

ふくい県産品ネット

Vol.125

河床式無動力除塵機

【概要】

河川の落差工付近河床部に設置し、河川水を本体上面スリットにより通過させ除塵し、本体下部より取水するシステム。塵芥等はスリットを通過せず、河水を一時的に貯水し、水位が上昇

すると放流され、自然流によって下流へ流れる。

【特長】

河川水を自然流によって除塵機に通過させる除塵方法を用いた取水システム。取水設備

高低差利用でコスト縮減

コンクリート打設が容易となり、工期短縮・品質

向上が期待。

【問い合わせ先】

として採用する場合、高低差を利用することで取水全設備の動力部が不要となり、コスト縮減が図れる。材料はオールステンレス製。除塵機ヒット部外枠ケースを設置することで

前田設備工業株式会社
社総務課（敦賀市昭和町1丁目7番27号）
0770-23-2174

上流より

