

平成 29年 事故型別起因物別労働災害発生状況（12月末累計）

確定版 事故型 起因物	原因物																				計	
	墜落・転落	転倒	激突	飛来・落下	崩壊・倒壊	激突され	はさまれ・巻き込まれ	切れ・こすれ	踏み抜き	おぼれ	高温・低温の物との接触	有害物等との接触	感電	爆発	破裂	火災	交通事故（道路）	交通事故（その他）	動作の反動・無理な動作	その他		分類不能
炉、窯等	1 (0)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	9 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	14 (0)
送配電線等	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	3 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6 (1)
電力設備	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)
その他の電気設備	1 (0)	0 (0)	1 (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 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)
電気設備	1 (0)	1 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	4 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	9 (1)
人力クレーン等	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (1)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	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)	0 (0)	3 (2)
人力運搬機	2 (0)	41 (0)	20 (0)	14 (0)	17 (0)	43 (0)	73 (0)	5 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	21 (0)	0 (0)	6 (0)	0 (0)	0 (0)	242 (0)	
人力機械	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	3 (0)	1 (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)	6 (0)	
手工具	0 (0)	2 (0)	4 (0)	8 (0)	0 (0)	10 (0)	5 (0)	128 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6 (0)	0 (0)	0 (0)	164 (0)	
人力機械工具等	3 (0)	43 (0)	24 (0)	24 (1)	17 (0)	54 (0)	82 (1)	134 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	21 (0)	0 (0)	12 (0)	0 (0)	0 (0)	415 (2)	
はしご等	237 (0)	7 (0)	10 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (0)	1 (0)	0 (0)	260 (0)	
玉掛用具	1 (0)	0 (0)	0 (0)	27 (1)	2 (0)	2 (0)	5 (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 (0)	37 (1)	
その他の用具	17 (0)	57 (0)	31 (0)	43 (0)	15 (0)	13 (0)	38 (0)	21 (0)	1 (0)	0 (0)	25 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	17 (0)	0 (0)	0 (0)	278 (0)	
用具	255 (0)	64 (0)	41 (0)	70 (1)	17 (0)	16 (0)	44 (0)	21 (0)	1 (0)	0 (0)	25 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	20 (0)	1 (0)	0 (0)	575 (1)	
その他の装置、設備	17 (0)	17 (0)	27 (0)	22 (0)	10 (0)	10 (0)	32 (0)	12 (0)	1 (0)	0 (0)	25 (0)	4 (0)	0 (0)	2 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (0)	0 (0)	0 (0)	184 (0)	
その他の装置、設備	17 (0)	17 (0)	27 (0)	22 (0)	10 (0)	10 (0)	32 (0)	12 (0)	1 (0)	0 (0)	25 (0)	4 (0)	0 (0)	2 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (0)	0 (0)	0 (0)	184 (0)	
その他の装置等	277 (0)	125 (0)	94 (0)	120 (2)	44 (0)	81 (0)	177 (1)	167 (0)	2 (0)	0 (0)	68 (0)	4 (0)	4 (1)	2 (0)	1 (0)	0 (0)	21 (0)	0 (0)	36 (0)	2 (0)	1,225 (4)	
足場	45 (0)	2 (0)	5 (0)	2 (0)	0 (0)	2 (0)	1 (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 (0)	57 (0)	
支保工	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)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
階段、橋樑	224 (0)	61 (0)	38 (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 (0)	0 (0)	14 (0)	0 (0)	0 (0)	337 (0)	
開口部	7 (0)	0 (0)	1 (0)	1 (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 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	10 (0)	
屋根、はり、もや、けた、合掌	32 (3)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	34 (3)	
作業床、歩み板	30 (0)	53 (0)	7 (0)	1 (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 (0)	6 (0)	0 (0)	0 (0)	97 (0)	
通路	26 (0)	914 (1)	158 (0)	1 (0)	0 (0)	2 (0)	2 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	28 (0)	0 (0)	0 (0)	1,136 (1)	
建築物、構築物	65 (0)	69 (0)	40 (0)	6 (0)	4 (1)	7 (0)	19 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	15 (0)	0 (0)	0 (0)	227 (1)	
その他の仮設物、建築物、構築物等	23 (0)	47 (0)	17 (0)	8 (0)	2 (0)	6 (0)	10 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (0)	0 (0)	0 (0)	118 (0)	
仮設物、建築物、構築物等	452 (3)	1,146 (1)	266 (0)	20 (0)	6 (1)	17 (0)	32 (0)	5 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	68 (0)	0 (0)	0 (0)	2,016 (5)	
仮設物、建築物、構築物等	452 (3)	1,146 (1)	266 (0)	20 (0)	6 (1)	17 (0)	32 (0)	5 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	68 (0)	0 (0)	0 (0)	2,016 (5)	
爆発性の物等	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)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
引火性の物	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	4 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	9 (1)	
可燃性のガス	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	5 (0)	
有害物	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	30 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	32 (3)	
放射線	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)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
その他の危険物、有害物等	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	17 (0)	15 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	33 (0)	
危険物、有害物等	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	27 (0)	45 (3)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	5 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	79 (4)	
金属材料	5 (0)	16 (0)	9 (0)	69 (1)	22 (0)	9 (0)	44 (0)	25 (0)	6 (0)	0 (0)	4 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	5 (0)	1 (0)	0 (0)	215 (2)	
木材、竹材	3 (0)	7 (0)	4 (0)	16 (0)	8 (0)	3 (0)	4 (0)	1 (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)	46 (0)	
石、砂、砂利	0 (0)	4 (0)	0 (0)	4 (0)	1 (0)	0 (0)	3 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (0)	0 (0)	0 (0)	16 (0)	
その他の材料	1 (0)	6 (0)	11 (0)	16 (0)	6 (0)	0 (0)	7 (0)	24 (0)	1 (0)	0 (0)	9 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	83 (0)	
材料	9 (0)	33 (0)	24 (0)	105 (1)	37 (0)	12 (0)	58 (0)	50 (0)	7 (0)	0 (0)	13 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	11 (0)	1 (0)	0 (0)	360 (2)	
物質、材料	9 (0)	33 (0)	24 (0)	106 (1)	37 (0)	12 (0)	58 (0)	50 (0)	7 (0)	0 (0)	40 (1)	45 (3)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	5 (1)	0 (0)	11 (0)	1 (0)	0 (0)	439 (6)	
荷姿の物	8 (0)	29 (0)	15 (0)	41 (0)	17 (0)	13 (0)	26 (0)	3 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	37 (0)	0 (0)	0 (0)	189 (0)	
機械装置	0 (0)	0 (0)	1 (0)	6 (0)	1 (0)	3 (0)	4 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	16 (0)	
荷	8 (0)	29 (0)	16 (0)	47 (0)	18 (0)	16 (0)	30 (0)	3 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	38 (0)	0 (0)	0 (0)	205 (0)	
荷	8 (0)	29 (0)	16 (0)	47 (0)	18 (0)	16 (0)	30 (0)	3 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	38 (0)	0 (0)	0 (0)	205 (0)	
地山、岩石	10 (0)	3 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (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 (0)	0 (0)	0 (0)	14 (0)	
立木等	7 (1)	5 (0)	2 (0)	5 (1)	0 (0)	5 (2)	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)	0 (0)	24 (4)	
水	0 (0)	9 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	13 (0)	
異常環境等	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	
高温・低温環境	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	33 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	34 (1)	
その他の環境等	2 (0)	15 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	7 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (0)	13 (0)	1 (0)	45 (0)	
環境等	19 (1)	33 (0)	3 (0)	5 (1)	1 (0)	12 (2)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	37 (1)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (0)	13 (0)	1 (0)	131 (5)	
環境等	19 (1)	33 (0)	3 (0)	5 (1)	1 (0)	12 (2)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	37 (1)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (0)	13 (0)	1 (0)	131 (5)	
その他の起因物	0 (0)	12 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	5 (0)	1 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	10 (0)	3 (0)	39 (0)	
その他の起因物	0 (0)	12 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	5 (0)	1 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	10 (0)	3 (0)	39 (0)	
起因物なし	6 (0)	48 (0)	7 (0)	9 (0)	0 (0)	8 (0)	1 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	529 (0)	42 (2)	5 (0)	657 (2)	
起因物なし	6 (0)	48 (0)	7 (0)	9 (0)	0 (0)	8 (0)	1 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	529 (0)	42 (2)	5 (0)	657 (2)	
分類不能	0 (0)	6 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	14 (1)	24 (1)	
分類不能	0 (0)	6 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	14 (1)	24 (1)	
その他	6 (0)	66 (0)	8 (0)	10 (0)	0 (0)	15 (0)	2 (0)	4 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	531 (0)	52 (2)	22 (1)	720 (3)	
計	1,128 (4)	1,524 (2)	498 (1)	404 (4)	116 (1)	277 (4)	951 (8)	419 (0)	10 (0)	0 (0)	158 (2)	50 (3)	4 (1)	3 (0)	1 (0)	5 (1)	398 (10)	1 (0)	711 (0)	69 (2)	23 (1)	6,750 (44)

() 内は死亡（内数）