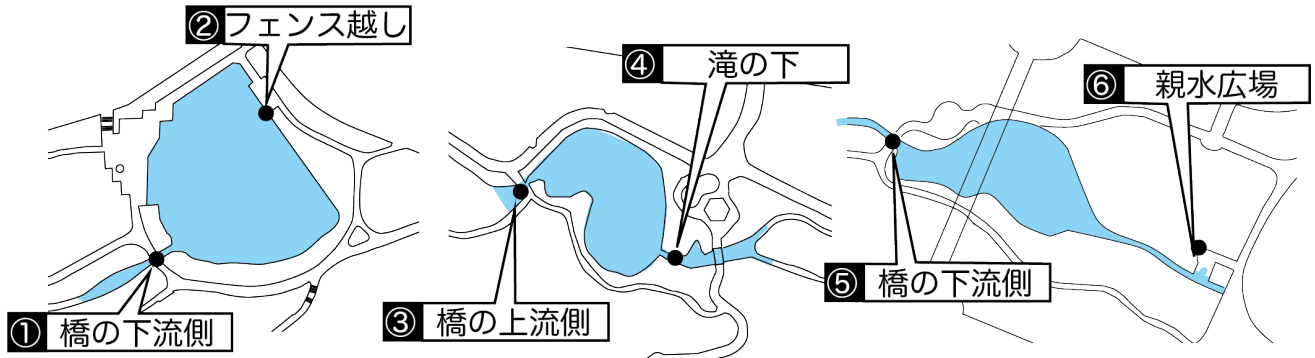


高坂丘陵地区内池沼水質調査

地獄坊池：松風公園

呉器沼：松風公園

調整池：千年谷公園



調査日		2024年6月15日					
天候 / 気温		晴れ					
測定項目	反応時間 単位	地獄坊池		呉器沼		調整池	
		①	②	③	④	⑤	⑥
水温	℃	26.1	27.3	27.3	25.5	27.3	24.9
観察 色・臭いなど		やや着色 (ほぼ透明) 沈殿なし 無臭	少し濁り 無臭	透明・無臭	少し黄色 無臭	少し黄色 無臭	少し黄色 無臭
化学的酸素要求量 COD	4~6分間 mg/l	2	5	3	7	5	7
アンモニウム態窒素 NH ₄₊ -N	5分間 mg/l	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
アンモニウムイオン NH ₄₊	x1.3 mg/l	0.4	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1
亜硝酸態窒素 NO ₂ ⁻ -N	2分間 mg/l	0.01	0.05	0.05	0.02	0.005	0.005
亜硝酸イオン NO ₂ ⁻	x3.3 mg/l	0.033	0.165	0.165	0.066	0.017	0.017
硝酸態窒素 NO ₃ ⁻ -N	3分間 mg/l	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.1
硝酸イオン NO ₃ ⁻	x4.3 mg/l	1.7	0.9	0.9	0.9	1.7	0.4
りん酸態りん PO ₄ ³⁻ -P	5分間 mg/l	0.035	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02
りん酸イオン PO ₄ ³⁻	x3.0 mg/l	0.105	0.15	0.06	0.06	0.06	0.06