

● はじめに

川はみんなの共有財産です。

その財産を上手につかっていくためには、洪水を防ぐとともに、川の水をよごさないようにすることが大切です。

水のごじれは、目で見てわかるごみやにごりのほかに、水のなかにとけているさまざまな物質によって引き起こされます。これらについては、水質測定によって水のごじれの程度を知ることができ、専門家はいろんな項目を測定して川の健康診断を行なっています。

この調査では、自分たちの手で水質測定を行ない、身近の川のごじれがどの程度なのかを、体験的に知ることを目的としています。

調査の方法は、適切な指導者のもとに、だれでも簡単にできるようになっています。

この調査を通じて、川をよごさないようにするにはどうすればよいかを考えるきっかけにいただければ幸いです。

なお、調査にあたっては、安全確保に十分注意して、事故防止に万全を期してください。

● 目 次

1. 調査のための準備	3
2. 水を調べる	4
3. 記録用紙と記入のしかたなど	27