

水田水位管理省力化システム

# 水田当番

農業界と経済界の連携による生産性向上モデル農業確立実証事業  
【新世代稲作農機開発コンソーシアム】

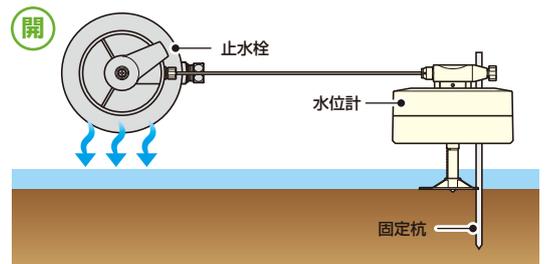


ラクラク  
水管理♪

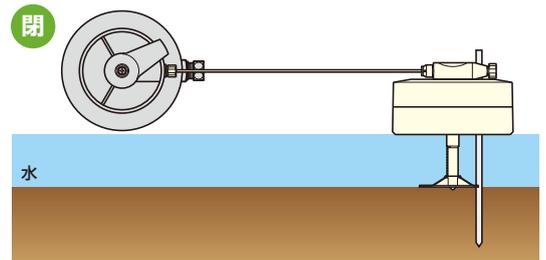
設定した水位に到達すると  
自動で水を止めます!!



水位計を必要な水位に設定し、止水栓を取水口に水位計を田面に設置します。

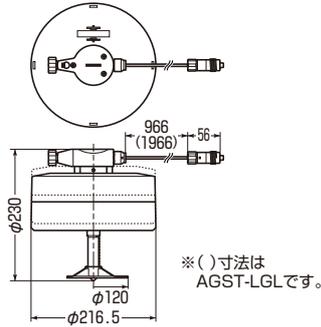


設定した水位に到達すると止水栓の弁が閉じ、水が止まります。

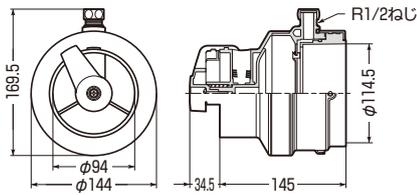


裏面もご覧ください。

## ■水位計



## ■止水栓



## ■固定杭 (φ8mm、長さ500mm) ※水田当番(キット品)に添付



## ■止水栓フィルター



- 水田の水位が設定した水位に達すると止水栓の弁が閉じ、水が止まるので、水管理をラクに行えます。
- 設定可能水位は50mm～110mmです。(5mm間隔で設定できます。)
- 電源不要！簡単に取り付けられます。
- 水路から止水栓内への雑草や藻の侵入による弁の動作不良を防ぐ止水栓フィルターもあります。

## ■水田当番(キット品)

品番	セット内容	入数
<b>AGST-LSV100</b>	水位計(AGST-LG)・止水栓・固定杭	1

## ■水田当番用水位計

ワイヤー長さ	品番	水位感知幅	入数
1m	<b>AGST-LG</b>	50mm～110mm	1
2m	<b>AGST-LGL</b>		1

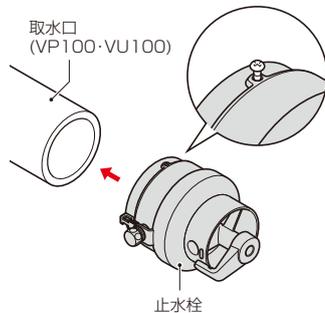
## ■水田当番用止水栓(塩ビ管用)

品番	適合管	入数
<b>AGST-SV100</b>	VP100・VU100	1

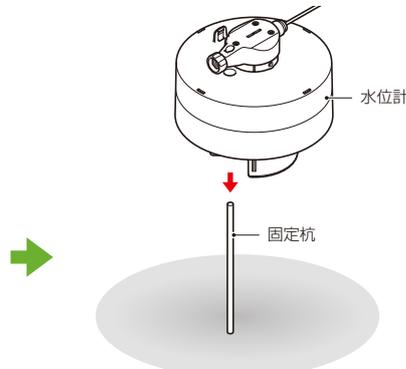
## ■水田当番用止水栓フィルター

品番	適合	入数
<b>AGST-SV100F</b>	AGST-SV100	1

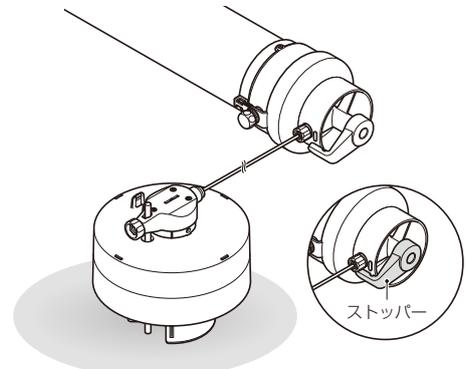
## 取付方法



止水栓を水田の取水口に塩ビ接着剤又は、添付のねじで取り付けます。



田面に固定杭を差し込み、水位計を必要な水位に設定し、取り付けます。



水位計を止水栓に取り付け、ストッパーを押し込み、止水栓の弁を開けて取水します。