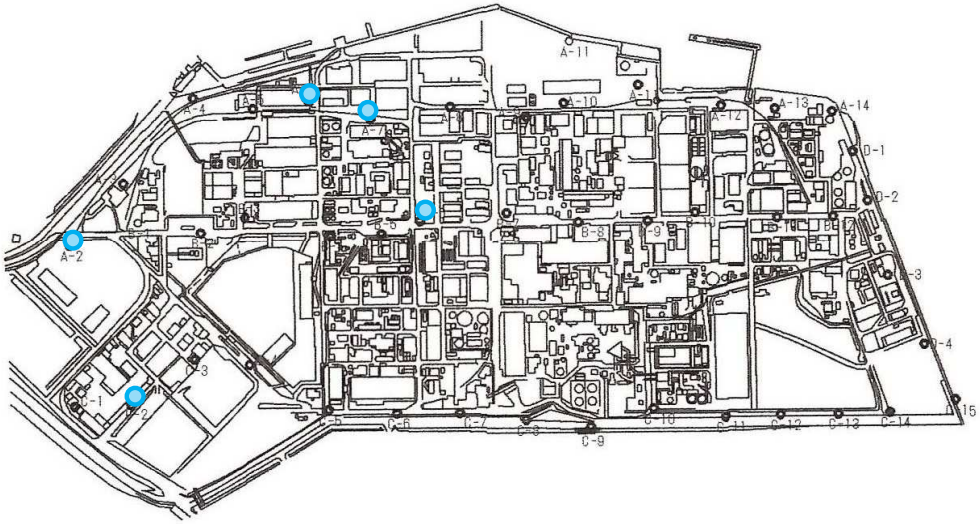
(2018年3月～2018年12月)



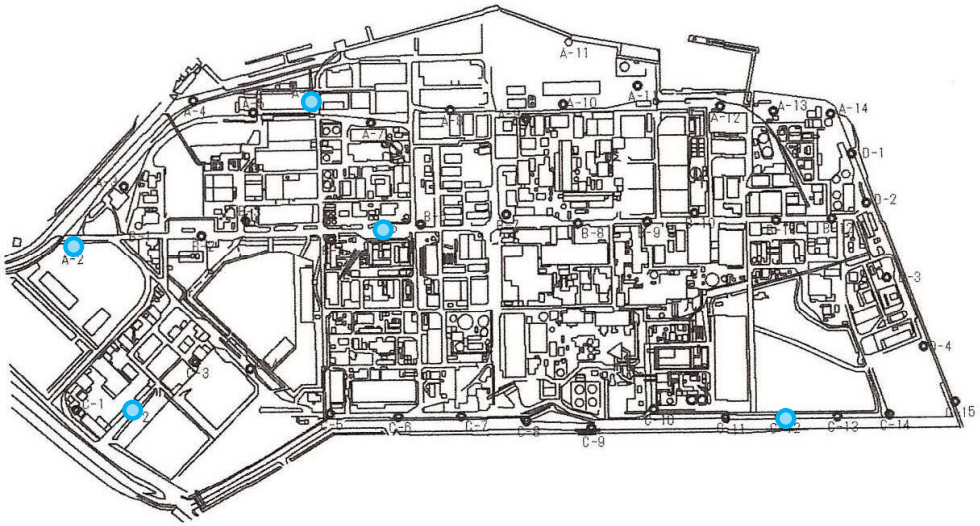
(2019年3月～2019年12月)



(2020年3月～2020年12月)



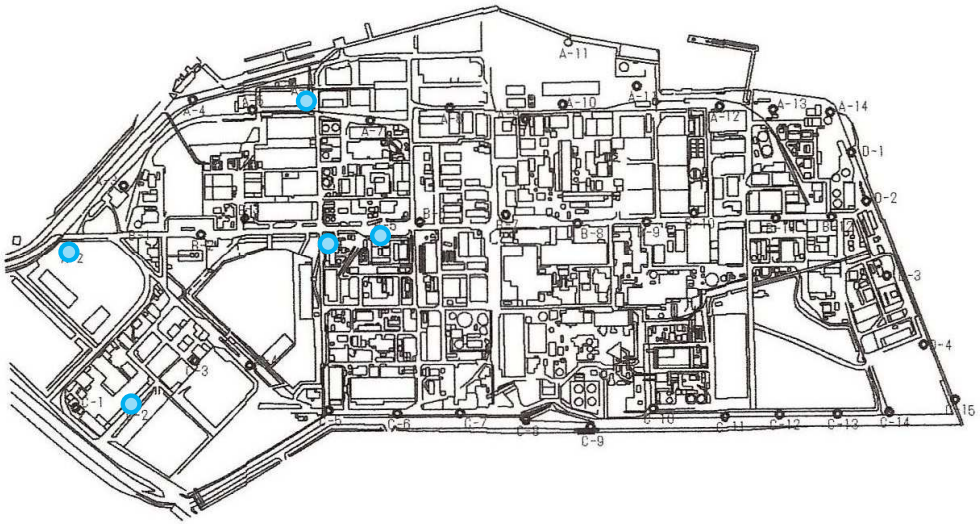
(2021年3月～2021年12月)



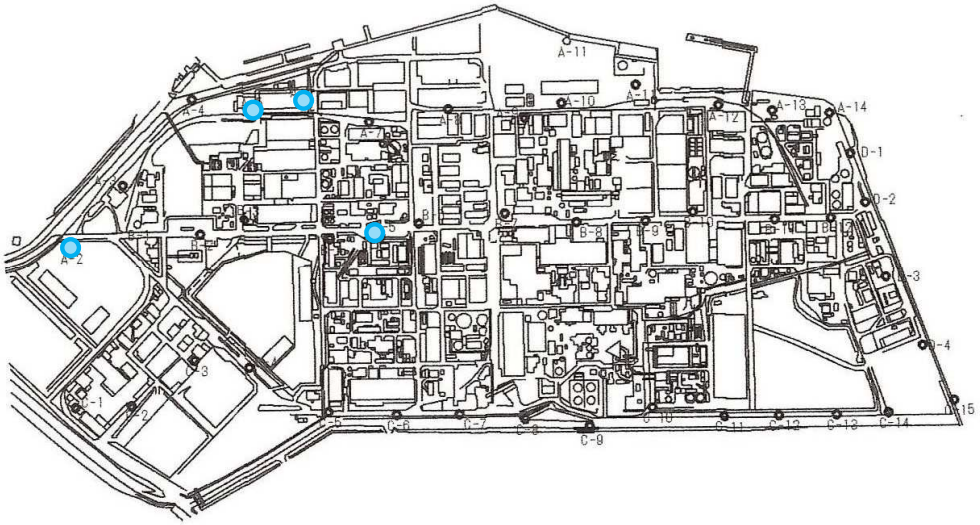
● 0.004以上0.04未満 ● 0.04以上 0.2未満 ● 0.2以上0.4未満 ● 0.4以上(単位・mg/L)

1,2-ジクロロエタン・年間平均濃度(第一帯水層)
2022年～2025年

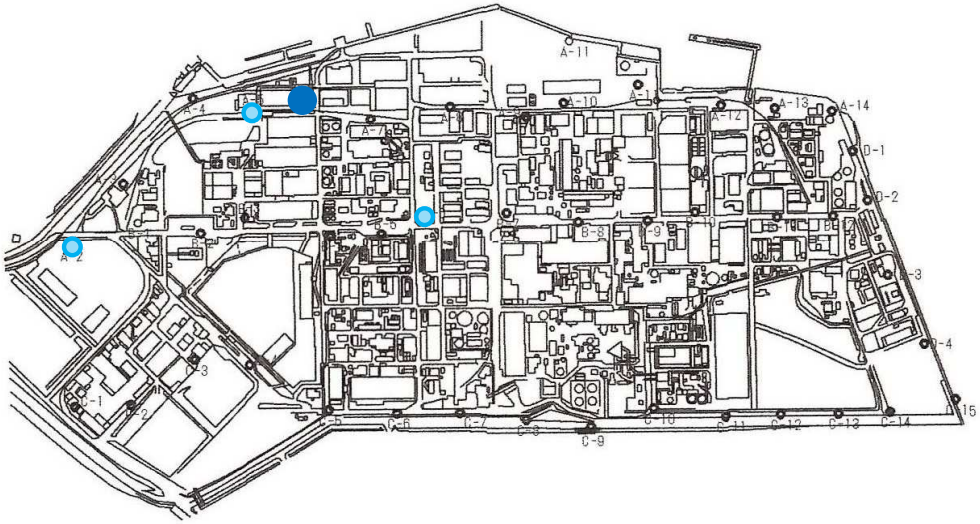
(2022年3月～2022年12月)



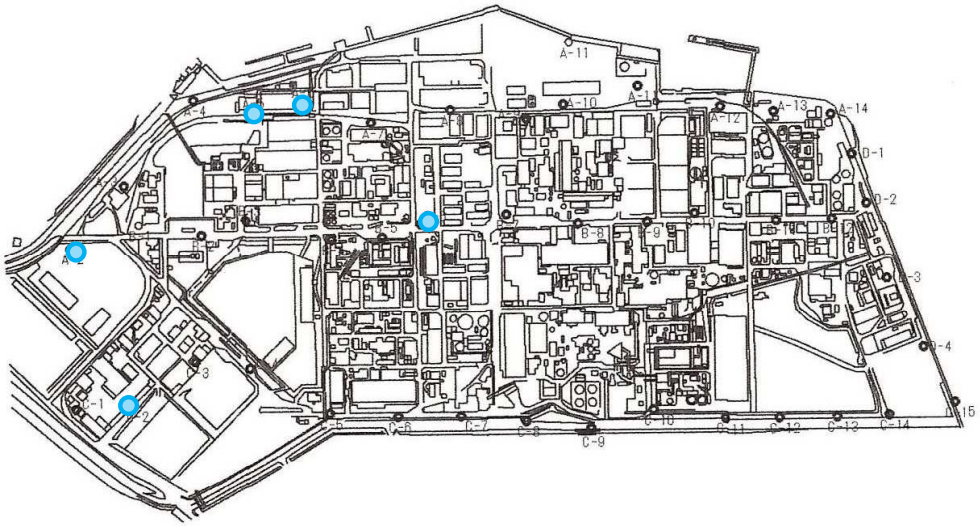
(2023年3月～2023年12月)



(2024年3月～2024年12月)



(2025年3月～2025年12月)

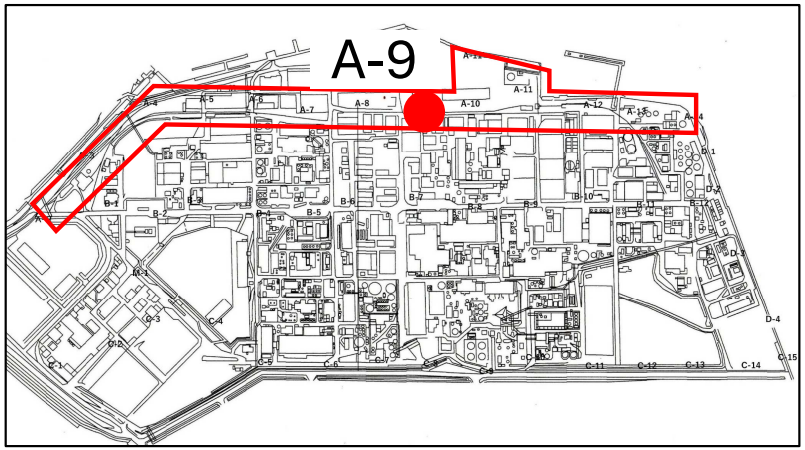


● 0.004以上0.04未満 ● 0.04以上 0.2未満 ● 0.2以上0.4未満 ● 0.4以上(単位・mg/L)

ふっ素 濃度一覧 Aライン 第一帯水層

測定期間 2014年3月～2025年12月　測定地点数・8地点

Aライン　ふっ素(mg/L)　地下水基準0.8mg/L								
採取日	A-5(1)	A-7(1)	A8-1	A-9(1)	A-10(1)	A-11(1)	A-11´(1)	A-12(1)
2014年3月	1.3	1.2	1.4	43.0	2.9	2.7	7.2	1.1
2014年6月	1.2	1.1	1.4	32.0	3.8	0.08未満	5.6	0.42
2014年9月	1.2	0.94	1.7	34.0	4.2	0.60	6.5	0.34
2014年12月	1.4	1.3	1.2	41.0	2.0	0.80	6.5	0.16
2015年3月	0.3	—	1.2	36.0	2.5	2.5	7.2	0.38
2015年6月	1.8	1.40	1.5	38.0	3.6	2.3	1.8	0.43
2015年9月	0.08未満	1.5	1.7	50.0	2.1	0.08未満	7.6	0.41
2015年12月	1.5	1.6	1.1	46.0	2.7	0.29	8.2	0.21
2016年3月	1.8	1.0	1.1	50.0	3.1	1.7	7.9	0.67
2016年6月	1.7	1.5	0.85	31.0	2.6	1.5	7.5	0.45
2016年9月	0.1	1.9	0.98	33.0	2.8	0.08	7.5	0.86
2016年12月	0.2	1.7	0.99	55.0	1.8	0.08未満	6.1	0.08未満
2017年3月	1.6	1.8	0.81	29.0	1.4	0.2	7.1	0.51
2017年6月	1.2	1.9	0.84	31.0	1.6	0.54	7.3	0.24
2017年9月	2.2	1.8	0.7	41.0	1.5	2.3	7	0.76
2017年12月	0.7	—	1.0	40.0	2.1	2.4	8.2	0.35
2018年3月	1.7	—	0.75	33.0	2.3	2.8	6.4	0.54
2018年6月	1.4	—	0.7	36.0	2.6	2.0	6.0	0.62
2018年9月	1.9	—	0.87	40.0	1.5	2.1	6.3	0.82
2018年12月	0.68	—	0.96	36.0	1.9	0.92	7.4	1.1
2019年3月	1.7	—	0.83	36.0	2.2	2.2	6.7	1.2
2019年6月	1.8	—	0.85	37.0	2.6	2.7	6.9	1.5
2019年9月	1.2	—	1.0	44.0	1.9	2.5	6.4	0.72
2019年12月	1.2	—		40.0	3.8	4	8.6	0.58
2020年3月	1.5	—	0.74	37.0	3.1	2.9	7.2	1.3
2020年6月	1.6	—	0.78	35.0	3	3.2	6.8	0.51
2020年9月	1.2	—	0.94	40.0	3.3	3.1	7.1	0.55
2020年12月	1.2	—	1.1	37.0	3.5	2.9	6.4	0.37
2021年3月	1.4	—	0.97	35.0	1.9	3.6	12.0	0.35
2021年6月	1.1	1.6	1	43.0	3.1	3.4	5.4	0.2
2021年9月	1.1	1.8	1.3	37.0	2	2.2	9.7	0.35
2021年12月	1.6	1.9	1.3	41.0	3.0	3.1	6.9	0.46
2022年3月	1.3	1.7	0.95	43.0	4.3	4.0	4.8	0.6
2022年6月	1.4	1.3	1.10	45.0	2.8	3.1	6.1	0.7
2022年9月	1.1	1.0	0.98	42.0	3.3	3.1	5.4	0.53
2022年12月	1.7	1.8	1.2	57.0	3.9	3.1	7.5	0.41
2023年3月	1.4	1.1	0.77	45.0	3.3	3.4	7.1	0.26
2023年6月	1.3	1.2	1.1	45.0	3.3	3.3	7.8	0.38
2023年9月	1.2	0.93	0.98	36.0	2.8	3.2	6.1	0.89
2023年12月	1.6	1.6	0.82	45.0	3.5	3.3	6.9	0.68
2024年3月	1.6	1.0	0.72	48.0	4.1	3.5	8.0	0.72
2024年6月	1.3	0.83	1.0	39.0	3.3	3.0	7.7	1.1
2024年9月	0.70	0.78	0.81	41.0	2.7	2.1	6.7	0.33
2024年12月	1.4	0.97	0.77	40.0	3.7	3.2	8.9	0.55
2025年3月	1.0	0.64	0.65	39.0	3.4	3.0	7.9	0.64
2025年6月	1.2	0.76	0.76	49.0	3.2	3.7	8.3	0.69
2025年9月	1.1	0.66	0.76	43.0	2.1	3.2	6.8	0.95
2025年12月	1.4	0.62	0.74	40.0	1.8	3.0	6.9	0.5

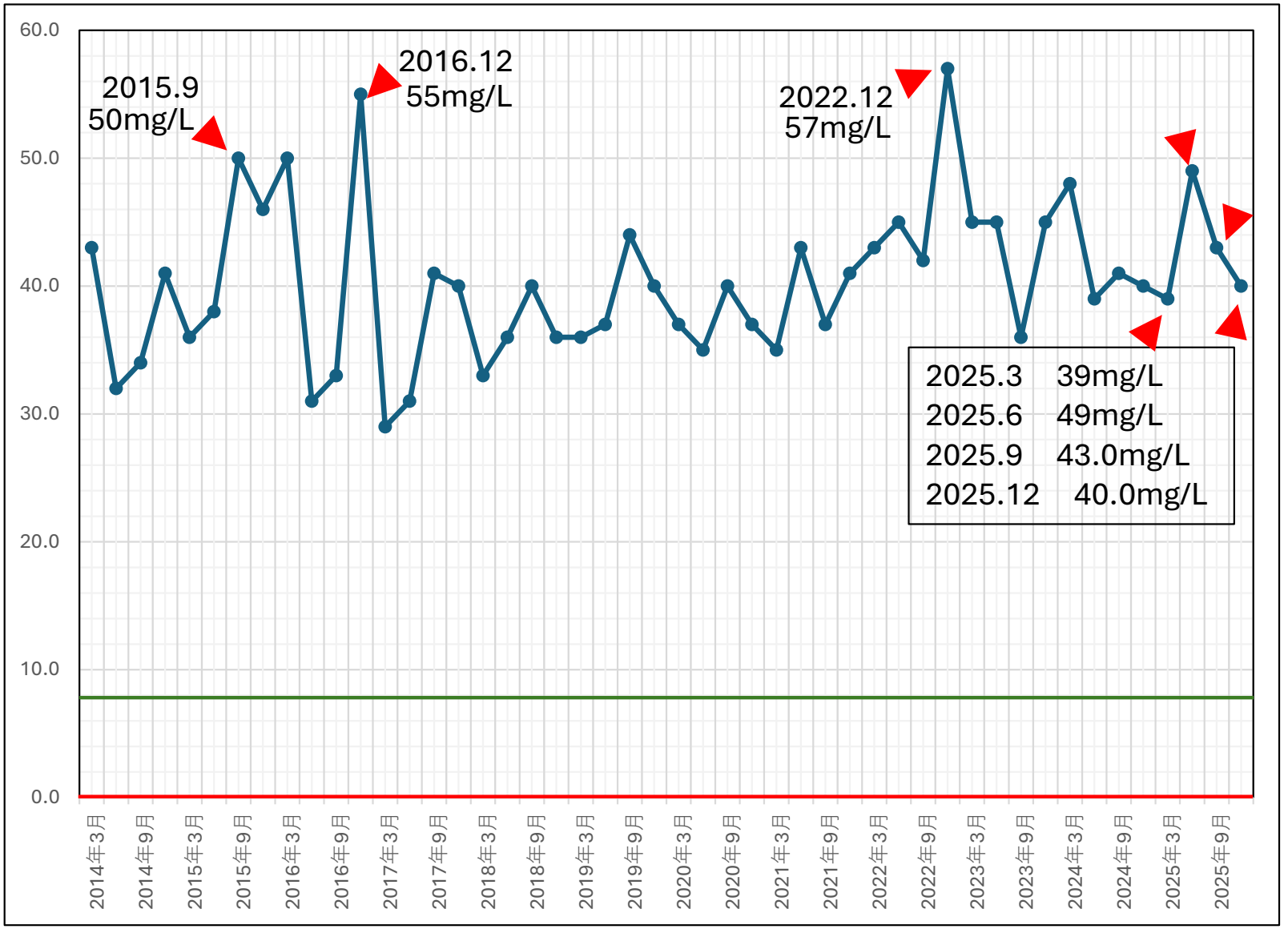


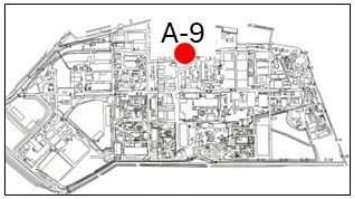
凡　例

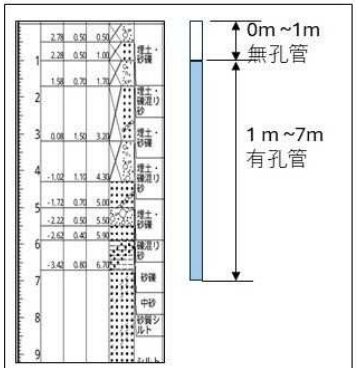
- 0.8mg/L以上8.0mg/L未満
- 8.0mg/L以上40.0mg/L未満
- 40.0mg/L以上80.0mg/L未満
- 80.0mg/L以上

ふっ素 AラインA-9(1)

単位:mg/L







柱状図と井戸構造

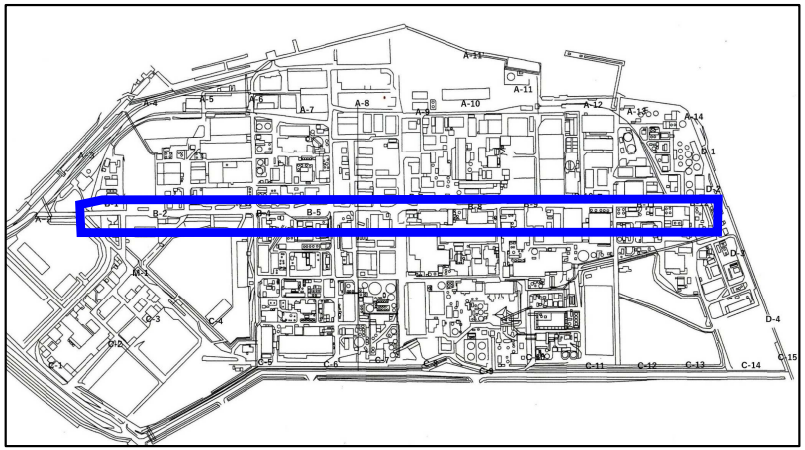
地 下 水 基 準
排 水 基 準

定量下限値未満は定量下限値として図示

ふっ素 濃度一覧 Bライン 第一帯水層

測定期間 2014年3月～2025年12月　測定地点数・6地点

Bライン　ふっ素濃度(mg/L)　地下水基準(0.8m g/L)						
採取日	B-3（1）	B-4(1)	B-6(1)	B8-(1)	B-9(1)	B-10(1)
2014年3月	**0.98**		**1.5**	0.5	**2.2**	0.25
2014年6月	**1.00**	**1.4**	**1.1**	0.3	**3.0**	0.3
2014年9月	**1.1**	**1.5**	**1.4**	0.54	**2.8**	0.08未満
2014年12月	**1.2**	**1.6**	**1.9**	**0.97**	**2.5**	0.08未満
2015年3月	**1.1**	**1.5**	**1.6**	**1.2**	**2.0**	0.27
2015年6月	**0.81**	**1.8**	**1.9**	0.77	**1.9**	0.25
2015年9月	**0.92**	**1.6**	**1.5**	**1.3**	**3.7**	0.08
2015年12月	**1.0**	**1.7**	**3.0**	**0.9**	**2.7**	0.2
2016年3月	**1.0**	**1.7**	**2.5**	**1.1**	**2.9**	0.24
2016年6月	**0.84**	**1.6**	**1.7**	**1.2**	0.58	0.08未満
2016年9月	0.1	**1.4**	**1.8**	**1.0**	**2.4**	0.08未満
2016年12月	**0.83**	0.4	**3.0**		**2.2**	0.08未満
2017年3月	0.76	**1.7**	**2.4**	**1.0**	**2.3**	0.14
2017年6月	**0.9**	**1.7**	**1.9**	**1.4**	**2.5**	0.1
2017年9月	0.78	**1.3**	**1.7**	**1.4**	**2.1**	0.08未満
2017年12月	**0.87**	0.74	**2.1**	**1.4**	**2.7**	0.23
2018年3月	0.7	**1.4**	**2.2**	**1.3**	**1.2**	0.21
2018年6月	0.7	**1.4**	**1.6**	**1.4**	**1.7**	0.2
2018年9月	**0.81**	**1.4**	**2.0**	**1.7**	**1.7**	0.11
2018年12月	0.71	**1.3**	**2.7**	**1.4**	**1.8**	0.1
2019年3月	0.55	**0.91**	**1.6**	**1.8**	**1.0**	0.08未満
2019年6月	0.67	**1.0**	**2.2**	**2.0**	**1.6**	0.46
2019年9月	0.79	**1.2**	**2.2**	**1.5**	**1.5**	0.4
2019年12月	0.73	**1.3**	**3.8**	**1.7**	**1.6**	0.37
2020年3月	0.57	**1.2**	**3.6**	**2.5**	**1.6**	0.19
2020年6月	0.57	**1.2**	**2.3**	**2.2**	**1.6**	0.55
2020年9月	0.77	**1.4**	**2.4**	**1.6**	**2.0**	0.38
2020年12月	0.65	**1.4**	**2.8**	**1.7**	**2.0**	0.63
2021年3月	0.64	**1.5**	**3.2**	**2.1**	**1.7**	0.28
2021年6月	0.67	**1.5**	**2.4**	**1.8**	**1.4**	0.77
2021年9月	**1.0**	**1.0**	**6.8**	**1.9**	**1.6**	0.62
2021年12月	0.7	0.68	**6.4**	**1.3**	**2.4**	0.32
2022年3月	0.7	**0.8**	**6.9**	**1.8**	**1.6**	0.26
2022年6月	0.46	**1.0**	**2.7**	**2.1**	**1.7**	0.26
2022年9月	0.55	**1.1**	**2.5**	**1.8**	**1.9**	0.08
2022年12月	0.72	**1.0**	**3.8**	**1.8**	**1.6**	0.09
2023年3月	0.49	**0.97**	**3.4**	**2.1**	**1.5**	0.11
2023年6月	0.66	**1.1**	**2.1**	**1.7**	**1.7**	0.17
2023年9月	0.64	**1.2**	**2.4**	**1.6**	**2.5**	0.08未満
2023年12月	0.76	**1.1**	**4.5**	**1.6**	**2.0**	0.08未満
2024年3月	0.49	**1.2**	**3.4**	**1.8**	**1.8**	0.08未満
2024年6月	0.72	**1.3**	**2.0**	**1.8**	**1.6**	0.26
2024年9月	0.72	**1.4**	**3.0**	**1.5**	**1.2**	0.08 未満
2024年12月	0.75	**1.2**	**4.0**	**1.5**	**1.6**	0.08 未満
2025年3月	0.57	**1.1**	**3.5**	**2.0**	**1.9**	0.16
2025年6月	0.95	**1.3**	**2.1**	**1.7**	**2.1**	0.46
2025年9月	0.81	**1.4**	**2.3**	**1.5**	**2.2**	0.08 未満
2025年12月	0.70	**1.0**	**2.9**	**0.98**	**2.1**	0.08 未満



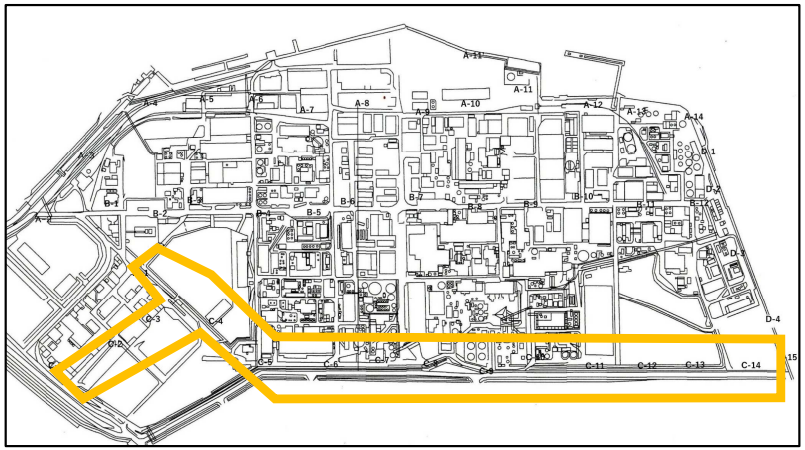
凡　例

- 0.8mg/L以上8.0mg/L未満
- 8.0mg/L以上40.0mg/L未満
- 40.0mg/L以上80.0mg/L未満
- 80.0mg/L以上

ふっ素 濃度一覧 Cライン 第一帯水層

測定期間 2014年3月～2025年12月　測定地点数・11地点

Cライン　ふっ素(mg/L)　地下水基準0.8mg/L以下											
採取日	C-3(1)	C-5(1)	C-6(1)	C-7(1)	C-9(1)	C-10(1)	C-11(1)	C-12(1)	C-13(1)	C-14(1)	C-15(1)
2014年3月	0.79	0.49	1.5	1.0	1.9	1.5	1.5	1.5	0.71	1.0	1.0
2014年6月	1.1	0.54	2.5	0.94	2.0	1.6	1.6	1.8	0.26	1.4	0.47
2014年9月	1.0	0.43	1.0	0.83	2.1	0.59	1.5	1.2	0.11	0.34	0.90
2014年12月	0.78	0.35	1.2	0.82	2.1	0.97	0.22	1.3	0.08未満	0.89	0.83
2015年3月	1.0	0.59	1.2	1.0	2.0	1.7	1.3	3.1	0.22	1.3	0.2
2015年6月	1.1	0.46	0.57	0.68	1.4	1.2	0.44	2.5	0.08未満	1.2	0.88
2015年9月	0.78	0.2	2.3	0.49	2.0	1.6	0.53	3.0	0.08未満	0.08未満	0.08未満
2015年12月	0.97	0.31	0.61	0.74	1.8	1.5	0.38	2.9	0.1	1.1	0.48
2016年3月	1.1	0.65	0.98	1.2	2.0	1.6	0.82	3.2	0.16	1.2	0.5
2016年6月	1.0	0.4	0.08未満	0.66	1.9	1.5	1.2	2.9	0.26	1.0	0.24
2016年9月	1.0	0.29	0.19	0.61	2.1	1.6	1.3	3.2	0.33	0.95	0.1
2016年12月	1.3	0.6	0.7	0.61	1.9	1.5	1.1	2.6	0.18	0.96	0.3
2017年3月	0.84	0.53	0.4	0.61	1.9	1.4	1.4	3.0	0.12	0.38	0.09
2017年6月	1.0	0.43	1.4	0.65	1.7	1.5	0.31	2.3	0.12	0.23	1.0
2017年9月	1.0		1.0	0.6	1.7	1.4	0.78	2.5	0.16	0.28	1.0
2017年12月	0.95	0.51	0.57	0.42	1.8	1.5	1.5	2.8	0.08未満	0.28	0.4
2018年3月	0.73	0.56	1.0	0.4	1.6	1.5	0.34	0.47	0.09	0.63	0.08未満
2018年6月	0.80	0.45	0.11	0.23	1.3	1.3	1.1	2.4	0.1	0.2	0.23
2018年9月	1.0	0.41	0.81	0.45	1.6	1.5	0.91	1.6	0.1	0.44	0.43
2018年12月	0.94	0.34	3.0	0.54	1.8	1.6	1.0	1.4	0.13	0.66	0.66
2019年3月	0.6	0.34	2.8	0.38	1.5	1.4	1.4	0.45	1.6	0.78	0.57
2019年6月	0.7	0.47	3.5	0.31	1.4	1.4	1.5	1.8	1.6	1.0	0.7
2019年9月	0.96	0.38	2.4	0.47	1.3	1.4	1.5	1.9	1.7	0.87	1.0
2019年12月	1	0.52	1.4	0.68	1.8	1.6	1.7	1.6	1.8	0.77	1.1
2020年3月	0.91	0.63	1.8	0.52	1.6	1.5	1.5	1.5	1.7	1.0	1.1
2020年6月	0.8	0.84	1.6	0.63	1.4	1.5	1.6	2.5	1.6	1.0	1.2
2020年9月	0.94	1.1	1.8	0.7	1.2	1.4	1.6	1.8	1.7	0.91	0.98
2020年12月	0.95	1.2	2.2	0.62	1.4	1.5	0.37	1.8	1.8	0.56	1.1
2021年3月	0.9	1.2	2.7	0.59	1.4	1.6	0.81	2.1	1.8	0.97	1.1
2021年6月	0.75	1.4	2.1	0.55	1.4	1.6	0.82	1.5	1.8	0.83	1.2
2021年9月	0.84	0.99	1.3	0.40	1.2	1.6	0.09	1.1	1.7	0.08未満	0.77
2021年12月	0.91	1.50	2.4	0.57	1.1	1.5	0.5	0.2	1.8	0.6	1.0
2022年3月	0.9	1.20	1.7	0.40	1.1	1.5	1.10	1.0	1.8	0.90	1.2
2022年6月	0.82	1.3	1.0	0.48	1.0	1.5	0.8	1.9	1.8	0.88	1.2
2022年9月	0.99	1.0	1.1	0.30	0.96	1.4	0.08	1.30	1.7	0.97	1.1
2022年12月	0.9	1.0	1.0	0.46	1.1	1.4	0.61	0.91	1.6	0.90	1.2
2023年3月	1.0	1.2	1.1	0.22	1.2	1.5	0.95	1.4	1.8	1.1	1.2
2023年6月	0.83	1.1	0.45	0.40	1.1	1.5	1.1	2.2	0.29	0.94	1.3
2023年9月	0.85	0.94	1.1	0.40	1.0	1.4	0.41	0.12	1.6	0.92	0.92
2023年12月	0.94	1.0	1.4	0.52	1.2	1.6	0.39	1.2	1.8	0.83	1.2
2024年3月	0.80	0.94	0.81	0.38	1.1	1.5	0.43	1.4	1.7	1.3	1.4
2024年6月	0.89	0.94	0.83	0.52	1.2	1.6	0.73	1.6	1.9	1.4	1.2
2024年9月	0.87	1.0	0.81	0.41	1.0	1.5	1.0	1.4	0.08未満	0.47	1.0
2024年12月	0.81	0.95	1.2	0.44	1.0	1.4	1.1	1.5	1.8	0.59	1.2
2025年3月	0.96	1.0	1.8	0.2	1.1	1.5	1.4	1.8	1.8	1.5	1.2
2025年6月	0.72	1.0	1.1	0.42	1.1	1.5	1.5	1.8	1.5	1.4	1.1
2025年9月	0.87	0.89	1.6	0.5	1.4	1.5	1.6	1.8	1.8	1.3	1.2
2025年12月	0.77	0.93	1.4	0.45	0.98	1.4	1.4	1.9	0.08未満	0.41	1.3



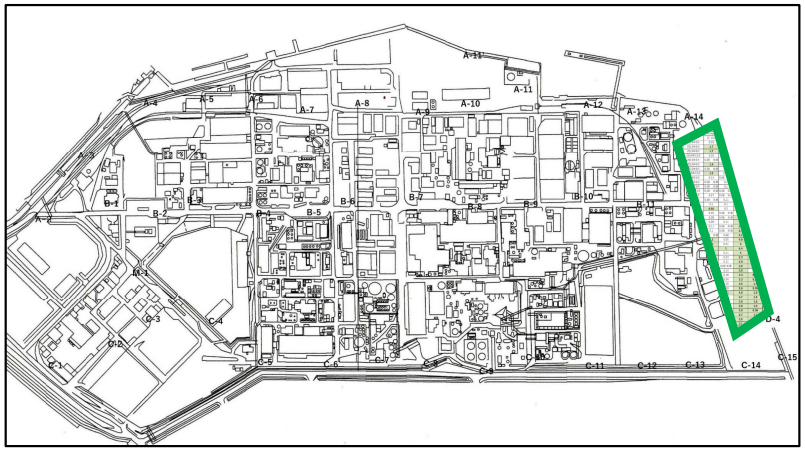
凡　例

- 0.8mg/L以上8.0mg/L未満
- 8.0mg/L以上40.0mg/L未満
- 40.0mg/L以上80.0mg/L未満
- 80.0mg/L以上

ふっ素 濃度一覧 Dライン 第一帯水層

測定期間 2014年3月～2025年12月　測定地点数・4地点

Dライン　ふっ素(mg/L)　地下水基準 0.8mg/L				
採取日	D-1(1)	D-2(1)	D-3(1)	D-4(1)
2014年3月	0.33	0.22	**5.2**	**1.2**
2014年6月	**1.7**	0.2	**5.2**	**1.2**
2014年9月	**1.7**	0.64	**5.9**	**1.1**
2014年12月	0.16	0.08未満	**4.3**	**1.0**
2015年3月	0.08未満	0.1	**4.5**	**1.3**
2015年6月	**1.9**	0.08未満	**5.8**	**1.0**
2015年9月	0.08　未満	0.2	**4.1**	0.72
2015年12月	**1.2**	0.21	**6.5**	**1.1**
2016年3月	0.14	0.08未満	**4.6**	**1.0**
2016年6月	0.08未満	0.1	**2.2**	**1.1**
2016年9月	0.08未満	0.1	**3.6**	**1.1**
2016年12月	0.08未満	0.08未満	－	**1.0**
2017年3月	0.27	0.08未満	－	**0.99**
2017年6月	0.08未満	0.11	**6.2**	**1.0**
2017年9月	0.1	0.1	**3.5**	**0.97**
2017年12月	**0.92**	0.2	**6.4**	0.74
2018年3月	0.35	0.08未満	－	**0.91**
2018年6月	0.08	0.08未満	**5.5**	**0.9**
2018年9月	0.28	0.11	**4.4**	**0.97**
2018年12月	0.11	0.08未満	**5.4**	**1.0**
2019年3月	0.1	0.08未満	**6.4**	**1.0**
2019年6月	0.08未満	0.08	**4.1**	**1.0**
2019年9月	**1.2**	0.55	**4.8**	**1.0**
2019年12月	**1.9**	0.51	**5**	**0.99**
2020年3月	**1.6**	**1.0**	**6.4**	0.73
2020年6月	**1.6**	0.11	**4**	**0.9**
2020年9月	**1.4**	0.23	**2.3**	**1.0**
2020年12月	0.08	0.11	**2.9**	**0.82**
2021年3月	0.08未満	0.08未満	**3.5**	**1.1**
2021年6月	0.22	0.14	**3.9**	0.78
2021年9月	0.61	0.18	**4.3**	**0.91**
2021年12月	**1.0**	0.34	**3.3**	**1.0**
2022年3月	0.54	0.16	**3.5**	**1.0**
2022年6月	0.08未満	0.10	**2.6**	**1.0**
2022年9月	0.1	**0.81**	**4.0**	**1.0**
2022年12月	0.20	0.21	**3.7**	**1.0**
2023年3月	**1.2**	0.14	**3.0**	**1.0**
2023年6月	0.41	0.24	**2.8**	**1.0**
2023年9月	0.60	0.12	**3.0**	**0.96**
2023年12月	**0.81**	0.21	**2.7**	**1.0**
2024年3月	0.15	0.14	**3.5**	**1.0**
2024年6月	0.47	0.18	**3.1**	**1.0**
2024年9月	**1.1**	0.22	**3.7**	**1.0**
2024年12月	0.72	0.45	**3.8**	**0.91**
2025年3月	0.15	**1.2**	**3.8**	**1.1**
2025年6月	0.1	0.61	**3.5**	**1.1**
2025年9月	0.45	**1.0**	**3.4**	**0.97**
2025年12月	**1.5**	0.76	**4.2**	**1.0**

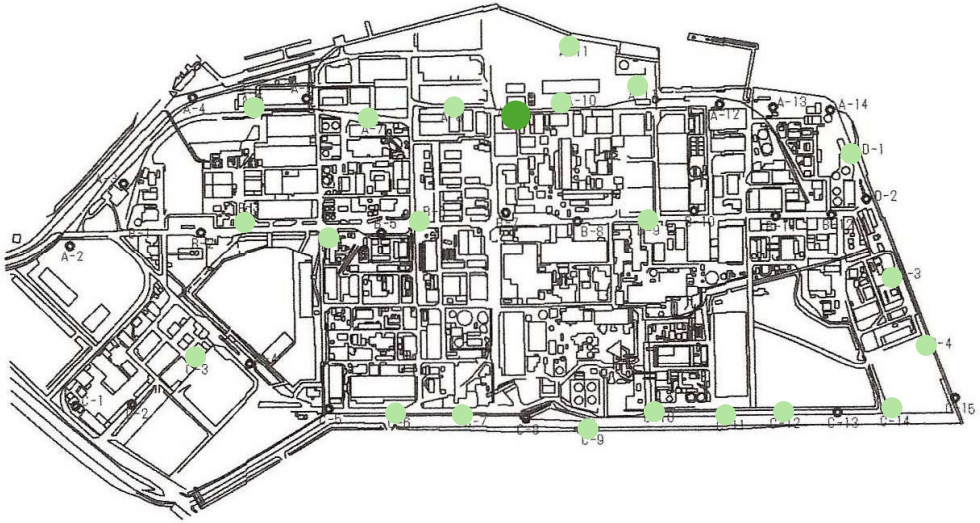


凡　例

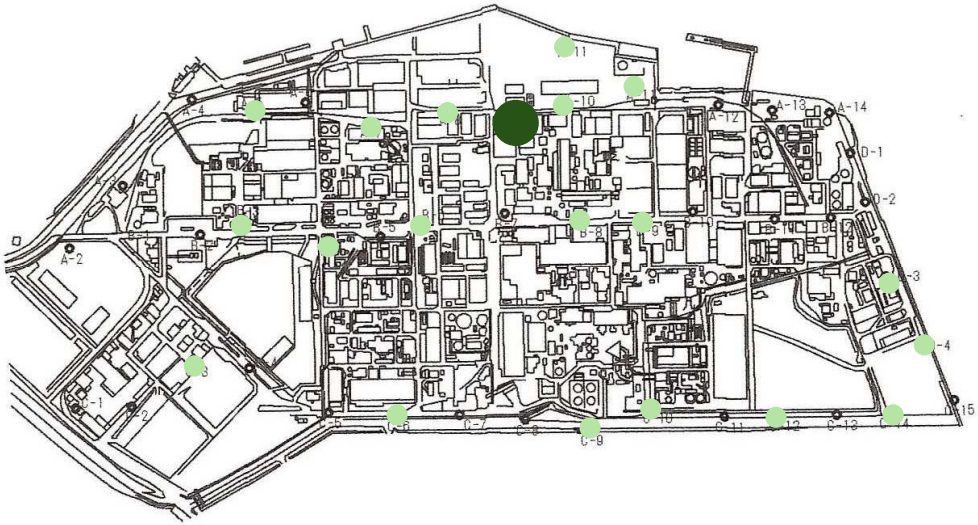
- 0.8mg/L以上8.0mg/L未満
- 8.0mg/L以上40.0mg/L未満
- 40.0mg/L以上80.0mg/L未満
- 80.0mg/L以上

ふっ素・年間平均濃度(第一帯水層)
2014年～2017年

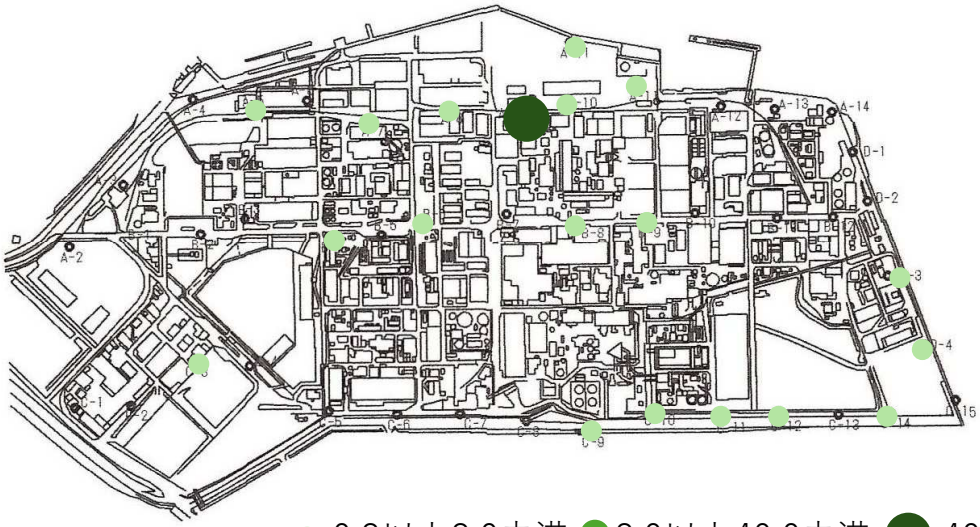
(2014年3月～2014年12月)



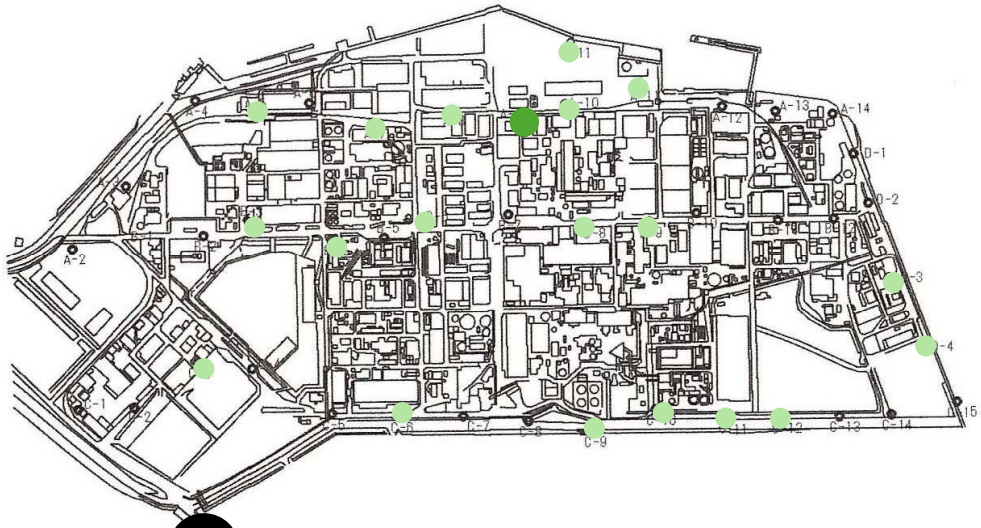
(2015年3月～2015年12月)



(2016年3月～2016年12月)



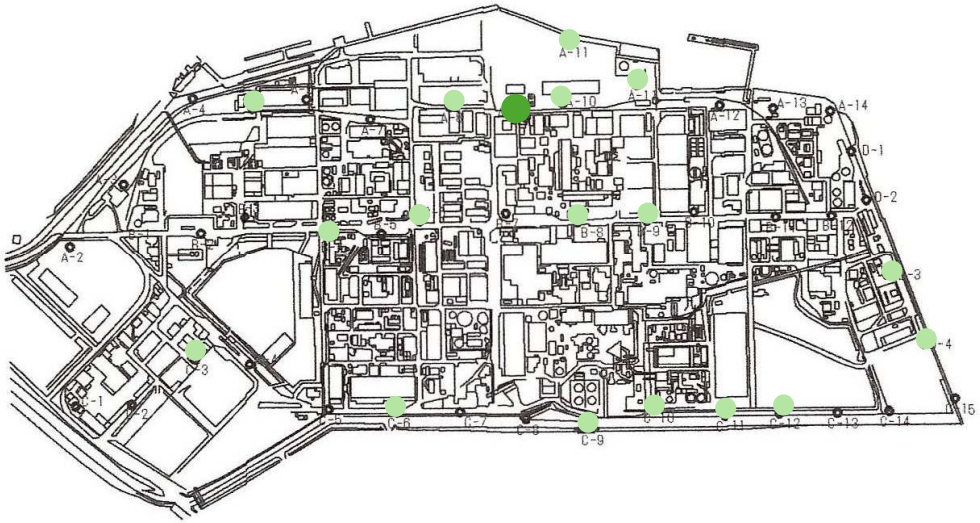
(2017年3月～2017年12月)



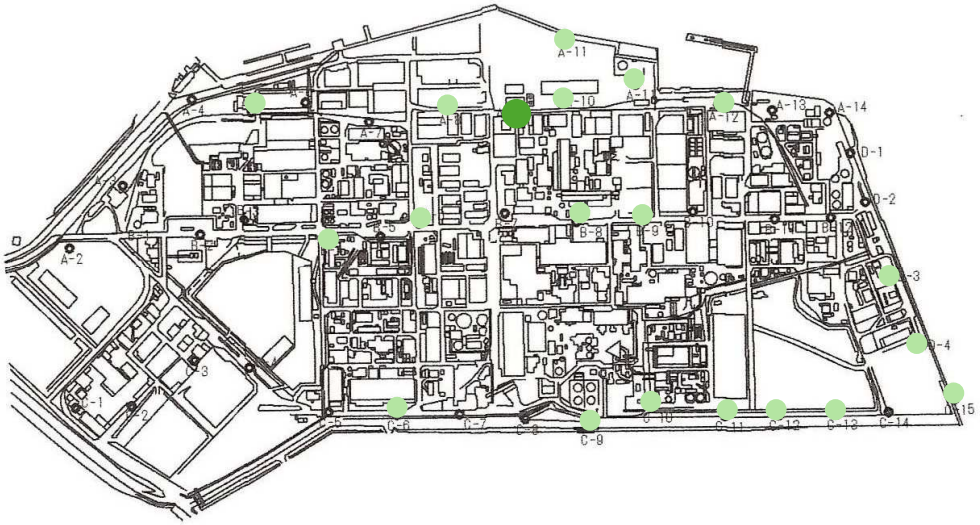
● 0.8以上8.0未満 ● 8.0以上40.0未満 ● 40.0以上80.0未満 ● 80.0以上(単位・mg/L)

ふっ素・年間平均濃度(第一帯水層)
2018年～2021年

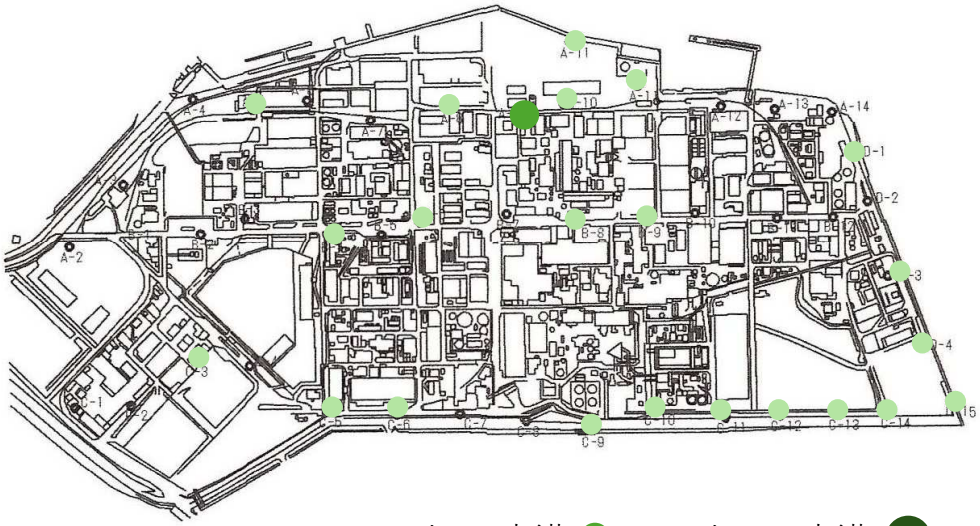
(2018年3月～2018年12月)



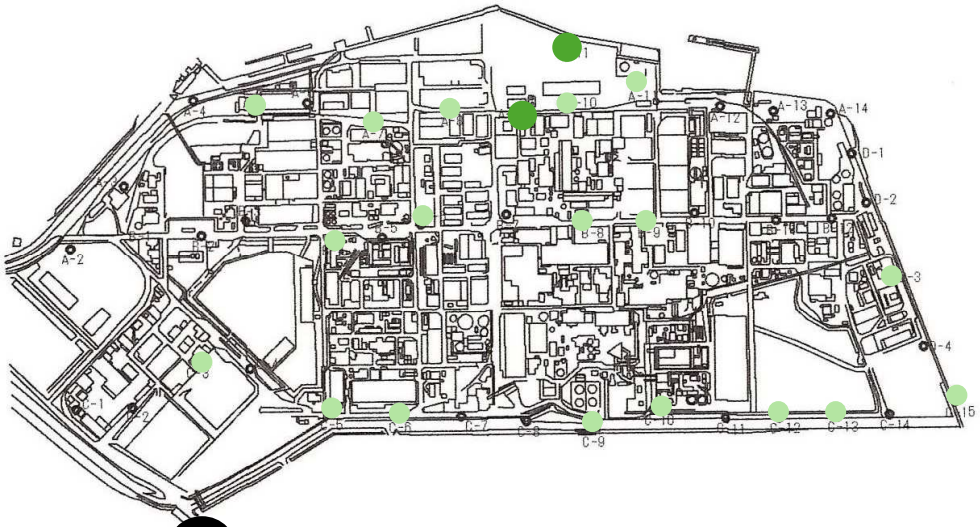
(2019年3月～2019年12月)



(2020年3月～2020年12月)



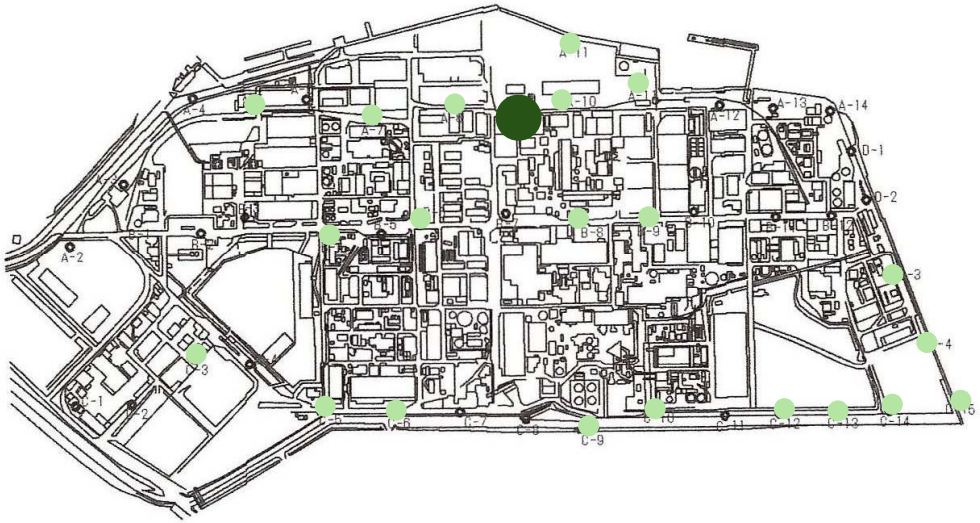
(2021年3月～2021年12月)



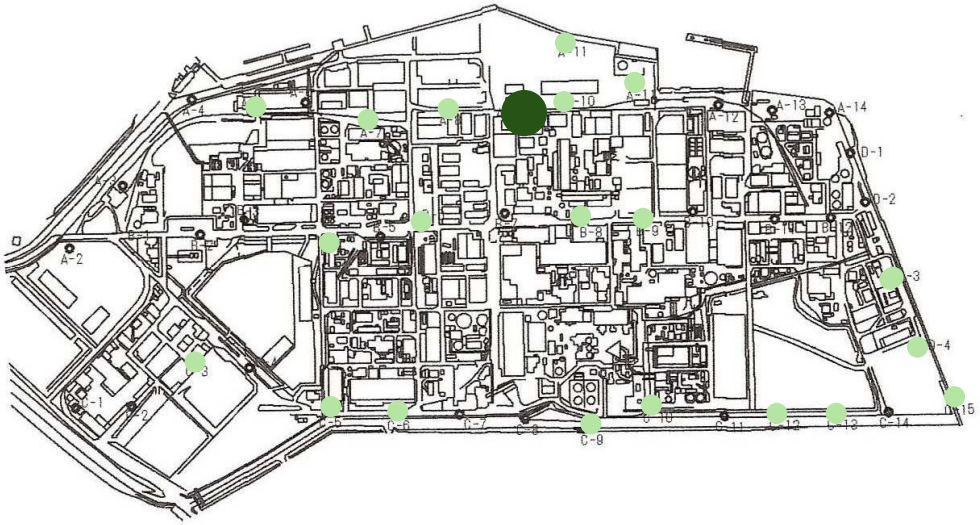
● 0.8以上8.0未満 ● 8.0以上40.0未満 ● 40.0以上80.0未満 ● 80.0以上(単位・mg/L)

ふっ素・年間平均濃度(第一帯水層)
2022年～2024年

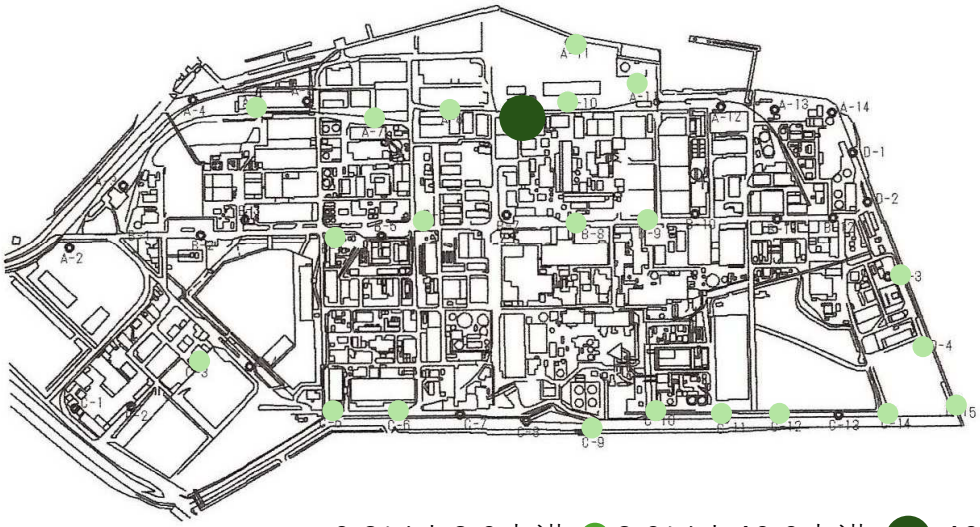
(2022年3月～2022年12月)



(2023年3月～2023年12月)



(2024年3月～2024年12月)



(2025年3月～2025年12月)

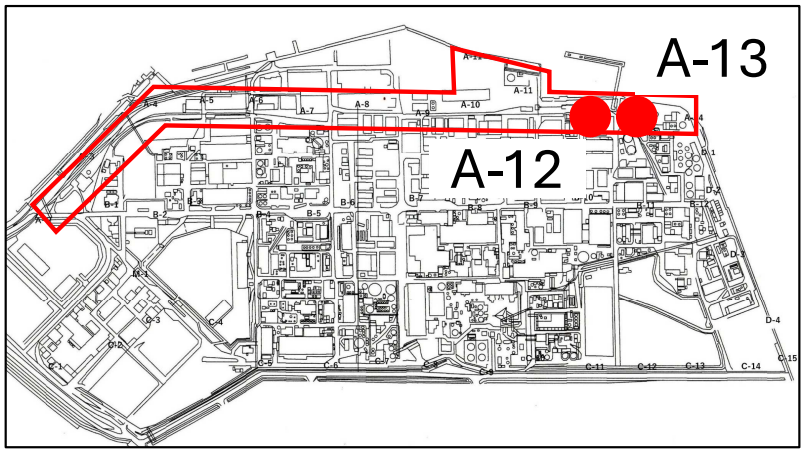


0.8以上8.0未満　8.0以上40.0未満　40.0以上80.0未満　80.0以上(単位・mg/L)

pH 濃度一覧 Aライン 第一帯水層

測定期間2014年3月～2025年12月　検体数 15

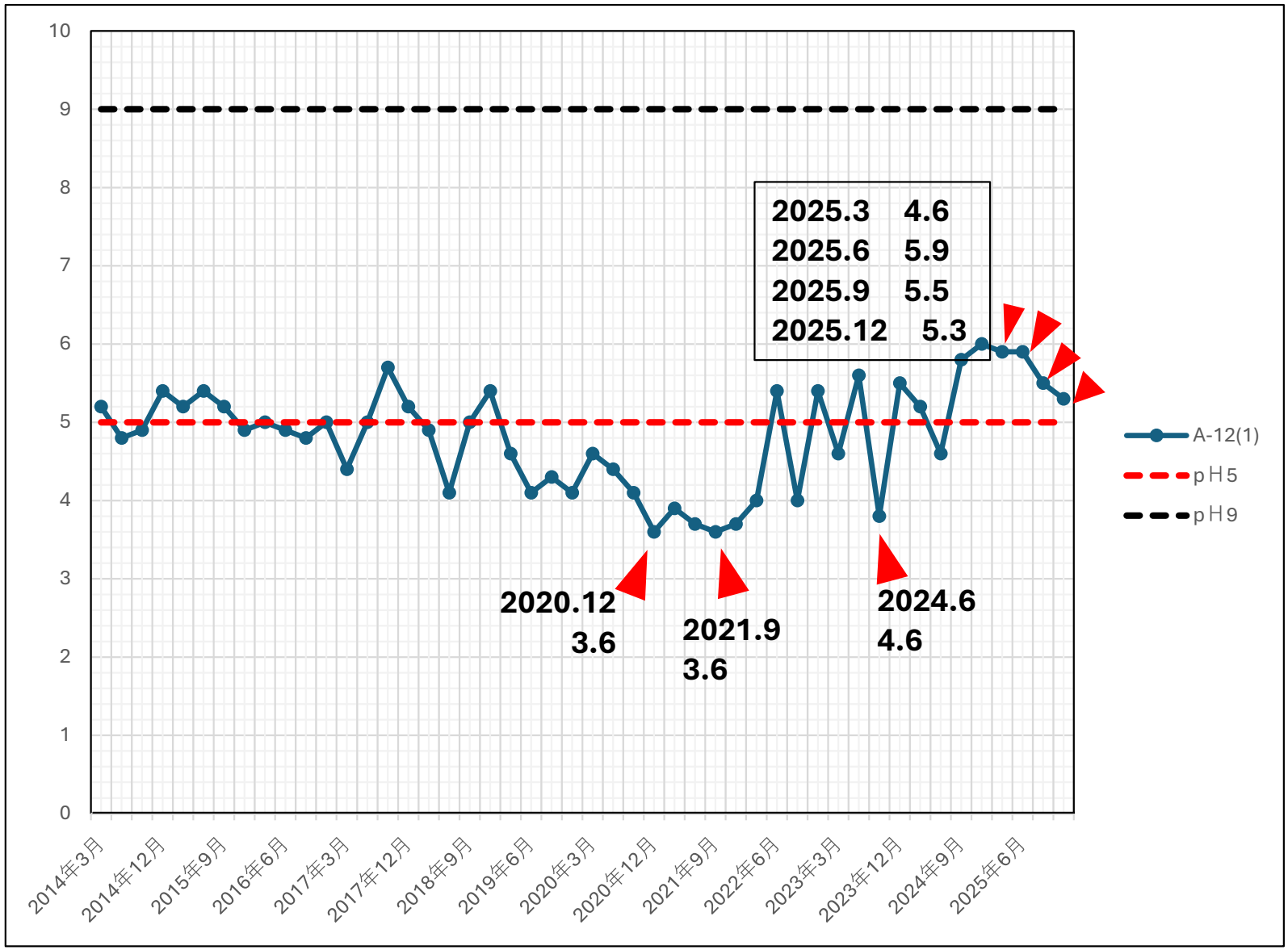
Aライン　pH(5.0~9.0)															
採取日	A1'-1	A2-1	A-3(1)	A-4(1)	A-5(1)	A-6(1)	A-7(1)	A8-1	A-9(1)	A-10(1)	A-11(1)	A-11´(1)	A-12(1)	A-13(1)	A-14(1)
2014年3月	7.1	6.2	7.4	6.6	7.2	6.8	6.7	6.3	6.7	5.6	6.6	8.5	5.2	6.6	6.6
2014年6月	7.2	6.6	7.5	7	6.8	6.6	6.7	6.7	6.2	5.6	5.9	8	4.8	6.1	6.7
2014年9月	6.9	6.2	–	7.1	6.6	6.4	6.5	7.2	6.7	5.1	6.3	8.3	4.9	4.2	6.5
2014年12月	7	6.7	7.1	7	6.9	7.3	6.6	6.7	6.3	5.4	6.7	8.3	5.4	6.7	6.5
2015年3月	7.1	6.6	7.7	7.2	7.1	7.3	–	6.7	6.3	5.8	6.7	8.2	5.2	6.7	6.5
2015年6月	6.8	7.4	7.2	6.9	6.8	7.2	6.6	6.6	6.4	5.7	7.2	7	5.4	6.5	6.5
2015年9月	7.3	5.6	7	7	7.2	7.1	6.9	6.2	6.4	5	6.7	8.4	5.2	6.6	6.6
2015年12月	7.8	5.5	7.6	7.3	6.6	6.9	7.5	6.6	6.5	6.3	7	8.3	4.9	–	6.3
2016年3月	7.3	6.4	8	7	6.8	7.4	7.1	6.3	6.3	4.7	6.9	8.4	5	6.8	5.7
2016年6月	7.1	6.7	7.8	6.8	7.1	7.2	6.8	6.1	6.2	4.3	7.5	8.3	4.9	4.7	6.5
2016年9月	7.5	6	8.1	7.1	7.4	7.7	7.2	6.4	6.2	6	6.9	8.5	4.8	3.8	6.5
2016年12月	7.4	6.7	7.5	6.8	7.2	7.3	7.5	6.2	6.4	5.8	6.8	8.4	5	6.6	6.7
2017年3月	7.7	6.6	8.4	6.9	7	7.5	7.6	6.2	6.2	5.8	6.7	8.4	4.4	6.6	6
2017年6月	7.6	6.7	7.8	6.6	6.7	6.9	7.4	6.3	6.2	5.5	6.8	8.2	5	6.2	6.4
2017年9月	7.4	5.7	8.2	7	7.4	6.5	6.8	6.2	6.4	5.7	7	8.4	5.7	5.1	6.2
2017年12月	7.4	–	6.1	6.9	6.2	7.1	7.1	6.2	6.2	5.5	7.5	8.3	5.2	5	6.4
2018年3月	7.4	6.2	–	7	6.7	7.1	–	6.3	6.2	5.8	6.8	8.3	4.9	–	6
2018年6月	7.5	6	7.6	7	7	7	6.9	6.3	6.4	6.4	6.9	8.3	4.1	4.3	6.1
2018年9月	7.5	5.6	7.4	6.8	7.6	6.9	7.2	6.3	6.3	6.2	6.9	8.4	5	4.4	6.2
2018年12月	7.6	6.2	8.1	7	7.6	7.4	–	6.5	6.4	6	7	8.4	5.4	3.9	5.4
2019年3月	7.3	6.1	7.9	6.8	7.1	7	–	6.2	6.3	5.2	7	8.3	4.6	4.7	5.5
2019年6月	7.3	7.5	8.3	6.6	7.1	7	7	6.4	6.3	4.3	6.8	8.2	4.1	4.2	4.7
2019年9月	7.6	5.3	7.6	7	6.6	7.2	6.8	6.4	6.3	5	6.9	8.4	4.3	3.9	6.5
2019年12月	7.7	6.2	7.2	7	6.6	6.2	6.4	6.4	6.3	5.6	6.8	8.3	4.1	4.9	5.8
2020年3月	7.3	4.9	7.3	7.4	7.2	4.2	6.7	5.4	6.1	4.7	6.6	8.3	4.6	4.1	5.5
2020年6月	7.6	5.9	7.6	7.2	6.6	5.9	7	6.2	6.2	5.9	6.5	8.5	4.4	4	5.2
2020年9月	7.4	5	6.8	7.1	6.3	5.5	6.6	6.2	5.9	5.8	6.5	8.2	4.1	3.9	5.8
2020年12月	7.3	5.8	8.1	7.4	6.6	6.1	6.9	6.6	6.3	6.3	6.9	8.6	3.6	4	6
2021年3月	7.1	5.5	7.2	6.7	6.5	5.8	6.9	6.4	6	5.9	6.8	8.2	3.9	4.1	5.4
2021年6月	7.7	5.1	6.7	7.6	7	5.0	7.4	7.2	6.6	6.4	7.5	8.5	3.7	4	6
2021年9月	7.5	5.4	7.1	7.1	6.5	5.1	6.7	6.5	6.3	5.7	6.5	8.4	3.6	3.8	6.5
2021年12月	7.6	5.9	8.3	7.6	7	5.2	6.9	6.7	6.5	6.1	6.7	8.6	3.7	3.8	6.3
2022年3月	7.2	5.9	7	7.2	6.5	5.9	6.9	6	6.2	6.3	6.7	8.4	4	4.2	6.4
2022年6月	7.3	5.8	6.8	6.9	6.5	5.7	6.9	6.4	6.2	6	6.6	8.5	5.4	3.9	6.1
2022年9月	7.4	5.9	6.5	7.2	6.3		6.5	5.9	6.3	5.9	6.8	8.4	4	4	6.1
2022年12月	7.3	6	6.7	6.9	6.8	5.5	6.5	6.4	6.2	6.1	6.5	8.3	5.4	4	6.2
2023年3月	7.6	6.1	7.3	7.5	6.5	5.7	6.5	6	6.1	5.9	6.3	8.2	4.6	4.2	6
2023年6月	7.1	5.8	6.5	6.5	6.5	5.4	6.6	6.2	6.3	5.7	6.5	8.3	5.6	4.3	6.1
2023年9月	7.2	5.4	6.5	7.2	6.1	3.6	6.5	6.3	6.2	5.7	6.7	8.1	3.8	3.7	5.2
2023年12月	7.1	5.6	6.8	7	6.4	5.2	6.9	6.1	6.4	6.1	6.7	8.4	5.5	5.5	5.9
2024年3月	7.0	5.9	7.4	6.7	6.5	5.6	6.6	6	6.2	6.3	6.6	8.1	5.2	4.9	5.9
2024年6月	7.6	4.2	8.0	6.9	7.0	4.3	7.1	6.9	6.6	6.6	7.2	8.4	4.6	4.7	6.7
2024年9月	7.3	4.4	7.1	7.1	6.6	4.9	6.8	6.2	6.2	6.1	6.7	8.3	5.8	4.1	6.3
2024年12月	7.4	6.1	7.3	7.3	6.7	4.9	7.0	6.5	6.5	6.5	7.0	8.6	6.0	4.6	6.5
2025年3月	7.1	5.8	8.0	7.2	6.4	4.9	6.7	6.2	6.4	6.4	6.9	8.4	5.9	4.7	6.1
2025年6月	7.2	4.9	6.6	6.9	6.3	4.8	6.6	6.0	6.3	6.0	6.5	8.4	5.9	4.8	6.4
2025年9月	7.4	4.3	6.8	7.0	6.7	5.3	6.8	6.3	6.3	6.0	6.9	8.4	5.5	4.5	6.3
2025年12月	7.2	6.1	7.2	7.2	6.7	5.8	6.9	6.2	6.3	5.8	6.6	8.2	5.3	4.7	6.4

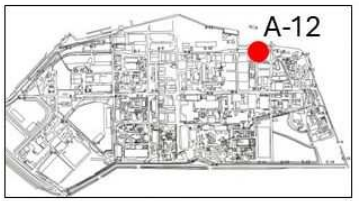


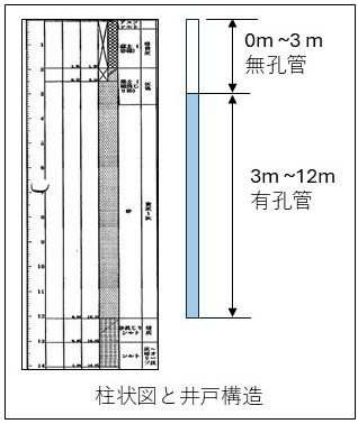
凡 例

- 9.0以上
- 4.0以上 4.9以下
- 3.0以上 3.9以下

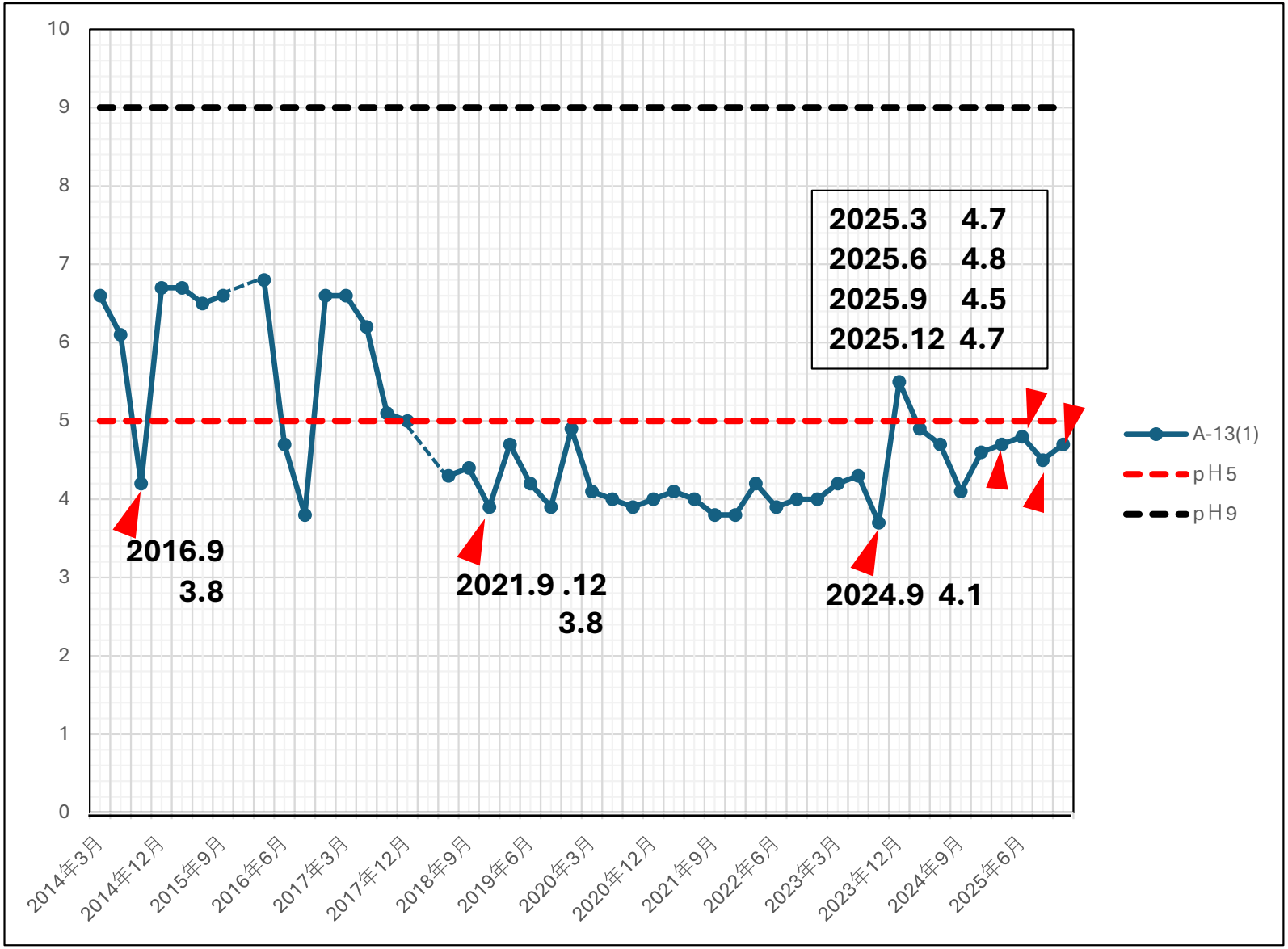
pH AラインA-12(1)

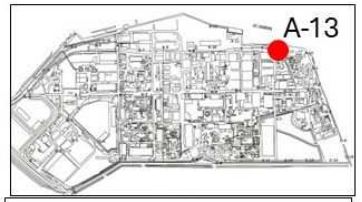

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
2025.3 4.6
2025.6 5.9
2025.9 5.5
2025.12 5.3
2020.12
3.6
2021.9
3.6
2024.6
4.6
A-12(1)
pH5
pH9
2014年3月
2014年12月
2015年9月
2016年6月
2017年3月
2017年12月
2018年9月
2019年6月
2020年3月
2020年12月
2021年9月
2022年6月
2023年3月
2023年12月
2024年9月
2025年6月

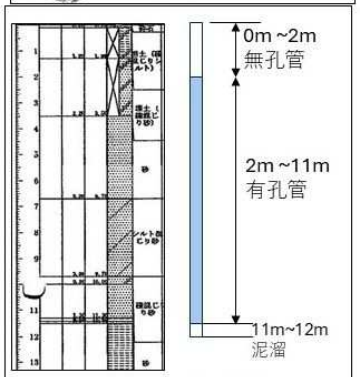

A-12


0m ~3 m
無孔管
3m ~12m
有孔管
柱状図と井戸構造

pH AラインA-13(1)


10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
2014年3月
2014年12月
2015年9月
2016年6月
2017年3月
2017年12月
2018年9月
2019年6月
2020年3月
2020年12月
2021年9月
2022年6月
2023年3月
2023年12月
2024年9月
2025年6月
2025.3 4.7
2025.6 4.8
2025.9 4.5
2025.12 4.7
2016.9
3.8
2021.9 .12
3.8
2024.9 4.1
A-13(1)
pH5
pH9

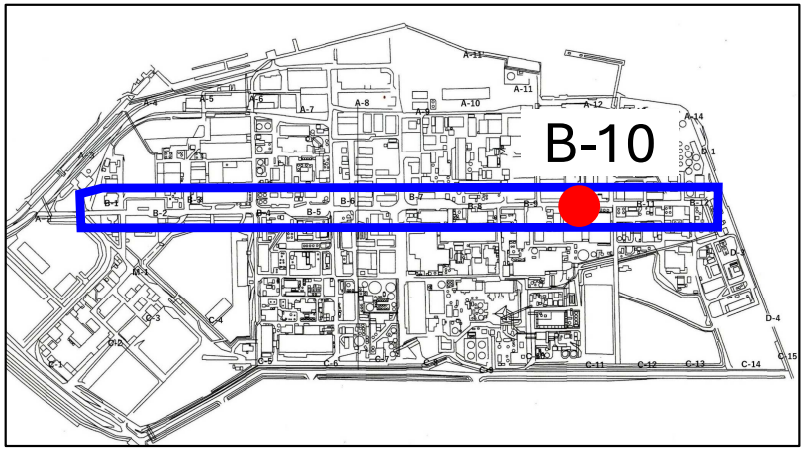

A-13


0m ~2m
無孔管
2m ~11m
有孔管
11m~12m
泥溜
柱状図と井戸構造

pH 濃度一覧 Bライン 第一帯水層

測定期間2014年3月～2025年12月　検体数 12

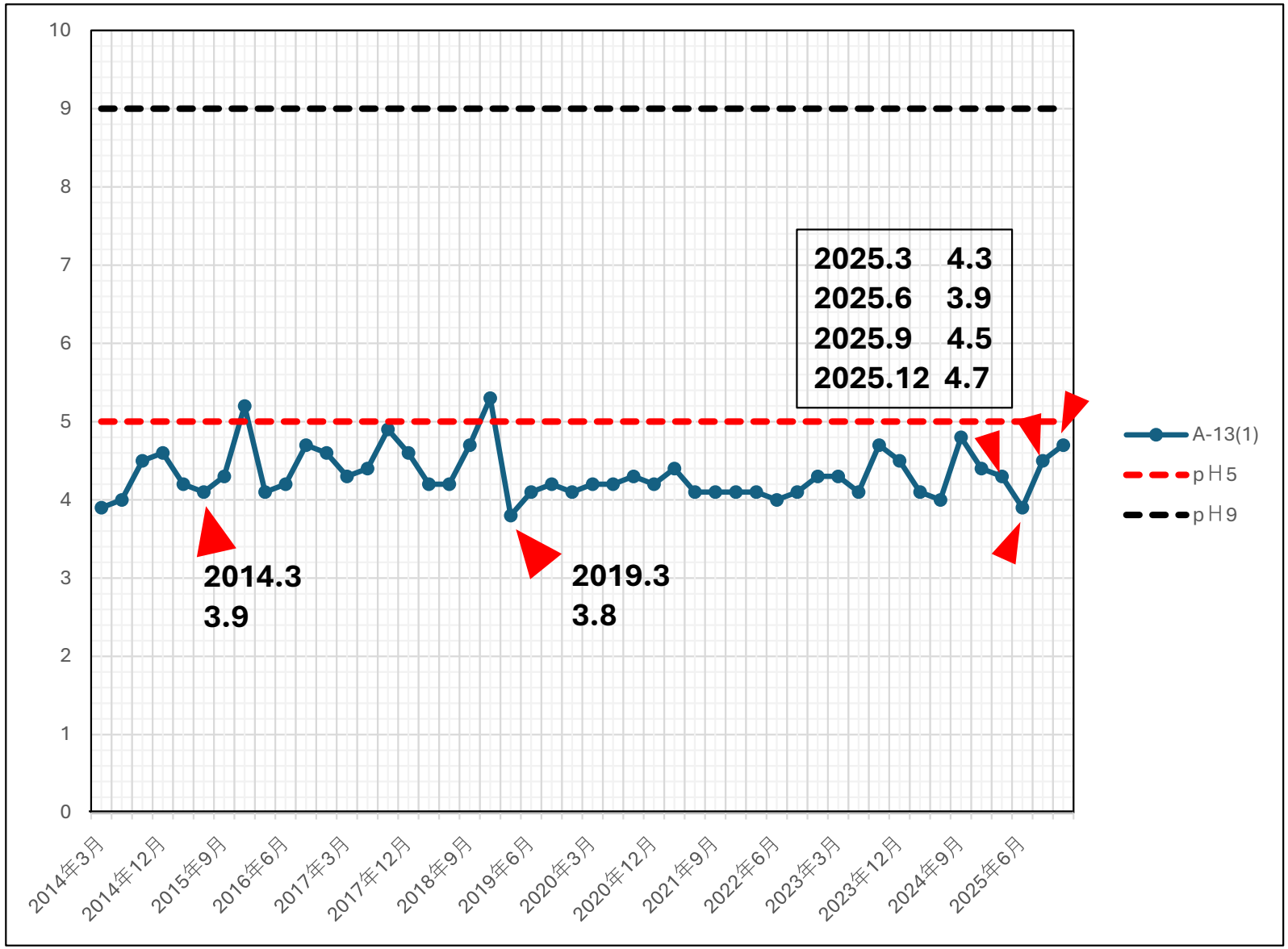
Bライン　pH(5.0~9.0)												
採取日	B-1(1)	B-2(1)	A-3（1）	B-4(1)	B-5(1)	B-6(1)	B-7(1)	B8-(1)	B-9(1)	B-10(1)	B-11(1)	B-12(1)
2014年3月	7.3	6.4	7.1		6.7	6.7	7.6		5.7	3.9	6.6	6.8
2014年6月	7.4	6.8	7	6.8	6.7	6.5	7.3	5.5	6.4	4	6.7	6.5
2014年9月	7.1	6.5	6.9	6.6	6.8	6.5	7.1	5.5	6.2	4.5	6.6	6.7
2014年12月	7	5.9	6.7	6.7	7.2	6.7	7.3	5.5	6.8	4.6	7	6.6
2015年3月	6.7	5.6	6.9	6.8	6.7	6.6	7.3	5.9	6.5	4.2	6.4	6.6
2015年6月	7	5.4	6.7	6.7	6.6	6.5	7.2	6.1	6.4	4.1	6.3	6.5
2015年9月	7.3	6	7.1	7	6.6	6.5	7.2	6.2	6.7	4.3	6	6.9
2015年12月	7.2	6.6	7	6.9	6.7	7.2	7.4	6.4	6.7	5.2	6.2	6.5
2016年3月	7.1	6	7	7	6.7	6.9	7.4	6.3	6.9	4.1	6.1	6.8
2016年6月	6.9	5.6	6.9	7.3	7.2	6.6	7.3	6.5	6.9	4.2	6.6	6.5
2016年9月	6.9	5.3	7.2	7.2	6.9	6.7	7.3	6.6	6.6	4.7	6.9	7
2016年12月	6.6	6.6	7.1	7.7	7.6	7	7.3	5.9	6.8	4.6	6.6	6.6
2017年3月	7.6	6	7.1	7.3	7.1	6.8	7	5.9	7.1	4.3	6.5	6.8
2017年6月	7.4	5.1	7.2	7.1	6.7	6.9	7.6	6.4	6.8	4.4	6.7	6.5
2017年9月	6.6	6	7.1	6.4	6.8	6.6	7.4	6.5	6.8	4.9	6.7	6.1
2017年12月	6.9	5.9	7	7.5	6.7	6.8	7.3	6.5	6.7	4.6	6.6	4.8
2018年3月	7.5	5.9	7	7.1	6.6	6.7	7.4	6.4	6.6	4.2	6.3	6.8
2018年6月	6.9	6.2	6.9	7.1	6.8	6.5	7.5	6.5	6.9	4.2	6.8	6.6
2018年9月	7.1	6.1	6.8	7.1	6.7	6.5	7.3	6.5	6.7	4.7	6.7	6.3
2018年12月	7.6	5.9	7.2	7.8	7.5	6.9	7.6	6.6	6.8	5.3	6.4	6.6
2019年3月	7.4	5.9	7	7	6.8	6.7	7.4	6.5	7	3.8	6.8	6.9
2019年6月	7.1	6.2	7.4	7.3	6.6	6.6	7.4	6.5	6.6	4.1	6.5	6.2
2019年9月	6.9	6.4	7.1	7.2	6.7	6.7	7.4	6.8	6.9	4.2	6.6	6.8
2019年12月	5.9	5.1	6.7	6.8	6.3	6.4	6.9	5.9	6.2	4.1	6.5	6
2020年3月	7.1	3.5	6.7	6.6	6.1	6.7	7	6	6.2	4.2	6.4	5.3
2020年6月	6.8	5.5	6.7	6.8	6.4	6.3	7.1	6	6.2	4.2	6.2	5.3
2020年9月	6.6	5.6	6.8	7	6.4	6.6	7.2	6.5	6.5	4.3	6.5	5.3
2020年12月	6.5	5.6	6.4	6.8	6.5	6.4	6.9	6.6	6.5	4.2	6.3	5.8
2021年3月	6.6	5.9	6.5	6.7	6.5	6.4	7	6.4	6.2	4.4	6.4	5.3
2021年6月	7.2	6.2	7.3	7.3	6.6	6.7	7.5	6.3	7	4.1	6.7	3.8
2021年9月	6.5	5.8	6.6	6.6	6.2	6.4	7	6.1	6.3	4.1	6.3	5
2021年12月	6.8	6.3	6.8	6.8	6.6	6.8	7.3	6.4	6.6	4.1	6.6	5.3
2022年3月	6.5	4.3	6.6	7.1	6.9	7.1	7.5	6.5	6.6	4.1	6.8	5.9
2022年6月	6.6	5.7	6.5	6.7	6.6	6.4	7.1	6.4	6.2	4	6.4	5.5
2022年9月	6.4	5.3	6.4	6.8	6.4	6.3	6.8	6.3	6.5	4.1	6.6	5.9
2022年12月	6.1	5.7	6.6	6.8	6.5	6.5	6.9	6.5	6.4	4.3	6.4	6.2
2023年3月	7	5.1	7	7.1	6.9	7.1	7.4	7	6.4	4.3	6.7	6.9
2023年6月	6.5	5.7	6.7	6.7	6.3	6.2	7.1	6.3	6.4	4.1	6.4	6.1
2023年9月	6.6	5.7	6.4	6.8	6.1	6.3	7	6.1	6.6	4.7	6.5	5.5
2023年12月	6.6	5.9	6.5	6.7	6.5	6.5	6.9	6.2	6.4	4.5	6.3	5.9
2024年3月	6.5	3.8	6.3	6.6	6.2	6.6	7	5.9	6.4	4.1	6.4	5.6
2024年6月	7.4	6.3	7.2	7.3	6.9	7	7.7	6.9	6.9	4.0	7	5
2024年9月	6.7	6.3	6.6	6.9	6.4	6.6	6.9	6.4	6.3	4.8	6.5	5.6
2024年12月	6.4	5.7	6.4	6.7	6.3	6.7	7.1	6.4	6.4	4.4	6.4	5.8
2025年3月	6.5	5.0	6.0	6.6	6.4	6.9	6.9	6.4	6.5	4.3	6.5	6.2
2025年6月	6.6	4.9	6.5	6.7	6.4	6.7	7.2	6.5	6.7	3.9	6.5	6.0
2025年9月	6.6	5.9	6.5	6.9	6.6	6.8	—	6.5	6.7	4.5	6.5	5.9
2025年12月	6.7	5.8	6.3	6.9	6.7	6.8	7.1	6.5	6.5	4.7	6.6	6.2

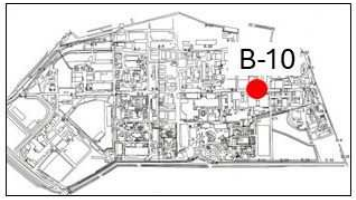


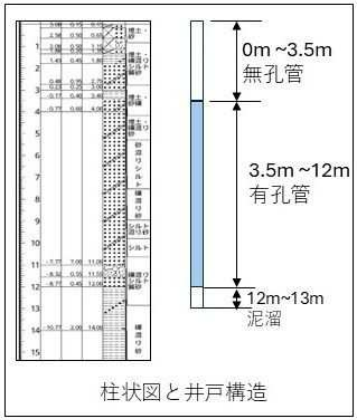
凡 例

- 9.0以上
- 4.0以上 4.9以下
- 3.0以上 3.9以下

pH BラインB-10(1)


10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
2025.3 4.3
2025.6 3.9
2025.9 4.5
2025.12 4.7
2014.3
3.9
2019.3
3.8
A-13(1)
pH5
pH9
2014年3月
2014年12月
2015年9月
2016年6月
2017年3月
2017年12月
2018年9月
2019年6月
2020年3月
2020年12月
2021年9月
2022年6月
2023年3月
2023年12月
2024年9月
2025年6月

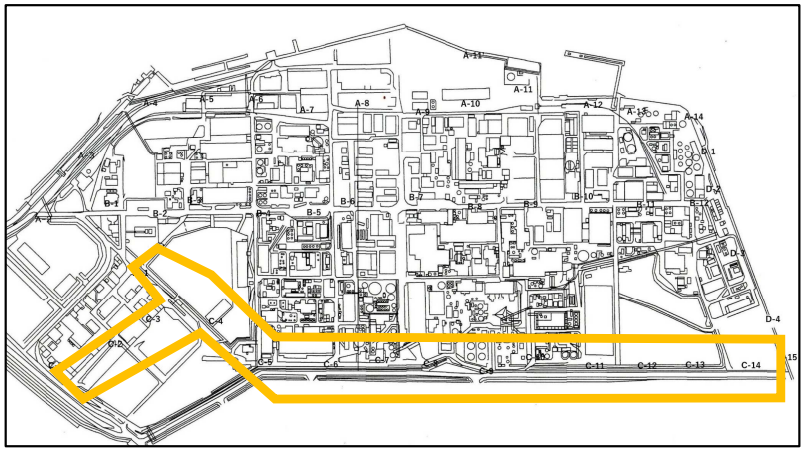

B-10


0m ~3.5m
無孔管
3.5m ~12m
有孔管
12m~13m
泥溜
柱状図と井戸構造

pH 濃度一覧 Cライン 第一帯水層

測定期間2014年3月～2025年12月　検体数 16

Cライン　pH(5.0~9.0)															
採取日	C-1(1)	C-2(1)	C-3(1)	C-4(1)	C-5(1)	C-6(1)	C-7(1)	C-8(1)	C-9(1)	C-10(1)	C-11(1)	C-12(1)	C-13(1)	C-14(1)	C-15(1)
2014年3月	7	7	7.3	5.5	6	7	7.6	6.4	7.2	8.1	8.1	7	8.1	8.1	6.8
2014年6月	6.9	7.1	7.3	6	6.1	7.3	8	6.7	7.4	8.1	8.1	7	7.8	8.2	6.3
2014年9月	6.7	7.1	7.3	5.9	6.2	6.8	7.1	6.6	7.6	7.8	7.9	6.9	7	7.6	6.5
2014年12月	7.2	7.6	7.3	6.2	6.5	7.6	7.9	6.9	7.6	8.1	8	7.2	7.7	8.1	6.7
2015年3月	7.1	7.1	7.3	6.1	6.1	7.3	8.4	7.5	7.5	8.1	8.1	7	7.7	8.2	3.7
2015年6月	7.3	6.6	7.2	6	6	6.9	7.6	6.7	7.6	8.1	8.2	6.9	7.7	8.1	6.6
2015年9月	6.6	7.8	7.5	6.9	5.6	7.3	7.9	7.2	7.7	8	7.9	7	7.7	7.6	4.8
2015年12月	7.4	7.8	7.7	5.5	4.4	7.4	7.7	6.8	7.8	8.1	8	7.1	7.6	8.1	5.7
2016年3月	7.3	7.4	7.3	6.2	6.2	7.4	7.5	6.9	7.8	8.2	8.1	7.1	7.7	8.2	6.2
2016年6月	7.4	7.1	7.3	6.1	4.2	7.5	7.8	7.0	7.7	8.1	8.1	7.1	8.0	8.2	3.8
2016年9月	7.5	7.7	7.4	6.3	4.4	7.2	8.2	7.5	7.9	8.2	8.1	7.1	8.2	8.1	3.5
2016年12月	7.5	7.6	7.4	6.3	6.4	7.4	7.5	6.9	7.9	8.1	8.2	7.2	7.9	8.3	6.0
2017年3月	7.3	7.4	7.3	5.9	4.1	7.4	7.7	7.2	7.7	8	8.2	7.1	7.4	8.1	3.5
2017年6月	7.3	7.7	7.4	6.1	6.6	7.7	8	7.5	8.1	8.2	7.2	7.2	8.0	8.2	7.1
2017年9月	7.6	7.7	7.7	6.3	6.6	7.5	8.1	7.3	8.1	8.2	8.3	7.2	8.2	8.3	7
2017年12月	7.7	7.9	7.2	6.2	6.6	7.5	8.2	7.8	8	8.1	8.1	7.1	7.3	8.2	6.2
2018年3月	7.6	7.9	7.4	6.2	6.5	7.3	7.9	8.1	8	8.2	7.9	7.2	7.6	8	3.7
2018年6月	7.8	7.5	7.7	6.3	6.7	7.5	8.4	7.9	8	8.2	8.3	7.2	7.8	8.1	4
2018年9月	7.8	7.4	7.6	6.1	6.5	7.4	7.9	8.2	7.6	7.9	8	7.0	7.4	7.9	6.2
2018年12月	7.6	7.4	7.6	6.2	4	6.9	8.7	8	8.1	8.3	8.2	7.2	8.0	8.3	6.6
2019年3月	7.7	7.4	7.7	6.3	6.3	7.5	8.6	8.1	8.1	8.2	8.4	7.0	8.4	8.4	6.9
2019年6月	7.0	7.3	7.2	5.6	5.9	7.5	7.9	–	7.7	7.9	8.2	6.9	8.3	8	7.2
2019年9月	7.7	7.8	7.8	6.2	6.5	7.1	8.4	–	8.1	8.2	8.4	7.3	8.5	8.3	7.9
2019年12月	7.0	6.3	7.1	6	6.6	7.8	8.6	–	7.5	7.7	8	7.0	8.2	7.6	7
2020年3月	7.3	7.0	7.4	4.6	6.5	6.8	8.8	–	7.6	7.8	8	6.9	8.3	7.5	7.1
2020年6月	7.3	7.0	7.3	5.6	7	6.9	8.8	–	7.3	7.8	8	7.0	7.9	7.7	8.1
2020年9月	6.7	6.5	6.8	5.6	6.8	7.2	8.4	–	7.5	7.7	8.1	6.9	8.2	7.6	6.8
2020年12月	7.3	7.0	6.8	6.2	6.7	6.7	8.9	–	7.4	7.7	7.5	6.9	8.2	7.4	7.3
2021年3月	7.2	7.0	7.2	5.9	6.8	6.9	8	–	7.5	7.9	8	6.9	8.3	7.7	7.1
2021年6月	7.2	7.0	6.9	5.1	6.9	7.0	8.9	–	7.6	7.8	7.8	6.6	8.2	7.6	7.6
2021年9月	7.1	7.0	6.8	6	6.7	6.7	8.4	–	7.5	7.7	6.7	6.7	8.0	8.6	6.6
2021年12月	7.3	7.0	7.1	6.3	7	7.3	8.7	–	7.6	7.8	7.5	6.5	8.0	7.6	7.0
2022年3月	7.3	6.8	7.0	6.1	6.8	6.9	8.9	–	7.5	7.9	7.9	6.9	8.2	7.5	7.3
2022年6月	7.3	6.7	7.0	6.1	6.9	6.9	8.7	–	7.6	7.9	8	6.9	8.2	7.6	7.4
2022年9月	7.2	6.4	7.0	6	6.8	7.1	8.6	–	7.4	7.7	7.3	6.6	8.2	7.5	7.0
2022年12月	7.3	7.3	7.2	6.5	7.0	7.1	8.5	–	7.6	7.9	8.0	6.9	8.2	7.5	7.3
2023年3月	7.2	6.6	7.1	6.2	6.8	6.6	8.3	7.2	7.5	7.7	8.0	7.1	8.2	7.6	7.2
2023年6月	7.3	7.0	7.0	6.2	6.9	6.7	8.8	7.2	7.6	7.8	8.0	7.0	7.0	7.6	7.3
2023年9月	7.2	7.0	6.9	6.1	6.7	6.6	8.6	7.1	7.4	7.7	7.7	6.6	8	7.5	6.7
2023年12月	6.8	6.9	7.0	5.5	6.8	6.6	8.3	7.1	7.5	7.7	7.5	6.9	8.3	7.5	7.3
2024年3月	7.1	5.8	6.9	5.8	6.5	6.4	8.6	7.0	7.4	7.8	7.6	6.9	8.1	7.6	7.7
2024年6月	7.8	7.4	7.7	6.1	7.0	7.4	8.9	7.2	7.7	8.0	8.3	7.0	8.2	7.8	7.5
2024年9月	7.3	7.0	7.0	6.1	6.7	7.1	8.8	6.9	7.5	7.7	8.0	6.9	6.8	7.6	6.8
2024年12月	7.2	6.9	7.1	5.9	6.9	6.7	8.2	6.7	7.6	7.8	8.0	7.1	8.2	7.7	7.4
2025年3月	7.2	6.5	7.0	6.2	6.7	6.9	9.0	6.9	7.6	7.8	8.0	7.0	8.2	7.7	7.4
2025年6月	7.2	6.8	7.0	6.2	6.9	6.7	9.0	6.9	7.4	7.9	7.9	6.9	8.1	7.7	7.2
2025年9月	7.2	6.5	6.9	6.0	6.9	6.9	8.7	6.6	7.5	7.7	8.0	7.0	7.9	7.6	7.2
2025年12月	7.2	6.9	6.9	6.3	6.9	7.0	8.9	6.9	7.7	7.9	8.1	7.1	7.3	7.9	7.6



凡 例

9.0以上

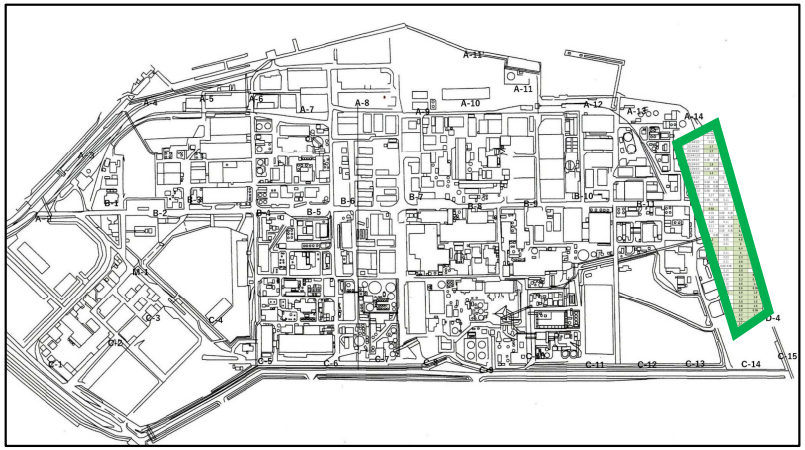
4.0以上 4.9以下

3.0以上 3.9以下

pH 濃度一覧 Dライン 第一帯水層

測定期間2014年3月～2025年12月　検体数4

Dライン　pH(5.0~9.0)				
採取日	D-1(1)	D-2(1)	D-3(1)	D-4(1)
2014年3月	7.9	6.7	6.8	8.2
2014年6月	6.6	6.7	7	7.5
2014年9月	6.4	6.8	6.9	7.1
2014年12月	8		6.9	8
2015年3月	7.7	4.1	7	7.9
2015年6月	6.6	6.4	6.8	7.6
2015年9月	7.7	4.9	7.2	7.6
2015年12月	6.9	6.9	6.9	7.5
2016年3月	7.7	6.7	7	7.6
2016年6月	7.8	6.5	7.5	7.6
2016年9月	7.7	6.9	7.3	7.5
2016年12月	7.9	6.7		7.6
2017年3月	9.7	5.9		7.8
2017年6月	7.2	6	7.0	7.9
2017年9月	7.4	6.5	7.3	7.6
2017年12月	7.5	6.8	7.6	7.2
2018年3月	7.3	5.0	7.1	7.8
2018年6月	7.1	6.3	7.2	7.8
2018年9月	7	7	7	7.4
2018年12月	7.2	6.9	7.2	7.8
2019年3月	6.7	6.3	7	8
2019年6月	6.5	4.5	7.5	7.5
2019年9月	6.8	7.2	7.3	7.8
2019年12月	6.5	6.5	7	7.2
2020年3月	6.5	6.8	6.7	7.3
2020年6月	6.3	5.5	6.6	7.1
2020年9月	7	6.5	7.4	7
2020年12月	7.4	6.8	7.1	7.4
2021年3月	6.9	5.9	7.2	7.3
2021年6月	6.7	4.5	6.5	7.2
2021年9月	7.1	6.1	6.9	6.9
2021年12月	6.7	6.5	6.9	6.8
2022年3月	6.9	6.2	6.7	7
2022年6月	6.4	6.1	6.9	7.1
2022年9月	6.6	6.7	6.9	6.7
2022年12月	6.9	6.3	6.8	6.7
2023年3月	6.8	6.5	6.9	7.3
2023年6月	6.7	6.5	6.9	6.9
2023年9月	6.9	6.5	7	6.6
2023年12月	6.7	6.7	6.9	6.7
2024年3月	7.2	5.6	6.6	6.9
2024年6月	6.8	6.8	7	7
2024年9月	7	6.5	7	6.7
2024年12月	6.9	6.9	7.0	7.3
2025年3月	6.7	6.9	6.9	6.8
2025年6月	6.4	6.6	7.1	6.6
2025年9月	7.0	6.8	6.9	6.8
2025年12月	6.9	6.7	7.3	6.4

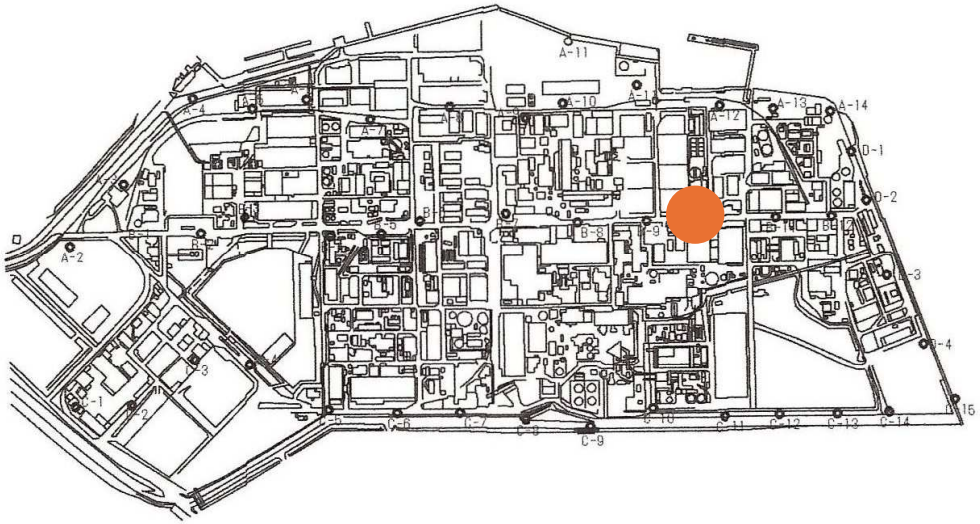


凡 例

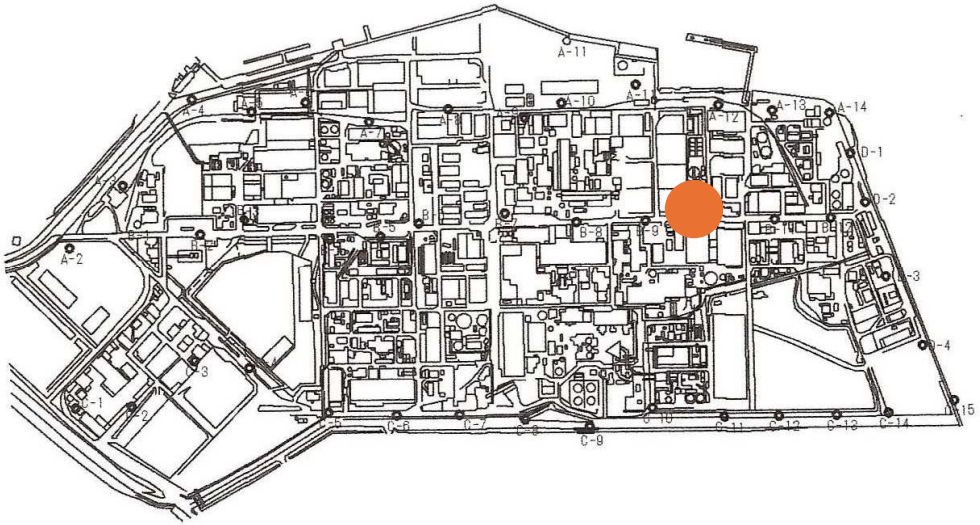
- 9.0以上
- 4.0以上 4.9以下
- 3.0以上 3.9以下

pH・年間平均濃度(第一帯水層)
2014年～2017年

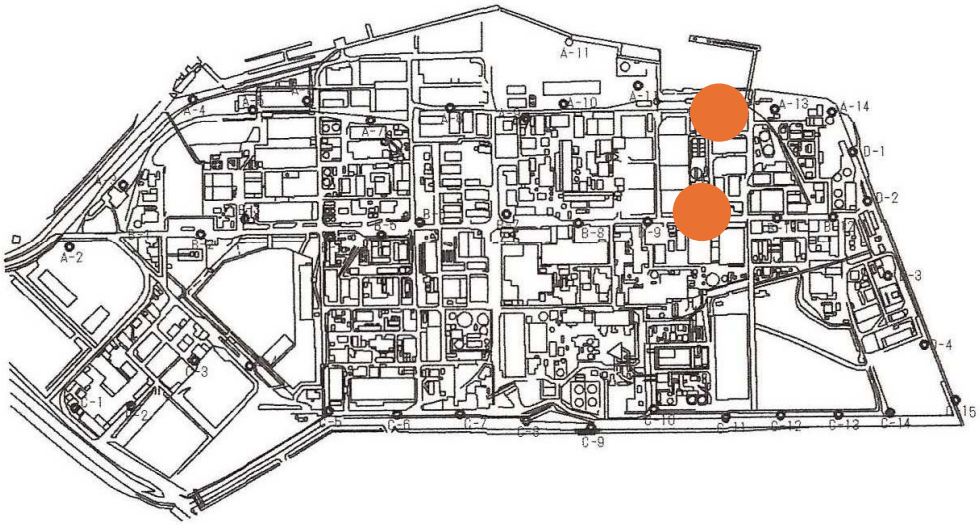
(2014年3月～2014年12月)



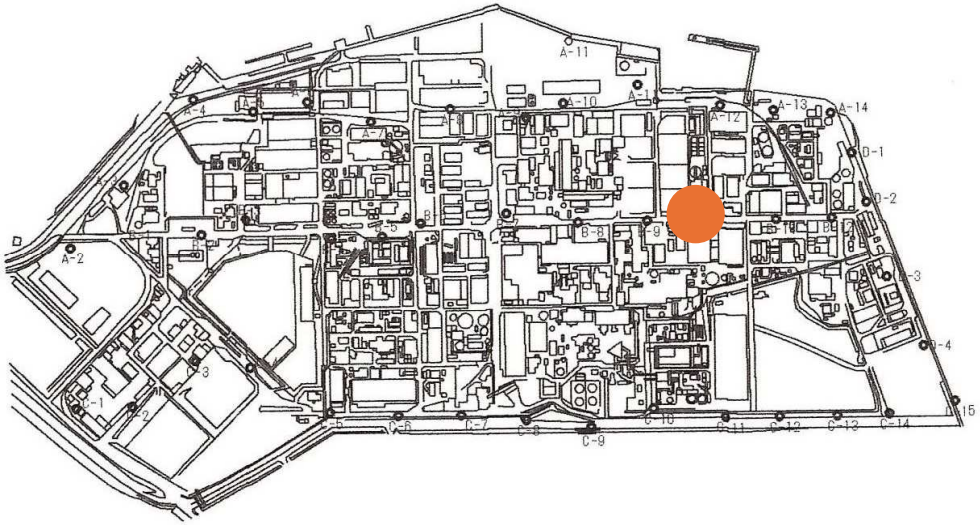
(2015年3月～2015年12月)



(2016年3月～2016年12月)



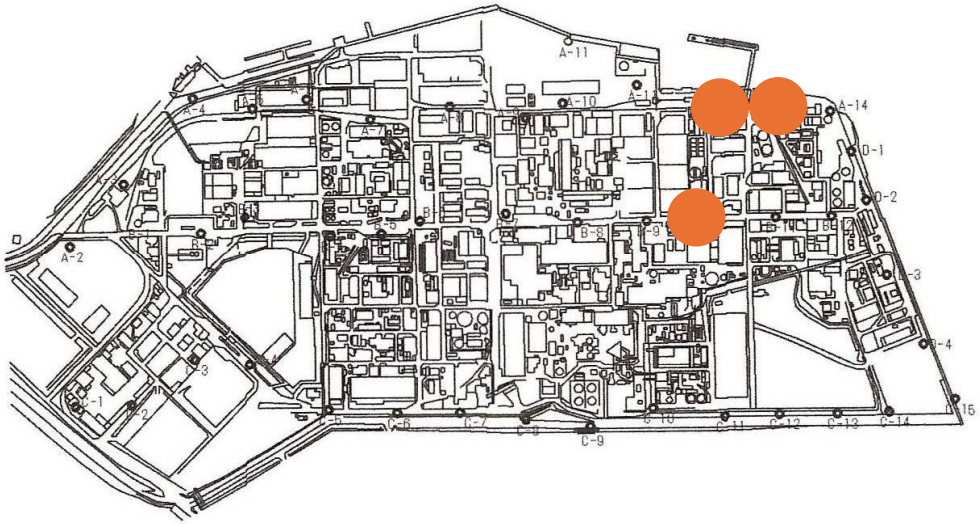
(2017年3月～2017年12月)



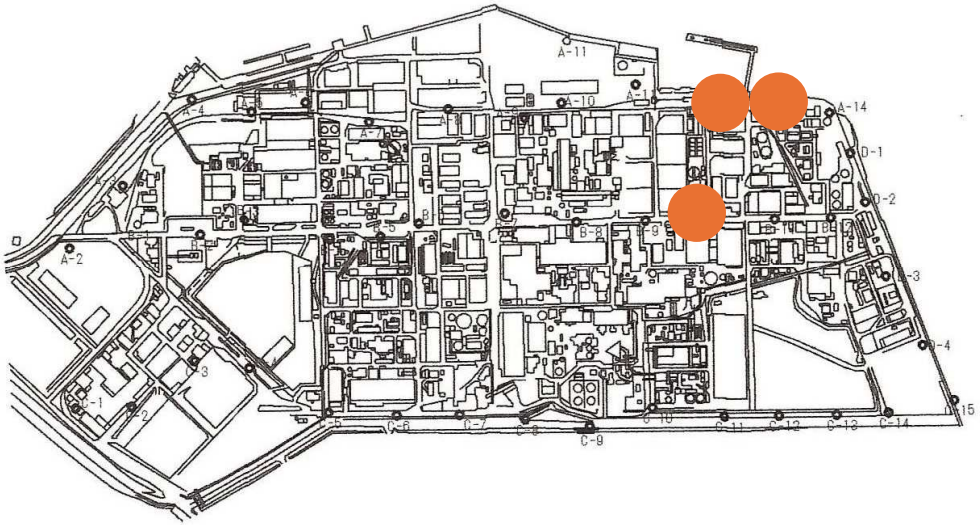
9.1以上　4.0以上 5.0未満　3.0以上 4.0未満　　pH地下水基準 5.0～9.0

pH・年間平均濃度(第一帯水層)
2018年～2021年

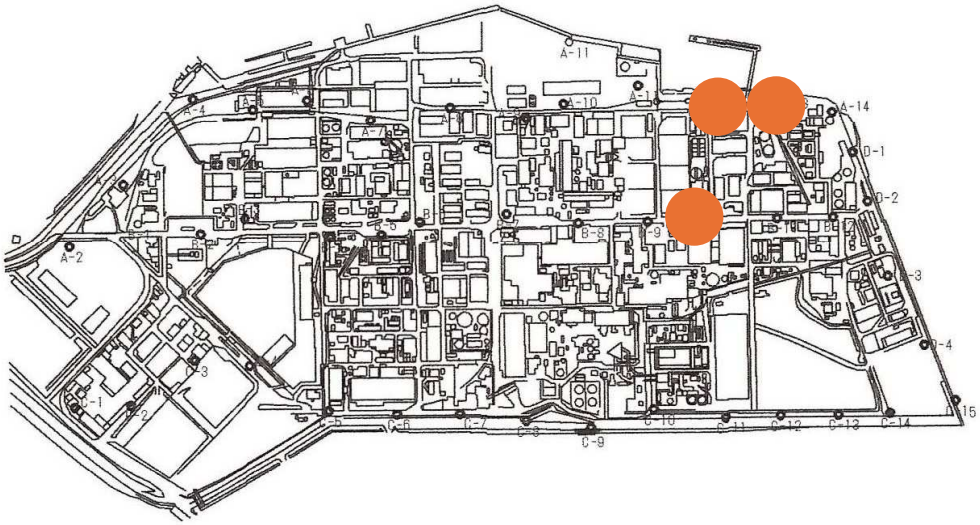
(2018年3月～2018年12月)



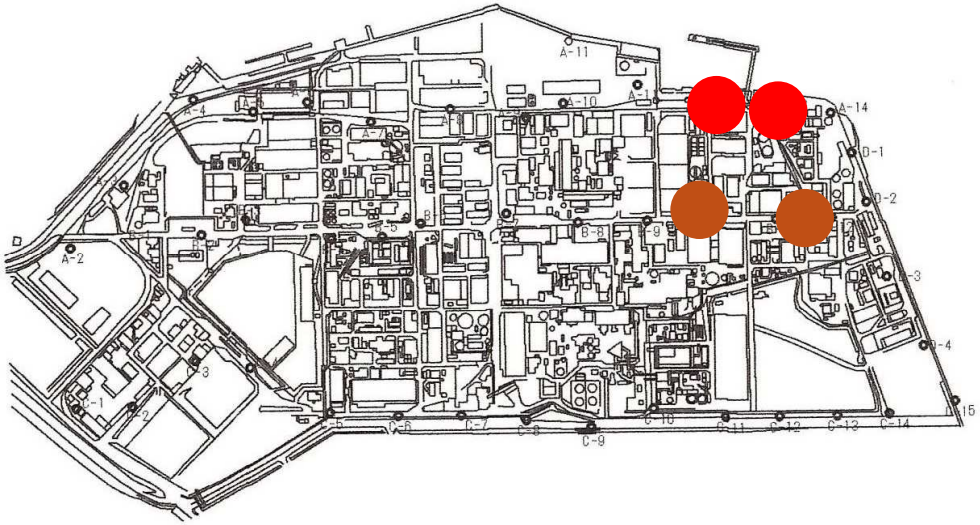
(2019年3月～2019年12月)



(2020年3月～2020年12月)



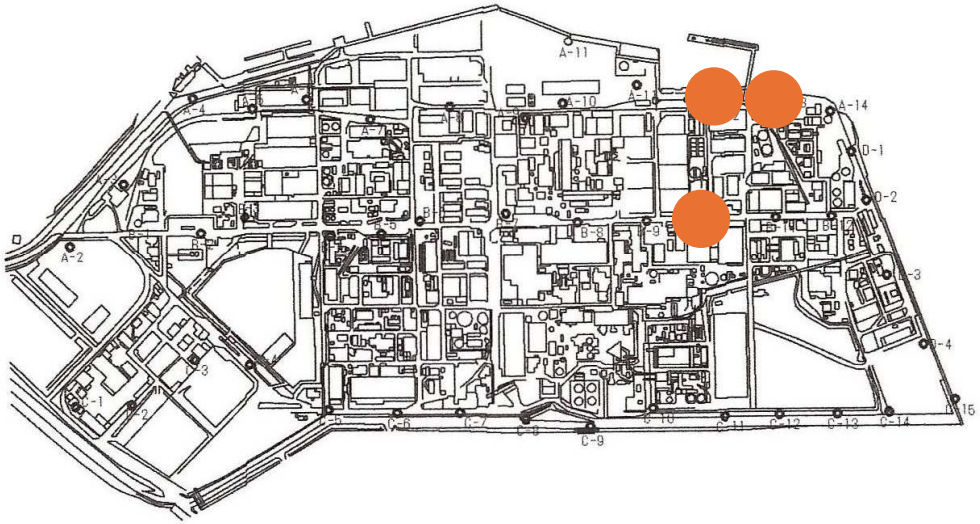
(2021年3月～2021年12月)



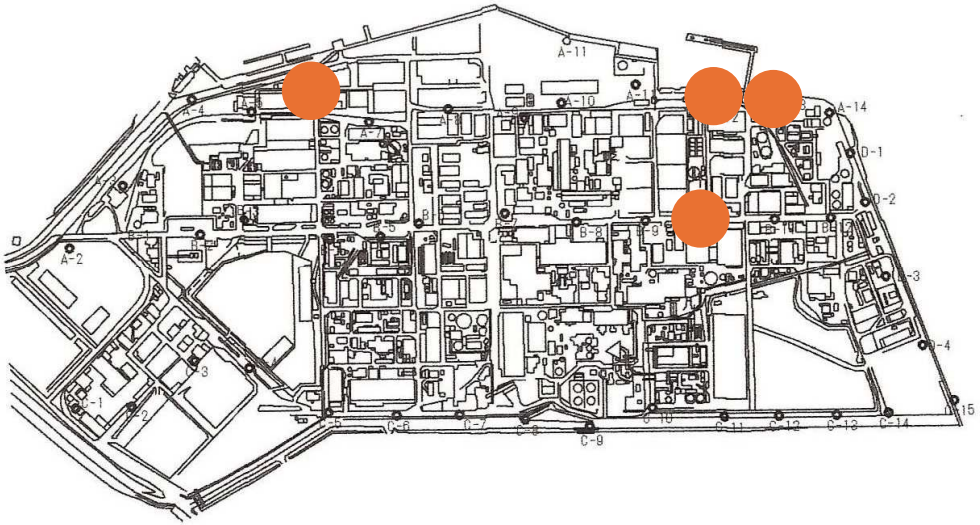
9.1以上　4.0以上 5.0未満　3.0以上 4.0未満　　pH地下水基準 5.0～9.0

pH・年間平均濃度(第一帯水層)
2022年～2024年

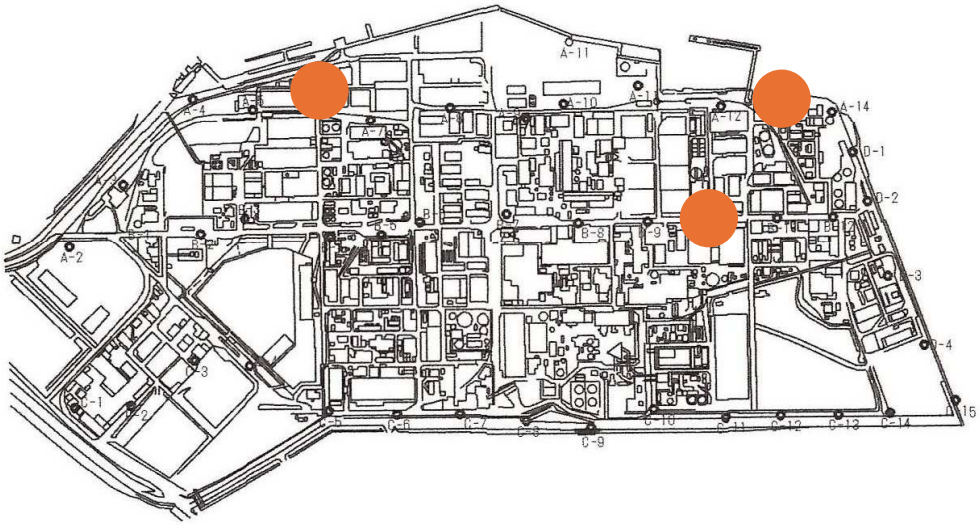
(2022年3月～2022年12月)



(2023年3月～2023年12月)



(2024年3月～2024年12月)



(2025年3月～20245年12月)



9.1以上　4.0以上 5.0未満　3.0以上 4.0未満　　pH地下水基準 5.0～9.0