



はさま れ巻き 込まれ	113	113	119	100	118	97	96	80	87	78	58	68	74	67	78	78	74	62	59	61	55	57	68	1,860	はさ まれ 巻き 込ま れ
切れ・ こすれ	179	152	176	156	145	114	108	100	83	93	63	93	69	74	96	69	69	83	60	65	50	50	61	2,208	切 れ・ こす れ
踏抜き	13	6	9	7	11	5	4	3	6	5	3	1	8	6	3	4	5	1	2	3	4	2	2	113	踏 抜 き
おぼれ					1								9											10	お ぼ れ
高温・ 低温物 との接 触	16	7	18	19	18	23	12	10	15	8	9	18	15	13	20	9	12	13	9	21	12	15	11	323	高 温・ 低温 物と の接 触
有害物 との接 触	5	3	6	9	14	7	11	8	8	3	5	6	9	3	6	3	4	17	7	5	8	8	6	161	有 害 物と の接 触





物質、 材料	163	153	155	131	146	122	123	123	123	90	68	73	95	76	91	84	75	70	61	64	89	59	66	2,300	物質、 材料
荷	44	46	60	41	51	52	34	33	35	27	24	29	25	25	44	31	36	15	20	13	30	25	23	763	荷
環境等	25	23	37	19	24	21	22	27	16	20	10	19	35	19	33	20	24	14	17	30	22	21	11	509	環境等
その他	46	36	33	45	35	41	23	34	21	23	26	29	27	19	15	19	21	16	20	24	19	34	138	744	その他
合計	1,192	1,201	1,261	1,127	1,134	1,015	960	956	881	751	669	769	779	709	778	730	768	690	620	628	682	697	828	19,825	合計

建築設備工事業における起因物（中）別労働災害発生状況（1999-2021年）

起因物 （中）	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	起因物 （中）
原動機		2			1		2		1		1	1			2		2						2	14	原動機
動力伝 導機構		1	2	1	10	1	2		4	1	1		4	4	1		2	2		1	1	1	3	42	動力伝 導機構
木材加 工用機 械	58	48	51	53	53	34	32	34	18	37	20	21	23	26	25	23	16	24	17	16	17	13	17	676	木材加 工用機 械
建設機 械等	32	46	38	30	21	37	36	30	20	18	19	17	23	24	22	25	27	25	16	17	16	19	19	577	建設機 械等
金属加 工用機 械	56	56	82	66	55	47	40	38	37	47	37	43	36	29	32	24	26	26	40	41	12	22	29	921	金属加 工用機 械



電気設備	11	5	4	12	7	6	2	6	5	5	7	6	7	6	9	4		4	7	7	4	6	4	134	電気設備
人力機械工具等	77	67	62	60	45	47	46	36	37	32	25	39	35	36	38	34	30	32	23	27	25	24	32	909	人力機械工具等
用具	186	196	219	226	201	165	166	192	180	137	152	153	143	126	142	162	159	154	127	119	125	149	163	3,742	用具
その他の装置、設備	15	22	25	16	20	19	21	22	16	14	11	17	18	19	16	14	29	23	11	10	17	20	24	419	その他の装置、設備
仮設物、建築物等	314	360	333	274	299	288	250	266	226	193	185	200	208	215	197	194	197	190	163	168	198	198	190	5,306	仮設物、建築物等
危険物、有害物等	11	5	14	18	18	11	13	13	14	9	8	10	11	6	12	4	4	17	8	7	11	8	7	239	危険物、有害物等
材料	152	148	141	113	128	111	110	110	109	81	60	63	84	70	79	80	71	53	53	57	78	51	59	2,061	材料
荷	44	46	60	41	51	52	34	33	35	27	24	29	25	25	44	31	36	15	20	13	30	25	23	763	荷
自然環境等	25	23	37	19	24	21	22	27	16	20	10	19	35	19	33	20	24	14	17	30	22	21	11	509	自然環境等
その他の起因	15	16	7	11	6	9	1	7	3	5	3	5	6	3	1	3	7	5	5	3	2	10	115	248	その他の起因







ンマ																					1		1	ンマ	
シャー			2		2		1		1				1			1		1				1	11	シャー	
その他の 金属 加工用 機械			31		22		15	18	19	21	8	9	10	14	13	8	11	11	15	14	5	3	10	257	その他 の金属 加工用 機械
遠心機 械																									遠心機 械
混合 機、粉 砕機			2		1		1	3	1	2	1	2		2	2	3		3	1	1			25	混合 機、粉 砕機	
ロール 機（印 刷ロー ル機を 除 く。）					1		1	1	1	1				1			1		2		1		10	ロール 機（印 刷ロー ル機を 除 く。）	
射出成 型機																1							1	射出成 型機	
食品加 工用機									1									1					2	食品加 工用機	

械																									械
印刷用 機械																									印刷用 機械
産業用 ロボッ ト																									産業用 ロボッ ト
その他 の一般 動力機 械			33		31		22	25	29	17	16	17	12	18	18	13	14	13	10	8	12	17	12	337	その他 の一般 動力機 械
伐木等 機械																									伐木等 機械
走行集 材機械																		1						1	走行集 材機械
架線集 材機械																									架線集 材機械
その他 の車両 系林業 機械																									その他 の車両 系林業 機械
クレー ン			6		3		6	5	6	3	3	4	5		2	2	4	7	4	3	2	5	4	74	クレー ン



クレーン等			3		4		4	1	2	4	2	3	2	2	2		3	2	2	4		2	1	43	クレーン等	
トラック			64		58		61	32	53	39	38	44	29	30	43	41	46	35	33	32	43	27	37	785	トラック	
フォークリフト			3				4	4	6	2		2	3	3	3	3	2	2	3	5	2	2	6	55	フォークリフト	
軌道装置																									軌道装置	
コンベア			1		2		2	1	2			1	3			1			2				1	16	コンベア	
ローダー																			1				1	2	ローダー	
ストラドルキャリア																									ストラドルキャリア	
不整地運搬車								1																1	不整地運搬車	
その他の動力			2		1		1	2	1			2		1	2	1	1	1		1			1	3	20	その他の動力

運搬機																								運搬機	
乗用車、バス、バイク			28		44		41	17	32	24	12	35	34	20	25	24	40	23	32	21	37	36	23	548	乗用車、バス、バイク
鉄道車両												1												1	鉄道車両
その他の乗物								2															1	3	その他の乗物
ボイラー			2		3		2	2	1		1	1		2	1					3			1	19	ボイラー
圧力容器															2								1	3	圧力容器
その他の圧力容器			3		1		3	2		1						1		1		1	2	1	1	17	その他の圧力容器
化学設備								1	2	2		1								2				8	化学設備
ガス溶接装置			1				1		1			1	2					1	1		1	2		11	ガス溶接装置
アーク溶接装			2		2		1		1	1	3	1	1			1		1	1	2	1	1		19	アーク溶接装

置																								置		
その他の溶接装置				1					3														4	その他の溶接装置		
炉、窯			1					2					1	1		1		1		1	2	1	11	炉、窯		
乾燥設備																								乾燥設備		
その他の炉、窯等														1							1		2	その他の炉、窯等		
送配電線等			1		2		1	2	3	3	4	2	3	2	6	4			4	6	1	1	3	48	送配電線等	
電力設備			1		2			1	1		2	2	4	3				2	2		2	2		24	電力設備	
その他の電気設備			2		3		1	3	1	2	1	2		1	3			2	1	1	1	3	1	28	その他の電気設備	
人カクレーン等					2		1		1	1	2			3	1	1	2		1	2	1		7	1	26	人カクレーン等
人力運			6		2		2	4	4	4	5	5	8	2	2	2	5	6		2	3	1	5	68	人力運	



もや、 けた、 合掌			67		56		46	42	33	29	34	50	38	35	38	32	37	31	24	25	24	27	25	693	もや、 けた、 合掌
作業 床、歩 み板			24		33		15	22	19	18	17	15	10	14	14	22	15	24	18	13	17	20	18	348	作業 床、歩 み板
通路			34		40		37	36	35	26	32	37	31	41	33	31	24	30	32	42	44	42	40	667	通路
建築 物、構 築物			58		48		42	44	30	33	33	29	32	35	23	21	36	28	23	27	24	26	33	625	建築 物、構 築物
その他 の仮設 物、建 築物、 構築物 等			20		23		19	21	23	11	10	12	12	21	16	19	17	17	12	13	13	13	17	309	その他 の仮設 物、建 築物、 構築物 等
爆発性 の物等					1																			1	爆発性 の物等
引火性 の物			3		3		3	5	3	2	2	2		2	2		1	1	1	1	2			33	引火性 の物
可燃性 のガス			5		3		1	2	2	2	1	3	3	3	4	1		3	1		1		1	36	可燃性 のガス





年齡	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	年齡
19歲以下	37	41	48	32	25	31	22	19	23	15	14	21	21	22	19	27	24	13	16	18	7	14	12	521	19歲以下
20歲-29歲	315	290	314	284	274	235	218	191	165	142	103	138	124	114	156	112	121	118	109	114	124	120	161	4,042	20歲-29歲
30歲-39歲	207	238	250	229	288	254	216	254	218	209	175	194	200	187	188	152	167	137	119	118	120	131	154	4,405	30歲-39歲
40歲-49歲	229	214	195	180	179	151	153	177	146	111	125	138	167	159	153	162	177	176	145	157	169	176	187	3,826	40歲-49歲
50歲-59歲	278	282	302	243	242	226	222	217	197	158	154	140	142	124	115	146	150	117	121	100	131	122	167	4,096	50歲-59歲



30人-49人	50	53	58	50	46	43	36	44	31	27	38	31	29	28	27	50	44	34	39	30	32	51	60	931	人-49人
50人-99人	24	22	18	28	22	25	18	14	24	14	17	9	15	14	15	9	14	13	12	16	15	19	31	408	人-99人
100人-299人	9	10	13	11	16	14	16	9	10	9	7	11	8	5	13	6	10	8	6	7	14	15	13	240	人-299人
300人以上	4	1	2	5	5	1	2		2	3	1	3	1	2	3	3	3	3	4	2	2	5	7	64	300人以上
合計	1,192	1,201	1,261	1,127	1,134	1,015	960	956	881	751	669	769	779	709	778	730	768	690	620	628	682	697	828	19,825	合計

建築設備工事業における月別労働災害発生状況（1999-2021年）

月	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	月
1月	88	94	90	92	78	84	69	71	68	54	58	65	57	50	62	54	64	59	55	53	47	48	60	1,520	1月

2月	98	102	106	82	80	79	75	78	70	84	49	73	61	54	55	56	57	52	62	44	68	49	61	1,595	2月
3月	97	109	107	83	91	80	68	86	98	59	59	80	80	59	56	73	62	55	47	58	49	54	68	1,678	3月
4月	92	93	88	87	99	77	87	85	70	60	53	50	65	57	63	70	63	48	46	42	66	66	80	1,607	4月
5月	93	105	101	84	98	77	79	66	63	58	54	56	65	60	64	67	60	57	41	45	46	47	56	1,542	5月
6月	118	111	120	88	103	81	71	93	74	59	68	60	63	74	55	61	68	56	46	51	54	58	62	1,694	6月
7月	95	102	118	110	114	107	96	72	87	64	59	75	80	73	80	77	81	72	56	59	66	61	77	1,881	7月
8月	93	109	99	108	106	106	89	97	84	64	55	67	74	54	67	54	64	63	60	71	51	77	119	1,831	8月
9月	110	79	113	109	86	91	85	86	79	75	53	60	50	49	62	61	78	68	47	49	58	60	92	1,700	9月
10月	110	111	134	105	89	82	75	80	67	62	67	62	53	59	90	63	65	50	53	63	55	63	53	1,711	10月
11月	111	103	102	97	93	81	90	80	66	59	52	69	64	52	65	35	57	54	55	50	78	63	49	1,625	11月
12月	87	83	83	82	97	70	76	62	55	53	42	52	67	68	59	59	49	56	52	43	44	51	51	1,441	12月
合計	1,192	1,201	1,261	1,127	1,134	1,015	960	956	881	751	669	769	779	709	778	730	768	690	620	628	682	697	828	19,825	合計

建築設備工事における都道府県別労働災害発生状況（1999-2021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	total	県
北海道	59	64	76		42		50	49	40	38	22	20	33	34	40	49	56	32	26	34	39	37	41	881	北海道
青森	24	11	24		20		8	20	10	9	7	8	10	5	10	9	9	17	12	9	8	11	16	257	青森
岩手	10	11	29		13		18	9	17	11	9	11	18	8	9	10	12	7	8	13	8	12	6	249	岩手
宮城	14	14	16		20		20	14	20	28	22	20	30	14	26	15	16	22	17	18	19	19	23	407	宮城

秋田	24	14	23		18		11	18	10	6	6	5	6	6	5	4	5	6	5	11	11	6	10	210	秋田
山形	14	23	24		9		11	19	6	8	5	7	6	8	5	13	7	9	6	4	7	6	10	207	山形
福島	22	26	24		28		21	26	14	13	20	11	18	22	20	19	16	20	21	14	11	16	16	398	福島
茨城	16	22	30		24		18	19	14	7	12	8	20	15	8	26	18	15	10	9	11	20	53	375	茨城
栃木	12	7	12		11		12	11	9	11	12	10	19	22	22	11	15	13	9	5	9	5	9	246	栃木
群馬	31	19	38		17		17	15	11	17	9	13	12	23	14	19	19	9	13	15	9	12	24	356	群馬
埼玉	58	59	52		68		64	42	56	35	45	49	41	60	61	48	40	32	37	28	34	24	36	969	埼玉
千葉	46	57	49		24		46	53	42	39	44	22	48	27	28	27	20	36	43	23	20	27	32	753	千葉
東京	85	113	94		144		114	70	82	77	49	81	69	62	80	77	53	62	52	67	81	58	72	1,642	東京
神奈川	99	90	94		75		48	57	58	59	47	51	49	38	54	41	52	39	28	30	38	50	52	1,149	神奈川
新潟	17	21	41		18		21	20	21	25	19	29	25	23	24	18	20	20	26	22	26	20	27	483	新潟
富山	13	8	20		9		11	6	7	6	5	12	9	10	11	12	22	5	9	3	13	17	18	226	富山
石川	6	6	9		2		5	5	4	3	10	10	4	14	9	4	11	6	8	10	5	7	8	146	石川
福井	10	8	20		6		10	12	11	5	8	5	2	6	1	1	6		3	8	5	6	8	141	福井
山梨	6	4	10		3		4	4	1		2		1	2	6	3	3	4		1	4	1	3	62	山梨
長野	29	28	25		22		20	27	24	16	14	18	24	16	15	15	20	15	14	13	15	21	8	399	長野
岐阜	20	23	30		19		21	27	24	7	12	9	7	11	10	6	11	11	12	8	11	13	7	299	岐阜
静岡	64	50	43		48		26	39	35	24	14	30	30	34	31	23	18	30	26	22	23	28	33	671	静岡
愛知	53	43	42		39		28	45	24	37	23	34	33	18	20	24	40	31	31	36	36	27	36	700	愛知
三重	22	16	15		25		6	17	9	8	9	13	10	9	11	16	14	23	12	13	10	8	9	275	三重

滋賀	7	20	10		10		5	10	4	2	4	5	5	3	5	1	3	2	4	5	4	7	3	119	滋賀
京都	16	14	30		35		15	22	35	19	9	16	18	21	18	13	15	13	14	17	12	13	18	383	京都
大阪	91	103	111		54		28	46	32	29	38	43	38	26	27	15	24	24	16	22	16	17	17	817	大阪
兵庫	47	59	39		42		20	33	26	14	19	38	17	18	26	31	25	31	17	19	16	29	22	588	兵庫
奈良	4	5	4		12		9	7	6	4	5	5		1	3	6	4	5	1		5	1	6	93	奈良
和歌山	18	13	21		21		20	17	13	14	10	14	22	11	9	8	13	15	10	6	9	10	13	287	和歌山
鳥取	3	3	4		6		3	1	3	3	3	3	2	1	2	4	5	4	3	5	4	7	2	71	鳥取
島根	6	6	4		5		5	1	1	3	5	1	3	5	5		5	6	3	3	5	3	7	82	島根
岡山	16	24	16		24		17	7	12	10	8	4	10	7	5	11	6	2	8	15	12	4	8	226	岡山
広島	26	20	29		22		24	27	23	17	17	30	16	11	19	8	23	12	11	12	10	18	27	402	広島
山口	15	22	12		23		8	20	5	10	4	8	10	5	13	8	7	13	6	12	14	24	15	254	山口
徳島	6	11	9		17		17	9	12	13	6	22	12	8	8	6	10	2	2	6	10	6	2	194	徳島
香川	9	7	8		11		15	10	19	14	5	11	2	2	11	4	3	3	4	10	7	8	6	169	香川
愛媛	10	5	6		6		7	7	10	5	5	8	5	11	14	13	13	4	7	8	4	4	10	162	愛媛
高知	17	7	13		5		7	10	8	6	5	4	1	5	4	3	4	5	4	1	4	13	5	131	高知
福岡	60	54	52		47		83	42	47	48	46	30	34	38	30	35	34	21	25	19	15	14	37	811	福岡
佐賀	7	9	9		10		12	5	10	9	4	6	6	8	6	9	4	3	6	2	5	7	6	143	佐賀
長崎	10	9	11		18		9	11	11	2	3	6	8	5	4	7	10	4	9	9	12	9	7	174	長崎
熊本	8	12	4		16		13	11	19	12	9	13	8	10	16	18	11	15	15	9	14	13	16	262	熊本
大分	37	48	14		18		17	11	7	7	15	10	7	5	10	3	12	11	1	2	9	9	7	260	大分

宮崎	12	4	4		12		6	19	11	6	3	7	9	8	5	10	9	2	4	9	8	6	10	164	宮崎
鹿児島	11	4	7		15		9	3	12	9	17	6	12	8	7	12	19	14	9	7	17	14	15	227	鹿児島
沖縄	2	5	4		1		1	3	6	6	4	3	10	5	11	15	6	15	13	14	17	10	12	163	沖縄
合計	1,192	1,201	1,261		1,134		960	956	881	751	669	769	779	709	778	730	768	690	620	628	682	697	828	17,683	合計

休業4日以上労働災害（職業性疾病を含む。）を計上。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.htm> (職場のあんぜんサイト)

[https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206\\_01.html](https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206_01.html)に戻る。

=====

建築設備工事業における死亡災害発生状況（1999-2021年）

建築設備工事業 コード No.030203

建築設備工事業における事故の型別死亡災害発生状況（1999-2021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	total	事故の型
墜落・転落	6	9	10	8	6	7	6	6	5	6	5	6	8	4	7	5	4	5	3	7	4	1	8	136	墜落・転落









原動機																								原動機	
動力伝導機構																									動力伝導機構
木材加工用機械																									木材加工用機械
建設機械等		3	1			1		1	1				2				1				1			11	建設機械等
金属加工用機械												1												1	金属加工用機械
一般動力機械																					1			1	一般動力機械
車両系木材伐出機械等																									車両系木材伐出機械等
動力クレーン等		1	1				1			1			2	1			1							8	動力クレーン等
動力運搬		1	2	1			1	1	2	2	1	1	2		1	1	1		1	1		1	2	22	動力運搬



建築物等	5	5	7	5	7	8	3	5	4	5	5	4	5	3	5	2	3	3	3	5	4		5	101	物、建築物等
危険物、有害物等						1					1	1	1											5	危険物、有害物等
材料											1				1							1	1	4	材料
荷																	1							1	荷
自然環境等	1	1		1	1			1					14	1	1	2		1			2		1	28	自然環境等
その他の起因物						1																	2	3	その他の起因物
起因物なし															1	2	1		1				1	6	起因物なし
分類不能										1							1							2	分類不能
合計	11	18	16	14	10	16	9	10	10	14	9	11	31	8	13	11	11	11	9	11	8	7	16	284	合計

建築設備工事における起因物（小）別死亡災害発生状況（1999-2021年）

起因物	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	起因物
-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-----

























その他の 起因物						1																	2	3	その他 の起因 物	
起因物な し															1	2	1		1					1	6	起因物 なし
分類不能										1															2	分類不 能
合計	11	18	16	14	10	16	9	10	10	14	9	11	31	8	13	11	11	11	9	11	8	7	16	284	合計	

建築設備工事における年齢別死亡災害発生状況（1999-2021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	total	年齢
19歳以下	1	2			1					1					1				1			1		8	19歳以 下
20歳-29 歳	2	4	4	3	1	3	1	2	1		1	2		2	2	3	2	2	4		1		1	41	20歳- 29歳
30歳-39 歳		3	4	1		3	2	1	2	2	2	1	9	4	3	2	1	3		1	1	2	3	50	30歳- 39歳
40歳-49 歳	4		1	3	4	2	1	2	1	4	2	1	6		2	1	4	3	3	4	2	1	3	54	40歳- 49歳
50歳-59	3	6	3	3	3	5	2	4	4		3	5	9	2	1	2	3	3		3	3		2	69	50歳-

歳																									59歳
60歳以上	1	3	4	4	1	3	3	1	2	7	1	2	7		4	3	1		1	3	1	3	7	62	60歳以上
合計	11	18	16	14	10	16	9	10	10	14	9	11	31	8	13	11	11	11	9	11	8	7	16	284	合計

建築設備工事業における死亡者規模別死亡災害発生状況（1999-2021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	total	労働者規模
9人以下	3	9	8	9	8	9	7	7	5	12	6	9	22	6	7	7	7	7	8	9	5	6	11	187	9人以下
10人-29人	8	7	7	3	1	4	2	2	3	1	2	1	8	2	3	3	2	2	1	2	3	1	5	73	10人-29人
30人-49人		1	1	1	1	1		1	1			1				1		2						11	30人-49人
50人-99人						1			1		1		1				2							6	50人-99人
100人-299人		1				1				1						2								5	100人-299人

300人以上				1											1									2	300人以上
合計	11	18	16	14	10	16	9	10	10	14	9	11	31	8	13	11	11	11	9	11	8	7	16	284	合計

建築設備工事における月別死亡災害発生状況（1999-2021年）

月	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	月
1月	1	1	2			3	1	1	2	1	1		2		1				1	2			1	20	1月
2月			2		1		2	2	1		1		3	1	2	3			2		3	1		24	2月
3月	2	4	1	2		1	1	3	1	3	1		14		1	3	1				2		2	42	3月
4月			1	2	2				1	1	1		1			1	1	2		1			2	16	4月
5月				2	1				3			2	2		1		1				1	1	1	15	5月
6月	1	1	2	1		1	1		1	2	1		2	1	1	2	1	1			1			20	6月
7月	2	2	1		2	2		1		2	1			2	1		2	1	1	1			4	25	7月
8月	1	2	2	3	1	3		1		2		3	1	1	1	1	2	4		3		3	3	37	8月
9月	1		2	1		3				2			1	1				2	1	2		1	2	19	9月
10月	1	3	1	1	1	2					2	2	1		2	1	1			1	1			20	10月
11月		3	2	1	2		2	2	1		1	2	1	2	1			1	4			1	1	27	11月
12月	2	2		1		1	2			1		2	3		2		2			1				19	12月

合計	11	18	16	14	10	16	9	10	10	14	9	11	31	8	13	11	11	11	9	11	8	7	16	284	合計
----	----	----	----	----	----	----	---	----	----	----	---	----	----	---	----	----	----	----	---	----	---	---	----	-----	----

建築設備工事業における都道府県別死亡災害発生状況（1999-2021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	total	県	
北海道		3		1		1			1	1		1		1			2	1			1			13	北海道	
青森												1				1	1							3	青森	
岩手		1	1										3	1										6	岩手	
宮城		1											11		1	1			1	1			1	17	宮城	
秋田																										秋田
山形			1	2						1														4	山形	
福島		1								1			3			1	1			1		1		9	福島	
茨城					1	1							1					1					1	5	茨城	
栃木	1					1	1	1					1					1						6	栃木	
群馬												1	1											2	群馬	
埼玉		1	2					1			2				1	2			1		1			11	埼玉	
千葉	1	1		1	1	1			1	3			1	1	3		1			1	1			17	千葉	
東京	1		2	1	2	1			3	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	2		4	35	東京	
神奈川	1			1		3			2			2	1		1		1		1			1	3	17	神奈川	
新潟				1			1													1			1	4	新潟	

富山			1					1	1	1									1		1		6	富山
石川											1												1	石川
福井								1											1				2	福井
山梨															1						1		2	山梨
長野				1							1	2			1								5	長野
岐阜							1		1								1		1			1	5	岐阜
静岡	1		1														1					1	4	静岡
愛知		1				1	1	1						1						1			6	愛知
三重				1		3	1					1					1	3					10	三重
滋賀					2												1	1					4	滋賀
京都	2	1	1				1								2		1						8	京都
大阪	2	2	1	1		2						1		1					1	1	1	1	14	大阪
兵庫			2	1	2												1		1			1	8	兵庫
奈良																								奈良
和歌山					1		1				1		2										5	和歌山
鳥取		1		1							1											1	4	鳥取
島根													1		1						1		3	島根
岡山																								岡山
広島						1				1		1			1		1					1	6	広島
山口		2			1			1							1						1		6	山口



年	月	生時	死亡災害事例	起因物 (小)	事故 の型	者 規 模
2012	9	15 ～ 16	被災者は個人住宅の屋根改修工事現場において、屋根からはみ出ている野地板の切断作業を開始し、はみ出ている野地板に上がったところ、野地板が折れ、約10m下の地面に墜落した。なお、被災者は、ヘルメットを被っていたが、安全帯は未着用であった。	屋根、はり、もや、けた、合掌	墜落・転落	1～9
2012	11	7 ～ 8	業務のため単独で目的地に車で向かっていたところ、県道の橋の上でスリップし対向車線にはみ出し、対向車と衝突し脳挫傷により死亡した。なお、災害発生時、橋の上は凍結していたが、車は冬用のタイヤを装着していた。	乗用車、バス、バイク	交通事故 (道路)	10～29
2012	2	10 ～ 11	給食場の簡易リフト（床面積1平米、高さ約1m、積載荷重300kg）の昇降用ワイヤの交換作業中、ワイヤを固定するワイヤクリップの本締め作業前に、当該ワイヤを緊張させるため、最上階（5階）にあった搬器を固定していた台付ワイヤを取り外し約20cm下降させたところ、昇降用ワイヤがカウンタウエイト側の取付ボルトから脱落して当該搬器がピットまで自由落下し、ピット内にいた被災者に激突した。	エレベータ、リフト	飛来・落下	1～9
2012	6	11 ～ 12	新築工事中のマンションで、エアコン室内機の取り付け作業を行っていた被災者が、エアコン室内機を運搬中に躯体7階ベランダ部分から墜落した。	建築物、構築物	墜落・転落	1～9
2012	11	14 ～ 15	被災者は、住宅のウッドデッキの屋根部分に鋼板を貼付ける作業のため、現場に単独で入場した。午後に応援の労働者が、ウッドデッキ前の地面に頭部から血を流し倒れている被災者を発見した。周囲は血まみれで、はしごが倒れており、ヘルメット、靴、道具が散乱していた。病院へ救急搬送されるも意識不明が続き、死亡した。	屋根、はり、もや、けた、合掌	墜落・転落	1～9

2012	7	14 ～ 15	住宅の浄化槽設備工事において、ドラグ・ショベル（機体重量3 t未満）をダンプトラック（最大積載量3,750kg）に積み込む作業中、道板を使用せずにドラグ・ショベルのバケットをダンプの荷台（高さ1.17m）に接地し、アームを支えにしてクローラの前部を浮かせて荷台に斜めに乗せた後、上部回転体を右旋回させたところ、ドラグ・ショベルがバランスを崩して後方に倒れ、ドラグショベルを運転していた被災者が下敷きになった。	掘削用機械	転倒	10 ～ 29
2012	7	11 ～ 12	工場の溶解室内で高所作業車を用いた天井ダクトの取り付け作業において、高所作業車のかごの手すり部分に足をかけてダクト上部の固定作業を行っていたところ、約10m下のコンクリート床面に墜落し、死亡した。	高所作業車	墜落・転落	1～ 9
2012	8	～ 12	11 一般住宅の屋根上に太陽光発電システムを設置する工事のため、足場の組み立て作業を行っていたところ、熱中症で意識不明に陥り、意識回復することなく救急搬送先の病院で死亡した。なお、熱中症を発症した時刻の気温は34.5度、湿度は42%であった。	高温・低温環境	高温・低温物との接触	1～ 9
2013	2	17 ～ 18	被災者は、建設現場での作業が終了し、帰社するため、3次下請事業主の運転する社有車に乗車した。高速道路で渋滞が発生し、被災者らの乗車している車が停車していたところに後続の大型トラックが追突し、助手席の被災者が死亡した。	トラック	交通事故（道路）	10 ～ 29
2013	10	14 ～ 15	約6 mの高所からの墜落。設備工事において、1次下請に所属する労働者が被災した。被災者は、工場天井から吊られたダクトの撤去のため、高所作業車を用いてケーブルラックに上り、グローバルソーを用いてケーブルラック上から吊りボルトを切断する際、何らかの理由で約6 m下のコンクリートの床に墜落した。	作業床、歩み板	墜落・転落	1～ 9
2013	12	～ 11	被災者は、共同住宅の新築工事において、脚立上で内装工事を従事していたところ、脚立高さ1.4メートルから転落し、	はしご等	墜落・	1～

	12	頭部を強打し死亡した。		転落	9
2013	5 ～ 15	工場の塗装等工事において、外部足場を解体中、足場材（ビティ枠35本、約400kg）を積み重ねて番線で縛ったものを車両積載型移動式クレーン（2.93t）にてつり上げたところ、足場材が落下し、下にいた被災者が下敷きになった。	金属材料	飛 来・ 落下	1～ 9
2013	2 ～ 6	ショッピングモールの一部建替工事に付随する水処理設備の建替工事にて、現場副所長が現場事務所内で死亡した。	起因物なし	その 他	100 ～ 299
2013	6 ～ 11	被災者は、既存建物内の設備用の電源ケーブルを敷設するため、電源ケーブルを11階から設備のある1階に降ろしていたところ、1階の天井（階高7m）付近に先端が達した際、当該ケーブル全体が落下し、その衝撃で11階においてあったケーブルの尻手部分のドラムが引っ張られたため、当該ドラムが被災者に飛来して激突した。	送配電線 等	飛 来・ 落下	1～ 9
2013	10 ～ 14	被災者は、足場の9段目（高さ約14m）で、10段目にいた2名の作業者が足場板の隙間から降ろした下さんの受け取り作業を行っていた。下さんの受け取り作業が終わった後、被災者は地上へ墜落した。尚、被災者が作業していた箇所はメッシュシートや下さんがなく、その階下に朝顔が設置されていなかった。	足場	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2013	1 ～ 9	本社建物において、正面玄関脇で床面の清掃していた清掃員が、ドンという音を聞いたため、音のした場所に行ったところ、建物東面に設けられた非常用バルコニーの直下から北西に2メートル離れた位置で地面に倒れている被災者を発見した。被災者は、発見された直後に病院に搬送されたが、死亡した。	その他の 仮設物、 建築物、 構築物等	墜 落・ 転落	100 ～ 299
2013	12 ～ 9	マンションの10階と11階との間に設けられたたてどい（塩ビ製）の交換作業を、被災者1名で行っていた。外廊下（手すりあり）に脚立を置き、その上に乗ってのこぎりで当該たてどいを切断中、地上駐車場まで墜落した。尚、安全帯は腰に着けていたが、使用していなかった。	はしご等	墜 落・ 転落	1～ 9
	10	店舗にソーラーパネルを設置するため、事業主及び労働者2名の計3名にて、同工事に使用するための移動式足場（ローリ		墜	1～

2013	3	～	11	ングタワー)を組み立てていたところ、高さ5.2mの作業床から地上に墜落した。尚、作業時、安全帯は着用していたが使用していなかった。	足場	落・ 転落	9
2013	8	～	16	15 空調設備更新工事において、建物2階の天井裏で空調ダクトの成形作業中、当該空調ダクトに近接した照明器具の電源中継ボックスから露出した電線(電圧200V)に接触した。	送配電線 等	感電	10 ～ 29
2013	7	～	10	9 被災者は、溶接作業者に溶接棒を渡すため、足場(単管張出足場)上を溶接棒数十本入りの一斗缶を持って移動中、躯体と足場板の間26cmの隙間から墜落、約24m下の地面に激突した。尚、発生場所付近は作業床の幅76cmの箇所であった。	足場	墜 落・ 転落	1～ 9
2013	11	～	24	23 出張先の短期賃貸マンションの7階から出火して火災となり、9階に居住していた被災者が逃げ遅れ、9階の階段踊り場付近で倒れて死亡した。	その他の 環境等	火災	300 ～ 499
2014	10	～	10	9 排水管布設用の溝の掘削作業中、床付け面の深さを測定するため被災者が箱尺を持ち、溝内に立ち入ったところ、片側の地山が崩壊した。尚、土留め支保工用の資材が現場脇に用意されていたが、使用していなかった。	地山、岩 石	崩 壊・ 倒壊	1～ 9
2014	8	～	13	12 空調の吹出口の移設工事にて、被災者が天井裏に入り、ダクトの接続部を切り離す作業を行っていたところ、感電した。	送配電線 等	感電	1～ 9
2014	6	～	4	3 吊架線の新設作業中、吊架線を線張させる用具の取付け金具が壊れて外れ、架線が道路上に垂れ下がり、架線を引き揚げようと手すり越しに身体を乗り出したところ、バランスを崩し、下の道路上に墜落した。	送配電線 等	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2014	6	～	14	分電盤の設置作業中、内部で作業を行っていた同僚が、外部からの物音に気付き確認したところ、ユニットハウスの外壁に	はしご等	墜 落・	30 ～

		15	移動はしごを掛け、その上で作業を行っていた被災者が、地面に倒れているのを発見した。		転落	49
2014	4	14 ～ 15	屋根の塗装工事中、瓦屋根の端（高さ3m48cm）から墜落した。	屋根、は り、も や、け た、合掌	墜 落・ 転落	1～ 9
2014	3	8 ～ 9	2階建て住宅の屋根に設置されている設備を撤去する際、工具類を荷上げ作業中、1階屋根部の踊り場（地上から4m）で待機していた被災者が、踊り場から墜落した。	建築物、 構築物	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2014	3	23 ～ 24	駐車場に駐車していた車両内にて、脳出血により死亡しているところを発見された。	起因物な し	その 他	10 ～ 29
2014	3	9 ～ 10	屋根に太陽光パネルを設置する工事にて、荷揚げ機の設置中、手に荷揚げ機の頭部（荷揚げ機のレール部分の頭部）を持ち、移動梯子（荷揚げ機のレール部分）を上っていたところ、梯子が横にずれて屋根（雨樋）から外れ、コンクリートの地面に墜落した。梯子の下部は同僚が押さえていたが、被災者は保護帽を被っていなかった。	はしご等	墜 落・ 転落	1～ 9
2014	2	10 ～ 11	営業職である被災者は、出張先の建物屋上から転落死した。	起因物な し	その 他	1～ 9
2014	2	14 ～ 15	照明設備工事にて、被災者は深さ2.3メートル掘削坑内で照明柱基礎コンクリートの型枠パイプ撤去作業中、付近で法面が土砂崩壊したため、別の作業員がドラグ・ショベルにて土砂撤去作業を行っていたところ、同箇所の法面土砂が更に崩壊し、被災者が生き埋めになった。	地山、岩 石	崩 壊・ 倒壊	1～ 9
		12	工事現場へ向かう途中、災害現場である踏切に進入したところ、積雪等の影響により当該トラックが立ち往生し、上り普通		交通	

2014	2	～	13	列車と衝突した。被災者は、衝突前に避難していたものの、衝突したトラックが踏切脇の電柱を倒し、その電柱の下敷きとなった。	トラック	事故 (道 路)	1～ 9
2015	3	～	12	11 被災者は、室内にある高さ2.15メートルの喫煙ボックスの上に職長と共に鋼製足場板を1枚ずつ敷き、その上に乗り部屋天井に部材を取り付ける作業をしていたところ、何らかの原因で鋼製足場板から足を踏み外し、墜落した。	その他の 仮設物、 建築物、 構築物等	墜 落・ 転落	1～ 9
2015	7	～	12	11 送電線敷設の新設工事において、被災者が電柱の写真撮影をしていたところ、電柱の電圧確認を終えた現場作業員運転の後進してきたトラックに轢かれ、死亡したもの。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま れ	50 ～ 99
2015	10	～	8	7 事業場から市内の空調設備保守作業現場へ向かうため、労働者2人が社有車で移動中、左側のガードレールに衝突して助手席に乗っていた労働者が死亡し、運転していた労働者が負傷した。	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	10 ～ 29
2015	5	～	9	8 会社事務所兼工場建屋のスレート屋根の屋根材取替作業の準備作業のため上を移動中、明かり取りのためにふかれたFRP製の屋根材(厚さ約1mm)を踏み抜き、墜落(高さ6.6m)した。(5月23日病院で死亡)	屋根、は り、も や、け た、合掌	墜 落・ 転落	1～ 9
2015	12	～	9	10階建集合住宅改修工事現場において、不要となった仮設電線を撤去するため屋根上で作業を行っていた被災者が、1階床から屋根上まで約30mの吹き抜けとなっている箇所の1階床に倒れているところを発見された。吹き抜けの屋根上開口	屋根、は り、も	墜 落・	1～

		10	部から墜落したものと推定する。	や、けた、合掌	転落	9
2015	6	2 ～ 3	被災者は、地上10階・地下2階建て建築物に設置されているエレベーターの更新工事において、既設エレベーターの撤去作業中、エレベーター昇降路内に組んだ足場にて、同僚の労働者2名が、4階のエレベーターの扉を取り外し、電動ホイストのフックに荷かけした後、他の労働者が、ホイストを巻き上げていたところ、荷がホイストのフックより外れ、約20メートル下方で足場の層間養生を撤去していた被災者に、激突したものの。	その他の動力クレーン等	飛来・落下	1～9
2015	4	18 ～ 19	建設現場から会社事務所に戻る途中、自動車道（高規格幹線道路）にて何らかの事情で車から下車し、車道上に立っていたところ、後続車に激突され死亡したものである。	乗用車、バス、バイク	交通事故（道路）	1～9
2015	8	5 ～ 6	事業所内にある資材倉庫内で梁から下げたロープで首を吊って自殺したものの。	起因物なし	その他	50～99
2015	7	15 ～ 16	被災者は、工場のエア配管増設工事において、体調不良により休憩中になんらかの理由により頭部を負傷し、搬送先の病院で7月13日に死亡したものの。なお、発生時間不明のため、救急車を呼んだ時間を記載。災害の発生状況等目撃者がいないことから、被災者の体調不良の原因や発生した事象が不明であり労働災害と結論づけることができなかったが、労災請求先の署において、平成28年3月11日に業務上の決定がなされたものの。	分類不能	分類不能	1～9
2015	8	14 ～ 15	木造住宅のアンテナ取り付け工事作業において、アンテナを壁面に取り付けるためはしごの上で作業中または移動中、墜落したものの。墜落高さ8.7m。	はしご等	墜落・転落	1～9
2015	12	17 ～	建設資材等を運搬するため現場に入場していたトラック運転手が、トラックの荷台の脇で積み込んだ台車の位置を調整する作業中、当該台車の後輪側を押したところ、台車の前輪側が荷台から落下しそうになった。作業の様子を見ていた被災者が	機械装置	飛来・	10～

		18	台車の前輪側を押し戻したところ、荷台から後輪側の台車のキャストが脱輪したため、台車が荷崩れを起こし、被災者の頭部等に台車が落下したものの。		落下	29
2016	11	19 ～ 20	被災者は建設工事現場での作業を終え、会社に戻る社有車の後部座席に乗車していたところ、乗車していた社有車が片側1車線の道路のカーブで路外に逸脱し、横転したときに車の外に投げ出された。	乗用車、バス、バイク	交通事故 (道路)	10 ～ 29
2016	9	9 ～ 10	被災当日より開始した浄水場中の濃縮槽底面に設置するポンプの基礎工事作業中、作業に必要な電動ドリルを抱えて架設通路(高さ約5.3mのローリングタワー最上段に長さ3.1mの移動はしごを設置したもの)を降りていたところ、移動足場最上段より墜落した。	階段、棧橋	墜落・転落	30 ～ 49
2016	9	11 ～ 12	得意先へのエレベーター定期検査のため高速道路上り線で本線から料金所に向かっていった被災者運転のワゴン車が中央分離帯の段差を乗り越えて反対車線に飛び出し、本線に入るため対向してきた大型トラックと衝突した。大型トラックの運転手にけがはなく、被災者は頭を強く打ち死亡した。	乗用車、バス、バイク	交通事故 (道路)	30 ～ 49
2016	8	7 ～ 8	事業場から工事現場へ社用車で向かっていたところ、国道でセンターラインをオーバーし対向車と接触した後、反対車線側のガードパイプを乗り越え石垣に激突し横転した。乗車していた労働者2名のうち、助手席側の労働者が死亡、運転席側の労働者が頭の骨を折る重傷を負った。	乗用車、バス、バイク	交通事故 (道路)	1 ～ 9
2016	8	9 ～ 10	4階建て建物新築工事現場の1階床面において、床開口部のベニア養生を解体し、手すりを設置しようとしていた所、他の作業者が床開口部養生があると思い通行しようとして、1階床開口部から地下1階部分に墜落した(墜落高さ4メートル)。	開口部	墜落・転落	10 ～ 29
2016	8	9 ～	マンションの土間下排水管取替えのため、マンション土間下に掘った坑に被災者1人が入り作業を行っていたところ、天井(マンション土間部分)から岩のような塊(1.6m×0.75m×0.25m)が落下し、その下敷きになって死亡し	地山、岩石	崩壊・	1 ～ 9

				倒壊	
		10	た。		
2016	8	15 ～ 16	配管の点検補修工事において、配管にエアを入れて漏れ等の点検（石鹼水を使用し配管の溶接部のエア漏れの確認）作業を行っていたところ、突然、配管が破裂し、その風圧で、足場上（高さ約8メートル）にて点検作業をしていた被災者が約50メートル吹き飛ばされ死亡した。	その他の装置、設備	破裂 1～ 9
2016	7	10 ～ 11	木造2階建住宅のテレビアンテナ取り換え工事において、高さ約6メートルの屋根上から墜落した。	屋根、はり、もや、けた、合掌	墜落・転落 1～ 9
2016	6	13 ～ 14	火災報知器に連動する煙感知器の配線工事に際して、コンクリート面から高さ5.7mにある埋設配管端部の耐火処理作業を移動はしご上で行っていたところ、バランスを崩しはしごが転位し、コンクリート面へ墜落し死亡した。	はしご等	墜落・転落 1～ 9
2016	4	9 ～ 10	13階建てマンションの建設工事において、10階壁の配筋作業中、当該箇所で行っていた鉄筋組立業者がクライミングクレーンを用いて廃材を地上まで下ろしていたところ、高さ約30mの位置で廃材の一つである鉄筋（長さ30cm、直径35mm）がワイヤーモッコから落下し、地上で内装設備の搬入作業を行っていた被災者の頭部に当たった。	玉掛用具	飛来・落下 1～ 9
2016	4	15 ～ 16	被災者は、自社敷地内の資材置き場にて、トラックの荷台にバックフォアを積載しようと、荷台後部に鋼製道板（長さ1.8m、幅0.35m）を掛けた後、当該バックフォアを前進走行で荷台に載せた。荷台に載せ終えたあたりで、機体が滑り、重心が後方に傾いてひっくり返り、道板に接触しながら地上右側面に横転した。これにより被災者はバックフォア運転席前方のパイプフレームと地面との間に頭部を挟まれ死亡した。	掘削用機械	墜落・転落 1～ 9
2017	11	14 ～ 15	被災者は、木造2階建て共同住宅の外部廊下で、脚立（上から1段目の踏み面、高さ50cm）に乗り、天井と壁の結合部にマスキングテープを貼っていたところ、北側の開口部に向かって墜落し、頸椎を損傷し、死亡した。作業中はヘルメットを着用していたが、発見時はヘルメットは脱げていた。	はしご等	墜落・転落 1～ 9
		8			

2017	11	9	工場内で破砕機の防音工事中、労働者がフォークリフトを動かしたところ、操作を誤りフォークリフトが暴走し、壁に激突しそうになったため急にハンドルを左に切ったところ近くにいた被災者（同僚）に激突した。	フォークリフト	激突され	1～9
2017	11	6 7	店舗改装工事現場の清掃作業終了後、被災者らは、事業場の自動車で帰社途中、トンネル内片側3車線の左側走行車線を走行していたところ、被災者の車がトラックに追突し、道路脇のトンネル内壁にぶつかり横転した。横転後、後方から右へ走行してきた乗用車に追突された。	乗用車、バス、バイク	交通事故（道路）	1～9
2017	11	6 7	店舗改装工事現場の清掃作業終了後、被災者らは、事業場の自動車で帰社途中、トンネル内片側3車線の左側走行車線を走行していたところ、被災者の車がトラックに追突し、道路脇のトンネル内壁にぶつかり横転した。横転後、後方から右へ走行してきた乗用車に追突された。	乗用車、バス、バイク	交通事故（道路）	1～9
2017	11	6 7	店舗改装工事現場の清掃作業終了後、被災者らは、事業場の自動車で帰社途中、トンネル内片側3車線の左側走行車線を走行していたところ、被災者の車がトラックに追突し、道路脇のトンネル内壁にぶつかり横転した。横転後、後方から右へ走行してきた乗用車に追突された。	乗用車、バス、バイク	交通事故（道路）	1～9
2017	9	8 9	被災者は、当日作業予定の現場に向かう前に前日に完工した建設現場に置き忘れた工具（電動ドリル、会社所有のもの）を取りに行くため、自宅から当該現場にバイクで向かう途中、赤信号の交差点を直進して右折車両と衝突した。	乗用車、バス、バイク	交通事故（道路）	1～9
2017	7	16 17	エレベーター改修工事に係る既存エレベーター撤去作業中において、エレベータ搬器を固定した16階付近で、搬器の床上に設置した枠組足場1層の作業床上に乗り作業をしていた被災者が、当該箇所から、昇降路壁と搬器間の開口部を介して、約7.8m下の昇降路ピットまで墜落し、死亡した。	足場	墜落・転落	1～9
			5階建て鉄筋住宅の屋上において、被災者及びもう一人の労働者の2名でテレビケーブルの取替作業を行うため、被災者が	屋根、は		

2017	2	10 ～ 11	新しいケーブルの先端付近を持ち、屋上の端部へ歩きながらケーブルを引っ張って行く延線作業を行っていたところ、屋上端部から14.56m下の地面まで墜落し、救急車で病院へ搬送されたが死亡した。なお、屋上端部に手すり等は設置されておらず、被災者も保護帽及び安全帯は着用していなかった。	り、も や、け た、合掌	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2017	2	12 ～ 13	プール棟の屋上に設置されている採光用ガラス（厚み6.8mm）のシール部の補修作業中、被災者がガラスを踏み抜き約9.2メートル下の屋内プールに墜落した。屋上には安全帯取付設備として単管が格子状（上下・左右1.8m間隔）に設置されていたが、被災者は安全帯を着用していたものの墜落時使用していなかった。	建築物、 構築物	墜 落・ 転落	1～ 9
2017	1	0 ～ 1	会社の同僚が自宅で倒れている被災者を発見、虚血性心疾患（推定）として死亡が確認された。	起因物な し	分類 不能	1～ 9
2018	12	14 ～ 15	被災者と作業員Aの2名はエアコンの取付工事を請け負い、発注者所有の脚立や三脚を使用し、地上から高さ約3.0メートルの位置に室外機の設置等を行っていたものであるが、3台中2台のエアコンの設置が終わり、作業員Aが別の現場に向かい、被災者が単独で作業を進めていた時、被災者が建屋の前でうずくまっている姿を近隣住民が発見したものである。	はしご等	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2018	10	10 ～ 11	高さ25メートルの照明塔（内部に踊り場が7階、頂上に屋上を有する。）の附帯設備の更新工事を作業員7人で行い、被災者は床上までの高さ15メートルの5階踊り場において、1人で塔外側に張り出た無線アンテナ（単管の先端にアンテナが取り付けられている。）の交換作業をしていたところ、踊り場の周囲に設けられた高さ1.2メートルの手すりを乗り越え、地上に墜落し、死亡したものである。	建築物、 構築物	墜 落・ 転落	1～ 9
2018	9	12 ～ 13	既設住宅の屋根改修工事のため屋根上で屋根材を設置していたところ、何らかの原因でバランスを崩し、当該住宅周囲に設置していた単管足場を使用した屋根上の手すりの隙間からメッシュシートを破って、隣地駐車場のアスファルトに約5.98m墜落した。	屋根、は り、も や、け た、合掌	墜 落・ 転落	1～ 9
2018	9	18	工場新築現場において、空調の試運転時、接続未処理の配線が発見したため、配電盤のブレーカーを落とし結線作業を行おうとしたが、室内機と室外機を結ぶ配線が別の配線に入れ替わっていたことに気付かず、結線を試みた配線は活線（通電）	送配電線	感電	1～

		19	のままとなっており、当該配線に触れて感電したものと推定される。	等		9
2018	8	12 ～ 13	工場のシャッター取付け工事において、長さ3.5mのシャッター（200kg）を高さ約3.5mの箇所にあるアングル材に設置するため、既設設備の上へのり、エアリフトに乗せたシャッターを支えていたが、エアリフトのバランスが崩れシャッターとともに3.45m下の床に墜落した。	その他の動力運搬機	墜落・転落	1～9
2018	8	16 ～ 17	解体工事現場で基礎杭抜き作業を行っていた被災者が、救急搬送後、後日死亡。原因が熱中症とされたもの。	高温・低温環境	高温・低温物との接触	1～9
2018	8	10 ～ 11	工場の雨漏り補修工事のため、スレート屋根の上を被災者と共同作業員Aの2名で板金材を運搬するために移動していたところ、スレートを踏み抜き、約9.8m下のコンクリート床に落下し、死亡したもの。	屋根、はり、もや、けた、合掌	墜落・転落	1～9
2018	7	12 ～ 13	ビル新築工事における土止め用H鋼の上部切断作業において、地上1階から地下1階に通じるドライエリア下へ墜落した。	作業床、歩み板	墜落・転落	1～9
2018	4	12 ～ 13	被災者は地上から高さ3m93cm以上の1階屋根上で瓦に跳ねた漆喰の清掃作業中、屋根上から道路に墜落し、死亡した。屋根上の周りは手すりが設置されていなかった。また、被災者はヘルメット、安全帯を着用。墜落時は、安全帯を使用していなかった。	屋根、はり、もや、けた、合掌	墜落・転落	1～9
					交通	

2018	1	14 ～ 15	事務所から得意先へ向かって車で走行中、トンネル付近で対向車線にはみ出し、対向車線を走行していたトラックと衝突した。	その他の 環境等	事故 (道 路)	10 ～ 29
2018	1	16 ～ 17	建設工事現場から車で帰社途中、前方車からの落下物を避けるため車線変更をした際に車が横転、滑走した後、当該前方車に衝突した。	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	1～ 9
2019	10	14 ～ 16	台風の雨、暴風によって、損傷したスレート屋根の修繕作業において、屋根上の作業者が、スレート屋根を踏み抜いて、地上へ墜落した(約7m)。	屋根、は り、も や、け た、合掌	墜 落・ 転落	1～ 9
2019	6	14 ～ 16	基地内においてラジオアンテナ塗替作業用足場を解体し、ウィンチを使って足場部材を降ろそうと、被災者が高さ約40mの個所でワイヤーロープ用シーブを取り付けたブラケットの向きを変えようとした際、ブラケットを取り付けた門型枠の1層下の北側接合部が外れ、被災者が乗った足場が吊り荷(約160kg)側に傾き、当該門型枠に安全帯のフックを取り付けていた被災者が足場とともに地上に墜落したものの。	足場	墜 落・ 転落	1～ 9
2019	5	10 ～ 12	現場で発生した不要材を自社の倉庫へ運搬した後、自家用バイクで現場へ戻る途中、信号のない交差点を直進していたところ左側から直進してきた乗用車と衝突したものの。	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	10 ～ 29
2019	3	10 ～ 12	被災者は、高さ273cm、長さ378cm、幅23.5cmのうま足場上で、農業倉庫のシャッター修理作業中、墜落した。	足場	墜 落・ 転落	1～ 9

2019	3	14 ～ 16	解体予定の個人住宅の敷地内において、午前中からガス管の閉栓作業を単独で行っていたが、自身が手掘りで掘削したと思われる掘削溝に頭を入れ、うつ伏せに倒れている状態で発見されたもの。	可燃性の ガス	有害 物と の接 触	1～ 9
2019	2	18 ～ 20	大学構内で被災者が血を流して倒れているところを通行人が発見した。墜落箇所の真上には、校舎外階段の8階踊り場に、工事に屋上に上がるための架設通路が設置されていた。なお、当該通路に手すりや中さんは設けられていた。	通路	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2019	2	12 ～ 14	5階建冷凍冷蔵倉庫における冷却装置の冷媒を脱フロン化へ切替えるため、関連設備一式を更新する工事において、冷媒配管の敷設に際して、関係請負人が屋上箇所で配管同士を接合するため、アーク溶接装置を使用し、断続的に溶接作業等の一連の作業を行っていたところ、5階フロアから出火し火災が発生。被災者は初期消火等を試みたため、逃げ遅れ焼死したものの。	アーク溶 接装置	火災	1～ 9
2019	2	8 ～ 10	事務所ビルのレイアウト変更工事において、作業員2名で、壁に立て掛けて置かれていた鋼製パネル（部屋の間仕切りに使用するもので、長さ271cm×幅89cm、厚さ12.5mm）の仕分けにあたり、表面に貼られた取り付け場所の表示を確認するため、一枚ずつめくって、めくったものは2人で保持しながら進めていたところ、手前に倒れてきた同パネル（9枚）を支えきれず、1名がその下敷きになったもの。	金属材料	崩 壊・ 倒壊	10 ～ 29
2020	11	6 ～ 8	被災者両名が、乗用車で、県道を走行していたところ、交差点付近で、信号待ちのため停車していた乗用車に追突した。運転者は、肋軟骨を骨折し、助手席に乗っていた同乗者は、第6頸椎椎体骨折等の負傷をした。同乗者は入院加療を受けるも、災害発生から8日後に、右小脳半球等の出血壊死等により死亡した。	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	10 ～ 29
2020	9	14 ～ 16	設備改修工事において、物流センター倉庫天井への墨出し作業を高所作業車の搬器上で一人で行っていた被災者は、約5m下の床面に転落し頭がい骨骨折、脊髄損傷により死亡した。ヘルメット、墜落制止用器具は着用していた。	高所作業 車	墜 落・ 転落	1～ 9

2020	8	12 ～ 14	建設物から浄化槽への排水管敷設工事において、奥行き259cm、幅122.5cm、深さ78cmの掘削溝内で、エンジンカッターで既設のヒューム管（直径18cm、厚さ2.5cm）を切断中、キックバックを起こしてエンジンカッターの刃が跳ね上がり、被災者の頸部に刃が接触し、その切創による出血のため死亡したものの。	その他の 一般動力 機械	切 れ・ こす れ	1～ 9
2020	8	12 ～ 14	営業所の空き部屋天井裏において、電気配線の改修作業を行っていたところ、被災者が右手に持っていたペンチが電気配線に触れ感電した。	送配電線 等	感電	1～ 9
2020	8	14 ～ 16	被災者は、工場内天井配管の解体作業を高所作業車で行っていた際、「熱中症」を発症し、それにより心筋梗塞に至り死亡した。発症時の気温は29.8℃、WBGT値28.8で「厳重警戒」に該当していた。	高温・低 温環境	高 温・ 低温 物と の接 触	1～ 9
2020	5	12 ～ 14	事業場から浴室改修工事に軽トラックで向かう途中、片側1車線の農道で、大型トラックと正面衝突したものの。	トラック	交通 事故 (道 路)	1～ 9
2020	2	14 ～ 16	民家リフォームに係る雨樋交換作業（出張作業）を終えた後、代表が社有車を運転し、被災者が助手席で携帯のナビを見て誘導しつつ、事業場に向け走っていた。高速道路のトンネル内で車が側壁に衝突し、被災者が車外に投げ出され即死し、代表も負傷した。	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	1～ 9

出典：[https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen\\_pg/SIB\\_FND.aspx](https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pg/SIB_FND.aspx)(職場のあんぜんサイト)

[https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206\\_01.html](https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206_01.html)に戻る。