

- ◎ お使いになる前に、この取扱説明書をよくお読み下さい。
- ◎ この取扱説明書はなくさないように大切に保管して下さい。

### 用途

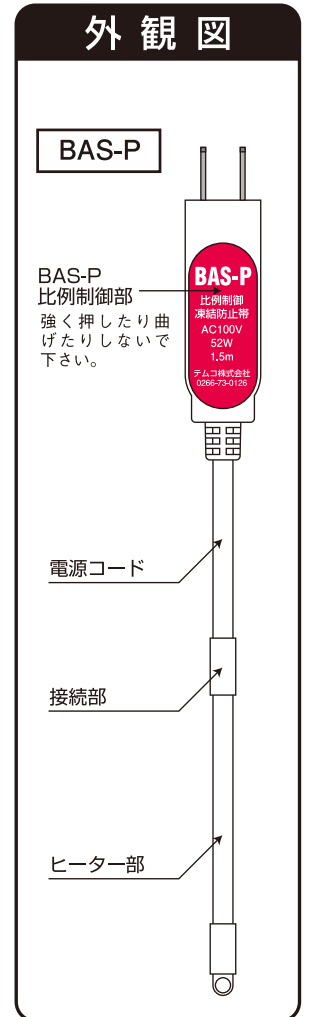
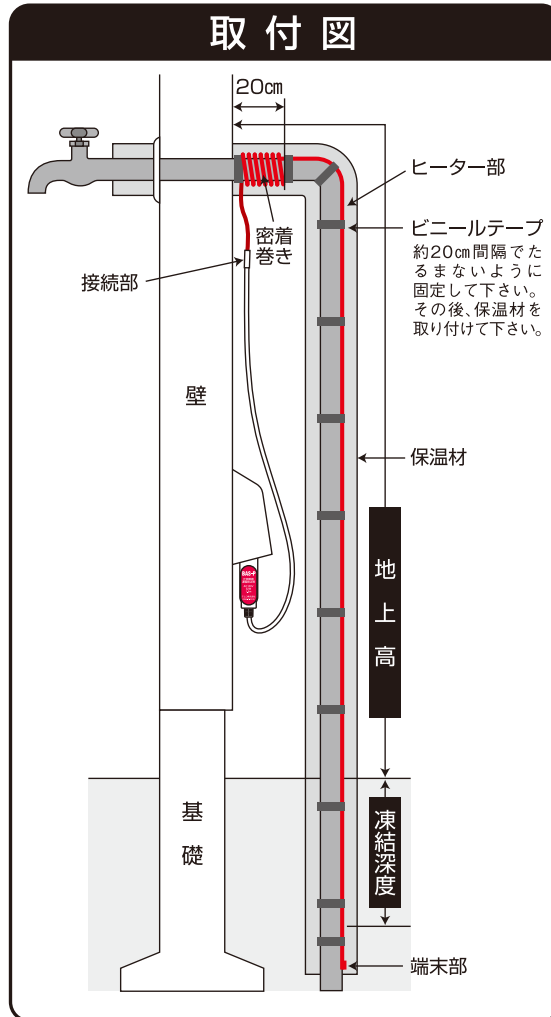
一般家庭用水道管の凍結防止  
一般家庭用給湯設備の給水・給湯管の凍結防止

### 取り付け方法

1. ヒーター部を取り付ける管の外側に添わせ、巻き付け、適切な長さか確認して下さい。  
(凍結深度は地域により異なります。確認の上、使用して下さい。)
2. ヒーター部の末端部を給水又は給湯管に仮止めし、たるまないように水道管の外側に添わせ、巻き付け、末端部が凍結深度より深い位置になることを確認し、末端部をビニールテープで固定して下さい。
3. 壁内の凍結を防ぐため、壁際20cmは密着巻き(取付図参照)して下さい。密着巻きをすることによって、壁内にヒーターを貫通させる必要はありません。  
※室内及び蛇口部は別途ヒーターを使用して下さい。
4. 3の作業後、接続部まで約20cm間隔でビニールテープで固定して下さい。
5. 4の作業後、市販の保温材又は保温テープを巻きつけて下さい。保温材・保温テープは、末端部から接続部まで巻き付けて下さい。

注: 保温テープを使用する場合は、テープ幅の1/2が重なるように巻き付けて下さい。屋内・屋外は必ず別のヒーターを使い、それぞれ屋内外のコンセントを使用して下さい。

固定用ビニールテープ、保温材、保温テープは同封されておりませんので、別途お求め下さい。



## 特許BAS-P比例制御で、超省エネ・超安全

- ◎安全に使用・取り付けて頂くために、下記の注意事項は必ず守って下さい。
- ◎誤った使用・取り付けをした場合、重大な損害を負うことがありますので十分ご注意下さい。
  - ※水道管及び給湯管以外には使用しないで下さい。
  - ※ヒーター部を折り曲げたり、強く引っ張ったり、傷つけたり、衝撃を加えないで下さい。
  - ※ヒーター部や電源コードを改造したり、修理(切ったり、つないだり)しないで下さい。
  - ※電源は適正に配線された専用コンセントを使用して下さい。
  - ※温度が100℃以上になる管(蒸気配管やライニング管)には使用しないで下さい。
  - ※塩化ビニール管に取り付けた場合には、水を抜かないで下さい。
  - ※電源プラグの差し込み部分にホコリや砂などが付着したまま使用しないで下さい。
  - ※ヒーター部が配管から離れないように、配管に固定して下さい。
  - ※BAS-P比例制御部分とヒーター部は、強く押ししたり曲げないで下さい。

## 保証書

1. 取扱説明書に従った取り付け方法及び使用方法で、施工日より3年以内に故障した場合には確認後、同等品と交換致します。
2. 保証の対象範囲は製品本体とします。
3. 適用の除外  
保証の期間内において、次の場合は適用除外とし有料修理となります。  
イ) 取扱説明書に明示した以外の施工方法、使用方法による故障及び損傷。  
ロ) お買い上げ後の落下、輸送、取扱い上の不注意に起因する故障及び損傷。  
ハ) 火災、地震、風水害、落雷、その他の天災地変や異常電圧による故障及び損傷。

型 式	BAS-P
施 工 日	年 月 日
施 工 業 者	

※ご不明な点がございましたら当社までお問合せ下さい。

テムコ株式会社

〒391-0005 長野県茅野市仲町16-32 TEL.0266-73-0126 FAX.0266-73-0131

☎0120-012743