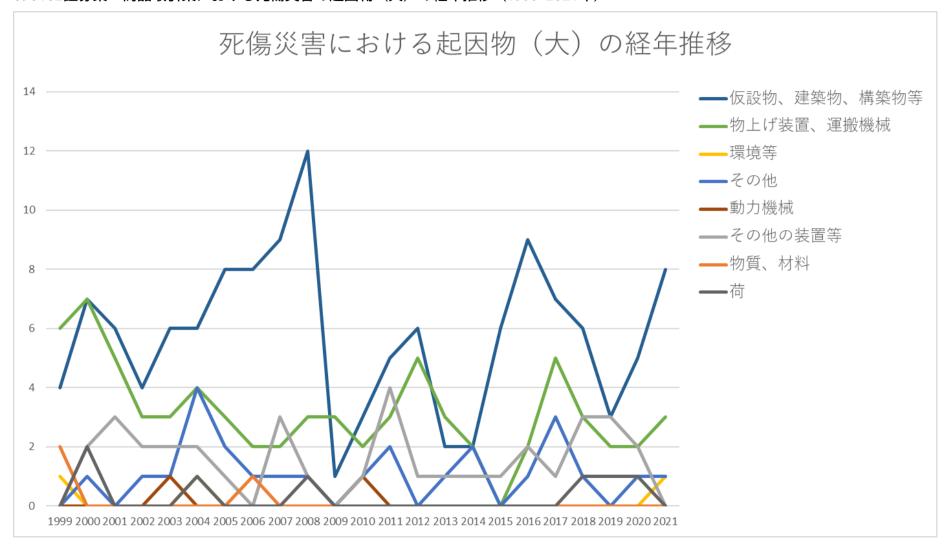
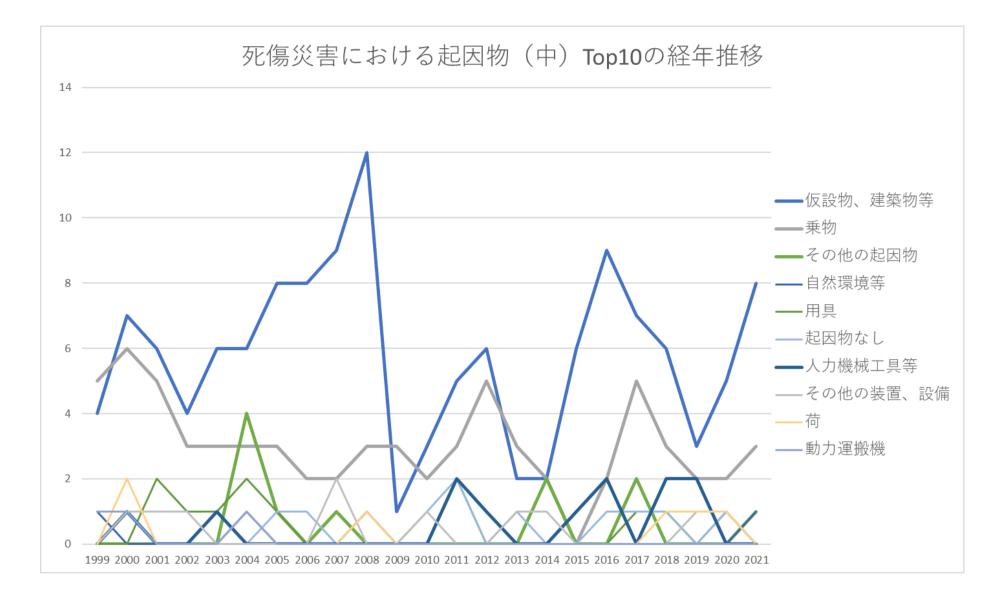
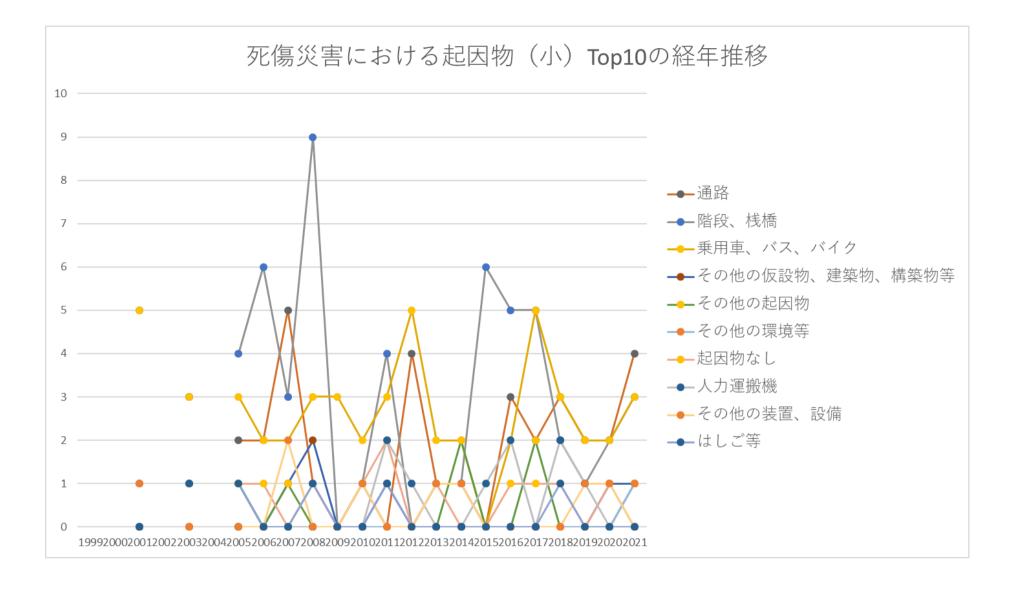
090102証券業・商品取引業における死傷災害の起因物(大)の経年推移(1999-2021年)



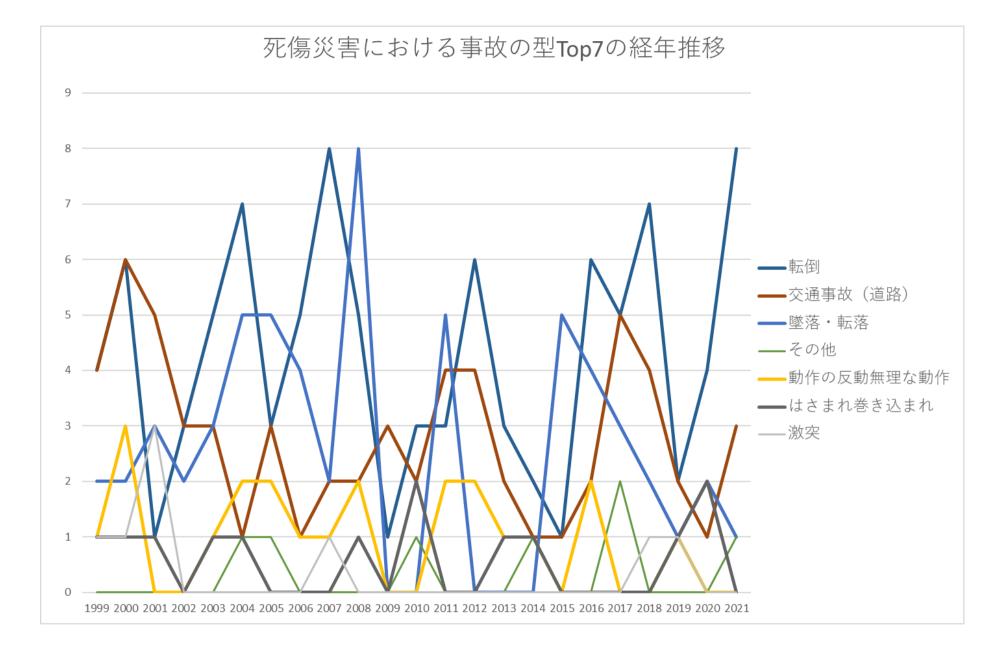
090102証券業・商品取引業における死傷災害の起因物(中)の経年推移(1999-2021年)



090102証券業・商品取引業における死傷災害の起因物(小)の経年推移(1999-2021年)



090102証券業・商品取引業における死傷災害の事故の型の経年推移(1999-2021年)



## 090102証券業・商品取引業における死傷災害の起因物 (大) の経年推移 (1999-2021年)

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

仮設																									仮設
物、建																									物、建
築物、	4	7	6	4	6	6	8	8	9	12	1	3	5	6	2	2	6	9	7	6	3	5	8	133	築物、
構築物																									構築物
等																									等
物上げ																									物上げ
装置、	6	7	5	3	3	4	3	2	2	3	3	2	3	5	3	2		2	5	3	2	2	3	73	装置、
運搬機		,																							運搬機
械																									械
環境等	1					1																	1	3	環境等
その他		1		1	1	4	2	1	1	1		1	2		1	2		1	3	1		1	1	25	その他
動力機					1							1													動力機
械																								2	械
その他																									その他
の装置		2	3	2	2	2	1		3	1		1	4	1	1	1	1	2	1	3	3	2		36	の装置
等																									等
物質、																									物質、
材料	2																							3	材料
荷		2				1				1										1	1	1		7	荷
合計	13	19	14	10	13	18	14	12	15	18	4	8	14	12	7	7	7	14	16	14	9	11	13	282	合計

## 090102証券業・商品取引業における死傷災害の起因物(中)の経年推移(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
仮設																									仮設
物、建	4	7	6	4	6	6	8	8	9	12	1	3	5	6	2	2	6	9	7	6	3	5	8	133	物、建
築物等																									築物等
乗物	5	6	5	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	5	3	2		2	5	3	2	2	3	70	乗物
その他																									その他
の起因						4	1		1							2			2				1	11	の起因
物																									物
自然環	1					1																	1	3	自然環
境等	1					1																	•		境等
用具			2	1	1	2	1			1			2						1	1		1		13	用具
起因物		_																_						12	起因物
なし		I			I			I		I		I	2					ı	I	I		ı		13	なし
人力機																									人力機
械工具		1			1								2	1			1	2		2	2			12	械工具
等																									等
その他																									その他
の装		1	1	1					2			1				1					1			10	の装
置、設			1						2													1		10	置、設

備																	備
荷		2			1			1					1	1	1	7	荷
動力運搬機	1	1			1											3	動力運搬機
材料	2					1										3	材料
一般動力機械				1					1							2	一般動力機械
電気設備							1									1	電気設備
分類不能			1													1	分類不能
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																	建設機械等
金属加																	金属加

工用機																									工用機
械																									械
車両系																									車両系
木材伐																									木材伐
出機械																									出機械
等																									等
動力ク																									動力ク
レーン																									レーン
等																									等
圧力容																									圧力容
器																									器
化学設																									化学設
備																									備
溶接装																									溶接装
置																									置
炉、釜																									炉、釜
等																									等
危険																									危険
物、有																									物、有
害物等																									害物等
合計	13	19	14	10	13	18	14	12	15	18	4	8	14	12	7	7	7	14	16	14	9	11	13	282	合計

## 090102証券業・商品取引業における死傷災害の起因物(小)の経年推移(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
通路			1		3		2	2	5	1		1		4	1	1		3	2	3	2	2	4	37	通路
階段、			5		3		4	6	3	9		1	4		1	1	6	5	5	2	1	2	3	61	階段、
乗用 車、バ ス、バ イク			5		3		3	2	2	3	3	2	3	5	2	2		2	5	3	2	2	3		乗用 車、バ ス、バ イク
その他の仮設物、建物、構築物等							1		1	2			1									1	1	7	その他の仮設物、建築物、構築物等
その他 の起因 物 その他							1		1							2			2				1	7	その他 の起因 物 その他

の環境																				1	1	の環境
等																						等
起因物			1	1	1		1		1	2		1			1	1	1		1		12	起因物
なし			1	<b> </b>					1	2		1			1							なし
人力運			1							2	1			1	2		2	1			10	人力運
搬機			1								•			1				<u> </u>				搬機
その他																						その他
の装		1				2			1			1	1					1	1		8	の装
置、設												-	-					-	-			置、設
備																						備
はしご			1	1			1			1							1				5	はしご
等																						等
その他		2								1						1			1		5	その他
の用具																						の用具
建築																						建築
物、構								1	1		2						1				5	物、構
築物																						築物
荷姿の							1										1	1	1		4	荷姿の
物																						物
その他																						その他
の一般																						の一般

動力機			1					1								2	動力機
械																	械
その他										1						1	その他
の乗物																•	の乗物
送配電						1										1	送配電
線等																•	線等
手工具														1		1	手工具
開口部				1												1	開口部
作業																	作業
床、歩												1				1	床、歩
み板																	み板
金属材					1											1	金属材
料																	料
原動機																	原動機
動力伝																	動力伝
導機構																	導機構
丸のこ																	丸のこ
盤																	盤
帯のこ																	帯のこ
盤																	盤

かんな													かんな
盤													盤
角のみ													角のみ
盤、木													盤、木
エボー													エボー
ル盤													ル盤
面とり													面とり
盤、													盤、
1レー													ルー
タ、木													タ、木
エフラ													エフラ
イス盤													イス盤
チェー													チェー
ンソー													ンソー
その他													その他
の木材													の木材
加工用													加工用
機械													機械
整地•													整地•
運搬・													運搬・
積込み													積込み

用機械												用機械
掘削用												掘削用
機械												機械
基礎工												基礎工
事用機												事用機
械												械
締固め												締固め
用機械												用機械
解体用												解体用
機械												機械
高所作												高所作
業車												業車
その他												その他
の建設												の建設
機械等												機械等
旋盤												旋盤
ボール												ボール
盤、フ												盤、フ
ライス												ライス
盤												盤
研削												研削

盤、バ												盤	盤、バ
フ盤													フ盤
プレス												7	プレス
機械												人	幾械
鍛圧ハ												釺	段圧ハ
ンマ												>	ンマ
シャー												٤	シャー
その他												7	その他
の金属												$\sigma$	の金属
加工用												ול	加工用
機械												人	幾械
遠心機												遠	遠心機
械													戒
混合												涯	昆合
機、粉												人	幾、粉
砕機												砬	<b>卆機</b>
ロール													コール
機(印												人	幾(印
刷口一												屌	別ロー
ル機を													レ機を
除												i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	余

<b>(</b> 。)												<b>(</b> .)
射出成												射出成
型機												型機
食品加												食品加
工用機												工用機
械												械
印刷用												印刷用
機械												機械
産業用												産業用
ロボッ												ロボッ
۲												
伐木等												伐木等
機械												機械
走行集												走行集
材機械												材機械
架線集												架線集
材機械												材機械
その他												その他
の車両												の車両
系林業												系林業
機械												機械

クレー													クレー
ン													ン
移動式													移動式
クレー													クレー
ン													ン
デリッ													デリッ
ク													ク
エレ													エレ
ベー													ベー
タ、リ													タ、リ
フト													フト
揚貨装													揚貨装
置													置
ゴンド													ゴンド
ラ													ラ
機械集													機械集
材装													材装
置、運													置、運
材索道													材索道
簡易架													簡易架
線集材													線集材

装置													装置
その他													その他
の動力													の動力
クレー													クレー
ン等													ン等
トラッ													トラッ
ク													ク
フォー													フォー
クリフ													クリフ
													۲
軌道装													軌道装
置													置
コンベ													コンベ
ア													ア
п-													п—
ダー													ダー
ストラ													ストラ
ドル													ドル
キャリ													キャリ
ヤー													ヤー
不整地													不整地

運搬車													運搬車
その他													その他
の動力													の動力
運搬機													運搬機
鉄道車													鉄道車
両													両
ボイ													ボイ
ラー													ラー
圧力容													圧力容
器													器
その他													その他
の圧力													の圧力
容器													容器
化学設													化学設
備													備
ガス溶													ガス溶
接装置													接装置
アーク													アーク
溶接装													溶接装
置													置

その他																		その他
の溶接																		の溶接
装置																		装置
炉、窯																		炉、窯
乾燥設																		乾燥設
備																		備
その他																		その他
の炉、																		の炉、
窯等																		窯等
電力設																		電力設
備																		備
その他																		その他
の電気																		の電気
設備																		設備
人力ク																		人力ク
レーン																		レーン
等																		等
人力機																		人力機
械																		械
玉掛用																		玉掛用
具																		具
		╡┝──	 -	=	=	==	==	 ==	==	==	==	==	==	==	==	=	=	===

足場												足場
支保工												支保工
屋根、												屋根、
はり、												はり、
もや、												もや、
けた、												けた、
合掌												合掌
爆発性												爆発性
の物等												の物等
引火性												引火性
の物												の物
可燃性												可燃性
のガス												のガス
有害物												有害物
放射線												放射線
その他												その他
の危険												の危険
物、有												物、有
害物等												害物等
木材、												木材、
竹材												竹材

										<u> </u>		1	<u> </u>	1	1					1	1	i
石、																						石、
砂、砂																						砂、砂
利																						利
その他																						その他
の材料																						の材料
機械装																						機械装
置																						置
地山、																						地山、
岩石																						岩石
立木等																						立木等
水																						水
異常環																						異常環
境等																						境等
高温・																						高温・
低温環																						低温環
境																						境
分類不																						分類不
能																						能
合計		14	13	14	12	15	18	4	8	14	12	7	7	7	14	16	14	9	11	13	222	合計

## 090102証券業・商品取引業における死傷災害の事故の型の経年推移(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
転倒	4	6	1	3	5	7	3	5	8	5	1	3	3	6	3	2	1	6	5	7	2	4	8	98	転倒
交通事																									交通
故(道	4	6	5	3	3	1	3	1	2	2	3	2	4	4	2	1	1	2	5	4	2	1	3	64	事故
路)																									路)
墜落・																									墜
転落	2	2	3	2	3	5	5	4	2	8			5				5	4	3	2	1	2	1	59	落・
																									転落
その他						1	1					1				1			2				1	7	その 他
																									動作
動作の																									の反
反動無 理な動	1	3			1	2	2	1	1	2			2	2	1	1		2			1			22	動無
作																									理な
																									動作
																									はさ
はさま れ巻き	1	1	1		1	1				1		2			1	1					1	2		13	まれ 巻き

込まれ																				込ま
																				れ
激突	1	1	3				1								1	1			8	激突
激突さ					1	1								1			2		5	激突
h					<b>'</b>									'						され
रा∜ चेर																				飛
飛来・ 落下			1	1								1							3	来・
洛卜																				落下
																				切
切れ・							1									1			_	れ・
こすれ																			2	こす
																				れ
分類不																				分類
能				1															1	不能
<u> </u>																				崩
崩壊・																				壊・
倒壊																				倒壊
																				踏抜
踏抜き																				き
																				おぼ
おぼれ																				れ
		<u> </u>						$\sqsubseteq$		$\sqsubseteq$	 $\sqsubseteq$		$\sqsubseteq$			<u> </u>		$\sqsubseteq$		

高温・ 低温物 との接 触																									高温低物の触
有害物 との接 触																									有害 物と の接
感電 爆発																									感電爆発
破裂																									破裂火災
交通事故(その他)																									交通事故(その他)
合計	13	19	14	10	13	18	14	12	15	18	4	8	14	12	7	7	7	14	16	14	9	11	13	282	合計

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

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202211\_03.htmlに戻る。