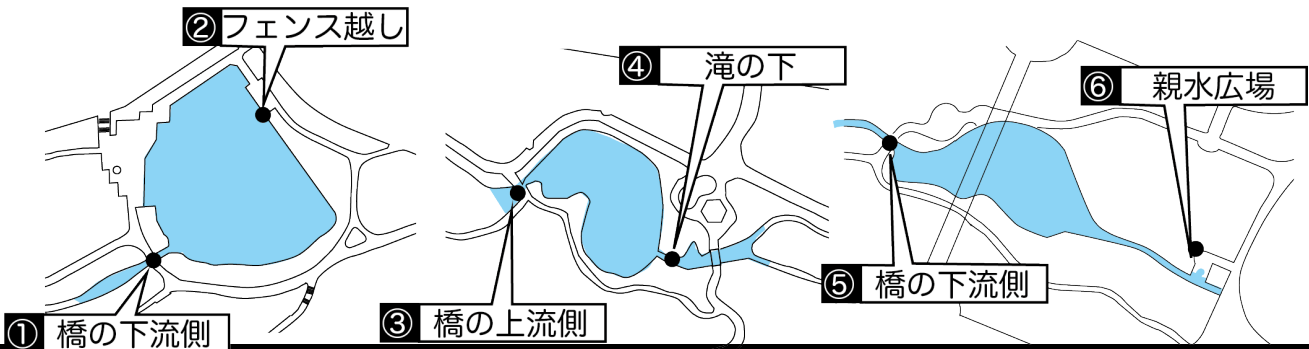


高坂丘陵地区内池沼水質調査

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11月19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	11.2	13.6	14.8	15.0	24.0	24.2
観察 色・臭いなど		無色透明	少し濁り 臭いなし	臭いなし	わずかに濁り 臭いなし	若干濁りあり	濁りあり 少々臭い有
化学的酸素要求量 COD	4~6分間 mg/l	1	5	5	3	3	8
アンモニウム態窒素 NH ₄₊ -N	5分間 mg/l	0.2	0.3	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	0.4	0.3	0.1	0.3	0.3
亜硝酸態窒素 NO ₂ -N	2分間 mg/l	0.005	0.01	0.005	0.02	0.005	0.005
亜硝酸イオン NO ₂ -	x3.3 mg/l	0.017	0.033	0.017	0.066	0.017	0.017
硝酸態窒素 NO ₃ -N	3分間 mg/l	0.3	0.2	0.2	0.5	0.3	0.3
硝酸イオン NO ₃ -	x4.3 mg/l	1.3	0.9	0.9	2.2	1.3	1.3
りん酸態りん PO ₄₃ --P	5分間 mg/l	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03	0.03
りん酸イオン PO ₄ 3-	x3.0 mg/l	0.09	0.12	0.09	0.06	0.09	0.09