

高圧ガス関係事故集計
(令和7年4月末現在)

令和7年10月

**表 1 高圧ガス事故統計集計表
(令和7年4月末現在)**

1. 年別及び月別事故 (累計) ^{〔注1〕}

年 月	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年	令和7年
1 月	70	88	97	88	54	63	56	51	53	70	58
2 月	93	81	83	75	61	47	58	67	55	56	43
3 月	163	169	180	163	115	110	114	118	108	126	101
4 月	99	127	74	69	59	43	49	65	58	64	47
5 月	262	296	254	232	174	153	163	183	166	190	148
6 月	112	155	74	72	70	52	55	81	60	66	38
7 月	374	451	328	304	244	205	218	264	226	256	186
8 月	67	103	85	85	67	49	68	58	62	69	0
9 月	441	554	413	389	311	254	286	322	288	325	186
10 月	110	87	86	96	54	62	65	71	65	78	0
11 月	551	641	499	485	365	316	351	393	353	403	186
12 月	100	99	102	196	72	57	65	85	90	79	0
合計	651	740	601	681	437	373	416	478	443	482	186
1 月	79	108	82	86	57	104	66	70	79	75	0
2 月	730	848	683	767	494	477	482	548	522	557	186
3 月	64	79	76	92	61	55	73	64	83	82	0
4 月	794	927	759	859	555	532	555	612	605	639	186
5 月	92	123	82	102	63	56	54	59	74	62	0
6 月	886	1050	841	961	618	588	609	671	679	701	186
7 月	84	134	88	91	66	70	75	66	59	70	0
8 月	970	1184	929	1052	684	658	684	737	738	771	186
9 月	80	116	102	66	71	51	56	61	71	69	0
10 月	1050	1300	1031	1118	755	709	740	798	809	840	186
合計	1050	1300	1031	1118	755	709	740	798	809	840	186
対前年比 ^{〔注2〕}	▲ 3.4	23.8	▲ 20.7	8.4	▲ 32.5	▲ 6.1	4.4	7.8	1.4	3.8	▲ 77.9

〔注1〕 上欄は各月件数。下欄は各月累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

〔注2〕 対前年比の欄は、前年の合計に対する増減(%)を表す。

**表 1－1 高圧ガス事故統計集計表【災害】
(令和7年4月末現在)**

1. 年別及び月別事故 (累計) ^{〔注1〕}

年 月	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年	令和7年
1 月	41	65	68	72	52	59	53	47	50	70	55
2 月	58	57	59	59	58	44	55	63	55	53	43
3 月	99	122	127	131	110	103	108	110	105	123	98
4 月	67	87	53	53	53	41	45	64	54	56	35
5 月	166	209	180	184	163	144	153	174	159	179	133
6 月	79	64	54	64	63	45	53	74	57	60	37
7 月	245	273	234	248	226	189	206	248	216	239	170
8 月	47	83	61	83	64	46	62	56	59	67	0
9 月	292	356	295	331	290	235	268	304	275	306	170
10 月	91	65	71	94	52	58	60	68	63	71	0
11 月	383	421	366	425	342	293	328	372	338	377	170
12 月	79	76	73	125	65	50	62	81	86	75	0
合計	462	497	439	550	407	343	390	453	424	452	170
1 月	67	75	64	81	57	98	61	67	78	74	0
2 月	529	572	503	631	464	441	451	520	502	526	170
3 月	33	67	62	85	55	50	68	58	79	72	0
4 月	562	639	565	716	519	491	519	578	581	598	170
5 月	63	93	65	93	52	55	53	57	72	60	0
6 月	625	732	630	809	571	546	572	635	653	658	170
7 月	72	108	67	86	63	65	73	65	56	67	0
8 月	697	840	697	895	634	611	645	700	709	725	170
9 月	51	89	78	60	65	48	52	58	64	66	0
10 月	748	929	775	955	699	659	697	758	773	791	170
合計	748	929	775	955	699	659	697	758	773	791	170
対前年比 ^{〔注2〕}	10.7	24.2	▲ 16.6	23.2	▲ 26.8	▲ 5.7	5.8	8.8	2.0	2.3	▲ 78.5

〔注1〕 上欄は各月件数。下欄は各月累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

【災害】とは、高圧ガス保安法第6 3条第1 項第1 号に規定する場合をいう。

〔注2〕 対前年比の欄は、前年の合計に対する増減(%)を表す。

表 1－2 高圧ガス事故統計集計表【喪失・盗難】
(令和7年4月末現在)

1. 年別及び月別事故(累計)〔注1〕

年 月	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年	令和7年
1月	29	23	29	16	2	4	3	4	3	0	3
2月	35	24	24	16	3	3	3	4	0	3	0
3月	64	47	53	32	5	7	6	8	3	3	3
4月	32	40	21	16	6	2	4	1	4	8	12
5月	96	87	74	48	11	9	10	9	7	11	15
6月	33	91	20	8	7	7	2	7	3	6	1
7月	129	178	94	56	18	16	12	16	10	17	16
8月	20	20	24	2	3	3	6	2	3	2	0
9月	149	198	118	58	21	19	18	18	13	19	16
10月	19	22	15	2	2	4	5	3	2	7	0
11月	168	220	133	60	23	23	23	21	15	26	16
12月	21	23	29	71	7	7	3	4	4	4	0
合計	189	243	162	131	30	30	26	25	19	30	16
対前年比〔注2〕	▲ 26.5	22.8	▲ 31.0	▲ 36.3	▲ 65.6	▲ 10.7	▲ 14.0	▲ 7.0	▲ 10.0	36.1	▲ 67.3

〔注1〕 上欄は各月件数。下欄は各月累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

【喪失・盗難】とは、高圧ガス保安法第63条第1項第2号に規定する場合をいう。

〔注2〕 対前年比の欄は、前年の合計に対する増減(%)を表す。

表 2 高圧ガス保安法関係事故件数の推移(最近 6 年間)

(令和7年4月末現在)

区分 \ 年		令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年	令和7年
製造事業所	冷 凍	260	286	317	319	(86) 267	(69)
	コンビナート	160	163	169	163	(58) 210	(50)
	L P	23	17	32	26	(10) 34	(7)
	一 般	131	132	155	165	(46) 152	(34)
	計	574	598	673	673	(200) 663	(160)
移 動		16	22	29	19	(5) 26	(4)
消 費		73	91	74	82	(32) 84	(17)
そ の 他		46	29	22	35	(19) 67	(5)
合 計		709	740	798	809	(256) 840	(186)

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表 2－1 高圧ガス保安法関係事故件数の推移(最近 6 年間)【災害】

(令和7年4月末現在)

区分 \ 年		令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年	令和7年
製造事業所	冷 凍	260	286	317	319	(86) 267	(69)
	コンビナート	160	163	169	163	(58) 210	(50)
	L P	23	17	30	25	(10) 31	(7)
	一 般	129	131	153	163	(45) 150	(30)
	計	572	597	669	670	(199) 658	(156)
移 動		15	22	26	19	(5) 26	(4)
消 費		55	59	44	55	(22) 62	(7)
そ の 他		17	19	19	29	(13) 45	(3)
合 計		659	697	758	773	(239) 791	(170)

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表 2－2 高圧ガス保安法関係事故件数の推移(最近 6 年間)【喪失・盗難】

(令和7年4月末現在)

区分 \ 年		令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年	令和7年
製造事業所	冷 凍	0	0	0	0	(0) 0	(0)
	コンビナート	0	0	0	0	(0) 0	(0)
	L P	0	0	2	1	(0) 3	(0)
	一 般	2	1	2	2	(1) 2	(4)
	計	2	1	4	3	(1) 5	(4)
移 動		1	0	3	0	(0) 0	(0)
消 費		18	32	30	27	(10) 22	(10)
そ の 他		29	10	3	6	(6) 22	(2)
合 計		50	43	40	36	(17) 49	(16)

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表3 高圧ガス事故の原因別による分析（最近6年間）

(令和7年4月末現在)

区分 年	設備の設計、製作の不良				設備の維持管理の不良							組織体制の不良				ヒューマンファクター			その他					合計
	設計不良	製作不良	施工管理不良	計	腐食管理不良	検査管理不良	点検不良	締結管理不良	シール管理不良	容器管理不良	計	組織運営不良	操作基準等の不備	情報伝達の不備	計	誤操作・誤判断	不良行為	計	自然災害	交通事故	その他	盗難	計	
令和7年	(6)	(4)	(5)	(15)	(33)	(5)	(4)	(14)	(14)	(3)	(73)	(0)	(2)	(0)	(2)	(12)	(0)	(12)	(1)	(1)	(79)	(3)	(84)	(186)
令和6年	(6) 19	(8) 22	(10) 40	(24) 81	(45) 167	(10) 33	(10) 43	(23) 55	(14) 53	(10) 27	(112) 378	(0) 1	(7) 15	(2) 2	(9) 18	(24) 86	(2) 5	(26) 91	(12) 16	(2) 6	(70) 243	(1) 7	(85) 272	(256) 840
令和5年	27	27	50	104	167	11	44	63	50	30	365	0	17	2	19	77	3	80	13	8	209	11	241	809
令和4年	32	21	60	113	171	24	43	48	47	29	362	0	11	1	12	55	10	65	8	7	219	12	246	798
令和3年	31	28	42	101	139	27	29	57	58	19	329	0	14	3	17	68	4	72	7	9	190	15	221	740
令和2年	27	49	32	108	133	26	39	61	49	14	322	0	16	1	17	48	7	55	3	2	186	16	207	709

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表3-1 高圧ガス事故の原因別による分析（最近6年間）【災害】

(令和7年4月末現在)

区分 年	設備の設計、製作の不良				設備の維持管理の不良							組織体制の不良					ヒューマンファクター			その他					合計
	設計不良	製作不良	施工管理不良	計	腐食管理不良	検査管理不良	点検不良	締結管理不良	シール管理不良	容器管理不良	計	組織運営不良	操作基準等の不備	情報伝達の不備	計	誤操作・誤判断	不良行為	計	自然災害	交通事故	その他	盗難	計		
令和7年	(6)	(4)	(5)	(15)	(33)	(5)	(4)	(14)	(14)	(2)	(72)	(0)	(2)	(0)	(2)	(12)	(0)	(12)	(1)	(1)	(67)	(0)	(69)	(170)	
令和6年	(6) 19	(8) 22	(10) 40	(24) 81	(45) 167	(10) 33	(10) 43	(23) 55	(14) 53	(1) 14	(103) 365	(0) 1	(7) 15	(2) 2	(9) 18	(24) 86	(2) 5	(26) 91	(10) 11	(2) 6	(65) 219	(0) 0	(77) 236	(239) 791	
令和5年	27	27	50	104	167	11	44	63	50	16	351	0	17	2	19	77	3	80	8	8	203	0	219	773	
令和4年	32	21	60	113	171	24	43	48	47	16	349	0	11	1	12	55	10	65	4	7	208	0	219	758	
令和3年	31	28	42	101	139	27	29	57	58	18	328	0	14	3	17	68	4	72	5	9	165	0	179	697	
令和2年	27	49	32	108	133	26	39	61	49	14	322	0	16	1	17	48	7	55	2	2	153	0	157	659	

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表3-2 高圧ガス事故の原因別による分析（最近6年間）【喪失・盗難】

(令和7年4月末現在)

区分 年	設備の設計、製作の不良				設備の維持管理の不良							組織体制の不良				ヒューマンファクター			その他					合計										
	設計不良	製作不良	施工管理不良	計	腐食管理不良	検査管理不良	点検不良	締結管理不良	シール管理不良	容器管理不良	計	組織運営不良	操作基準等の不備	情報伝達の不備	計	誤操作・誤判断	不良行為	計	自然災害	交通事故	その他	盗難	計											
令和7年	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(12)	(3)	(15)	(16)										
令和6年	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(9)	13	(9)	13	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(2)	5	(0)	0	(5)	24	(1)	7	(8)	36	(17)	49
令和5年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14	0	0	0	0	0	0	0	5	0	6	11	22	36									
令和4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	13	0	0	0	0	0	0	0	4	0	11	12	27	40										
令和3年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	25	15	42	43										
令和2年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	33	16	50	50										

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表 4 製造事業所の業種別事故件数(最近 6 年間)

(令和7年4月末現在)

業種 年	石 油 精 製	石 油 化 学	一 般 化 学	冷 凍 事業所	充填所	容 器 検査所	その他	合 計
令和7年	(19)	(20)	(18)	(69)	(2)	(0)	(32)	(160)
令和6年	(23) 101	(18) 57	(26) 73	(86) 267	(5) 13	(1) 1	(41) 151	(200) 663
令和5年	98	32	52	319	6	2	164	673
令和4年	92	40	67	317	1	1	155	673
令和3年	84	40	50	286	0	0	138	598
令和2年	76	32	60	260	2	0	144	574

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表 4－1 製造事業所の業種別事故件数(最近 6 年間)【災害】

(令和7年4月末現在)

業種 年	石 油 精 製	石 油 化 学	一 般 化 学	冷 凍 事業所	充填所	容 器 検査所	その他	合 計
令和7年	(19)	(20)	(18)	(69)	(2)	(0)	(28)	(156)
令和6年	(23) 101	(18) 57	(26) 73	(86) 267	(5) 10	(1) 1	(40) 149	(199) 658
令和5年	98	32	52	319	5	2	162	670
令和4年	92	40	66	317	0	1	153	669
令和3年	84	40	50	286	0	0	137	597
令和2年	76	32	60	260	1	0	143	572

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表 4－2 製造事業所の業種別事故件数(最近 6 年間)【喪失・盗難】

(令和7年4月末現在)

業種 年	石 油 精 製	石 油 化 学	一 般 化 学	冷 凍 事業所	充填所	容 器 検査所	その他	合 計
令和7年	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(4)	(4)
令和6年	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 3	(0) 0	(1) 2	(1) 5
令和5年	0	0	0	0	1	0	2	3
令和4年	0	0	1	0	1	0	2	4
令和3年	0	0	0	0	0	0	1	1
令和2年	0	0	0	0	1	0	1	2

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表5 製造事業所事故の原因別による分析（最近6年間）

（令和7年4月末現在）

区分 年	設備の設計、製作の不良				設備の維持管理の不良							組織体制の不良				ヒューマンファクター			その他					合計																								
	設計不良	製作不良	施工管理不良	計	腐食管理不良	検査管理不良	点検不良	締結管理不良	シール管理不良	容器管理不良	計	組織運営不良	操作基準等の不備	情報伝達の不備	計	誤操作・誤判断	不良行為	計	自然災害	交通事故	その他	盗難	計																									
令和7年	(6)	(4)	(5)	(15)	(33)	(5)	(3)	(13)	(14)	(1)	(69)	(0)	(2)	(0)	(2)	(9)	(0)	(9)	(1)	(0)	(62)	(2)	(65)	(160)																								
令和6年	(5)	17	(8)	20	(10)	37	(23)	74	(45)	163	(9)	29	(6)	31	(23)	50	(13)	48	(1)	6	(97)	327	(0)	1	(5)	11	(2)	2	(7)	14	(15)	55	(0)	2	(15)	57	(9)	10	(0)	0	(49)	179	(0)	2	(58)	191	(200)	663
令和5年		26		25		46		97		160		9		37		61		47		3		317		0		14		2		16		49		1		50		7		1		182		3		193		673
令和4年		30		20		58		108		167		24		39		41		43		6		320		0		10		1		11		43		5		48		4		0		180		2		186		673
令和3年		31		27		40		98		139		26		24		51		55		2		297		0		11		3		14		40		0		40		5		0		144		0		149		598
令和2年		27		48		29		104		128		26		31		57		46		2		290		0		11		1		12		31		5		36		2		0		130		0		132		574

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表5-1 製造事業所事故の原因別による分析（最近6年間）【災害】

（令和7年4月末現在）

区分 年	設備の設計、製作の不良				設備の維持管理の不良							組織体制の不良				ヒューマンファクター			その他					合計																								
	設計不良	製作不良	施工管理不良	計	腐食管理不良	検査管理不良	点検不良	締結管理不良	シール管理不良	容器管理不良	計	組織運営不良	操作基準等の不備	情報伝達の不備	計	誤操作・誤判断	不良行為	計	自然災害	交通事故	その他	盗難	計																									
令和7年	(6)	(4)	(5)	(15)	(33)	(5)	(3)	(13)	(14)	(1)	(69)	(0)	(2)	(0)	(2)	(9)	(0)	(9)	(1)	(0)	(60)	(0)	(61)	(156)																								
令和6年	(5)	17	(8)	20	(10)	37	(23)	74	(45)	163	(9)	29	(6)	31	(23)	50	(13)	48	(0)	4	(96)	325	(0)	1	(5)	11	(2)	2	(7)	14	(15)	55	(0)	2	(15)	57	(9)	10	(0)	0	(49)	178	(0)	0	(58)	188	(199)	658
令和5年		26		25		46		97		160		9		37		61		47		3		317		0		14		2		16		49		1		50		7		1		182		0		190		670
令和4年		30		20		58		108		167		24		39		41		43		6		320		0		10		1		11		43		5		48		3		0		179		0		182		669
令和3年		31		27		40		98		139		26		24		51		55		2		297		0		11		3		14		40		0		40		5		0		143		0		148		597
令和2年		27		48		29		104		128		26		31		57		46		2		290		0		11		1		12		31		5		36		2		0		128		0		130		572

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表5-2 製造事業所事故の原因別による分析（最近6年間）【喪失・盗難】

（令和7年4月末現在）

区分 年	設備の設計、製作の不良				設備の維持管理の不良						組織体制の不良				ヒューマンファクター			その他					合計					
	設計不良	製作不良	施工管理不良	計	腐食管理不良	検査管理不良	点検不良	締結管理不良	シール管理不良	容器管理不良	計	組織運営不良	操作基準等の不備	情報伝達の不備	計	誤操作・誤判断	不良行為	計	自然災害	交通事故	その他	盗難		計				
令和7年	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(2)	(2)	(4)	(4)				
令和6年	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(1)	2	(1)	2	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	1	(0)	2	(0)	3	(1)	5
令和5年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3			
令和4年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	4	4				
令和3年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1				
令和2年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2				

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表 6 移動中事故の物質名による分析(最近 6 年間)

(令和7年4月末現在)

種類 年	L P ガス	アセチレン	そ の 他 の ガ ス	合 計
令和7年	(0)	(1)	(3)	(4)
令和6年	(0) 7	(0) 0	(5) 19	(5) 26
令和5年	5	0	14	19
令和4年	10	3	16	29
令和3年	11	0	11	22
令和2年	6	0	10	16

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表 6－1 移動中事故の物質名による分析(最近 6 年間)【災害】

(令和7年4月末現在)

種類 年	L P ガス	アセチレン	そ の 他 の ガ ス	合 計
令和7年	(0)	(1)	(3)	(4)
令和6年	(0) 7	(0) 0	(5) 19	(5) 26
令和5年	5	0	14	19
令和4年	9	2	15	26
令和3年	11	0	11	22
令和2年	6	0	9	15

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表 6－2 移動中事故の物質名による分析(最近 6 年間)【喪失・盗難】

(令和7年4月末現在)

種類 年	L P ガス	アセチレン	そ の 他 の ガ ス	合 計
令和7年	(0)	(0)	(0)	(0)
令和6年	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0
令和5年	0	0	0	0
令和4年	1	1	1	3
令和3年	0	0	0	0
令和2年	0	0	1	1

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表7 移動中事故の原因別による分析（最近6年間）

(令和7年4月末現在)

区分 年	設備の設計、製作の不良				設備の維持管理の不良							組織体制の不良				ヒューマンファクター			その他					合計														
	設計不良	製作不良	施工管理不良	計	腐食管理不良	検査管理不良	点検不良	締結管理不良	シール管理不良	容器管理不良	計	組織運営不良	操作基準等の不備	情報伝達の不備	計	誤操作・誤判断	不良行為	計	自然災害	交通事故	その他	盗難	計															
令和7年	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1)	(2)	(0)	(3)	(4)														
令和6年	(0)	0	(0)	1	(0)	1	(0)	2	(0)	0	(0)	0	(0)	2	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(2)	5	(0)	1	(2)	6	(0)	0	(2)	6	(1)	5	(0)	0	(3)	11	(5)	26
令和5年	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0	4	6	0	1	0	1	3	0	3	0	7	1	0	8	19													
令和4年	1	0	1	2	0	0	1	3	0	4	8	0	0	0	0	1	0	1	0	6	12	0	18	29														
令和3年	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	4	6	0	1	0	1	3	0	3	0	9	3	0	12	22													
令和2年	0	0	0	0	0	0	2	0	0	6	8	0	1	0	1	1	0	1	0	2	4	0	6	16														

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表7-1 移動中事故の原因別による分析（最近6年間）【災害】

(令和7年4月末現在)

区分 年	設備の設計、製作の不良				設備の維持管理の不良							組織体制の不良				ヒューマンファクター			その他					合計														
	設計不良	製作不良	施工管理不良	計	腐食管理不良	検査管理不良	点検不良	締結管理不良	シール管理不良	容器管理不良	計	組織運営不良	操作基準等の不備	情報伝達の不備	計	誤操作・誤判断	不良行為	計	自然災害	交通事故	その他	盗難	計															
令和7年	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1)	(2)	(0)	(3)	(4)														
令和6年	(0)	0	(0)	1	(0)	1	(0)	2	(0)	0	(0)	0	(0)	2	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(2)	5	(0)	1	(2)	6	(0)	0	(2)	6	(1)	5	(0)	0	(3)	11	(5)	26
令和5年	0	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	4	6	0	1	0	1	3	0	3	0	7	1	0	8	19												
令和4年	1	0	1	2	0	0	1	3	0	3	7	0	0	0	0	1	0	1	0	6	10	0	16	26														
令和3年	0	0	0	0	0	1	1	0	0	4	6	0	1	0	1	3	0	3	0	9	3	0	12	22														
令和2年	0	0	0	0	0	0	2	0	0	6	8	0	1	0	1	1	0	1	0	2	3	0	5	15														

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表7-2 移動中事故の原因別による分析（最近6年間）【喪失・盗難】

(令和7年4月末現在)

区分 年	設備の設計、製作の不良				設備の維持管理の不良							組織体制の不良				ヒューマンファクター			その他					合計		
	設計不良	製作不良	施工管理不良	計	腐食管理不良	検査管理不良	点検不良	締結管理不良	シール管理不良	容器管理不良	計	組織運営不良	操作基準等の不備	情報伝達の不備	計	誤操作・誤判断	不良行為	計	自然災害	交通事故	その他	盗難	計			
令和7年	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
令和6年	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0
令和5年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
令和4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	3		
令和3年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
令和2年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1			

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表 8 消費先事故の物質名による分析(最近 6 年間)

(令和7年4月末現在)

種類 年	アセチ レン	L P ガ ス	塩 素	酸 素	特殊高 圧ガス	その他	合 計
令和7年	(4)	(4)	(0)	(2)	(1)	(6)	(17)
令和6年	(6) 18	(9) 23	(0) 2	(4) 8	(1) 2	(12) 31	(32) 84
令和5年	19	15	0	14	0	34	82
令和4年	20	13	0	11	1	29	74
令和3年	26	12	2	19	1	31	91
令和2年	23	15	1	7	1	26	73

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

〔注〕アセチレンとそれ以外のガス容器が喪失又は盗まれた場合は、アセチレン容器が喪失又は盗まれたものとして計上している。

表 8－1 消費先事故の物質名による分析(最近 6 年間)【災害】

(令和7年4月末現在)

種類 年	アセチ レン	L P ガ ス	塩 素	酸 素	特殊高 圧ガス	その他	合 計
令和7年	(3)	(2)	(0)	(0)	(1)	(1)	(7)
令和6年	(4) 11	(7) 18	(0) 2	(2) 6	(1) 2	(8) 23	(22) 62
令和5年	11	11	0	8	0	25	55
令和4年	9	9	0	7	1	18	44
令和3年	17	8	2	10	1	21	59
令和2年	18	9	1	6	1	20	55

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

〔注〕アセチレンとそれ以外のガスによる災害の場合は、アセチレンによる災害としている。

表 8－2 消費先事故の物質名による分析(最近 6 年間)【喪失・盗難】

(令和7年4月末現在)

種類 年	アセチ レン	L P ガ ス	塩 素	酸 素	特殊高 圧ガス	その他	合 計
令和7年	(1)	(2)	(0)	(2)	(0)	(5)	(10)
令和6年	(2) 7	(2) 5	(0) 0	(2) 2	(0) 0	(4) 8	(10) 22
令和5年	8	4	0	6	0	9	27
令和4年	11	4	0	4	0	11	30
令和3年	9	4	0	9	0	10	32
令和2年	5	6	0	1	0	6	18

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

〔注〕アセチレンとそれ以外のガス容器が喪失又は盗まれた場合は、アセチレン容器が喪失又は盗まれたものとして計上している。

表9 消費先事故の原因別による分析（最近6年間）

(令和7年4月末現在)

区分 年	設備の設計、製作の不良				設備の維持管理の不良							組織体制の不良				ヒューマンファクター			その他					合 計																						
	設計 不良	製作 不良	施工 管理 不良	計	腐食 管理 不良	検査 管理 不良	点検 不良	締結 管理 不良	シール 管理 不良	容器 管理 不良	計	組織 運営 不良	操作 基準 等の 不備	情報 伝達 の不備	計	誤 操作 ・ 誤 判断	不良 行為	計	自然 災害	交通 事故	その他	盗 難	計																							
令和7年	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1)	(1)	(0)	(0)	(2)	(0)	(0)	(0)	(0)	(2)	(0)	(2)	(0)	(0)	(13)	(0)	(13)	(17)																						
令和6年	(0)	1	(0)	0	(0)	1	(0)	3	(1)	2	(3)	7	(0)	2	(0)	0	(8)	13	(12)	27	(0)	0	(1)	1	(0)	0	(1)	1	(6)	20	(2)	2	(8)	22	(3)	6	(0)	0	(7)	23	(1)	4	(11)	33	(32)	84
令和5年	1	0	0	4	5	1	1	7	1	1	19	30	0	0	0	0	17	2	19	5	0	16	7	28	82																					
令和4年	0	0	0	0	2	0	3	3	3	14	25	0	1	0	1	9	5	14	4	1	20	9	34	74																						
令和3年	0	0	1	1	0	0	4	6	0	9	19	0	2	0	2	19	2	21	1	0	34	13	48	91																						
令和2年	0	1	2	3	5	0	5	3	2	3	18	0	4	0	4	14	1	15	0	0	29	4	33	73																						

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表9-1 消費先事故の原因別による分析（最近6年間）【災害】

(令和7年4月末現在)

区分 年	設備の設計、製作の不良				設備の維持管理の不良							組織体制の不良				ヒューマンファクター			その他					合計																		
	設計不良	製作不良	施工管理不良	計	腐食管理不良	検査管理不良	点検不良	締結管理不良	シール管理不良	容器管理不良	計	組織運営不良	操作基準等の不備	情報伝達の不備	計	誤操作・誤判断	不良行為	計	自然災害	交通事故	その他	盗難	計																			
令和7年	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1)	(1)	(0)	(0)	(2)	(0)	(0)	(0)	(0)	(2)	(0)	(2)	(0)	(0)	(3)	(0)	(3)	(7)																		
令和6年	(0)	1	(0)	0	(0)	1	(0)	3	(1)	2	(3)	7	(0)	2	(0)	0	(1)	5	(5)	19	(0)	0	(1)	1	(6)	20	(2)	2	(8)	22	(1)	1	(0)	0	(7)	18	(0)	0	(8)	19	(22)	62
令和5年	1	0	0	4	5	1	1	7	1	1	8	19	0	0	0	0	17	2	19	0	0	12	0	12	55																	
令和4年	0	0	0	0	0	2	0	3	3	3	4	15	0	1	0	1	9	5	14	1	1	12	0	14	44																	
令和3年	0	0	1	1	0	0	4	6	0	9	19	0	2	0	2	19	2	21	0	0	16	0	16	59																		
令和2年	0	1	2	3	5	0	5	3	2	3	18	0	4	0	4	14	1	15	0	0	15	0	15	55																		

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表9-2 消費先事故の原因別による分析（最近6年間）【喪失・盗難】

(令和7年4月末現在)

区分 年	設備の設計、製作の不良				設備の維持管理の不良							組織体制の不良				ヒューマンファクター			その他					合計				
	設計不良	製作不良	施工管理不良	計	腐食管理不良	検査管理不良	点検不良	締結管理不良	シール管理不良	容器管理不良	計	組織運営不良	操作基準等の不備	情報伝達の不備	計	誤操作・誤判断	不良行為	計	自然災害	交通事故	その他	盗難	計					
令和7年	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(10)	(0)	(10)	(10)				
令和6年	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(7)	8	(7)	8	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	5	(1)	4	(3)	14	(10)	22
令和5年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	0	0	0	0	0	0	0	5	0	4	7	16	27			
令和4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	3	0	8	9	20	30				
令和3年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	18	13	32	32				
令和2年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	4	18	18				

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表10 製造事業所、移動中、消費に係る事故以外の事故の取扱状態による分析(最近6年間)

(令和7年4月末現在)

取扱状態 年	ごみ 処理中	容器等の くず化	放 置 容 器	その他	合 計
令和7年	(0)	(0)	(0)	(5)	(5)
令和6年	(0) 0	(0) 0	(0) 1	(19) 66	(19) 67
令和5年	0	0	0	35	35
令和4年	0	0	1	21	22
令和3年	0	0	0	29	29
令和2年	0	0	2	44	46

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表10-1 製造事業所、移動中、消費に係る事故以外の事故の取扱状態による分析(最近6年間)【災害】

(令和7年4月末現在)

取扱状態 年	ごみ 処理中	容器等の くず化	放 置 容 器	その他	合 計
令和7年	(0)	(0)	(0)	(3)	(3)
令和6年	(0) 0	(0) 0	(0) 1	(13) 44	(13) 45
令和5年	0	0	0	29	29
令和4年	0	0	1	18	19
令和3年	0	0	0	19	19
令和2年	0	0	2	15	17

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表10-2 製造事業所、移動中、消費に係る事故以外の事故の取扱状態による分析(最近6年間)【喪失・盗難】

(令和7年4月末現在)

取扱状態 年	ごみ 処理中	容器等の くず化	放 置 容 器	その他	合 計
令和7年	(0)	(0)	(0)	(2)	(2)
令和6年	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(6) 22	(6) 22
令和5年	0	0	0	6	6
令和4年	0	0	0	3	3
令和3年	0	0	0	10	10
令和2年	0	0	0	29	29

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表11 現象別区分による分析(最近6年間)

(令和7年4月末現在)

年 現象	令和2年			令和3年			令和4年			令和5年			令和6年			令和7年		
	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者
爆 発	3	0	3	6	1	4	4	0	2	5	0	5	(2) 6	(1) 2	(0) 2	(2)	(0)	(3)
火 災	16	0	9	17	0	5	16	0	7	19	0	5	(12) 22	(0) 0	(5) 8	(1)	(0)	(0)
噴出漏洩	589	1	34	633	6	46	695	1	22	684	0	27	(205) 694	(0) 0	(18) 40	(154)	(0)	(4)
破裂・破壊	32	1	5	28	0	6	22	0	0	35	0	9	(10) 40	(0) 0	(0) 9	(5)	(0)	(0)
そ の 他	69	1	2	56	1	0	61	1	2	66	3	16	(27) 78	(0) 1	(2) 5	(24)	(0)	(0)
合 計	709	3	53	740	8	61	798	2	33	809	3	62	(256) 840	(1) 3	(25) 64	(186)	(0)	(7)

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表11-1 現象別区分による分析(最近6年間)【災害】

(令和7年4月末現在)

年 現象	令和2年			令和3年			令和4年			令和5年			令和6年			令和7年		
	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者
爆 発	3	0	3	6	1	4	4	0	2	5	0	5	(2) 6	(1) 2	(0) 2	(2)	(0)	(3)
火 災	16	0	9	17	0	5	16	0	7	19	0	5	(12) 22	(0) 0	(5) 8	(1)	(0)	(0)
噴出漏洩	589	1	34	633	6	46	695	1	22	684	0	27	(205) 694	(0) 0	(18) 40	(154)	(0)	(4)
破裂・破壊	32	1	5	28	0	6	22	0	0	35	0	9	(10) 40	(0) 0	(0) 9	(5)	(0)	(0)
そ の 他	19	1	2	13	1	0	21	1	2	30	3	16	(10) 29	(0) 1	(2) 5	(8)	(0)	(0)
合 計	659	3	53	697	8	61	758	2	33	773	3	62	(239) 791	(1) 3	(25) 64	(170)	(0)	(7)

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表11-2 現象別区分による分析(最近6年間)【喪失・盗難】

(令和7年4月末現在)

年 現象	令和2年			令和3年			令和4年			令和5年			令和6年			令和7年		
	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者
爆 発																		
火 災																		
噴出漏洩																		
破裂・破壊																		
そ の 他	50	0	0	43	0	0	40	0	0	36	0	0	(17) 49	(0) 0	(0) 0	(16)	(0)	(0)
合 計	50	0	0	43	0	0	40	0	0	36	0	0	(17) 49	(0) 0	(0) 0	(16)	(0)	(0)

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

別表11 現象別区分による分析（最近6年間）

（令和7年4月末現在）

年 現象	令和2年			令和3年			令和4年			令和5年			令和6年			令和7年			
	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	
爆 発	3	0	3	6	1	4	4	0	2	5	0	5	(2) 6	(1) 2	(0) 2	(2)	(0)	(3)	
火 災	16	0	9	17	0	5	16	0	7	19	0	5	(12) 22	(0) 0	(5) 8	(1)	(0)	(0)	
漏 え い	漏えい①	382	1	19	375	0	4	426	0	1	375	0	1	(120) 417	(0) 0	(6) 8	(69)	(0)	(0)
	漏えい②	158	0	8	161	2	9	164	0	10	174	0	12	(53) 164	(0) 0	(7) 14	(39)	(0)	(2)
	漏えい③	49	0	7	97	4	33	105	1	11	135	0	14	(32) 113	(0) 0	(5) 18	(46)	(0)	(2)
計	589	1	34	633	6	46	695	1	22	684	0	27	(205) 694	(0) 0	(18) 40	(154)	(0)	(4)	
破裂・破壊	32	1	5	28	0	6	22	0	0	35	0	9	(10) 40	(0) 0	(0) 9	(5)	(0)	(0)	
そ の 他	69	1	2	56	1	0	61	1	2	66	3	16	(27) 78	(0) 1	(2) 5	(24)	(0)	(0)	
合 計	709	3	53	740	8	61	798	2	33	809	3	62	(256) 840	(1) 3	(25) 64	(186)	(0)	(7)	

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

〔注〕漏えい①とは、機器、配管等の本体（溶接部を含む。）からの噴出・漏えいをいう。

〔注〕漏えい②とは、締結部、開閉部又は可動シール部からの噴出・漏えいをいう。

〔注〕漏えい③とは、噴出・漏えい①又は噴出・漏えい②以外の噴出・漏えいをいう。

別表11-1 現象別区分による分析（最近6年間）【災害】

（令和7年4月末現在）

年 現象	令和2年			令和3年			令和4年			令和5年			令和6年			令和7年			
	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	
爆 発	3	0	3	6	1	4	4	0	2	5	0	5	(2) 6	(1) 2	(0) 2	(2)	(0)	(3)	
火 災	16	0	9	17	0	5	16	0	7	19	0	5	(12) 22	(0) 0	(5) 8	(1)	(0)	(0)	
漏 え い	漏えい①	382	1	19	375	0	4	426	0	1	375	0	1	(120) 417	(0) 0	(6) 8	(69)	(0)	(0)
	漏えい②	158	0	8	161	2	9	164	0	10	174	0	12	(53) 164	(0) 0	(7) 14	(39)	(0)	(2)
	漏えい③	49	0	7	97	4	33	105	1	11	135	0	14	(32) 113	(0) 0	(5) 18	(46)	(0)	(2)
計	589	1	34	633	6	46	695	1	22	684	0	27	(205) 694	(0) 0	(18) 40	(154)	(0)	(4)	
破裂・破壊	32	1	5	28	0	6	22	0	0	35	0	9	(10) 40	(0) 0	(0) 9	(5)	(0)	(0)	
そ の 他	19	1	2	13	1	0	21	1	2	30	3	16	(10) 29	(0) 1	(2) 5	(8)	(0)	(0)	
合 計	659	3	53	697	8	61	758	2	33	773	3	62	(239) 791	(1) 3	(25) 64	(170)	(0)	(7)	

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

〔注〕漏えい①とは、機器、配管等の本体（溶接部を含む。）からの噴出・漏えいをいう。

〔注〕漏えい②とは、締結部、開閉部又は可動シール部からの噴出・漏えいをいう。

〔注〕漏えい③とは、噴出・漏えい①又は噴出・漏えい②以外の噴出・漏えいをいう。

表12 人的被害の推移(最近6年間)

(令和7年4月末現在)

区分 年	人身事 故件数	死 亡 (名)	重 傷 (名)	軽 傷 (名)	死傷者 合 計
令和7年	(5)	(0)	(2)	(5)	(7)
令和6年	(18) 52	(1) 3	(2) 8	(23) 56	(26) 67
令和5年	43	3	14	48	65
令和4年	30	2	6	27	35
令和3年	36	8	12	49	69
令和2年	38	3	14	39	56

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表13 事故等級別事故発生件数(最近6年間)
(令和7年4月末現在)

年 級	A 級		B 級		C 級		合 計
令和7年	(0)		(18)		(168)		(186)
令和6年	(0)	0	(13)	63	(243)	777	(256) 840
令和5年		0		36		773	809
令和4年		0		27		771	798
令和3年		0		25		715	740
令和2年		0		45		664	709

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表13-1 事故等級別事故発生件数(最近6年間)【災害】
(令和7年4月末現在)

年 級	A 級		B 級		C 級		合 計
令和7年	(0)		(18)		(152)		(170)
令和6年	(0)	0	(13)	63	(226)	728	(239) 791
令和5年		0		36		737	773
令和4年		0		27		731	758
令和3年		0		25		672	697
令和2年		0		45		614	659

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

表13-2 事故等級別事故発生件数(最近6年間)【喪失・盗難】
(令和7年4月末現在)

年 級	A 級		B 級		C 級		合 計
令和7年	(0)		(0)		(16)		(16)
令和6年	(0)	0	(0)	0	(17)	49	(17) 49
令和5年		0		0		36	36
令和4年		0		0		40	40
令和3年		0		0		43	43
令和2年		0		0		50	50

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

別表13 事故等級別事故発生件数

(令和7年4月末現在)

年 \ 級	A 級	B 級		C 級		合 計
		B 1 級	B 2 級	C 1 級	C 2 級	
令和7年	(0)	(1)	(17)	(27)	(141)	(186)
令和6年	(0) 0	(1) 3	(12) 60	(49) 159	(194) 618	(256) 840
令和5年	0	4	32	148	625	809
令和4年	0	2	25	138	633	798
令和3年	0	5	20	108	607	740
令和2年	0	3	42	96	568	709

※1 B 1 級事故は、B 級事故から B 2 級事故を除いたもの。B 2 級事故は、同一事業所において事故が発生した日から 1 年を経過しない間に発生した C 級事故（平成 2 8 年以降は、同一事業所において A 級事故、B 級事故又は C 1 級事故が発生した日から 1 年を経過しない間に発生した C 1 級事故）。

※2 C 1 級事故は、C 級事故のうち人的被害がある事故、爆発、火災、破裂・破損が発生した事故、毒ガスが漏えいした事故、反応暴走に起因する事故、多量漏えいが発生した事故。C 2 級事故は、C 級事故から C 1 級事故を除いたもの。
C 級事故＝C 1 級事故＋C 2 級事故

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。

別表13-1 事故等級別事故発生件数【災害】

(令和7年4月末現在)

年 \ 級	A 級	B 級		C 級		合 計
		B 1 級	B 2 級	C 1 級	C 2 級	
令和7年	(0)	(1)	(17)	(27)	(125)	(170)
令和6年	(0) 0	(1) 3	(12) 60	(49) 159	(177) 569	(239) 791
令和5年	0	4	32	148	589	773
令和4年	0	2	25	138	593	758
令和3年	0	5	20	108	564	697
令和2年	0	3	42	96	518	659

※1 B 1 級事故は、B 級事故から B 2 級事故を除いたもの。B 2 級事故は、同一事業所において事故が発生した日から 1 年を経過しない間に発生した C 級事故（平成 2 8 年以降は、同一事業所において A 級事故、B 級事故又は C 1 級事故が発生した日から 1 年を経過しない間に発生した C 1 級事故）。

※2 C 1 級事故は、C 級事故のうち人的被害がある事故、爆発、火災、破裂・破損が発生した事故、毒ガスが漏えいした事故、反応暴走に起因する事故、多量漏えいが発生した事故。C 2 級事故は、C 級事故から C 1 級事故を除いたもの。
C 級事故＝C 1 級事故＋C 2 級事故

〔注〕括弧内は集計月までの累計件数。速報値のため、変更等があり得る。