

起因物（小）別コードno.359 その他の電気設備労働災害発生状況

業種別その他の電気設備労働災害発生状況（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				2	2			1		1	1		1	1		1					11
010102 水産食 料品製 造業			1				1		1			1			1	1		2				2		10
010103 農業保 存食料 品製造 業													1	1	1			1						4
010104 パン、 菓子製 造業			1				1	3	1	2			1	1	1	1	1		1	1	1		2	18
010105 酒類製 造業																			1					1
010106 飲料 （酒類 を除 く）製 造業									1															1
010109 その他 の食料 品製造 業			4		4		2	2		2	3	4	9	3	2	4	2	8	1	2	3	1	3	59
0101 食料品 製造業			7		4		6	7	3	4	4	5	12	6	5	7	4	11	4	3	4	3	5	104

造業																						
0104 木材・ 木製品 製造業						2	2	1							1		1		1		8	
010501 木製家 具製造 業											1										1	
010502 金属製 家具製 造業																						
010503 建具製 造業							1														1	
010509 その他 の家 具・装 備品製 造業																						
0105 家具・ 装備品 製造業							1					1									2	
010601 パル プ・紙 製造業													1				1				2	
010602 紙加工 品製造 業		1				1				1					1						4	
010609 その他 のパル プ・ 紙・紙											1		1								2	

関連製 品製造 業																							
010904 耐火物 製造業																							
010905 その他 の窯業																							
010909 その他 の土石 製品製 造業					1		1	1			1		1	1	1								7
0109 土石製 品製造 業					2		4	1			1	2	2	3	2	1				1			19
011001 製鉄・ 製鋼・ 圧延業					1		1				1	3		1	1		1						9
011002 鋳物業		1			1		1				1	1			2	1	1		1				10
011009 その他 の鉄鋼 業			1																				1
0110 鉄鋼業		2			2		2				1	2	3		1	3	1	2		1			20
011101 非鉄金 属精 練・圧 延業							1				1												2
011102 非鉄金 属鋳物 業			1																	1			2

011109 その他の 非鉄金 属製 造業			1													1						2	
0111 非鉄金 属製 造業			2				1			1						1					1	6	
011201 洋食 器・刃 物製 造業																							
011202 ねじ等 製造業																							
011203 金属プ レス製 品製 造業								1	1													2	
011204 めっき 業			1	1						1												3	
011209 その 他の金 属製 品製 造業			2	3		2	3	2	4	1	3	4		3	2	1		5	1		1	2	39
0112 金属製 品製 造業			3	4		2	4	2	5	2	3	4		3	2	1		5	1		1	2	44
011301 機械 (精密 機械を 除く)			6	1		2		1	1			3	1	1	1	1	3			3	1	4	29

030103 地下鉄 建設工 事業										1												1		
030104 鉄道軌 道建設 工事業			1		1				1	1				1								5		
030105 橋梁建 設工事 業					2									1		1						4		
030106 道路建 設工事 業			3		1			1		2			3	2	1			1		1		15		
030107 河川土 木工事 業									1									1				2		
030108 砂防工 事業																								
030109 土地整 理土木 工事業									1			1	1			1			1			5		
030110 上下水 道工事 業			1				2					1				1			1			6		
030111 港湾海 岸工事 業					1																	1		
030199 その他 の土木 工事業			8		1			1	1	1	1	2		1		1			1			2	4	24

0301 土木工 事業			14		6			2	1	2	4	4	3	2	5	1	3	1	3	2		4	2	6	65	
030201 鉄骨・ 鉄筋コ ンク リート 造家屋 建築工 事業			2		3			6	1	2	2	3	2	1		2	2	2	1		1	1	2	1	34	
030202 木造家 屋建築 工事業			1					1	1	2	2	1	3		2		1	3					1		18	
030203 建築設 備工事 業			2		3			1	3	1	2	1	2		1	3			2	1	1	1	1	3	1	28
030209 その他 の建築 工事業			6		3			1	2	2	1		5	4		2	2	4	4	2	2	1	3	5	49	
0302 建築工 事業			11		9			9	7	7	7	5	12	5	1	9	4	7	10	3	4	3	9	7	129	
030301 電気通 信工事 業			12		10			10	9	1	4	5	6	4	4	4	3	6	4	3	3	3	3	4	98	
030302 機械器 具設置 工事業			3		4			2	2	2	3	4	2	3	2	2	2	1	3		2	1	4	2	44	
030309 その他 の建設 業－そ の他			2					2	4	1	3			4	2	2		4	4	3	1	8	3	2	45	

0303 その他の建設業			17		14		14	15	4	10	9	8	11	8	8	5	11	11	6	6	12	10	8	187
03 建設業			42		29		25	23	13	21	18	23	18	14	18	12	19	24	11	10	19	21	21	381
040101 鉄道・軌道業						1				1		1			1	1				1	1		1	8
040102 水運業																								
040103 航空業																				1		1		2
0401 鉄道・軌道・水運・航空業						1				1		1			1	1				2	1	1	1	10
040201 ハイヤー・タクシー業																								
040202 バス業						1				1					1							1		4
040209 その他の道路旅客運送業										1														1
0402 道路旅客運送業						1				2					1							1		5
040301 一般貨物自動車運送業			4		4		1	5	4	3	1	4	2	1	1	2	1	4	2	4	4	2	5	54

通信業																									
11 通信業										1	1			1		1		1		1	1	7			
120101 自動車 教習所																									
120102 ソフト ウェア 業										1												1			
120109 その他 の教育 研究業			1							1			1	1				2	1	3	2	13			
1201 教育・ 研究業			1							2			1	1				2	1	3	2	14			
12 教育 研究業			1							2			1	1				2	1	3	2	14			
130101 病院			2		1		4	5	2		1	1	3	3		1		5	1	4	3	8	7	51	
130102 一般診 療所														1				2						3	
130109 その他 の医療 保健業																									
1301 医療保 健業			3		1		4	5	2		1	2	3	3	2	1		5	4	5	3	8	8	60	
130201 社会福 祉施設			2		2		2	2	1	2	3	1	2	1	4	1	5	7	7	7	7	8	6	9	72
1302 社会福 祉施設			2		2		2	2	1	2	3	1	2	1	4	1	5	7	7	7	7	8	6	9	72
130301 浴場業																			1					1	

輸送業																				
04 運輸 交通業																				
050101 陸上貨物 取扱業																				
0501 陸 上貨物取 扱業																				
050201 一般港湾 運送業																				
050202 港湾荷役 業																				
050209 その他の 港湾運送 業																				
0502 港 湾運送業																				
05 貨物 取扱業																				
060101 農業																				
0601 農 業																				
060201 木材伐出 業																				
060209 その他の 林業																				
0602 林 業																				
06 農林 業																				
070101																				

17 その 他の事業		1																				1	
0 全産業	4	4	3	1	1		2	2		5	1	1	2	2		1	1	1				2	33

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

その他の電気設備を起因物（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
2012	7	10 ～ 11	コンベア上の半製品に通電加熱を行う工程での感電災害。コンベア上に半製品を並べる作業を行っていた被災者は、隣接するコンベアで既に通電を行っている半製品に接触した。被災者が並べていた半製品が、既に通電作業を行っている半製品までコンベア上を転がってしまい、これを復旧しようとした被災者が通電部分に接触したものの。なお、コンベア上での作業は、一般作業として行われていた。	10903	13	300 ～
2012	5	23 ～ 24	従業員が食器洗浄機を使用していた際、機械が突然停止し煙が出たため、電源を落とし作業を中断した。従業員は被災者（店長）に報告し、被災者は機械の扉を開け中を確認していた。その際、従業員は被災者に背を向け他の業務を行っていたが、しばらくして振り返ると、機械の中で感電し倒れている被災者を発見した。	140201	13	10 ～ 29
2014	7	11 ～ 12	電気設備のメンテナンス工事中、結線を行った際、配線を触り、感電した。	30309	13	1～ 9
2015	5	16 ～ 17	携帯電話基地局の15mコンクリート柱を立て、補修作業をするために高所作業車を利用していたところ、高所作業車から柱へ移る際、柱に移って何らかの作業をしていた際に、高さ8m付近から地面へ墜落したものの。	30301	1	10 ～ 29
2016	9	15 ～ 16	空調工事を担当する被災者が、空調ダクトの上で倒れた状態で発見されたもの。被災者の体の右腕、左膝と照明器具の吊りボルト、ダクト上部に火傷痕が残っていた。照明器具を分解した結果、照明の取替工事で、電圧側の端子を誤ってアース側の端子に接続していたことが分かり、アース側の端子から電流が流れ、照明フレーム、取付フレーム、吊りボルトまでの金属間に電圧がかかっていたことが判明した。	30309	13	10 ～ 29

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