

飲料水処理事例



業 界	浄水場	圧 力	0.1MPa
設 置 機 種	MT22P	洗 浄 頻 度	1回/日
用 途	水質管理強化	洗 浄 排 水 量	N/A
流 量	8m <sup>3</sup> /時	水 源	浅井戸
ろ 過 精 度	3ミクロン	設 置 台 数	1台

コメント:

浅井戸を水源とした浄水場にて、水質管理強化を検討していた。初期投資・ランニングコスト・耐塩素性病原微生物などの除去率を中心に、砂ろ過・膜ろ過などと比較検討した結果、最も効率よく目的を達成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。設置後は当初目的より高いレベルでの水質管理が実現でき、非常に高い評価を得ることが出来た。