

労働災害起因物別事故の型順位表(1位～4位)令和元年度労働者死傷病報告

起因物	事故の型	第一位	第二位	第三位	第四位	計
原動機		はさまれ・巻き込まれ11	飛来・落下5	動作の反動・無理な動作3	転倒 切れ・こすれ	31
動力伝導機構		はさまれ・巻き込まれ287	切れ・こすれ5	飛来・落下4	墜落・転落、転倒	301
丸のこ盤		切れ・こすれ703	はさまれ・巻き込まれ56	飛来・落下23	墜落・転落、転倒	805
帯のこ盤		切れ・こすれ22	はさまれ・巻き込まれ12	飛来落下、激突、墜落・転落、激突され		41
かなな盤		切れ・こすれ98	はさまれ・巻き込まれ20	飛来落下、激突され		121
角のみ盤、木工ボール盤		はさまれ・巻き込まれ10	切れ・こすれ5	激突され3		18
面とり盤、ルータ、木工フライス盤		切れ・こすれ17	はさまれ・巻き込まれ7	激突され1		25
チェーンソー		切れ・こすれ367	激突され24	飛来・落下18	動作の反動・無理な動作5	427
その他の木材加工用機械		切れ・こすれ188	はさまれ・巻き込まれ125	激突され29	飛来・落下26	387
整地・運搬・積み込み用機械		はさまれ・巻き込まれ68	墜落・転落57	激突され56	激突16	234
掘削用機械		はさまれ・巻き込まれ228	激突され168	墜落・転落118	転倒48	653
基礎工事用機械		はさまれ・巻き込まれ26	激突され	飛来・落下	激突 崩壊・倒壊	51
締固め用機械		はさまれ・巻き込まれ35	激突され15	墜落・転落7	飛来・落下4	66
解体用機械		はさまれ・巻き込まれ54	飛来・落下52	激突され36	墜落・転落10	171
高所作業車		墜落・転落50	はさまれ・巻き込まれ37	転倒13	激突10	119
その他の建設機械等		はさまれ・巻き込まれ68	墜落・転落28	飛来・落下20	激突され18	168
旋盤		はさまれ・巻き込まれ145	切れ・こすれ47	激突され12	飛来・落下11	227
ボール盤、フライス盤		はさまれ・巻き込まれ180	切れ・こすれ27	激突され9	激突6	229
研削盤、パフ盤		切れ・こすれ350	はさまれ・巻き込まれ84	飛来・落下77	激突され22	560
プレス機械		はさまれ・巻き込まれ452	飛来・落下25	切れ・こすれ7	激突され7	503
鍛圧ハンマ		はさまれ・巻き込まれ6	飛来・落下3	動作の反動・無理な動作2	墜落・転落、激突され	15
シャー		はさまれ・巻き込まれ70	切れ・こすれ21	激突され2	飛来・落下2	95
その他の金属加工用機械		はさまれ・巻き込まれ531	切れ・こすれ170	飛来・落下44	激突され20	817
遠心機械		はさまれ・巻き込まれ10	激突され4	飛来・落下3	高温・低温の物との接触1	18
混合機、粉碎机		はさまれ・巻き込まれ161	切れ・こすれ30	墜落・転落15	飛来・落下10	243
ロール機		はさまれ・巻き込まれ339	飛来・落下7	切れ・こすれ3	動作の反動・無理な動作3	358
射出成型機		はさまれ・巻き込まれ51	高温・低温の物との接触8	飛来・落下3	墜落・転落3	76
食品加工用機械		切れ・こすれ758	はさまれ・巻き込まれ721	激突27	飛来・落下23	1,658
印刷用機械		はさまれ・巻き込まれ147	切れ・こすれ15	激突5	墜落・転落5	176
産業用ロボット		はさまれ・巻き込まれ13	激突され5	動作の反動・無理な動作2	飛来・落下 激突	22
その他の一般動力機械		はさまれ・巻き込まれ1795	切れ・こすれ722	飛来・落下157	激突され130	3,206
伐木等機械		激突され15	はさまれ・巻き込まれ10	飛来・落下5	切れ・こすれ、墜落・転落	45
走行集材機械		墜落・転落7	激突され5	はさまれ・巻き込まれ3	飛来・落下2	21
架線集材機械		激突され9	はさまれ・巻き込まれ6			15
その他の車両系林業用機械		切れ・こすれ2	激突され1	墜落・転落1	飛来・落下1	6
車両系木材伐出機械等		激突され30	はさまれ・巻き込まれ19	墜落・転落12	飛来・落下8	87
機械集材装置、運材索道		激突され5	はさまれ・巻き込まれ3	墜落・転落1		9
簡易架線集材装置						0
クレーン		はさまれ・巻き込まれ381	飛来・落下179	激突され157	墜落・転落42	850
移動式クレーン		はさまれ・巻き込まれ188	墜落・転落157	激突され106	飛来・落下69	589
デリック		転倒1				1
エレベータ、リフト		はさまれ・巻き込まれ104	墜落・転落33	転倒20	激突13	197
揚貨装置		はさまれ・巻き込まれ5	飛来・落下3	激突され3	激突2	16
ゴンドラ		はさまれ・巻き込まれ5	墜落・転落2	動作の反動・無理な動作1		8
その他の動力クレーン等		はさまれ・巻き込まれ67	飛来・落下21	激突され20	墜落・転落9	132
トラック		墜落・転落4736	交通事故(道路)1070	はさまれ・巻き込まれ973	激突639	8,760
フォークリフト		はさまれ・巻き込まれ769	激突され630	墜落・転落242	激突186	2,145
軌道装置		はさまれ・巻き込まれ11	墜落・転落5	激突4	激突され3	31
コンベア		はさまれ・巻き込まれ703	転倒77	激突57	墜落・転落44	967
ローダー		激突され14	墜落・転落14	はさまれ・巻き込まれ9	激突7	57
ストラドルキャリアー		墜落・転落1	転倒1			2
不整地運搬車		墜落・転落14	はさまれ・巻き込まれ7	激突4	転倒3	30
その他の動力運搬機		はさまれ・巻き込まれ207	墜落・転落68	激突され53	転倒29	430
乗用車、バス、バイク		交通事故(道路)5794	転倒724	はさまれ・巻き込まれ334	激突され239	7,913

労働災害起因物別事故の型順位表(1位～4位)令和元年度労働者死傷病報告

起因物	事故の型	第一位	第二位	第三位	第四位	計
鉄道車両		はさまれ・巻き込まれ25	墜落・転落16	激突され9	激突8	81
その他の乗物		転倒106	はさまれ・巻き込まれ88	墜落・転落65	激突52	493
ボイラー		高温・低温の物との接触11	有害物等との接触、飛来・落下、激突、転倒、はさまれ・巻き込まれ			17
圧力容器		高温・低温の物との接触15	破裂3	墜落・転落3	爆発1	29
その他の圧力容器		飛来・落下10	崩壊・倒壊6	激突され5	はさまれ・巻き込まれ3	38
化学設備		高温・低温の物との接触8	はさまれ・巻き込まれ4	有害物等との接触3	転倒3	30
ガス溶接装置		高温・低温の物との接触36	飛来・落下7	はさまれ・巻き込まれ6	火災3	65
アーク溶接装置		高温・低温の物との接触30	はさまれ・巻き込まれ14	有害物等との接触6	火災4	64
その他の溶接装置		はさまれ・巻き込まれ42	高温・低温の物との接触13	火災3	切れ・こすれ3	67
炉、窯		高温・低温の物との接触172	激突され7	墜落・転落、飛来・落下、はさまれ・巻き込まれ		215
乾燥設備		はさまれ・巻き込まれ10	高温・低温の物との接触7	墜落・転落3	爆発2	28
その他の炉、窯等		高温・低温の物との接触18	動作の反動・無理な動作2	飛来・落下1		21
送配電線等		転倒110	感電30	墜落・転落9	動作の反動・無理な動作8	173
電力設備		感電17	はさまれ・巻き込まれ7	高温・低温の物との接触4	崩壊・倒壊、飛来・落下	38
その他の電気設備		転倒24	飛来・落下15	高温・低温の物との接触14	感電11	90
人力クレーン等		はさまれ・巻き込まれ110	転倒80	激突され61	崩壊・倒壊41	406
人力運搬機		転倒1248	はさまれ・巻き込まれ948	激突され619	激突364	4,493
人力機械		切れ・こすれ26	はさまれ・巻き込まれ25	飛来・落下12	激突され10	94
手工具		切れ・こすれ2265	飛来・落下202	激突され149	はさまれ・巻き込まれ146	3,068
はしご等		墜落・転落4890	転倒262	激突197	はさまれ・巻き込まれ286	5,571
玉掛用具		飛来・落下221	はさまれ・巻き込まれ94	激突され56	崩壊・倒壊19	418
その他の用具		転倒1633	飛来・落下677	切れ・こすれ532	はさまれ・巻き込まれ450	5,568
その他の装置、設備		転倒622	はさまれ・巻き込まれ500	激突441	高温・低温の物との接触432	3,368
足場		墜落・転落873	激突68	転倒64	飛来・落下34	1,116
支保工		墜落・転落23	飛来・落下7	崩壊・倒壊7	はさまれ・巻き込まれ5	50
階段、棧橋		墜落・転落3556	転倒1724	激突319	はさまれ・巻き込まれ11	6,270
開口部		墜落・転落428	転倒34	激突19	はさまれ・巻き込まれ7	502
屋根、はり、もや、けた、合掌		墜落・転落827	転倒41	激突17	飛来・落下15	946
作業床、歩み板		転倒2793	墜落・転落480	激突215	はさまれ・巻き込まれ15	3,775
通路		転倒12199	激突756	墜落・転落345	はさまれ・巻き込まれ38	14,401
建築物、構築物		転倒1278	墜落・転落1112	激突540	はさまれ・巻き込まれ286	3,739
その他の仮設物、建築物、構築物等		転倒1210	墜落・転落556	激突488	はさまれ・巻き込まれ360	3,269
爆発性の物等		爆発7	高温・低温の物との接触3	有害物等との接触、火災、崩壊・倒壊		14
引火性の物		高温・低温の物との接触79	火災70	爆発12	有害物等との接触2	164
可燃性のガス		高温・低温の物との接触34	爆発10	火災10	有害物等との接触3	59
有害物		有害物等との接触192	高温・低温の物との接触10	飛来・落下7	火災1	213
放射線						0
その他の危険物、有害物等		高温・低温の物との接触214	有害物等との接触206	飛来・落下22	火災13	481
金属材料		飛来・落下939	はさまれ・巻き込まれ596	切れ・こすれ380	崩壊・倒壊376	3,394
木材、竹材		飛来・落下316	崩壊・倒壊138	転倒118	はさまれ・巻き込まれ102	1,028
石、砂、砂利		飛来・落下100	はさまれ・巻き込まれ65	転倒63	動作の反動・無理な動作49	347
その他の材料		切れ・こすれ423	飛来・落下251	転倒181	高温・低温の物との接触157	1,504
荷姿の物		動作の反動・無理な動作2960	飛来・落下892	転倒832	はさまれ・巻き込まれ551	6,581
機械装置		動作の反動・無理な動作143	はさまれ・巻き込まれ93	飛来・落下84	激突され34	461
地山、岩石		転倒280	墜落・転落257	崩壊・倒壊87	激突46	786
立木等		激突され303	飛来・落下189	墜落・転落148	転倒76	899
水		高温・低温の物との接触60	転倒56	おぼれ9	墜落・転落	160
異常環境等		有害物等との接触12	高温・低温の物との接触6	転倒5	その他、飛来・落下	31
高温・低温環境		高温・低温の物との接触999	転倒53	有害物等との接触3	火災、飛来・落下	1,087
その他の環境等		転倒1275	激突され401	動作の反動・無理な動作395	墜落・転落234	2,987
その他の起因物		動作の反動・無理な動作1552	転倒545	激突され273	高温・低温の物との接触176	3,672
起因物なし		動作の反動・無理な動作6963	転倒979	激突され185	激突133	8,939
分類不能		動作の反動・無理な動作38	転倒25	火災7	激突、飛来・落下、切れ・こすれ、高温・低温の物との接触	256