

起因物（小）別コードno.319 その他の圧力容器労働災害発生状況

業種別その他の圧力容器労働災害発生状況（1999-2021年）

業種	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	合計
010101 肉製 品、乳 製品製 造業							1	1		1														3
010102 水産食 料品製 造業					1			1	3	1		1			1							1		9
010103 農業保 存食料 品製造 業					1										1						1			3
010104 パン、 菓子製 造業			1	2			1	1	1		2	1				1		2		1		1		14
010105 酒類製 造業			1				1	1																3
010106 飲料 （酒類 を除 く）製 造業							1		1		1		1			1								5
010109 その他 の食料 品製造 業			2					2	1	2	3	1	2	1	1	1	2	2		1			2	23
0101 食料品 製造業			4	4			4	6	6	4	6	3	3	1	3	3	2	4		2	1	2	2	60

011109	その他 の非鉄 金属製 造業			1				1		1												3		
0111	非鉄金 属製造 業			1				1		1	1											4		
011201	洋食 器・刃 物製造 業					1										1						2		
011202	ねじ等 製造業																							
011203	金属プ レス製 品製造 業																					1		
011204	めっき 業							1								1						2		
011209	その他 の金属 製品製 造業			7		5		3	1	4	7	4	5	2	5	3	3	1	2	3	7	3	2	67
0112	金属製 品製造 業			7		6		4	1	4	8	4	5	2	5	3	4	1	3	3	7	3	2	72
011301	機械 (精密 機械を 除く)			5				2	3	1	1	1		1	1	1		1	1		2	1	1	22

0301	土木工 事業		3		8		1	4	1	2	3			2	1	4	2	2	2	4	2	1	1	43
030201	鉄骨・ 鉄筋コ ンク リート 造家屋 建築工 事業		2		2		1		2	4	2		2	3	2			2	1			2	1	26
030202	木造家 屋建築 工事業				2		2	1					1	1	1			1						9
030203	建築設 備工事 業		3		1		3	2		1					1		1		1	2	1	1	1	17
030209	その他 の建築 工事業		3		3		2	3	1	5	3	3	4	2	4	1	2	5	3	3		3	2	52
0302	建築工 事業		8		8		8	6	3	10	5	4	7	6	6	2	2	9	4	4	2	6	4	104
030301	電気通 信工事 業																	1						1
030302	機械器 具設置 工事業		1		3		1		2	3		3	3	1			2		2	3		3	1	28
030309	その他 の建設 業－そ の他		4		4		4	3	4	5	2	3	2	3	1	5	2	2	1		1		2	48

0303 その他の建設業			5		7		5	3	6	8	2	6	5	4	1	5	4	2	4	3	1	3	3	77
03 建設業			16		23		14	13	10	20	10	10	12	12	8	11	8	13	10	11	5	10	8	224
040101 鉄道・軌道業																1								1
040102 水運業																1								1
040103 航空業																								
0401 鉄道・軌道・水運・航空業																2								2
040201 ハイヤー・タクシー業														1										1
040202 バス業							1			1														2
040209 その他の道路旅客運送業																								
0402 道路旅客運送業							1			1				1										3
040301 一般貨物自動車運送業			15		13		7	4	7	3	5	7	4	6	6	3	7	4	5	2	5	2	4	109

通信業																							
11 通信業																							
120101 自動車 教習所																							
120102 ソフト ウェア 業																							
120109 その他 の教育 研究業		1		1		1																3	
1201 教育・ 研究業		1		1		1																3	
12 教育 研究業		1		1		1																3	
130101 病院		1		2		2	1	1	1	1	1	1	4	1	2	2	2	3		1	1	1	28
130102 一般診 療所											1										1		2
130109 その他 の医療 保健業						2					1	1	1							1	1		7
1301 医療保 健業		1		2		4	1	1	1	1	2	3	5	1	2	2	2	3		2	3	1	37
130201 社会福 祉施設							1	1	1					1	2					1			7
1302 社会福 祉施設							1	1	1					1	2					1			7
130301 浴場業										4						1	1					1	7

17 其 他の事業			1							1											2	
0 全産業		2	1	2		1	2	1	1	1			1		1		1	1				16

出典：<https://anzeninfo.mhlw.go.jp/user/anzen/tok/anst00.htm> (MHLW, Japan)

その他の圧力容器を起因物（小）とする死亡災害事例（2012-2020年）

年	月	発 生 時	死亡災害事例	業種 (小) コード	事故 の型 コー ド	労 働 者 規 模
2013	2	13 ～ 14	事業場の敷地内において、使用されずに放置されていたアセチレンガス溶接で使用する酸素ポンベを廃棄するため、当該酸素ポンベをフォークリフトのフォークにレバブロックで固定し、レンチを用いて容器弁を回し酸素を抜いていたところ、当該ポンベが水平方向に飛び、付近で作業をおこなっていた被災者に激突したうえ、当該ポンベと被災者がともに激突地点から15メートル先のフェンスに激突した。	40301	6	10 ～ 29
2015	7	11 ～ 12	被災者は液化炭酸ガスポンベ（300kg）の交換のため、単独かつ人力で当該ポンベを移動させていたところ、当該ポンベが倒れ、その下敷きとなったもの。（出張作業中に被災したものであり、災害調査は出張先管轄署にて実施済）	40301	5	10 ～ 29
2017	5	14 ～ 15	船舶に取り付けられた温水加熱器について、容器（タンク）の側板の外周が腐食し、そこから水漏れしていたので、溶接にて補修する必要があった。溶接前の準備作業として、容器内に残っていた水を排出するため、圧縮空気（約0.47MPa）を挿入して、容器内の水を排出中に、突然、側板が破裂し、側板の前方で排出状況を確認していた被災者の頭部に激突した。	11501	15	300 ～ 499
2018	6	16 ～ 17	井戸水を電動ポンプで吸い上げて圧力タンクに貯水し、タンクの内部圧力で営業所内のトイレ等に供給する方式の自家水道施設（屋外設置型）において、前日に発生した断水状況を営業所長が点検していたところ、圧力タンクが突然破裂し約10m弾き飛ばされて意識不明となり搬送先病院で死亡が確認された。圧力タンクは元の場所から約16m離れた地点に飛んでおりタンクの内部は著しく腐食していた。	80109	15	1～ 9

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

Return to https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206_02.html