

観察や測定を取り入れた環境保全活動を！

利用団体の紹介

藤沢の市民グループ はす池の自然を愛する会

藤沢市鵠沼で唯一残った「鵠沼の原風景」である2つの沼（池）の微生物、水質などを調査して、現地で続けてきた生物調査、諸条件調査と共に自然環境調査に資するため行っています。



藤樹学園鵠沼高校

環境条件調査

気温℃

	(1)	(2)	(3)	(4)
2月10日		13.0	9.0	
3月25日		18.0	14.5	
4月19日	17.5	20.0		
5月23日	19.5	18.0	19.5	19.5

pH

	(1)	(2)	(3)	(4)
2月10日	8.6	9.0	7.3	8.6
3月25日	8.2			
4月19日	8.6	7.8	7.0	6.9
5月23日	6.9	6.8	7.2	7.1

水温℃

	(1)	(2)	(3)	(4)
2月10日	8.0	8.0	9.0	9.0
3月25日	18.0	18.0	15.0	14.5
4月19日	20.5	20.5	22.5	22.5
5月23日	20.5	18.0	19.0	19.0

懸濁物質 mg/L

	(1)	(2)	(3)	(4)
2月10日	349.0	346.0		486.0
3月25日				
4月19日	165.0	167.0	491.0	
5月23日	198.0	178.0	520.0	512.0

水質調査

①地点

	リン酸無リンP04-P (mg/L)	硝酸NO3-N (mg/L)	亜硝酸NO2-N (mg/L)	アンモニア態窒素NH4-N (mg/L)	浮遊物質SS (g)
4月19日	0.0165	0.23	0.006	0.16	0.0011
5月24日	0.0165	0.23	0.006	0.2	0.0004

②地点

	リン酸無リンP04-P (mg/L)	硝酸NO3-N (mg/L)	亜硝酸NO2-N (mg/L)	アンモニア態窒素NH4-N (mg/L)	浮遊物質SS (g)
4月19日	0.0165	0.23	0.006	0.16	0.0032
5月24日	0.0165	0.23	0.006	0.2	0.0029

③地点

	リン酸無リンP04-P (mg/L)	硝酸NO3-N (mg/L)	亜硝酸NO2-N (mg/L)	アンモニア態窒素NH4-N (mg/L)	浮遊物質SS (g)
4月19日	0.0033	0.23	0.006	0.16	0.0027
5月24日	0.0165	0.23	0.006	0.2	nd

④地点

	リン酸無リンP04-P (mg/L)	硝酸NO3-N (mg/L)	亜硝酸NO2-N (mg/L)	アンモニア態窒素NH4-N (mg/L)	浮遊物質SS (g)
4月19日	0.0066	0.23	0.006	0.16	0.0042
5月24日	0.0165	0.23	0.006	0.2	nd

瀬井戸

	リン酸無リンP04-P (mg/L)	硝酸NO3-N (mg/L)	亜硝酸NO2-N (mg/L)	アンモニア態窒素NH4-N (mg/L)	浮遊物質SS (g)
4月19日	0.33	0.23	0.006	0.4	
5月24日	0.165	0.23	0.006	0.2	

