

## 参考資料1

## 平成24年の建設工事等におけるガス損傷事故

発生日	都道府県	工事	ガス	人的被害	事故概要
1/16	岩手県	改裝工事	都市ガス	0	マンション1階店舗の工事業者が、マンション住居に至る当該内管の系統遮断バルブを誤って遮断したことから、63戸の住居の供給支障が発生した。なお、当該工事について、ガス事業者に事前の連絡はなかった。
1/18	神奈川県	排水工事	都市ガス	0	集合住宅の1階排水工事中にコンクリートカッターで灯外内管(50A)を損傷したことによりガスが漏洩、消防による市道100mを交通規制及び住民15名の避難誘導を行った。損傷箇所は外面テープ巻にて応急措置済み。
1/19	大阪府	建築工事	都市ガス	0	他工事業者(建築工事業者)が敷地内建築工事中、地盤改良機にて埋設灯外内管(不使用管)を破損。消防にて付近道路の交通規制(25分間)を実施。
1/21	東京件	解体工事	LPGガス	0	共同住宅において、解体工事業者から建物解体中に配管をサンダーで切断したところ引火したとの連絡を受け販売事業者が出動した。 原因は、解体工事業者が建物の周りに容器が設置されていなかったことから供給設備が既に撤去されたものと誤った判断をしたため、配管を切断したもの。 なお、解体前に販売事業者へ事前の連絡もしていなかった。 (バルク貯槽 980kg × 1基)
1/23	京都	水道工事	都市ガス	0	他工事業者(水道工事業者)が、水道工事後の復旧手直し工事中、カッターカッタにて埋設供給管(低圧・不使用管)を破損。消防・警察にて付近道路の交通規制及び住民36名の避難(何れも45分間)を実施。
1/26	北海道	除雪作業	LPGガス	0	一般住宅において、雪降ろし業者から、不注意により氷の塊を含んだ大量の雪氷がメーター上部に落下し、ガスが漏えいしたとの通報を受け、販売事業者が出動し、状況を確認した。 原因は、雪下ろし時の雪氷がメーターのユニオン部分を損傷したもの。
1/27	茨城県	水道工事	LPGガス	0	道路において、水道工事業者が掘削作業中にガス配管を損傷したとの連絡を受け、販売事業者が出動し、損傷を確認した。 原因は、水道工事業者が販売事業者との打ち合わせなく工事を行い、埋設供給管の溶接分岐部分を損傷したもの。
1/27	兵庫県	敷地内造成工事	都市ガス	0	他工事業者(宅地造成業者)が敷地内造成工事中、ユンボで埋設灯外内管を破損。消防により付近道路の交通規制(25分間)を実施。
1/28	北海道	除雪作業	LPGガス	0	共同住宅敷地内において、除雪作業者が除雪重機を操作中、配管に接触した可能性があるとの通報を受け、販売事業者が出動し、バルク貯槽収納庫から露出した供給管のソケット部が損傷していることを確認した。 原因は、除雪作業者が除雪作業中重機ボディーを地上高10cmの露出供給管に接触させたことにより、ソケットのネジ部が折損したもの。
2/1	北海道	除雪作業	LPGガス	0	一般住宅において、住人からガスが出ないと連絡を受け、販売事業者が出動したところ、雪に埋もれた供給設備に設置された容器が2本とも空になってしまっており、供給管立ち上がりの継手部が損傷していることを確認した。 原因是、前日に屋根改修工事業者が雪下ろしをしており、作業終了後からガスが出なくなったことから、雪下ろし時に屋根から落とした雪の重みで供給管が損傷したものと推定される。
2/11	新潟県	除雪作業	LPGガス	0	一般住宅において、ガスマーテーが合計・増加流量遮断したとの情報が保安機関に入り、販売事業者が出動したところ、屋根の除雪を行っていた業者が重機で配管を損傷したことを確認した。 原因是、当該住宅の容器置場には小屋根が設けられていたが、除雪業者が不注意で重機の操作を誤り、小屋根を損傷してその下に設置されていたガスマーテーを押し下げたことで配管に過大な力が掛かり、継手部を損傷しガスが漏えいしたもの。
2/17	東京都	解体工事	都市ガス	0	店舗解体中に灯外内管を折損し、消防よりガス臭気通報があり、現場に到着すると交通規制(幅員5m、延長25m)がされていた。規制時間8時00分～8時05分
2/17	広島	水道工事	都市ガス	0	水道工事業者より工事時にガス管を破損したと通報あり。現地到着後、破損した本支管 PE80 をスクイズオフにて遮断。33戸に供給支障が発生した。

2/20	静岡	水道工事	都市ガス	0	他工事(水道管入替工事)施工において、監督者立会いのもと重機による掘削作業中、重機オペレーターが監督者の指示通り作業を行わなかったため、本管(PE管)分岐部分の継手に重機バケットが引っ掛けたり、継手部が破損しガスが漏洩した。 すぐにバルブを閉止した結果、52戸(複数の建物)の供給支障となった。
2/20	北海道	除雪作業	LPGガス	0	一般住宅において、ガス臭がするとの通報を受け、販売事業者が出動し、状況を確認した。 原因は、雪下ろし業者が屋根の雪下ろしをしていたところ、誤ってメーターユニオンを損傷させ、ガスが漏えいしたもの。 なお、当該供給設備は合板で保護してあったものの、大量の雪のため保護できなかった。
2/21	京都	建築工事	都市ガス	0	他工事業者(建築工事業者)が、マンション建築に伴う道路面舗装工事中、カッター切りにて埋設供給管(低圧・不使用管)を破損。消防にて付近道路の交通規制(73分間)を実施。
2/21	福岡県	改修工事	都市ガス	0	需要家室内駐車場の改修工事中(他工事)、灯外内管(白管25A)を損壊させた。緊急出動した警察、消防が周辺市道(約60m間)を4時間通行止めした。
3/1	北海道	除雪作業	LPGガス	0	一般住宅において、雪下ろし業者から屋根の雪が落ちてガス設備を破損し、ガス臭がするとの通報が消防にあり、販売事業者が出動したところ、ガスの漏えいを確認した。 原因は、雪下ろし業者が誤って雪を金属製の容器庫に落としたことで変形したフレームが、調整器のユニオン継手部を押したため損傷し、ガスが漏えいしたもの。
3/1	愛知県	水道工事	都市ガス	1	水道工事業者が水道メータボックス取替えの作業中に民地内のコンクリート土間に下に配管されていた灯外内管をエンジンカッターで損傷させた。ガス漏れを止めようとして、小型ブレーカーを使用してコンクリートのハツリ作業を行ったところ、漏えいしたガスに着火し配管工が負傷した。
3/5	東京都	改修工事	都市ガス	0	マンション改修工事中に配水管業者が路面カッターにて灯外内管を損傷させたため、引き込み管遮断バルブを閉止。51件の供給支障が発生した。
3/12	埼玉県	解体工事	都市ガス	0	消防より他工事(解体現場)にてガス管損傷の通報があり出動したところ、消防・警察にて市道(幅5.5m、延長145m)を交通規制していた(35分間)。
3/15	滋賀	側溝工事	都市ガス	0	他工事業者(土木業者)が側溝改修工事中にバックホーにて埋設供給管(不使用管)を破損。消防・警察にて付近道路の交通規制(37分間)を実施した。
3/17	東京都	地盤調査工事	都市ガス	0	地盤調査事業者より、調査中ガス管を損傷したとの通報を受付。現場到着時ガス臭気が強いため、消防へ出動要請した。 歩車道区分なしの私道、幅員3m延長37mを15時35分～16時00分の間25分間通行止めを実施。
3/22	東京都	廃棄工事	都市ガス	0	廃棄業者が教室から実験台を搬出しようとした際、誤って露出している白ガス管に引っ掛けでガスを漏出させた。大学側が即座に分岐バルブを閉止させたが、ガス臭が残っていたため14時45分から15時15分の間、消防が50人を避難誘導させた。
4/2	東京都	整地工事	都市ガス	0	新築工事現場、整地中ユンボにてガス管を損傷したとの通報を受け出動。警察にて交通規制(歩車道区分なしの区道、幅員3.7m延長130mを17時05分～17時50分の間45分間通行止め)を実施。
4/6	北海道	解体工事	都市ガス	0	他工事業者が、堀を撤去作業中に誤ってガス管を損傷、アセチレンバーナーで堀の鉄筋を切断しようとしたところ、漏えいしたガスに着火し、付近の道路の交通規制が行われた。
4/6	福井県	整地工事	都市ガス	0	他工事業者(整地業者)が敷地内整地工事中、バックホーにて整地場所の隣家の埋設灯外内管を破損。ガスが漏えいしたため、消防・警察にて前面道路の交通規制(45分)を実施した。破損の原因は、隣家の灯外内管が境界線を越えて、整地場所へ越境していたため、整地業者がそれに気付かずバックホーで当該ガス管を破損したことによる。
4/21	東京都	改修工事	都市ガス	0	改修工事会社より改修工事中にガス管を破損した通報を受け確認したところ、消防・警察により交差点付近道路の全面交通規制が行われていた(西側:幅員4.7m延長45m、南側:幅員6.5m延長25m、北側:幅員6m延長30m)。灯外内管(白管:25mm)の破損部撤去及び分歧部プラグ止めにて修理済み。

4/25	大阪	下水道工事	都市ガス	0	他工事業者(下水道工事業者)が下水道工事中にバックホールにて埋設支管(低圧)を破損。ガスが漏えいしたため、消防にて周辺道路の交通規制を実施した。
4/25	兵庫	解体工事	都市ガス	0	他工事業者(解体業者)が家屋解体作業中、落下した瓦礫が敷地外で切断していた供給管(不使用管)上に落ちて破損。ガスが漏えいしたため、消防にて周辺道路の交通規制及び付近住民7名の避難を実施した。
4/26	大阪	整地工事	都市ガス	0	他工事業者(基礎工事業者)が造成地内整地工事中、掘削機にて埋設管外内管を引抜いたことにより、埋設管外内管(未使用管)を引っ掛けたため、埋設供給管(低圧)取出し部を破損。ガスが漏えいしたため、消防にて周辺道路の交通規制を実施した。
5/10	岡山県	下水管工事	都市ガス	0	設備業者が需要家敷地内にて下水配管工事時にガス管(灯外内管)を舗装カッターで破損した。業者はガス事業者に通報後、破損部分を止めようと、管を露出させるために地面のコンクリートをハツつているうちに漏えいガスに引火させ、消防が出動し消火した。出動したガス会社がガスの漏出を止める作業を行う約30分間、警察が前面道路を交通規制した。
5/26	兵庫県	下水道工事	LPガス	0	空き地において、隣地住人がゴミ焼却をしていたところ、埋設されていたポリエチレン管が熱により溶け、漏えいしたガスに引火し、火災となった。原因は、過去に当該敷地内で下水工事を行った際、工事業者が十分な覆土を行わなかったため、埋設深度が浅くなっていたもの。なお、ポリエチレン管敷設当初は、地盤面下40cmに埋設されていた。
6/7	三重県	改修工事	都市ガス	0	リフォーム業者が建物改修中に休止と思われた白管をガス溶断したところ、漏えいしたガスに着火し、近くにあった散水用配管の保温材一部が焦げた。
6/12	熊本県	草刈り等	都市ガス	0	需要家が庭の植木の手入れをしている際にガス管をスコップで損傷させて当社と消防署に連絡をしたが先に到着した消防署が特定製造所のバルブを閉止して全戸(172戸)供給を停止させた。
6/15	宮城	下水道工事	都市ガス	0	下水道工事の際、工事会社がガス管が埋設されていることを知らずに作業をしたためガス管を損傷し、ガスが漏えいした。バルブ止めにより75戸程度の供給障害が発生した。
6/18	神奈川県	排水管取替工事	都市ガス	0	設備工事業者が配水管取替工事時にガス管を損傷し、引き込み管ガス遮断装置を閉止したことにより当該建物30件の供給障害が発生した。
6/22	青森	街頭取替工事	都市ガス	0	電気工事業者が街灯取替工事の為、ボーリング掘削作業中(400mm程のドリル)本支管に接触し、ガスが漏洩し、120戸が供給停止した。
6/26	愛知	電柱設置工事	都市ガス	1	建柱作業のための試掘作業を行っていた他工事業者から、ブレーカーによるはつり作業中に供給管を損傷し、着火したとの通報があった。このため、現地調査したところ、作業者1名が火傷(軽度)を負った。
6/28	和歌山県	解体工事	都市ガス	0	他工事業者(解体業者)が敷地内整地作業中にバックホールにて埋設管外内管(不使用管)を破損。ガスが漏えいしたため、消防にて周辺道路の交通規制(77分間)を実施した。
6/30	山口県	電化工事	LPガス	2	一般住宅において、電化工事業者がガス管の切斷作業をしていたところ、爆発が発生し、作業員2名が軽傷を負った。原因は、販売事業者が中間ガス栓の先端をプラグ止めして電化工事業者に配管撤去の作業を引き継いだところ、作業員が誤ってガスが通じている中間ガス栓の上流側を切斷てしまい、漏えいしたガスに切斷作業の火花が引火して爆発に至ったもの。なお、メーターと配管の撤去作業について、販売事業者と消費者との打合せは行っていたが、電化工事業者の打合せは行われていなかった。
7/12	福岡	下水道工事	都市ガス	0	下水道工事業者が道路を掘削中、誤って本支管(PE管50mmφ)を損傷、連絡を受けたガス事業者が現地へ急行し、ガス漏えいを止め、末端の38戸が供給障害となった。下水道工事業者は、ガス事業者の立会を失念していた(事前照会はしていた)。
7/14	東京都	改装工事	都市ガス	0	消防より、リフォーム工事中ガス管を損傷し着火したとの通報を受け、現場到着時、消防にて消火及び現場前面道路を交通規制、近隣住民15名を道路上に避難誘導。 避難時間12分、交通規制50分(幅員5m延長65m)

7/17	愛媛県	改修工事	LPガス	0	一般住宅において、住宅リフォーム業者が当該住宅のベランダの基礎部分を撤去していたところ、埋設されていたガス管を損傷してガスが漏えいし、工具の火花が引火して火災となった。 原因是、住宅リフォーム業者は埋設管が設置されていることを認識せずに工事を行っていたため、供給管を損傷したもの。
7/24	鳥取県	解体工事	LPガス	0	一般住宅において、解体業者よりガス管を損傷したとの連絡を受け、販売事業者が出動し、埋設供給管が損傷していることを確認した。 原因是、解体業者がリフォーム工事のため重機で作業を行っていたところ、ガス管の埋設状況を確認しないまま掘削したことにより、埋設供給管を損傷したもの。
7/25	長野県	建設工事	LPガス	0	市道において、土木建設工事業者がU字溝の入替工事のため掘削をしていたところ、埋設された供給管を損傷し、販売事業者が出動して容器バルブを閉め、ガスの漏えいを止めた。 原因是、工事業者が掘削の際に、ガス管が見えているにもかかわらずギリギリのところまで重機により掘削しようとしたため、誤って重機で引っかけてしまい、供給管が損傷し、ガスが漏えいしたもの。 なお、配管図面は事前に販売事業者から工事業者へ提供されていたが、工事日等の連絡はなく、打合せ不足であった。
7/26	北海道	建築工事	都市ガス	0	他工事業者が建物基礎工事に伴い敷地内を掘削、灯外内管を損傷させたものと推定(13:00頃)。隣接LPGガス供給業者からガス事業者に通報(20:10)。消防による交通規制(20:45～21:27)
7/30	東京都	地盤整備工事	都市ガス	0	一般集合住宅(公団住宅)敷地内の地盤整備工事中、ガス管を損傷したとの連絡を受け確認したところ、当該敷地内の灯外内管(PE管、75mm)が損傷していたため引き込み管ガス遮断装置を閉止した(17時01分)。これに伴い48戸の供給支障となった。
7/31	大阪府	解体工事	都市ガス	0	解体業者より「解体工事中ガス管破損、臭気あり」で受付、緊急出動。南北道路交通規制(幅員:10m、延長:50m) 家屋解体工事中に掘削機により不使用灯外内管(塩ビライニング鋼管)80mを破損したもの。 交通規制。(14時30～14時55分 25分間)破損箇所確認。粘土・テープで応急手当済み。敷地内で80m切断カッピング済み
8/5	東京都	改装工事	LPガス	0	共同住宅において、改装工事業者から工事中にガス管を損傷したとの連絡が都市ガス事業者を経由して販売事業者に入り、現場へ出動したところ、壁内隠蔽部の供給管が損傷していることを確認した。 原因是、改装工事業者が壁の掃除をしたところ壁が崩れ、その際に供給管が損傷したものと推定されるが、物件自体がかなり古いため、供給管の腐食劣化も原因の一つと考えられる。
8/5	茨城県	外構設置工事	都市ガス	0	オール電化住宅の外構工事業者より消防にガス管を破損したとの連絡が入り、消防が特定製造所にてガスを止めたため、33戸の供給支障となった。ガス事業者が現場に出動し、破損箇所を補修するも、消防が安全確保のため散水した水がガス管内に入っているため、ポンペによる仮設供給を実施。
8/14	大阪府	雨水講設置工事	都市ガス	0	他工事業者(建築工事業者)がマンション1階駐輪場での雨水溝設置工事中にコンクリートドリルにて埋設灯外内管を破損。ガスが漏えいしたため、消防にて周辺道路の交通規制(74分間)を実施した。また、応急措置のため、当該マンションのサービスバルブを閉止したため11戸に供給支障が生じた。
8/27	大阪	外構設置工事	都市ガス	0	他工事業者(外構工事業者)が駐車場のポール設置工事中にブレーカーにて埋設支管を破損。消防にて周辺道路の交通規制(44分間)を実施。
8/30	福岡県	水道工事	都市ガス	1	アパートの水道工事において、水道工事作業員がパイプシャフト内のコンクリートスラブをピックで掘削中、灯外内管(白ガス管、40mmφ)を損傷させ、ガスが漏えい、着火し、作業員が火傷した。
8/31	神奈川	解体工事	都市ガス	0	解体工事中にガス管を損傷したとの連絡を受け確認したところ、整地中ユンボにて不使用供給管を引き抜いてしまっていた。出動を要請した消防により市道(幅員6.5m、延長100m)を交通規制した(55分間)。
9/1	茨城県	電気工事	LPガス	0	一般住宅において、電気工事業者から容器に穴を開けたとの通報を受け、販売事業者が出動して容器を安全な場所へ移動させてガスを大気放出し、ガス検知器でガスが残っていないことを確認して容器を回収した。 原因是、電気工事業者が施工場所の状況を良く確認せずに屋内からドリルで壁の穴開け作業を行ったため、ドリルが壁を貫通し、屋外に設置されていた50kg容器に穴を開け、ガスが漏えいしたもの。

9/3	福岡県	解体工事	都市ガス	0	ビル解体工事において、解体業者が鉄骨切断機を使用中、誤って露出ガス管(100mm中、白ガス管)を破損し、ガスが漏えい。出動した消防により、近くのコンビニエンスストア従業員及び買物客約8名が避難した。ほぼ同時に現場入りしたガス事業者により、引込管ガス遮断装置の閉止及び応急工事が実施され、避難時間は65分。
9/19	香川県	改修工事	都市ガス	0	リフォーム時に、隣接している空き家に送るメーターの外されたガス供給管を電動工具で切断し、引火したガスに着火して全焼した。 負傷なし
9/19	兵庫	電柱設置工事	都市ガス	0	他工事業者(電話工事業者)が電柱建替工事中にオーガーにて埋設支管を破損。ガスが漏えいしたため、消防にて周辺道路の交通規制(1時間52分)を実施した。
9/25	宮崎県	建設工事	LPガス	0	弁当店の隣地において、建設工事業者が工事を行っていたところ、作業ミスにより配管を損傷し、ガスが漏えいした。 原因は、重機を操作していた作業員の操作ミスにより、重機アームが外壁、配管及び給湯器を損傷したもの。
9/26	神奈川県	改装工事	都市ガス	0	設備工事業者が、ボイラー室内のLPKS40mm灯内内管を誤ってバーナーで切断したため漏えいしたガスに着火した。
9/27	静岡県	電柱設置工事	都市ガス	0	住宅新築工事に伴う仮設電柱設置工事において、電柱掘削用の大型パールにより 灯外内管(PE管30mm)を損傷させたもの。着火は無し。 通報を受けた消防・警察により、100mの区間で交通規制を行った。同日16時頃復旧済。
9/27	滋賀県	解体工事	都市ガス	0	他工事業者(宅地解体業者)が宅地解体工事中にユンボにて灯外内管を破損。ガスが漏えいしたため、消防にて周辺道路(延長100m)の交通規制(5分間)及び住民避難(4名)を実施した。人損・物損はなく、交通規制解除済み。 なお、その際、他工事業者は、ガス管の他水道管も破損させており、その水道管から漏水した水がガス管の破損箇所から流入したため、16件の供給障害も発生した。
10/3	北海道	下水道工事	都市ガス	0	住宅建築現場で下水道掘削工事中にガス供給管を引っかけ切断した。隣家の住人が消防に通報し、消防・警察により付近住民の避難交通規制が行われた。事業者は、消防からの通報により覚知。(自主避難・交通規制15:15～18:04)
10/8	東京都	改修工事	都市ガス	0	銀座Kビル1階床のコンクリートハツリ作業中に灯外内管(PLP、40mm)を損傷した。漏れたガスに着火するも消火器で消火。火災認定は無し。消防にて同ビル8階の従業員1名を避難させたもの。
10/11	福岡県	外構設置工事	都市ガス	1	外構工事時に、重機にて掘削中に灯外内管を折損したが、それに気付かず掘削溝内でハツリ作業時の火花が着火し、作業者が火傷を負った。
10/17	兵庫	電柱設置工事	都市ガス	0	他工事業者(電話工事業者)が電柱建柱工事中にオーガーにて埋設供給管を破損。ガスが漏えいしたため、消防にて周辺道路の交通規制(1時間57分)を実施した。当該他工事業者とは、事前協議を行い、ガス管位置の周知及びガス管付近は手掘りにて位置確認を行ったうえで建柱工事を行うよう依頼していたが、オーガーの影響範囲に対して、試験掘り範囲が不十分であったため、破損に至った。
10/18	富山県	改修工事	都市ガス	2	建物内設備改修工事において該当建物の1階トイレ天井内のガス管の切断作業を電動工具を用いて行ったところ、滞留したと思われるガスに着火、解体作業員2名がやけどを負った。
10/22	東京都	水道工事	LPガス	1	旅館において、水道工事業者が漏水修理を行っていたところ、火災が発生し、作業員1名が軽傷を負った。 原因は、宿直室床下の隠ぺい配管が竣工図では水道配管と記されており、作業員が水道配管と認識して誤ってガス配管を切断したため、ガスが漏えいし、切断時の火花が引火したもの。
10/22	京都	道路工事	都市ガス	0	他工事業者(道路舗装工事業者)が水道工事跡の本復旧工事中、バックホーにて埋設供給管(不使用管)を破損。ガスが漏えいしたため、消防にて周辺道路の交通規制(49分)を実施した。
10/26	滋賀	道路工事	都市ガス	0	他工事業者(道路舗装工事業者)が舗装工事中にアスファルトカッターにて埋設供給管を破損。消防・警察にて周辺道路の交通規制(40分間)を実施した。

10/27	京都	道路工事	都市ガス	0	他工事業者(道路舗装工事業者)が舗装工事中にカッターカッターにて埋設供給管を破損。消防にて周辺道路の交通規制(53分間)を実施した。
10/28	神奈川県	空調工事	LPガス	0	学校において、空調工事業者が掘削工事を行っていたところ、作業ミスによって配管を損傷し、ガスが漏えいした。 原因は、作業者が図面等によってガス配管の経路確認を怠ったため、掘削作業中に重機が誤って配管に接触し、損傷したもの。
10/29	東京	造成工事	都市ガス	0	解体業者より屋外でガス臭との通報を受け、現場確認すると屋外で強い臭気を確認、消防に出動要請を行った。消防により市道、一方通行道路全面通行止め(幅員6.0m延長130m)私道(幅員3.0m延長90m)を交通規制を行った。規制時間 11時50分～13時 70分 原因は、当該支管の周辺にて造成工事を実施していた事から、造成工事中に何らかの過大な力が支管に加わり、当該支管が損傷し漏洩に至ったと推定。
10/31	福島	造成工事	都市ガス	0	ガス事業者が私有地の敷地内に許可を得てガス管を埋設したものの、土地の所有者が私有地を売却する際に、売却先にガス管の埋設を知らせていなかつたために、他工事業者による団地造成工事においてガス管を損壊したことから88戸の供給障害が発生した。事前照会は無かった。
11/2	滋賀県	建設工事	都市ガス	0	他工事業者(土木工事業者)が駐輪場建設に伴う敷地内整地作業中にバックホーにて灯外内管を破損。ガスが漏えいしたため、消防・警察にて周辺道路の交通規制(50分間)を実施した。
11/3	島根県	建設工事	LPガス	0	学校において、建設工事業者が廊下等のバリアフリー化工事を行っていたところ、作業ミスによって配管を損傷し、ガスが漏えいした。 原因は、工事について販売事業者への連絡が無く、作業者に埋設配管の認識が無いまま工事が行われたため、コンクリート床面の切断時に埋設された配管継手部を損傷し、ガスが漏えいしたもの。
11/5	宮城	下水道工事	都市ガス	0	需要家よりガスが出ないという通報があり、現場で確認したところ、アパートの19号棟から20号棟の一般需要家、約40戸のガス供給が停止していることを確認した。原因は、下水道災害復旧工事でボーリング作業中に供給管を損傷したもので、事前照会があった際に導管図面を渡してガス管付近の工事を行う際には連絡してもらうことにしていたが、連絡がないまま工事が行われた為に発生した。
11/8	神奈川県	電柱設置工事	都市ガス	0	消防より火災通報を受け確認したところ、電気工事「建柱工事試掘」に伴い舗装カッター施工中、灯外内管(PE管、30mm)を損傷し噴出したガスに引火・着火し隣家の網戸が焼損していた。
11/14	岡山県	下水道工事	LPガス	0	一般住宅のある団地内敷地において、下水道工事業者が掘削作業を行っていたところ、作業ミスによって供給管を損傷し、ガスが漏えいした。 原因は、下水工事業者が現場に埋設供給管があることを認識せずに工事を行つたため、掘削作業中に重機が埋設供給管を損傷し、ガスが漏えいしたもの。

11/14	京都府	電気工事	都市ガス	1	他工事業者(電機工事業者)が、ガスマーテーが撤去された旧需要家の住宅改装工事において、メーター周りの立て管をガスを通じていないと思い込みサンダーにて切断、漏れたガスにサンダーの火花が着火し、作業者1名が左下腿部及び手のひらに軽傷を負い、住宅の樋及び車庫屋根の一部を熱損した。消防による火災認定有り。
11/19	広島県	改装工事	LPガス	0	飲食店兼住宅において、近隣住人よりガス臭がするとの連絡を受け、販売事業者が出動したところ、容器と高圧ホースの接続が外れており、近隣の都市ガス事業者によって容器バルブが閉じられていることを確認した。原因は、飲食店側の改装工事を請け負った改装工事業者が、工事のために、自動切替式調整器に接続されていた2本の容器のうち使用側の容器を高圧ホースから取り外したあと切替え操作を行わなかったため、予備側からの供給に切り替わって調整器内部で使用側と予備側が通じたことで、容器と接続されていない高圧ホースの先端からガスが漏えいしたもの。
11/29	兵庫県	建築工事	都市ガス	0	他工事業者(建築業者)がマンション建築工事中、矢板打設時に埋設灯外内管を破損。ガスが漏えいしたため、消防にて周辺道路の交通規制(166分間)を実施した。なお、事前協議を行っていたが、当該管は事前協議に用いた図面には載っていない不使用の不明管であった。
11/29	京都	道路工事	都市ガス	0	他工事業者(舗装工事業者)が道路舗装工事中、カッタ一切りにて埋設供給管を破損。ガスが漏えいしたため、消防にて周辺道路の交通規制及び付近住民13名の避難(何れも103分間)を実施した。
12/2	東京	下水道工事	都市ガス	0	下水U字溝底部のコア抜き作業を行った際に真下に敷設してあったねずみ鉄管(100mm)を損傷し、出動した消防・警察にて付近道路(長さ約40m、幅(車道5m+歩道1.3m×2))の全面が交通規制されたもの(4時間3分)。
12/11	東京都	水道工事	都市ガス	0	設備工事業者が給水管工事の際、コンクリートカッターにてプラスチック被覆鋼管(灯外内管32mm)を損傷した。引き込み管ガス遮断装置を閉止したことにより43件の供給支障が発生した。
12/11	千葉県	解体工事	都市ガス	0	消防より敷地内他工事施工者が建物解体中にガス管を損傷し引火したとの連絡を受け出動したところ、解体中家屋の火災(外壁一部焼損)を確認した。敷地境界近傍の配管露出部にてプラグ止め、漏えいを遮断。
12/13	神奈川県	建設工事	都市ガス	0	掘削機械にて整地中に灯外内管を損傷しガス漏洩、消防及び警察にて交通規制を行った。幅員6m 延長80m 規制時間 14時48分～15時43分 報道無し。人損無し。
12/14	神奈川県	建築工事	都市ガス	0	建築事業者よりコンクリートはつり中にガス管を損傷したとの通報を受け、現場に到着するとPLP25mm灯内内管をユニボにて折損していることを確認、なお、メーターガス栓は閉止済みであった。建築業者により先生4名、園児78名の合計82名を近くの公園へ避難させた。
12/16	大阪	下水道工事	都市ガス	0	他工事業者(下水道工事業者)が道路掘削作業中に、バックホールにて埋設支管を破損。ガスが漏えいしたため、消防にて周辺道路の交通規制(94分間)を実施した。なお、当該工事業者とは事前協議を行い、ガス管位置の周知及びガス管付近は手掘りにて位置確認を行った上で工事を行うよう依頼していたが、ガス管標示位置の近傍でバックホールによる掘削作業を行った。
12/19	大阪	下水道工事	都市ガス	0	ガス事業者が他工事業者(下水道工事業者)から「工事中ガス管破損。火が付いた」との通報を受け、緊急出動したところ、下水道工事現場の水中ポンプ配線の焼損を確認。原因は、下水道取付管(宅地から下水道本管への連絡管)の非開削推進工法の推進機(300mm)により埋設供給管を破損し、漏れたガスが推進機を伝い、推進機発進立坑内に流入し、下水用鋼管溶接時の火花により着火したものと推定。供給管(2本)取り出し部をサービスバルブにてガス遮断し、別ルートにて配管。本修繕は下水道工事完了後に実施予定。消防による火災認定有り。
12/28	千葉県	解体工事	LPガス	0	空き地において、解体業者が整地を行っていたところ、埋設されていた供給管を損傷した。原因は、解体業者が、供給管が埋設されていることを知らずに整地を行ったため、建設機械で供給管を損傷し、ガスが漏えいしたもの。
12/28	北海道	除雪作業	LPガス	0	共同住宅において、除雪業者から、除雪作業中にガス管を損傷したとの連絡を受け、販売事業者が出動したところ、バルク貯槽の収納庫から埋設部につながる供給管継手部からの漏えいを確認した。原因は、作業者がバルク貯槽収納庫の周辺を重機で除雪していた際、誤って重機が露出供給管に接触して損傷し、ガスが漏えいしたもの。