

ガス業における労働災害発生状況（1999-2022年）

ガス業 コードNo.011602

ガス業における事故の型別労働災害発生状況（1999-2022年）

事故の型	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
墜落・転落	11	11	15	19	16	11	16	6	7	6	12	3	7	4	10	3	11	3	2	6	12	11	9	7	218
転倒	21	23	20	24	24	14	22	12	18	17	10	12	11	10	16	8	8	9	11	13	7	16	20	16	362
激突	6	6		4	6	3	4	2	2	3	3	1	3	2	1	2	2	2	1	7		1	5	2	68
飛来・落下	3	3	5	3	1	2		3	5	2	1	1	4	2		2	2	1		1	1	2			44
崩壊・倒壊			1	3		1						1	1	1		2		1		1			2	1	15
激突され		3	4	1	1			1	1			2		1	1	1		2	2	1	2	2	3		28

溶接装置																									
炉、釜等			1						2	1														4	
電気設備			1				1	1																3	
人力機械工具等	3	2	4	1	3		4		1		2	1	1	1	1			1		2				27	
用具		3	5	4	2	2	2		1	4			1	3	4		3	2	1	3	3	6	3	2	54
その他の装置、設備	1	3	6	4	2		2	2	4	3	2		2		2	2	2		3				2	42	
仮設物、建築物等	30	30	29	37	40	22	22	17	17	18	18	13	21	14	17	11	18	12	12	19	20	26	26	22	511
危険物、有害物等	5	5	6	9		2	2	2	2		1	1	1	1		1		1	2		1	2	2	46	
材料	3	1	2	2	1	1	2	1	2				1		2		1				1		1	1	22

具																									
その他の用具			1						1	1			1	1	1		1	1	1		1	4	2		16
その他の装置、設備			6		2		2	2	4	3	2		2		2	2	2		3				2		34
足場									1			1	1	1											4
支保工					1																				1
階段、 棧橋			10		10		5	6	4	5	2	3	8	3	6	3	8	1	1	6	9	8	8	6	112
開口部			1		2		1						1		1								1		7
屋根、 はり、 もや、 けた、 合掌					1			1			1											1	1	1	6
作業 床、歩 み板					1		2	3	2		3	1		2	2				1	1		2		3	23
通路			11		12		9	6	5	7	6	6	3	6	2	5	7	5	7	5	7	10	6	10	135

建築物、構築物		6		9		4	1	2	6	4	2	6	1	5	2	2	3	2	3	2	3	5	68	
その他の仮設物、建築物、構築物等		1		4		1		3		2		2	1	1	1	1	3	1	4	2	2	5	2	36
爆発性の物等		1																						1
引火性の物																								
可燃性のガス		4				1	1	1			1		1		1		1	1		1	2	1		16
有害物		1				1	1																	3
放射線																								
その他の危険物、有害物等								1		1		1						1				1		5

低温環境								1		1	1					1		1	1		1			7	
その他の環境等			4		1		9	2	2	2			1		2	1		2	3	5	1	1	3	1	40
その他の起因物							1	1			2	1	2		1	2			2		1		1	1	15
起因物なし			5		5		4	2	2	4	2	6	3	2	1	2	2	2		2	5	2	2	2	55
分類不能			1																						1
合計	84	86	95	100	83	49	69	46	57	58	48	41	48	37	40	38	42	37	33	45	48	50	58	42	1,334

ガス業における年齢別労働災害発生状況（1999-2022年）

年齢	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計	
19歳以下		1							1	1	1		1	1				1						1	1	9
20歳-29歳	10	13	18	9	5	5	3	7	4	6	5	3	3	4	5	9	8	6	6	3	5	8	9	4	158	

30歳-39歳	19	17	18	20	13	9	19	8	16	7	13	9	10	11	9	6	5	5	2	6	9	4	9	244	
40歳-49歳	25	21	17	36	17	13	16	11	12	16	9	11	13	4	11	8	13	8	8	11	16	14	15	9	334
50歳-59歳	27	32	39	32	41	18	27	17	20	19	13	11	13	14	9	12	10	11	12	17	11	18	14	21	458
60歳以上	3	2	3	3	7	4	4	3	4	9	7	7	8	3	6	3	6	6	5	8	7	6	10	7	131
合計	84	86	95	100	83	49	69	46	57	58	48	41	48	37	40	38	42	37	33	45	48	50	58	42	1,334

ガス業における労働者規模別労働災害発生状況（1999-2022年）

労働者規模	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
9人以下	12	4	11	8	4	5	7	6	8		6	5	2	5	5		3	3	5	3	7	6	6	1	122
10人-29人	14	12	15	9	10	7	10	7	14	9	12	13	13	3	5	8	5	10	3	9	9	11	16	13	237
30人-	14	5	4	9	9	6	15	8	3	12	4	2	5	2	4	7	7	3	2	4	6	5	8	4	148

6月	8	9	10	5	9	3	5	3	2	5	4	3	4	2	4	4	2	3	4	4	3	6	3	4	109
7月	5	5	10	15	5	9	8	2	5	4	6	6	4	2	1	5	6	3	1	3	8	5	7	4	129
8月	10	3	9	6	3	4	5	2	5	3	3			1	2	2	9	3	3	2	5	3	1	2	86
9月	13	6	7	8	8	5	4	4	2	3	4	4	7	3	3	1	2		1	5	5	8	2	2	107
10月	4	10	6	13	10	2	6	1	6	6	2	4	3	3	3	2	4	7	4		2	3	4	6	111
11月	2	7	6	11	4	5	2	3	5	1	5	5	4	2	3	2		3	4	6	4	2	5	1	92
12月	8	13	4	5	4	5	10	8	4	7	3	3	4	1	6	4	3	4	3	4	1	5	7	3	119
合計	84	86	95	100	83	49	69	46	57	58	48	41	48	37	40	38	42	37	33	45	48	50	58	42	1,334

ガス業における都道府県別労働災害発生状況（1999-2022年）

県	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
北海道	3	3	3		6		7	2	2	1		1				1		2	1	1	3	3	1	2	42
青森	2	1			1		1						1		2			1		1		1			11
岩手					1				1		1			1						1	1			1	7
宮城	1	1	1		2		5	1	3	5	1		4			3	1	1	2	5	5	4	4	3	52
秋田											1		1											1	3
山形	5									1	1		1	1										1	10
福島			1		2			1		2		1	2	4				2						1	16

茨城	1		1		1			1	2	2			3		2	1		1			1	1			17
栃木			2										1	1	2	1			2			1	4	1	15
群馬	1		2		1			2	1		1	1		3		1	1	1	1			1	1	1	19
埼玉	2	4	5		1		4	3	4	2	2	8	3	2	2	1	2	2	2	2	1	4	3	2	61
千葉	7	12	5		7		8	2	9	1	6	2	3	3	1	7	8	4	4	3	4	6	5	3	110
東京	13	21	23		14		10	1	3	3	3	11	7	6	6	7	4	1	1		3	5	1	4	147
神奈川	7	8	12		2		1	1	1	3	1		2		5	1	1	1	5	7	2	1	1	6	68
新潟	1										2	1			1	1	2	1	1			1	1		12
富山			1		1			1			1												2		6
石川	1										1									1	2		3		8
福井	2							1			1														4
山梨			1																	1	1				3
長野	1		2				1	2	1	1					1				1		1	1	1	2	15
岐阜	2	5	2		2					2	2							1		1	2	1	2		22
静岡	4	1	7		3		4	1	5	4	3		2	1		1	4	3		4	1	1		1	50
愛知	5	3	3		7		7	5	3	6	1	5	1	1	4	2	3	1	3	4	1	2	1	2	70
三重	1	2	1					2		1	3			1		1			2	1		2			17
滋賀					1		3	1					1					1				1	1		9

京都	2	1	1		2											1	1			1	1		1	11	
大阪	3	12	4		7		1	2	4	4	4	2	5	3	1		2	1	2	4	3		3	67	
兵庫	5	1	2		5		2	3	3	1				1	1		1	2			2	4	1	34	
奈良	1	1							1	1	2			1	1	1	2		2				1	14	
和歌山		1																						1	
鳥取		1			1			1											1					1	5
島根																									
岡山			1		2					3						1	1			1		1	2	12	
広島	1	3	2		1		2	4	3	3	1	1			3	2	1	1		2	1	2	3	36	
山口					1		4				1	1	1					1						9	
徳島										1											1	1		3	
香川		1								1	1													3	
愛媛	2				1					1				1				1						6	
高知	1				1		1									1	1				2		1	1	9
福岡	2	3	3		8		4	4	5	6	5	3	4	2	3	1	2	5	3	5	5	3	7	1	84
佐賀			2		1		1		2						2	1					1	1		1	12
長崎	1	1	3				1	3	1	2	1		1			1					1		2	3	21
熊本	4										1							1		1			4	2	13

大分							1					3	3	4							2	1		1	16
宮崎	1		1					1															1		4
鹿児島	1		4		1		1	1	1	1	1	1	2	1	3	2	4	1			1		1	1	28
沖縄	1									2															3
合計	84	86	95	100	83	49	69	46	57	58	48	41	48	37	40	38	42	37	33	45	48	50	58	42	1,334

休業4日以上の労働災害（職業性疾病を含む。）を計上。2022年のデータは新型コロナ罹患を含まない。2021年、2020年のデータは新型コロナ罹患を含む。2011年のデータは東日本大震災による労働災害を含む。

出典: <https://anzeninfo.mhlw.go.jp/user/anzen/tok/anst00.html> (職場のあんぜんサイト)

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202306_01.htmlに戻る。

=====

ガス業における死亡災害発生状況（1999-2022年）

ガス業 コード No.011602

ガス業における事故の型別死亡災害発生状況（1999-2022年）

事故の型	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---

年	月	発 生 時	死亡災害事例	起因物 (小)	事故 の型	労働 者 規 模
2015	8	14 ～ 15	被災者は、木造家屋の解体工事現場において、敷地内に埋設された供給用のガス（プロパン）管の閉止作業のため、ガス管を露出させるために掘削した深さ1m程の穴の中に入り、ガス管を切断して閉止作業を行っていたが、穴の中で意識を失った状態で倒れていたところを発見された。その後、病院に搬送されたが、約1時間後に低酸素血症により死亡した。	異常環 境等	有害 物と の接 触	300 ～ 499
2012	3	14 ～ 15	営業のため軽ワゴン車で市道（片道1車線）を走行中、緩い左カーブに差し掛かった際対向車線へはみ出し、対向してきた大型タンクローリーと正面衝突した。	乗用 車、バ ス、バ イク	交通 事故 (道 路)	1～ 9
2010	7	7 ～ 8	被災者は、ガス充てん作業所内でハトを駆除するため、高さ約5mの所にある足場板で組まれた作業床上で、天井部付近に有刺鉄線を取り付ける作業を行っていたところ、何らかの原因で足場板から墜落して、頭部と胸を負傷した。直ちに病院へ搬送され、緊急手術を受け危篤状態でICUで経過を診ていたが、4日後に死亡した。	通路	墜 落・ 転落	1～ 9
2006	9	15 ～ 16	被災者は、公共下水道工事においてマンホールの設置の際に邪魔になる、宅内引込みのプロパンガス用のガス管を切断して迂回させる作業を1人で行っていた。迂回させるために切断したガス管にはプロパンガスが供給された状態であったため、切断したガス管にコーキングテープを巻きつけてプロパンガスを仮止めして作業をしていたが、仮止めした箇所からプロパンガスが掘削穴内に溜まり、酸欠空気を吸い込んだ。	有害物	有害 物と の接 触	1～ 9

2001	6	11 ～ 12	ガスボンベの検査場でボンベのバルブを取り外す作業中に、何らかの原因でガスに引火し火災が発生し、1名が死亡し2名が火傷を負った。	可燃性のガス	火災	1～ 9
2000	1	0 ～ 1	公共下水道工事中にガス臭がするとの通報を受け、現場で腐食漏れ箇所の復旧工事を狭隘なスペースで行っていたが作業がスムーズに進まなかったため、溜まってきたプロパンガスを吸引し酸素欠乏症になった。	有害物	有害物との接触	50 ～ 99
1999	3	0 ～ 1	個人住宅の庭を掘削していて、ガス管を破損させたのでガス管理会社へ依頼し、補修作業をしていたがその途中で倒れているのを、昼食から現場に戻った水道工事業者が発見した。	有害物	有害物との接触	1～ 9

2021年、2020年の事例は新型コロナ罹患を含む。2011年の事例は東日本大震災による労働災害を含まない。

出典：https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pg/SIB_FND.html(職場のあんぜんサイト)

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202306_01.htmlに戻る。