

農業用水処理事例



業 界	農業	圧 力	0.4MPa
設 置 機 種	M308P	洗 浄 頻 度	タイマー
用 途	ドリッピングチューブの保護	洗 浄 排 水 量	250L/回
流 量	200m ³ /時	水 源	農業用水
ろ 過 精 度	100ミクロン	設 置 台 数	2台

コメント:

農業用水中に含まれるビニール片・砂・珪藻類などが、ドリッピングチューブなどの目詰まりを引き起こしていた。

初期投資・ランニングコスト・SS除去率を中心に、砂ろ過・オートストレーナなどと比較検討した結果、最も効率よく目的のSSを除去できるのはフィルトマットとの判断がなされ、採用決定となった。

設置後はチューブの目詰まりも解消され、その高い性能から他現場にも多数導入されている。