

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/1/2	東京	豊島区	漏えい着火	0	0	0	ガステーブル使用中、青ゴム管のガス栓付近より出火。青ゴム管一部焼損。原因は、使用時に青ゴム管がガス機器等の高温部と接触していたことで、ゴム材料の劣化が局部的に進み、曲げ応力等が加わったことで表面に亀裂が発生、ガスが漏えいし、ガステーブルの火により着火したものと推定される。	ゴム管	ブリヂストン	不明 製造年:1978年9月	TG	東京ガス株式会社
2007/1/10	東京	町田市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜使用中に機器内部が一部焼損。原因は、機器内部に水漏れがあり、器具栓部に滴下した水によって器具栓内部のシャワー用弁押え軸が摺動不良となり微量のガスが漏れ、漏れたガスにバーナーの火が引火して器具栓に火が着いたものと推定。	風呂釜 (BF式)	高木産業	TP-A85K (東京ガス: TP-7058FDP) 製造年:1990年10月	TG	東京ガス株式会社
2007/1/11	千葉	千葉市	漏えい着火	0	0	0	こんろの火が消えないとの連絡があり、調査の結果、ガステーブルの機器内部が一部焼損していた。原因は、ガス通路部及びバーナー内部がゴキブリと鉄錆で閉塞していたため、点火時にガスが一部バーナーを通過せずに、バーナー周辺にあふれ異常燃焼に至ったもの。ガステーブルは経年による腐食劣化が激しく交換予定であった。	家庭用こんろ	リンナイ	RTS-3NAS-L 製造年:不明	TG	東京ガス株式会社
2007/1/11	埼玉	春日部市	漏えい着火	0	0	0	ガスファンヒーター付近より出火。ガスファンヒーター及びガスホースの一部焼損。原因は、迅速継ぎ手接続の機器に、誤ってホースエンド用のゴム管(ソフトコード)を接続して使用したことにより、何らかの原因でガスホースが外れかかり、漏出したガスがガスファンヒーターの空気吸入口より吸い込まれ、内部の炎で着火、逆火により延焼拡大したものと推定される。	ガストروب (開放式)、 ゴム管	ガストروب:リンナイ ゴム管:ブリヂストン	ガストروب:RC-340AC 製造年:2005年 ゴム管:ソフトコード 製造年:不明	TG	東彩ガス株式会社
2007/1/11	沖縄	宜野湾市	漏えい着火	0	0	0	追い焚き機能にて湯焚き中、風呂釜から煙が上がり炎上。風呂釜とガス栓の接続ホース及び周辺の器物を焼損。原因は、需要家が浴室排水が不良な風呂釜を改善なく使用していたため、機器の日常的な冠水により正常なガス噴射ができず、機器内部にあふれたガスに着火したものと推定。また、覗き窓等、機器の密閉構造が損なわれていたために、ガス回路の安全停止ができず、炎が機器外部まで至ったものと推定される。	風呂釜 (BF式)	高木産業	BFSDK-1 (BL) 製造年:1992年8月(推定)	LP	マル牛産業株式会社
2007/1/11	香川	まんのう町	不完全燃焼	0	9	0	給食調理室で食器洗浄機を使用した作業後すぐに排気ファンを停止させたところ、2階コンピュータ室にいた児童8名及び大人1名が吐き気やめまいを訴え病院に搬送された。検査の結果はCO中毒であり、排気ダクト内に残留した排ガスが排気ダクトの隙間から漏えいしたものと推察される。	業務用食器洗浄機	中西製作所	WX-23G4-A-R (2000年6月製)	LP	㈱J A 香川県エネルギーサービス
2007/1/12	東京	江戸川区	漏えい着火	0	0	0	ガスファンヒーターとガスコードの接続部付近から出火。ガスファンヒーターとガスコードの一部焼損。原因は、ガスコードの機器側迅速継手内のスライドバルブが外れた状態で接続したため、接続部からガスが漏れ、ファンヒーターの火が漏れたガスに引火したものの、スライドバルブが外れた原因は、通常の使用では考え難い何らかの外的力が、スライドバルブ先端に加わったためと推定。	ゴム管 (迅速継ぎ手あり) (ガスコード)	ブリヂストン	都市ガス用両端継手付き強化型小口径ホース (東京ガス:F型ガスコード5m) 製造年:2004年11月	TG	東京ガス株式会社
2007/1/13	千葉	印西市	漏えい着火	0	0	0	業務用厨房の食器洗浄機に点火したところ、ガス栓と当該機器の接続具である金属可とう管付近より出火。食器洗浄機一部焼損。原因は、日常的に、配管及び金属可とう管に局部的衝撃が加わったことから、過度の曲げ応力による金属可とう管の変形、繰り返し曲げ応力による金属疲労による亀裂が発生したものと推定。	金属可とう管	日立金属	250-1/2-FOA (東京ガス:13mm×0.25金属可とう管) 製造年:2005年1月	TG	東京ガス株式会社
2007/1/14	大阪	大阪市	漏えい着火	0	0	0	入浴中に屋外設置の湯沸器で爆発音が生じ、周辺の器物を焼損。当該湯沸器では、シャワー出湯時のみメインバーナーの火移り不良が発生し、一瞬機器上部のパフラーからの炎あふれが確認された。着火源は不明。継続調査中。	瞬間湯沸器 (CF式)	ハーマンプロ	S8-7 (大阪ガス:033-0810) 製造年:1987年1月	TG	大阪ガス株式会社
2007/1/15	兵庫	尼崎市	漏えい着火	0	0	0	ファンヒーターを転倒させた際、出火。ファンヒーター、絨毯、フローリングの一部を焼損。ファンヒーター接続部(ホースエンド)とスリムプラグの取付が十分でなく(抜け防止止め輪を取り付けておらず、スリムプラグがホースエンドに挿入不足)、転倒時の衝撃でスリムプラグがホースエンドから外れ、ガスが漏えいしたものと推定される。	その他 (スリムプラグ)	ハーマンプロ	JC4010 (大阪ガス:81-359) 製造年:2005年11月	TG	大阪ガス株式会社
2007/1/15	広島	広島市	漏えい着火	0	0	1	都市ガスからLPガスへの転換作業を実施中、配管と接続ねじを外してガスレンジの部品交換をしていたが作業途中でその場を離れた。店主が作業途中のガスレンジの燃焼テストを実施したいと申し出た際、作業が終わっているとの勘違いした販売事業者がこれを了承したためガスレンジの配管接続部から漏えいしたガスに引火した。	ガスレンジ	マルゼン	MG1-O 74CS	LP	吉田物産㈱
2007/1/19	千葉	市川市	漏えい着火	0	0	1	室内にてガス臭を感じ換気のためにドアを開けようとしたところ、室内設置の業務用冷蔵庫サーモスタッドから着火し台所床下付近で爆発した。以前、当該消費先は飲食店であったため業務用のコンロが設置してあり、金属フレキ管とコンロの接続部から漏えいしたガスがカウンターと床及び壁の間から居間の床下に流れ込んだものと推察される。	金属フレキ管	不明	不明	LP	㈱シャイニングサービス
2007/1/20	大阪	堺市	漏えい着火	0	0	0	清掃のためにガステーブルコンロを移動し、元の位置に戻して点火したところ、ガス管とテーブルコンロを接続している金属可とう管のガス栓近傍の亀裂部からガスが漏れ、着火。当該金属可とう管焼損。原因は、掃除のためのコンロの上げ下げにより、金属可とう管に繰り返し曲げ応力が加わり亀裂が発生、ガスが漏えいし、漏えいしたガスにコンロの火が火移りしたものと推定される。	金属可とう管	JFE継手	OMH 1/2B×400 (大阪ガス:481-634) 製造年:不明	TG	大阪ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/1/23	埼玉	吉川市	漏えい着火	0	0	0	自動給湯中に爆発音がして何が燃える臭いがしたため消費者が外に出たところ屋外風呂釜から出火しているのを発見した。消費者からの通報により消防が駆けつけたときには消費者が水を撒いて消火済みであった。その後の調査で、当該風呂釜の故障でメーカーが訪問修理をした際、正規の物とは異なる電磁弁コイルを取り付けたため、風呂単独燃焼時に元ガス弁が開き使用していない給湯燃焼部に着火し損傷爆発したことが判明した。	給湯器付ふろがま	リンナイ	RFS-2002UA (1996年9月製造)	LP	堀川産業㈱
2007/1/25	東京	港区	漏えい着火	0	0	0	卓上ロースター使用中に、接続具のゴム管用ソケットに着火、当該ゴム管用ソケット一部焼損。原因は、ゴム管用ソケット(弁付き)とゴム管用プラグの取付順序が反対だったため、当該機器使用中にガス栓を開のままゴム管用ソケットを外し、そこからガスが瞬間的に漏れ、卓上ロースターの火が漏れたガスに引火したものと推定。	ゴム管	ハーマンプロ	ゴム管用ソケット 製造年:不明	TG	東京ガス株式会社
2007/1/25	兵庫	神戸市	漏えい着火	0	0	1	「厨房内でガス臭気あり」で受付、緊急出動。業務用ガスレンジの器具ガス栓閉り漏れを確認し、修理完了。なお、出動前、当該ガスレンジ点火時に、器具ガス栓を開けた後オープン扉を開き、点火棒が使用不能であったためライターで点火操作をし、点火不良のため何度か点火を試みているうちに、ガスがオープン内に充満、滞留したガスに着火、オープンから溢れた炎で従業員1名が火傷(軽傷)を負っていた。ただし、器具ガス栓漏れは、当該事故との直接の因果関係はない。	業務用レンジ	マルゼン	MGRD-156 製造年:不明	TG	大阪ガス株式会社
2007/1/26	兵庫	尼崎市	漏えい着火	0	0	0	ガスコンロ点火時に、ガス炊飯器に接続されたガスコードのガス栓側接続部付近から出火、ガス栓接続部のホースガス栓用プラグ、ガスコード、及びガスコンロと接続のゴム管を焼損した。原因は、接続部付近より何らかの原因で漏えいしたガスが、ガスコンロ点火時で着火したものと推定される。漏えい原因は、機器の焼損状態がひどく特定できず。	ガス栓、ガスコード、ゴム管、その他(ホースガス栓用プラグ)	ガス栓:ミナト製作所 ガスコード:十川ゴム ゴム管:ダンロップ ホースガス栓用プラグ:不明	ガス栓:B-36CM(大阪ガス:151-313) 製造年:不明 ガスコード:EB40005-00003-600L(大阪ガス:180-0006(60cm)) 製造年:2001年 ゴム管:SR-K 製造年:不明 ホースガス栓用プラグ:不明	TG	大阪ガス株式会社
2007/1/27	長崎	平戸市	漏えい着火	0	0	1	ガスファンヒータに点火したところファンヒータ下部から炎が上がり、ファンヒータ上部の衣類に燃え移りそうになった。毛布にて炎を覆ったが消えなかったため、屋外の容器バルブを閉じた。鉄筋コンクリート2階建の1階寝室及び居間を焼失した。ガスファンヒータを日常的に移動していたため、ガスファンヒータとゴム管の接続が緩みガスが漏えいしたものと推察される。	①ガスファンヒータ ②ゴム管	①不明 ②不明	①不明 ②不明	LP	吉田プロバン店
2007/1/28	兵庫	芦屋市	不完全燃焼	0	4	0	湯沸器使用中、従業員4名が気分が悪くなり、一酸化炭素中毒(軽症)により入院。原因は、当該機器が不完全燃焼しており、当該機器の排気管が接続された共用ダクトのファンが停止していたため、一酸化炭素を含んだ排気が美容院の客室に逆流したことによるものと推定。また、当該ガス給湯ユニットから一酸化炭素が発生した原因は、何らかの要因により熱交換器のフィン間に珪素系付着物が堆積していたために、燃焼空気の供給が不十分となり不完全燃焼に至ったものと推定される。	湯沸器その他 (FE式貯湯式湯沸器)	藤製作所	FU36-02 (大阪ガス:33-336) 製造年:1990年6月	TG	大阪ガス株式会社
2007/1/28	埼玉	所沢市	漏えい着火	0	0	1	C型風呂釜取り替え工事後、消費者が風呂釜に着火しようとしたところ末端ガス栓から火を噴き消費者1名が火傷を負った。販売事業者は気密試験を行っておらず、改めて実施したところガス栓からの漏れが確認された。風呂釜交換時に開いたまま留着したガス栓を工具を使用して無理に開閉したことが原因であると推察される。しかしながら、その後のガス栓メーカーの調査ではガス栓からの漏えいは確認できなかった。	ガス栓	穂高製作所(リコーエレクトロニクス㈱販売分)	RUF-1 (1989年2月)	LP	南仲商店
2007/1/29	東京	足立区	漏えい着火	0	0	0	ファンヒーターを使用中、背面から出火した。ファンヒーターの一部が焼損。原因は、エアフィルター部分から可燃性のガスを吸い込んだことで機器内部が焼損したものと推定。ガス機器及び接続具に異常はなく、何らかの要因により接続不良(異物の混入等)があったものと推定される。	ガストーブ	リンナイ	RG-153SE-4 (東京ガス:RN-A115FH-GY) 製造年:2000年11月	TG	東京ガス株式会社
2007/1/30	埼玉	鶴ヶ島市	漏えい着火	0	0	0	テーブルコンロが着火しなかったため、バーナーのつまみを開状態のまま放置していたところ、台所にて小爆発が発生。衝撃でテーブルコンロ、ガラス、レンジフード等が破損。事故発生後の状況確認にて、接続されていたゴム管のガス栓側ホースバンドが機器側に数センチ移動していたため、ゴム管が爆発発生前から外れていた可能性あり。着火源は冷蔵庫と推定される。調査の結果、テーブルコンロの立ち消え安全装置、ガス栓(ヒューズガス栓)、灯内管、ゴム管には異常はなかった。	家庭用こんろ(テーブルこんろ)、ゴム管	家庭用こんろ:リンナイ ゴム管:ブリヂストン	家庭用こんろ:RTS-S336N-R 製造年:2005年9月 ゴム管:不明	TG	武州ガス株式会社
2007/1/31	京都	福知山市	漏えい着火	0	0	0	B型風呂釜洗い吹き使用中、煙(水蒸気)が上がったためガス栓を閉じた。当該風呂釜ガスバルブ修理時に、パイプ抜け止め防止ビスに正規品より長いビスを使用したため、ビスがパイプを押し下げ隙間ができ、ガス漏れの原因となったもの。	風呂釜(B型)	ノーリツ	GBSQ-603S 製造年:1996年7月	LP	福知山市
2007/2/5	徳島	上板町	漏えい着火	0	0	0	消費者が自宅の居間で休憩していると、ガスファンヒーターからポツポツと小さな音が出て止まりそうになったため、ガスファンヒーターを見ると、前部下の排気口から小さな炎が出ているを確認し、ガスファンヒーター上部のスイッチを切った。その後、ガスの元栓を止めたが、ガスファンヒーターから炎が出たため消火器で火を消し、消防に通報した。	ガスファンヒータ	パロマ工業	PG-33F-1 (2004年10月製造)	LP	(有)大和商店
2007/2/6	北海道	釧路市	漏えい着火	0	0	0	ガスコンロ裏側にある二口ガス栓の開放側を誤って開き、ガスコンロを点火した際に着火し、出火。流し台の一部を焼損。	ガス栓	光陽産業株式会社	G552 製造年:1981~1982年	TG	釧路ガス株式会社
2007/2/7	神奈川	横浜市	不完全燃焼	1	0	0	小型湯沸器から水が出たままの状態ですら1名死亡。小型湯沸器からは高濃度の一酸化炭素が検出された。詳細は調査中。	瞬間湯沸器	リンナイ	RUS-5RX (東京ガス:RN-405SD) 製造年:1993年7月	TG	東京ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/2/7	埼玉	杉戸町	不完全燃焼	0	4	0	屋外式給湯器が屋根付き囲いがある場所（屋内と同様の状態）に設置されていた消費者宅で家族が意識障害・体調不良に陥った。調査の結果、浴室内でCOが80ppm発生していた。事故発生時はガス供給業者が切り替わった直後であった。平成2年頃に、前販売業者が通気気をよくするよう注意したものの、実質屋内状態に屋外式給湯器を設置した。切替時にも新しい販売業者も注意喚起したものの、供給開始時点検結果を「適」としていた。排気が窓の隙間や排水口から浴室へ流入したものと考えられる。	瞬間沸湯器（給湯器付風呂がま）	リンナイ	YS-RFS-1615USA-A （1990年7月製造）	LP	堀川産業（株）
2007/2/8	岡山	笠岡市	漏えい着火	0	0	1	当日、13:30頃帰宅した消費者がグリル付きの2口コンロの片方の口にヤカンをかけ、火の加減を見ながらかんで点火したとたん、コンロのグリル付近から火柱が出て、消費者が爆風で約1m吹き飛ばされるとともに窓ガラスが割れ、部屋の中の燃えやすいものに火がついて家屋全体の火災となった。なんらかの理由で燃焼器具、ゴム管又は燃焼器具本体との接続部から漏えいしたガスに消費者が気づかず器具を使用したため、漏えい爆発した。コンロ本体については警察が鑑識を行ったが、コンロの使用状態及び異状があったか否かは不明である。	①コンロ ②ゴム管	①パロマ工業 ②不明	①不明（グリル付き2口コンロ：ぐるりんば） ②不明	LP	（有）イナバ商店
2007/2/10	京都	京都市	漏えい着火	0	0	2	朝6時30分頃、需要家が2階に設置したガスファンヒータを点火し、2階建ての建物2階西部分約30㎡を焼失。重傷1名（2月27日に死亡）、軽傷1名。内管漏えいなし、ガス栓異常なしを確認。詳細調査中。	ガストーブ（開放式ガスファンヒーター）、ゴム管（ガスコード）、ガス栓	ガストーブ：リンナイ ゴム管：不明 ガス栓：不明	ガストーブ：RC-236E （量販店：KN-204E） 製造年：2006年1月 ゴム管 製造年：不明 ガス栓 製造年：不明	TG	大阪ガス株式会社
2007/2/10	兵庫	神戸市	不完全燃焼	2	0	0	一酸化炭素中毒で2名死亡。金網式ストーブのつまみが半開状態のままで、マイコンメーター長時間使用で遮断していた。室内は窓全開、換気扇は停止状態であった。また、当該ストーブの燃焼テストを実施したところ、一酸化炭素排出値は、0.1%オーバーすることを確認。内管漏えいなしを確認。詳細調査中。	ガストーブ（開放燃焼式）	鳥取三洋電機	GH-3100G （製造番号：70-00-2440） （大阪ガス：43-285） 製造年：1970年（推定）	TG	大阪ガス株式会社
2007/2/12	神奈川	相模原市	漏えい着火	0	0	0	シャワーの口火が点火しなかったため、繰り返し点火操作を行ったところ、音と共に煙が出て、風呂釜のケーシングの一部が変形。調査の結果、機器内部のガス漏えいがないことから、原因は、点火操作を繰り返したことにより、機器内に溜まったガスが異常着火したと思われる。	風呂釜（BF式）	高木産業	TP-DPS51 （東京ガス：TP-705BFDPA-SL） 製造年：2006年7月	TG	東京ガス株式会社
2007/2/12	福岡	福岡市	不完全燃焼	0	1	0	親子が入浴中、子供が気分が悪くなり、病院にて診察を受け、一酸化炭素中毒によるものと診断された。原因は、洗面所に設置された湯沸器（CF式）を使用中に、台所の換気扇を使用したため、屋内が負圧となり排気が屋内にあふれたことによる不完全燃焼と見られる。	その他湯沸器 （CF式大型湯沸器）	パロマ工業	PH-12A(30) 製造年：2005年6月	TG	西部ガス株式会社
2007/2/14	埼玉	三郷市	漏えい着火	0	0	1	午前6時頃、事務長が幼稚園に入るとガス漏れ警報器が鳴っており、音源を探すと応接室であった。応接室を確認すると立てかけて置いてあった絵画と、その前にあるガスファンヒーターが倒れており、ガスファンヒーターを起こそうと持った瞬間に爆発延焼した。ガス漏れ等の原因は警察が調査したが不明であった。	不明	不明	不明	LP	富士産業（株）
2007/2/18	兵庫	尼崎市	漏えい着火	0	0	0	風呂を点火し、3～4分後、大きな音とともに出火し、風呂釜及び外壁の一部を焼損した。当該風呂釜用中間ガス栓より上流の内管漏えい検査異常なし。老朽化により、ホースエンド接続部からガス漏れ状態となっており、点火した時に炎を呼び込んだ可能性も考えられる。しかし、焼損状態が激しいこと等から考えると、相当なガス量、熱量だったと思われるが、電磁弁の状態から見て、多量漏れにつながるような要因は考えられず、原因不明。	風呂釜（RF式）	友伸工業 （※3年前に廃業） （バーナー：世田谷製作所） （リモコン：オカキン）	KV-KA-7 製造年：不明 （バーナー：TA291） （リモコン：不明）	TG	大阪ガス株式会社
2007/2/20	鹿児島	鹿児島市	漏えい着火	0	0	0	管理人から「風呂釜から出火」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、リモコンのコードの一部が焼損しているのを確認した。メーカー調査の結果、器具ガバナ部ダイヤフラムに経年劣化による亀裂が入り、大気孔を通じてガスが漏えいし、着火したものと推定される。	風呂釜（RF式）	世田谷製作所	TA-R137B 製造年：1997年	TG	日本ガス株式会社
2007/2/21	愛知	名古屋市	漏えい着火	0	0	0	ガス炊飯器を接続するゴム管用ソケットとガス栓の接続不良（異物の噛み込み）により、接続部からガスが漏えいし、使用中のガスコンロの火が引火し、ゴム管用ソケットが焼損した。	ゴム管	ハーマンプロ	JG200B 製造年：1997年12月	TG	東邦ガス株式会社
2007/2/22	広島	福山市	漏えい着火	0	0	0	やかんでお湯を沸かそうとこんろに点火したところ、こんろの前面パネル下部に火が走り、器具内のつまみを一部溶融。原因は、何らかの原因でグリルのつまみが開になり、本来閉止してなければならぬグリルのパイロット開閉バルブが固着し閉止しなかったため、パイロットから漏出したガスがこんろ点火時の火に引火したと思われる。	家庭用こんろ	リンナイ	RBG-40N-12 （サンウェーブ：SB-4G-3） 製造年：1987年9月製	TG	福山ガス株式会社
2007/2/22	長野	東御市	漏えい着火	0	0	0	消費者から給湯器付風呂がまが使えず、焦げ臭い旨の連絡が販売店にあったため、販売店から当該器具製造事業者へ原因究明を依頼し、製造事業者が分解・調査したところ、漏えいによると思われる焼損が確認され、5月18日、販売業者に報告があった。メーカーの工場組立行程において、ガスガバナ内のダイヤフラムが正しく組み立てられず（傾き）、長期間伸縮を繰り返したことにより破損（経年劣化）し、ガスが漏えいし、電装系（ファンモーター、または、イグナイタ（スパーク装置）と思われる）の火花に引火し焼損したものと推定される。	給湯器付風呂がま（屋外式）	ノーリツ	GRQ-201SA （1992年4月製造）	LP	長野プロパンガス（株）

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/2/23	群馬	富岡市	漏えい着火	0	0	0	給湯器を使用中、当該給湯器排気口から炎が出た。ファン組立部調査では、羽根部に埃等が付着し給気が妨げられ、燃焼用空気の供給が不十分となった。しかも、ファンダンパーの引っ掛かりで、より燃焼用空気の供給が妨げられていた。熱交換機内部調査では、取熱器フィン部に多量のすすが認められ、排気が妨げられていた。また、熱交換器の断熱材が剥がれてバーナーユニット吸口部を塞いだ状況となっていた。これら要因から燃焼室内で不完全燃焼となり、不完全燃焼生成物や生ガスの未燃ガスが排気口から流出し、火の粉が生じる現象に至ったものと推定される。	その他湯沸器（R F式大型湯沸器）	パロマ工業	FH-1600VD (10) 製造年:1989年2月	TG	富岡市水道局
2007/2/23	北海道	札幌市	漏えい着火	0	0	0	消費者の友人がコンロを使用する際、誤って未接続のガスコックを開放し、ガスが漏えい、その後、コンロを点火し、コンロ火により引火。ガスコック部分から出火し、台所の壁体の一部及びガスコックのつまみ部分を損傷した。当該ガスコックはヒューズ機構を備えていたが、ホースエンド部分に通常使用するゴムキャップではなく、プラスチック製のキャップがついており、使用者の誤操作によりガスコックが不完全な状態で開放されたため、安全機構が作動せずキャップの隙間からガスが漏えいした。	ガス栓	穂高製作所（リコーエレクトロニクス㈱販売分）	OF2 (2004年4月製造)	LP	札幌ガス(株)
2007/2/23	千葉	千葉市	漏えい着火	0	0	1	当日12時頃、消費者が1人で在宅時に壁ガスコンロのグリルで魚を焼き直して取り出した後、グリルの火を消し忘れたまま食事をして、そのまま仮眠をとってしまった。14:30頃、ガスコンロ上部から炎と煙が出ていて、本体の天板部が赤くなっているのに気づき、ガスコンロのつまみを閉じたが勢いは変わらず、その他のつまみでも開閉操作を繰り返したが鎮火しないため、水をかけて消火した。その後、室内の煙を排気するために換気した。16:30頃、確認のためにガスコンロのグリルを点火させた時に滞留したガスに引火し、爆発した。	コンロ	日立アプライアンス	G T-629 (製造期間1991年1月～1992年3月)	LP	富士産業(株)
2007/2/23	千葉	流山市	漏えい着火	0	0	1	消費者から保安機関に壁ガス栓のつまみが硬いので見てほしいとの緊急時連絡があり、保安業務員が出動した。壁ガス栓はファンヒーターに接続されており、ガスの元栓を閉止せずにつまみ部分を分解しスピンドルを外して潤滑剤を吹き付けたあと復旧した。その後、ファンヒーターに点火したところ、スピンドルを外した際に漏出して滞留していたガスに引火し爆発が起り、保安業務員が顔面火傷を負った。	ガス栓	不明	不明	LP	日東エネルギー(株)
2007/2/24	北海道	札幌市	漏えい着火	0	0	0	理容所併用一般住宅の1階台所設置のガスコンロ付近から出火し、レンジフード及びゴムホースの一部を焼損した。発見者によると、コンロ付近からガスの漏れる音及び臭いを感じ、ガス元栓を閉め、換気のためコンロ風の窓を開放し、建物所有者を呼び隣室に行こうとした際、爆発音とともに炎が立ち上がったとのこと。自動切り替え調整器が凍結により供給圧力が上昇し、ヒューズガス栓又はガステーブルからガスが漏れ、何らかの着火源により引火したものと思われる。	①調整器 ②コンロ ③ガス栓	①桂精機製作所 ②リンナイ ③岐阜富士工業	①CA6-S5M ②J1K-467FK (1998年11月製造) ③CB-55 F (1987年7月製造)	LP	北海道エナジエック(株)
2007/2/25	東京	大田区	漏えい着火	0	0	0	テーブルこんろ使用中、こんろ背面にある2口ガス栓と炊飯器を繋ぐゴム管の接続部付近にガスこんろの火が着火したことにより、ゴム管用ソケットの一部を焼損した。テーブルこんろの点火の際にこんろが動き、ガス栓に接続されていた炊飯器用接続具のゴム管用ソケット（ストレート型）にテーブルこんろの背面が接触した際に、ソケット引抜時押してロック解除する部分が押されたことによりロックが解除されたが、炊飯器用接続具のソフトコードに応力が掛かり、完全にソケットがガス栓から外れていなかったため、微量のガスが漏れ、これにこんろの火が着火したものと推定される。	ゴム管	ハーマンプロ	不明	TG	東京ガス株式会社
2007/2/27	神奈川	相模原市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜のシャワーを利用して、一度消火した後繰り返して点検操作をしたところ、異常音とともに風呂釜の一部が変形した。	風呂釜（B F式）	高木産業	TP-DPS51 (東京ガス:TP-705BFDPA-SLM) 製造年:2006年10月	TG	東京ガス株式会社
2007/2/28	岡山	岡山市	漏えい着火	0	0	0	業績不振によりうどん店を廃業したためメーターでガス止めをして閉栓にしていた。店舗内は前オーナーにより燃焼器具が取り外されており、また何者かがメーターの復帰ボタン内に詰物を挿入していたため、ガス止めになっていなかった。この度、新オーナーが物件を購入し、事故当日に改装工事に着手した。末端ガス栓がわずかに開いてガス漏えいしていたところに、サンダーの火花が引火した。オーナーは事故発生1時間ほど前にガス臭いと販売店に通報していたが、ガス止めになっていると思いこみ適切な指示を行っていなかった。	ガス栓	ハマイ	SB-2またはSB-3	LP	イワタニ山陽(株)
2007/3/1	兵庫	加東市	漏えい着火	0	0	2	供給設備側で微量漏洩の点検作業中、調整器の出口側ユニオンよりガス漏れを発見し、ユニオンパッキンの交換を行うこととした。LPガスの供給を止められないため、修理を実施する前に調整器の下部に設置されているドレン抜きに高圧ホースを取り付け50kg容器より直接供給したところ、配管途中に設置している厨房用のガス漏れ警報器運動検知器の安全弁が吹き出したので、遮断弁の上流及び下流の中間コックを閉止しバイパスラインの中間コックを開とした。その時、事務所の窓ガラスの割れる音を聞きメーター入口の中間コックを閉止したが消費配管に高圧のガスが流れてしまった。一方、事務所側では、湯沸室の5号湯沸器からガスが噴出したので、消費者がガスを止めようとして誤って点火スイッチを押したため爆発し火傷、別の消費者も爆風により打撲を負った。	瞬間湯沸器（5号湯沸器）	パロマ工業	PH-5KB	LP	(有) 藤本商店

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/3/1	福岡	北九州市	漏えい着火	0	0	0	消費者から購入したビルトインこんろ据え付けするように依頼された販売事業者が据え付け作業を終え販売店へ戻った。その後、消費者がこんろに点火したところ、キャビネット内に漏れたガスに引火、爆発した。ビルトインこんろに低圧ホースを取り付ける際の機器側ナットの締め付けが不完全であったと推定される。	①低圧ホース ②ビルトインこんろ	①不明 ②リンナイ	①不明(2000年5月設置) ②RBG-31A8S(不明、ただし購入直後)	LP	若園瓦斯(有)
2007/3/4	北海道	釧路市	不完全燃焼	1	0	0	被害者友人が被害者宅を往訪した際、浴室で倒れている被害者を発見し、消防に通報。消防が死亡を確認した。司法解剖の結果、一酸化炭素中毒死が確定。事故発生当時、脱衣室設置の湯沸器の煙突が途中から外れ、マイコンメーターが作動し、ガスが遮断されていたことが確認されている。その後の警察による燃焼テストの結果では、排気筒接続状態で、一酸化炭素:5ppm、外れた状態で、一酸化炭素:6,000ppm(5分後)が測定されている。	瞬間湯沸器 (大型湯沸器)	長府製作所	GK-1600KE L1用 製造年:2001年6月	TG	釧路ガス株式会社
2007/3/4	長野	信濃町	不完全燃焼	0	5	0	地下1階の菓子製造工場で、排気ダクトを停止したままオープンを使用したために、従業員5名がCO中毒となり病院へ搬送された。オープン使用時に必要な換気を行わなかったことでCOが充満したものと推定される。	業務用オープン	Salva	siroccu SR-12	LP	イワタニ長野(株)
2007/3/8	新潟	長岡市	不完全燃焼	0	2	0	2名の調理員が食器洗浄機にて作業中倒れ、2名とも一酸化炭素中毒と診断された。当該機器は、LPガス仕様を設置時に供給ガス種13A用に改造して設置されていたが、内蔵ガバナの圧力調整がなされておらず、不完全燃焼により高濃度の一酸化炭素が発生する状況であり、また、事故当時、排気扇2台のうち、1台しか使用されていなかったことから運転停止中側のダクトから排気が逆流し一酸化炭素中毒に至ったものと推定。	業務用食器洗浄機	マルゼン	MDFC1-6ER 製造年:2004年7月	TG	長岡市水道局
2007/3/12	長崎	長崎市	漏えい着火	0	0	0	需要家から風呂釜の取替依頼があり、ガス事業者が確認したところ、風呂釜内部の一部及び隣接する洗濯機の一部の焼損を確認。風呂釜内部のガバナ部に組み込まれるダイヤフラムの可動範囲が、許容値を超える設計となっていたため、繰り返し使用によりダイヤフラムに亀裂が入りガスが漏えいし、風呂釜使用中に引火し、焼損に至ったものと推定。	風呂釜(RF式)	世田谷製作所	TA-R137B (ハーマン:YF702) 製造年:不明	TG	西部ガス株式会社
2007/3/12	北海道	札幌市	不完全燃焼	0	1	0	当事者が臭いが悪いと消防に通報し病院へ搬送された。消防が駆け付けたときの玄関付近におけるCO濃度は45ppmであった。強制排気式のガストーブの排気管が外れて室内に流入したものと推定される。なお、排気管が外れた原因は不明であるが、排気管のバックシートの経年変化し、ガストブプリングも欠如していた。当事者は以前からCO警報器の鳴動を認識していたが、販売事業者への報告は行っていなかった。	ガストーブ(FF式)	リンナイ	RHF-401FT-1 (1989年2月製)	LP	北海道シナネンガス販売(株)
2007/3/14	秋田	湯沢市	漏えい着火	0	0	1	消費者が、2口ヒューズガス栓の未使用側を解放したためガスが漏えいし、こんろの着火動作により爆発した。2口ヒューズガス栓の一方にこんろが接続されていたが、未使用側には世帯主が販売店で購入したこんろに付属していたゴム管接続口用のキャップを誤って取り付けていた。このためガス栓を誤解放した際にヒューズ機構が作動しなかったことでガスが漏えいし続けたと推定される。	ヒューズガス栓	太陽技研工業	TGF-200EL	LP	(株)山内儀助商店
2007/3/15	東京	品川区	漏えい着火	0	0	0	ファンヒーター使用中、異臭がしたとの連絡を受け、ガス事業者が確認したところ、背面吸気部付近及び内部の一部に熱変色を確認。機器メーカーの調査により、機器内部からのガス漏えいが無いこと、ファンヒーターの接続口に絹巻きラセン管を使用していることから、絹巻きラセン管に何らかの応力がかかり、ファンヒーターの接続口との間に隙間が発生し、ガスが漏えいし、機器内に吸い込まれて着火し、焼損したものと推定。	ゴム管	不明	絹巻ラセン管 製造年:不明	TG	東京ガス株式会社
2007/3/15	大阪	大阪市	漏えい着火	0	0	0	マンションのハイブリッドシャフト内にて爆発との通報を受け、ガス事業者確認したところ、給湯器の前蓋脱着、ハイブリッドシャフトの鉄板上部の変形を確認。機器内部からのガス漏えい、燃焼異常は見られず、マンション外壁塗装のための養生ビニールシートがハイブリッドシャフト内設置の給湯器排気孔を閉塞していたことから、排気孔が閉塞された状態で給湯器の繰り返し点火を行ったことにより、滞留したガスに異常着火したものと推定。	瞬間湯沸器 (大型湯沸器)	ノーリツ(大阪ガス販売分)	GP-1614SAWS-PB (大阪ガス:32-582) 製造年:1999年4月	TG	大阪ガス株式会社
2007/3/15	千葉	いすみ市	漏えい着火	0	0	0	改修のために容器バルブ、集合管バルブ、メータガス栓を全て閉止して、仮設の8kg容器によりガスを供給していた公民館2階の貯湯式湯沸器付近より火災が発生したため、職員が消火器で消火し、販売事業者へ通報した。仮設の8kg容器及びホースには損傷がなく、本設配管の末端ガス栓が焦っていたことから、設備の末端ガス栓を誤って開放した際、設備内部に残存していたガスが漏えいしたものと推察される。	末端ガス栓	不明	不明	LP	いすみ農業協同組合
2007/3/19	長崎	島原市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜が点火しないとの連絡があり確認したところ、風呂釜本体の機構部に焼損を確認。当該機種は、風呂釜内部のガバナ部に組み込まれるダイヤフラムの可動範囲が許容値を超える設計となっていたため、繰り返し使用によりダイヤフラムに亀裂が入りガスが漏えいし、風呂釜使用中に引火し、焼損に至ったものと推定。	風呂釜(RF式)	世田谷製作所	TA-R137B (ハーマン:YF702) 製造年:1998年10月	TG	西部ガス株式会社
2007/3/20	長崎	島原市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜が点火しないとの連絡があり確認したところ、風呂釜本体の機構部に焼損を確認。当該機種は、風呂釜内部のガバナ部に組み込まれるダイヤフラムの可動範囲が許容値を超える設計となっていたため、繰り返し使用によりダイヤフラムに亀裂が入りガスが漏えいし、風呂釜使用中に引火し、焼損に至ったものと推定。	風呂釜(RF式)	世田谷製作所	TA-R137B (ハーマン:YF702) 製造年:1997年11月	TG	西部ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/3/20	長崎	島原市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜が点火しないとの連絡があり、ガス事業者が確認したところ、風呂釜本体の機構部に焼損を確認。当該機種は、風呂釜内部のガバナ部に組み込まれるダイヤフラムの可動範囲が許容値を超える設計となっていたため、繰り返し使用によりダイヤフラムに亀裂が入りガスが漏えいし、風呂釜使用中に引火し、焼損に至ったものと推定。	風呂釜 (RF式)	世田谷製作所	TA-R137B (ハーマン:YF702) 製造年:1997年11月	TG	西部ガス株式会社
2007/3/21	広島	広島市	漏えい着火	0	0	3	掘りごたつ一口こんろに点火しようとしたが、火が付かなかったため、外れていた末端ガス栓とゴムホース用ソケットを接続し直した。接続後の接続部からはヒューズ機構が作動しない程度の漏えいが発生しており、こんろへ点火したところ引火した。軽傷者3名。	①ゴム管用ソケット ②末端ガス栓	①株式会社ハーマン ②伊藤鉄工	①JG200B (2006年11月製造) ②ONF-4FOCC (2006年8月1日製造)	LP	猫本商事 (株)
2007/3/22	栃木	佐野市	漏えい着火	0	0	1	ゆで種機を使用中にガス臭を感じたとともにガス漏れ警報器が鳴動したため、ゆで種機の末端ガス栓を閉止しようとしたところ、末端ガス栓と上流側配管との接続部から漏えいしたガスに引火したため、1名が軽傷を負った。末端ガス栓と上流側配管との接続部は腐食しており、お湯や種つゆ、清掃用の洗剤で湿気の多い環境であったことが原因であると推定される。	①配管 ②20Aボール弁	①不明 ②不明	①不明 ②不明	LP	(株)サイサン
2007/3/23	高知	宿毛市	漏えい着火	0	0	0	ガス炊飯器のスイッチを何度も入れたが点火せず、再びスイッチを入れた時に爆発を起こし、近くにあった油に引火することで火災となった。購入後25年経過したガス炊飯器の点火ミスと推察される。	ガス炊飯器	パロマ工業	PR200	LP	澤近プロパン
2007/3/25	千葉	四街道	漏えい着火	0	0	0	風呂釜の機器内蔵タイマーを設定し点火したところ、約30分後に焦げた臭いがしたとの連絡あり。ガス事業者が確認したところ、風呂釜内部に焼損痕を確認。機器メーカー調査により、器具ガバナから漏えいしたガスに着火し、焼損に至ったものと推定。	風呂釜 (RF式)	世田谷製作所	ST-913RFA 製造年:2001年9月	TG	東京ガス株式会社
2007/3/26	鹿児島	鹿児島市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜外面が黒くなり、焼ける臭いがして風呂が沸かないとの連絡があり、修理代理店が確認したところ、本体内部の焼損及び過熱防止装置の作動により着火不能となっていることを確認した。ダイヤフラムに亀裂があったことから、当該亀裂部からガスが漏えいし、バーナーの火が引火したものと推定。	風呂釜 (RF式)	世田谷製作所	TA-R137B 製造年:1998年3月	TG	日本ガス株式会社
2007/3/31	東京	町田市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜追い焚き中、臭いがして機器上部から火が出たとの連絡があり、ガス事業者が確認したところ、点火つまみ付近の焼損と熱交換機からの水漏れ及びバーナー部に滞水跡を確認した。経年劣化により熱交換機からの漏水がメインノズル上部まで滞水し、ガスがメインバーナーに供給されずメインノズルの上部部で燃焼したものと推定。	風呂釜 (BF式)	リンナイ	RBF-23S 製造年:1986年3月	TG	東京ガス株式会社
2007/3/31	岡山	倉敷市	漏えい着火	0	0	0	給湯器の下部付近から炎が出ているのを隣人が見つけ消防へ通報した。また、消費者も販売事業者へ通報し販売事業者がメータガス栓を閉止した。配管と湯沸器本体の接続部が腐食したことにより漏えいしたガスに湯沸器の燃焼炎が引火したものと推定される。	瞬間湯沸器 (屋外壁掛式給湯器)	高木産業	TP-SQ160R-1 (製造日不明、内部基板は1990年1月13日製造)	LP	大森商店
2007/3/31	奈良	香芝市	漏えい着火	0	0	0	風呂の追い焚き中に給湯器本体から煙が出て出火し、消費者によって消火された。その後、販売事業者が現場へ駆け付け、安全の確認後、帰宅した。給湯器の基板の焼損により出火したものと推定される。	給湯器付ふるがま (屋外式)	ノーリツ	GRQ-161SA (1989年2月~1994年2月間製造)	LP	松倉商事 (株)
2007/4/1	福島	郡山市	漏えい着火	0	0	1	使用していない業務用鎖物2重こんろの低圧ホース接続部を外した状態 (末端プラグなし) にあった可とう管ネジガス栓を、店舗従業員が、他の業務用鎖物2重こんろを使用するのに誤開放し、漏えいしたガスに引火、顔面に軽い火傷を負った。	末端ガス栓	キッツ	GTFAB (2005年9月製造)	LP	東部液化石油 (株)
2007/4/2	千葉	佐倉市	漏えい着火	0	0	0	給湯器付ふるがまのガス電磁弁のダイヤフラム組付け不良によりガス漏れが発生し、イグナイタとふるがまガバナ周辺の電装部品を焼損した。	給湯器付ふるがま (屋外式)	ノーリツ	GRQ-201A (製造年月不明)	LP	千葉ガス (株)
2007/4/5	北海道	小樽市	漏えい着火	0	0	0	グリル付き3口こんろを使用したところ煙が出たため、需要家が消火した。事故発生数日前に実施した修理作業において器具栓の電磁弁取付部にOリングが装着されておらず、そこから漏えいしたガスに着火し火災に至ったものと推定。	家庭用こんろ	リンナイ	RBG-30BZ 製造年:1993年3月	TG	北海道ガス株式会社
2007/4/6	東京	調布市	漏えい着火	0	0	0	機器メーカーから風呂釜焼損との通報を確認したところ、風呂釜の内部のメインノズルの上部分まで冠水した跡を確認した。冠水により風呂メインノズルから風呂メインバーナーへガスが供給されず、風呂メインノズルの上部部に着火したことにより、機器、浴室壁面、換気扇等が焼損したものと推定。	風呂釜 (バランス外壁式)	リンナイ	RBF-22S 製造年:1987年10月	TG	東京ガス株式会社
2007/4/8	東京	練馬区	漏えい着火	0	0	0	需要家がガステーブルを掃除した後使用したところ、ゴム管ソケットの一部を焼損した。掃除の際、ガス栓のゴムキャップを挟み込んだ状態でゴム管ソケットを差し込み、微量のガスが漏えいし、テーブルコンロの炎に引火したものと推定。	ゴム管用ソケット	ハーマンプロ	ゴム管用ソケット (S型) 製造年:不明	TG	東京ガス株式会社
2007/4/9	神奈川	平塚市	漏えい着火	0	0	0	需要家がガス給湯暖房機を点火したところ、点火状態が悪く、繰り返し点火をしたことにより異常着火し排気カバーはずれ、フロントカバーは一部変形した。原因は、燃焼用ファンモーターの故障により、未燃ガスが滞留したことによるものと推定。	瞬間湯沸器	松下電器産業 (東京ガス販売分)	AD-245RFA 製造年:1989年10月	TG	東京ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/4/9	東京	稲城市	漏えい着火	0	0	0	ガス止め解除のため、社員がメーター復帰を行った。ふろがまの点検確認を行うため入室を要したが、消費者に断られ、消費者自身に点火確認を依頼したが、適切に着火せず燃然しふろがまが変形した。点火操作により着火したのが立消しし、再度点火操作を行った際に風呂釜内に滞留していたLPガスに着火し、爆発が起きたと思われる。	ふろがま	ガスター	SR-DP(1994年11月製造)	LP	日本瓦斯(株)
2007/4/10	東京	中野区	漏えい着火	0	0	0	需要家が風呂釜使用中に、大きな赤い炎が見えたとの通報で確認したところ、長期間に渡る冠水で風呂用ノズルホルダーが徐々に腐食していたことが判明。腐食箇所からガスが漏えいし、メインバーナーの炎が着火源となって風呂釜機器内部の一部の配線等を焼損したものと推定。	風呂釜(バランス外壁式)	高木産業(東京ガス販売分)	TP-A85K(TP-705BFDPA) 製造年:1996年10月	TG	東京ガス株式会社
2007/4/12	福井	福井市	漏えい着火	0	0	1	長期間使用していなかった業務用回転釜を着火器具にて点火しようとしたところ、なかなか点火せず、その間にガスが充滿し滞留したため、爆発した。回転釜を水で洗浄した後であったため、水分がついており、点火しにくかった。着火作業をしていた従業員が火傷を負った。	業務用ガス炊飯器	桐山工業	KGS-15(製造年月不明)	LP	清水地区LPガス共同組合
2007/4/15	滋賀	東近江市	漏えい着火	0	0	1	浴室にて屋内設置式のふろがまに点火したところ容器と調整器の接続不良であったため漏えいしたガスに引火、爆発し消費者1名が軽傷を負った。屋内設置式のふろがまを設置した直後であり、機器設置後、質量販売の容器を引き渡す際の消費設備の点検調査を実施していなかった。 (質量販売 8kg × 1)	①容器 ②調整器	①不明 ②桂精機	①不明 ②KL-4(2007年3月設置)	LP	(株)湖東ホームサービス
2007/4/15	滋賀	西浅井町	漏えい着火	0	0	0	8kg容器からゴムホースを接続し使用中、ストープの方向を変えた際、専用接続具を使用しておらず、接続具の状態が不十分であったため、接続部分からガスが漏えいしストープに引火し家屋を全焼した。 (質量販売 8kg × 1本)	接続具(ホースエンド用コンセント継ぎ手)	ハーマン	JG-400B(製造年月不明)	LP	(株)リビック長浜
2007/4/16	鹿児島	鹿児島市	漏えい着火	0	0	0	需要家が風呂釜使用中に、風呂釜下より火が見えたとの連絡で確認したところ、器具ガバナ部のダイヤフラムに経年劣化による亀裂を確認。亀裂から漏えいしたガスに引火し風呂釜機器内部の一部を焼損したものと推定。	風呂釜(RF式)	世田谷製作所	TA-R137B 製造年:1997年8月	TG	日本ガス株式会社
2007/4/16	長野	東御市	漏えい着火	0	0	0	消費者から給湯器付きふろがまの追い焚き機能が使えない旨の連絡が販売店にあったため、販売店から当該器具製造事業者へ原因究明を依頼し、製造事業者が分解・調査したところ、漏えいによると思われる焼損が確認され、調査を依頼していた同型器具の焼損(2月22日発生)と同様に、器具の焼損原因が、「ガスガバナ」からのガス漏えいによるもの」と5月18日、販売事業者に報告があった。メーカーの工場組立行程において、ガスガバナ内のダイヤフラムが正しく組み立てられず(傾き)、長期間伸縮を繰り返したことにより破損(経年劣化)し、ガスが漏えいし、電装系(ファンモーター、または、イグナイター(スパーク装置)と思われる)の火花に引火し焼損したものと推定される。	給湯器付ふろがま(屋外式)	ノーリツ	GRQ-201SA (1992年4月製造)	LP	長野プロパンガス(株)
2007/4/17	茨城県	那珂市	漏えい着火	0	0	0	需要家宅の漏電ブレーカーが落ち、需要家が調べたところ風呂釜から発煙してため、消防に通報し消火した。何らかの原因により当該機器内部のイグナイター付近から着火したものと推定される。	風呂釜(RF式)	ノーリツ	GRQ-161SA 製造年:1990年9月	LP	東部液化石油株式会社
2007/4/17	千葉	野田市	漏えい着火	0	0	1	隣家住民から消防に爆発火災の通報があった。確認したところ、需要家宅の台所のキャビネットこもろがテーブルこもろに取り替えられており、その結果何も接続されない状態となったつまみ付きコックを需要家が誤って開放したことにより、ガスが漏えいし着火したものと推定。	ガス栓(つまみ付きコック)	ミツワ瓦斯機器	MT-12(15φ) 製造年:1984年3月	TG	野田ガス株式会社
2007/4/18	京都	京都市	漏えい着火	0	0	0	需要家がガスこもろ使用中、こもろ背後のガス栓から湯沸器に繋がるゴム管から漏えいしたガスに着火した。瞬間湯沸器の接続ゴム管に90°の曲げが加わった状態で長期間使用したことにより亀裂が入り、さらに亀裂の直下にあったこもろ廃熱口の熱でゴム管に焦げと劣化が発生し、亀裂部から漏れたガスにテーブルこもろの火が着火したものと推定。	ゴム管	ブリヂストン	TG13×19 製造年:1991年11月	TG	大阪ガス株式会社
2007/4/18	北海道	広尾町	漏えい着火	0	0	0	風呂釜の種火を点け約15分後にシャワーを浴びようとしたがお湯が出ず、種火が消えていた。再点火を試みたところ、爆音とともに当該ふろがまが爆発し、当該給湯器及び風呂出入口のガラス戸等が破損した。メーカーがふろがまの回収・調査をしたが原因の特定は困難であった。メインバーナーと口火の炎が消え安全装置が作動する間(約30秒)に生ガスが放出され機器内部のガス濃度が爆発領域となったときに点火操作したことが異状着火の原因と推測される。	ふろがま給湯器	リンナイ	RBF-SRDP-FX-L-T(2003年7月製造)	LP	(株)石山商店
2007/4/19	鹿児島	鹿児島市	漏えい着火	0	0	0	需要家が風呂釜が燃えているのを発見し、消火した。ガス事業者が確認したところ、器具ガバナ部のダイヤフラムに経年劣化により亀裂が入り、大気孔を通じガスが漏えいし、そのガスに引火したことにより、風呂釜本体が焼損したものと推定。	風呂釜(RF式)	世田谷製作所	TA-R137B 製造年:1998年2月頃	TG	日本ガス株式会社
2007/4/20	奈良	生駒市	漏えい着火	0	0	0	需要家がテーブルこもろを使用中に、器具栓つまみ奥から出火した。ガス事業者が確認したところ、器具栓内部の作動軸やそれを支えるOリングの不具合により、作動軸が正規の位置とは違うところで停止する状態であったことにより、コンロ器具栓から微量のガスが漏えいし、コンロの火が着火したものと推定。	家庭用こもろ(ビルトインコンロ)	リンナイ	RGB-30D 製造年:1990年9月	TG	大阪ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/4/22	千葉	浦安市	漏えい着火	0	0	0	需要家がB式風呂釜のシャワーを使用したところ、釜内で着火、爆発した。原因としては、過去の空焚きにより酸化スケールが剥離・落下し、パイロットバーナーの炎口部を部分的に閉塞していた。このため、シャワーを使用した際の給湯メインバーナーへの着火が遅れ、バーナーの閉塞が生じ、風呂釜が爆発着火したものと推定。	風呂釜（バランス外壁式）	ガスター	SR-S 製造年：1996年6月	TG	京葉ガス株式会社
2007/4/22	長野	上田市	漏えい着火	0	0	1	消防からガス爆発発生との連絡を受け、ガス事業者が確認したところ、内管漏えいではなく、ヒューズソケットも正常であった。需要家が寝室のガス栓から故意にガスを漏出させていることに家族が気づき、その状態で部屋の蛍光灯を点灯、消灯したところ、火花が引火し爆発が発生したものと推定。	ガス栓	光陽産業	G757A 製造年：1998年10月	TG	上田ガス株式会社
2007/4/25	北海道	札幌市	漏えい着火	0	0	3	集合住宅の5階で爆発火災が発生。確認したところ、台所のゴム管が外されガス栓が開状態であり、何らかの原因で着火し、爆発火災が発生したものと推定。	ガス栓	不明	不明	TG	北海道ガス株式会社
2007/4/25	栃木	宇都宮市	漏えい着火	0	0	1	消費者よりマイコンメーターの復帰ができないと連絡があり、販売事業者が現地確認したところ、メーターが0表示されていた。復帰ボタン3回で復帰し、メーターの動きが無かったため漏えいが無いと判断し、消費者に使用可能な旨伝えた。消費者が末端ガス栓3カ所を開放し、スープレンジに点火を行おうとした際に引火した。事故時にはガス栓は2カ所しか使用しておらず、未使用のガス栓はプラグ止めがされていなかった。またガス漏れ警報器も取り外されていた。なお供給設備点検及び消費設備調査を期限内に実施していなかった。	末端ガス栓	キッツ	不明	LP	栃木日東（株）
2007/4/30	千葉	佐倉市	漏えい着火	0	0	0	炊飯中、ゴム管破損部より漏えいしたガスが炊飯器直火に引火し、炊飯器本体を集めた。ゴム管には縦方向約20mm程度の破損があった。ゴム管は炊飯器設置時（06年3月31日）に新品に交換したもので、通常は50巻きの新品ゴム管を必要だけカッターで切断して使用している。ゴム管の取り付け時、又は、それ以前に、何らかの原因でゴム管末端部に小さな裂傷を受け、その裂傷が約1年の間に20mmまで進行したものと考えられる。	ゴム管	SRハイブリット	LPガス用ゴム管9.5mmオレンジ50m（製造年月不明）	LP	（株）三清商事
2007/5/1	鹿児島	鹿児島市	漏えい着火	0	0	0	風呂が沸かないとの連絡を受け、ガス事業者が確認したところ、風呂釜内部の焼損を確認した。メーカー調査の結果、器具ガバナ部ダイヤフラム本体のオーパストロークと経年劣化の影響により亀裂が入り、漏えいしたガスに引火し内部焼損に至ったものと推定。	風呂釜（RF式）	世田谷製作所	TA-R137B（ハーマン：YF702）製造年：1998年5月	TG	日本ガス株式会社
2007/5/2	茨城	東海村	漏えい着火	0	0	2	レンジ入れ替え作業のため、配管を取り外していたところ漏えいしたガスに引火し作業員2名が軽傷を負った。屋外と屋内で作業していた作業員が入れ替わった際、互いに相手が容器バルブを閉止したものと誤認識しており、容器バルブを開放したままの状態であった。	配管	不明	不明	LP	帝石プロパンガス（株）
2007/5/2	愛媛	松山市	漏えい着火	0	0	1	うどん用だし釜の末端ガス栓を開けてから点火ライターで点火したところ機器内部に滞留していたガスに引火・爆発し、1名が軽傷を負った。事故後にだし釜のガス漏えい点検を実施したが異常はなかった。当該だし釜は、末端ガス栓を開放してから点火するまでに間に漏えいしたガスが内部に滞留しやすい構造である。また、消費者はメーカーから機器の使用法について説明を受けていたが、設置当時メーカーが使用方法を記したマニュアルを作成していたかは不明であり、消費者も所持していなかった。 (バルク貯槽 980kg × 1)	うどん用だし釜	四国厨房器製造（バーナー：（株）マルゼン）	なし（バーナー：MG-280B（設置は2001年12月））	LP	共同瓦斯（株）
2007/5/3	新潟	新潟市	漏えい着火	0	0	0	ガステーブルこんろのグリルを使用したまま消し忘れ、約1時間半後にこんろ背面から炎が出ているのを見て、ガス栓を閉止し、消火した。ソフトコードがグリル下に位置していたことから、長年の熱履歴により劣化したガスに着火したものと推定される。	ゴム管（迅速継ぎ手なし）	十川ゴム	9.5mm 製造年：2001年9月	TG	北陸ガス株式会社
2007/5/4	群馬	前橋市	漏えい着火	0	0	0	給湯機能付き風呂釜使用中、音がしたため確認したところ、本体前面のカバーが膨張していた。メーカー調査の結果、給湯器内部の電磁弁に鉄錆が付着したためにシール不良が発生し、ガスが漏えいし着火したためと推定。鉄錆は配管施工から開栓まで1年間に渡り配管内部が空気に触れる状態となっていたことにより発生したものと推定。	風呂釜（RF式）	ノーリツ	GT-2428ANX 製造年：2006年3月	LP	株式会社モテキ
2007/5/4	愛知	津島市	漏えい着火	0	0	0	給湯器使用中、音がして炎が出たのを隣家家人が発見し、その後確認したところ、給湯器のカバーが変形し内部が焦げていた。メーカー調査の結果、LPGから都市ガスへの切替調整時に、入ガス継手と入ガスパイプを再装着した際、正常な位置まで挿入されず、接続部からガスが漏えいし着火したものと推定。	瞬間湯沸器（RF式）	ノーリツ	GT-2427-SARX 製造年：2001年9月	TG	東邦ガス株式会社
2007/5/4	千葉	千葉市	漏えい着火	0	0	0	調理中にガステーブルとゴム管の密着部分が加熱され損傷し、漏えいしたガスにガステーブルの炎が引火した。消費者は自ら容器バルブとメーターガス栓を閉止し、販売事業者へ通報した。販売事業者から燃費調査の依頼を受けて、2口ヒューズガス栓に1口ヒューズを完了してガス栓を追加しており、ガステーブル設置スペースが狭かったことで、ガステーブルが初期の設置位置からずれ、ゴム管が加熱されたものと推定される。	ゴム管	不明	LPガス用ゴム管9.5mmオレンジ50（1997年製）	LP	（株）三清商事



発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/5/6	茨城	利根町	漏えい着火	0	0	0	5月7日に機器故障により交換・回収した当該機器について、製造メーカーによる無償点検発表（6月8日付け）の該当機種であることに後日気付き内部を確認したところ、焼痕痕があった。メーカー調査の結果、器具ガバナ部ダイヤフラム本体のオーバーストロックと経年的な劣化によりダイヤフラムに亀裂が入り、漏えいしたガスに引火したものと推定。	風呂釜（RF式）	ノーリツ	GR0-161 （大阪ガス：NR-816RFB-E） 製造年：1991年1月	TG	東京ガス株式会社
2007/5/7	東京	世田谷区	漏えい着火	0	0	0	風呂釜の追い焚きの点火が悪いため点火操作を繰り返したところ、大きな音がかして風呂釜本体ケーシングの一部が変形した。メーカーの調査では機器自体の異常は確認されず、追い焚きの点火操作を繰り返した際に機器内部にガスが滞留し、着火したものと推定。	風呂釜（BF式）	ノーリツ	GU0-5A （東京ガス：NR-705BDFPZ） 製造年：2007年2月	TG	東京ガス株式会社
2007/5/7	鹿児島	鹿児島市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜の下に発泡スチロールが入って燃えたとの修理依頼を受け確認したところ、本体カバーが変色していた。メーカー調査の結果、器具ガバナ部ダイヤフラム本体のオーバーストロックと経年的な劣化によりダイヤフラムに亀裂が入り、漏えいしたガスに引火したものと推定。	風呂釜（RF式）	世田谷製作所	TA-R137B 製造年：1997年8月	TG	日本ガス株式会社
2007/5/8	京都	京都市	漏えい着火	0	0	0	テーブルこまろの故障の通報を受け確認したところ、ビルトインコンロ天蓋が赤熱し、煙が出ていたため消火した。消防とメーカーとの合同調査の結果、煮汁や油類等の腐食要因が当該こまろ内に流れ込み、器体底板及びメインガス管に腐食孔が空き漏えいしたガスに着火したものと推定。	家庭用こまろ	ハーマン	DC-318SA 製造年：1987年12月	TG	大阪ガス株式会社
2007/5/10	香川	観音寺市	漏えい着火	0	0	1	種火バーナー及び3つのメインバーナーの末端ガス栓を同時に開いた状態で時間を空けて点火したため、機器内部に蓄積して滞留したガスに引火し爆発した。本来、当該種火バーナーは種火バーナーを使用して3つのメインバーナーへ順に点火する方式であった。	業務用めんゆで器	四国厨房器製造（株） （バーナー：伊藤産業）	不明 （バーナー：SA-70（2000年6月製））	LP	四国石油（株）
2007/5/15	広島	福山市	漏えい着火	0	0	1	事故前日の使用を最後に使用されていない状態であり、ガス臭に気付いた消費者が容器の設置場所へ確認に行ったところ爆発し、火災が発生した。JIA等が当該調整器を調べたところ、調整器の弁体に発生した亀裂の影響で、ガスを流そうとしても閉塞したままの状態が止まったり、ガスを止めようとしても調整不良となり下流側に高圧のガスが送り出される現象が確認された。原因は、前日に容器バルブを閉めていたつもりが不完全閉止であった可能性があり、ガスが調整器内へ流入するとともに、調整器内の弁体の亀裂により継続して調整器低圧側へガスが流入。調整器内部低圧側の安全装置の不具合も重なり、下流側に高圧のガスが送り出されたことで、ゴムホースが外れガスが噴出し、コンロの炎に引火したものと推定される。  （質量販売 10kg × 1）	調整器	富士工業	RA4-NH（製造年不明）	LP	（株）佐古田石油
2007/5/16	千葉	酒々井町	漏えい着火	0	0	0	ビルトインコンロの引き出し型キャビネットから中華鍋を取り出し、使用した際、キャビネット内で漏えいしたガスに着火し、フレキシ管の一部を焼損した。引き出し型キャビネットの開閉により収納物が繰り返しガス栓に接触してガス栓の空気抜き孔のビスが緩み外れており、中華鍋がガス栓に接触し、つまみが半開状態になったことにより、空気抜き孔からガスが漏えいし着火に至ったものと推定される。	ガス栓（その他）	光陽産業	10A G334UPT（検査孔付フルULガス栓（外杉）） 製造年：1999年3月	TG	千葉ガス株式会社
2007/5/16	兵庫	神戸市	漏えい着火	0	0	0	消費者より販売事業者へ給湯器から煙が出ているとの通報があり、駆け付けたところ既に鎮火しており給湯器に焼損が見られた。メーカーの工場組立行程において、ガスガバナ内のダイヤフラムが正しく組み立てられず（傾き）、長期間伸縮を繰り返したことで破損（経年劣化）し、ガスが漏えいし、電装系（ファンモーター、または、イグナイタ（スパーク装置）と思われる）の火花に引火し焼損したものと推定される。	給湯器付ふろがま（屋外式）	ノーリツ	GR0-201SA （1991年3月製造）	LP	世良田ガス産業（株）
2007/5/16	長崎	長与町	漏えい着火	0	0	0	ふろがまが点火不良するため連絡を受けた機器メーカーが交換作業を行っていたところ、内部の端子及びコネクタの熱変形が確認された。設計ミスによるダイヤフラムのオーバーストロックと経年劣化により、生じたダイヤフラムの亀裂から漏えいしたガスに引火したものと、推定される。	給湯器付ふろがま（屋外式）	世田谷製作所	YF702（1997年9月製）	LP	長崎西彼農業協同組合
2007/5/17	長崎	対馬市	漏えい着火	0	0	0	炊事場建て替えのため、廊下にてガス炊飯器を使用していたところ、何らかの原因によりガス炊飯器周辺より出火し、消費者が消化器にて消火した。なお、ガス炊飯器使用時は風が強かった模様である。  （質量販売 8kg × 1本）	ガス炊飯器	パロマ工業	PR-100J	LP	阿部ガス店
2007/5/17	沖縄	沖縄市	漏えい着火	0	0	2	ガスレンジを取り外し、末端ガス栓を閉止した状態で携帯用トーチバーナーを用いて当該ガスレンジの油落とし作業を行っていたところ末端ガス栓が誤開放され漏えいしたガスに引火し、作業員2名が軽傷を負った。  （バルク貯槽 980kg × 1）	末端ガス栓	富士工業	CA-20（2001年8月製）	LP	沖縄瓦斯（株）
2007/5/20	北海道	北見市	不完全燃焼	0	2	0	浴室内設置のCF式風呂釜を換気扇を回して入浴中、排ガス中毒となり病院へ搬送された。警察調査の結果、浴室の給気口は1/4程度しか開いておらず、浴室内への給気量が不十分な状況において、浴室内の換気扇を回したことでより浴室内が高圧状態となり、風呂釜のパフロー部から排気ガスが浴室内に逆流したものと推定。	風呂釜（CF式）	ノーリツ	GN0-5 製造年：1986年5月	TG	北海道ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/5/23	京都	京都市	漏えい着火	0	0	2	めんゆで器（２段階着火タイプ）に着火する際、種火を使用せず直接メインバーナーに着火しようとしたため漏えいしたガスに引火し、２名が軽傷を負った。	業務用めんゆで器	ヤマト製作所	BP-1207-1B（2006年1月製）	LP	伊丹産業（株）
2007/5/23	大阪	高槻市	漏えい着火	0	0	0	風呂の追い炊き中に焦げる臭いがしたため、近隣住民が消防へ通報し、消防が到着した時には既に鍋火して給湯器の内部のみが焼損していた。メーカーの工場組立行程において、ガスガバナ内のダイヤフラムが正しく組み立てられず（傾き）、長期間伸縮を繰り返したことにより破損（経年劣化）し、ガスが漏えいし、電装系（ファンモーター、または、イグナイター（スパーク装置）と思われる）の火花に引火し焼損したものと推定される。	給湯器付ふろがま（屋外式）	ノーリツ	GRQ-201SA （1989年11月製造）	LP	（株）入谷商会
2007/5/25	三重	名張市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜の追い炊き機能を使用中、焦げ臭い臭気に加え、風呂釜本体を確認すると、排気口より白い煙が発生していた。調査したところ、風呂用ガスガバナのダイヤフラムが長期間に渡る使用によりひび割れ、漏えいしたガスが機器下部に溜まり風呂用（追い炊き）バーナーの燃焼時に引火し、電装ハーネス等を焼損させたものと推定。	風呂釜（RF式）	ノーリツ	GRQ-201SA 製造年：1993年5月	LP	名張近鉄ガス株式会社
2007/5/26	愛知	刈谷市	漏えい着火	0	0	4	肉を焼いていたところ焼肉用ロースター側面のルーバー部から炎が出て、４名が軽傷を負った。当該飲食店ではガス・炭共用のロースターを設置し炭のみを使用していたが、何らかの原因で末端ガス栓が開き、機器内部が灰で詰まっていたためガスが外に漏れだし炭火等で引火したものと推定される。	焼肉用ロースター	ジョイテック	JG-CT14 （2003年5月製造）	LP	東邦液化ガス（株）
2007/5/30	埼玉	吉川市	漏えい着火	0	0	0	B F式風呂釜のシャワー使用中に機器内部で爆発があったと連絡を受けた販売事業者が駆け付けたところ、風呂釜の天板と排気トップが変形していたため使用を禁止し、翌日風呂釜を交換した。メーカー調査の結果、複数回の空だきにより発生した多量の酸化スケールがパイロットバーナー付近へ付着し口火が小さくなったことでメインバーナーへの着火が遅れ爆発着火に至ったと推定される。	風呂釜（BF式）	ガスター	SR-133SDX（1999年2月製造）	LP	日商ガス販売（株）
2007/6/4	鹿児島	鹿児島市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜から煙が出ているとの連絡を受け、ガス事業者が確認したところ、当該機器内部の焼損を確認した。ガバナ部ダイヤフラムのオーバーストローク等により亀裂が入り、ガスが漏えいし着火したものと推定される。当該機器はリコール対象機器。	風呂釜（RF式）	世田谷製作所	TA-R137B 製造年：1998年	TG	日本ガス株式会社
2007/6/6	大阪	大阪市	漏えい着火	0	0	1	業務用グリドル（お好み焼き器）がうまく点火しないため、点火棒をバーナーに近付け点火した際、当該機器内の未燃ガスに着火し、覗き込んでいた需要家が顔を火傷した。当該機器内部のガス漏れ異常はないことから、点火装置の故障で点火せず、機器内部に未燃ガスが滞留し異常着火したものと推定される。	業務用グリドル	不明	不明	TG	大阪ガス株式会社
2007/6/7	北海道	旭川市	不完全燃焼	0	1	0	密閉式風呂釜のシャワーを使用中、気分が悪くなり救急車で搬送され、軽い一酸化炭素中毒と診断された。当該機種は元止め式の寒冷地仕様で、熱交換機フィン幅が狭く、ガス成分中の硫黄分が温水時の結露水にとけ込みフィンを開き、高濃度の一酸化炭素が発生しており、さらに排気トップの直上に浴室の窓があり、半開状態であったことから不完全燃焼の排気ガスが浴室内に入り込んだものと推定される。当該機器はリコール対象機器。	風呂釜（BF式）	ガスター	RBF-3SK1-FX 製造年：2003年12月	TG	旭川ガス株式会社
2007/6/8	大阪	松原市	漏えい着火	0	0	0	留守宅で、家庭用炊飯器に着火し、当該機器本体等を焼損した。炊飯器内部及び屋内配管からのガス漏えいはなく、機器内部より外表面の焼損が激しいことから、炊飯器との接続部付近で何らかの外力によりゴム管が損傷し、漏えいしたガスに着火したものと推定される。	家庭用炊飯器、ゴム管（迅速継ぎ手なし）	炊飯器：パロマ工業 ゴム管：十川ゴム	PR-60DF （大阪ガス：011-0056） 製造年：1999年9月 EB10023 （大阪ガス：080-0142） 製造年：1999年5月	TG	大阪ガス株式会社
2007/6/8	新潟	新潟市	不完全燃焼	0	3	0	屋外イベント会場において臨時出店業者の従業員が営業終了後に翌日の仕込みを行っていたところ、頭痛及び吐き気を訴え救急搬送された。ガス販売事業者が器具を点検したところ炎の色が赤いこと、排気口にすが付着していたことから不完全燃焼と判断した。作業場は上方への排気を考慮したフースであったが、大雨のため周囲をシートで閉め切って調理していた。 なお、販売事業者は、法定点検・調査、周知が不十分であった。	ゆで麺機	マルゼン	MRLN-06B	LP	（株）ライフコメリ
2007/6/9	埼玉	川口市	漏えい着火	0	0	0	消費者が給湯器付きふろがまを使用中に水しか出なくなり、給湯器リモコンの時計が点滅状態となった。リモコンの時刻設定を行い点火すると少しお湯が出たがすぐに水になったため、再度リモコンの時刻設定操作を繰り返して点火したところ、ペラダの外に設置してある給湯器からポツと言う音がし、排気口から黒い煙とともに炎が40cmほど出た。メーカーの調査の結果、機器リモコンにエラーが出ているにもかかわらず点火操作を再三繰り返したため、機器内に残留していた未燃ガスに引火したものと推定される。	給湯器付ふろがま	松下電器産業	GJ-C24T2	LP	日東エネルギー（株）
2007/6/10	神奈川	茅ヶ崎市	漏えい着火	0	0	0	消費者が入浴中に異音と同時にプレーカーが落ち臭気がしてきたため、プレーカーを上げ外に出たところ風呂釜本体から煙が出た。翌日メーカーが機器を回収し調査したところ、風呂用ガスガバナのダイヤフラムのストローク量が大きいため長期使用により亀裂が発生し、漏えいしたガスに風呂バーナーの炎が引火したものと判明した。	ふろがま（屋外式）	ノーリツ	GRQ-161SA （1989年12月製造）	LP	（株）フジプロ

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/6/12	千葉	千葉市	漏えい着火	0	0	0	給湯器を使用したところ、異音とともに当該機器のフロントカバーが歪んだ。塗装工業者が養生のためビニールシートを使用しており、吸排気トップをビニールで覆っていた可能性があることから、燃焼室内の空気が置換されず未燃ガスが滞留し、異常着火したものと推定される。	瞬間湯沸器 (強制給排気(F F)式)	松下電器産業	AT-364FSA-AWQ 製造年:1996年1月	TG	東京ガス株式会社
2007/6/12	鹿児島	鹿児島市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜使用中に煙が出たとの連絡を受け、ガス事業者が確認したところ、機器内部の焼損等を確認した。ガバナ部ダイヤフラム本体のオーバーストローク等により亀裂が入り漏えい、着火したものと推定される。当該機器はリコール対象機器。	風呂釜 (RF式)	世田谷製作所	TA-R137B 製造年:不明	TG	日本ガス株式会社
2007/6/15	東京	台東区	漏えい着火	0	0	0	給湯栓の開け閉めを繰り返したところ、異音とともに湯沸器のフロントカバーが歪んだ。燃焼ファンモータが経年劣化等で生じた錆等のために一時的に動作不良となり、機器内に未燃ガスが溜まり、異常着火したものと推定される。	瞬間湯沸器 (RF式)	松下電器産業	AD-245RFA (東京ガス:不明) 製造年:1986年7月	TG	東京ガス株式会社
2007/6/18	千葉	山武郡芝山町	漏えい着火	0	0	0	お湯が出なくなり風呂リモコンにファン故障の表示が出るとの連絡を受け、ガス事業者が確認したところ、機器内部の焼損を確認した。何らかの原因でガスが漏えいし、ファン故障により、バーナーの炎があふれ内部を焼損したものと推定される。	風呂釜 (RF式)	ノーリツ	GRQ-162 製造年:1994年7月	LP	千葉ガス株式会社
2007/6/19	大阪	大阪市	漏えい着火	0	0	0	炊飯器を使用中に火が出たとの連絡を受け、ガス事業者が確認したところ、炊飯器及びゴム管(ガスコード)との接続部の焼損を確認した。機器内部からのガス漏えいではなく、ガスコード接続部シール面に異物の付着があったことから接続部に付着した異物の影響によりガスが漏えいし、着火したものと推定される。	ゴム管(迅速継ぎ手あり) (ガスコード)、家庭用炊飯器	ゴム管:十川ゴム 炊飯器:リンナイ	EB40005-00003-600L (大阪ガス:180-0006) 製造年:2006年10月 RR-055VL-1 (大阪ガス:1-111-R512) 製造年:2006年11月	TG	大阪ガス株式会社
2007/6/21	東京	荒川区	漏えい着火	0	0	0	湯沸器を点火したところ、機器の下部に炎が出て樹脂製電池ケースが焼損した。湯沸器と金属可とう管(強化ガスホース)のネジ接続部のゆるみが確認されており金属可とう管に何らかの外力がかかり接続部に緩みが発生し漏えい、着火したものと推定される。	金属可とう管	サンコーガス精機	強化ガスホース 製造年:2005年1月	TG	東京ガス株式会社
2007/6/25	北海道	釧路市	ガス中毒(誤操作)	0	1	0	こんろが着火しないとの連絡があり、その後需要家は病院で軽一酸化炭素中毒と診断された。ガス事業者が確認したところ、こんろに点火したつもりが点火せず、器具栓が十分に閉まっていなかったことからバーナーから生ガスが漏えいしていたもの。なお当該需要家は高齢で点火操作を覚えておらず、また供給ガスは一酸化炭素を含む改質ガスであった。	家庭用こんろ	不明	一口鍋物こんろ 製造年:不明	TG	釧路ガス株式会社
2007/6/26	鹿児島	鹿児島市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜の点具集合が悪いとの連絡があり、ガス事業者が確認したところ、機器内部の焼損等を確認した。器具ガバナ部ダイヤフラム本体のオーバーストローク等で亀裂が入り漏えい、着火したものと推定される。当該機器はリコール対象機器。	風呂釜 (RF式)	世田谷製作所	TA-R137B 製造年:1998年7月	TG	日本ガス株式会社
2007/6/28	大阪	豊中市	漏えい着火(誤操作)	0	0	1	業務用レンジのオープンを点火したところ、異常燃焼し調理人が火傷したとの連絡を受け、ガス事業者が確認したところ、2口オープンの各々の器具ガス栓を開け片側オープンに点火した後に他方に点火棒で着火したため、時間差で庫内に滞留したガスに着火し、炎が溢れたもの。	業務用レンジ	タニコー株式会社	TGR-150A 製造年:不明	TG	大阪ガス株式会社
2007/6/29	埼玉	さいたま市	漏えい着火(誤開放)	0	0	0	二口のヒューズガス栓の接続されていない側を誤開放し、こんろを点火したため一瞬漏えいしたガスに引火し壁紙を焼損した。	ガス栓(その他) (二口ヒューズガス栓)	光陽産業	L Bベアヒューズコック(Rホース) ※過流出安全機構付き 製造年:1987年2月	TG	東京ガス株式会社
2007/6/29	東京	杉並区	漏えい着火	0	0	0	二口のガス栓にテーブルこんろに繋がったソフトコードと炊飯器に繋がったゴム管用接続具が接続してあり、こんろを点火し数分後に接続具の着火を発見した。何らかの原因で接続部からガスが漏えいし、着火したものと推定される。	ゴム管(迅速継ぎ手なし)	SRハイブリット	ソフトコード(ダンロップ仕様) 製造年:2005年4月	TG	東京ガス株式会社
2007/6/29	埼玉	春日部市	酸欠・その他(供給支障)	0	0	0	ガスが出ないとの連絡を受け、確認したところ、本支管に差し水があり供給支障が発生した。原因は、付近空き家のRF式風呂釜排水弁と灯内内管を接続する等の悪質な工事によるものと判明。	風呂釜 (RF式)	ノーリツ	GRQ-162 製造年:不明	TG	東彩ガス株式会社
2007/7/1	京都	京都市	漏えい着火	0	0	0	需要家が炊飯器を洗った後に乾燥目的で空焚きしていたところ、ゴム管と炊飯器の一部が焼損した。メーカー調査の結果、機器内部からのガス漏えいではなく、また、安全装置も正常に作動していることから、炊飯器接続部付近のゴム管が何らかの外力的要因で損傷し、漏えいしたガスに着火し、焼損したものと推定される。	ゴム管、家庭用炊飯器	ゴム管:十川ゴム 炊飯器:リンナイ	ゴム管:EB10023 製造年:1999年 炊飯器:RR-07KSG 製造年:1999年	TG	大阪ガス株式会社
2007/7/3	東京	世田谷区	漏えい着火	0	0	0	需要家から、家庭用こんろのツマミが動かないとの連絡があり、ガス事業者が回収し検査したところ、機器内部の少量のガス漏えい及び点火つまみ、内部の配線等の焼損を確認した。メーカー調査の結果、汁受け皿の位置がずれて炎が皿の下側に溜り込み、機器内部の部品が溶けガスが漏えいし、着火したものと推定される。	家庭用こんろ	パロマ	PA-E25CF-9 (東京ガス:PA-T026-RA) 製造年:2006年	TG	東京ガス株式会社
2007/7/4	長崎	西彼杵郡長与町	不完全燃焼	0	2	0	従業員2名が業務用オープンを使用中に一酸化炭素中毒となり病院に搬送された。ガス事業者が確認したところ、当該機器の給気口が埃詰まりにより不完全燃焼して一酸化炭素が発生し、換気扇を作動せずに使用したことで室内に一酸化炭素が充満したものと推定される。	業務用オープン	ワールド精機	FG-43T-D-FFP 製造年:1998年10月	TG	西部ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/7/6	東京	豊島区	漏えい着火	0	0	0	需要家が業務用オーブンのこんろを使用したところ、オーブンが庫内爆発し前面の扉が破損した。ガス事業者が確認したところ、需要家が前夜にオーブンにガスを通じる開閉つまみを開けたままで器具栓を閉め、翌日、器具栓を開けこんろを使用したことにより、庫内にガスが滞留し、機器内部を伝わりこんろの火に着火したものと推定される。	業務用オーブン	長岡製作所	PGR-1264 製造年:1994年	TG	東京ガス株式会社
2007/7/8	鹿児島	鹿児島市	漏えい着火	0	0	0	風呂が沸かないため消費者から販売事業者へ修理依頼があった。販売事業者が風呂釜を確認したところ異臭と異常燃焼による焦げがあったため使用を中止しメーカーへ修理を依頼した。メーカーが確認したところ機器内部のガスバルブ及び配線が一部焦げていた。当該機器はメーカーの自主点検対象機種であり、2次ガバナのダイヤフラムがオーバーストローク及び経年劣化により亀裂を生じたものと推定される。	風呂釜（屋外式）	世田谷製作所	TA-R137B（1998年6月製造）	LP	（有）戸高商店
2007/7/10	神奈川	川崎市	漏えい着火	0	0	0	需要家から小型湯沸器を使用中に火が出たとの通報を受け、ガス事業者が確認したところ、当該機器の電池ボックスの一部が焼損しているのを確認した。調査の結果、湯沸器本体を固定しているビスが緩んでおり、点火操作時の振動が接続具に伝わり徐々に接続部が緩み、ガスが漏えいしバーナーの炎に着火したものと推定される。	金属管（接続具）	不明	不明	TG	東京ガス株式会社
2007/7/10	鳥取	米子市	漏えい着火	0	0	1	消費者が湯を沸かすために1階台所にて2口こんろの1口に点火したまま2階上がり、その後もう一口のこんろにも点火しようとしたところ爆発し消費者1名が重症を負った。消費者が誤って、2つあるヒューズガス栓のうち使っていない方を開放状態にしたと考えられ、それにより漏えいしていたガスに引火したものと推定される。なお、警察が（独）製品評価技術基盤機構へ依頼し当該こんろ及びヒューズガス栓の調査を行ったが異常は認められなかった。	こんろ	パロマ	IC-3300F-1（2002年7月製造）	LP	（株）トンボ
2007/7/12	東京	足立区	漏えい着火	0	0	0	需要家が衣類乾燥機の点火がうまくいかず繰り返し点火したところ、機器内に一瞬炎が見えたとの連絡を受け、ガス事業者が確認したところ、給気フィルターが紙袋等で閉塞されており、安全装置により点火しないことを確認した。メーカー調査の結果、排湿ファンを回転させるゴム製ベルトが切れていたことから、繰り返し着火により未燃ガスが充満し点火スパークで着火したものと推定される。	その他家庭用（衣類乾燥機）	松下電器産業	NH-G353（東京ガス:MA-030B） 製造年:1994年5月	TG	東京ガス株式会社
2007/7/12	神奈川	茅ヶ崎市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜より爆発音がしたと販売店に連絡があり、出勤したところ機器本体のフロントカバーの破損を確認した。メーカーによる現場確認の結果、1次側ガス配管とガス電磁弁の接続部のOリングに噛み込みを発見した。当該機器は6月8日にメーカーが発表した不具合によりサービスショップが自主点検を行っているが、作業時のミスによりガスが漏えいした。	風呂釜（屋外式）	ノーリツ	GRQ-203A（1993年12月製造）	LP	（株）フジプロ
2007/7/14	東京	中野区	漏えい着火	0	0	0	需要家が浴槽給湯中に風呂釜周辺が燃えたため消防へ通報し、消防がガス栓を閉止し消火した。消防調査の結果、需要家が風呂釜内部のガス通路部分を加工し、アルミテープ等で覆うという内部改造を行っており、当該改造部分からガスが漏えいし風呂釜の炎に着火したものと判明。	風呂釜（BF式）	ガスター	SR-II S 製造年:不明	TG	東京ガス株式会社
2007/7/19	東京	八王子市	融欠・その他（水道管の接続による差し水）	0	0	0	設備工事会社が風呂釜の取替え工事を行った際、誤って給湯管とガス管とを接続し、約5分間にわたりガス管に水道水が流入したため差し水となり、引き込み管遮断装置の閉止により当該建物及び同一敷地内の供給管を共有する別棟の住戸で供給遮断が発生した。	その他（ガス管）	不明	不明	TG	東京ガス株式会社
2007/7/19	神奈川	小田原市	漏えい着火	0	0	0	給湯器が見つからないと販売店に連絡があったため販売店が出動したが、焦げ臭いためメーカーへ修理を依頼した。当該機器は6月8日にメーカーが発表した不具合によりサービスショップが自主点検を行っているが、部品交換作業時にビスの締め付けが甘かったためガスが漏えいし、内部焼損に至った。内部焼損後はガス流入路が遮断され自然鎮火したものと推定される。	風呂釜（屋外式）	ノーリツ	GRQ-162（1990年6月製造）	LP	（株）古川
2007/7/22	北海道	北見市	ガス中毒	0	1	0	入浴中にガス漏れ警報機が鳴り、その後病院へ搬送され一酸化炭素中毒と診断された。ガス事業者が確認したところ、風呂釜の給湯機能使用の状態で一酸化炭素が検出され、また、事故当時、風呂釜排気トップ直上の窓が開いていたことが確認されている。メーカー調査の結果、当該機器は、寒冷地仕様で熱交換機フィンピッチが狭く、通水時に発生する結露水により機器内の熱交換器が腐食生成物で閉塞され、不完全燃焼となったもの。	風呂釜（BF式）	ガスター	RBF-3SK1 製造年:2002年6月	TG	北海道ガス株式会社
2007/7/22	千葉	船橋市	漏えい着火	0	0	0	浴槽にいっぱいに水を張り、さらに給水を続けながら沸かしている途中で風呂釜より出火したため、消費者が消防へ通報し、消防にて鎮火した。メーカーによる調査の結果、消費者の不注意な使用により、バーナーノズル部が水に浸かりガスがバーナー部へ供給されなかったため、燃焼していないガスが風呂釜内に滞留し、そのガスに着火したものと推定される。	風呂釜（自然排気式）	長府製作所	GF-51（1992年2月製造）	LP	堀川産業（株）
2007/7/23	東京	大田区	漏えい着火	0	0	0	需要家が湯沸器のスイッチを入れた時に異常音がし、屋外の機器のフロントカバーが歪んでいた。ガス事業者が確認したところ、機器内部の水濡れによりガス通路部が腐食しガスが漏えいしており、この漏えいガスが充満した状態で点火したため異常音が発生したものと推定される。	湯沸器（FF式）	松下電器産業	HW-15FT-C（東京ガス:MA-D151FFA） 製造年:1984年	TG	東京ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/7/24	福井	越前市	漏えい着火	0	0	1	消費者がこんろを使用中その場を離れたところ、吹きこぼれにより火が消え、立ち消え安全装置がないこんろであったためガスが漏えいした。消費者はガス臭に気付いていたが再点火を行ったために爆発点火し左腕に軽傷を負った。	こんろ	サンウェーブ工業	不明	LP	(株)ナンエツプロパン
2007/7/27	神奈川	相模原市	漏えい着火	0	0	1	消費者が、換気扇を回し、回転釜の種火バーナ、内輪バーナ、外輪バーナの順に点火器で点火したあと、約50秒後に回転釜の火が消えていることに気づき、点火器で再点火しようとして小爆発し、火傷を負った。原因は、立ち消えにより未燃ガスが滞留し、再点火時に爆発したものと推定される。なお、立ち消えについて、以下の可能性を検討したが、いずれの可能性も否定されており、立ち消えの原因は不明である。 ①早朝であり当該回転釜以外の器具を使用しておらず、供給圧力の低下は考えにくい。 ②金属製ホースを使用しており、つぶれによる立ち消えは考えにくい。 ③お湯を沸かすために全てのバーナに点火したとの証言があり、弱火ではないことから、調整器切替時の吹き消えは考えにくい。	ガス回転釜	桐山工業	KGS-10 (2006年2月製造)	LP	田邊ガステクノ樹
2007/7/27	静岡	小山町	漏えい着火	0	0	2	倉庫内で50kg容器2本を交換する際、そのうち1本のキャップが外れなくなったためキャップの孔にパイプレンチを挿入して回そうとしたところ、内部のバルブが回転してしまいガスが漏えいした。倉庫と続く厨房のかまどにて炭火を使用中であったため漏えいしたガスに引火して爆発した。爆発は3回発生し、最も大きかった3回目の爆発で倉庫の屋根が梁から浮き上がり、倉庫の壁が損傷した他、厨房の一部を焼損し、2名が軽傷を負った。 (質量販売 50kg×3)	容器バルブ	不明	不明	LP	(株)カジマヤ
2007/7/29	大阪	大阪市	漏えい着火	0	0	0	需要家からこんろ使用時につまみ部分から炎が出たとの連絡を受け、ガス事業者が確認したところ、こんろの器具栓部分の焼損を確認した。メーカー調査の結果、機器内部のガス通路が堆積した錆びにより塞がれており、そのためバーナー口元からガスが漏えいし着火したものと推定される。	家庭用こんろ、ゴム管	こんろ:パロマ工業 ゴム管:不明	こんろ:PA-1B 製造年:不明(1987年以前) ゴム管:不明	TG	大阪ガス株式会社
2007/7/29	神奈川	平塚市	漏えい着火	0	0	0	当該店舗の従業員から鉄板焼きこんろで小爆発が起こり客が火傷したとの連絡が入り販売事業者が駆けつけたが、客は火傷ではなく髪を焦がしたとのことであった。熱の影響・汚れ・錆が原因でこんろの圧着着火部のスパーク位置が悪く、ガス方向にはスパークしていなかったため、何度も点火した際、滞留していたガスに引火したものと推定される。	鉄板焼きこんろ	カジワラキッチンサプライ	KHA-126 (2006年10月製造)	LP	(株)吉川
2007/7/30	愛知	名古屋市	漏えい着火	0	0	0	湯沸器を使用中に異常燃焼したとの連絡を受け、ガス事業者が確認したところ、カバーの破損及び機器内部のガス漏えいを確認した。メーカー調査の結果、機器内の制御基盤に何らかの原因で水滴が付着しガス電磁弁が誤作動し、機器内に滞留したガスに着火したものと推定される。	湯沸器 (RF式)	ノーリツ	GRQ-162SA 製造年:1991年10月	TG	東邦ガス株式会社
2007/8/6	大阪	高槻市	漏えい着火	0	0	0	需要家から給湯暖房器の前蓋が変形しているとの通報を受け、ガス機器販売店が確認したところ、当該機器の前蓋及び側板が変形しているのを確認した。メーカー調査の結果、何らかの原因で排気が閉塞され未燃ガスが滞留し、爆発着火に至ったものと推定される。	瞬間湯沸器 (RF式)	高木産業	GH-S246AW 製造年:2005年	TG	大阪ガス株式会社
2007/8/6	埼玉	吉川市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜を点火しようとしたが、着火しないので、点火操作を繰り返したところ、機器内部で爆発が発生した。消費者より連絡を受け販売業者が現地に駆けつけ、配管の漏えい検査をしたが異常はなかった。	風呂釜 (BF式屋内設置)	ガスター	SR-S (1994年4月製造)	LP	富士産業㈱
2007/8/7	東京都	三鷹市	不完全燃焼	0	4	0	食器洗浄器使用中、4名が気分が悪くなり軽度の一酸化炭素中毒と診断された。需要家は換気設備を稼働せず、窓を閉めきって機器を使用していた。メーカー調査の結果、当該機器の給気ファンに埃が詰まり給気風量が不足したことにより不完全燃焼となり、高濃度の一酸化炭素が発生したものと推定。	業務用食器洗浄機	中西製作所	NAW-ミB1-CK 製造年:2001年	TG	東京ガス株式会社
2007/8/7	茨城	神栖市	漏えい着火	0	0	0	2口ガステール小バーナー一部を使用して1時間経過後、器具内部から出火し、基盤付近及び配線被覆部を焼損した。器具入り口電磁弁までの漏えい検査を行ったが異常はなかった。	2口グリル付コンロ	パロマ工業	IC-E680B-R (2007年3月製造)	LP	東部液化石油㈱
2007/8/10	静岡	富士宮市	漏えい着火	0	0	1	飲食店の従業員が、お好み焼き器の火力を弱めて保温状態にしていたときに、突然、お好み焼き器の鉄板の下から炎が出て、来店客1名が火傷を負った。ガス漏れ警報機は鳴動しなかった。飲食店でバーナー廣食穴をアルミ箔でふさいで使用していたところ漏えいガスが燃焼器の種火に引火したものと推定される。	業務用グリドル	不明	不明(1982年製造)	LP	ホケンガス
2007/8/11	兵庫	西宮市	漏えい着火	0	0	0	需要家から風呂釜に接続した強化ホース付近から火が出たとの通報を受け、ガス事業者が確認したところ、風呂釜と強化ホースの接続部からガス漏えいを確認した。メーカー調査の結果、風呂釜内部からの漏えいではなく、強化ホースの気密も保たれていたことから、接続部から漏えいしたガスが風呂釜の炎に着火したものと推定される。	風呂釜 (CF式)、ゴム管 (迅速継ぎ手あり) (強化ガスホース)	風呂釜:三畿ガス器具(廃業) ゴム管:十川ゴム	風呂釜:不明 製造年:1979~1989年の間 ゴム管:98480213 製造年:1984年	TG	大阪ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/8/12	東京	新宿区	漏えい着火	0	0	0	消費者が風呂釜の点火が悪かったため繰り返して点火操作をしたところ、異常着火し、風呂釜が変形した。調査の結果、灯内内管及び機器内部からの漏えいはないことから、繰り返し点火により機器内部に滞留したガスに異常着火したものと推定。	風呂釜 (BF式)	ガスター	ER-G7A (東京ガス:BF-ERA) 製造年:1998年9月	TG	東京ガス株式会社
2007/8/16	奈良	大和高田市	漏えい着火	0	0	1	ガスコンロに点火しようとしたが点火しないので点火操作を繰り返したところ、ガスに引火し、周囲に燃え広がって、共同住宅のうち一戸が全焼し、1名が火傷(軽傷)を負った。原因は、コンロを繰り返し点火操作した際、滞留したガスに引火したものと推定される。	こんろ	不明	不明	LP	北川燃料住専店
2007/8/17	愛知	碧南市	漏えい着火	0	0	0	消費者がガスコンロに点火したところ漏えいしていたガスに引火し、炎が立ち上がり樹脂製の換気扇フィルターを焦がした。メーカー検査ではヒューズコックに異常はなく、コンロ及びゴム管を消費者が購入し接続した際に、接続が不完全であったため、コンロとゴム管の接続部よりガスが漏えいしたものと推定される。	ゴム管	不明	不明	LP	三河品川燃料株式会社
2007/8/21	京都	京都市	漏えい着火	0	0	0	コンロのスイッチを押したが着火せず、コンロのスイッチを順に押していたところ、突然バーナー部から出火し、プラスチックのスイッチが溶けて床に落下し、床をこがした。	こんろ	ナショナル	GE31DTKS 95-06	LP	大阪ガスLPG株式会社
2007/8/24	埼玉	草加市	不完全燃焼	0	4	0	従業員が業務用蒸し器を使用中、従業員4名が一酸化炭素中毒による体調不良を訴え病院に搬送された。LPガス販売事業者は、消防からの要請により、CO測定を実施し、業務用蒸し器からのCO発生を確認した。メーカーの調査結果では、技術上の基準(0.28%)を超えるCOの発生は確認されなかった。給気不足(専用給気がない)、換気不良(換気扇の能力不足)、排気不良(排気口が上下逆向きに設置されていた)が原因で蒸し器のバーナーが不完全燃焼を起こし、COが発生したと推定される。(バルク貯槽 298kg×1)	業務用蒸し器	①荒畑製作所(蒸し器) ②世田谷製作所(バーナー)	①蒸し器:SD-2S(2004年7月) ②バーナー:TA-50ZHS(2004年4月、5月)	LP	株式会社トーカイ
2007/8/26	秋田	秋田市	漏えい着火	0	0	0	需要家がガスこんろが点火しないため、ガス栓を触り点火したところ、ガス栓から漏えいしたガスに着火した。調査の結果、二口ヒューズガス栓の接続されていないガス栓を誤って半開状態のままガスこんろに点火したものと推定。	ガス栓(ホースエンド)	光陽産業	G925-36L 製造年:1993年1月	TG	東部ガス株式会社
2007/8/28	愛知	稲沢市	漏えい着火	0	0	1	販売事業者が、供給開始時点検にて、あん練り器のバーナーに点火したところ、着火後消えてしまったのでコックを閉止した。ガス臭がなかったため再点火したときに、閉止前に漏れていた滞留未燃ガスに着火し、点検作業員が火傷を負った。	あん練り器	フジ機械製作所	K603(1979年製造)	LP	東邦液化ガス株式会社
2007/8/30	東京	世田谷区	不完全燃焼	0	3	0	業務用厨房で食器洗浄機を使用中、従業員の気分が悪くなり消防により搬送された。調査の結果、機器内部の熱交換器のフィンに油や埃が付着しており給気不足で不完全燃焼を起こし、高濃度の一酸化炭素が発生したものと推定され、さらに、窓を閉め切り排気ダクトを運転せずに食器洗浄機を使用したことから一酸化炭素が充満し中毒に至ったものと推定。	業務用食器洗浄機	Kyodo	K-2R 製造年:1995年8月	TG	東京ガス株式会社
2007/9/1	北海道	札幌市	漏えい着火	0	0	1	消費者から「ガスこんろを操作中、炎が上がり腕を火傷した」との通報があり、販売事業者が調査したところ、燃焼機器、中間ガス栓及びヒューズガス栓の異常や漏えいのないことを確認した。消費者が、点検用ヒューズガス栓を元栓と誤って開けたことによりヒューズガス栓からガスが漏れ、キャビネット内に滞留し、ガスこんろの操作により爆発したものと推定される。メーカーが調査した結果、燃焼機器、ヒューズガス栓等に異常がないことが確認された。	ヒューズガス栓	桂精機製作所	KC11(1988年製造)	LP	エア・ウオーター・エネルギー(株)
2007/9/1	北海道	札幌市	漏えい着火	0	0	1	供給開始前に、厨房機器メンテナンス会社の作業員が、販売事業者立会いのもとで厨房機器の調整作業中、ガスが漏えいし、厨房器の火により引火し、当該作業員1名が火傷を負った。確認したところ厨房器に近い配管接続部が緩んでいたことから、この部分からガスが漏えいしたと思われる。前日に設備工事を行った際には、異常が認められなかった。ガスを通す前に漏えい試験を行っていないため、配管接続部が緩んでいたことに気付かなかった。(バルク貯槽 980kg×1)	金属管(ユニオン)	日立金属株式会社	ユニオン	LP	住商第一石油ガス株式会社
2007/9/2	東京	世田谷区	漏えい着火	0	0	0	需要家がガスこんろを使用時に機器に接続していない方のガス栓を誤開放したため、一瞬漏えいしたガスがこんろの火に着火した。ガス事業者の調査の結果、誤開放したガス栓にはゴムキャップが不十分な状態で取り付けられており、ガス栓のヒューズ機能が作動するまでの間に漏えいしたガスに着火したものと推定。	ガス栓(迅速継ぎ手)	不明	LB <sup>h</sup> 7 <sup>h</sup> ス <sup>h</sup> コック 製造年:不明	TG	東京ガス株式会社
2007/9/2	岐阜	山県市	漏えい着火	0	0	0	監視センターに圧力低下情報が入ったため、消費者に電話確認したところ、「ガス漏れ警報がなり、2口ガスコックの片方から火が出たため、消火器で消火し、容器バルブを閉じた」との情報を得た。販売事業者が漏えい検査をしたところ、ガスコックのつまみ部分から、微量漏えいが確認された。メーカーの調査結果により、ガス栓内部の部品が熱により変形していたことが判明した。長期間の使用により変形したものと推定される。	末端ガス栓	富士工器株式会社	PHC413	LP	株式会社マルエイ

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/9/3	長野	佐久市	漏えい着火	0	0	0	需要家がグリル付きガスこんろを使用中、誤って未使用のガス栓を開放したためガスが漏えいしこんろの火が着火した。ガス事業者の調査の結果、二口ガス栓のうち当該こんろに接続されていない方のガス栓にはゴム管が接続されていたが反対側の先端は開放状態であり、こんろの陰に隠れ需要家から見えなかった。需要家がグリルも点火しようとしたが着火しなかったため当該ガス栓が閉まっていることが原因であると思ひ込み、当該ガス栓を開放したことによるものと判断。	ガス栓（ホースエンド）	藤井合金製作所	F-202 製造年:1980年5月	TG	長野都市ガス株式会社
2007/9/4	神奈川	茅ヶ崎市	漏えい着火	0	0	0	需要家がガスエアコンを電気エアコンに交換後、ガス栓からのガス臭気を感知し、エアコンの火を近付けたために漏えいしていたガスに着火した。ガス事業者による調査の結果、電気業者がガスエアコンを取り外す際に潤滑油不足の状態にてガス栓を無理に操作したことによりガス漏えいの状態となったものと推定。	ガス栓（迅速継ぎ手）	光陽産業	壁埋込型コンセントガス栓 製造年:1979年1月	TG	東京ガス株式会社
2007/9/4	東京	練馬区	漏えい着火	0	0	0	ビルトインこんろ使用中に煙が出たとの通報を受け、ガス事業者が確認したところ、機器内の配線の一部等が焼損していた。メーカー調査の結果、当該機器の製造行程で一部の製品がカシメ不足となっており、長年の使用で隙間が生じ少量のガスが漏えいし着火したものと推定される。	家庭用こんろ	ハーマンプロ	C3668KNZRG (東京ガス:HR-A463K-HR) 製造年:2000年9月	TG	東京ガス株式会社
2007/9/4	福岡	福岡市	漏えい着火	0	0	0	需要家が業務用の簡易ボイラーを起動し3分後に当該機器が小爆発を起こし、排気筒が外れ断熱保護板等が変形した。メーカー調査の結果、何らかの原因で排ガスが燃焼用空気に混入し燃焼が不安定になり小爆発に至ったものと推定される。	業務用その他 (業務用ボイラー)	ジョンソンボイラ	JB-350G型 製造年:2006年10月	TG	西部ガス株式会社
2007/9/5	北海道	羽幌町	漏えい着火	0	0	0	消費者が、麺ついで器に点火するため、種火をバーナーに近づけたところ、一瞬炎が広がると、末端ガス栓付近が燃えていたため、消火器で消火した。消費者の誤操作により漏えいし滞留したガスに着火したものと推定される。なお、販売事業者は、バーナーの気密試験を実施し漏えいがないことを確認。	麺ついで器	マルゼン	MRK-045TB (麺ついで器) MG-260B (バーナー)	LP	駒井商店
2007/9/6	福岡	福岡市	漏えい着火	0	0	0	需要家がガスこんろを使用しようとしたところ点火しなかったため、誤って機器に接続されていないガス栓を開けて再度点火したところ、漏えいしたガスに着火し、ガス栓、ガスこんろ及び壁の一部を焼損した。ガス事業者による調査の結果、誤開放したガス栓にはキャップがされていたが、油汚れ、排熱等で劣化し、割れ等が生じてガスが漏れたものと推定。	ガス栓（ホースエンド）	藤井合金製作所	FV-292C 製造年:2004年6月	TG	西部ガス株式会社
2007/9/6	埼玉	三芳町	漏えい着火	0	0	0	長期間未使用の業務用ガスレンジに点火操作したが着火せず、着火確認をしなかったため、漏れたガスに付近の着火源から着火、爆発した。	業務用ガスレンジ	コメットカトウ	XY-4580CT	LP	日本瓦斯㈱
2007/9/9	岡山	岡山市	不完全燃焼	0	1	0	飲食店から「ガス臭がする」との通報があり、販売事業者が現地に出動したところ従業員1名が気分が悪いとしゃがんでいた。調査したところ、換気扇を動作させていないことと給気口もふさいで、多くの燃焼器を同時に使用していたことから換気不良により不完全燃焼したものと推定される。 (バレル貯槽 480kg×1)	食洗器、コンロ等8台	不明	不明	LP	横山石油㈱
2007/9/16	千葉	成田市	漏えい着火	0	0	1	旅館の従業員が食品を温めるための台車型LPガス設備（以下ワゴン）に設置されている2kgLPガス容器のバルブを開け、ワゴン内のコンロに点火したところ、しばらく経過後、突然ワゴン周りが発火、消費者が火傷を負った。調査の結果、容器バルブと圧力調整器間に異物が（容器側座キャップ破片）噛みこみ、接続不良により漏えいし、コンロの火が引火したものの。 (質量販売 2kg×1本)	調整器	不明	RA1-AH	LP	株JALエアテック
2007/9/16	岩手	花巻市	不完全燃焼	0	1	0	ガスグリラーで魚を焼いていたところ、消費者1名が途中で意識を失いその場に倒れた。1時間ほど経過した午前0時過ぎ、焦げた臭いに気付いた家族に発見され病院へ搬送された。ガスメーター検針の際、消費者本人から事故の経緯を聞いた販売事業者が保安センター連絡し、保安センターが機器付近のCO濃度を測定したところ、CO濃度は1000ppmであった。その後メーカーが行った調査によると、原因は換気不足と、経年劣化による1次空気の不足により燃焼器が不完全燃焼を起こしたことによる。	上火式グリラー	アサヒサンレッド	SG-35 (製造年不明)	LP	(有) 鈴木商会
2007/9/18	愛知	名古屋市	漏えい着火	0	0	1	需要家が瞬間湯沸器を点火したところ、ボンという音とともに異常燃焼し熱風により顔に軽度の火傷を負った。メーカー調査の結果、当該機器が何らかの不具合を起こし異常燃焼したものと推定される。	瞬間湯沸器（開放式）	パロマ工業	PH-5BRE-T 製造年:2006年5月	TG	東邦ガス株式会社
2007/9/18	富山	立山町	不完全燃焼	1	0	0	山小屋の従業員が入浴中に倒れているのが発見され、病院に搬送されたが死亡。警察の司法解剖の結果、一酸化炭素中毒と判明した。CF式風呂釜の排気筒が屋外に出ておらず、換気不足による不完全燃焼で一酸化炭素中毒となり死亡したものと推定される。 当該風呂釜は無資格者が設置工事していた。また販売業者は、一度も消費設備調査を実施していなかった。 (質量販売 50kg×1本)	風呂釜（CF式）	ノーリツ	GSU-5	LP	大町ガス株式会社
2007/9/19	宮城	柴田町	漏えい着火	0	0	1	消費者が、CF式風呂釜（浴室外設置、自然給排気式）に点火しようとしたが点火せず、何度も繰り返し返すうちに充満したガスに引火し爆発、火傷を負った。	風呂釜（浴室外CF式）	パーパス（高木産業）	TPA2KB	LP	グロリアガス㈱
2007/9/19	神奈川	南足柄市	漏えい着火	0	0	1	消費者から「ガス回転釜の炎の状態が悪い」との通報があり、販売事業者立会のもと消費者が確認のため点火したところ、漏えいしたガスに引火爆発し、火傷を負った。調査したところ金属フレキ管に生じた亀裂から漏えいしていた。回転釜に接続している金属フレキ管が、回転釜の回転により上下動を繰り返す金属疲労で亀裂した。当該金属フレキ管は、正常状態では上下動しないものである。	①ガス回転釜 ②金属フレキシブルホース	①服部工業 ②三菱伸銅	①SNG30 (1994年4月製造) ②不明	LP	(有) 奥津大一商店

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/9/22	愛知	豊川市	漏えい着火	0	0	1	需要家がガスこんろにフライパンを載せて点火し、少し場を離れ戻ったところ、こんろ、ゴム管（ガスコード）等が燃えており、消火した際に両手に火傷を負った。消防による調査の結果、こんろの火が、ゴム管を熱し漏えいしたガスに着火したものと推定される。	家庭用こんろ、ゴム管（迅速継ぎ手あり）（ガスコード）	こんろ：パロマ工業 ゴム管：不明	こんろ：PA-23F 製造年：1992年1月 ゴム管：不明 製造年：不明	TG	中部ガス株式会社
2007/9/23	千葉	松戸市	漏えい着火	0	0	0	消費者から「器具の調子が悪い」との通報があり、調査したところ風呂釜の着火爆発が起きていたことを確認した。販売事業者が漏えい検査では漏えいがないことを確認した。メーカーの調査では器具に異常がないことを確認。点火ミスにより器具内に滞留したガスに着火して爆発したものと推定される。	風呂釜（BF式）	株式会社ガスター	SR-DP（1995年5月製造）	LP	日本瓦斯株式会社
2007/9/24	東京	墨田区	漏えい着火	0	0	0	需要家がガスこんろを使用する際、機器に接続されていない方のガス栓を誤って開放しこんろを点火したため、漏えいしたガスがこんろの火に着火し、窓ガラス、換気扇等を焼損した。ガス事業者による調査の結果、誤開放したガス栓は、以前当該ガスこんろに接続されていたもので当時の感覚で開放したため誤開放に至ったものと推定。	ガス栓（ホースエンド）	サンコー	LBH 林-ｽﾞｽ栓 製造年：1977年10月	TG	東京ガス株式会社
2007/9/25	秋田	秋田市	漏えい着火	0	0	0	従業員が、二口こんろの左側バーナーにやかんを乗せ、二口ヒューズガス栓の通常使用側を開き点火した後、さらに二口こんろの右側にもやかんを乗せ点火しようとした際、誤って未使用側のガス栓（燃焼器に接続されていない予備のガス栓）を開き点火してしまったため、未使用側のガス栓からガスが漏えいし、漏えいしたガスにこんろの火が引火し、壁を焦がした。未使用側のガス栓は、ヒューズガス栓だったが、ゴムキャップが外れかかった状態で取り付けられていたためヒューズ機能が作動せず消費者がガス栓を誤開放したためガスが漏えいしたものと推定される。	末端ガス栓	桂精機製作所	KU-31	LP	タブロス株式会社
2007/10/2	大阪	吹田市	漏えい着火	0	0	0	需要家がこんろを使用していたところ、こんろのつまみ付近から出火しつまみを焼損した。ガス事業者による調査の結果、ゴム管までのガス設備にガス漏えいは確認されておらず、何らかの原因で当該機器内でガスが漏えいし着火したものと推定される。	家庭用こんろ	リンナイ	RTS-3SGE1-L 製造年：1993年6月	TG	大阪ガス株式会社
2007/10/6	宮城	村田町	漏えい着火	0	0	1	料理教室開催中、レンジに点火したところ、炎が出て消費者1名が火傷を負った。原因は、参加者の誰かが点火しようとしてコックをひねったが、点火せずそのコックを閉じずに放置したため、別の参加者が点火した際に漏れていたガスに着火したものの。	オーブンレンジ	株式会社タータ	LR318S（1985年2月製造）	LP	オオヌマ株式会社
2007/10/6	香川	高松市	漏えい着火	0	0	0	炊飯器を使用しているとき、炊飯器とゴム管の接続具（迅速継ぎ手）の間から漏れたガスが、炊飯器の炎により引火して当該器具や、周囲のものが一部焼けた。原因は、接続具に異物がかみ込んだか、接続不良によるものと推定される。	ゴム管（両端迅速継ぎ手）	株式会社ハーマン	不明	LP	有限会社篠原プロパン
2007/10/7	大阪	守口市	漏えい着火	0	0	0	需要家が炊飯中に炊飯器の下部から出火し、炊飯器、ゴム管及び炊飯器を載せていたプラスチックケースが焼損した。ガス事業者が調査した結果、出火前に炊飯器の周辺でガス臭気を感じられており、また、メーカー調査で炊飯器、ガスコードの異常はなかったことから何らかの原因で炊飯器とガスコードの接続部から漏えいしたガスが着火したものと推定される。	ゴム管（迅速継ぎ手あり）	十川ゴム	EB-40005-00002 （大阪ガス：80-565） 製造年：1995年1月	TG	大阪ガス株式会社
2007/10/7	沖縄	豊見城市	漏えい着火	0	0	1	消費者がガスコンロのつまみを回したが点火せず、着火ライターで点火したところ引火爆発し、消費者1名が軽傷を負い、周辺一部破損した。原因は、つまみを回したままの状態でのライターを探している間にガスが漏えいしており、ライターの火によって引火したものの。	業務用ガスレンジ	オザキ株式会社	不明（1983年製造）	LP	沖縄県農業協同組合
2007/10/12	埼玉	所沢市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「給湯器内部から白煙及び異臭あり」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、当該機器内の一部が焼損していた。当該機器は、メーカーによる無償点検部品交換対象機器で、同作業時にパッキンを上下逆に取り付けたため、ガスが漏えいし、追い炊き用バーナーの炎に着火したものと推定される。	風呂釜（RF式）	ノーリツ	GRQ-161SA 製造年：1993年10月	TG	武州ガス株式会社
2007/10/12	埼玉	さいたま市	漏えい着火	0	0	1	内装工事業者が厨房の内装工事のため、冷蔵庫等を移動させ、冷蔵庫のコンセントを差し込んだところ爆発し、作業員1名が軽傷を負った。事故発生後、販売事業者がメーカーから器具まで漏えいがないことを確認しており、原因は、内装工事にコンロのスライド式器具レバーに作業員が接触し、レバーが開いたことによりガスが漏えいし、滞留したガスに冷蔵庫のコンセントの差し込み時の火花が引火し爆発したものと推定される。	業務用コンロ	オザキ株式会社	OZ90-60DJ1（2007年9月製造）	LP	株式会社サイサン
2007/10/13	大分	大分市	漏えい着火	0	0	0	保育園の屋外に設置されていた給湯器が爆発音とともに発煙し、内部を焼損した。配管への外力等何らかの原因で給湯器内からガスが漏れたため機器内部に滞留し、点火時に異常着火したものと推定される。	給湯器（RF式）	株式会社ガスター	OUR-32500（1999年12月製造）	LP	有限会社ナカマ商会
2007/10/16	埼玉	入間市	漏えい着火	0	0	1	風呂釜の点火時に、種火を付けるつまみを回した後、メインバーナーのつまみを開けたが、着火しないので再度種火を付けるつまみを回したところ着火爆発し、消費者1名が軽傷を負った。原因は、種火の着火を確認せずにメインバーナーのつまみを開放したため、ガスが漏えいし、再度種火を付ける操作によって引火したものの。	風呂釜（CF式）	株式会社世田谷製作所	TA-205（製造年月日：不明）	LP	（株）ミツウロコ



発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/10/17	埼玉	和光市	不完全燃焼	0	5	0	需要家から「入浴中に気分が悪くなり倒れた」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、5名がめまいや頭痛を発生し病院へ搬送された。浴室に隣接する洗面所に設置された当該湯沸器と排気筒接続部に貼られたアルミテープの隙間から、高温度の一酸化炭素を含み排ガスが室内に流出していることが確認されている。	瞬間湯沸器（強制排気式）	ノーリツ	CQ-166WE-F 製造年:1994年1月	TG	東京ガス株式会社
2007/10/18	岡山	倉敷市	漏えい着火	0	0	1	屋外の風呂用ボイラーを加熱するためのガスコンロに着火用ライターで点火したところ出火した。この出火により使用していた8kg容器及び予備の容器が加熱されて、安全弁が作動し噴出したガスに引火して住宅の1部を焼損し、消費者1名が軽傷を負った。原因は、消費者が、風呂釜を加熱するため改造したガスコンロを自ら取り付け、容器と接続し使用し続けたため、何らかの不具合が生じたものと推定される。なお、消費者は液石法の適用を受けない船舶用と偽って8kg容器を購入していたため、販売事業者による消費設備点検を受けていなかった。（質量販売 8kg×1本）	家庭用コンロ ゴム管 調整器 容器	不明	不明	LP	浅野産業株式会社
2007/10/20	埼玉	さいたま市	漏えい着火	0	0	0	塗装業者が外壁塗装のため屋外の湯沸器に養生用ビニールシートを被せ、湯沸器を使用しないように需要家に依頼していたところ、需要家が誤って点火したため異常着火し給湯器本体のケーシングが変形した。メーカー調査の結果、機器をビニールシートで覆ったことで排気中の未燃ガスの濃度が上がり、再度機器内部に吸引されたことで異常着火に至ったものと推定される。	瞬間湯沸器（屋外式）	ノーリツ	GQ-101W (東京ガス:NR-510RFW) 製造年:1993年12月	TG	東京ガス株式会社
2007/10/20	大阪	熊取町	漏えい着火	0	0	0	二口ヒューズガス栓のうち消費機器と接続している方のつまみが半開になっていたため閉じようとしたところ、つまみ下部のすき間から出火した。原因は、ヒューズガス栓の出荷時（輸送中）に何らかの衝撃を受け内部の部品（リセットピン）が脱落した状態で取り付けられたため、消費者がガス栓の開閉を行ううちに、内部が損傷しガス漏れに至ったものと推定される。	二口ヒューズガス栓	藤井合金製作所	FV292D1212 (2007年2月製造)	LP	日米礦油（株）
2007/10/22	東京	板橋区	漏えい着火	0	0	2	消防から「出火、爆発あり」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、集合住宅の室内で爆発によると見られる物損（天井、壁、扉）等が発生しており、また室内にいた2名が負傷していることを確認した。ガス事業者による調査の結果、需要家がガスコンロ点火時に爆発が発生したことが判明している。	不明	不明	不明	TG	東京ガス株式会社
2007/10/22	神奈川	平塚市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「浴室から臭気と煙あり」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、風呂釜を繰り返し点火すると臭気及び煙が見えることを確認した。メーカー調査の結果、風呂釜内部配線の焼損と冠水跡が確認されたことから、冠水により正常にガスが供給されず、繰り返し点火操作によりノズル及びバーナーからガスがふくれ、ノズル上部で燃焼し配線を焼損したものと推定される。	風呂釜（CF式）	高木産業	TP-A31BS 製造年:2003年11月	TG	東京ガス株式会社
2007/10/22	大阪	大阪市	漏えい着火	0	0	1	調理中にガス爆発が起こり、窓ガラス、居室の床等建物の一部、隣接のマンション窓ガラスを損壊し、消費者1名が軽傷を負った。事故発生後、販売事業者が漏えい検査を行ったところ、床下配管が経年劣化により腐食してガスが漏れているのを確認しており、漏えいしたガスに何らかの原因で引火したものと推定される。なお、販売事業者は1年5ヶ月前に供給開始時点検を実施しており、漏えいのないことを確認している。	配管	1900/1/00	LP	日本ガス工業株式会社	
2007/10/23	兵庫	尼崎市	漏えい着火	0	0	0	需要家が湯沸器を点火したところ、当該機器と強化ガスホース用継ぎ手金具との接続部から漏えいしたガスに着火し、当該機器のプラスチック製基板ケースを焼損した。ガス事業者が調査したところ、当該住宅の管理人が当該機器を取り付けた際に強化ガスホース用継ぎ手金具のバックンを入れ忘れたためと判明。	その他（強化ガスホース用継ぎ手金具）	十川ゴム	XE90018 製造年:1987年1月	TG	大阪ガス株式会社
2007/10/23	東京	江戸川区	漏えい着火	1	0	0	一般住宅でガス爆発が発生し、家屋が全壊し、居住者1名が死亡し、隣接住宅7棟のドア、窓ガラス等が破損した。原因は、ガス栓と燃焼器具をつなぐガスホースが何らかの理由により燃焼器具から外れており、ガス栓が開いていたことから、ホースの先端開口部からガスが流出し、滞留したガスに何らかの火気が引火爆発したものと推定される。なお、当該消費者は、安全機器であるガスメータの設置、ヒューズガス栓の設置及び販売事業者による点検調査を拒んでおり、また、販売事業者はガスメータが設置されていない消費先へ販売することができ容量以上のガスを質量販売していた。（質量販売 20kg×1本）	両端ゴム継手付塩ビホース	不明	不明 (1979年製造)	LP	加藤燃料店
2007/10/25	岐阜	中津川市	漏えい着火	0	0	1	風呂釜の調査を実施した販売事業者の依頼により、水道工業者が風呂釜内の水漏れを修理に伴い、ガスの配管を一時的に取り外し、修理終了後に動作確認のため風呂釜を点火したところ、漏えいしていたガスに引火し作業員1名が火傷を負った。原因は、販売事業者が水道工業者と十分な打合せを行わず、また現場にも立ち会わなかったため、水道工業者がガスの配管を取り外し、再接続する際に風呂釜と配管の接続部に必要なバックンを入れ忘れていたが、漏えい検査を行わなかったためガス漏れに気づかず、水道事業者が点火試験を行ったところ、漏えいしたガスに引火したものの。	風呂釜	不明	不明	LP	吉村商店

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/10/25	群馬	太田市	漏えい着火	0	0	0	消費者が販売事業者から借り受けた10kg容器が接続されたコンロを屋外で使用の際、点火しなかったことから繰り返し点火したところ、滞留していたガスに引火し、建物の一部を焼損し、消費者1名が軽傷を負った。原因は、販売事業者が当該コンロを出し出す際に、燃焼器の取扱方法について周知しなかったため、消費者が操作を誤ったことによるもの。 (質量販売 10kg×1本)	業務用コンロ	三洋電機株式会社	S1220 (製造年不明)	LP	合資会社大島商店
2007/10/27	神奈川	横浜市	不完全燃焼	0	4	0	ガス事業者の協力会社から「新規開店準備中の業務用店舗で従業員が倒れ、病院へ搬送された」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、パンオープンの試運転の際、4名が気分が悪くなり、軽度の一酸化炭素中毒と診断されたことが確認された。排気ファンのヒューズが切れ動作しない状態で当該機器の試運転を行い、また、オープン納品時の調整不足により排気ガスに一酸化炭素が含まれていたことによるものと推定される。	業務用オープン (開放式パン焼き器)	ワールド精機	FG-23T 製造年:2007年10月	TG	東京ガス株式会社
2007/10/27	東京	日野市	漏えい着火	0	0	0	ガス風呂給湯器の追いだしボタンを押したところ、ボンという音とともに発火し、器具内部を焼損した。当該機器は6月8日にメーカーが発表した不具合によりサービスショップが自主点検を行っているもので、組立行程において、ガスガバナ内のダイヤフラムが正しく組み立てられず、長期間伸縮を繰り返したことにより破損し、漏えいしたガスに電装系の火花が引火したものと推定される。	風呂釜 (RF式)	ノーリツ	GRQ-162 (製造年不明)	LP	東京南農業協同組合
2007/10/29	愛知	一宮市	漏えい着火	0	0	2	調理実習中、ガスオープンに点火したつもりが不着火であったことに気づき、扉を開いて再点火操作をしたところ、庫内に滞留していたガスに着火し、近くにいた2名が軽度の火傷を負ったもの。	家庭用オープン	ターダ (現ハーマンプロ)	LR-318S 製造年:1979年8月	TG	東邦ガス株式会社
2007/10/30	東京	日野市	漏えい着火	0	0	0	ガスコンロを使用中、炎の熱でゴム管に亀裂が生じ漏えいしたガスに引火した。原因は、ゴム管がアルミ製ガスコンロガードによって上方に折れ曲がって取り付けられており、接触していたガスコンロガードの熱によりゴム管に亀裂が発生したものと推定される。	ゴム管	ブリジストン	オレンジ管 (製造年不明)	LP	東京南農業協同組合
2007/11/1	奈良	生駒市	不完全燃焼	0	2	0	スーパーの精肉加工室において、湯沸器使用中に2名が気分が悪くなり、一酸化炭素中毒 (軽症) と診断され入院した。メーカー調査の結果、当該加工室には業務用大型冷蔵庫があって、冷蔵庫のフロンが漏えいしていることが確認されていることから、フロンの影響による腐食生成物が熱交換器を閉塞し、不完全燃焼に至り、さらに換気扇のスイッチを入れず換気不十分だったことで一酸化炭素を含んだ排気が室内に充満したことによるものと推定される。	瞬間湯沸器	ハーマンプロ	YR541 (大阪ガス:133-H909) 製造年:2006年7月	TG	大阪ガス株式会社
2007/11/3	京都	東山区	漏えい着火	0	0	0	需要家が壁用埋め込みガス栓を開けようとしたが、ガス栓付近が暗かったのでガスライターで火を明かり代わりに使用した際、ガス栓付近から漏れたガスにライターの火が着火し、ガスコード及び壁の一部を焼損した。調査の結果、当該ガス栓は、手でつまむつまみがない日常的にペンチを使用してガス栓の開閉を行っており、事故当日はペンチでガス栓を無理に回したことが判明。	ガス栓 (迅速継ぎ手)	多田金属工業	OK005 (大阪ガス:151-453) 製造年:不明	TG	大阪ガス株式会社
2007/11/3	東京	国立市	漏えい着火	0	0	0	祭りの会場にて、5kg容器に手締め接続のトーチバーナーを接続して炭への着火作業をしている途中で、トーチバーナーを落としてしまい、落下したトーチバーナーの炎でホースを損傷し、これにより漏えいしたガスに引火し、炎で付近のテントの一部を焼損した。 (質量販売 5kg×1本)	トーチバーナー	不明	不明	LP	有限会社太田商店
2007/11/5	神奈川	平塚市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「風呂釜を点火したら異常音が出た」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、機器内部の水抜き栓の一部焼損等が確認された。調査の結果、機器内部に冠水跡があり浴槽排水により風呂釜が冠水しノズル及びバーナーが浸水したため、ガスが溢れノズル上方部でガスが燃焼したことによるものと推定。	風呂釜 (CF式)	世田谷製作所	TA-CU-16S (東京ガス:ST-706CFSAN) 製造年:1996年11月	TG	東京ガス株式会社
2007/11/5	神奈川	横浜市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「食器洗浄器の接続具から火が見えた」との話しを聞き、ガス事業者が確認したところ、金属可とう管に亀裂があり外装保護カバーの一部が焼損しているのを確認した。調査の結果、当該機器の水漏れ修理の後、金属可とう管が通路にはみ出し、従業員が足をぶつけたことで亀裂割れが生じ、漏えいしたガスが何らかの火で着火したものと推定される。	金属可とう管	日立金属	400-1/2-F1A 製造年:不明	TG	東京ガス株式会社
2007/11/7	大阪	茨木市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「湯沸器が故障」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、貯蔵式湯沸器の内部で、当該機器本体と接続具の接続部 (袋ナット部) からの微量な水漏れを確認した。水の侵入でガスバルブ内部が腐食しアルミの腐食生成物が発生し、ガスバルブのcockボディー等に噛み込み、ガス漏えいに至ったものと推定される。	その他湯沸器 (貯湯式湯沸器)	ハーマン	T80-03 (大阪ガス:33-236) 製造年:1993年2月	TG	大阪ガス株式会社
2007/11/8	東京	八王子市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「接続具のソフトコードが着火し消火器で消火した」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、ソフトコードとテーブルこんろの一部が焼損しており、ソフトコードとテーブルこんろのグリル底板にソフトコードの焼損した跡が付着しているのを確認した。調査の結果、灯内内管からガス栓までの漏えいはないことから、ソフトコードがグリルに接触していたため炭化し、ガスが漏えいして着火したものと推定。	ゴム管 (迅速継ぎ手あり)	不明	ソフトコード 製造年:不明	TG	東京ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/11/8	埼玉	川口市	漏えい着火	0	0	2	鍋をガスレンジに乗せ着火したところ爆発したため、2名が火傷を負い、出窓のガラスを破損し、壁の一部を焼損した。原因は、未使用ガス栓を誤開放してしまい、当該ガス栓の口が壁に接触している状態であったため、ヒューズガス栓が動かない程度の流量でガスが漏えいし、近くのカスレンジの炎により引火したものと推定される。なお、ヒューズガス栓の性能には異常がなかった。	ヒューズガス栓	大洋技研工業 (販売：矢崎総業)	YOF-100FC (2003年1月製造)	LP	有限会社安行プロパン
2007/11/9	福岡	福岡市	漏えい着火	0	0	1	高校の家庭科実習中、教員がガスオープンの前面ドアを開け点火操作をしたところ、異常着火し顔の一部に火傷を負った。調査の結果、機器の経年使用により何らかの原因で当該機器庫内にガスが滞留し、ガスオープンバーナーの火に着火したものと推定される。	家庭用オープン	ターダ (現ハーマン)	LR-217 製造年:1983年2月	TG	西部ガス株式会社
2007/11/13	愛知	尾張旭市	漏えい着火	0	0	3	需要家がガス栓からガスを漏らせた後、ライターでタバコに火を点けようとしたところ、滞留したガスに引火爆発し、当該需要家の他、他の部屋に住む住民3名が負傷するとともに、一般集合住宅が半焼した。また、付近の建物1軒が半壊、数軒のガラスが損傷した。警察調査の結果、爆発した住宅の需要家による故意漏えいと判明。なお、当該需要家は自殺未遂で、事故後、ガス漏えい罪で逮捕された。	ガス栓 (ホースエンド)	藤井合金製作所	LB3/8 (左) 製造年:不明	TG	東邦ガス株式会社
2007/11/13	千葉	いすみ市	漏えい着火	0	0	0	屋外に設置してある給湯器付近で爆発音がしてシャワーが使用できなくなった。原因は、シャワーを使用するとき、ガス配管の腐食により漏えいしていたガスに着火爆発したものである。 なお、メーカーの調査の結果、別荘を長期不在にしている間、電源のブレーカーが切られていたため、給湯器の凍結防止機能が働かず、凍結により破損した電磁弁から滴下した水が、給湯器内部のガス配管を腐食させていたことが判明した。	風呂釜 (RF式)	ノーリツ	GT-2410ARX-BL (1997年12月製造)	LP	(株)サイサン
2007/11/13	東京	羽村市	漏えい着火	0	0	1	ぎょうざを焼こうとしたところ、漏えいしていたガスに引火し、従業員1名が火傷を負った。原因は、ぎょうざ焼器の手元コックが経年劣化によりガスグリッドが切れた状態となり、ガスが漏えいしていたものである。	ぎょうざ焼器	丸紅食器設備	特注品 (2002年5月製造)	LP	(株)ミツウロコ
2007/11/13	福島	相馬市	漏えい着火	0	0	1	CF式ふろがまの点火操作を4～5回行ったが点火に至らず、再度、点火操作を2～3回行ったところ、ふろがま内部の滞留ガスに引火して、爆発音と炎が一瞬立ち上がり消費者1名が軽微な火傷を負った。原因は、ふろがまの再点火は、発生したガスを十分に拡散させてから行うべきこと、短時間に繰り返したため、内部にガス滞留し、再点火操作により着火したものである。なお、当該消費者は高齢であり、ふろがまの点火操作が困難な状況であった。	風呂釜 (CF式)	高木産業	TP-A11E (1985年10月製造)	LP	(有)相双共同プロパン
2007/11/15	東京	日野市	漏えい着火	0	0	1	オープンを使用してから10分後、着火していなかったため、扉を開けた状態で再点火したところ爆発し、消費者1名が火傷を負った。当該機器は、老朽化のため点火状況が悪く、立ち消え安全装置も付いていなかったことから、未着火状態で漏えいしていたガスに引火したものと推定される。	オープン付き3口こんろ	サンウェーブ工業	MR-312F (製造年は不明だが、家の築年数25年と同程度経過しているものと推定される)	LP	(株)三金住宅
2007/11/16	東京	世田谷区	漏えい着火	0	0	0	5kg容器を接続したガスグリッドに点火して3～5分経過後、炎が上がったため消防へ通報がなされ確認したところ、ガスホースが焼損していた。原因としては、グリッドの熱によってホースが損傷したこと、ホースに亀裂が生じたこと、グリッド (米国仕様) とホース (国内仕様) の接続が緩んでいたこと等が考えられるが、既に消防が機器等の分解調査を終了していたため詳細は不明である。なお、グリッドの取扱説明書は英語表記であり、消費者は機器の構造や取扱方法の十分な知識がなかった。 (質量販売 5kg×1本)	バーベキュー用こんろ	コストホールセールジャパン	不明	LP	(有)森久商店
2007/11/17	大阪	寝屋川市	漏えい着火	0	0	0	消防から「風呂釜より出火」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、配線の被覆の一部が焼損しているのを確認した。バーナーメーカー調査の結果、ガスパイプダイヤフラムに10mm程度の亀裂が入っており、ここから漏えいしたガスに引火したものと推定される。	風呂釜 (RF式)	友伸工業	KV-KA-7 製造年:1997年12月	TG	大阪ガス株式会社
2007/11/17	神奈川	横浜市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「ガス栓付近から火が見えた」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、ニロガス栓に接続したソフトコードと未使用ガス栓に付けたキャップの一部が焦げているのを確認した。調査の結果、未使用側のガス栓に口径の違うガス栓キャップを付けていたため、誤って未使用ガス栓を開いた際、隙間から少量のガスが漏えいし、こんろの火で着火したものと推定される。	ガス栓 (迅速継ぎ手) (過流出安全機構付)	不明	LB^ 7-「h-u-x」ガ」栓 製造年:1981年4月	TG	東京ガス株式会社
2007/11/18	東京	世田谷区	漏えい着火	0	0	0	需要家が湯沸器使用時に異常音が出たため確認したところ、湯沸器前面カバーが外れていた。調査の結果、塗装業者が外装工事のため湯沸器の排気トップに養生用のビニールを被せており、需要家が誤って湯沸器を使用した時、給排気トップが塞がれたことにより未燃ガスが燃焼室内に滞留し、点火操作を繰り返したため、未燃ガスが異常着火したものと推定される。	瞬間湯沸器 (FE式)	ノーリツ	CBF-1600D 製造年:1992年11月	TG	東京ガス株式会社
2007/11/18	茨城	常陸大宮市	漏えい着火	0	0	1	業務用麺ゆで器に点火する際、バーナーの炎が大きくなり1名が軽傷を負った。原因は、本来種火用バーナーからメインバーナーへ点火すべきところを、直接メインバーナーへ点火したため、メインバーナーからの未燃ガスに引火し炎が吹き上がったと推定される。	業務用麺ゆで器	マルゼン	不明	LP	田邊工業 (株)
2007/11/19	広島	福山市	漏えい着火	0	0	0	需要家がお湯を出そうと蛇口をひねったところ、異音とともに屋外のガス給湯器の前カバーが外れた。メーカー調査の結果、当該機器のLPGから都市ガスへの変更工事を行った際、ガスパイプの継手部への挿入が足りなかったため、接続部の隙間からガスが漏えいし着火したものと推定される。	瞬間湯沸器 (屋外式)	ノーリツ	GT-2027SARX 製造年:2002年5月	TG	福山ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/11/21	島根	奥出雲町	漏えい着火	0	0	0	やかんで湯を沸かしている最中に約30分程度コンロから離れたところ爆発音がしたため、台所に戻ると、ガスこんろが破裂しており、窓ガラスと冷蔵庫の扉が破損していた。原因は、当該こんろが何らかの原因で立ち消えしたが、立ち消え安全装置が作動せずガスが漏えいし、何らかの原因で着火したものと推定される。	グリル付2口こんろ	パロマ工業	IC-E601F-L	LP	雲南農業協同組合
2007/11/22	東京	杉並区	漏えい着火	0	0	0	需要家が小型湯沸器を点火したところ、機器内部が燃えたため消火器で消火した。ガス事業者が確認したところ、機器内部の一部が焼損し再点火できないことを確認した。メーカー調査の結果、経年劣化等により当該機器内部のバルブロッド部とリングの接続部から微量のガスが漏えいしておりバーナーの火が着火したものと判明。	瞬間湯沸器 (開放式)	リンナイ	RUS-5RX-1 (東京ガス:RN-405SD) 製造年:1993年2月	TG	東京ガス株式会社
2007/11/23	東京	江東区	漏えい着火	0	0	1	消防から火災通報を受け、ガス事業者が確認したところ、4階建て店舗併用住宅の4階から出火し、居室が焼損したことを確認した。調査の結果、何らかの原因でゴム管止めをしていない銅巻きラセン管が外れ、ガス栓から漏えいたガスに着火したものと推定。	ガス栓(その他) (過流出安全機構なし)	不明	壁埋め込み1口栓 製造年:不明	TG	東京ガス株式会社
2007/11/23	埼玉	本庄市	漏えい着火	0	0	1	フライヤーのバーナーにライターで点火しようとしたところ爆発着火し、従業員1名が火傷を負うとともに、店舗が全焼した。原因は、何らかの原因でフライヤーから漏えいしたガスに点火時のライターの火が引火したものと推定される。なお、当該フライヤーは激しく焼損しており、何故漏えいしたのかは不明である。	業務用フライヤー	サミー工業	SF-018 (2002年10月製造)	LP	伊藤忠エネクスホームライフ関東(株)
2007/11/23	滋賀	彦根市	漏えい着火	0	0	0	こんろを使用していたところ、漏えいしていたガスに引火し、座布団等を焼損した。原因は、器具側のホースエンドにホースバンドが無かったため徐々に緩みが生じ、ガスが漏えいし、こんろの火が引火したものである。	こんろ	山岡金属工業	KCG-19 (1990年6月製造)	LP	イワタニ近畿(株)
2007/11/26	広島	広島市	不完全燃焼	1	0	0	入浴中に一酸化炭素中毒により心臓停止状態で発見され、病院に搬送されたが死亡が確認された。原因は、屋外設置式ガス瞬間湯沸器の周囲を消費者が囲い込み、屋内と同様の状態としてしまっており、かつ、機器の上部に設置されていた換気扇及び排気フードが平成8年以前から故障しており、換気不良により不完全燃焼を起こしたものと推定される。なお、当該機は保安台帳の記載によれば15年前に取り付けられたものだが、メーカーの報告書によれば、パネルの外装及びパネルに添付されていたシール類は屋外で風雨にさらされた場合に生じる色あせ等がほとんど無く、機器内部には室内で生じる繊維状の埃が多量に付着しており、当該機器の設置当初から屋内設置されていたものと推定されている。また、当該機器の全面パネルの注意書きには「この器具は屋外設置型です。屋内、浴室内には絶対に設置しないで下さい。」と記載されていた。	R F式湯沸器	TOTO	RGH16CF2-S (1992年12月製造)	LP	広島ガス北部販売(株)
2007/11/29	福岡	久留米市	漏えい着火	0	0	0	鍋をこんろにかける際に屋間にいたところ、こんろ付近よりカチャカチャと音が鳴り始めたため、こんろを確認すると赤火が激しく上がっており、消火しようとしたところ、つまみを押ししたところ爆発した。メーカーが当該こんろを調査したところ、原因は、不良部品が取り付けられていたことによるガスの漏えいであることが判明したため、現在、当該型式製品についてメーカーによる無償点検を実施中である。	こんろ	タカラスタンダード	BGA61N3PSC (2007年7月製造)	LP	九州アストモスガス(株)
2007/11/30	東京	墨田区	漏えい着火	0	0	0	需要家から「ガス臭気がしコンロ周辺で着火」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、ガステーブル用のソフトコードと炊飯器用の青ゴム管及びゴム管用ソケットの一部が焼損していた。メーカー調査の結果、炊飯器用のゴム管用ソケットの内部に油が侵入し固着したことでシール性能が低下し、またゴム管に何らかの力が加わり少量のガスが漏えいし着火したものと推定される。	その他(迅速継ぎ手)	株式会社ターダ(現株式会社ハーマンプロ)	ゴム管用ソケット(S型) 製造年:不明	TG	東京ガス株式会社
2007/12/2	東京	目黒区	漏えい着火	0	0	0	需要家から「ガステーブル周辺で火がついた」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、ガステーブルに接続されたゴム管の一部が焼損し、調査の結果、ガス栓と周囲の化粧板が熱で変色していた。こんろの消し忘れによる輻射熱でゴム管が焼損し、漏えいしたガスに着火したものである。	ゴム管(迅速継ぎ手なし)	不明	青ゴム管(9.5mm) 製造年:1985年	TG	東京ガス株式会社
2007/12/2	東京	昭島市	漏えい着火	0	0	0	台所で給湯器を使用したところ、異臭に気付いたため浴室を確認したところ、給湯機能付き風呂釜の上部が燃えていた。原因は、ガスコックと水圧自動ガス弁を接続するネジ2本のうち、1本が欠落していたため、気密が保てなくなり、漏れたガスに引火したものである。	風呂釜(BF式)	日立ハウステック	BFS-61 (1988年1月製造)	LP	昭島ガス株式会社
2007/12/3	東京	府中市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「湯沸器の下から火が出た」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、当該機器内部の一部及び機器の下にあった食器水切り用容器が焼損していることを確認した。メーカー調査の結果、ガスガバナのダイヤフラムに複数の亀裂があり、漏えいたガスがバーナーに着火し機器内部等を焼損したものと判明。	瞬間湯沸器(CF式)	パロマ	PH-24号 製造年:1992年3月	TG	東京ガス株式会社
2007/12/4	東京	西東京市	漏えい着火	0	0	0	塗装業者から「塗装工事中に湯沸器のケーシングが変形した」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、外壁塗装のため湯沸器をビニールシートで覆い、使用禁止を伝えようとしたところ需要家が点火したため、異常着火しケーシングが破損した。	瞬間湯沸器(R F式)	ノーリツ	GQ-103W 製造年:1996年8月	TG	東京ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/12/5	東京	中野区	漏えい着火	0	0	0	需要家から「ファンヒーターの接続具が着火した」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、台所のガス栓に接続したファンヒーターのゴム管（ガスコード）が焼損していた。何らかの原因でガス栓に接続するソケットが解除されていたがごんろ台とソケットの位置関係で完全に外れない状態となっており、少量のガスが漏えいし着火したものと推定される。	ゴム管（迅速継ぎ手あり）	SRIハイブリッド	が'スド'（F型） 製造年：2006年1月	TG	東京ガス株式会社
2007/12/5	大阪	大阪市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「ファンヒーターから出火」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、ガスファンヒーター及びゴム管が一部焼損しているのを確認した。迅速継ぎ手付きのガスコードで接続すべきファンヒーターの接続口にゴム管を差し込んで使用したため、接続部からガスが漏えいしファンヒーターの火が着火したものと判明。	ゴム管（迅速継ぎ手なし）、ガスファンヒーター	ゴム管：十川ゴム ガスファンヒーター：三洋電機	ゴム管：AB10004 （大阪ガス：80-140） 製造年：1982年1月 ガスファンヒーター：GFH-435T （大阪ガス：1043-0669） 製造年：1993年11月	TG	大阪ガス株式会社
2007/12/6	愛知	海部郡甚目寺町	漏えい着火	0	0	1	需要家が調理教室においてガスオープンに点火したつもりが加熱されていなかったため不着火であると思い、再点火しようと扉を開いたところ、庫内に滞留していたガスに引火し、溢れ出した炎で軽度の火傷を負った。メーカー調査の結果、機器には異常はなく、無意識の再点火操作又はごんろの炎により着火したものと推察。	家庭用オープン	ターダ	LR-318S 製造年：1986年2月	TG	東邦ガス株式会社
2007/12/6	兵庫	淡路市	漏えい着火	0	0	0	一口コンロを使用中に爆発が発生し、授業中の生徒1名が髪を焦らした。原因は、コンロと低圧ホースの接続にTU接続用アダプターを取り付ける必要があったが、設備工事業者が取り付けしなかったため、低圧ホースと一口コンロの接続部からガスが漏えいし、滞留していたガスに引火した。なお、供給開始時点検時にも、不適切な接続が見落とされていた。	①ごんろ ②低圧ホース	①パロマ工業 ②十川ゴム	①PD-1MH-2（2003年9月製造） ②ソ101（2003年7月製造）	LP	伊丹産業（株）
2007/12/6	埼玉	桶川市	漏えい着火	1	0	1	共同住宅で、火災が発生し、共同住宅が半焼し、死者1名、重傷1名が発生した。漏えい箇所、漏えい原因等は特定出来なかったが、漏えいしたLPガスに、ライターの火が引火して爆発、火災になったものと推定される。	不明	不明	不明	LP	精ミツウロコ
2007/12/7	東京	豊島区	漏えい着火	0	0	0	消防から「ガス栓付近で出火」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、ファンヒーター用ガスコードのガス制御接続部が焼損しているのを確認した。調査の結果、ガスごんろの掃除の際ガスコードソケット部をぶっつけロックが解除され、ガスコードが外れたが、ガスごんろによりソケット部がガス栓に押しつけて設置されていたため、ガスコードソケット部がガス栓から離れず、ガスコードとガス栓の接続部からガスが漏えいし着火したものと推定される。	ゴム管（迅速継ぎ手あり）	SRIハイブリッド株式会社	が'スド'（S型） 製造年：1994年1月	TG	東京ガス株式会社
2007/12/8	茨城	神栖市	漏えい着火	0	0	0	需要家が追いつきしたところ点火せず、浴室の窓から外が赤く見えたので確認すると風呂釜の機器内に炎が見えた。元栓を閉じし炎が消えたことを確認した。当該機器は、経年劣化によりダイヤフラムに亀裂が入り、燃焼時に大気孔を通過してガスが漏えいするため、リコール対象となっており、本機器もこの原因により漏えいし着火したものと推定される。	風呂釜（RF式）	世田谷製作所	TA-R137B 製造年：不明	LP	鹿島マルキス株式会社
2007/12/9	秋田	秋田市	漏えい着火	0	0	1	需要家から「湯沸器を使用中、機器から煙と炎が出た」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、当該機器内部が焼損し需要家が消火の際に指に軽い火傷を負ったことを確認した。メーカー調査の結果、長年の使用で当該機器内の操作機構部のリングが摩耗し微量にガスが漏えいし、バーナーの火が着火したものと推定される。	瞬間湯沸器（開放式）	リンナイ	RUS-51BT 製造年：1996年2月	TG	東部ガス株式会社
2007/12/9	京都	京都市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「ファンヒーターを使用中に出火した」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、ファンヒーター背面の一部が焼損しているのを確認した。当該ファンヒーターの接続具（スリムプラグ）にゴム管を差し込み際ホースエンドに挿入不足の状態であったため、接続部からガスが漏えいし着火したものと判明。	その他（小口径器具用スリムプラグ）	ハーマンプロ	JC4000 （大阪ガス：81-259） 製造年：不明	TG	大阪ガス株式会社
2007/12/10	香川	三豊市	漏えい着火	0	0	1	調理実習中に、生徒がガスオープンに点火したところ大きな炎が上がリ、点火した生徒が軽傷を負った。メーカーが調査したところ、当該ガスオープンの器具栓（点火ツマミと連動して開閉）は、外部からの衝撃等により、閉止部分及び安全弁に損傷を生じており、閉止状態であってもバーナー部分からガスが漏えいする状態であった。原因は、器具栓の破損故障により、ガスバーナー部からガスが漏えいしていたところに、点火操作をしたことにより爆発したものと推定される。	業務用オープン	株式会社ハーマンプロ	LV-157（1983年2月製造）	LP	矢田産業株式会社
2007/12/12	静岡	湖西市	不完全燃焼	0	1	0	ガス瞬間湯沸器を使用中に臭気が悪くなり、湯沸し器のスイッチを切った。翌日、病院の診断で一酸化炭素中毒と診断された。原因は、消費者が換気扇を取り外していた上、窓が全閉であり、瞬間湯沸器の上部排気口が煤で黒くなっていたことから、換気不良等による不完全燃焼であったと推定される。なお、当該機器は不完全燃焼防止装置が付いているが、これが作動しなかった原因については、現在、警察が調査中である。	湯沸器（開放式）	パロマ工業	PH-500A（1996年11月製造）	LP	（有）プロパンの松下
2007/12/13	大阪	柏原市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「ファンヒーターが故障」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、ファンヒーター背面の焼損を確認した。調査の結果、需要家がファンヒーターのガスコード専用接続口にホースエンド接続用プラグを誤って取り付けており、当該接続箇所から漏えいしたガスが着火したものと推定される。	その他（接続具）	日東工器	G3PS-C 製造年：2006年9月	TG	大阪ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/12/13	長崎	西彼杵郡長与町	漏えい着火	0	0	0	需要家がお湯を出したところ出ず、再度蛇口をひねると屋外から破裂音がしたので確認したところ、風呂釜から30cm程の炎が上がっていた。メーカー調査の結果、機器内部からの漏えいは認められず、何らかの原因によりバーナー部から炎が溢れたものと推定される。	風呂釜 (RF式)	ノーリツ	NR-1601RQ 製造年:1988年7月	LP	長崎西彼農業協同組合
2007/12/13	千葉	木更津市	漏えい着火	0	0	0	風呂釜のスイッチをいれたところ、3~5分後に屋外の風呂釜付近で爆発音があった。販売事業者が、調査したところ風呂釜の上板が変形していたことを確認した。当該機器の取り外しについて消費者(大家)の承諾が得られないため、調査の続行が不可能であり、原因は不明である。	風呂釜 (RF式)	世田谷製作所	TA-30A (製造年月不明)	LP	木更津市農業協同組合
2007/12/13	徳島	徳島市	漏えい着火	0	0	1	一口コンロで湯を沸かしていたところ、ガスコンロ内部から漏えいしたと思われるガスにバーナーの炎が引火、爆発し、1名が軽傷を負った。なお消費者は、ガスコンロのトッププレート部の上面をバーナーの際までアルミ箔で覆っていた。メーカーが原因を調査したところ、上記と同条件で使用した場合、アルミ箔の下側へ炎が入り込むことが分かった。原因は、アルミ箔でコンロ上部を覆った事により、内部が加熱して器具内部の部品が溶解変形が発生し、ガスが漏洩したと推定される。	家庭用コンロ	サンウエーブ	C-SB102 501187 (2002年1月製造)	LP	株式会社スタン
2007/12/13	福岡	春日市	漏えい着火	0	0	0	入浴中に外で音がしたので、外へ出てみると風呂釜から出火していた。原因は、組立行程において、ガスガバナ内のダイヤフラムが正しく組み立てられず、長期開伸縮を繰り返したことに伴って破損し、漏えいしたガスに電装系の火花が引火したものと推定される。なお、当該風呂釜は昨年6月8日にメーカーが発表した無償点検の対象機種で、本事故はメーカーの点検前に発生したものの。	風呂釜 (RF式)	ノーリツ	GRQ-161SA (1993年4月製造)	LP	新日石ガス九州㈱
2007/12/13	京都	京都市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「ファンヒーターの内部で炎が見えた」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、当該機器内に焼痕があるのを確認した。当該機器のガススコア専用接続口に誤ってロム付き機器用ソケットを取り付けており、曲げの力が加わった際接続部の隙間からガスが漏えいし機器内に吸引され着火したものと推定される。	その他(接続具)、ガスストーブ(ガスファンヒーター)	接続具:ハーマンプロ ガスストーブ:松下電器	接続具:JG400B 製造年:2001年6月 ガスストーブ:GS-2SL1G 製造年:1995年5月	TG	大阪ガス株式会社
2007/12/16	千葉	成田市	漏えい着火	0	0	0	消費者が風呂釜の点検窓から口火と異なる炎を確認しガス栓を閉止して消火した。ガス事業者が確認したところ、機器内部の点火軸カバー等が焼損しているのを確認した。メーカー調査の結果、機器内部からのガス漏えいはなく、事故当時は、排水口の詰まりにより浴槽のお湯が溢れていたことから、燃焼中の釜内部が冠水し、ガスが溢れ、異常燃焼したことで焼損したものと推定される。	風呂釜 (BF式)	ガスター	ER-SN 製造年:1993年7月	TG	千葉ガス株式会社
2007/12/19	東京	町田市	漏えい着火	0	0	1	コンロに着火用ライターで点火したところ爆発し、1名が軽傷を負った。原因は、数時間前にコンロを使用した際、コンロの器具栓の閉止が不完全であったと考えられ、さらに当該機器は立ち上り安全装置がなく、こんろの火が消えた後もガスの漏えいが止まらずないままであったため、器具を使用しようとした際漏れていたガスに引火し、爆発したものと推定される。	コンロ	不明	不明(約30年間使用)	LP	町田市農業組合
2007/12/20	宮崎	宮崎市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「風呂釜から火が出た」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、風呂釜本体カバーが変色し本体内部が焼損しているのを確認した。メーカー調査により、器具ガバナ一部のダイヤフラムに経年劣化による亀裂が入り大気孔を通じガスが漏えいし着火したものと推定される。	風呂釜 (RF式)	世田谷製作所	TA-R137B 製造年:1997年7月	TG	宮崎ガス株式会社
2007/12/20	埼玉	草加市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「給湯器使用時に破裂音がし機器内に火が見えた」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、給湯器の前面カバー及び機器内部が焼損しているのを確認した。メーカー調査の結果、機器の検圧口のキャップビスが取り付けられておらず、検圧口からガスが噴出し燃焼空気と混合して給気ファンに吸引され、機器内部で着火し焼損したものと推定される。	瞬間湯沸器 (RF式)	リンナイ	RUX-1000UW(a) 製造年:1996年10月	TG	東京ガス株式会社
2007/12/22	神奈川	真鶴町	漏えい着火	0	0	0	消費者がコンロに着火し、その場を離れたところ、「ぼっ」という音とともにコンロの裏側から炎が出たので、元栓を閉止した。原因はホースエンド内のOリングが劣化及びグリス切れしているところへ、前日実施した定期消費設備調査の際、ゴム管交換作業による外力が加わりOリングが切れたことにより、ガスが漏れ引火したものの。	家庭用コンロ	パロマ工業	PA-DR37F-1 (1999年2月製造)	LP	レモンガス㈱
2007/12/23	神奈川	横浜市	漏えい着火	0	0	0	建物管理人から「住人が風呂釜を点火したところ大きな音とともに風呂釜が変形した」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、風呂釜のケーシングの一部が変形していた。繰返し点火操作を行なったことにより機器内にガスが滞留し、点火の際異常着火し機器のケーシングを変形させたものと推定される。	風呂釜 (BF式)	ノーリツ	GUQ-5A 製造年:2007年4月	TG	東京ガス株式会社
2007/12/23	東京	品川区	漏えい着火	0	0	0	消防から「浴室で火災発生」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、風呂釜、浴槽等が焼損していた。機器内部に冠水の跡がありその影響及び何らかの原因による着火により機器内部が焼損した可能性が考えられる。	風呂釜 (BF式)	ガスター	SR-SD (東京ガス:KG-806BFFK-FSD) 製造年:2001年8月	TG	東京ガス株式会社

発生日	都道府県	市区町村	現象	死亡	中毒	負傷	事故概要	機種	メーカー	型式	ガス種	ガス事業者等
2007/12/23	三重	津市	漏えい着火	0	0	0	工場の従業員が、厨房設備の入れ替え工事に伴って施工中の配管の中間ガス栓を開いたところ爆発した。調査したところ、厨房設備業者は、工場の従業員に中間ガス栓を開けないよう口頭で注意しただけで、施工中の配管にキャップ等を施さず、また、販売事業者は配管施工した部分のみの機密検査を行い、1日目の工事を終了していたことが判明した。原因は、施工関係者がガス器具を接続していない施工中の配管にキャップ等を施さなかったことで、従業員が誤って中間ガス栓を開いた際にガスが漏えいし、ガスフライヤーの種火に引火、爆発したものである。	配管	不明	不明	LP	関西プロパン瓦斯株式会社
2007/12/24	東京	江東区	漏えい着火	0	0	0	需要家から「風呂釜を点火したところ機器が変形した」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、ケーシングの一部が変形していることを確認した。メーカー調査の結果、需要家が点火つまみを口火位置にしたつもりが誤って中途半端な位置に戻し、そのまま追焚き操作をしたためガス電磁弁が開弁するまで放出したガスが機器内部に滞留し、再点火の際異常着火したものと推定される。	風呂釜 (BF式)	高木産業	TP-DPS51 (東京ガス:TP-705BFDPA-SL) 製造年:2005年1月	TG	東京ガス株式会社
2007/12/25	山口	周南市	漏えい着火	0	0	1	需要家がビルドインコンロを使用中、コンロ下の収納庫を開けた瞬間、庫内に充満していたガスにこんろの火が着火し、腕を火傷した。ガス事業者により調査の結果、こんろと繋がる配管のユニオン部の紙パッキンの乾燥及びユニオン部の緩みによりガスが漏えいしたためと推定される。	金属管	日立金属	J1SB2301ユニオン15mm 製造年:不明	TG	山口合同ガス株式会社
2007/12/27	東京	中野区	漏えい着火	0	0	0	需要家から「ガス栓周辺で火が着いた」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、ガス栓とゴム管用ソケットの接続部が焼損していることを確認した。ガス事業者による調査の結果、人からガステーブルを譲り受け備え付けのゴム管用ソケットとホースエンドのガス栓を誤って接続し点火したため、接続部からガスが漏えいし着火したものである。	その他 (迅速継ぎ手)	ハーマンプロ	ゴム管用ソケット (S型) 製造年:不明	TG	東京ガス株式会社
2007/12/30	神奈川	横須賀市	漏えい着火	0	0	0	需要家から「風呂釜を点火したところ機器が変形した」との通報を受け、ガス事業者が確認したところ、ケーシングの一部が変形していることを確認した。ガス事業者及び機器メーカーの調査の結果、当該機器はBF式風呂釜であるがOF式の排気筒に接続されていたため、風の影響により排気が逆流したことで給排気のバランスが崩れ、メインバーナーが消火し、生ガスが漏れ、機器内部に滞留した未燃ガスに異常着火したものと推定される。	風呂釜 (BF式)	ノーリツ	GUO-5A 製造年:2001年2月	TG	東京ガス株式会社
2007/12/30	京都	京都市	漏えい着火	0	0	0	ガス機器販売店が需要家に新品のガス炊飯器を配達した際、「今まで使用していた炊飯器から以前出火した」との話を聞き、ガス事業者が確認したところ、当該機器及び接続具が焼損しているのを確認した。ガス事業者及びメーカー調査の結果、炊飯器内部からのガス漏えいはなく、接続具を手で動かすと微量のガスが漏えいすることが確認されたことから、接続具のロゴム部が経年劣化し、ガスが漏えいし着火したものと推定される。	その他 (接続具) (ロゴム付き機器用ソケット)	ハーマン	OJ010N (81-257) 製造年:1984年12月	TG	大阪ガス株式会社