

水生生物の保全に係る水質環境基準の水域類型指定について（概要）

平成 24 年 1 月 10 日
水・大気環境課

猪苗代湖等 8 湖沼の水質汚濁に係る環境基準のうち水生生物の保全に係る水質環境基準については、次の理由により水域類型を定めることが適当と考えられる。また、全ての測定地点において、全亜鉛が環境基準以下であるため、達成期間を直ちに達成とすることが適当と考えられる。

水域の名称	水域類型	達成期間	環境基準 点の名称	理由
猪苗代湖	湖沼生物 A	直ちに達成	湖心	水質環境基準の湖沼 A 類型に指定され、基準をほぼ満足しており、イワナ類やヤマメなどの冷水性の魚介類が確認されているため。
檜原湖	湖沼生物 A	直ちに達成	湖心	水質環境基準の湖沼 A 類型に指定され、COD と大腸菌群数を除き概ね基準を満足しており、イワナやヤマメなどの冷水性の魚介類が確認されているため。
小野川湖	湖沼生物 A	直ちに達成	湖心	水質環境基準の湖沼 A 類型に指定され、大腸菌群数を除き概ね基準を満足しており、イワナやヤマメなどの冷水性の魚介類が確認されているため。
秋元湖	湖沼生物 A	直ちに達成	湖心	水質環境基準の湖沼 A 類型に指定され、基準をほぼ満足しており、イワナ類やヤマメなどの冷水性の魚介類が確認されているため。
曾原湖	湖沼生物 B	直ちに達成	湖心	水質環境基準の湖沼 A 類型に指定され基準をほぼ満足しており、コイやギンブナなどの温水性の魚介類が確認されているため。（冷水性の魚介類であるヤマメが過去に 1 個体確認されているが、水量のある流入河川は認められず再生産が困難であるため、現在は生息する可能性は低いと考えられる。）
雄国沼	湖沼生物 B	直ちに達成	湖心	水質環境基準の湖沼 A 類型に指定され、COD と大腸菌群数を除き概ね基準を満足しているが、冷水性の魚介類は確認されておらず、ウナギやコイなどの温水性の魚介類が確認されているため。
磐梯五色沼湖沼群	湖沼生物 B	直ちに達成	毘沙門沼 湖心	水質環境基準の湖沼 A 類型に指定され、毘沙門沼湖心における水質調査では概ね基準を満足しているが、冷水性の魚介類は確認されておらず、コイやギンブナなどの温水性の魚介類が確認されているため。
羽鳥湖	湖沼生物 A	直ちに達成	湖心	水質環境基準の湖沼 A 類型に指定され、基準をほぼ満足しており、ニッコウイワナやニジマスなどの冷水性の魚介類が確認されているため。