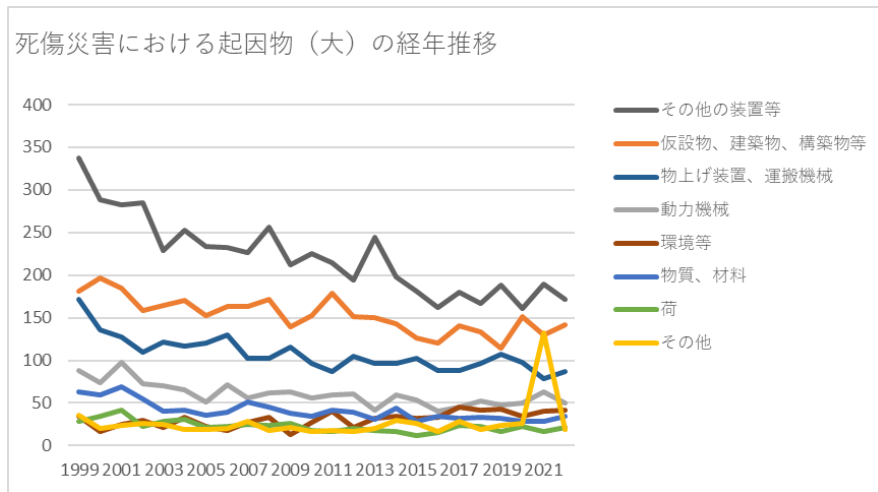
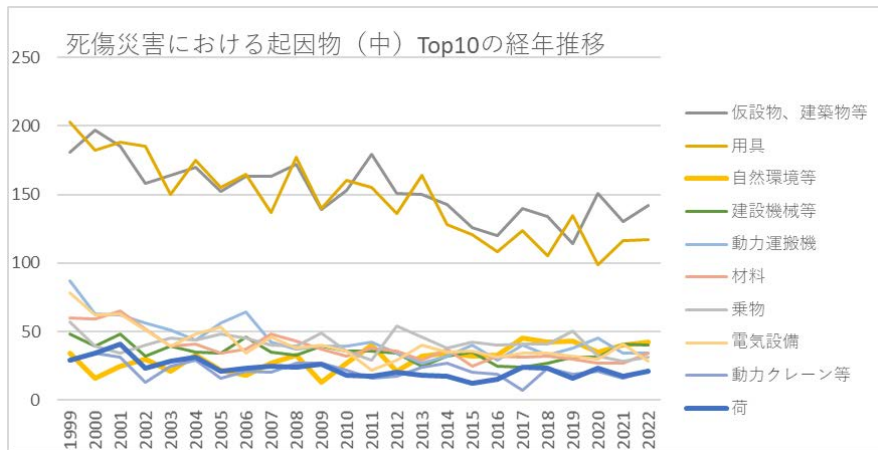


030301電気通信工事業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2022年）



030301電気通信工事業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2022年）



030301電気通信工事業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2022年）

起因物 (大)	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計	起因物 (大)
その他 の装置 等	337	288	283	285	229	253	234	232	227	256	212	225	214	194	244	198	181	162	180	167	188	161	189	172	5,311	その他 の装置 等
仮設 物、建 築物、 構築物 等	181	197	185	158	164	170	152	163	163	172	139	153	179	151	150	143	126	120	140	134	114	151	130	142	3,677	仮設 物、建 築物、 構築物 等
物上げ 装置、 運搬機 械	172	136	127	109	121	117	120	130	102	103	115	97	87	105	97	97	102	88	88	97	107	98	78	87	2,580	物上げ 装置、 運搬機 械
動力機 械	88	74	98	72	70	65	51	71	56	62	63	56	60	61	42	59	53	40	45	52	48	50	63	50	1,449	動力機 械
環境等	34	16	25	30	21	33	22	18	27	33	13	27	40	21	32	34	32	33	45	42	43	35	40	42	738	環境等
物質、 材料	63	60	69	55	40	42	36	39	51	45	38	34	42	39	31	44	28	34	32	33	32	29	28	34	978	物質、 材料
荷	29	34	41	23	28	31	21	23	25	24	26	18	17	20	18	17	12	15	24	23	16	23	17	21	546	荷
その他	36	20	24	26	25	19	19	20	28	18	21	17	18	16	20	30	26	17	29	19	24	26	132	19	649	その他
合計	940	825	852	758	698	730	655	696	679	713	627	627	657	607	634	622	560	509	583	567	572	573	677	567	15,928	合計

030301電気通信工事業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2022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	2022	合計	起因物 （中）
仮設 物、建 築物等	181	197	185	158	164	170	152	163	163	172	139	153	179	151	150	143	126	120	140	134	114	151	130	142	3,677	仮設 物、建 築物等
用具	203	182	188	185	150	175	155	165	137	177	140	160	155	136	164	128	121	108	124	105	135	99	116	117	3,525	用具
自然環 境等	34	16	25	30	21	33	22	18	27	33	13	27	40	21	32	34	32	33	45	42	43	35	40	42	738	自然環 境等
建設機 械等	48	39	48	32	39	35	34	46	35	33	39	36	36	34	25	32	35	25	24	27	31	31	41	40	845	建設機 械等
動力運 搬機	87	63	62	56	51	44	56	64	42	37	39	39	42	34	27	32	40	29	40	33	38	45	34	34	1,068	動力運 搬機
材料	60	59	65	52	39	41	34	37	48	43	37	32	38	36	29	37	25	32	31	32	30	27	27	34	925	材料
乗物	57	39	34	40	45	44	48	45	40	39	49	36	29	54	46	38	42	40	41	41	50	32	28	31	988	乗物
電気設 備	78	62	63	51	39	48	53	34	46	38	40	36	22	29	40	35	36	31	34	34	32	30	41	28	980	電気設 備
動力ク レーン 等	28	34	31	13	25	29	16	21	20	27	27	22	16	17	24	27	20	19	7	23	19	21	16	22	524	動力ク レーン 等
荷	29	34	41	23	28	31	21	23	25	24	26	18	17	20	18	17	12	15	24	23	16	23	17	21	546	荷

起因物なし	20	10	16	19	19	10	14	15	23	13	16	11	13	14	14	22	23	12	23	12	22	13	17	16	387	起因物なし
人力機械工具等	44	29	25	33	34	19	16	23	30	22	20	18	24	23	21	21	16	13	17	13	15	22	21	14	533	人力機械工具等
その他の装置、設備	10	12	4	15	5	7	7	8	10	18	9	10	12	6	18	13	8	10	4	5	5	9	11	13	229	その他の装置、設備
金属加工用機械	17	12	18	15	11	10	6	11	8	10	11	6	8	10	3	10	2	4	6	9	4	6	4	4	205	金属加工用機械
一般動力機械	14	15	15	13	7	12	6	8	5	9	9	6	11	11	7	8	6	5	7	6	5	7	8	3	203	一般動力機械
その他の起因物	13	8	8	3	6	8	4	3	2	5	5	5	5	2	5	8	2	2	4	7	2	13	115	2	237	その他の起因物
動力伝導機構	2	1	2	1	1	1	1		2	1		1				2				1			2	2	20	動力伝導機構
分類不能	3	2		4		1	1	2	3			1			1		1	3	2					1	25	分類不能
原動機	2	1	3	1		1	1										1	1						1	12	原動機

起因物 (小)	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計	起因物 (小)
はしご 等			172		133		139	141	125	152	128	143	144	117	148	118	109	93	113	89	115	90	98	99	2,466	はしご 等
通路			31		24		32	25	32	32	31	19	29	36	29	29	21	27	32	29	31	35	43	37	604	通路
高所作 業車			24		25		18	32	23	23	29	25	21	21	14	18	23	19	14	16	21	18	29	29	442	高所作 業車
乗用 車、バ ス、バ イク			32		43		46	44	40	38	48	33	28	54	44	37	38	37	41	40	49	31	28	27	778	乗用 車、バ ス、バ イク
階段、 栈橋			27		20		21	24	25	22	21	30	27	26	27	26	30	18	25	23	19	36	23	27	497	階段、 栈橋
トラッ ク			52		44		46	53	37	34	33	35	33	28	22	30	31	26	34	27	31	38	33	26	693	トラッ ク
建築 物、構 築物			49		34		30	47	28	52	30	32	41	39	33	19	30	31	31	33	18	29	26	24	656	建築 物、構 築物
その他 の仮設 物、建 築物、			26		23		28	16	18	20	19	16	23	14	12	16	19	18	15	17	18	19	17	22	376	その他 の仮設 物、建 築物、

構築物等																										構築物等
金属材料			39		22		16	20	28	32	29	26	25	22	14	20	18	20	19	22	18	19	16	20	445	金属材料
その他の環境等			9		9		9	6	7	8	1	3	5	9	16	12	14	15	13	14	15	9	11	18	203	その他の環境等
送配電線等			29		22		26	14	28	24	22	20	11	14	21	14	23	19	24	21	21	15	24	17	409	送配電線等
起因物なし			16		19		14	15	23	13	16	11	13	14	14	22	23	12	23	12	22	13	17	16	328	起因物なし
荷姿の物			25		17		11	19	16	19	14	11	10	10	15	12	8	12	18	17	14	19	14	16	297	荷姿の物
その他の用具			11		13		11	22	9	19	10	15	7	16	10	9	12	12	8	14	20	6	17	15	256	その他の用具
移動式クレーン			15		13		10	14	14	19	16	13	14	11	16	12	15	14	5	16	9	16	10	13	265	移動式クレーン
その他の装置、設備			4		5		7	8	10	18	9	10	12	6	18	13	8	10	4	5	5	9	11	13	185	その他の装置、設備

地山、 岩石			10		7		5	5	7	8	8	8	8	3	4	9	8	7	12	5	9	12	14	12	161	地山、 岩石
屋根、 はり、 もや、 けた、 合掌			17		28		15	21	27	23	19	24	25	20	21	27	8	6	13	12	11	13	6	11	347	屋根、 はり、 もや、 けた、 合掌
手工具			22		32		12	21	21	20	16	13	21	18	17	16	13	11	12	8	10	16	18	9	326	手工具
電力設 備			22		7		17	11	17	10	13	10	7	11	15	18	7	8	7	10	8	12	13	9	232	電力設 備
作業 床、歩 み板			14		18		8	14	13	13	3	19	13	9	11	11	8	9	17	7	13	7	5	9	221	作業 床、歩 み板
開口部			4		5		4	3	5		4	4	6	4	6	7	2	5	3	6	3	5	4	9	89	開口部
その他 の材料			10		12		11	8	9	7	6	2	9	9	6	8	6	5	10	3	4	6	5	7	143	その他 の材料
高温・ 低温環 境			3		1		2	2	6	5	1	13	8	2	5	6	6	5	4	16	7	9	8	7	116	高温・ 低温環 境
その他 の動力 運搬機			7		4		3	8	2	3	3	3	7	1	4		4	1	3	2	5	2	1	7	70	その他 の動力 運搬機

機械装置		16		11		10	4	9	5	12	7	7	10	3	5	4	3	6	6	2	4	3	5	132	機械装置
立木等		3		4		4	5	6	11	3	3	6	7	6	7	3	5	15	5	11	5	7	5	121	立木等
掘削用機械		6		3		2	8	1	2	3	3	4	4	4	3	2		3	4	4	7	5	5	73	掘削用機械
クレーン		7		3		1	1	2	2	3	2	1		3	5	1	1	1	3	6	2	2	5	51	クレーン
石、砂、砂利		2		2		3	3	5	3		2	1	1	5	4	1	2		2	3	1	4	4	48	石、砂、砂利
その他の乗物		1				2	1		1		3			1		3	2		1		1		4	20	その他の乗物
足場		17		12		13	13	15	10	12	9	15	3	11	8	8	6	4	6	1	7	6	3	179	足場
木材、竹材		14		3		4	6	6	1	2	2	3	4	4	5		5	2	5	5	1	2	3	77	木材、竹材
玉掛用具		5		4		5	2	3	6	2	2	4	3	6	1		3	3	2		3	1	3	58	玉掛用具
人力運搬機		2		2		1	2	4	2	2	3	3	4	1	2	2	1	5	4	5	4	3	3	55	人力運搬機
整地・運搬・積込み		2				1	1			1				2	1			2		1	1	1	3	16	整地・運搬・積込み

レーン等						3		2		1	2		1	2	1		1		1		1	2	17	レーン等		
動力伝導機構			2		1		1		2	1		1			2				1			2	2	15	動力伝導機構	
エレベータ、リフト			2		1		1			1	1			1		1					1		1	2	12	エレベータ、リフト
その他の金属加工用機械			10		6		2	6	1	7	5	4	4	5		5	1	2	3	3	2	2	2	1	71	その他の金属加工用機械
基礎工事用機械			5		1		1	1	5	3	2	1	4	4	2	3	1	3		4	2	1	3	1	47	基礎工事用機械
フォークリフト			3		2		5	2	3		2	1	2	4	1	1	3	2	2	4	1	4		1	43	フォークリフト
分類不能							1	2	3			1			1		1	3	2					1	15	分類不能
ボール盤、フ			4		1		1	1	1	1	2						1							1	13	ボール盤、フ

飛来・落下	69	50	68	35	46	45	37	42	51	55	29	37	32	40	35	39	24	31	33	31	27	30	36	33	955	飛来・落下
交通事故(道路)	67	54	49	46	58	56	67	62	50	40	49	44	35	56	40	43	44	47	47	49	58	38	34	29	1,162	交通事故(道路)
激突	51	41	35	35	36	28	36	33	28	33	21	33	31	29	25	29	22	20	28	20	22	23	28	26	713	激突
激突され	37	40	41	31	31	28	21	23	23	26	26	28	29	21	25	29	21	19	16	24	28	28	19	26	640	激突され
感電	50	39	34	27	20	31	25	18	29	27	19	21	9	11	23	22	22	17	13	18	15	16	17	19	542	感電
切れ・こすれ	53	46	45	46	36	28	20	34	32	38	29	21	25	37	28	29	31	26	24	26	25	28	26	12	745	切れ・こすれ
崩壊・倒壊	17	18	13	19	18	19	10	13	13	9	16	11	10	10	10	16	8	6	4	12	11	13	8	9	293	崩壊・倒壊
高温・低温物との接	16	6	18	18	7	17	10	10	9	9	10	12	12	8	9	11	6	9	12	20	12	15	13	7	276	高温・低温物との接

合計	940	825	852	758	698	730	655	696	679	713	627	627	657	607	634	622	560	509	583	567	572	573	677	567	15,928	合計
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--------	----

出典：<https://anzeninfo.mhlw.go.jp/user/anzen/tok/anst00.html>（職場のあんぜんサイト）

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202312_03.htmlに戻る。