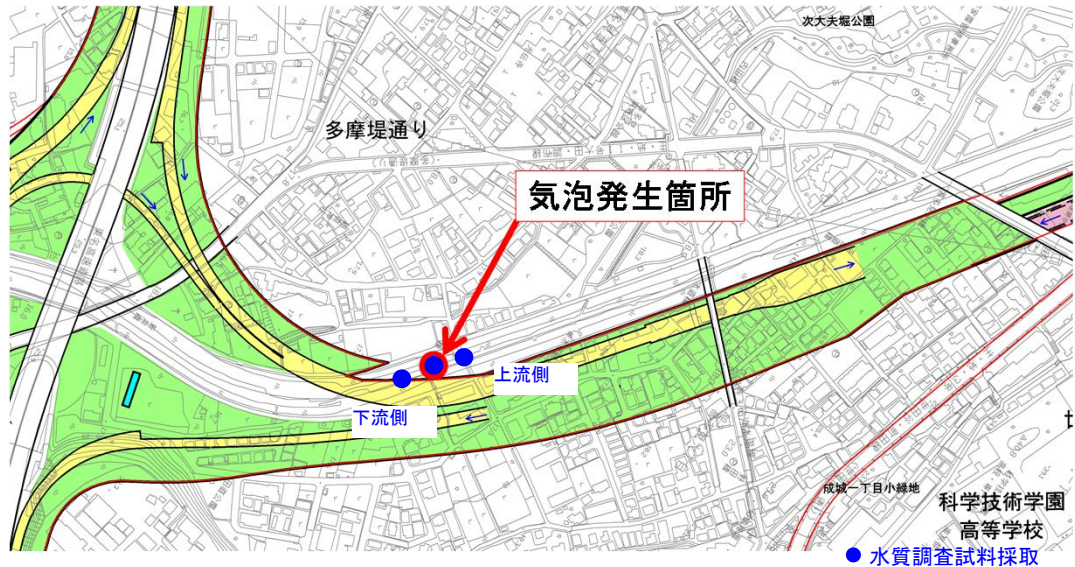


調査結果(速報値)

- 調査結果はH30.6.27現在のもので、確認できたものを記載しており、環境基準は満足しています。
- 環境専門家からも、気泡の酸素濃度は低いものの、水中の溶存酸素量は高く、河川内の生態系への影響は問題ないとの見解をいただいています。



水質調査結果(H30.5.25採取)

試験項目	単位	環境基準値	測定値		
			上流側	気泡発生箇所	下流側
カドミウム	mg/L	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	mg/L	ND ※1	ND	ND	ND
鉛	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
砒素	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
総水銀	mg/L	0.0005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	mg/L	ND ※1	ND	ND	ND
PCB	mg/L	ND ※1	ND	ND	ND
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	1mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.006mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/L	0.006mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/L	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10mg/L以下	3.0	3.0	3.0
ふっ素	mg/L	0.8mg/L以下	0.09	0.09	0.09
ほう素	mg/L	1mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
溶存酸素量(DO) ※2	mg/L	2mg/L以上	11.8	12.9	13.5

※1 NDIは定量下限値未満

※2 溶存酸素量(DO)はH30.6.12採取試料で測定