

はさま れ巻き 込まれ	53	41	40	47	48	36	37	38	37	36	30	46	35	23	39	27	16	24	23	23	22	25	26	772	はさ まれ 巻き 込ま れ
切れ・ こすれ	417	423	437	414	407	381	300	249	294	270	319	287	246	201	159	151	137	114	112	83	99	86	91	5,677	切 れ・ こす れ
踏抜き	4	2	3	3	2	6	2	1	4	1	4	2	1	2	3	1	1	5	1		4		2	54	踏 抜 き
おぼれ							1																1	2	お ぼ れ
高温・ 低温物 との接 触	3	4	6	2	5	3	4	4	3	3	1	6	7	6	5	5	6	8	7	3	2	3	5	101	高 温・ 低温 物と の接 触
有害物 との接 触		7	2		1	1	3				1	1	1		1		3	1	1	1	1	2	3	30	有 害 物と の接 触

物質、 材料	70	80	56	72	63	62	59	47	44	29	40	45	52	47	40	27	31	28	25	24	18	21	18	998	物質、 材料
荷	1	4	7	5	3		3	2		3		2	2	2	4	2	2	2	4	3	3	1	1	56	荷
環境等	471	495	526	498	525	450	360	306	382	404	483	442	427	320	305	262	287	251	224	206	195	223	199	8,241	環境等
その他	29	29	36	29	28	26	18	13	21	11	28	20	27	10	15	18	15	7	13	12	14	17	6	442	その他
合計	1,217	1,214	1,274	1,210	1,233	1,106	916	785	884	859	997	968	884	718	635	565	565	512	457	444	432	451	408	18,734	合計

その他の林業における起因物（中）別労働災害発生状況（1999-2021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	total	起因物 （中）	
原動機																										原動機
動力伝 導機構	1				1					1					1			2					1		7	動力伝 導機構
木材加 工用機 械	204	228	273	236	230	230	184	157	203	204	231	222	188	144	118	112	108	83	88	75	74	70	69	3,731	木材加 工用機 械	
建設機 械等	7	7	6	12	11	7	9	11	11	11	9	9	13	10	9	10	11	12	3	5	12	2	7	204	建設機 械等	
金属加 工用機	5	4	3	2	2			1	3	1	1	2	1	1						1			1	28	金属加 工用機	

電気設備																		1							1	電気設備
人力機械工具等	115	101	92	86	83	70	65	54	45	35	30	47	45	27	20	19	14	16	17	18	15	8	14	1,036	人力機械工具等	
用具	50	40	48	41	48	47	36	35	27	22	16	26	21	21	27	13	12	11	13	19	12	16	3	604	用具	
その他の装置、設備	3	4	3	3	1	1		1	2		2		2	3	2	2	1	2		3	1	2		38	その他の装置、設備	
仮設物、建築物等	43	41	50	35	50	45	27	42	37	32	33	27	20	24	21	25	15	16	10	24	15	17	23	672	仮設物、建築物等	
危険物、有害物等	1	11	2		2	1	1					2	2			1					1	1	2	27	危険物、有害物等	
材料	69	69	54	72	61	61	58	47	44	29	40	43	50	47	40	26	31	28	25	24	17	20	16	971	材料	
荷	1	4	7	5	3		3	2		3		2	2	2	4	2	2	2	4	3	3	1	1	56	荷	
自然環境等	471	495	526	498	525	450	360	306	382	404	483	442	427	320	305	262	287	251	224	206	195	223	199	8,241	自然環境等	
その他の起因	13	11	16	7	14	8	4	2	8	6	9	8	9	5	8	7	6	2	5	3	3	4	1	159	その他の起因	

械																								械	
印刷用 機械																								印刷用 機械	
産業用 ロボッ ト																			1				1	産業用 ロボッ ト	
その他 の一般 動力機 械			122		140		100	74	71	76	85	73	45	67	46	39	30	44	36	23	35	38	36	1,180	その他 の一般 動力機 械
伐木等 機械																	6	5	3	5	8	16	7	50	伐木等 機械
走行集 材機械																	3	5	1	2	4	5	2	22	走行集 材機械
架線集 材機械																	5	1	1	2	6		3	18	架線集 材機械
その他 の車両 系林業 機械																	1	3	1	1		1	1	8	その他 の車両 系林業 機械
クレー ン								1	1											1				3	クレー ン

クレーン等						3	2		2	3	1	3	1	2	2	1	1					21	クレーン等		
トラック			21		22		17	12	13	6	14	9	16	8	12	7	9	4	9	14	4	4	9	210	トラック
フォークリフト			4				1		1						1		1	2		1		1	12	フォークリフト	
軌道装置																									軌道装置
コンベア			1				1			1	1				1		1	1		1		1		9	コンベア
ローダー			1							1	1								1					4	ローダー
ストラドルキャリア																									ストラドルキャリア
不整地運搬車							1			1		2				1		2			2			9	不整地運搬車
その他の動力			10		4		6	10	9	9	5	10	11	12	6	15	4		1	1	2	2	1	118	その他の動力

年齡	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	年齡
19歲以下	18	19	22	29	10	8	12	4	5	7	12	9	9	14	6	7	10	10	7	7	5	7	10	247	19歲以下
20歲-29歲	100	123	147	134	139	117	96	68	97	88	116	116	89	75	69	52	52	46	40	45	43	52	46	1,950	20歲-29歲
30歲-39歲	126	121	142	134	186	146	150	131	141	163	195	172	149	121	130	112	104	116	88	83	92	72	79	2,953	30歲-39歲
40歲-49歲	166	173	174	169	169	165	131	122	131	118	165	154	158	143	116	111	111	109	88	87	85	103	94	3,042	40歲-49歲
50歲-59歲	269	224	242	267	272	258	205	192	227	198	228	210	192	154	135	109	110	100	94	74	88	97	74	4,019	50歲-59歲

30人-49人	180	171	181	171	220	175	145	130	124	112	132	147	123	93	89	96	91	66	72	62	65	65	57	2,767	人-49人
50人-99人	124	140	133	148	157	149	94	51	81	87	119	130	118	90	65	48	57	41	29	24	24	24	28	1,961	人-99人
100人-299人	67	43	41	51	31	44	18	19	16	19	21	23	21	19	11	9	6	6	3	3	10	7	6	494	人-299人
300人以上		1															1							2	300人以上
合計	1,217	1,214	1,274	1,210	1,233	1,106	916	785	884	859	997	968	884	718	635	565	565	512	457	444	432	451	408	18,734	合計

その他の林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	78	81	60	85	74	66	69	62	71	69	72	71	76	51	34	58	44	30	39	27	46	38	38	1,339	1月

2月	95	86	98	86	88	101	70	60	62	77	85	89	70	65	33	33	42	54	47	50	34	38	26	1,489	2月
3月	110	105	86	88	85	85	71	60	62	72	86	79	74	72	65	41	56	48	34	44	37	38	28	1,526	3月
4月	86	80	99	83	75	68	70	54	70	64	71	71	55	62	41	39	48	38	27	29	41	39	23	1,333	4月
5月	109	93	88	73	92	73	61	61	62	52	66	82	57	61	64	43	51	40	36	32	30	41	35	1,402	5月
6月	109	110	124	115	88	88	71	76	65	63	93	85	86	61	58	49	44	46	38	35	36	35	35	1,610	6月
7月	123	121	127	127	142	117	87	67	80	73	86	84	80	63	63	55	49	45	45	35	39	38	31	1,777	7月
8月	110	113	119	112	133	96	103	70	81	70	82	89	92	59	48	38	48	45	32	33	26	27	33	1,659	8月
9月	92	106	95	102	146	96	94	78	78	96	92	71	72	56	51	60	34	30	47	42	34	36	29	1,637	9月
10月	119	120	141	120	130	105	79	66	93	86	104	99	89	65	65	54	53	45	41	43	42	43	53	1,855	10月
11月	95	100	142	105	100	101	87	78	83	76	85	86	82	54	63	51	56	56	41	39	32	49	46	1,707	11月
12月	91	99	95	114	80	110	54	53	77	61	75	62	51	49	50	44	40	35	30	35	35	29	31	1,400	12月
合計	1,217	1,214	1,274	1,210	1,233	1,106	916	785	884	859	997	968	884	718	635	565	565	512	457	444	432	451	408	18,734	合計

その他の林業における都道府県別労働災害発生状況（1999-2021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	total	県
北海道	81	77	85		76		67	45	74	85	67	62	55	59	52	46	31	40	44	46	50	40	20	1,202	北海道
青森	32	10	14		6		5	9	16	13	17	18	11	7	8	4	7	10	9	8	6	6	8	224	青森
岩手	21	36	25		21		13	17	15	16	26	15	10	11	10	12	11	4	10	9	12	18	8	320	岩手
宮城	8	20	10		11		12	11	11	12	15	7	5	7	13	8	10	12	11	6	7	7	4	207	宮城

秋田	29	20	17		17		11	6	14	9	7	16	7	11	7	12	8	4	5	1	3	3	6	213	秋田
山形	7	6	7		9		10	11	9	11	8	6	9	7	10	8	5	6	2	6	5	4	3	149	山形
福島	13	29	14		24		14	8	16	11	10	7	8	9	10	10	9	16	4	12	10	11	11	256	福島
茨城	4	2	6		3		2	3	3	4	4	6	5	1	4	3	12	6	5	7	8	7	3	98	茨城
栃木	5	7	13		10		4	4	11	7	7	8	9	4	10	9	3	2	3	5	2	6	3	132	栃木
群馬	19	17	24		28		12	14	15	12	18	15	14	13	7	4	14	8	6	6	3	9	4	262	群馬
埼玉	7	15	16		7		8	6	3	6	5	11	6	4	3	5	2	2	7	1	1			115	埼玉
千葉	9	8	6		2		10	3	1	6	8	4	5	6	2	2	1	1	1	1	1	1	4	82	千葉
東京	21	27	26		11		17	18	14	10	10	22	15	18	12	2	13	8	4	7	6	1	1	263	東京
神奈川	16	12	10		9		7	10	7	18	18	17	12	11	12	7	8	12	8	12	7	13	11	237	神奈川
新潟	20	17	12		21		13	14	9	8	9	5	10	7	9	12	7	6	8	13	9	9	7	225	新潟
富山	17	15	12		19		13	15	9	14	13	16	7	8	1	4	2	1	1	2	1	6		176	富山
石川	31	33	31		24		29	15	21	27	29	25	14	20	21	12	21	6	7	14	8	8	10	406	石川
福井	25	23	36		26		14	13	2	6	5	4	17		4	6	7	3	9	3	3	3	6	215	福井
山梨	18	26	28		19		10	15	12	8	20	12	20	11	9	10	9	12	5	3	5	6	4	262	山梨
長野	45	31	50		52		27	40	39	28	41	47	42	38	30	31	31	26	17	20	25	20	19	699	長野
岐阜	32	28	50		61		46	23	36	45	62	48	27	31	18	16	25	22	19	16	18	15	17	655	岐阜
静岡	19	16	20		10		13	12	7	12	3	6	20	14	6	13	11	9	7	10	5	8	10	231	静岡
愛知	18	9	24		23		13	12	16	17	16	20	19	9	15	14	7	4	6	5	5	5	6	263	愛知
三重	83	69	64		50		43	30	26	25	48	29	28	24	15	16	12	15	10	10	5	18	13	633	三重

合計	16	9	20	11	19	16	14	14	5	13	15	20	14	15	12	10	8	11	7	4	9	10	9	281	合計
----	----	---	----	----	----	----	----	----	---	----	----	----	----	----	----	----	---	----	---	---	---	----	---	-----	----

その他の林業における都道府県別死亡災害発生状況（1999-2021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	total	県
北海道	4	2		1	1	1	2	3		3		1	3	1	3		3	1	2		5	3		39	北海道
青森										1											1			2	青森
岩手	1	1	1			2									1							2	1	9	岩手
宮城											1													1	宮城
秋田	1						1							1										3	秋田
山形										1														1	山形
福島				1						1	1				1		1						2	7	福島
茨城				1			1																	2	茨城
栃木			1			1																		2	栃木
群馬						1					1	1		2				1	1	1				8	群馬
埼玉			1								1	1												3	埼玉
千葉	1																							1	千葉
東京		1	1									2												4	東京
神奈川			1		1					1	2							1						6	神奈川
新潟			1									1										1		3	新潟

年	月	生時	死亡災害事例	起因物 (小)	事故 の型	者 規 模
2012	12	14 ～ 15	被災者は国有林の間伐作業現場において伐倒作業中、かかり木を処理することなくかかられた木を伐倒していたところ、倒れてきたかかり木に激突され死亡した。	立木等	崩 壊・ 倒壊	30 ～ 49
2012	8	10 ～ 11	災害発生日、被災者を含む複数の作業員で現場の下刈り作業を開始した。午前中、各自が付近にあった木の陰で休憩をとり、その後、作業を再開しようとしたが、被災者が立ち上がらず、近くで休んでいた作業員が声をかけたところ、応答がなく意識がなかった。直ちに被災者を救急搬送したが、搬送先の病院で死亡した。	高温・ 低温環 境	高 温・ 低温 物と の接 触	10 ～ 29
2012	9	8 ～ 9	車を駐車するために方向転換をした際、操作を誤り路肩を乗り越えて、沢に転落した。	乗用 車、バ ス、バ イク	交通 事故 (そ の 他)	10 ～ 29
2012	3	13 ～ 14	伐木の造材作業を行った後、製品に出来ない木の先端部分2本を、事業主がグラップルを操作し谷側に移動させようとしたところ、その先で退避しきっていなかった被災者が、伐木と共に持ち上げられてしまい、そのまま谷側にはじき飛ばされるような形で約10m墜落した。	その他 の動力 運搬機	墜 落・ 転落	1～ 9
2012	11	11 ～	被災者は山林にて、立木を獣害から防護するための薬剤塗布の作業を終え、林道に停車している車まで帰る下山途中に、急峻	通路	墜 落・	10 ～

		12	な斜面から約40m下にある沢の河原まで滑落して意識不明となり、救急搬送された病院で死亡した。		転落	29
2012	1	16 ～ 17	間伐作業を行っていた被災者が墜落したもの。災害発生当日、元請労働者ら6名で作業を行っていたが、作業終了時刻を過ぎても被災者が集合場所へ戻って来なかった。被災者は翌朝、間伐現場の崖下（約80m）で死亡しているのが発見された。	地山、 岩石	墜 落・ 転落	1～ 9
2012	2	14 ～ 15	被災者はグラップル（車両本体：クローラ式油圧ショベル）を使用して伐採した木材を搬出作業中、当該グラップルの左キャタピラに轢かれた。	その他 の建設 機械等	はさ まれ 巻き 込ま れ	1～ 9
2012	1	15 ～ 16	丸太集積土場において、事業者と被災者の2名は、フォークリフトを用いて、トラック荷台上の丸太の荷降ろし作業を行っていた。事業者が運転したフォークリフトで丸太の下にフォークリフトの爪を差し込み上昇させたところ、丸太の1本が荷台から落下し、トラックの反対側にいた被災者を直撃した。	木材、 竹材	飛 来・ 落下	1～ 9
2012	11	10 ～ 11	人工林の立木の伐倒作業で、チェーンソーにより立木に受け口を切り、続いて追い口を切ったところ、立木が追い口から上方に向けて裂けて跳ね上がり被災者の背部に落下し、胸部圧迫骨折により死亡した。	立木等	飛 来・ 落下	1～ 9
2012	4	10 ～ 11	被災者はチェーンソーを使用して伐倒した木の枝払い作業中、誤って当該チェーンソーの刃で下肢を切断した。	チェー ンソー	切 れ・ こす れ	50 ～ 99
2012	7	16 ～	同僚労働者がチェーンソーでツルを残すよう切り込みを入れ、その後被災者が重機を操作しワイヤーで引き倒そうとしていたところ、樹高24m、胸高直径27cmの杉がかかり木になった。これを本来倒したい方向に倒そうと、被災者が重機のアームを動かして伐倒予定の木に取付けていたワイヤーを引っ張ったところ、かかり木がかかられていた木から外れて重機の方に倒	立木等	激突 され	1～ 9

		17	れ、被災者がその木に激突された。			
2012	10	16 ~ 17	被災者は、重機（油圧ショベルの先にグラップルを取り付けたもの）の燃料が入ったドラム缶を林内運搬車で坂道を上りながら運搬し、重機の手前の坂道上で止めたところ、林内運搬車の前方が浮き上がった。林内運搬車の浮き上がりを押さえるため、重機の運転手が重機の先で林内運搬車の前方を押さえていたところ、押さえが外れ、林内運搬車が後ろ向きに坂道を下り始めたので、被災者が止めようとし、林内運搬車と一緒に転落した。	その他 の動力 運搬機	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2012	9	15 ~ 16	胸高直径43cmの杉の伐木作業中、当該杉が倒れる時、幹に絡んだ葛が近傍の大岩の上に堆積した土に根を張っていたため、その上にあった岩石（20cm×10cm程度）も一緒に剥ぎ落とし、当該岩石が退避中の被災者の頭部に当たり、約35度の斜面を転落した。	立木等	飛 来・ 落下	1~ 9
2012	9	11 ~ 12	被災者は同僚と架線集材箇所の伐倒作業に従事していた。被災者の約100m上方にいた同僚が、昼食のため被災者の方へ移動したところ伐倒木の下敷きとなっている被災者を発見した。防災ヘリにより救急搬送したものの、搬送先の病院で死亡した。	立木等	飛 来・ 落下	10 ~ 29
2012	5	17 ~ 18	被災者並びに同僚の2名は杉林において、伐木及び搬出作業に従事していた。被災者は現場の作業責任者であり、被災当日は、同僚が伐採した木（杉）を林内作業車を使用し、林道脇の仮置き場まで運搬する作業を行っていた。同僚が伐採の作業終了後、被災者が作業を行っていた仮置き場に向かったところ、伐木（長さ4m、直径0.3~0.4m）の下敷きとなっている被災者を発見した。	立木等	はさ まれ 巻き 込ま れ	100 ~ 299
2013	5	11 ~ 12	被災者は、山側に倒れ掛かった風倒木であるトドマツを山側に伐倒したところ、別のトドマツと白樺にかかり木となった。そのため、かかられたトドマツと白樺を伐倒したところ、かかり木であるトドマツが倒れ、その下敷きとなった。	立木等	激突 され	10 ~ 29
2013	5	11 ~	被災者ら2名は、タイヤローラーを使用して中学校のグラウンドの整備を行っていたが、グラウンド上で被災者があお向けで倒れている状態で発見された。なお、被災者が運転していたタイヤローラーは、被災者から約18m離れた位置で、フェンスにぶ	締固め	はさ まれ 巻き	50 ~

		12	つかる状態で停車していた。	用機械	込まれ	99
2013	9	7 ～ 8	民有林の造林現場において、被災者含む4名で刈払機による下草刈り作業中、被災者は、右腕と手指を蜂（オオスズメバチ）に刺されたことから、すぐに病院に行くため、約200m先の駐車場まで歩いていたら、途中で意識を失って倒れた。すぐに救急車を要請し、病院に搬送されたが死亡した。	その他の環境等	その他	1～9
2013	10	11 ～ 12	雑木の伐倒作業に従事していた被災者は、約40度のこう配の斜面を滑落した。被災者は斜面を滑り、作業道の端周辺に墜落した後、さらに14m転落し、岩場に頭部を激突した。	地山、岩石	墜落・転落	1～9
2013	7	10 ～ 11	被災者は、草刈機を使用して林道の除草作業をしていた際、蜂がいたため避けようとした際、同僚の踵を草刈機で切っしまい、その同僚が振り返った時に膝の裏付近を切られた。	その他の一般動力機械	切れ・こすれ	10～29
2013	7	14 ～ 15	山中において下草刈り作業を行っていた被災者は、作業中背面をスズメバチに刺され、アナフィラキシーショックにより死亡した。	その他の環境等	その他	30～49
2013	4	9 ～ 10	4本の立木の枝打ちを行う予定で、被災者は（被災者を含む）3名で作業を行っていた。2本目の杉の木の枝打ちを行っていたところ、10メートル程の高さから墜落し、立木から5メートルほど離れたアスファルトの上に仰向けの状態で倒れ、死亡した。尚、同一現場に居合わせた労働者によれば、被災時には林業用安全帯及びヘルメットを着用していたとのことであるが、安全帯の具体的な使用状況は不明である。	立木等	墜落・転落	10～29
2013	8	15 ～ 16	住宅敷地内の榎（高さ15メートル）を吊り切りにより伐採する作業中、被災者が伐採予定の枝先に吊り上げ用のワイヤーロープを玉掛けしようとしたところ、乗っていた枝が折れ、7メートル下の地面に墜落した。	立木等	墜落・転落	1～9

2013	6	15 ～ 16	国有林内にある架空電線下の平均勾配約50度の斜面において、刈払機を使用して、成長すると電線の支障となってしまう幼齢木（径5cm未満）の刈払い作業中、作業が終了したことから、翌日以降、引き続き作業ができるよう、刈払機の刃を取り外して刈払機本体を地面に置いて斜面を移動したところ、何らかの事由によりバランスを崩し、約100m下の付近まで転落した。	地山、 岩石	墜 落・ 転落	1～ 9
2013	9	18 ～ 19	被災者は、一人で間伐作業及び造材作業に従事していたが、終業時刻になっても被災者が現れないため、被災者の作業場所へ向かったところ、被災者が操作していた解体用機械が転倒しており、当該機械のアームの横で、被災者は仰向けに倒れており、死亡が確認された。	解体用 機械	転倒	1～ 9
2013	7	10 ～ 11	山中にある送電用鉄塔周辺の樹木の伐採を行っていたところ、突然倒れ、呼吸停止の状態となった。すぐに救急措置が講じられたが、搬送先の病院にて熱中症を原因とする死亡が確認された。	高温・ 低温環 境	高 温・ 低温 物と の接 触	10 ～ 29
2013	9	12 ～ 13	共有林の伐採現場において、車両系林業機械の巻き上げ機を使用して伐採後の杉材の集材（引き上げ）作業中、杉材に掛けていたワイヤーロープが抜けたため、引き上げていた杉材がはね、杉材のワイヤーロープの荷掛作業のため待機していた被災者に激突した。	その他 の用具	激突 され	1～ 9
2014	12	13 ～ 14	雑木伐採現場にて、被災者はタブの木を伐倒したところ、雑木が倒れていくと同時に、枝に引っかかっていた枯木が落下し、直下の被災者の頭部に直撃した。	立木等	飛 来・ 落下	10 ～ 29
2014	11	10 ～ 11	イヌカシの木を横方向に伐倒するため、被災者ら3名が山側から伐倒木をロープで引っ張っていたところ、伐倒木が斜め下方へ倒れ、急にロープが張り、ロープの下側にいた被災者がロープに接触し、転倒。後頭部を切り株にぶつけた。	その他 の用具	激突 され	50 ～ 99

2014	11	14 ～ 15	斜面上にて、伐木作業中、被災者が檜を斜面下方に伐木した際、檜と上方で交差していた松が根ごと倒れ、松が被災者に激突。被災者が松と地面との間に挟まれる状態となり、死亡した。	立木等	飛 来・ 落下	1～ 9
2014	9	14 ～ 15	山中にて、伐木作業等を行っていた際、伐木した木の下敷きになっている被災者が発見された。	立木等	崩 壊・ 倒壊	1～ 9
2014	7	9 ～ 10	雑木林の樹木の伐採作業中、立木をチェーンソーで伐採していたところ、立木が裂けて折れ、折れた反動で跳ね上がった立木が被災者の頭部に激突した。	立木等	激突 され	1～ 9
2014	6	11 ～ 12	私有林にて、立木の伐採作業中、移動式クレーンで吊った鋼製のカゴに乗り、立木の上方からチェーンソーを用い、約3mごと数回に分けて伐採していく作業を行っていたところ、予定していない道路側に伐採木が落下し、地上で伐採後の枝などの整理を行っていた被災者の頭部に激突し、死亡した。	立木等	飛 来・ 落下	0
2014	3	10 ～ 11	伐木した材をフォワーダを使用し集材中、フォワーダのグラップルを運転し、材を下ろしていたところ、運転席と材の間に挟まれ、死亡した。	その他 の動力 運搬機	はさ まれ 巻き 込ま れ	30 ～ 49
2014	3	9 ～ 10	伐採作業現場にて、作業員がチェーンソーを使用して、胸高直径53cmの立木（桑の木）を伐倒した際、かずらで絡まっていた隣の木の枝（長さ約9m、太さ13cm）が折れ、その下にいた被災者の頭部に落下、死亡した。	立木等	飛 来・ 落下	1～ 9
2014	1	14	林道から約230m斜面を下った場所にて、3人で30～40mの間隔をとり間伐作業を行っていた際、チェーンソーの油を取りに休憩場所に戻ろうとした作業員が、倒れている被災者を発見した。発見時、被災者は呼吸をしていたが、呼び掛けに反	立木等	崩 壊・	10 ～

		15	応しない状態であった。		倒壊	29
2014	1	14 ～ 15	間伐作業中、伐木（直径約15cm、長さ約10.6m）の下敷きになっている被災者が発見された。目撃者はいない。	立木等	崩 壊・ 倒壊	30 ～ 49
2015	1	16 ～ 17	公園内の約40ha部分について利用者の支障となる立木、害虫がいる立木を伐木する作業において発生した。事業主がチェーンソー作業、被災者がチルホール作業という役割分担であった。胸高直径33cmの伐倒の際に、事業主がチェーンソーで受口と追口を作り被災者に合図し、被災者がチルホールで引いた。木が倒れ始めた際に、被災者が伐倒方向に退避したため木に激突され胸などを強く打ち死亡した。	立木等	崩 壊・ 倒壊	1～ 9
2015	9	10 ～ 11	伐採現場（皆伐。天然林広葉樹。）において、被災者が木の下敷きになり倒れているのを、同僚が発見したもの。被災者は単独作業を行っていたため、災害発生時の目撃者はいない。災害発生状況から、被災者がシナの木を伐倒したところ、当該シナ	立木等	崩 壊・ 倒壊	1～ 9
2015	10	16 ～ 17	直径80センチ、高さ約25メートルのもみの木をチルホールを用いてワイヤで引っ張り伐倒していた。木が倒れていく途中、ワイヤがたわみ始めたが、当該ワイヤが他の木の枝に引っかかったため、たわんでいたワイヤが一気に張り、ワイヤ近くにいた被災者はワイヤに飛ばされ、木に激突した。	その他 の用具	激突 され	1～ 9
2015	4	11 ～ 12	被災者は、個人住宅の樹木（ナラ）の伐木作業のため、樹木にはしごを固定し、これに昇って上方の幹に滑車を介したロープをかけて、幹を切断し、滑車を利用して切り取った幹を地上に降ろすやり方をしていたところ、被災者がくさびを打ち込んでいた幹が折れ始めたため、これに当たらないようにはしごを降りる途中、足を踏み外して地面に墜落した。保護帽は着用していたが、安全帯の着用無し。（詳細については調査中）	はしご 等	墜 落・ 転落	1～ 9
2015	5	0 ～ 1	被災者を含む労働者3名で、林地の周囲を測量していた際に、被災者は測量のために使用するけん縄（測量点間の距離を測るもの）とポール（コンパスと呼ばれる測量器具を測量点に合わせるための目印とするもの）を両手に持ち、次の測量点に移動していたところ、斜面から転落したものの。	地山、 岩石	墜 落・ 転落	10 ～ 29
			山林内において、植林を目的とした地ごしらえのため、伐倒作業、手元作業の二名一組で伐木を行っていたが、伐倒した			

2015	4	10 ～ 11	立木（樹高2.5m、胸高直径40cm）が倒れる際に枝がらみしていた別の立木の枝（長さ1.3m、直径1.2cm）が折れ、落下し、伐倒作業者の左足及び、伐倒作業者の後方で待機していた手元作業者の頭部に激突した。伐倒作業者は左脛骨に亀裂骨折を負い、手元作業者は死亡した。	立木等	飛来・落下	10 ～ 29
2015	1	15 ～ 16	被災者は作業員等5名とともに造林地にて植栽木の枝払い作業を行っていたところ、一部の作業員が熊らしき黒い物体を発見して即座に避難したが、被災者だけ見当たらなかったため、現場付近を捜索したところ、被災者が熊の巣穴付近にてうつ伏せの状態で見つかった。同日中に脳挫傷等により死亡確認。	その他の環境等	その他	10 ～ 29
2015	7	9 ～ 10	立木を斜面側方に位置する木で浴びせ倒そうとしたが当該側方の木自体倒れず、斜面下方の別の木を伐倒し2本の木を浴びせ倒そうとしたが、当該下方の木の枝が上記側方の木の枝に接触してかかり木となったことから、下方の木をけん引すべくチルホールを準備中、下方の木が倒れた。被災者たちは急ぎ退避しようとしたが、側方の木も倒れて下方の木に当たって斜面を転がり、退避途中の被災者が下敷きとなった。	立木等	激突され	1～ 9
2016	11	10 ～ 11	貯木場にて、材木の計測等のために材木を仮置場所から計測場所にフォークリフトで移動させ、次の材木を移動させる為にそのままフォークリフトで仮置場所に向かって後退したところ、休憩室から材木の仮置場所へ向かっていたと思われる被災者に激突した。	フォークリフト	激突され	1～ 9
2016	11	11 ～ 12	森林環境保全整備業務において、災害発生日当日は現場代理人と被災者の2人作業であった。業務分担は現場代理人が全幹材を林業センターへ運搬する業務、被災者は全幹材の仮積み作業であった。現場代理人が10時頃林業センターへ出発し、13時頃現場に戻ると、仮積みしていた全幹材（約30本、長さ1.6～1.8m）が崩壊しており、被災者は崩壊した全幹材7～8本の下敷きになっていた。	木材、竹材	崩壊・倒壊	10 ～ 29
2016	11	10 ～ 11	被災者は保育間伐事業の作業場で立木の伐採の作業に従事していた。約20メートル離れた位置で伐採作業していた同僚が、倒れている被災者に気づき駆け寄ったところ、根こそぎ倒れたヒノキの下側に倒れていた。	立木等	激突され	30 ～ 49
2016	11	10 ～	林業現場において、伐木後の玉切り、枝払い等により出た端材を不整地運搬車に乗せて運搬する作業中、作業道を後進してい	不整地	墜落・	1～

出典：https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pg/SIB_FND.aspx(職場のあんぜんサイト)

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206_01.htmlに戻る。