

【資料4】事故の型・起因物別死傷者数（新型コロナを含む）

上段の（ ）は死亡者数で内数

事故の型	動力機械							物上げ装置、 運搬機械		装置等										仮設物・ 建築物・ 構築物		物質、 材料		環 境 等	そ の 他			総 計
	原 動 機	動 力 伝 達 機 構	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	車 両 系 木 材 伐 出 機 械 等	動 力 ク レ ー ン 等	動 力 運 搬 機 物	乗 車 器 具	圧 力 容 器	化 学 設 備	溶 接 装 置	炉 窯 等	電 気 設 備	人 力 機 械 工 具 等	用 具	そ の 他 の 装 置 、 設 備	危 険 物 、 有 害 物 等	材 料	荷 重	そ の 他 の 起 因 物	起 因 物 な し		分 類 不 能			
墜落、転落			2	2		2	4	33	3						1	66	1	(1)			5	5			(1)	203 (12.5%)		
転倒				2				6	8					3	8	28	2	330		8	11	11	7	10		434 (26.7%)		
激突			1	2	1	1		5	5						10	3	4	17		4	3	3	2	2		63 (3.9%)		
飛来、落下			2	3	5	2	1	1			1	1				7	2	3		15	4	2				49 (3.0%)		
崩壊、倒壊																		2	(1)	5	1	1				(1)	9 (0.6%)	
激突され			1	2	1		3	3	3						1	3	1	3	1	4	2	7	2	1	1		39 (2.4%)	
はさまれ、巻き込まれ	1	3	4	5	12	29	8	18	2						7	5	2	11		8	7	2	1			125 (7.7%)		
切れ、こすれ		1	17		3	11									17	4	1	4		11		1	2	1			73 (4.5%)	
踏み抜き																		1									1 (0.1%)	
おぼれ																						(1)				(1)	1 (0.1%)	
高温・低温の物との接触						3		1		1		1	1					1	1		1	24				(1)	34 (2.1%)	
有害物等との接触												1							5								6 (0.4%)	
感電															2												2 (0.1%)	
爆発													1						1								2 (0.1%)	
破裂																1							1				2 (0.1%)	
火災																												
交通事故（道路）								(1)	11	21								1								(1)	33 (2.0%)	
交通事故（その他）																												
動作の反動、無理な動作				1	1			3	2						8	5		26		4	33	3	42	54	1		183 (11.3%)	
その他						1											1		2	1		4	350	4	(1)	(1)	366 (22.5%)	
分類不能								1																				1 (0.1%)
総計	1	4	27	17	24	48	16	82	44	1	2	2	3	6	52	123	13	(1)	478	10	60	67	64	407	71	4	(6)	1,626 (100%)
（起因物大分類の計）	121 (7.4%)						142 (8.7%)			202 (12.4%)							478 (29.4%)		70 (4.3%)		67 (4.1%)		64 (3.9%)			482 (29.6%)		

- ・事故の型別では、「転倒」、「その他」（主として新型コロナウイルス感染症）、「墜落、転落」、「動作の反動、無理な動作」、「はさまれ、巻き込まれ」の順が多い。
- ・起因物別では、大分類で、「その他」（主として新型コロナウイルス感染症）、「仮設物、建築物等」、「装置等」、「物上げ装置、運搬機械」、「動力機械」の順が多い。
- ・事故の型と起因物の組み合わせでは、「その他」の「その他の起因物」（主として新型コロナウイルス感染症）、「仮設物・建築物等」での「転倒」、「物上げ装置、運搬機械」、「装置等」、「仮設物、建築物」からの「墜落、転落」、「動力機械」による「はさまれ、巻き込まれ」、「荷」、「その他」による「動作の反動、無理な動作」等が多い。

【資料4】事故の型・起因物別死傷者数（新型コロナを除く）

上段の（ ）は死者数で内数

起因物 事故の型	動力機械							物上げ装置、 運搬機械		装置等										仮設物・ 建築物・ 構築物	物質、 材料		環 境 等	その他				総 計							
	原 動 機	動 力 伝 達 機 構	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	車 両 系 木 材 伐 出 機 械 等	動 力 ク レ ー ン 等	動 力 運 搬 機 物	乗 車 器 具	圧 力 容 器	化 学 設 備	溶 接 装 置	炉 窯 等	電 気 設 備	人 力 機 械 工 具 等	用 具	そ の 他 の 装 置 、 設 備	危 険 物 、 有 害 物 等		材 料	荷 重		環 境 等	そ の 他 の 起 因 物	起 因 物 な し	分 類 不 能								
墜落、転落			2	2		2		4	33	3					1	66	1	(1)			5	5				(1)	203 (15.9%)								
転倒				2					6	8					3	8	28	2	330		8	11	11	7	10		434 (33.9%)								
激突			1	2	1	1			5	5					10	3	4	17		4	3	3	2	2		63 (4.9%)									
飛来、落下			2	3	5	2		1	1			1	1			7	2	3		15	4	2				49 (3.8%)									
崩壊、倒壊																		2	(1)	5	1	1				(1)	9 (0.7%)								
激突され			1	2	1			3	3	3					1	3	1	3	1	4	2	7	2	1	1	39 (3.0%)									
はさまれ、巻き込まれ	1	3	4	5	12	29		8	18	2					7	5	2	11		8	7	2	1			125 (9.8%)									
切れ、こすれ		1	17		3	11									17	4	1	4		11		1	2		1	73 (5.7%)									
踏み抜き																		1								1 (0.1%)									
おぼれ																						(1)				(1)	1 (0.1%)								
高温・低温の物との接触						3			1		1	1	1					1	1		1	(1)				(1)	34 (2.7%)								
有害物等との接触												1							5								6 (0.5%)								
感電															2												2 (0.2%)								
爆発													1						1								2 (0.2%)								
破裂																1								1			2 (0.2%)								
火災																																			
交通事故（道路）								(1)	11	21								1								(1)	33 (2.6%)								
交通事故（その他）																																			
動作の反動、無理な動作				1	1				3	2					8	5		26		4	33	3	42	54	1	183 (14.3%)									
その他					1							1			1		1		2	1		4	4	4	1	(1)	(1)								
分類不能									1																		1 (0.1%)								
総計	1	4	27	17	24	48		(1)	16	82	44	1	2	2	3	6	52	123	13	(1)	478	10	60	67	(2)	(1)	(6)	1,280 (100%)							
（起因物大分類の計）	121 (9.5%)						142 (11.1%)			202 (15.8%)										478 (37.3%)		70 (5.2%)		67 (5.0%)				64 (5.0%)				136 (10.6%)			

- ・事故の型別では、「転倒」、「墜落、転落」、「動作の反動、無理な動作」、「はさまれ、巻き込まれ」の順で多い。
- ・起因物別では、大分類で、「仮設物、建築物等」、「装置等」、「物上げ装置、運搬機械」、「動力機械」の順で多い。
- ・事故の型と起因物の組み合わせでは、「仮設物・建築物等」での「転倒」、「物上げ装置、運搬機械」、「装置等」、「仮設物、建築物」からの「墜落、転落」、「動力機械」による「はさまれ、巻き込まれ」、「荷」、「その他」による「動作の反動、無理な動作」等が多い。