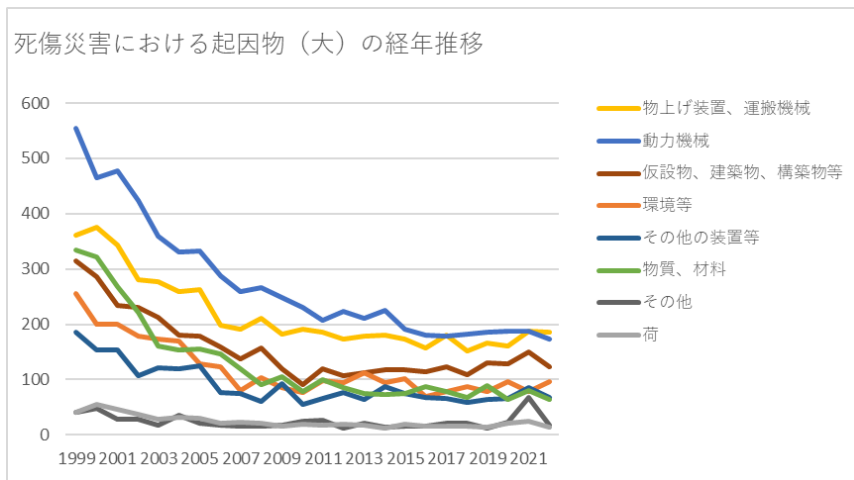
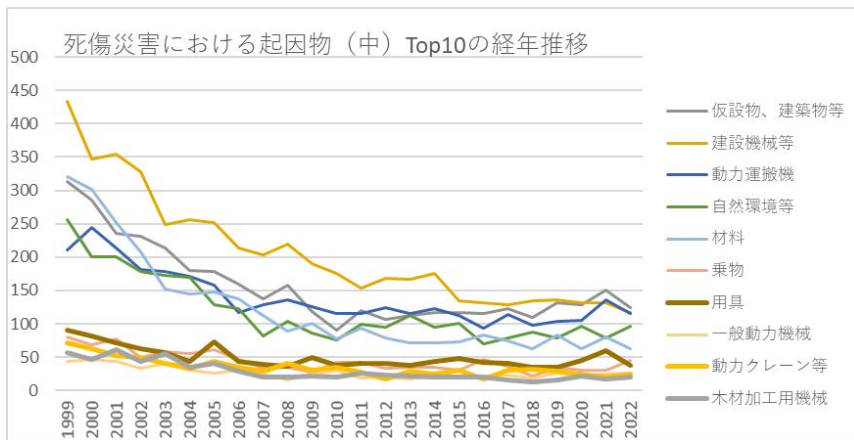


030106道路建設工事業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2022年）



030106道路建設工事業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2022年）



030106道路建設工事業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2022年）



(大)																											(大)
物上げ 装置、 運搬機 械	362	376	343	280	277	259	262	198	191	211	183	191	185	174	178	181	174	157	181	152	166	160	187	186	5,214	物上げ 装置、 運搬機 械	
動力機 械	555	465	478	424	359	331	332	287	260	267	249	231	207	224	211	226	191	180	179	182	186	188	187	174	6,573	動力機 械	
仮設 物、建 築物、 構築物 等	314	286	235	231	213	180	179	159	138	158	119	91	120	107	112	117	117	115	123	109	131	128	150	124	3,756	仮設 物、建 築物、 構築物 等	
環境等	256	200	200	179	173	170	129	123	81	104	86	76	99	95	112	95	101	70	79	88	79	96	79	96	2,866	環境等	
その他 の装置 等	185	154	154	107	121	120	125	77	75	61	93	56	66	77	64	87	75	67	66	59	65	66	86	67	2,173	その他 の装置 等	
物質、 材料	334	321	268	222	160	154	155	146	119	91	105	79	100	85	75	73	74	88	78	68	90	65	81	64	3,095	物質、 材料	
その他	40	48	29	28	18	36	21	17	15	16	17	24	27	13	22	14	15	16	22	21	12	23	67	18	579	その他	
荷	41	55	47	37	29	32	30	22	23	22	16	20	17	19	18	13	20	16	16	16	14	21	25	14	583	荷	
合計	2,087	1,905	1,754	1,508	1,350	1,282	1,233	1,029	902	930	868	768	821	794	792	806	767	709	744	695	743	747	862	743	24,839	合計	

## 030106道路建設工事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	314	286	235	231	213	180	179	159	138	158	119	91	120	107	112	117	117	115	123	109	131	128	150	124	3,756	仮設 物、建 築物等
建設機 械等	433	347	354	328	249	256	252	213	203	220	190	175	154	168	166	175	135	131	128	134	136	131	131	117	4,926	建設機 械等
動力運 搬機	211	244	214	182	179	171	158	117	129	136	125	115	116	124	115	123	112	94	114	98	103	105	136	116	3,337	動力運 搬機
自然環 境等	256	200	200	179	173	170	129	123	81	104	86	76	99	95	112	95	101	70	79	88	79	96	79	96	2,866	自然環 境等
材料	321	302	251	208	152	144	147	138	113	89	101	77	94	78	72	72	73	83	74	63	83	62	80	62	2,939	材料
乗物	80	69	77	49	58	55	61	47	33	34	28	42	42	33	34	34	31	46	36	22	34	31	31	45	1,052	乗物
用具	91	81	71	63	57	44	73	43	39	36	50	37	41	41	37	43	48	42	40	35	35	45	60	37	1,189	用具
一般動 力機械	43	47	43	33	41	31	26	30	25	16	25	30	18	20	17	23	18	21	23	19	26	23	25	26	649	一般動 力機械
動力ク レーン 等	71	63	52	49	40	33	43	34	29	41	30	34	27	17	29	24	31	17	31	32	29	24	20	25	825	動力ク レーン 等
木材加 工用機	56	47	61	43	55	35	41	29	20	20	22	20	26	23	22	20	20	20	16	13	16	21	17	20	683	木材加 工用機







の仮設 物、建 築物、 構築物 等			27		36		26	22	18	27	15	15	13	19	19	11	21	16	18	20	16	16	20	20	395	の仮設 物、建 築物、 構築物 等
その他 の環境 等			16		16		12	5	6	10	4	4	9	14	20	17	15	5	14	8	14	15	12	20	236	その他 の環境 等
高温・ 低温環 境			16		7		5	11	5	12	3	15	6	9	13	10	13	14	7	18	13	18	14	20	229	高温・ 低温環 境
整地・ 運搬・ 積込み 用機械			62		49		35	41	26	32	24	25	23	24	32	25	31	18	24	27	18	14	25	19	574	整地・ 運搬・ 積込み 用機械
移動式 クレー ン			47		34		36	25	26	33	23	32	24	15	27	20	26	17	25	31	24	19	15	19	518	移動式 クレー ン
その他 の建設 機械等			55		43		39	29	32	35	28	25	28	23	23	27	17	20	14	10	24	14	18	17	521	その他 の建設 機械等
その他 の材料			53		33		29	35	32	26	24	19	22	16	15	22	15	17	19	14	16	9	18	17	451	その他 の材料













導機構		4				1	2	2	1	3		1	1					1		1			17	導機構	
分類不能		2				1			1	2	2	1	2	2		1	1			1	1			17	分類不能
人カクレーン等				1						3		1		1	1					1		2		10	人カクレーン等
異常環境等		2		1		1		1	1				1	1		1				1				10	異常環境等
電力設備		1				1								1					1			1		5	電力設備
かな盤		1		1										1								1		4	かな盤
旋盤		1		1					1												1			4	旋盤
走行集材機械																1		3						4	走行集材機械
ガス溶接装置						1				2						1								4	ガス溶接装置
炉、窯		1								1				1				1						4	炉、窯
ボール盤、フライス盤						1			1													1		3	ボール盤、フライス盤



機（印刷ロール機を除く。）							1															1	機（印刷ロール機を除く。）
デリック							1															1	デリック
機械集材装置、運材索道							1															1	機械集材装置、運材索道
軌道装置																				1		1	軌道装置
鉄道車両									1													1	鉄道車両
圧力容器				1																		1	圧力容器
アーク溶接装置				1																		1	アーク溶接装置
その他の溶接装置																				1		1	その他の溶接装置











火災	1	3	2	1	2	3	3	1			1		2		2		1			1	2		1	1	27	火災
おぼれ	1				2			3			1		4				1	1	1	1			1		16	おぼれ
感電		1											1	4	2				1	1		1	1		12	感電
分類不能	2	1		1		2		2		1	2		1	4		1		1	1	2	1				22	分類不能
交通事故（その他）	4	4	1	1			1			1			1	1		2		1	1				1		19	交通事故（その他）
破裂	1	3	2	1			2		1			1			1	1		3	1						17	破裂
合計	2,087	1,905	1,754	1,508	1,350	1,282	1,233	1,029	902	930	868	768	821	794	792	806	767	709	744	695	743	747	862	743	24,839	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](https://www.jisha.or.jp/international/topics/202312_03.html)に戻る。