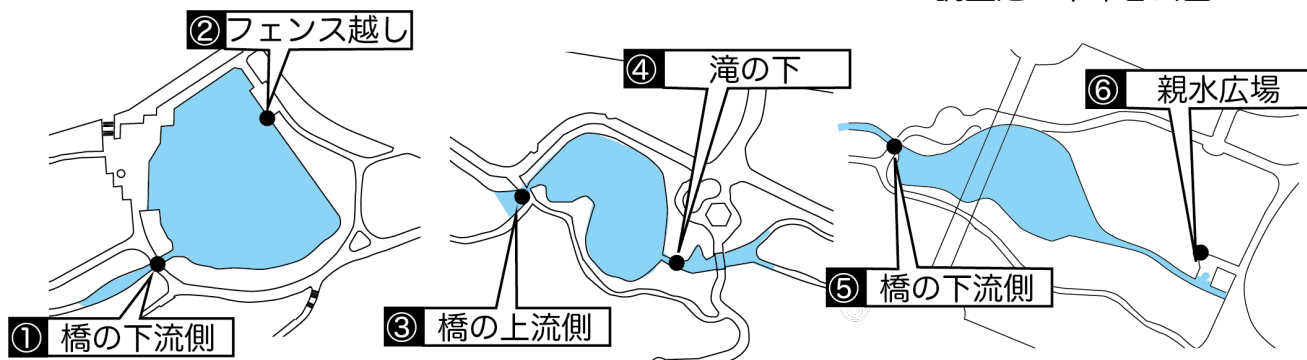


高坂丘陵地区内池沼水質調査

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		2022年6月12日					
天候 / 気温		くもり / 20.8					
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	22.6	23.3	22.4	22	22.5	22.8
観察 色・臭いなど			においあり				
化学的酸素要求量 COD	4~6分間 mg/mL	2	4	4	4	3	4
アンモニウム態窒素 NH ₄ ⁺ -N	5分間 mg/mL	0.2	0.2	0.5	0.1	0.2	0.2
アンモニウムイオン NH ₄ ⁺	x1.3 mg/mL	0.26	0.26	0.65	0.13	0.26	0.26
亜硝酸態窒素 NO ₂ ⁻ -N	2分間 mg/mL	0.02	0.075	0.02以下	0.02以下	0.02以下	0.02以下
亜硝酸イオン NO ₂ ⁻	x3.3 mg/mL	0.07	0.248	—	—	—	—
硝酸態窒素 NO ₃ ⁻ -N	3分間 mg/mL	1.5	2	1.5	1	2	1
硝酸イオン NO ₃ ⁻	x4.3 mg/mL	6.5	8.6	6.5	4.3	8.6	4.3
りん酸態りん PO ₄ ³⁻ -P	5分間 mg/mL	0.05	0.1	0.05以下	0.05以下	0.05	0.05
りん酸イオン PO ₄ ³⁻	x3.0 mg/mL	0.15	0.3	—	—	0.15	0.15