鉄道・軌道・水運・航空業における労働災害発生状況（1999-2022年）

鉄道・軌道・水運・航空業 コードNo.0401

鉄道・軌道・水運・航空業における事故の型別労働災害発生状況（1999-2022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	2022	合計
墜落・転落	78	68	69	83	81	94	76	94	83	67	72	80	76	76	61	69	67	73	75	95	78	77	85	91	1,868
転倒	103	101	87	77	104	113	108	94	96	94	97	107	105	134	116	119	117	119	119	133	109	99	138	122	2,611
激突	36	42	57	36	31	41	41	55	51	36	36	42	20	27	49	46	26	60	53	44	48	37	51	55	1,020
飛来・落下	15	16	22	23	16	23	23	15	18	13	13	12	18	23	6	16	16	17	14	22	17	17	12	15	402
崩壊・倒壊	4	1	4	3	2	2	5	5	5	4	2	1	2	5	2	3	7	3	2	2	4			1	69
激突され	36	36	30	24	22	30	28	21	24	23	17	31	19	27	23	62	58	23	21	19	34	16	21	26	671

はさまれ巻き込まれ	56	50	51	36	44	61	51	64	64	46	41	49	39	47	78	44	42	40	62	40	64	41	42	58	1,210
切れ・こすれ	9	8	8	4	12	14	10	7	9	11	10	7	5	7	10	11	9	3	11	9	7	7	7	3	198
踏抜き			1			3	1	2		1		1	3				1		2			2		1	18
おぼれ	1	1					1						4	1	1	1	2		2	2			1		17
高温・低温物との接触	7	7	6	6	5	11	4	6	8	8	4	4	4	8	8	9	10	10	23	15	11	7	4	12	197
有害物と		1		1	3	4	3	1	1		2	2	8	3	16	10	14	10	16	13	2	5	2	10	127

の接触																									
感電	3	5	2	4	2	1	4	2	5	3	1	2	1	1	3	2	2	3		3		2	1	5	57
爆発										1					1				1						3
破裂				1			2				1		1												5
火災													1												1
交通事故（道路）	17	11	22	15	20	24	25	20	28	17	28	11	18	13	17	14	24	27	9	38	10	9	9	9	435
交通事故（その他）	4	10	12	55	42	64	66	50	82	42	18	20	3	2	3	10	5	1	10	3	6	7	3	6	524
動作の反動無理な動作	90	107	86	113	116	101	96	123	122	101	92	95	116	170	135	117	97	153	187	156	153	132	110	166	2,934
その	14	26	17	19	17	12	43	34	61	66	53	45	29	35	11	13	23	20	12	19	33	24	166	16	808

他																									
分類不能	6	2	12	28	27	39	16	8	9	8	7	5		10	2	2	5	4	3	2	2	1	4	1	203
合計	479	492	486	528	544	637	603	601	666	541	494	514	472	589	542	548	525	566	622	615	578	483	656	597	13,378

鉄道・軌道・水運・航空業における起因物（大）別労働災害発生状況（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
動力機械	13	11	11	6	7	13	10	9	6	7	12	8	12	8	9	9	10	4	12	12	10	4	6	9	218
物上げ装置、運搬機械	115	147	157	173	171	232	212	212	259	177	178	169	139	176	165	149	165	177	166	192	189	120	125	145	4,110
その他の装置等	64	77	63	73	54	69	79	56	68	79	57	52	51	73	57	81	57	66	74	87	55	62	60	80	1,594
仮設物、建築物、	141	125	111	106	149	159	143	173	170	139	130	162	123	158	153	154	147	155	175	161	180	146	193	184	3,637

構築物等																									
物質、材料	10	13	7	13	9	12	14	16	14	11	10	14	16	14	7	10	18	8	11	10	12	12	10	4	275
荷	19	26	22	33	20	18	22	27	37	18	10	18	22	26	26	26	20	28	54	28	33	22	17	39	611
環境等	30	34	33	33	35	30	26	40	48	24	18	17	40	45	47	37	34	57	59	56	34	26	29	48	880
その他	87	59	82	91	99	104	97	68	64	86	79	74	69	89	78	82	74	71	71	69	65	91	216	88	2,053
合計	479	492	486	528	544	637	603	601	666	541	494	514	472	589	542	548	525	566	622	615	578	483	656	597	13,378

鉄道・軌道・水運・航空業における起因物（中）別労働災害発生状況（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
原動機	1	1								1							2			1				1	7
動力伝導機構	1		1	2			1	1		1		1	4	1	1	1			2	2	2			1	22
木材加工用機械	1		1		3	2				1		1	2	1	1	2	1		1		1				18
建設機械等	1	4			1	2	2	3	2		2		3		2	1	1	1	2	2	1	2	4	3	39

金属加工用機械	4	2	5	1	2	2	1	1	1	2	2	1	3	2			1	1	3	1	2	1	1	2	41
一般動力機械	5	4	4	3	1	7	6	4	3	2	8	5		4	5	5	5	2	4	6	4	1	1	2	91
車両系木材伐出機械等																									
動力クレーン等	5	3	4	3	2	3	1	2	1	4	4	1	4	3	5	3	1	5	4	4	6	10	1	3	82
動力運搬機	24	19	22	28	20	21	16	18	18	8	15	15	9	16	12	9	11	13	23	11	18	13	15	17	391
乗物	86	125	131	142	149	208	195	192	240	165	159	153	126	157	148	137	153	159	139	177	165	97	109	125	3,637
圧力容器						1										2									3
化学設備																									
溶接装置		1		1			1						1			1			1					1	7

炉、釜等			1												1	1	2		1						6
電気設備	3	3	2	6	2	1	7	2	5	4	1	3		2	3	4	2	3	2	5	1	2	2	6	71
人力機械工具等	15	14	11	16	17	25	28	16	16	24	10	7	12	17	16	18	11	13	12	20	13	15	13	13	372
用具	30	29	33	34	20	30	35	23	31	30	21	25	24	27	27	41	22	29	31	38	23	32	26	33	694
その他の装置、設備	16	30	16	16	15	12	8	15	16	21	25	17	14	27	10	14	20	21	27	24	18	13	19	27	441
仮設物、建築物等	141	125	111	106	149	159	143	173	170	139	130	162	123	158	153	154	147	155	175	161	180	146	193	184	3,637
危険物、有害物等	1	1		1	1	1	4	3	5	2	3		4	1	2	1	4	1	5	1	2		1	1	45
材料	9	12	7	12	8	11	10	13	9	9	7	14	12	13	5	9	14	7	6	9	10	12	9	3	230
荷	19	26	22	33	20	18	22	27	37	18	10	18	22	26	26	26	20	28	54	28	33	22	17	39	611

自然環境等	30	34	33	33	35	30	26	40	48	24	18	17	40	45	47	37	34	57	59	56	34	26	29	48	880
その他の起因物	39	27	33	23	27	44	36	33	22	33	42	33	33	22	22	31	22	25	20	26	16	20	159	8	796
起因物なし	40	25	38	53	55	50	51	29	34	39	32	35	34	52	51	51	48	44	47	43	46	70	56	78	1,101
分類不能	8	7	11	15	17	10	10	6	8	14	5	6	2	15	5		4	2	4		3	1	1	2	156
合計	479	492	486	528	544	637	603	601	666	541	494	514	472	589	542	548	525	566	622	615	578	483	656	597	13,378

鉄道・軌道・水運・航空業における起因物（小）別労働災害発生状況（1999-2022年）

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
原動機										1							2			1				1	5
動力伝導機構			1				1	1		1		1	4	1	1	1			2	2	2			1	19
丸のこ盤			1		2							1				1	1		1		1				8
帯のこ																									

盤																									
かんな盤														1											1
角のみ盤、木エボール盤																									
面とり盤、ルータ、木エフライス盤																									
チェーンソー					1					1			2		1	1									6
その他の木材加工用機械																									
整地・運搬・																									

積込み用機械											1		1							1		1	1		5
掘削用機械								1								1									2
基礎工事用機械							1																		1
締固め用機械																									
解体用機械																									
高所作業車					1			1	1				2					1					1	1	8
その他の建設機械等							1	1	1		1				2		1		2	1	1	1	2	2	16
旋盤			1		2		1			1	1	1	1												8
ボール盤、フライス盤			1							1									1				1		4

研削盤、バフ盤			2						1		1		1	2			1		2	1	2	1		1	15
プレス機械																									
鍛圧ハンマ																									
シャー																									
その他の金属加工用機械			1					1					1					1						1	5
遠心機械																									
混合機、粉砕機												1				1									2
ロール機（印刷ロール機を																									

除く。）																									
射出成型機																									
食品加工用機械															1	1	1		1						4
印刷用機械																									
産業用ロボット																									
その他の一般動力機械			4		1		6	4	3	2	8	4		4	4	3	4	2	3	6	4	1	1	2	66
伐木等機械																									
走行集材機械																									
架線集																									

材機械																									
その他の車両系林業機械																									
クレーン									1	2			1		1	1		1	1	2		4	1	1	16
移動式クレーン			2		1			1		2	1				1	1		2		1					12
デリック																									
エレベータ、リフト			1								1		1	1				1	1		1	4		2	13
揚貨装置															1		1				1				3
ゴンドラ																					1				1
機械集																									

材装置、運材索道			1																		1				2
簡易架線集材装置																									
その他の動力クレーン等					1		1	1			2	1	2	2	2	1		1	2	1	2	2			21
トラック			6		8		5	8	8	3	2	4	5	8	1	2	1	5	9	4	5	4	5	10	103
フォークリフト			4		2		1	1	1		5	4		2		2	3	1	5	1		7	2	4	45
軌道装置			3		5		4	4	3	4	2	1	1		4	2	1	2	3	1	1			2	43
コンベア			2				2	2	1		1			3	2		1		2		1		2		19
ローダー																		1		1	1				3

ストラドルキャリヤー																									
不整地運搬車																						1			1
その他の動力運搬機			7		5		4	3	5	1	5	6	3	3	5	3	5	4	4	4	10	1	6	1	85
乗用車、バス、バイク			25		30		28	18	34	21	31	21	21	21	21	22	26	31	14	42	14	7	11	11	449
鉄道車両			36		38		47	58	45	38	43	43	42	42	62	33	24	38	36	40	45	41	49	44	844
その他の乗物			70		81		120	116	161	106	85	89	63	94	65	82	103	90	89	95	106	49	49	70	1,783
ボイラー																									
圧力容器																									

その他の圧力容器																2									2
化学設備																									
ガス溶接装置							1						1						1					1	4
アーク溶接装置																1									1
その他の溶接装置																									
炉、窯			1												1	1	2								5
乾燥設備																									
その他の炉、窯等																			1						1
送配電線等			1		1		2	2	5	2		2		1	1	1		1	1	1					21

電力設備			1		1		4			1	1			1	1	2	2	2	1	2		1	1	4	25
その他の電気設備							1			1		1			1	1				2	1	1	1	2	12
人力クレーン等								1		3			2							1		1		1	9
人力運搬機			3		10		18	12	12	9	7	5	7	9	9	14	9	9	8	14	6	10	7	7	185
人力機械			1		1		1														1	1		1	6
手工具			7		6		9	3	4	12	3	2	3	8	7	4	2	4	4	5	6	3	6	4	102
はしご等			18		10		15	8	11	16	7	9	9	15	11	18	8	12	10	19	9	16	14	16	251
玉掛用具			2				1		2	2				1						1	1		1		11
その他の用具			13		10		19	15	18	12	14	16	15	11	16	23	14	17	21	18	13	16	11	17	309
その他の装																									

置、設備			16		15		8	15	16	21	25	17	14	27	10	14	20	21	27	24	18	13	19	27	367
足場			2		3			1	2	2		1	2		1	2	1	1	1			1	2		22
支保工																									
階段、桟橋			23		43		34	49	44	41	34	45	29	47	35	27	38	36	54	43	43	37	44	55	801
開口部			3		3		4	4	1	3	5	2	3	2	4	4	2	2	3	2	3	5	2	3	60
屋根、はり、もや、けた、合掌					2		3	4			1	1	1	1	2	1	2		1	1	1		1	1	23
作業床、歩み板			14		12		11	11	10	13	11	15	11	18	14	13	9	12	19	13	14	9	12	16	257
通路			26		42		48	53	54	45	39	54	35	55	55	63	52	57	55	66	51	39	86	69	1,044
建築物、構築物			26		25		28	31	40	19	26	27	24	16	25	27	24	22	23	19	21	23	27	22	495
その他																									

の仮設物、建築物、構築物等			17		19		15	20	19	16	14	17	18	19	17	17	19	25	19	17	47	32	19	18	404
爆発性の物等											1														1
引火性の物													1								2				3
可燃性のガス								1							1										2
有害物					1		2		1								2								6
放射線																									
その他の危険物、有害物等							2	2	4	2	2		3	1	1	1	2	1	5	1			1	1	29
金属材料			4		5		6	4	4	3	1	5	7	4	1	2	6	5	3	3	2	7	4	1	77
木材、竹材					1		1	4		1	1	4	2	3	2	1	3		1		2	2	3		31

石、砂、砂利			1				2	2	4	3	4	4	2	1	1	1	1	1	2	3	4	1	1	1	39
その他の材料			2		2		1	3	1	2	1	1	1	5	1	5	4	1		3	2	2	1	1	39
荷姿の物			17		18		22	24	37	17	10	18	21	25	25	26	19	27	51	26	33	20	15	38	489
機械装置			5		2			3		1			1	1	1		1	1	3	2		2	2	1	26
地山、岩石			4		3		4	6	6	4	2	2	9	4	11	3	2	5	5	1	5	1	6		83
立木等			4		4		3	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1		1		2	1	2	32
水			1					1					4	1	2				2	1	1				13
異常環境等			1		1		1	9	11	1	1	1	6	14	16	6	10	21	22	21	2		1	8	153
高温・低温環境			2					2	2			1	1	1	2	1	3	3	6	7	4	6	1	9	51
その他の環境等			21		27		18	21	27	18	14	11	18	24	15	25	18	27	24	25	22	17	20	29	421

その他の起因物			33		27		36	33	22	33	42	33	33	22	22	31	22	25	20	26	16	20	159	8	663
起因物なし			38		55		51	29	34	39	32	35	34	52	51	51	48	44	47	43	46	70	56	78	933
分類不能			11		17		10	6	8	14	5	6	2	15	5		4	2	4		3	1	1	2	116
合計	479	492	486	528	544	637	603	601	666	541	494	514	472	589	542	548	525	566	622	615	578	483	656	597	13,378

鉄道・軌道・水運・航空業における年齢別労働災害発生状況（1999-2022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	2022	合計
19歳以下	7	6	6	8	2	3	3	7	4	6	8	4	7	7	2	5	3	5	9	5	7	4	12	11	141
20歳-29歳	133	147	138	147	167	172	169	148	149	115	108	113	90	128	140	131	126	163	167	186	170	124	173	150	3,454
30歳-39歳	101	100	94	137	121	169	169	173	214	157	136	137	141	172	150	124	120	118	132	108	119	93	138	108	3,231
40歳-49歳	124	104	114	121	129	144	119	123	156	126	106	113	78	125	91	118	101	112	113	127	120	90	115	117	2,786
50歳-																									

59歳	93	111	115	88	109	120	110	112	115	106	101	104	114	122	114	127	121	126	134	118	97	100	144	117	2,718
60歳以上	21	24	19	27	16	29	33	38	28	31	35	43	42	35	45	43	54	42	67	71	65	72	74	94	1,048
合計	479	492	486	528	544	637	603	601	666	541	494	514	472	589	542	548	525	566	622	615	578	483	656	597	13,378

鉄道・軌道・水運・航空業における労働者規模別労働災害発生状況（1999-2022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	2022	合計
9人以下	38	20	30	22	37	37	30	43	25	29	14	34	23	38	24	22	22	20	31	25	19	34	24	32	673
10人-29人	51	52	55	58	40	52	43	39	57	35	44	47	55	48	32	35	38	40	44	49	55	65	46	58	1,138
30人-49人	54	47	50	46	53	44	47	55	37	40	31	48	37	44	55	47	45	50	48	39	45	44	55	39	1,100
50人-99人	63	61	44	57	68	58	76	67	66	68	72	59	76	69	65	69	58	69	76	76	68	67	95	90	1,637
100人-	140	148	134	135	169	198	163	183	192	166	170	172	158	174	180	164	158	159	192	167	172	159	288	188	4,129

299人																									
300人以上	133	164	173	210	177	248	244	214	289	203	163	154	123	216	186	211	204	228	231	259	219	114	148	190	4,701
合計	479	492	486	528	544	637	603	601	666	541	494	514	472	589	542	548	525	566	622	615	578	483	656	597	13,378

鉄道・軌道・水運・航空業における月別労働災害発生状況（1999-2022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	2022	合計
1月	36	37	55	51	57	40	59	58	54	56	51	59	63	54	60	56	58	41	56	61	67	59	52	65	1,305
2月	49	45	41	37	49	55	61	63	62	50	43	48	48	59	54	61	48	50	52	63	47	52	63	43	1,243
3月	51	52	48	53	52	68	47	60	65	38	48	46	48	52	46	50	59	57	57	45	57	45	34	49	1,227
4月	41	29	38	28	51	43	44	51	77	37	52	42	27	41	42	49	36	42	49	52	51	35	44	51	1,052
5月	36	38	42	41	49	48	61	34	52	43	35	51	30	49	33	47	41	53	36	46	50	29	66	42	1,052
6月	37	38	49	29	46	42	59	54	51	37	38	40	33	54	37	29	47	48	46	51	40	32	40	51	1,028
7月	36	39	38	49	39	58	36	45	59	48	37	35	35	51	48	40	50	49	58	51	51	30	71	55	1,108
8月	33	51	47	40	44	47	53	39	53	47	39	44	26	43	49	36	34	50	66	59	43	32	105	37	1,117
9月	36	48	21	38	40	65	45	50	57	31	45	38	41	63	41	61	51	51	55	54	43	34	43	57	1,108
10月	42	35	39	51	49	58	32	54	47	46	37	35	37	42	48	33	36	42	50	36	40	44	50	48	1,031

11月	41	42	37	51	25	55	55	54	47	55	32	37	36	39	40	34	41	41	39	39	42	35	35	41	993
12月	41	38	31	60	43	58	51	39	42	53	37	39	48	42	44	52	24	42	58	58	47	56	53	58	1,114
合計	479	492	486	528	544	637	603	601	666	541	494	514	472	589	542	548	525	566	622	615	578	483	656	597	13,378

鉄道・軌道・水運・航空業における都道府県別労働災害発生状況（1999-2022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	2022	合計
北海道	15	19	14		21		21	13	19	12	17	19	21	29	28	20	19	31	38	30	38	38	49	35	546
青森	2	6	4		4		8	3	3	1	3	3	5	7	2	3	1			1	4	3	3	3	69
岩手	2		4		2		4	1	1	1	1	1		1	3	4	3	1	1	3	2	3	4	3	45
宮城	6	7	8		10		8	3	11	6	6	14	11	6	7	3	6	4	13	5	4	4	8	7	157
秋田	2	2	3		2		3	2	4	6	2	3	3	5	5	2	1	6	4	4	4	2	4	5	74
山形	2	6	3		2		1	4	4	2	2	6	6	1	8	3		2	7	4	1	4	4	10	82
福島	8	5	3		4		9	9	5	6	5	9	3	5	6	4	1	2	4	4	2	2	4	2	102
茨城	7	7	12		11		2	7	5	1	3	4	2	8	8	4	1	1	3			4	5	5	100
栃木	2	2	2		2			4	3		1	2	2	2	1	3	1	2	3	4	1				37
群馬	11	16	8		12		14	5	6	10	15	4	11	15	12	12	18	6	11	9	8	5	6	6	220
埼玉	15	16	15		15		15	23	9	17	8	16	12	17	17	10	9	10	7	7	6	14	18	7	283
千葉	72	99	98		106		136	105	131	77	67	59	38	59	50	69	56	82	63	62	49	26	26	48	1,578

東京	88	59	89		106		128	122	142	132	105	136	105	174	129	167	158	174	174	195	172	94	112	144	2,905
神奈川	23	27	24		24		19	41	33	31	22	21	24	33	31	24	21	20	30	29	27	33	32	23	592
新潟	25	10	11		6		10	13	14	14	12	9	9	13	8	11	7	11	9	8	7	13	16	10	246
富山	1	5	2		6		2	3	2		1	3	4	1	1	1	7	2	3	4	5	4	5	2	64
石川	1		1		2		2	3	4	2		1	1	1	2	1	3	4	2	8	5	2	21	3	69
福井	1	8	2		1		1	1	1	4	3	2	1	2		2		1	1			3	3	3	40
山梨	1		3		4		2	3	1	1	2		2	1	2		2	2	2	1		2	2	1	34
長野	30	18	15		27		29	22	25	25	26	17	24	24	30	33	25	21	25	29	32	37	31	20	565
岐阜		4	3		4		7	4	4	3	2	5	4	2	3	2	2	2	6	7	5	1	2	1	73
静岡	5	4	6		12		4	4	8	8	5	3	11	9	5	6	10	7	7	7	5	6	4	13	149
愛知	15	12	17		11		26	27	18	13	24	16	16	18	21	13	21	11	24	19	19	9	16	23	389
三重	5		8		4		5	5	5	6	6	3	4	3	4	1	4	5	2	4	4	4	3	5	90
滋賀	2	7	5		3		1	5	2	1	1	4	7	7	6	3	2	7	4	1	2	6	10	2	88
京都	8	1	4		2		11	14	14	5	10	7	15	9	20	19	8	18	19	18	15	13	14	20	264
大阪	43	61	49		51		43	60	90	62	56	46	40	44	41	34	38	45	51	54	58	37	134	78	1,215
兵庫	15	17	14		6		12	14	15	11	5	19	12	17	12	13	19	13	17	12	14	25	16	17	315
奈良	2	1	2		2		4	3	4	3	1	2	2	2	3	3	4	4	4	1	2	4	4	6	63
和歌	2		2		1		3	3		2		1	3	2	1	3	1	4	3		6	3	4	2	46

山																									
鳥取	2		1		2		2	6			2			2			2				2	5		2	28
島根	1	2	1		1			2	1	3	1		2	1		1			4			2	3		25
岡山	1	12	4		3		7	12	6	8	2	3	1	4	4	6	5	4	7	2	3	8	4	4	110
広島	10	9	8		21		6	9	11	7	11	9	12	10	9	7	8	8	11	9	17	13	11	10	226
山口		2			3		1	2		4	4	2	4	4	5	2	3	5	4	3	5	2	2	6	63
徳島	1		1		2		6		2	3	5	1			2	1	5	5	3	3	1	1	1	4	47
香川	8	4	6		8		8	8	10	2	7	9	5	6	5	2	2	4	4	6	6	5	17	9	141
愛媛	6	6	4		5		3	3	5	6	5	3	5	4	6	7	4	2	2	3	3	7	2	5	96
高知	1	4	1		1		6	2	1	2	1	2	1	1	2	2		3	2	3	1	1	1		38
福岡	14	15	8		20		15	13	17	15	12	19	18	17	17	18	19	16	20	24	26	11	28	26	388
佐賀	1	1	1				1	1	1	2		2		4	1		4		2	2	1			1	25
長崎	5		6		5		2	6	6	8	10	4	7	4	6	6	6	2	5	5	4	11	5	2	115
熊本	3	8	4		1		3	1	1	3	4	10	2	5	4	3	1	2	3	2	2	4	6	3	75
大分	4		3		2		3	1	3	1			2	2	1	4	2	1	1	4			1	1	36
宮崎	1	1			3		3	1		1		2	3	2	1	1			1	3	2	1	1	1	28
鹿児島	8	6	5		4		5	5	4	1	3	3	2	2	7	5	8	8	11	10	7	7	10	5	126
沖縄	2	3	2				2	3	15	13	16	10	10	4	6	10	8	8	5	6	1	4	4	14	146

合計	479	492	486	528	544	637	603	601	666	541	494	514	472	589	542	548	525	566	622	615	578	483	656	597	13,378

休業4日以上の労働災害（職業性疾病を含む。）を計上。2022年のデータは新型コロナ罹患を含まない。2021年、2020年のデータは新型コロナ罹患を含む。2011年のデーター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.html (職場のあんぜんサイト)

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202306_01.htmlに戻る。

==========

鉄道・軌道・水運・航空業における死亡災害発生状況（1999-2022年）

鉄道・軌道・水運・航空業 コード No.0401

鉄道・軌道・水運・航空業における事故の型別死亡災害発生状況（1999-2022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	2022	合計
墜落・転落	1	1		1		1	1		1	1							2	1		2	1	3		2	18
転倒									1	1		1	1		1	1						1			7
激突																									

飛来・落下																									
崩壊・倒壊																			1						1
激突され			1		1		1												1						4
はさまれ巻き込まれ			1	1	1			2		1		1	1	1				1	1	1					12
切れ・こすれ																									
踏抜き																									
おぼれ		1					1	1					4	1	1	1	2		2	2			1		17
高温・低温物との接触																									
有害物との接触																	1								1
感電			1	1			1																		3

爆発																									
破裂																									
火災																									
交通事故（道路）	1																					2			3
交通事故（その他）	1	3	6	1	4	9	2	6	7	2		6	1				2		6	2				2	60
動作の反動無理な動作																									
その他	1		1												1								1		4
分類不能																									
合計	4	5	10	4	6	10	6	9	9	5		8	7	2	3	2	7	2	11	7	1	6	2	4	130

鉄道・軌道・水運・航空業における起因物（大）別死亡災害発生状況（1999-2022年）

起因物																									合

（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	計
動力機械												1	1							1		1			4
物上げ装置、運搬機械	3	4	8	3	6	9	3	8	8	4		7	1	2	2	2	5	1	8	4		4	1	3	96
その他の装置等		1	1	1			1												1						5
仮設物、建築物、構築物等							2		1	1			2				1		1	1					9
物質、材料																	1								1
荷																									
環境等						1		1					3					1	1	1	1			1	10
その他	1		1												1							1	1		5

合計	4	5	10	4	6	10	6	9	9	5		8	7	2	3	2	7	2	11	7	1	6	2	4	130

鉄道・軌道・水運・航空業における起因物（中）別死亡災害発生状況（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
原動機																									
動力伝導機構													1							1					2
木材加工用機械																									
建設機械等																									
金属加工用機械																									
一般動力機械												1										1			2
車両系木材伐																									

出機械等																									
動力クレーン等			1							1															2
動力運搬機	1	2		1	1			1						1			1					2		1	11
乗物	2	2	7	2	5	9	3	7	8	3		7	1	1	2	2	4	1	8	4		2	1	2	83
圧力容器																									
化学設備																									
溶接装置																									
炉、釜等																									
電気設備			1	1			1																		3
人力機械工具																									

等																									
用具		1																	1						2
その他の装置、設備																									
仮設物、建築物等							2		1	1			2				1		1	1					9
危険物、有害物等																	1								1
材料																									
荷																									
自然環境等						1		1					3					1	1	1	1			1	10
その他の起因物			1																				1		2
起因物なし	1														1							1			3

分類不能																									
合計	4	5	10	4	6	10	6	9	9	5		8	7	2	3	2	7	2	11	7	1	6	2	4	130

鉄道・軌道・水運・航空業における起因物（小）別死亡災害発生状況（1999-2022年）

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
原動機																									
動力伝導機構													1							1					2
丸のこ盤																									
帯のこ盤																									
かんな盤																									
角のみ盤、木工ボール盤																									

面とり盤、ルータ、木工フライス盤																									
チェーンソー																									
その他の木材加工用機械																									
整地・運搬・積込み用機械																									
掘削用機械																									
基礎工事用機械																									

締固め用機械																									
解体用機械																									
高所作業車																									
その他の建設機械等																									
旋盤																									
ボール盤、フライス盤																									
研削盤、バフ盤																									
プレス機械																									
鍛圧ハンマ																									

シャー																									
その他の金属加工用機械																									
遠心機械																									
混合機、粉砕機																									
ロール機（印刷ロール機を除く。）																									
射出成型機																									
食品加工用機械																									

印刷用機械																									
産業用ロボット																									
その他の一般動力機械												1										1			2
伐木等機械																									
走行集材機械																									
架線集材機械																									
その他の車両系林業機械																									
クレーン																									

移動式クレーン			1							1															2
デリック																									
エレベータ、リフト																									
揚貨装置																									
ゴンドラ																									
機械集材装置、運材索道																									
簡易架線集材装置																									
その他																									

の動力クレーン等																									
トラック																						2		1	3
フォークリフト																									
軌道装置																									
コンベア								1						1											2
ローダー				1																					1
ストラドルキャリヤー																									
不整地運搬車																									
その他																									

の動力運搬機	1	2			1												1								5
乗用車、バス、バイク	1								1																2
鉄道車両		1	2	1	2	1	3	6	2			1							1					1	21
その他の乗物	1	1	5	1	3	8		1	5	3		6	1	1	2	2	4	1	7	4		2	1	1	60
ボイラー																									
圧力容器																									
その他の圧力容器																									
化学設備																									
ガス溶接装置																									

アーク溶接装置																									
その他の溶接装置																									
炉、窯																									
乾燥設備																									
その他の炉、窯等																									
送配電線等			1																						1
電力設備				1			1																		2
その他の電気設備																									
人力クレーン																									

等																									
人力運搬機																									
人力機械																									
手工具																									
はしご等																									
玉掛用具																									
その他の用具		1																	1						2
その他の装置、設備																									
足場																									
支保工																									
階段、桟橋																									
開口部										1															1

屋根、はり、もや、けた、合掌																									
作業床、歩み板													1				1								2
通路									1																1
建築物、構築物							1						1							1					3
その他の仮設物、建築物、構築物等							1												1						2
爆発性の物等																									
引火性																									

の物																									
可燃性のガス																									
有害物																									
放射線																									
その他の危険物、有害物等																	1								1
金属材料																									
木材、竹材																									
石、砂、砂利																									
その他の材料																									
荷姿の物																									

機械装置																									
地山、岩石						1												1							2
立木等																									
水								1					3							1					5
異常環境等																									
高温・低温環境																									
その他の環境等																			1		1			1	3
その他の起因物			1																				1		2
起因物なし	1														1							1			3
分類不能																									

合計	4	5	10	4	6	10	6	9	9	5		8	7	2	3	2	7	2	11	7	1	6	2	4	130

鉄道・軌道・水運・航空業における年齢別死亡災害発生状況（1999-2022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	2022	合計
19歳以下																									
20歳-29歳	1		2	1	1	1	3	1				1						1	2			2		1	17
30歳-39歳			3	1		4	1		1	1		2	1	1					1	1					17
40歳-49歳	1	2		1	3	2	1	6	3	1		2	2		1		2			1		2			30
50歳-59歳	2	2	3		2	3	1	1	2	3		1			1	1	3	1	4	2		1	1	1	35
60歳以上		1	2	1				1	3			2	4	1	1	1	2		4	3	1	1	1	2	31
合計	4	5	10	4	6	10	6	9	9	5		8	7	2	3	2	7	2	11	7	1	6	2	4	130

鉄道・軌道・水運・航空業における死亡者規模別死亡災害発生状況（1999-2022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	2022	合計
9人以下		1	2		2	2	1	2	3	2		1	1		1	1	1		1	3					24
10人-29人	1		1		1	5		2	3				4	1	2				3	2	1	1	1	3	31
30人-49人			1	2	2	3	1	5	3	3		1				1	2		2	1		2			29
50人-99人		1	1									3	1	1			1		4			3		1	16
100人-299人		3	1	2	1		3					1	1				2	1		1			1		17
300人以上	3		4				1					2					1	1	1						13
合計	4	5	10	4	6	10	6	9	9	5		8	7	2	3	2	7	2	11	7	1	6	2	4	130

鉄道・軌道・水運・航空業における月別死亡災害発生状況（1999-2022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	2022	合計
1月			1			2	1	3						1	1	1	1		1						12

2月			2							1			2				2		1		1				9
3月	1	2	1		3	3	1					2	3				2			1				1	20
4月					1		2		1						1					1				1	7
5月	1		3						1	1		1				1							1		9
6月				1	1	1			1								1		1			1			7
7月	1			2					1	2		3						1		1					11
8月			2					1									1		1	2		3			10
9月		2						1				2										1	1		7
10月	1		1	1	1			1	2				1	1										1	10
11月						1			3	1									5	1					11
12月		1				3	2	3					1		1			1	2	1		1		1	17
合計	4	5	10	4	6	10	6	9	9	5		8	7	2	3	2	7	2	11	7	1	6	2	4	130

鉄道・軌道・水運・航空業における都道府県別死亡災害発生状況（1999-2022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	2022	合計
北海道			1		1		1	1							1	1	1	1	1			2			11
青森									1																1
岩手																									
宮城												1	3												4

秋田										2												1			3
山形																								2	2
福島																									
茨城																									
栃木								1																	1
群馬																				2					2
埼玉		3				1						3													7
千葉				1	1							1					1		1						5
東京	2	1		1	2	2		1	1			1	1				1	1	3			1			18
神奈川						1		2							1					1					5
新潟									1																1
富山																									
石川															1										1
福井		1		1																					2
山梨																									
長野						2				2						1	1		2	2	1	1	1		13
岐阜			1																						1
静岡						1																			1
愛知			3		1		1					1	1				1			1				1	10

三重			1																						1
滋賀																									
京都									1								1								2
大阪	1		1	1	1		2		3			1							1				1		12
兵庫			1					1						1										1	4
奈良									1																1
和歌山																									
鳥取								3																	3
島根																									
岡山			1																						1
広島													2												2
山口																									
徳島																				1					1
香川							1							1											2
愛媛																									
高知							1																		1
福岡										1									1						2
佐賀						3																			3
長崎																						1			1

熊本			1																						1
大分	1																								1
宮崎																									
鹿児島																			2						2
沖縄									1								1								2
合計	4	5	10	4	6	10	6	9	9	5		8	7	2	3	2	7	2	11	7	1	6	2	4	130

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