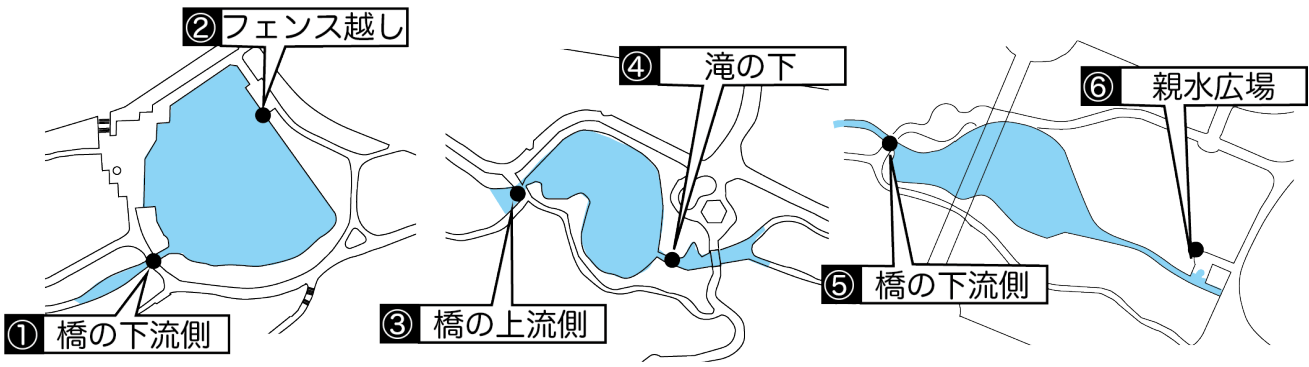


高坂丘陵地区内池沼水質調査

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		2023年6月17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	°C	23.0	24.2	21.3	32.6	24.0	24.2
観察 色・臭いなど		なし	少し濁り有	きれい	なし	なし	なし
化学的酸素要求量 COD	4~6分間 mg/l	1	5	3	3	4	5
アンモニウム態窒素 NH ₄ ⁺ -N	5分間 mg/l	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
アンモニウムイオン NH ₄ ⁺	x1.3 mg/l	0.3	0.3	0.3	0.1	0.3	0.3
亜硝酸態窒素 NO ₂ ⁻ -N	2分間 mg/l	0.007	0.005	0.008	0.015	0.005	0.005
亜硝酸イオン NO ₂ ⁻	x3.3 mg/l	0.023	0.017	0.026	0.050	0.017	0.017
硝酸態窒素 NO ₃ ⁻ -N	3分間 mg/l	0.3	0.2	0.5	0.5	0.5	0.2
硝酸イオン NO ₃ ⁻	x4.3 mg/l	1.3	0.9	2.2	2.2	2.2	0.9
りん酸態りん PO ₄ ³⁻ -P	5分間 mg/l	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02
りん酸イオン PO ₄ ³⁻	x3.0 mg/l	0.06	0.09	0.09	0.09	0.06	0.06