

平成 29 年 2 月 吉日

弊社 LP ガスをご利用のお客様

防府市大字新田字西中ノ町166番地

株式会社 **三友**

## 凍結防止対策のご案内

拝啓 春寒の候、平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

弊社LPガスをご利用頂いているお客様へ、下記の凍結防止対策をご案内させていただきます。  
今後のご参考になれば、幸甚に存じます。どうぞ宜しくお願い致します。

(下記 1、2 の対策についてご不明の方は、弊社担当までお問い合わせ下さい。)

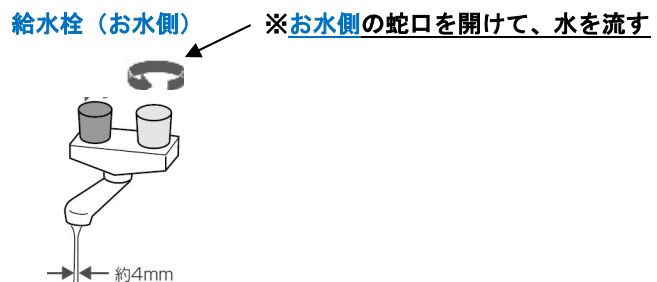
敬具

記

### 1. 給水側の水道配管、凍結防止対策

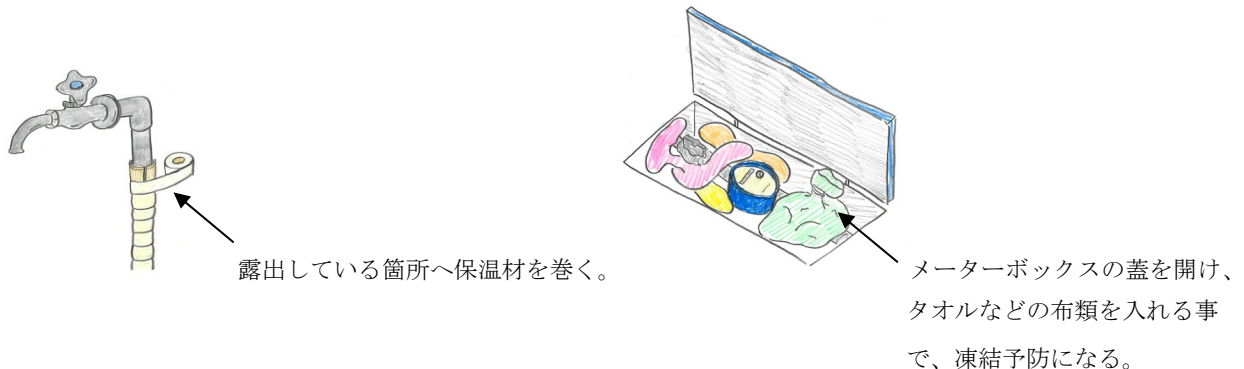
① それぞれの蛇口(水栓)から、少量の水を流しておく

- (1) 気温の極端な低下が予想される場合には、お風呂場や台所、洗面所(お水側)の蛇口をわずかに開き、少量の水を流す事で凍結を防ぐ効果がある。
- (2) 少量の水の目安は、水の太さ約 4mm で、1 分間に約 400cc を流したままにする。
- (3) 水の流量が不安定になる事があるので、約 30 分後にもう一度確認する。
- (4) 外気温が 0℃以上になるまで、流したままにする。
- (5) 流す水は、大事な資源です。バケツやバスタブなどに貯め、別にご利用下さい。



② 屋外の水道管、水道メーターボックスに、保温材・毛布・タオル等を巻き付けておく

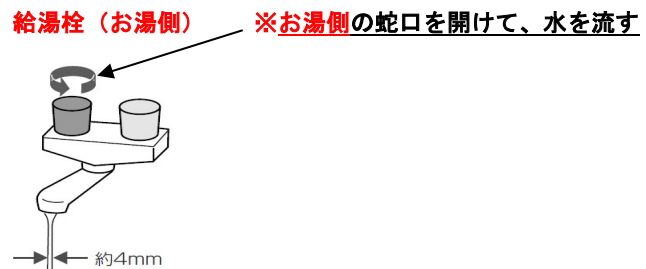
- (1) 屋外で日が当たらない場所、風当たりの強いところ、むき出しになっているところの蛇口 (水栓)、水道管などには、保温材・毛布・タオル等を巻き付けておく事で、凍結予防になる。
- (2) 保温した毛布、タオル等に水が掛かると、保温効果がなくなる為、ビニールなどを掛けて雨水、雪などが掛からないようにする。



2. **給湯側**の水道配管、凍結防止対策 ※(ガス給湯器で沸かしたお湯に使用する配管を限定)

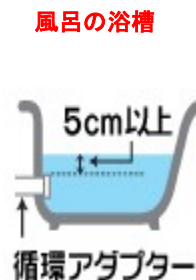
① 給湯専用ガス給湯器(下記の(1)~(3)の順に行う)

- (1) ガスの元栓を閉める。 ※給湯器の電源プラグは、抜かないで下さい。
- (2) 給湯器のつながっている、お風呂、台所、洗面所等、いずれかの**(お湯側)**の蛇口から、下図の通り水を流す。少量の水の目安は、水の太さ約 4mm で、1 分間に約 400cc を、**外気温が 0℃以上になるまで**、流したままにする。  
※サーモ付混合水栓の場合は、レバーを最高温度の位置に合わせる。
- (3) 水の流量が不安定になる事があるので、約 30 分後にもう一度確認する。



② ふろ自動給湯機能付きガス給湯器の場合

- (1) 上記 2. ①の通り、給湯専用ガス給湯器の場合と同様のことを行う。
- (2) お風呂では、下図の通り、浴そう内の循環アダプター上端より、5 cm以上水を貯めておく。そのことにより、外気温が下がると、ポンプが自動的に浴そう内の水を循環させ、凍結を予防する。



3. 問合せ先 防府市新田字西中ノ町 166 番地

株式会社 **三友** 山口県知事許可 (特-27 第 19284 号) 防府市指定水道工事業者

☎ 0835 - 23 - 6331 担当 岩本、木村

以上