



# 「水辺のフォーリー」

## # 水質汚染の問題

近代産業の発展・都市開発の進行によって都市の河川は汚染が進み、汚く、臭いものとして人々の生活から遠く感じています。



## # 炭による水質浄化作用

水質改善の方法として炭による水質浄化があげられます。炭の表面に取りつく微生物、炭の気孔が汚濁・悪臭など水質を低下させる水中の栄養分を分解・吸着して水質を改善します。



## # 間伐材を利用した親水フォーリー

上記の方法は直接私たちが関わることはありません。そこで、間伐材を炭化したものを用いてフォーリーを作ることによって、人と河川の距離が近づくことを目指します。昔ながら利用するフォーリーが水質浄化の機能を持っているということは、人々の水質汚染に対する意識を変えることができるのではないでしょうか。

