

大きな水域の浄化事例

宇都宮城お濠の浄化



装置の稼動前(既に水は緑色になっています)

宇都宮市市制110周年記念事業として、平成18年に宇都宮城が城址公園として140年ぶりに復元されました。このお濠の浄化のために、木炭水質浄化装置が働いています。

お濠の水面(水中の装置が透けて見えています)



お濠と稼動する装置の遠景



三年が経過した現在(09.3)もお濠の底まで見える水質です



山楠公園親水せせらぎ水路の浄化

川辺町(岐阜県)の山楠公園整備にあたり、池水を浄化してせせらぎ水路を設けました。夏場には子供たちが入って遊ぶ親水施設の水質確保のため、木炭水質浄化装置が働いています。



装置の全景(手前の施設)

せせらぎで遊ぶ子供たち



せせらぎの様子



水源の池：以前は淀んだ緑色でしたが、現在はコバルトブルーで美しいです

