

LPガス一般消費者等事故集計表

(2023年2月末現在)

※速報値のため、変更等があり得ます。

1. 年別及び月別事故(累計)件数

年 月	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
1月	15	22	22	29	24
2月	27 <u>42</u>	16 <u>38</u>	19 <u>41</u>	15 <u>44</u>	44 <u>68</u>
3月	27 <u>69</u>	12 <u>50</u>	20 <u>61</u>	22 <u>66</u>	31 <u>99</u>
4月	5 <u>74</u>	13 <u>63</u>	8 <u>69</u>	10 <u>76</u>	24 <u>123</u>
5月	23 <u>97</u>	17 <u>80</u>	10 <u>79</u>	17 <u>93</u>	13 <u>136</u>
6月	13 <u>110</u>	16 <u>96</u>	17 <u>96</u>	22 <u>115</u>	13 <u>149</u>
7月	17 <u>127</u>	16 <u>112</u>	13 <u>109</u>	23 <u>138</u>	18 <u>167</u>
8月	9 <u>136</u>	21 <u>133</u>	24 <u>133</u>	18 <u>156</u>	13 <u>180</u>
9月	20 <u>156</u>	13 <u>146</u>	13 <u>146</u>	18 <u>174</u>	23 <u>203</u>
10月	18 <u>174</u>	20 <u>166</u>	18 <u>164</u>	22 <u>196</u>	14 <u>217</u>
11月	21 <u>195</u>	21 <u>187</u>	17 <u>181</u>	14 <u>210</u>	27 <u>244</u>
12月	17 <u>212</u>	16 <u>203</u>	17 <u>198</u>	10 <u>220</u>	17 <u>261</u>
合計	212	203	198	220	261
対前年比 (%)	+ 8.7	▲ 4.2	▲ 2.5	+ 11.1	+ 18.6

[注] 1. 下線部分は各月累計件数。速報値のため、変更等があり得ます。

2. 年別事故件数及び死傷者数

(2023年2月末現在)

年 項目	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
件数	212	203	198	220	261
うちB級 以上事故	1	1	1	1	0
死者(人)	1	0	1	1	0
傷者(人)	46	32	29	21	26
うちB級 以上事故	0	8	19	0	0

[注]速報値のため、変更等があり得ます。

3. CO中毒事故年別事故件数及び死症者数

(2023年2月末現在)

年 項目	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
件数	6	0	0	0	0
うちB級 以上事故	1	0	0	0	0
死者(人)	1	0	0	0	0
症者(人)	14	0	0	0	0
うちB級 以上事故	0	0	0	0	0

[注]速報値のため、変更等があり得ます。

※酸欠事故は含みません。

4. 原因者等別事故件数
(2023年2月末現在)

年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
項目					
一般消費者等起因	68	57	39	48	55
うち 点火ミス、立ち消え	(18)	(16)	(8)	(9)	(10)
うち 不適切な使用	(12)	(3)	(5)	(14)	(19)
うち 誤開放	(10)	(16)	(9)	(5)	(5)
一般消費者等及びLPガス販売事業者等起因	2	2	9	5	5
LPガス販売事業者等起因	31	44	46	41	63
うち 腐食等劣化	(18)	(19)	(18)	(17)	(20)
うち 工事ミス、作業ミス	(7)	(13)	(10)	(6)	(8)
うち 容器交換時の接続ミス等	(3)	(2)	(8)	(12)	(8)
その他の事業者起因	54	66	70	81	86
うち 設備工事業者	(3)	(1)	(3)	(3)	(5)
うち 充てん事業者	(0)	(0)	(0)	(3)	(1)
うち 他工事業者	(48)	(58)	(54)	(64)	(72)
うち 器具メーカー	(3)	(5)	(13)	(11)	(5)
雪害等の自然災害	34 (29)	9 (6)	1 (0)	21 (19)	27 (26)
その他※	11	1	9	6	6
不明	12	24	24	18	19
合計	212	203	198	220	261

[注]速報値のため、変更等があり得ます。

※「その他」に分類されているものは、原因者等が複合する場合、上記に分類されていない事業者の場合等です。

なお、「雪害等の自然災害」の()内は、雪害に起因する事故の件数です。

5. 発生場所別事故件数
(2023年2月末現在)

項目	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
一般住宅	89	72	84	85	129
共同住宅	50	50	59	68	58
旅館	1	3	3	1	2
飲食店	24	31	18	23	32
学校	8	7	8	2	8
病院	1	1	2	2	4
工場	3	1	2	3	1
事務所	7	5	5	5	3
その他	29	33	17	31	24
合計	212	203	198	220	261

[注]速報値のため、変更等があります。

6. 現象別事故件数
(2023年2月末現在)

項目	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
漏えい	148	148	148	168	203
漏えい爆発等	33	26	19	25	30
漏えい火災	24	29	31	27	28
CO中毒 酸欠	7	0	0	0	0
合計	212	203	198	220	261

[注]速報値のため、変更等があります。
ガス漏れのない火災は事故件数から除きます。

7. 発生箇所別事故件数

(2023年2月末現在)

年		2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
項目						
供給設備	容器、 容器バルブ	1	9	6	10	12
	調整器	21	11	25	26	22
	高圧ホース 集合装置 ガスメータ	20	18	24	29	23
	バルク貯槽 バルク容器 附属機器等	4	5	4	2	5
	供給管	52	42	47	56	75
	内埋設管	39	26	39	39	44
	その他	2	5	4	1	9
計		100	90	110	124	146
消費設備	配管	46	55	42	42	62
	内埋設管	22	24	19	19	20
	末端ガス栓	13	13	12	11	8
	金属フレキ管 低圧ホース ゴム管等	11	9	8	12	13
	こんろ	3	2	0	0	4
	炊飯器	0	1	0	0	0
	レンジ オープン	0	0	1	2	2
	瞬間湯沸器	2	3	1	5	6
	ふろがま	13	6	11	7	7
	ストーブ	0	1	0	1	0
	業務用 燃焼器	21	18	9	9	8
	その他の 燃焼器	0	2	0	1	1
	その他 (不明)	0	1	3	0	2
計		109	111	87	90	113
その他		1 (1)	0 (0)	0 (0)	3 (3)	(0) (0)
不明		2	2	1	3	2
合計		212	203	198	220	261

[注]速報値のため、変更等があり得ます。

なお、本表は事故発生箇所を分類したものであって、必ずしも各々の器具等の不具合によるものではありません。「その他」の()内は充てん設備によるものです。

(参考 1)
消費設備に係る安全器具設置先事故発生状況
(2023年2月末現在)

項目	年				
	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
全事故件数	212	203	198	220	261
消費設備に係る事故件数	109	111	87	90	113
消費設備に係る安全器具設置先事故発生件数	55	58	44	54	60
うち B級事故件数	0	0	0	0	0
うち CO中毒事故件数	0	0	0	0	0

[注]速報値のため、変更等があり得ます。

消費設備に係る安全器具設置先事故発生件数	60 件の内訳
・ 燃焼器具の立消え、点火ミス等	… 6 件
・ 燃焼器具の器具栓閉め忘れ、誤開放	… 2 件
・ 燃焼器具の異常燃焼	… 0 件
・ 燃焼器具の修理ミス等	… 1 件
・ 燃焼器具の経年劣化	… 2 件
・ ふろがまの空だき	… 0 件
・ CO中毒・酸欠	… 0 件
・ 末端ガス栓の誤開放等	… 3 件
・ 配管の損傷・腐食・接続不良	… 35 件
・ ゴム管等の接続不良	… 2 件
・ ゴム管等の損傷	… 5 件
・ ふろがまの経年劣化	… 0 件
・ 金属フレキ管腐食・損傷	… 1 件
・ 金属フレキ管接続ミス・接続不良	… 1 件
・ 末端ガス栓の腐食・損傷	… 0 件
・ 末端ガス栓の接続工事不良	… 1 件
・ 設備工事中の作業ミス等	… 0 件
・ 不明	… 1 件

(参考 2)

B級事故発生状況
(2023年2月末現在)

発生月日	発生場所	現象	被害状況	建 物	原因等

(参考 3)

各都道府県別事故件数

(2023年2月末現在)

	2018	2019	2020	2021	2022		2018	2019	2020	2021	2022
北海道	22	17	9	16	29	岡山	3	5	3	1	8
青森	3	0	0	0	0	広島	6	4	12	6	9
秋田	1	2	3	5	10	鳥取	5	5	2	6	5
山形	5	4	1	4	6	島根	0	1	3	6	2
岩手	1	0	1	7	7	山口	6	4	0	7	2
宮城	2	3	3	2	4	中国地域	20	19	20	26	26
福島	13	6	3	2	8	香川	0	2	1	1	0
東北地域	25	15	11	20	35	愛媛	2	3	3	2	4
栃木	3	3	6	5	4	徳島	1	1	0	0	1
茨城	5	2	2	5	6	高知	0	1	0	0	1
群馬	3	5	5	5	2	四国地域	3	7	4	3	6
埼玉	13	13	18	17	10	福岡	6	9	7	10	5
東京	9	11	12	7	6	佐賀	3	6	6	2	3
千葉	12	7	8	12	11	長崎	4	5	5	0	6
神奈川	23	28	23	16	19	熊本	0	2	0	3	1
新潟	9	5	4	6	6	大分	3	3	2	1	1
長野	3	4	9	4	12	宮崎	2	1	3	2	5
山梨	1	1	1	2	1	鹿児島	7	6	1	4	1
静岡	4	5	4	2	2	九州地域	25	32	24	22	22
関東地域	85	84	92	81	79	沖縄	2	2	1	2	0
愛知	3	4	5	11	18	全国合計	212	203	198	220	261
岐阜	8	7	9	7	6						
三重	0	0	1	4	6						
富山	3	0	2	1	2						
石川	2	1	2	2	1						
中部地域	16	12	19	25	33						
福井	1	1	3	1	2						
滋賀	3	4	0	4	5						
京都	1	0	1	4	2						
奈良	1	1	3	2	3						
和歌山	0	1	3	3	4						
大阪	5	7	7	4	6						
兵庫	3	1	1	7	9						
近畿地域	14	15	18	25	31						

[注] 速報値のため、変更等があり得ます。