

電気通信工事業における労働災害発生状況（1999-2021年）

電気通信工事業 コードNo.030301

電気通信工事業における事故の型別労働災害発生状況（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	336	341	312	319	270	294	258	301	248	279	252	259	278	222	260	217	217	180	227	189	204	208	186	5,857	墜落・転落
転倒	70	53	71	53	66	61	60	58	72	68	64	58	68	76	64	73	61	66	75	63	68	69	94	1,531	転倒
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	687	激突
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	922	飛来・落下
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	284	崩壊・倒壊
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	614	激突され

等	1										1													2	等
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	952	電気設備
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	519	人力機械工具等
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	3,408	用具
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	216	その他の装置、設備
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	3,535	仮設物、建築物等
危険物、有害物等	3	1	4	3	1	1	2	2	3	2	1	2	4	3	2	7	3	2	1	1	2	2	1	53	危険物、有害物等
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	891	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	525	荷
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	696	自然環境等

盤				1														1				2	盤		
角のみ 盤、木 工ボー ル盤																							角のみ 盤、木 工ボー ル盤		
面とり 盤、 ルー タ、木 工フラ イス盤																							面とり 盤、 ルー タ、木 工フラ イス盤		
チェー ンソー			3				1	1	2	5	3	3	3	3		1	2	2	5	3	4	3	3	47	チェー ンソー
その他 の木材 加工用 機械			5		1			1	2	1		1		1		3		1		4		1	1	22	その他 の木材 加工用 機械
整地・ 運搬・ 積込み 用機械			2				1	1			1				2	1			2		1	1	1	13	整地・ 運搬・ 積込み 用機械

掘削用 機械		6		3		2	8	1	2	3	3	4	4	4	3	2		3	4	4	7	5	68	掘削用 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	46	基礎工 事用機 械
締固め 用機械		1		2											1					1		1	6	締固め 用機械
解体用 機械		2		1		2	1	2	1		1	5	1			2	1	2					21	解体用 機械
高所作 業車		24		25		18	32	23	23	29	25	21	21	14	18	23	19	14	16	21	18	29	413	高所作 業車
その他 の建設 機械等		8		7		10	3	4	4	4	6	2	4	3	6	7	2	3	3	2	4	2	84	その他 の建設 機械等
旋盤		1										2			1								4	旋盤
ボール 盤、フ ライス 盤		4		1		1	1	1	1	2						1							12	ボール 盤、フ ライス 盤
研削 盤、バ		3		4		3	4	5	2	4	2	2	5	3	4		2	2	6	1	4	2	58	研削 盤、バ

キャリア ヤー																								キャリア ヤー
不整地 運搬車						1				1					1					1	1		5	不整地 運搬車
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	63	その他 の動力 運搬機
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	751	乗用 車、バ ス、バ イク
鉄道車 両		1		2						1		1		1	1	1	1			1			10	鉄道車 両
その他 の乗物		1				2	1		1		3			1		3	2		1		1		16	その他 の乗物
ボイ ラー								1			1												2	ボイ ラー
圧力容 器							1																1	圧力容 器
その他 の圧力																		1					1	その他 の圧力

容器																								容器	
化学設備										1														1	化学設備
ガス溶接装置			1		1		1		2										9	1	1			16	ガス溶接装置
アーク溶接装置			2				2	1	1	1	1		1		1	1			1					12	アーク溶接装置
その他の溶接装置																									その他の溶接装置
炉、窯																									炉、窯
乾燥設備											1													1	乾燥設備
その他の炉、窯等																									その他の炉、窯等
送配電線等			29		22		26	14	28	24	22	20	11	14	21	14	23	19	24	21	21	15	24	392	送配電線等
電力設備			22		7		17	11	17	10	13	10	7	11	15	18	7	8	7	10	8	12	13	223	電力設備

その他の電気設備			12		10		10	9	1	4	5	6	4	4	4	3	6	4	3	3	3	3	4	98	その他の電気設備
人カクレーン等						3		2		1	2		1	2	1		1		1		1			15	人カクレーン等
人力運搬機			2		2	1	2	4	2	2	3	3	4	1	2	2	1	5	4	5	4	3		52	人力運搬機
人力機械			1					3		1				1	2	1						1		10	人力機械
手工具			22		32		12	21	21	20	16	13	21	18	17	16	13	11	12	8	10	16	18	317	手工具
はしご等			172		133		139	141	125	152	128	143	144	117	148	118	109	93	113	89	115	90	98	2,367	はしご等
玉掛用具			5		4		5	2	3	6	2	2	4	3	6	1		3	3	2		3	1	55	玉掛用具
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	241	その他の用具
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	172	その他の装置、設備

足場			17		12		13	13	15	10	12	9	15	3	11	8	8	6	4	6	1	7	6	176	足場
支保工							1													1				2	支保工
階段、 栈橋			27		20		21	24	25	22	21	30	27	26	27	26	30	18	25	23	19	36	23	470	階段、 栈橋
開口部			4		5		4	3	5		4	4	6	4	6	7	2	5	3	6	3	5	4	80	開口部
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	336	屋根、 はり、 もや、 けた、 合掌
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	212	作業 床、歩 み板
通路			31		24		32	25	32	32	31	19	29	36	29	29	21	27	32	29	31	35	43	567	通路
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	632	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	354	その他 の仮設 物、建 築物、

構築物等																								構築物等	
爆発性の物等														2										2	爆発性の物等
引火性の物			1				1		1						2						1	1		7	引火性の物
可燃性のガス								1									2					1		4	可燃性のガス
有害物			1		1		1	1		1	1	2	1	2		4	1				1			17	有害物
放射線																									放射線
その他の危険物、有害物等			2							2	1			3	1		1	2		1		1		15	その他の危険物、有害物等
金属材料			39		22		16	20	28	32	29	26	25	22	14	20	18	20	19	22	18	19	16	425	金属材料
木材、竹材			14		3		4	6	6	1	2	2	3	4	4	5		5	2	5	5	1	2	74	木材、竹材
石、砂、砂利			2		2		3	3	5	3		2	1	1	5	4	1	2		2	3	1	4	44	石、砂、砂利

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	136	その他 の材料
荷姿の 物			25		17		11	19	16	19	14	11	10	10	15	12	8	12	18	17	14	19	14	281	荷姿の 物
機械装 置			16		11		10	4	9	5	12	7	7	10	3	5	4	3	6	6	2	4	3	127	機械装 置
地山、 岩石			10		7		5	5	7	8	8	8	8	3	4	9	8	7	12	5	9	12	14	149	地山、 岩石
立木等			3		4		4	5	6	11	3	3	6	7	6	7	3	5	15	5	11	5	7	116	立木等
水						2				1			13							1	1			18	水
異常環 境等									1						1		1	1	1	1				6	異常環 境等
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	109	高温・ 低温環 境
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	185	その他 の環境 等
その他 の起因 物			8		6		4	3	2	5	5	5	5	2	5	8	2	2	4	7	2	13	115	203	その他 の起因 物

起因物 なし			16		19		14	15	23	13	16	11	13	14	14	22	23	12	23	12	22	13	17	312	起因物 なし
分類不 能						1	2	3				1			1		1	3	2					14	分類不 能
合計			852		698		655	696	679	713	627	627	657	607	634	622	560	509	583	567	572	573	677	12,108	合計

電気通信工事業における年齢別労働災害発生状況（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	25	17	22	20	18	14	13	12	13	11	17	13	13	11	13	12	13	7	11	7	16	10	19	327	19 歳 以 下
20歳-29 歳	258	271	223	209	171	174	155	143	137	129	123	112	133	107	116	104	115	106	114	105	94	99	118	3,316	20 歳- 29 歳
30歳-39 歳	212	144	179	166	191	180	165	191	190	173	161	167	145	148	140	151	120	117	114	101	116	98	125	3,494	30 歳- 39 歳

40歳-49歳	178	147	174	141	121	125	115	131	103	146	115	121	130	124	136	135	119	106	138	143	138	130	154	3,070	40歳-49歳
50歳-59歳	191	184	186	149	142	162	154	160	159	159	118	140	127	115	128	118	98	90	113	107	98	127	143	3,168	50歳-59歳
60歳以上	76	62	68	73	55	75	53	59	77	95	93	74	109	102	101	102	95	83	93	104	110	109	118	1,986	60歳以上
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	15,361	合計

電気通信工事業における労働者規模別労働災害発生状況（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
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------

上	13	5	9	7	7	8	5	7	10	7	7	10	5	5	7	9	6	5	7	9	8	8	11	175	以上
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	15,361	合計

電気通信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	72	66	71	64	58	66	57	61	49	63	54	47	42	48	58	47	43	38	42	42	45	42	63	1,238	1月
2月	89	73	85	66	63	71	61	54	77	54	59	62	55	62	56	52	56	50	42	55	47	54	63	1,406	2月
3月	82	71	94	65	62	61	61	64	58	75	49	61	85	44	53	59	44	49	60	44	52	51	58	1,402	3月
4月	89	72	56	68	66	53	55	49	47	45	48	46	45	47	52	63	36	35	42	39	46	34	62	1,195	4月
5月	63	48	55	58	59	53	53	57	56	46	52	46	42	50	36	49	38	39	44	34	41	38	48	1,105	5月
6月	83	72	64	63	58	49	47	49	60	60	55	49	53	52	50	48	52	34	52	47	37	44	53	1,231	6月
7月	70	83	82	72	45	71	50	46	62	68	55	64	52	47	56	64	50	37	72	82	46	68	80	1,422	7月
8月	70	71	58	54	67	78	55	65	62	65	48	56	50	52	53	53	51	38	48	39	56	45	73	1,307	8月
9月	84	72	62	67	52	63	58	70	51	72	52	52	59	57	50	54	46	51	44	50	60	46	42	1,314	9月
10月	79	67	79	65	64	50	51	64	47	56	54	50	57	48	63	42	65	65	40	48	41	52	42	1,289	10月
11月	76	68	66	49	54	50	47	59	56	57	46	50	56	49	56	42	39	40	51	46	53	53	51	1,214	11月
12月	83	62	80	67	50	65	60	58	54	52	55	44	61	51	51	49	40	33	46	41	48	46	42	1,238	12月

