

建設工業新聞

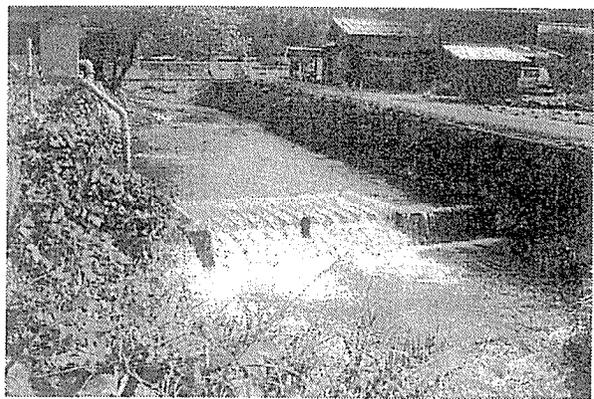
発行所

北陸工業新聞社

金沢市若草町2番42号
電話(076)241-8361(代)
支局 富山・高岡・新潟
福井・敦賀

福井版

ニュースや行事、催しなどは、福井・敦賀支局までお知らせ下さい。
福井支局
TEL(24)7001(代)
FAX(26)2108番
敦賀支局
TEL(23)2059(代)
FAX(23)3803番



県土木部発注の消雪施設リフレッシュ工事で
施工された河床式除塵機 =敦賀市刀根川

前田設備工業が開発

るが、塵芥を濾し取るための除塵機を取水部に設ける必要がある。同社が開発した除塵機は、河床部に据え付けるのが特徴で、流水に對し垂直に設置する従来タイプに比べ、流量や流雪等による影響が少なく安定した取水量を確保できる。
メッシュスクリーン(1.5mm目)上に設置したほか、今冬、設

国、自治体の導入進む

無動力、目詰まり防止 “河床式” 除塵機

前田設備工業(本社・敦賀市昭和町1-7-27)前田政義代表取締役が開発した消雪取水設備用の除塵機が、国土交通省や県、敦賀市の発注工事などで導入が進んでいる。同社が新視点から開発、商品化した「河床式」無動力除塵機は、従来機にみられる流雪や樹木によるスクリーンの目詰まりを防

ぎ、水槽を減らせるなど、メンテナンス・設備コストの低減を実現、高評価につながっている。道路の散水融雪装置は、地下水利用の規制が厳しくなり河川水利用へ移行してい

水を通過させ、スクリーン下に貯留後、土砂吐きゲートから土砂と塵芥を排出するシンパルな構造。谷状の流路は先に行くほど溝幅が狭く、速度を増した流水を利用し土砂吐きを
置数を増やす発注者も出てきている。
問い合わせは、同社(0770)2312174、Eメールmsk@land.hokuriku.ne.jpまで。