

- 寒さが厳しくなると、水道管や蛇口が凍結するおそれがあります。
- ※ 凍結すると、水道管の中の水が膨張して、水道管が破裂することがあります。
- * 水道管が破裂すると漏水が発生し、水道が使えなくなることもあります。
- ※ 破裂した水道管の修理代や、漏水した水の水道料金はお客様の負担となりますので、 本格的に寒くなる前に、水道管の凍結に対する準備をお願いします。

※ 凍結しやすい時期は?

...気温がー4℃以下になったとき さらに、風が強い日や真冬日が続く時は要注意!

凍結しやすい場所は?

- ...家の外や、露出(むき出し)している水道管や蛇口 給湯器やトイレ回り 屋外の風当たりが強いところ 北向きのところ
 - ・・・などが凍結しやすいので、必ず防寒をしましょう!

💥 凍結させないためには?

【対策①】 ✔ 露出している水道管や水道メーターの防寒

- ・水道管に保温材を巻く。
- ・蛇口は破裂しやすいので、上まで完全に包む。
- ・管を布で保温する場合は、布で巻いた上からビニールなどで 巻いてしっかり縛り、濡れないようにする。
- ・水道メーターボックスの中にも、布や発泡スチロールなどの保温材 が入ったビニール袋を入れる。







- 浜田市上下水道部 -

工務課 工務係 Tel 0855-25-9910 水道管理課 料金係 Tel 0855-25-9903





【対策②】 ✔ 水を出し続ける

(自分が住んでいる地域に、-4℃以下の予報が出た日のみ)

- ・ 気温 4°C以下が予想される日の前の夜に、水道メーターから一番離 れている蛇口(1か所)から、一晩中細く(鉛筆の芯くらいの太さで) 水を出し続ける。
- ※出し続けた水の料金はかかります。
- ※大切な水ですので、溜めた水は洗濯などに利用してください。

【対策③】 ✔ 水道管の中の水を抜く(水抜き)



- 1. 水道メーターボックスの中にある止水栓を右(時計回り)に回し て閉め、家全体の水を止める。(水道メーターボックスは、一般 的に家の出入り口付近にあります)
- 2. 家の一番低い場所にある蛇口を開けて、水道管に残っている水を 全部出す。
- ※水抜きを行っている間は、水道が使えませんのでご注意ください。
- ※「水抜き栓」があるご家庭は、就寝前に水抜きすることをおすすめします。
- ●水道凍結防止対策はインターネット上にも多く掲載されています。

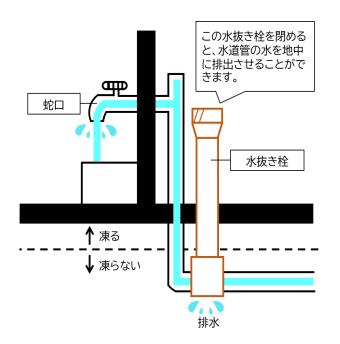
水道凍結防止 対策 |

●給湯器の対策・・・給湯器の水抜きなどを行ってください。 (詳しくは給湯器の設置業者にお問い合わせください。)

他にもこのような凍結対策があります (ご相談は、工事事業者または上下水道部へ)

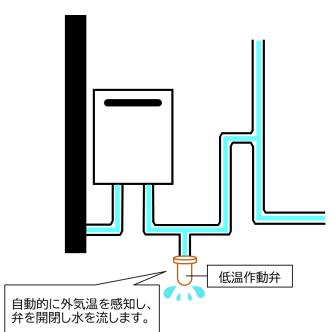
①水抜き栓の取り付け

…水道管の中で水が凍る前に、水を抜くことで凍結 を防ぎます。



②低温作動弁の取り付け

…凍結の危険がある気温を感知すると、少量の 水が流れ出し、凍結を防ぎます。電気が通らな い場所でも使うことができます。

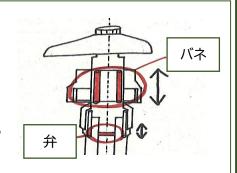


③ 凍結防止水栓上部

…本体内部のバネが周囲の温度を感知して収縮し、弁を開閉させることで流れる水量を抑えます。

水抜き栓のない水道管でも、これを付けることにより凍結を防ぐこと ができます。

その他にも水道管凍結防止ヒーター(屋外にある水道管に巻き付けるもの)などがあります。





⇒凍結して水が出なくなったときは?

○凍った部分にタオルや布を被せ、その上からゆっくり ぬるいお湯をかけて溶かす。

(※熱湯は絶対にかけないでください!

管が破裂するおそれがありま<u>す)</u>

○ドライヤーの温風を凍結した 部分に当てて溶かす。

○カイロなど、低温の暖房 部材を凍結した部分に当てて 溶かす。

○室内であれば、暖房を入れて 部屋を暖める。・・・など





水道管が破裂したときは?

1. 水道メーターボックスの中にある止水栓を、 右に回して閉め、水道メーターについている パイロット(下の絵)が止まったことを確認して ください。(宅内の水が全て止まります)

2. 4ページ目の「浜田市水道事業指定給水装置 工事事業者」に連絡し、修理を依頼してくださ い。(**修理代はお客様の負担となります**)



漏水の確認方法は? 漏水していたときには?

- 1. 家の中の全ての蛇口を閉める。
- 2. 水道メーターボックスの中にある水道メーターのパイロットを見る。
 - →パイロットが少しでも回っていたら漏水しています!
- 3. <u>4ページ目の「浜田市水道事業指定給水装置工事事業者」</u> <u>に連絡してください。</u>

水道 豆知識 「パイロット」

水道メーターを使って、漏水しているか確認するときに見るのがパイロットです。水が流れると内部タービンが回転し、パイロットが回るという仕組みなので、家の中で水を使っていないときは、パイロットは停止しています。しかし、漏水がどこかで発生していると、パイロットはクルクルと回転します。このパイロットの動きを見て、漏水しているかどうかを確認します。

~皆さんへのお願い!~

長期間水道を使用しないときは、 浜田市上下水道部に中止の連絡を してください。

使われていない水道管が破裂した場合、発見 が遅れてしまい、大量の漏水が起こることがあ ります!

水道管を凍結・破裂から守りましょう!

水道管が凍ってしまうと、水道が使えなくなり、生活に支障が出ます。 また、凍結・破裂した水道管の修理代や漏水した水の水道料金はお客様の負担となります。 水道管の凍結対策にご協力をお願いします。

浜田市水道事業指定給水装置工事事業者一覧表

※水道管(給水装置)の修理などは、浜田市の指定給水装置工事事業者が行います。

※下記の工事事業者であれば、どちらに連絡されても構いません。

また、下記以外にも浜田市ホームページに掲載している工事事業者があります。

町 名	業 者 名	電話番号	町 名	業者名	電話番号
シモアリフクチョウ 下有福町	モリハシセッピコウジ 森橋設備工事	28-0236	トノマチ 殿町	 - (有 ダイヤ 環境衛生	23-1169
オオカ・ネチョウ 大金町			ュウサチョウ 高佐町		
ゥ / チョウ 宇野町	t ") t "	00.0040	と りマチ 琵琶町		
カミコウチョウ上府町	さいとう設備	28-0043	エピスチョウ 蛭子町		
クシロチョウ 久代町	### ### #############################	28-1251		東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京	22-0737
コクブチョウ 国分町		28-0360			
シモコウチョウ 下府町	# 1	22-4170	ハライチョウ		
サクラカ・オカ桜ケ丘					
プッリュウタ・ンチ 物流団地			オオツジチョウ		
マッパラチョウ松原町		080-6336-3529			
クロカワチョウ 黒川町	・	22-2954	一		
コウチチョウ 河内町			サンカ・イチョウ		
ウシロノチョウ 後野町					
サノチョウ 佐野町			アッタチョウ熱田町	イワタニ島根 (株) ハマタニ島根 (株) 八マタンシャッカファ 浜田事業部	26-1250
ウッイチョウ 宇津井町			ナガ・ハマチョウ 長浜町		
7 サ イチョウ 浅井町	イワミスイセンシャ 質 石見水泉社	22-0783	ヒナシチョウ 日脚町		
<u>ステート</u> タマチ 田町			ッマチョウ 津摩町		
アイオイチョウ 相生町	(有) 安藤設備	22-6587	タハ・セチョウ 田橋町		
タケサコチョウ 竹迫町			ナヘブインチョウ 鍋石町		
スキ °トチョウ					
<u>・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</u>					
アサヒマチ	ミャタケンをッコウギョウ 宮田建設工業(株)	22-3388	+ガサワチョウ	7ンドウ セッド (有)安藤設備	22-6587
朝日町			長沢町		
サ市町 デンマチョウ 天満町	(株) 中島水道	23-1315	西山団地 = タ ン タ ゙タ ゙ン チ 二反田団地		
カタニワチョウ					
上 片庭町				サンイン スイドウョウザイ 山陰クボタ水道用材㈱	
*************************************			生湯町	ハマダ エイギョウショ 浜田営業所	22-4170
ハラチョウ 原町			ト 外ノ浦町	ハンザワスイドウ 半澤水道	080-6336-3529
セトカ・シマチョウ 瀬戸ケ島町				セキシュウカナキ・セッヒ・ 石州金城設備	42-1756
ウチダチョウ 内田町		23-0064	金城町	(株)ハナオカエ務店	42-0005
ナイムラチョウ 内村町				イワタニ島根 (株)グリーンガス支店	42-1778
まノデチョウ 穂出町	金高設備	080-5759-9624	ァサヒチョウ 旭町	ァサビセッヒ・ (有) 旭設備	45-0022
ョシジチョウ 吉地町				(株) 岡貞組	45-1155
オリイチョウ 折居町	(有) ガット	42-0992		*マモトゥ´ミ (株) 山本組	47-0311
ニシムラチョウ 西村町			********* 弥栄町	イワミスイセンシャ 資 石見水泉社	22-0783
カサカ・ラチョウ 笠柄町	シンセイ シンセイ技研(株) ハスタ 社会 浜田営業所	22-8566		(株) 三隅ガスセンター	32-1034
スフチョウ 周布町				スイト゛ウャット゛	090-4143-2571
チワチョウ 治和町			^{ミスミチョウ} 三隅町		32-1034
	東洋設備 街	25-5232		セッヒ゜	32-1717
シンマチ					32-0725
					35-1121
				39	080-6307-9534
				キ ム ラジュウセツ 木村住設	090-4578-9916
西村町	シンセイ技研(株) ハスターエイキ、コウラ 浜田営業所		ミスミチョウ	(株) <u>* スト・フォット</u> ゆのまち水道設備(株) (株) <u>* これ・フォット・</u> ゆのまち水道シー	32-10 090-4143 32-10 32-17 32-07 35-11 080-6307