

採石業における労働災害発生状況（1999-2021年）

採石業 コードNo.020201

採石業における事故の型別労働災害発生状況（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
墜落・転落	74	57	63	44	55	41	48	47	48	36	53	33	33	31	41	54	34	25	36	37	33	38	43	1,004	墜落・転落
転倒	34	20	21	18	19	10	16	19	12	17	13	10	17	14	16	15	9	15	11	14	14	14	13	361	転倒
激突	29	9	13	20	13	11	14	15	20	5	7	10	5	5	8	6	8	7	4	9	5	3	6	232	激突
飛来・落下	34	32	32	29	23	15	18	27	15	16	9	16	11	11	16	18	9	6	11	6	7	10	3	374	飛来・落下
崩壊・倒壊	11	15	9	11	11	7	12	4	9	4	3	4	4	4	2	5	3	1	6		3	4	1	133	崩壊・倒壊
激突され	18	13	20	15	17	13	17	17	9	9	6	13	5	7	7	4	9	5	9	9	9	6	5	242	激突され

はさま れ巻き 込まれ	65	66	55	40	51	44	43	34	45	31	27	20	26	28	38	29	23	34	32	23	19	25	26	824	はさま れ巻き 込まれ
切れ・ こすれ	6	5	7	8	1	2	3	1	4	4	4	1	1	1	2	2	2	2	4	2	3	2	1	68	切れ・ こすれ
踏抜き	1		1		1				1							1			1	1	1			8	踏抜き
おぼれ													1											1	おぼれ
高温・ 低温物 との接 触	12	5		1	4	4	6		1		1	1	2		2			3	1	1	3	4	2	53	高温・ 低温物と の接 触
有害物 との接			1		1							1							1	1		1		6	有害物と

触																							の接 触		
感電		1	2			1	1		1														6	感電	
爆発	2		2										1					1	2				8	爆発	
破裂		2		1	2									1							1	2	9	破裂	
火災		1					1								1	1							4	火災	
交通事 故（道 路）	5	4	6		1		1	2	1	2	2		2		3	2	1		3		1	1	2	39	交通 事故 （道 路）
交通事 故（そ の他）			1	2		1		1				1		1	1	1							9	交通 事故 （そ の 他）	
動作の 反動無 理な動 作	15	13	15	10	8	12	12	7	7	10	8	8	6	3	4	4	12	4	5	8	9	9	8	197	動作 の反 動無 理な 動作
その他	1	2		1	1	1	1		2	1	2	2	2		1		2		1				1	21	その 他

																								他	
分類不能																								分類不能	
合計	307	245	248	200	208	162	193	174	175	135	135	120	116	105	142	142	113	102	126	113	107	118	113	3,599	合計

採石業における起因物（大）別労働災害発生状況（1999-2021年）

起因物（大）	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（大）
動力機械	75	56	77	41	39	35	49	44	47	32	30	26	16	28	38	24	26	22	33	24	17	30	24	833	動力機械
物上げ装置、運搬機械	67	75	64	51	62	43	57	47	41	38	50	32	27	39	43	42	30	38	47	31	39	41	32	1,036	物上げ装置、運搬機械
その他の装置等	37	20	24	28	25	25	25	19	16	20	14	11	16	8	18	11	10	9	10	10	18	7	15	396	その他の装置等
仮設物、建築物、	52	26	28	19	26	17	19	24	30	18	17	20	17	9	20	31	20	14	15	30	18	12	24	506	仮設物、建築物、

構築物等																									構築物等
物質、材料	40	27	23	34	24	22	23	22	24	13	7	13	14	9	10	12	6	13	8	8	4	5	7	368	物質、材料
荷	1	4	3		3	1	1		3	2	2	4	2		1	1				1	2	3	3	37	荷
環境等	30	30	24	21	23	18	15	16	8	9	11	10	21	10	11	19	15	3	12	6	5	16	5	338	環境等
その他	5	7	5	6	6	1	4	2	6	3	4	4	3	2	1	2	6	3	1	3	4	4	3	85	その他
合計	307	245	248	200	208	162	193	174	175	135	135	120	116	105	142	142	113	102	126	113	107	118	113	3,599	合計

採石業における起因物（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							1	1	2					1						1				6	原動機
動力伝導機構	6	4	4	4	3	2	3	4	5	4	1	1	3	3	3	3	5	5	1	4		4	2	74	動力伝導機構
木材加工用機械		3		3	1		2				1	1				1		1						13	木材加工用機械
建設機械等	42	28	48	22	23	16	31	23	21	17	21	20	9	17	19	16	16	8	17	14	13	17	18	476	建設機械等

金属加工用機械	1	2	2	2	1	1		1	2	2					2	3			1	1				21	金属加工用機械	
一般動力機械	26	19	23	10	11	16	12	15	17	9	7	4	4	5	13	4	5	7	13	5	4	9	4	242	一般動力機械	
車両系木材伐出機械等																			1					1	車両系木材伐出機械等	
動力クレーン等	2	5	6	6	2	1	2	3	3	3		3	2	3	2	4	2	2	4	1	5	4	2	67	動力クレーン等	
動力運搬機	63	67	56	45	55	42	54	41	37	32	50	29	24	36	41	36	27	35	41	29	31	35	30	936	動力運搬機	
乗物	2	3	2		5		1	3	1	3			1			2	1	1	2	1	3	2		33	乗物	
圧力容器							1										1							2	圧力容器	
化学設備							1																	1	化学設備	
溶接装置	5	1	1	1	1		2	1			1		1		1	1							1	1	18	溶接装置

盤																								盤	
かな 盤																									かな 盤
角のみ 盤、木 工ボー ル盤																									角のみ 盤、木 工ボー ル盤
面とり 盤、 ルー タ、木 工フラ イス盤																									面とり 盤、 ルー タ、木 工フラ イス盤
チェー ンソー						1																		1	チェー ンソー
その他 の木材 加工用 機械											1													1	その他 の木材 加工用 機械
整地・ 運搬・			16		9		13	11	10	6	6	5	7	5	5	5	5	1	9	3	4	7	10	137	整地・ 運搬・

積み 用機械																								積み 用機械	
掘削用 機械			24		9		13	10	9	9	12	13	1	12	10	10	10	4	6	8	8	8	6	182	掘削用 機械
基礎工 事用機 械					1		1								1								1	4	基礎工 事用機 械
締め 用機械					1																			1	締め 用機械
解体用 機械			1				2	1			1				1				1	2	1	1		11	解体用 機械
高所作 業車																									高所作 業車
その他 の建設 機械等			7		3		2	1	2	2	2	2	1		2	1	1	3	1	1		1	1	33	その他 の建設 機械等
旋盤					1														1					2	旋盤
ボール 盤、フ ライス 盤										1	1						1							3	ボール 盤、フ ライス 盤

研削 盤、バ フ盤			2					1	1					2	2							8	研削 盤、バ フ盤	
プレス 機械																							プレス 機械	
鍛圧ハ ンマ							1															1	鍛圧ハ ンマ	
シャー																							シャー	
その他 の金属 加工用 機械														1								1	その他 の金属 加工用 機械	
遠心機 械														1								1	遠心機 械	
混合 機、粉 砕機			12		6	6	5	6	3	5	2	2	3	7	1	3	4	7	1	1	4	1	79	混合 機、粉 砕機
ロール 機（印 刷ロー ル機を																							ロール 機（印 刷ロー ル機を	

材装 置、運 材索道																							1	1	材装 置、運 材索道
簡易架 線集材 装置																									簡易架 線集材 装置
その他 の動力 クレー ン等			3			1			1		1			1				2					1	10	その他 の動力 クレー ン等
トラッ ク			26		25		18	21	10	19	25	12	13	15	20	16	14	11	17	14	14	18	21	329	トラッ ク
フォー クリフ ト					1		1	1	1		2		1	1	1		1					1		12	フォー クリフ ト
軌道装 置					1																			1	軌道装 置
コンベ ア			25		26		32	16	24	13	21	15	9	19	19	18	11	18	22	13	14	15	9	339	コンベ ア
ロー ダー			3		2		3	2	1		1			1		1		3	1	2	1	1		22	ロー ダー

ストラ ドル キャリ ヤー																								ストラ ドル キャリ ヤー
不整地 運搬車																								不整地 運搬車
その他 の動力 運搬機			2				1	1		1	2	1		1	1	1	3			2			16	その他 の動力 運搬機
乗用 車、バ ス、バ イク			1		5		1	3	1	2			1			2		1	2	1	3	1	24	乗用 車、バ ス、バ イク
鉄道車 両																								鉄道車 両
その他 の乗物			1							1							1					1	4	その他 の乗物
ボイ ラー																								ボイ ラー
圧力容 器							1										1						2	圧力容 器

石、 砂、砂 利			14		17		13	10	17	8	7	6	6	3	7	7	2	6	1	3	2	3	3	135	石、 砂、砂 利	
その他 の材料			1		1		1		1				1		1			1	1	1				9	その他 の材料	
荷姿の 物			2		2		1		2	2	2	3	2			1				1	2	3	2	25	荷姿の 物	
機械装 置			1		1				1			1			1								1	6	機械装 置	
地山、 岩石			17		16		13	15	7	8	9	8	12	8	8	12	12	2	9	3	5	12	2	178	地山、 岩石	
立木等			2		4		1		1				2	1		1	1		1			1		15	立木等	
水													2							1			1	4	水	
異常環 境等										1														1	異常環 境等	
高温・ 低温環 境			1		2		1					1	1		1					1		2	1	11	高温・ 低温環 境	
その他 の環境 等			4		1		1				2	1	4	1	2	6	2	1	2	1			1	1	30	その他 の環境 等

その他の 起因物		1				2	1	2					1	1	1		1				1	1	12	その他 の起因 物
起因物 なし		4		6		2	1	4	3	4	3	2	1		2	5	3	1	3	4	3	2	53	起因物 なし
分類不 能											1												1	分類不 能
合計		248		208		193	174	175	135	135	120	116	105	142	142	113	102	126	113	107	118	113	2,685	合計

採石業における年齢別労働災害発生状況（1999-2021年）

年齢	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 齢	
19歳以下	2	1		4	4	2	5	2	1						4	1		2			1		1	1	30	19 歳 以 下
20歳-29 歳	36	29	25	14	15	12	10	13	12	10	6	7	7	4	16	8	6	4	6	6	7	7	4	4	264	20 歳- 29 歳

労働者規模	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	働者規模
9人以下	120	78	70	74	79	62	82	61	67	44	50	51	44	36	53	48	42	29	41	30	17	39	36	1,253	9人以下
10人-29人	144	123	139	98	109	82	87	96	90	77	76	55	54	56	68	73	54	61	66	63	62	56	55	1,844	10人-29人
30人-49人	37	38	32	23	16	15	18	17	17	12	7	12	17	11	18	17	15	10	13	17	22	18	15	417	30人-49人
50人-99人	3	6	7	5	4	3	3		1	1	2	2	1	2	3	3	2	1	6	3	3	3	5	69	50人-99人
100人-	3						2			1						1		1			3	2	2	15	100人-

9月	29	18	19	16	18	12	10	14	21	11	17	14	11	8	7	7	11	2	9	10	12	13	4	293	9月
10月	20	24	30	20	13	16	24	15	14	11	16	8	9	12	11	16	8	8	16	8	14	10	15	338	10月
11月	25	23	23	22	18	9	17	15	16	9	8	11	14	10	16	15	8	6	8	10	7	12	4	306	11月
12月	30	23	16	19	18	11	8	14	16	7	9	9	5	4	18	12	12	7	4	9	9	15	11	286	12月
合計	307	245	248	200	208	162	193	174	175	135	135	120	116	105	142	142	113	102	126	113	107	118	113	3,599	合計

採石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	18	14	14		10		14	7	7	4	5	9	10	5	8	11	5	4	15	6	10	8	9	193	北海道
青森	6	3	7		9		3	1		3	4	3	1	2	2	2		2	2		2	2	4	58	青森
岩手	8	2	6		4		5	4	2	4	3	3	1	2	4	3	2	6	5	1	1	2	6	74	岩手
宮城	5	5	3		2		6	8		2	5	1	4	6	6	8	6	3	6	4	3	2	4	89	宮城
秋田	5	7	2		4		3	2	4		2	1	2	3	4	4	1	2	1	3	4	1	2	57	秋田
山形	6	6	9		6		5	5	2	3	1	3	1	1	3	5	3	3	2		4	2	2	72	山形
福島	7	12	2		11		11	4	5	5	1	4	2	3	6	3	6	5	3	7	2	2	3	104	福島
茨城	6	4	5		8		5	3	6	4	3	2	4	5	2	1	4	3	3	7	4	6	5	90	茨城
栃木	4	3	1		5		5	5	7	6	4	2	9	4	5	2	3	4	3	6	1	4	4	87	栃木
群馬	4	1	5		4			2	2	2	3	1	1	1	3	1			1	1	1	1		34	群馬

奈良	1				2		2	1	2	1	1			2	1	1	2	2			4	1		23	奈良
和歌山	4	1	2		1		2	2		1							1						1	15	和歌山
鳥取	3	3	2		4		2	1	2	1	1	1	1		1	1		2	1	1		1		28	鳥取
島根	8	5	3		3		6	1	6	3	4	2	3	2	1		1	3		4	1		2	58	島根
岡山	7	9	9		8		7	9	10	7	6	4	6	5	9	7	5	7	9	5	4	5	8	146	岡山
広島	15	14	11		6		6	5	11	1	5	3	4	3	8	6	4	1	5	7	5	3	4	127	広島
山口	5	5	5		5		2	8	4	1	4	5	1	2	3	4	4	3	1	2		3	3	70	山口
徳島	1	2	1		1			2		1	4	1		1		2	1	1	4	1	1	2		26	徳島
香川	18	7	9		8		11	5	7	7	5	3			2	4	2	5	2	3	4	3	1	106	香川
愛媛	14	10	14		15		11	12	12	4	9	9	12	5	11	12	9	4	4	6	2	3	4	182	愛媛
高知	5		4		1		2		3	2	1	2	1					1	1		2	2		27	高知
福岡	16	9	7		5		3	12	6	7	6	5	8	3	4	4	4	4	3	5	4	2	7	124	福岡
佐賀	5	2	7		3		1	5	2	4	2	4	1	2	1	2	4	1	1	4	2	2	4	59	佐賀
長崎	10	6	7		3		7	5	5	4	5	2	4		4	6	2	2	4	2	7	5	2	92	長崎
熊本	17	19	9		7		11	12	6	3	5	7	4	5	5	3	2	2	5	4	6	6	3	141	熊本
大分	5	4	2		3		3	3	4	3	2	2	1	1	2	4	1	3		1	2	2	1	49	大分
宮崎	4	1	8							1	3		1		1	1	1		2	1	2	2	1	29	宮崎
鹿児島	5	6	5		6		6	9	13	3	1	3	4	3	3	4	2	4	5	4	1	3	2	92	鹿児島

沖縄			1				1								1				1	1				5	沖縄
合計	307	245	248		208		193	174	175	135	135	120	116	105	142	142	113	102	126	113	107	118	113	3,237	合計

休業4日以上の労働災害（職業性疾病を含む。）を計上。2011年のデータは東日本大震災による労働災害を含む。

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

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

=====
採石業における死亡災害発生状況（1999-2021年）

採石業 コード No.020201

採石業における事故の型別死亡災害発生状況（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
墜落・転落	4	1	7	5	2	1	3	1	4	3	6	2	3	2	2	3	2	1	2	1	2	1	1	59	墜落・転落
転倒								1														1		2	転倒

装置、 運搬機 械	4	2	3	3	3	2	3	6	5	2	5	1	1	1	1	1	2	2	3		3	3	1	57	装置、 運搬機 械
その他 の装置 等		1	2			2										1	1							7	その他 の装置 等
仮設 物、建 築物、 構築物 等	1		1													2						1	1	6	仮設 物、建 築物、 構築物 等
物質、 材料	2	2					2	1											1	1		1		10	物質、 材料
荷																									荷
環境等	4	2	3	5	2	1	4	1		1			3	1	1	2			1	1	1	1		34	環境等
その他									1															1	その他
合計	15	13	15	13	6	7	11	11	7	5	7	2	8	2	5	8	5	3	8	2	6	6	5	170	合計

採石業における起因物（中）別死亡災害発生状況（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 物、建 築物等	1		1													2					1		1	6	仮設 物、建 築物等	
危険 物、有 害物等	1						1												1	1				4	危険 物、有 害物等	
材料	1	2					1	1														1		6	材料	
荷																									荷	
自然環 境等	4	2	3	5	2	1	4	1		1			3	1	1	2				1	1	1	1		34	自然環 境等
その他 の起因 物																									その他 の起因 物	
起因物 なし										1														1	起因物 なし	
分類不 能																									分類不 能	
合計	15	13	15	13	6	7	11	11	7	5	7	2	8	2	5	8	5	3	8	2	6	6	5	170	合計	

採石業における起因物（小）別死亡災害発生状況（1999-2021年）

起因物 (小)	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 (小)	
原動機																										原動機
動力伝 導機構																										動力伝 導機構
丸のこ 盤																										丸のこ 盤
帯のこ 盤																										帯のこ 盤
かな 盤																										かな 盤
角のみ 盤、木 工ボー ル盤																										角のみ 盤、木 工ボー ル盤
面とり 盤、 ルー タ、木 工フラ イス盤																										面とり 盤、 ルー タ、木 工フラ イス盤

クリフト							1									1			1		3	クリフト		
軌道装置																							軌道装置	
コンベア	2	1	1	2	1	1	1	3	2		1				1	1	1	1	1	1	2	1	24	コンベア
ローダー																								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																								不整地運搬車
その他の動力運搬機																								その他の動力運搬機
乗用車、バス、バイク	1																						1	乗用車、バス、バイク

19歲以下								1															1	歲 以 下			
20歲-29 歲	1	2	2		1			2					2		1	2						1		14	20 歲- 29 歲		
30歲-39 歲	1		1	2		2		2	1	1	1					1					1			13	30 歲- 39 歲		
40歲-49 歲	1	2	2	5	2		4	1	1		3		2		1			1	2		1	2		30	40 歲- 49 歲		
50歲-59 歲	7	6	6	4	2	4	5	5	3	2	1	1	2	1	1	2	3		4		2	1	2	64	50 歲- 59 歲		
60歲以上	5	3	4	2	1	1	2			2	2	2	1	2	1	2	3	2	2	2	2	1	3	2	3	48	60 歲

																								以上	
合計	15	13	15	13	6	7	11	11	7	5	7	2	8	2	5	8	5	3	8	2	6	6	5	170	合計

採石業における死亡者規模別死亡災害発生状況（1999-2021年）

労働者規模	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	労働者規模
9人以下	2	7	4	4	2	1	3	2	2	1	2		1	1	1	3	2		5	1	2	4	1	51	9人以下
10人-29人	12	5	9	6	4	6	7	9	5	4	4	2	6	1	4	4	2	2	2	1	4	2	3	104	10人-29人
30人-49人	1	1	2	3			1				1		1			1	1	1						13	30人-49人

																							人		
50人-99人																		1				1	2	50人-99人	
100人-299人																								100人-299人	
300人以上																								300人以上	
合計	15	13	15	13	6	7	11	11	7	5	7	2	8	2	5	8	5	3	8	2	6	6	5	170	合計

採石業における月別死亡災害発生状況（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	1	2	3	1		1	2								1			1	1		1			14	1月
2月		1	2	1	2		1						1			1	1	1	1			1		13	2月

3月		1	2	1		1				1	1		2		1						1			11	3月
4月	1	1		1		1	1	4	2			1			2		1						1	16	4月
5月	2			1		1	1		1	1			1	1		1			1			1		12	5月
6月	2		1		1		1	1		1	4		2			1		1				1	1	17	6月
7月	1		2	1			2	2		1	1	1		1	1		1		1					15	7月
8月	3	1	1		1	3		1	1						1				1					13	8月
9月				2			1	1								2		1	1	2	1			11	9月
10月	1	1	3	1	1		1	1						1				2		2		1		15	10月
11月	2	2	1	3			1		1				2		2							1	1	16	11月
12月	2	4		1	1			1	2	1	1				1	1						1	1	17	12月
合計	15	13	15	13	6	7	11	11	7	5	7	2	8	2	5	8	5	3	8	2	6	6	5	170	合計

採石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		1					1										1							3	北海道	
青森											1					1								2	青森	
岩手		1		1				1	1		1		1		1	1							1	9	岩手	
宮城	1						2	1					1											1	6	宮城

秋田		1		1							1				1	1							5	秋田		
山形			2																			1		3	山形	
福島	1								1	1					1					2				6	福島	
茨城		1			1	2	2						1			1					1			9	茨城	
栃木								1							1		2					1		5	栃木	
群馬								1							1									2	群馬	
埼玉	1																							1	埼玉	
千葉																										千葉
東京				1																				1	東京	
神奈川					1					1														2	神奈川	
新潟						1																		1	新潟	
富山																										富山
石川	2																						1	3	石川	
福井	1	1							1					1										4	福井	
山梨							1																	1	山梨	
長野																										長野
岐阜				1																				1	岐阜	
静岡		2		1		1	1			1									1		1			8	静岡	

佐賀		1	1																			1	3	佐賀	
長崎							1					1						1	1	1			5	長崎	
熊本	1	1		1																1			4	熊本	
大分	1			1																1			3	大分	
宮崎			1																		1		2	宮崎	
鹿児島		1		2		1			2			1											7	鹿児島	
沖縄																								沖縄	
合計	15	13	15	13	6	7	11	11	7	5	7	2	8	2	5	8	5	3	8	2	6	6	5	170	合計

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

採石業における死亡災害事例（2012-2020年）

年	月	発生時	死亡災害事例	起因物 (小)	事故の型	労働者規模
		13			墜	10

2012	7	～ 14	安山岩の採石場において、ベンチ部で発破で掘削した岩石をドラグ・ショベルで下に落としていた被災者は、ドラグ・ショベルとともに法肩から約100m下に転落した。	地山、 岩石	落・ 転落	～ 29
2012	5	～ 9	被災者は砕石場内にて、傾斜地（斜度6度）に駐車してあった貨物自動車の発動機を始動させたところ、約15m惰性走行し、高さ約40mの崖状の絶壁から転落した。なお、被災者は、転落途中事故機から離れたものの、高さ約15mの段差上の平たん部分に、約25m墜落（滑落）した。	トラッ ク	墜 落・ 転落	1 ～ 9
2013	7	～ 11	砕石プラント敷地内において、トラクターショベルにより通路の整地作業が行われていた際、その後方を作業員が横断し、後退してきたトラクターショベルに轢かれた。	整地・ 運搬・ 積込み 用機械	激突 され	10 ～ 29
2013	3	～ 10	被災者は、窪地水中の調子が悪かった排水ポンプをブレーカーのピックで吊り上げるために、窪地の排雪路上をブレーカーで走行中、路肩が崩壊し、ブレーカーとともに窪地水中に転落し、溺死により死亡した。	その他 の環境 等	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2013	1	～ 9	被災者は、粉碎機の運転管理を行っていた。災害発生当日、4台のダンプトラックが原石を粉碎機に投入し、5台目のダンプトラックが原石を投入しようとしたところ、粉碎機に不具合が生じたため、ダンプトラックの運転手が被災者を呼ぼうとしたが見当たらず、ベルトコンベア先の粉碎した石の山の中に被災者が埋まっているところを発見された。	混合 機、粉 砕機	はさ まれ 巻き 込ま れ	10 ～ 29
2013	10	～ 17	被災者は、ドラグショベルで採石場の表土の除去作業を行っていた。数段下のベンチでは同僚がドラグショベルにより採石の選別作業を行っており、終業が近づいたため、同僚はドラグショベルを運転し、採石場下方へ移動を始めたが、いつもなら後を追って降りてくる被災者が降りてこないため、上部方向へ上がってみたところ、被災者が運転していたドラグショベルが転落・横転し、その脇で倒れている被災者を見つけた。	掘削用 機械	墜 落・ 転落	1 ～ 9

2013	12	14 ～ 15	砕石プラントにおいて、クラッシャーの点検を一人で行っていた被災者は、クラッシャー下部にある運転中のベルトコンベアのローラー部分（直径50cm）に巻き込まれた。	コンベア	はさまれ 巻き込まれ	10 ～ 29
2014	12	11 ～ 12	高さ約5メートルの箇所にて、コンベアの清掃作業を行っていたところ、墜落した。	通路	墜落・ 転落	1 ～ 9
2014	11	16 ～ 17	雑木の伐採及び集積作業中、被災者が運転するトラクターショベルが、橋に設けていたガードレール及びガイドパイプを突き破り、下の川に転落、横転した。	整地・ 運搬・ 積込み 用機械	墜落・ 転落	10 ～ 29
2014	11	0 ～ 1	採石場内の作業道拡幅作業中、法面に発破を装填するための穴をクローラドリルで水平方向に掘削していたところ、法面の岩盤が崩壊し、クローラドリルが崩壊した岩盤及びその上方の土砂の下敷きとなった。	地山、 岩石	崩壊・ 倒壊	1 ～ 9
2014	8	9 ～ 10	石切場から切り出した石を、巻上げ機を操作し、横坑の途中に設けられた立坑に下ろす作業を行っていたところ、巻上げ機とともに立坑内に墜落した。	作業 床、歩 み板	墜落・ 転落	1 ～ 9
2014	5	9 ～ 10	砕石プラント施設の篩い分け装置の補修作業中、篩い分け装置内部のゴムシートが燃え出したため、消火しようと篩い分け装置内部に入った被災者は、逃げ遅れ、焼死した。	ガス溶 接装置	火災	10 ～ 29

2014	4	16 ～ 17	ドラグショベルをコンベアの下から通過させようと高さを確認していたところ、運転席左側にあるアーム操作レバーを誤って作動させ、コンベアの下フレームとの間にはさまれた。	掘削用 機械	はさ まれ 巻き 込ま れ	30 ～ 49
2014	4	13 ～ 14	砕石プラント操作室にて、ベルトコンベヤーの稼働状況を監視していた際、異常表示を確認し、コンベヤーの確認に行ったところ、ベルトとプーリーとの間に上半身を挟まれた被災者を発見した。	コンベ ア	はさ まれ 巻き 込ま れ	10 ～ 29
2014	2	14 ～ 15	階段採掘法による採石現場で、3段目の階段で発破した岩石をドラグ・ショベル（機体重量25t）により一番下まで落とす作業中、3段目上部の岩石が崩落し、その崩落により被災者はドラグ・ショベルと共に43.7mの一番下まで転落。運転席から投げ出され、全身挫滅で死亡した。	地山、 岩石	崩 壊・ 倒壊	10 ～ 29
2015	6	12 ～ 13	被災者（派遣社員）は、休憩時間に昼食を食べるために、砕石プラントのホッパー前を歩行して移動中、砕石プラントのホッパーに岩石を投入するためにバックしてきたダンプ（車両系荷役運搬機械）の後輪に轢かれ、死亡した。（死亡日時平成27年6月4日午前3時頃）	トラッ ク	はさ まれ 巻き 込ま れ	30 ～ 49
2015	2	11 ～ 12	プラント内コンベヤー（ベルト幅110センチメートル、プーリー直径27センチメートル）の巡視中にプーリーに巻き込まれたもの。約3メートル下の雪面に落下していた状態で発見された。被災者の周りに曲げられた状態の金づち、角材（長さ60センチ）が落ちていたことから、プーリーもしくはコンベヤーに付着した泥等を取り除くため、コンベヤーが稼働し	コンベ ア	はさ まれ 巻き 込ま れ	10 ～ 29

			ている状態で角材等がプーリーに接触したものと推定される。		れ	
2015	9	14 ～ 15	砕石プラントのホッパー部分の補修作業のため、プラント3階部分の高さ4.5メートルの歩廊上に脚立を置き、ホッパー側面の鉄板を交換し、鉄板のボルトをナット締めをしていたところ、地上に墜落したものの。	はしご 等	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2015	9	14 ～ 15	土砂処分場内で、被災者が大型ドラグショベルを運転して作業道を走行中、路肩が崩れ土砂処分用の穴にドラグショベルごと転落したものの。	掘削用 機械	墜 落・ 転落	1 ～ 9
2015	7	12 ～ 13	被災者が指揮者となり、石の上に設置された軽油用の燃料タンクをドラグ・ショベルを用い、動かそうとしたところ、燃料タンクが被災者の方向に倒れてきて燃料タンクに胸部を挟まれたものの。	掘削用 機械	崩 壊・ 倒壊	1 ～ 9
2016	4	11 ～ 12	被災者は、砕石工場において、ベルトコンベヤーの巡視、点検等を行う作業員である。被災当日、被災者は、ベルトコンベヤー付近で、左腕が切断した状態で倒れているところを同僚に発見され、搬送先の病院で死亡が確認された。切断した左腕は、ベルトコンベヤーの回転軸付近に挟まっていた。	コンベ ア	はさ まれ 巻き 込ま れ	30 ～ 49
2016	2	9 ～ 10	電気操作室内のストーブへの灯油供給に伴い、被災者は、ポリ容器内部の汚れを灯油で落とし、これを廃棄するためプラント作業場に立入っていたところ、同僚の運転するトラクターショベルに轢かれ、頭部挫滅により死亡した。	整地・ 運搬・ 積込み 用機械	はさ まれ 巻き 込ま れ	10 ～ 29
		16	終業時刻になっても被災者が事務所へ戻らないことを不審に思った同僚が、被災者を探すために作業場に行ったところ、採		墜	10

2016	1	17	石場を車輛にて運行するための経路の路肩下に散水車が転倒している状態で発見された。その近くに被災者が車外に放りだされていた。	トラック	落・ 転落	～ 29
2017	10	11	10 砕石プラントにおいて、被災者がプラントのベルトコンベヤー付近で調整作業を行っていたところ、被災者がコンベヤーの 回転軸に右腕の衣服が巻き込まれて右腕を切断、左腕も挟まれた状態で倒れている被災者を別の労働者が発見した。なお、 被災者は単独作業であったため、災害発生時刻は不明で、別の労働者が被災者を発見したときは心肺停止であった。	コンベ ア	はさ まれ 巻き 込ま れ	1 ～ 9
2017	10	7	6 岩の小割作業に使用していたブレーカーの履帯が外れたため、ドラグショベルにて履帯を運搬しようと、バケットに履帯を 掛けて走行していたところ、歩行中の被災者がバケットに近づいてきたのに気づき、走行を停止したところ、反動で履帯が 落下し被災者の頭部にあたった。	掘削用 機械	飛 来・ 落下	10 ～ 29
2017	9	15	14 産業廃棄物処理場で、被災者がトラックのあおりを直していたのを見たフォークリフト（以下「フォーク」という。）運転 者は、手伝うためにフォークのエンジンをかけたまま停車させ、下車した。その際、フォークが自走し始め、運転者が止め ようとしたが間に合わず、被災者はフォークの爪とあおりに挟まれた。	フォー クリフ ト	激突 され	1 ～ 9
2017	7	17	16 災害発生場所において、ベンチカットで採石していた岩の法面下部で、被災者はクローラードリルを運転し、発破のための 穿孔作業を行っていたところ、作業箇所上部の岩が崩壊し、被災者がクローラードリルごと埋まった。山から下りてこない ことを不審に思った同僚が現場に見に行き、16時50分頃、災害を発見した。	地山、 岩石	崩 壊・ 倒壊	1 ～ 9
2017	6	15	14 被災者は最大積載荷重20tダンプを運転し、自社採石場内の採石場から同場内の砕石プラントまで採石を運搬していた。 午後3時過ぎ、採石場で、同僚が運転するドラグショベルで採石を積み込んだ後、約10m前進したところでダンプ右前輪 が作業路路肩から落ち、ダンプごと約21m下の斜面下に転落した。	トラッ ク	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2017	5	14	14 採石場で、ドラグ・ショベルを用いて採石積み込み作業中に、発破班から発破のため退避するよう合図があったため、作業を 中断し、発破箇所から約50m離れた位置でドラグ・ショベルの運転席で待機していたところ、発破で飛んだ直径約18c	爆発性	飛 来・	1 ～

		15	mの石が運転席に飛来し、被災者の腹部に当たった。	の物等	落下	9
2017	2	16 ～ 17	被災者が車輻系建設機械（ドラグ・ショベル）で土堤の構築作業を行った後、ドラグ・ショベルを所定の場所に戻すため、高さ約10mの法面（勾配38度以上）を登坂したところ、ドラグ・ショベルごと転落した。	掘削用 機械	墜 落・ 転落	50 ～ 99
2017	1	8 ～ 9	警備業務委託元である食品会社において、被災者は、警備業務研修として教育系の労働者とともに巡回警備業務を行っていた。地下にある排水処理施設の巡回のため、階段を下りていたところ、上から4段目でバランスを崩して前のめりで頭より転落し、頭部を強打した。搬送先の病院で、死亡が確認された。	掘削用 機械	はさ まれ 巻き 込ま れ	1 ～ 9
2018	9	14 ～ 15	採石場内において、被災者は階段採掘法で切られた地山の4段目ベンチ上でドラグショベル（機体重量48t）を運転していたところ、4段目ベンチが崩落しドラグショベルごと82m下のヤードに転落したものの。	地山、 岩石	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2018	8	8 ～ 9	砕石工場内の火薬庫付近で、被災者が一人で発破作業の準備を行っていたところ、何らかの要因により、火薬庫内に保管されていた爆薬（合計約1.1t）が爆発した。	爆発性 の物等	爆発	1 ～ 9
2019	10	14 ～ 16	採石場において、被災者は、超大型ダンプカーの荷台に乗せた砂利を採石場に併設されたストック場に荷下ろしするため、ストック場の荷下ろし場所までの通路をダンプカーでバック進入した際、通路の路肩部分が崩壊し、ダンプカーとともに高さ約7mのがけ下まで転落し死亡したものの。	トラッ ク	崩 壊・ 倒壊	1 ～ 9
2019	10	～ 16	被災者は、採石場において、場内を走行していたトラクター・ショベルの進路に立ち込んだため、トラクター・ショベルと	整地・ 運搬・	はさ まれ 巻き	1 ～

		18	接触後その前輪に轢かれたもの。	積込み 用機械	込ま れ	9
2019	9	8 ～ 10	土砂を運搬するベルトコンベア（傾斜になっているもの）をボタン事務所というベルトコンベアから離れた場所にある所から、ベルトコンベアの運搬状況を確認していた被災者に、班長が無線で連絡するも、応答がなかった。そこで、班長が、ベルトコンベアを確認しに現地に向かったところ、ベルトコンベアの下部にあるロール部分とベルトとの間に仰向けになって挟まっている被災者を発見した。	コンベ ア	はさ まれ 巻き 込ま れ	10 ～ 29
2019	9	14 ～ 16	散水車を使用して散水作業を行おうとしていた被災者と連絡が取れないため、別の作業を行っていた同僚が被災者を捜索したところ、開いた状態の散水車の運転席のドアと、散水タンクへ給水するためのホースを支持する鋼製支柱との間に胸部がはさまれた状態の被災者を発見した。	トラッ ク	はさ まれ 巻き 込ま れ	10 ～ 29
2019	3	20 ～ 22	事業場敷地内破碎選別プラントにおいて、選別作業を行うベルトコンベヤーのリミッタースイッチに不具合が生じたことを示すランプが点灯したことから、破碎設備に上ってターンシュートと呼ばれるベルトコンベヤーの分岐点でリミッタースイッチに干渉していた堆積粉じんの除去作業を行っていたところ、3.2メートルの高さから墜落し死亡したもの。	建築 物、構 築物	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2019	1	8 ～ 10	被災者は碎石運搬用ベルトコンベヤー駆動部のカバーの点検作業をしていたが、移動中通りがかったがげの路肩が崩れ、がけ下に約5m墜落し、入院加療していたが後日死亡したもの。	地山、 岩石	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2020	12	12 ～ 14	被災者は、コンクリートブロック（重量：約2t）をフォークリフトで運搬していたところ、下り坂（勾配約10度）をバックで走行中に法面にフォークリフトが乗り上げて横転したことにより、運転席から投げ出され死亡した。	フォー クリフ ト	転倒	1 ～ 9

2020	11	8 ～ 10	被災者は、砕石プラントののベルトコンベヤーを点検運転しているとき、同コンベヤーテールプーリー部分のベルトからタレゴムがはみ出ているのを見つけて、パイプを使ってタレゴムのはみ出しを直そうと同コンベヤーテールプーリーの傍らで作業していたところ、何らかの理由で同コンベヤー内部に倒れこみ、頭部を挟まれて死亡した。	コンベ ア	はさ まれ 巻き 込ま れ	10 ～ 29
2020	9	～ 14	砕石プラントの異変に気付いた同僚が、不審に思って砕石投入用ホッパー下部のベルトコンベヤー付近に駆け付けたところ、当該ベルトコンベヤーのベルトとローラーの間に巻き込まれている被災者を発見した。その後、約3.5時間後に被災者を救出し、医療機関へ搬送するも死亡が確認されたもの。	コンベ ア	はさ まれ 巻き 込ま れ	1 ～ 9
2020	6	～ 12	採石場の通路においてホイール式トラクターショベルを走行していたところ、路肩の盛土を乗り越え、機械とともに約31.6m下の防災池に墜落したもの。法面を滑落中に、被災者は運転席から投げ出されており、災害発生約2時間30分後に池中で発見され、死亡が確認された。	整地・ 運搬・ 積込み 用機械	墜 落・ 転落	10 ～ 29
2020	5	10 ～ 12	砕石破砕プラントで作業を行っていた労働者が、当該プラントから500m程離れている採石場において、被災者が運転していた重機の動きが止まっていたこと、重機付近の採石場の法面が崩れていたことを確認したため、事務所にいた工場長へ連絡した。連絡を受けた工場長が、徒歩で採石場に向かったところ、重機のキャビンが多数の岩石に押しつぶされていた状況を確認したもの。	地山、 岩石	崩 壊・ 倒壊	1 ～ 9
2020	2	～ 18	被災者はトラクターショベル（ホイールローダー）を用いて、岩石を細かく粉砕して作った土砂（製品）の運搬していた。土砂置き場にある土砂にバケットを差し込んだ状態で、被災者は何らかの理由によりエンジンを切ってトラクターショベル（ホイールローダー）から下車したところ、土砂が崩れて生埋めとなったもの。	石、 砂、砂 利	崩 壊・ 倒壊	1 ～ 9

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。