

# ニイヤだよい

毎度ご利用いただき誠にありがとうございます。

先月の大雪の際は、思いもよらないほど水道管や給湯管の凍結や破裂の問い合わせがあり、弊社でも対応に追われていました。今後もこのようなことが起こると思いますので、対処法を紹介したいと思います。参考にして下さい。

## 水道管・給湯管の凍結にご注意を！

今回1番多かったお問合せ。お水は出るがお湯が出ないでした。このような場合は？

### ■お水は出るのになぜ、お湯が出ないのでしょう？

お水の配管（給水配管）は、地中埋設と壁内配管で外気に接する部分がほとんど見れません。

だから、台所・洗面・トイレ等の配管では凍結せず水は出ます。但し、給湯器廻りの給水管は、露出配管され外気に触れている事が多いため、この露出配管部分が凍結しやすくなり給湯器にお水が供給されずお湯が出なくなります。

### ■お湯が出ないので、ただの凍結か？故障か？どうすれば判別なのでしょうか？

お湯の蛇口からお水が出るのかを確認して戴くのが一番簡単です。

お湯の蛇口から水が出ない。台所・洗面等の水は出る。この場合は凍結している可能性が大きいです。

お湯の蛇口から水が出る。この場合は給湯器の不具合が考えられます。

### ■一体、配管のどこで凍結しているのでしょうか？

屋外設置型の給湯器をご利用の場合は、給水配管上にあるバルブ近辺で凍結する場合が多く見られます。

### ■凍結してお湯が使えない場合どうしたら良いのか？

①外気温の上昇で自然解凍するのが一番いい方法です。

都市近郊における凍結は、放射冷却によるものが多く、翌日晴れ間を見ることが多いので、外気温の上昇が一番有効な方法です。もどかしく感じるかと思いますがこれが一番配管等も傷めないいい方法です。

②凍結している配管にぬるま湯をかけて解凍する方法もありますが、後始末が大変です。

1.給水管上にあるバルブ周辺の保温材を取り外します。2.給湯器のスイッチを切り、何れかの給湯栓を開けておきます。3.バルブを中心にタオル等を軽く巻き、断熱材にお湯が染み込まないように上からぬるま湯をかけます。④熱湯は避ける。4.解凍が始まれば給湯栓から徐々に水が出てきます。赤錆び等が出る場合もあります。しばらく水を流しておいてください。給湯器本体、配管からの水漏れがないか確認します。5.給湯器の運転スイッチを入れてお湯が出てるか確認します。6.解凍が完了したら、1ではずした保温材を元通りします。濡れた所は拭き取ります。7.凍結していた配管の保温材を追加するか毛布などを巻きます。8.保温材は雪や雨水が入らないよう確実に養生してください。

### 冬期、給湯器を使用していないのに給湯器から音がする？

■冬期に音がする原因は？凍結防止のポンプ運転で空運転の為大きな音がしています。給湯器でお風呂の追い焚き機能（ポンプ循環タイプ）があれば、追い焚き配管の凍結防止の為器具内のポンプ運転をします。凍結防止のポンプの運転は外気温が下がる明け方に多く見られます。浴槽に残り湯があると、ポンプ運転をしても音は殆どしないで気になる方は翌日残り湯を排水するようにすると音は静かになります。

■長期間給湯器を使用しない場合でも凍結防止ヒーターがきちんと作動するように電源を入れたままでお願いします。凍結防止ヒーターがない場合や、通電できない場合は必ず水抜きを行ってください。

最後に、どうしても凍結が心配な日は給湯器のリモコンのスイッチを切り給湯栓を開きお水がたらたら流れ程度にお水を流しておきましょう。流したお水は風呂桶にたまるようにしておくと無駄になりません。

## 住まいのお悩みご相談ください。

LPガス・灯油・給湯器・風呂釜・浄水器・水・太陽光・太陽熱  
キッチン・トイレ・浴室、水回りの設備・お家のリフォームなど

Niiya 株式会社 ニ イ ャ TEL 042-762-0320

★ホームページもご覧ください★  
<http://www.smile-niiya.co.jp/>  
 または、「住まいのニイヤ」で検索ください。  
 準備中のページも順次開設していくのでよろしくお願い致します。



炊飯器でつくる『もち米100%タイプ』と『うるち米入りタイプ』

## 2種類の簡単お赤飯

### 材 料 (3合)

#### 【もち米100%タイプ】

もち米	3合
あずき(ささげ)	50g
あずきのゆで汁+水	
おこわの目盛り3	
塩	小さじ1/2

#### 【うるち米入り】

米(うるち米)	1/2合
もち米	2と1/2合
あずき(ささげ)	50g
あずきのゆで汁+水	
おこわの目盛り3強	
塩	小さじ1/2

お好みでごま塩 適量

### 作 り 方

①あずきをたっぷりの水でゆでます。

一度ゆでこぼし、アカを抜いて、弱火で20~30分固めにゆで、あずきとゆで汁を分けて冷めます。

②もち米は洗って、炊飯釜に入れます。

あずきのゆで汁を【おこわ】の水位目盛3に水加減します。ゆで汁が足らない時は水を加え、30分間浸しておきます。

③②に塩を加えて、一度全体を混ぜて平らにし、もち米の上にゆでたあずきをのせ、ふたをします。

④炊飯メニューを【炊き込み】にセットし、【炊飯】を押します。

⑤炊きあがったら全体を軽く混ぜ、器に盛ってごま塩をふります。

### ワンポイント

①あずきは、硬めにゆでます。

②お米を30分浸水させる時は、あずきは入れないでください。あずきが水を吸って、うまく炊けないことがあります。

③もち米にうるち米を混ぜる場合は少し水加減を多めにして下さい。



アトミ  
健康補助食品

## アトミオーソパルメット

前立腺の健康のために！男性の健康を考えた5種類のフォーミュラ！

①前立腺の健康のために100%植物から抽出されたノコギリヤシ（ソーパルメット）果実エキスを1粒あたり350mg配合②味覚を正常に保つのに必要な栄養素で、皮膚や粘膜の健康維持を助ける栄養素である亜鉛を配合③エネルギー源として使われるコエンザイムQ10配合で持久力の促進をサポート④有害酸素から細胞を守るために必要な微量ミネラル、セレンを配合⑤抗酸化作用により体内の皮質を酸化から守り、細胞の健康維持を助ける栄養素ビタミンEを配合

前立腺の健康の赤信号は40代前後から！前立腺肥大症は年齢とともにホルモンのバランスの乱れが主な原因となります。近年では1日中椅子に座って仕事をしたり、長時間の運動をするなど、会陰部を長時間圧迫する生活習慣や過度な仕事のストレス、飲酒や喫煙、肉食生活などにより若年層でも頻繁に発生しているそうです。問題が発生する前に前立腺の健康管理をする事が重要です。また、残尿感のある方、尿が途切れたり細く出る方、夜中に何度も尿がしたくて目が覚める方にもアトミオーソパルメットがおすすめです。是非、お試しください。



アトミオーソパルメット  
1日1カプセル  
(約3ヶ月分90カプセル入り)  
¥3,132-

平成30年1月24日

## 公益社団法人神奈川県エルピーガス協会 相模原支部のホームページができあがりました

(公社)神奈川県エルピーガス協会は神奈川県に登録した県内のLPガス販売会社で構成されている団体です。団体のホームページはありました。新たに弊社の所属している相模原支部でも独自のホームページを立ちあげました。県のホームページと重複しているところもありますが、相模原支部の活動や悪質勧誘注意喚起の他、生活に役立つ情報なども掲載しております。是非、一度ご覧ください。

(公社)神奈川県エルピーガス協会相模原支部

[www.sagamiharalpg.jp](http://www.sagamiharalpg.jp)

