

河床式無動力除塵機で 谷川の表流水を取水

速報



取水

- ▶ 自然勾配を利用し、設置可能。
- ▶ 機器設置においても洪水断面を保持。
- ▶ 河川水の土砂・枯葉を自然流下で除塵。無動力
- ▶ 農業用水路の堆積土砂・枯葉等の大幅軽減。
- ▶ 平常時の点検・清掃不要。



送水

表流水の取水状況



河川水を自然勾配で畑地に配水

配水



野菜の育成状況



無動力で散水(スプリンクラー散水)

▲高原野菜レタス (長野県佐久市川上村)