

# 省スペース型 自動排水装置



## 管路の水質維持管理対策に！

安全でおいしい水を供給するとともに  
維持管理業務の省力化に寄与します

管路滞留部分における水質適正化を実現！

水質管理業務における労務負荷の低減と効率化を実現！

コンパクトな形状、外部電源不要で設置が容易！

## 用途

### 効率的な残留塩素濃度低減対策として

タイマーにより、自動で排水が可能です。管路末端部等、残留塩素濃度が低下しやすい滞留域に本装置をお使いいただくことで、常時排水や定期排水よりも効率的かつ経済的な水質維持が図れます。

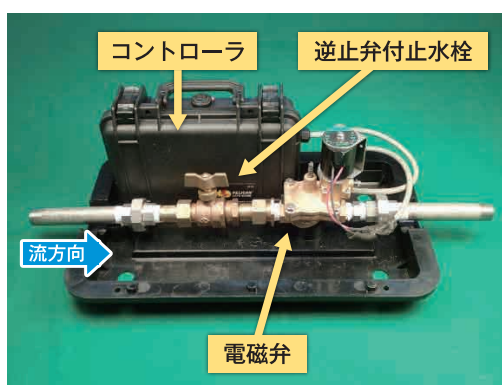
### 夏期の水温上昇対策として

夏期の日中等、水温上昇が著しい時間帯に排水を行えば、冷たく美味しい水を需要者に提供できます。

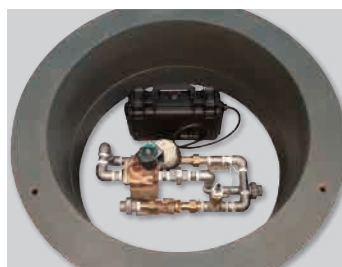
## 装置構成

- ・タイマー制御の電磁弁と逆止弁付止水栓を標準で備え、量水器の追加が可能です。
- ・量水器ボックスやφ500以上の弁室内等に設置が可能です。

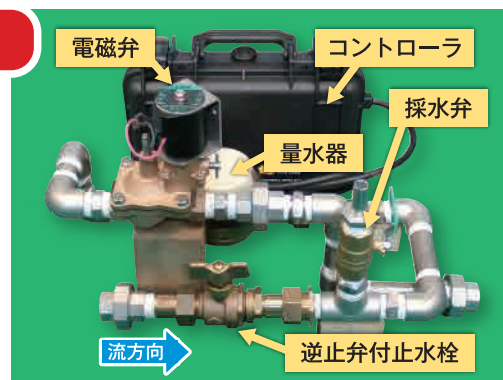
### 標準モデル



### 弁室内設置モデル



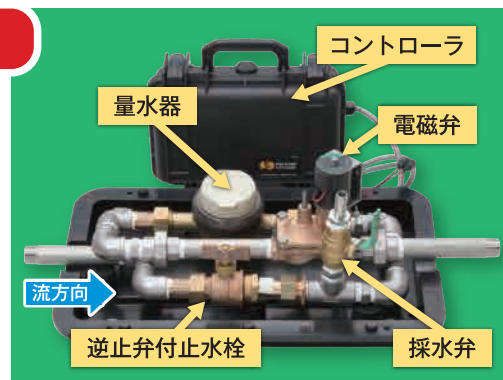
φ600 弁室内設置例



### 量水器付きモデル



量水器ボックス内設置



## 仕様

形状	量水器ボックス(内寸約：L470×W260×H300 mm)もしくはφ500以上の弁室(内部深さ 400 mm以上)等に収納可能な省スペース設計
防水性能	IP67 相当の防水性能
水質安全性	逆止弁付止水栓の採用で、排水等の逆流を防止
電源	9V アルカリ乾電池 1 個で約 1 年間使用可能
排水設定	最大 2 回/日、1 回当たり 1 分～ 9 時間 59 分

## 特長

### 1. 水質維持管理業務の労務負荷低減と経済性向上

季節等の条件に応じた最適な排水スケジュールを設定することで、これまで水質維持に費やしていた労務負荷の低減と無収水量の削減が図れます。

### 2. 省スペース、簡単設置

量水器ボックスやφ500弁室内に収まるコンパクトな形状の上、外部電源を必要としません。また IP67 相当の防水性能を有しているため、設置場所の制約が少なく、さまざまな場所にお使いいただけます。

本製品に関するお問い合わせは下記までお願いいたします。