



2025年2月

一般社団法人静岡県建設業協会
建設業労働災害防止協会静岡県支部 会員企業 御中

一般社団法人 日本ガス協会
技術部内管グループ

工事によるガス管損傷の防止について（お願い）

拝啓 時下ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。

さて、弊協会では、お客さまが安心して快適に都市ガスをお使いいただけるよう、保安の維持向上に向けた取り組みを実施しております。

毎年、解体工事、設備工事などを起因とするガス管損傷事故が多く発生しております。このような状況を踏まえ、貴協会の会員様へガス管損傷事故防止のお願いをさせていただくものです。

つきましては、ガス事業者から送付されたパンフレットを、各支部さまへの送付のご協力を賜りますようお願い申し上げます。

敬具

【ガス管損傷事故について】

万一、工事でガス管を傷つけてしまった場合には、単なる損傷にとどまらず、漏えいしたガスにより火災、爆発等の重大な事故を引き起こす恐れがあります。事故を未然に防ぐためには、敷地内工事に際してガス管の位置をご確認いただくことが肝要です。もし、ガス管の位置が分からない場合は、工事開始前に地域の都市ガス事業者へお問い合わせください。必要に応じて工事立会等をさせていただいております。

【パンフレットについて】

- ・掘削・解体・改装工事におけるガス管損傷防止パンフレット（経済産業省 発行）
https://www.gas.or.jp/pdf/gas-pipe/safety_check.pdf
- ・「ガス管調査窓口検索サイト」利用説明パンフレット（日本ガス協会 発行）
https://www.gas.or.jp/pdf/gas-pipe/how_to_use.pdf

【お問い合わせ先】

一般社団法人 日本ガス協会
技術部設備グループ 森・安
TEL：03-3502-0646
FAX：03-3502-0370

ガスパイプ調査窓口検索

ガスパイプの位置が不明な場合、日本ガス協会にアクセスし、以下の手順で各地域のガス会社の「ガスパイプ調査窓口」が確認できます。

スマートフォンやパソコンから

日本ガス協会 検索

<https://www.gas.or.jp/gas-pipe/>



step 1

左上のメニューボタンから「ガスパイプ調査窓口検索」を選びます。



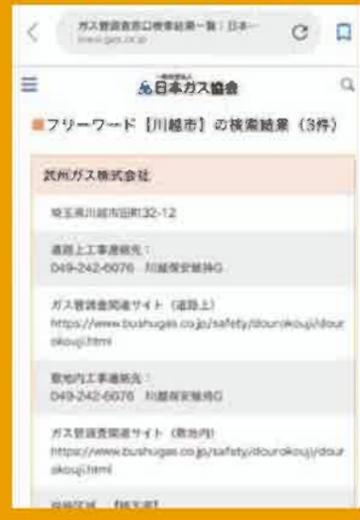
step 2

検索したい都道府県または市名、群名を入力し「検索する」をクリック。



step 3

検索結果一覧からガス会社の連絡先の確認をおこないます。



万一、ガスパイプを
損傷して
しまったら…

- 1 落ち着いて、すぐにガス会社まで連絡する。
- 2 窓やドアを開けて換気をする。(換気扇は使用しない)
- 3 火気や電動工具は使用しない。
※コンクリートカッター・はつり作業、配管切断作業で発生する火花も着火源となります。
- 4 周囲へ周知、状況に応じて避難と避難誘導をする。
- 5 可能な場合はガスの噴出を止める。

ガス漏れ時の緊急連絡先

— 掘削、解体・撤去、増改築・改装工事をされる皆様へ —

ガスパイプ損傷による事故を起こすと、

ケガ・火傷

のほか、

火災・爆発

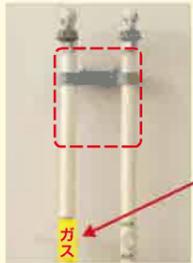
など近隣住民への迷惑、加えて

工事停止 損害賠償 労働災害

に発展し、

会社に損失が生じることとなります。

必ずやろう >>> 安全確認基本チェックシート

	掘削 工事をする方へ 道路・敷地内を掘削（はつり・カッター含む）・杭打ち・整地など	解体・撤去 工事をする方へ 建物や構造物を取り壊す	増改築・改装 工事をする方へ 既設建物や設備の改修
工事前確認	<p>道路 <input type="checkbox"/> 道路を工事する際はガス会社※へ連絡・協議しましょう</p> <p>敷地内 <input type="checkbox"/> ガス管の図面は持っていますか？ <input type="checkbox"/> 工事範囲にガス管がないか確認しましょう <input type="checkbox"/> 「ガス管の位置・深さ」はわかりますか？ <input type="checkbox"/> 「ガスが通じているか」わかりますか？</p> <p><input type="checkbox"/> ガス管を損傷する恐れがある場合は、必ずガス会社※へ連絡しましょう <input type="checkbox"/> 不明な点はガス会社※へ確認しましょう</p> <p style="text-align: center;">※裏面の「ガス管調査窓口検索」を参照</p>	<p><input type="checkbox"/> 解体建物のガス管にガスが通じていないことを確認しましょう <input type="checkbox"/> ガスが通じている場合、ガス会社へ切断処理を依頼しましょう <input type="checkbox"/> 解体建物に別の建物のガス管が通っていないか確認しましょう（例：解体するA棟の中に、B棟のガス管がある場合など） <input type="checkbox"/> ガス管を損傷する恐れがある場合は、必ずガス会社※へ連絡しましょう <input type="checkbox"/> 不明な点はガス会社※へ確認しましょう</p> <p style="text-align: center;">※裏面の「ガス管調査窓口検索」を参照</p>	<p><input type="checkbox"/> ガス配管の図面は持っていますか？ <input type="checkbox"/> 工事範囲にガス管がないか確認しましょう <input type="checkbox"/> 「ガス管の位置」はわかりますか？ <input type="checkbox"/> 「ガスが通じているか」わかりますか？ <input type="checkbox"/> ガス管を損傷する恐れがある場合は、必ずガス会社※へ連絡しましょう <input type="checkbox"/> 不明な点はガス会社※へ確認しましょう</p> <p style="text-align: center;">※裏面の「ガス管調査窓口検索」を参照</p>
工事時確認 (現場確認)	<p><input type="checkbox"/> ガス会社との事前打合せから工事内容や日程を変更する場合は、ガス会社へ連絡しましょう <input type="checkbox"/> 工事場所付近にガス管の標示※がある場合、付近にガス管があるため注意して作業しましょう <input type="checkbox"/> 工事場所付近にガス管があることを確認した場合、ガス管付近は慎重に手掘りで行いましょう</p> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <p>※【埋設ガス管の標示例】</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> 標示杭</div> <div style="text-align: center;"> 標示ピン</div> <div style="text-align: center;"> 標示シール</div> </div> <p>注意! 埋設ガス管にはポリエチレン管が多く使われています。材質がポリエチレンというプラスチックのガス管で、衝撃が加わると破損してしまいますので、十分ご注意ください。</p> </div>	<p><input type="checkbox"/> ガス会社との事前打合せから工事内容や日程を変更する場合は、ガス会社へ連絡しましょう <input type="checkbox"/> 作業対象にガスメーターが設置されている場合、ガス管の切断処理をガス会社へ依頼しましょう</p> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> ガス</div> <div style="text-align: center;">注意! ガスメーターが撤去済でもガス配管の切断処理をするまでは配管にはガスが通じています。</div> <div style="text-align: center;"> ガスメーター</div> </div> </div>	<p><input type="checkbox"/> ガス会社との事前打合せから工事内容や日程を変更する場合は、ガス会社へ連絡しましょう <input type="checkbox"/> これから作業する配管が目的の配管で間違いがないか確認しましょう <input type="checkbox"/> はつり・穴あけ・壊し作業付近にガス管があることを確認した場合、ガス管付近は慎重に作業しましょう</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <p>【露出ガス管の標示例】</p> <div style="text-align: center;"> ガス管標示シール</div> </div> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <p>【ガス管損傷の例】</p> <div style="text-align: center;"> コンクリート内のガス管をドリルにより損傷した例</div> </div> </div>
事故事例	<p>下水工事のカッター作業中にガス管を損傷。漏えいしたガスを止めようと、周りのコンクリートをはつた際の火花で着火。作業員1名が顔面と両腕に火傷を負いました。</p> <div style="text-align: center;"></div>	<p>建物解体工事中に、水道管とガス管を損傷し、水道管から噴出した水がガス管に入り、周辺の約150戸のガスがストップ。事故を起こした工事会社は多額の損害賠償を請求されました。</p> <div style="text-align: center;"></div>	<p>改修工事に伴う排水管工事の際、設備図面の十分な確認をせず排水管と思い込み、ガスが通じているガス管に穴をあけ、電動工具の火花で着火。作業員1名が火傷を負いました。</p> <div style="text-align: center;"></div>



日本ガス協会のホームページで
各地域の都市ガス事業者の「ガス管調査窓口」が

確認できます

解体・改装・掘削工事において
ガス管損傷事故が増えていきます。

敷地内における建物解体・改装工事、掘削道路面での掘削工事において、
ガス管損傷事故が増えていきます。思わぬ大きな事故につながる前に、工事の際は
必ずガス管の位置を確認してください。

ガス管の位置がわからない場合は、日本ガス協会ホームページの
「ガス管調査窓口」検索サイトで窓口を確認してください



「ガス管調査窓口」の詳細は裏面へ

ガス管調査 窓口検索

ガス管の位置が不明な場合は、日本ガス協会にアクセスし、以下の手順で各地域の都市ガス事業者の「ガス管調査窓口」が確認できます。

スマートフォンやパソコンから
「日本ガス協会」にアクセスします



スマートフォン



パソコン

scan



日本ガス協会

検索

<https://www.gas.or.jp/gas-pipe/>

簡単 3 ステップ

step 1

「ガス管調査窓口」を
クリック。



step 2

検索したい都道府県
または市名、郡名を入力し、
「検索する」をクリック。



step 3

検索結果一覧から
都市ガス事業者の連絡先
の確認をおこないます。



※パソコン版とスマートフォン版では表示される画面が異なります。

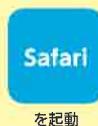
スマートフォンのホーム画面に追加*できます

Safari・Chromeブラウザ>日本ガス協会>アクセス>「ガス管調査窓口検索」>ホーム画面に追加



*「ホーム画面に追加」をすることで左のアイコンがホーム画面に作成されます。Webページや、ページ内の特定部分に素早くアクセスできます。

iPhone
をお使いの方



を起動



↑のマークをタップ



「ホーム画面に追加」

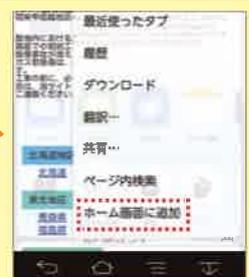
Android
をお使いの方



を起動



⋮のマークをタップ



「ホーム画面に追加」

お問い合わせ