

万一、ガスを破損したら…

“すぐ”大阪ガスまでご連絡ください。

大阪ガスでは、ガスもれ通報専用電話を設置しています。夜間・休日を問わず24時間の緊急出動制をとっています。

通報時には、右記の事項を必ずご連絡ください。

- 工事の場所(住所)
- 建物の持主名
- ガスもれの程度、箇所
- 通報者の氏名、会社名、電話番号

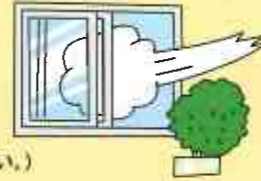


作業の中止・火気厳禁・着火防止

着火等の二次災害を防ぐために、作業を直ちに中止してください。火気等(掘削機、電動ドリル、スコップ等も着火源となる恐れがあります)の使用を厳禁するとともに、警戒区域を設定し、二次災害が発生しないように、現場監視を行ってください。



【屋内の場合】
窓・扉などをあけて換気をしてください。電気スイッチ類には触れないよう注意してください。(換気扇の使用は絶対に避けてください。)



安全な場所に「避難」してください。

作業員・一般の方が、二次災害に巻き込まれないように避難誘導し、その後自らも避難してください。また必要に応じて、車両通行制限や、消防(119番)警察(110番)等関係先への通報をお願いいたします。



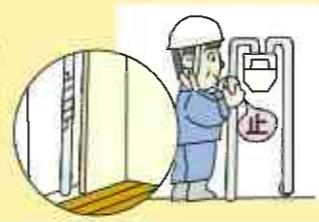
ガスの噴出を止める。

大阪ガスへの通報の際、当社より依頼する場合は、粘土、ウエスなどで応急手当を行い、ガスを遮断してください。(なお、応急手当はガスの噴出箇所が見えている場合に限りです。)

【屋外の場合】
破損箇所を粘土・ウエスなどで仮止めしてください。



【屋内の場合】
破損箇所テープ・ウエスなどで仮止めをし、分岐ガス栓または、メーターガス栓を閉止してください。



ガスの保安に関する問合せ先

ガスもれ等緊急の際は昼夜を問わず「ガスもれ通報専用電話」へご連絡を!!

地域	ガスもれ通報専用電話	大阪ガスへのお問い合わせ先 代表電話(ガス導管ダイヤル)
大阪市	☎0120-0-19424	☎0120-544-209
堺市、泉大津市、和泉市、岸和田市、貝塚市、泉佐野市、富田林市、松原市、藤井寺市、高石市、羽曳野市、泉南市、河内長野市、阪南市、忠岡市、大阪狭山市、田尻町、熊取町、河南町、岬町、太子町 和歌山市、海南市、岩出市	☎0120-3-19424	
吹田市、豊中市、箕面市、池田市、高槻市、茨木市、摂津市、島本町 枚方市、東大阪市、八尾市、柏原氏、大東市、四条畷市、寝屋川市、守口市、門真市、交野市、八幡市、京田辺市	☎0120-5-19424	
奈良市、大和高田市、大和郡山市、生駒市、香芝市、木津川市、上牧町、三郷町、王寺町、平群町、斑鳩町、河合町、広陵町、精華町、安堵町、川西町、天理市	☎0120-7-19424	
神戸市、明石市、三田市、三木市、尼崎市、芦屋市、西宮市、宝塚市、伊丹市、川西市、加東市、豊能町、猪名川町 姫路市、太子町、高砂市、加古川市、稲美町、たつの市、播磨町、佐用町、上郡町	☎0120-8-19424	



建築土木解体・増改築工事中の「ガス管破損」を未然に防ぐために。

事前に
チェック
敷地・建物内のガス管。

お客様のガス管だから大切に扱わなくては…

ガスメーターがあるということは…

このガス管は処理されているのかなあ。

このガス管の表示は何だろう。

この管は本当に水道管なのかなあ。



最近、工事中に誤ってガス管を破損し、ガス漏れ等の事故が発生するケースが増えています。
工事にかかる前に、敷地内や建物内のガス管の有無や状況を確認し、十分注意して施工されるようお願いいたします。

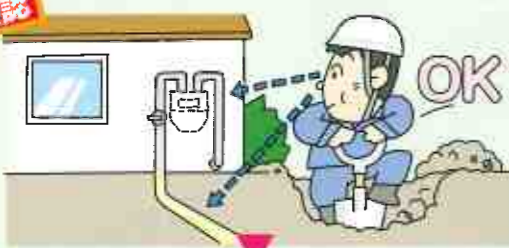


敷地内のガス設備(ガスメーターを除く)は、お客様の大切な財産です。

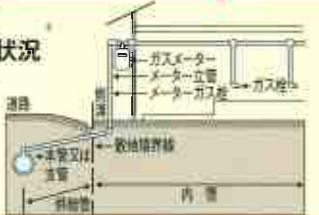
事前の確認と対策で安全な工事

工事にかかる前にガス管やガス管表示、ガスメーターなどに気づいたら、ガス設備の状況を確認し、必要な場合は大阪ガスにご連絡をお願いします。

1 確認 付近にガス管またはガスメーターが見えていませんか？ (ガスメーターがなくともガスは流れています。)



標準的なガス配管状況



ガス管の位置を確認(試験掘)してから工事を進めてください。
※スコップ等でPE管切断の事例もあります。

2 確認 ガス管は完全に処理(処置)されていますか？



解体工事開始時のガス管の状況
※ガスメーターがなくとも漏れのようにガスは漏れています。

- 表示杭がなく、ガスの立管が残っている。
- 敷地内のガス管が工事の支障となる。

ガス管撤去(側溝カット)の依頼を!
なお、工事に支障の際は再度お申し込みください。※消却での撤去は許可取得に有期間がかかります。

3 確認 道路(歩道)や側溝付近にガス管の表示はありませんか？



ガス管の位置に注意しながら工事を進めてください。

敷地内のガス管を傷つけることは、お客様の財産を傷つけることになります。

4 確認 壁のハツリなどでガス管付近を工事する場合は……



メーターガス栓確認

- ガス配管の位置を確認してください。
- 工事を行う付近のガス管が遮断できる分岐ガス栓または、メーターガス栓の位置を確認してください。

事前の確認で防止できます

事前に学ぶガス事故防止対策

最近発生した各種工事中のガス事故。いずれも事前に確認し、適切な処理を行うことで未然に防ぐことができます。このような事故が起こらないよう事前のチェックをお願いします。

1 事例 敷地内の掘削中にガス管を引っかけ、ガスもれ事故となった。



防止対策

ガス管の位置確認後、手掘り工事にする。

2 事例 改装工事の支障となるためガス管を処置し、ガスもれが発生した。



防止対策

ガス管の処置は、大阪ガスに依頼する。(ガス工事となります。)

3 事例 建物の一部解体工事で誤ってガス管を破損しガスもれとなった。



防止対策

ガス管の撤去工事を事前に大阪ガスに依頼する(ガス工事となります。)

4 事例 屋内改装工事中に、ガス管を破損しガスもれ事故となった。



防止対策

ガス管の位置を確認後、施工する。

5 事例 屋内改装工事中に、水道管とガス管を間違えてせん孔し、ガスもれした。



防止対策

工事予定の管であることを確認後、施工する。

6 事例 ガレージやマンションの通路でのカッター工事により、ガス管を切断し、ガスもれ引火。



防止対策

ガス管の位置を確認後、施工する。

埋設ガス管には、ポリエチレン管を積極的に採用しています。

◎**ポリエチレン管の特性**
 ポリエチレン管は、材質がポリエチレンというプラスチックのガス管で、地震に強く、腐食しませんが、**衝撃が加わると破損してしまいますので、ご注意ください**ますようお願いいたします。



衝撃を加えると破損します

◎**ポリエチレン管の色について**
 従来ポリエチレン管の色は緑でしたが、平成10年4月以降の施工分より順次黄色に切り替えております。その結果、ポリエチレン管の色は、黄色と緑色の2種類になります。



土中で黄色または緑色のプラスチックのパイプを発見した場合は、ガス管ですので十分注意してください。