### プラスチック製品製造業における労働災害発生状況(1999-2022年)

#### プラスチック製品製造業 コードNo.010805

#### プラスチック製品製造業における事故の型別労働災害発生状況(1999-2022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	2022	合計
墜 落・ 転落	140	132	144	115	132	102	135	123	122	130	107	89	121	91	81	109	110	97	100	105	103	110	126	109	2,733
転倒	119	122	115	90	108	125	129	124	120	146	106	101	128	126	124	132	117	150	156	174	157	141	154	181	3,145
激突	53	50	57	45	45	40	44	41	49	53	34	51	42	41	31	37	45	50	49	60	53	36	57	49	1,112
飛 来・ 落下	89	96	76	64	85	70	58	60	64	65	55	54	58	46	51	72	56	59	50	50	42	41	41	44	1,446
崩 壊・ 倒壊	14	25	24	15	18	22	19	30	26	27	11	12	22	20	18	14	26	18	11	17	10	16	13	19	447
激突され	44	50	41	36	36	27	30	33	50	49	18	27	26	26	42	33	28	43	37	36	35	30	40	49	866

はさ																									
まれ 巻き	469	451	471	204	204	272	382	385	276	262	211	200	206	215	266	260	260	272	200	201	271	258	200	240	9 020
込ま	409	451	471	394	394	373	302	363	376	362	311	308	306	313	266	268	268	273	280	301	271	236	290	248	8,020
ħ																									
切																									
ħ∙	155	131	146	131	134	135	134	120	132	112	82	83	112	100	107	97	89	87	84	96	78	91	80	81	2,597
こす																									
h m.																									
踏抜き	1	1	1	2	1	1	1						2	2		2	4		1	3		1	1	2	26
おぼ																								1	1
れ																									
高																									
温・																									
低温物と	24	18	32	18	17	30	25	21	24	22	21	24	18	17	21	16	13	18	26	21	20	15	21	21	503
の接																									
触																									
有害																									
物との接	2	3	3	5	6	5	7	5	9	6	4	1	5	3	2	1	3	5	9	6	4	1		6	101
の接																									

触																									
感電	1	1	3	2	2	4		2	2		3	1	2	3		4	2	3	2	2	1	3	1	1	45
爆発		3	1	2		1			2	1	1				2							2		1	16
破裂		1					1						1	2	1			1	1	1				1	10
火災	3	4	2	4	2	1		1	1	1		1		1	2		1		1	1	1	4	1	1	33
交通 事故																									
(道 路)	9	5	11	7	9	8	6	1	15	1	9	10	7	13	7	3	4	5	6	5	16	9	3	5	174
 交通 事故																									
(そ								1				1					2		3						7
の 他)																									
動作 の反																									
動無 理な	78	70	69	57	81	76	64	73	80	90	64	69	86	79	72	76	81	81	88	87	89	85	104	99	1,89
動作																									
その 他	3	2	1		3	3	3	3	3	3	1	7	3	1	1	3	4	2	4	7	3	16	39	5	120
分類																									

不能	1			1	1	2	1		5	1	1		1	2	2						1	2			21
合計	1,205	1,165	1,197	988	1,074	1,025	1,039	1,023	1,080	1,069	828	839	940	888	830	867	853	892	908	972	884	861	971	923	23,321

# プラスチック製品製造業における起因物(大)別労働災害発生状況(1999-2022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	2022	合計
動力機 57 械	577	542	566	462	501	470	471	432	453	434	361	339	362	352	332	307	327	317	302	337	301	293	303	292	9,433
物上げ 装置、 運搬機 械	99	104	113	100	102	93	115	97	118	109	74	93	85	84	87	80	74	107	84	95	99	81	89	80	2,262
その他 の装置 20 等	204	156	173	171	152	163	169	169	191	192	136	147	172	148	145	180	152	172	188	190	165	179	200	197	4,111
仮設物、建築物、 15 構築物 等	134	147	138	96	129	117	141	154	127	159	111	109	150	139	107	151	132	160	147	168	161	140	161	167	3,345

物質、材料	79	95	80	70	78	82	56	62	80	67	60	53	57	49	62	44	59	45	74	44	50	50	57	59	1,512
荷	70	77	95	61	65	48	47	61	64	56	52	63	66	69	54	52	67	52	55	67	51	54	67	62	1,475
環境等	3	3	7	4	9	7	6	7	3	9	4	9	11	9	6	17	4	11	20	18	9	7	11	15	209
その他	39	41	25	24	38	45	34	41	44	43	30	26	37	38	37	36	38	28	38	53	48	57	83	51	974
合計	1,205	1,165	1,197	988	1,074	1,025	1,039	1,023	1,080	1,069	828	839	940	888	830	867	853	892	908	972	884	861	971	923	23,321

# プラスチック製品製造業における起因物(中)別労働災害発生状況(1999-2022年)

起因物 (中)		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
原動機						1			1	1						1							1		5
動力伝導機構	18	12	5	12	12	9	17	8	8	9	8	7	11	7	4	13	8	5	8	6	6	7	6	6	212
木材加 工用機 械		28	18	17	30	18	26	22	22	10	12	12	23	20	21	13	20	17	12	15	14	11	12	8	429
建設機械等			1		1	1				1				1				1			1			1	8
金属加工用機		62	59	54	52	44	54	41	46	34	25	30	33	36	36	36	33	31	30	32	30	29	29	39	974

452	440	483	379	406	397	374	361	376	379	316	290	295	288	271	244	266	263	252	284	250	246	255	238	7,805
15	25	15	17	19	16	21	18	15	15	10	8	16	12	13	9	14	16	8	14	15	14	15	12	352
75	74	90	76	71	65	85	75	92	91	55	75	58	60	66	69	56	87	67	78	70	59	68	63	1,725
9	5	8	7	12	12	9	4	11	3	9	10	11	12	8	2	4	4	9	3	14	8	6	5	185
1	1	2	2					1				2	1				3			1		3		17
	1		2		1	2	3	2										1	1	1	1	1		16
5		1			1	1					2						2	1	2		2		1	18
3	2	1	3	1		3	2		1	5		1	1	1	4	2	1		1	2	1	3	2	40
	15 75 9 1	15 25 75 74 9 5 1 1	15 25 15  75 74 90  9 5 8  1 1 2	15 25 15 17  75 74 90 76  9 5 8 7  1 1 2 2  5 1	15       25       15       17       19         75       74       90       76       71         9       5       8       7       12         1       2       2         5       1       1       2	15       25       15       17       19       16         75       74       90       76       71       65         9       5       8       7       12       12         1       2       2       1         5       1       1       1       1	15       25       15       17       19       16       21         75       74       90       76       71       65       85         9       5       8       7       12       12       9         1       1       2       2       1       2         5       1       1       1       1       1	15       25       15       17       19       16       21       18         75       74       90       76       71       65       85       75         9       5       8       7       12       12       9       4         1       1       2       1       2       3         5       1       1       1       1       1	15       25       15       17       19       16       21       18       15         75       74       90       76       71       65       85       75       92         9       5       8       7       12       12       9       4       11         1       1       2       1       2       3       2         5       1       1       1       1       1       1	15       25       15       17       19       16       21       18       15       15         75       74       90       76       71       65       85       75       92       91         9       5       8       7       12       12       9       4       11       3         1       1       2       1       1       2       3       2         5       1       1       1       1       1       1	15       25       15       17       19       16       21       18       15       15       10         75       74       90       76       71       65       85       75       92       91       55         9       5       8       7       12       12       9       4       11       3       9         1       1       2       2       1       2       3       2       3       2         5       1	15       25       15       17       19       16       21       18       15       15       10       8         75       74       90       76       71       65       85       75       92       91       55       75         9       5       8       7       12       12       9       4       11       3       9       10         1       1       2       1       2       3       2       2         5       1       1       1       1       1       2	15       25       15       17       19       16       21       18       15       15       10       8       16         75       74       90       76       71       65       85       75       92       91       55       75       58         9       5       8       7       12       12       9       4       11       3       9       10       11         1       1       2       1       2       3       2       2         5       1       1       1       1       2       2	15       25       15       17       19       16       21       18       15       15       10       8       16       12         75       74       90       76       71       65       85       75       92       91       55       75       58       60         9       5       8       7       12       12       9       4       11       3       9       10       11       12         1       1       2       1       2       3       2       1         5       1       1       1       1       2       2       1	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15

電気設備	4	3	1	4	5	1	1	1	1	1	3	2	1	3		1		1	2	2	2	5	1	2	47
人力機 械工具 等	71	49	73	65	53	66	56	61	67	66	46	60	67	54	57	58	56	61	71	59	66	58	60	66	1,466
用具	98	76	67	74	72	71	81	77	91	98	65	60	78	63	66	85	70	82	97	98	81	86	94	96	1,926
その他 の装 置、設 備	22	24	28	21	21	23	25	25	29	26	17	23	23	26	21	32	24	22	16	27	12	26	38	30	581
仮設 物、建 築物等	134	147	138	96	129	117	141	154	127	159	111	109	150	139	107	151	132	160	147	168	161	140	161	167	3,345
危険 物、有 害物等	8	8	9	8	10	12	6	6	13	11	7	2	7	5	7	3	7	7	17	10	9	5	4	8	189
材料	71	87	71	62	68	70	50	56	67	56	53	51	50	44	55	41	52	38	57	34	41	45	53	51	1,323
荷	70	77	95	61	65	48	47	61	64	56	52	63	66	69	54	52	67	52	55	67	51	54	67	62	1,475
自然環境等	3	3	7	4	9	7	6	7	3	9	4	9	11	9	6	17	4	11	20	18	9	7	11	15	209
その他の起因	15	15	6	1	11	16	6	8	9	8	4	7	7	5	7	3	5	4	5	9	9	20	41	5	226

物																									
起因物		25	18	21	24	26	27	31	28	32	25	19	29	32	29	32	33	24	31	43	39	37	41	44	714
なし																									
分類不		1	1	2	3	2	1	2	7	2	1		1	1	1	1			2	1			1	2	34
能		•	1			J	<b>I</b>		,	5	•		<u>'</u>	<b>'</b>	<u> </u>					'			<u>'</u>	_	34
合計	1,205	1,165	1,197	988	1,074	1,025	1,039	1,023	1,080	1,069	828	839	940	888	830	867	853	892	908	972	884	861	971	923	23,321

## プラスチック製品製造業における起因物(小)別労働災害発生状況(1999-2022年)

起因物	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
原動機								1	1						1							1		4
動力伝導機構		5		12		17	8	8	9	8	7	11	7	4	13	8	5	8	6	6	7	6	6	161
丸のこ盤		14		17		21	18	13	7	7	9	19	11	12	8	18	12	12	13	9	9	10	5	244
帯のこ 盤		1		3		2	1	2			1		3	4	1	2	2		2	3	1	2	1	31
かんな 盤		3		3		3	1	4	2	2		3	3	3	1		1			2				31
角のみ																								

盤、木					1			1		1		1				1	1	6
エボー								'		'								
ル盤																		
面とり																		
盤、																		
ルー			1			1		1	1		1							5
タ、木						•		'	'		'							
エフラ																		
イス盤																		
チェー													1					1
ンソー													•					•
その他																		
の木材			6		1	2	1	1	1		2	1	2	2			1	20
加工用						_	•	'	'		_		_	_				
機械																		
整地•																		
運搬・		1																1
積込み																		
用機械																		
掘削用			1															1
機械																		•
基礎工																		

事用機																					
械																					
締固め																					
用機械																					
解体用																				1	1
機械																					
高所作						1											1				2
業車						•											ľ				
その他																					
の建設										1				1							2
機械等																					
旋盤	12	8	9	4	3	7	4	5	5	6	3	7	2	7	4	2		4	7	6	105
ボール																					
盤、フ	13	10	5	5	4	9	6	4	6	8	7	6	8	6	2	9	7	9	8	6	138
ライス																					
盤																					
研削																					
盤、バ	4	3	7	9	6	3	2	2	3	3	3	5	3	3	5	4	4	5	3	4	81
フ盤																					
プレス	13	12	13	10	13	8	8	9	6	10	6	7	11	5	10	9	10	4	6	10	180
機械																					
鍛圧ハ																					

ンマ																						
シャー	2	4		4	4	4	2	2		1	4	3	2		3		2	2	2		5	46
その他 の金属 加工用 機械	15	15	5	16	9	16	5	3	10	12	5	14	9	9	7	9	6	7	5	5	8	185
遠心機械						2								1	1					1		5
混合 機、粉 砕機	46	36	5	31	30	32	22	23	18	22	29	24	17	21	29	21	28	20	20	24	23	516
ロール 機(印 刷ロー ル機を 除 く。)	58	46	5	37	37	42	52	41	43	43	34	46	34	36	27	36	36	36	35	30	31	780
射出成 型機	111	11	11	96	84	84	57	65	63	46	56	48	42	46	42	35	43	35	39	46	32	1,181
食品加工用機				1	1			1		1				1							1	6

械																						
印刷用機械		8	10	11	6	8	7	9	5	7	12	6	5	5	6	7	8	3	4	8	5	140
産業用ロボット		1	1	1	1	3	3	5	2	3	2	1	2	3	4		3	4	1	3	2	45
その他の一般動力機械		259	202	197	202	205	238	172	159	173	155	146	144	153	154	153	166	152	147	143	144	3,464
伐木等機械																						
走行集材機械																						
架線集材機械																						
その他 の車両 系林業 機械																						
クレーン		12	14	18	15	12	13	8	4	13	9	8	7	13	12	7	10	10	11	12	9	217

移動式クレー							1		1										1		3
デリック																					
エレベータ、リ	2	5	2	2	3	1	1	2		3	3	2	1	2	1	1	5	2	2	2	42
オリスト																					
置ゴンド																					
機械集材装																					
置、運材索道																					
簡易架 線集材 装置																					
その他の動力																					

クレー ン等	1   1		1	1		1		2	2		2			2		3		1		1	17
トラック	23	20	21	17	17	17	16	14	8	16	14	18	13	19	6	17	23	11	13	15	318
フォークリフト	47	30	45	37	51	44	26	36	36	31	34	37	28	50	45	41	30	22	29	36	735
軌道装置						1								1							2
コンベア	17	19	16	20	20	23	10	21	12	13	16	10	14	12	9	15	14	20	22	10	313
ダー					1																1
ストラ ドル キャリ																					
不整地運搬車			1									1									2
その他の動力	3	2	2	1	3	6	3	4	2		2	3	1	5	7	5	3	6	4	2	64

運搬機																						
乗用 車、バ ス、バ イク	6	9	9	3	3	10	2	8	10	10	12	6	2	3	3	9	3	13	8	6	5	137
鉄道車両		1										1										2
その他の乗物	2	2		1	1	1	1	1		1		1		1	1			1				13
ボイ ラー						1									1							2
圧力容 器	1									2								1		1		5
その他 の圧力 容器	1										1				2					2		6
化学設備			2	3	3	2										1	1	1	1	1		12
ガス溶接装置	1																					1
アーク溶接装			1												1		2					4

置																						
その他の溶接装置									2						1	1			2		1	7
炉、窯		1		2	1			1		1		1		1				1				9
乾燥設備			1	1	1		1	3			1		3	1			1	1	1	3	1	19
その他 の炉、 窯等								1					1		1						1	4
送配電線等		1	1	1	1				1		2		1		1	1	1		4	1	1	17
電力設備			3					1			1							1				6
その他の電気設備			1			1	1	2	1	1						1	1	1	1		1	12
人力ク レーン 等		1	2		1	2	1	2	1	1		1	1	1	2	1		6	1	7	11	42
人力運		20	26	23	17	30	31	14	22	30	19	24	22	29	30	29	32	28	25	26	25	502

搬機																					
人力機械	5	1	3		2	1	2	4	1		2	1	1	1	2	1	1		1	1	30
手工具	47	24	30	43	33	33	28	33	35	35	30	34	25	28	39	26	31	32	26	29	641
等	34	32	39	38	46	47	29	31	35	37	31	39	35	31	40	46	36	46	50	41	763
玉掛用	3	4	3	6	3	3	4	2	2	3	2	2	2	4	2	3	6	2	8	3	67
その他の用具	30	36	39	33	42	48	32	27	41	23	33	44	33	47	55	49	39	38	36	52	777
その他 の装 置、設 備	28	21	25	25	29	26	17	23	23	26	21	32	24	22	16	27	12	26	38	30	491
足場	1	1		3		2		1	4	2	3		2	2	2	1	2	1	1	2	30
支保工									1												1
階段、	38	37	35	25	28	28	31	18	22	27	21	36	30	32	35	27	34	34	35	24	597
開口部			3	2	4	5	1	4	2	1	1	3	1	5	1	1	4	3	2	2	45
屋根、はり、																					

もや、			2	3	2	2	2	2	1	1	1	1	2	3	1	1	3	1		1	2	31
けた、																						
合掌																						
作業																						
床、歩		22	30	23	23	25	31	17	23	34	26	17	32	21	22	19	26	26	15	16	28	476
み板																						
通路		44	42	52	68	47	60	37	39	51	59	46	51	48	65	55	84	65	64	82	81	1,140
建築																						
物、構		19	13	7	17	9	20	14	16	18	16	10	10	15	22	16	13	13	14	13	12	287
築物																						
その他																						
の仮設																						
物、建		14	4	18	14	12	11	9	7	17	7	8	17	12	11	18	13	16	9	11	16	244
築物、		17				12			,	''			'		' '							277
構築物																						
等																						
爆発性		1				1						1								1		4
の物等		1				•														•		_
引火性		1	6	1		E	2	1			1			2	1	2		2	2	1	2	24
の物		I	6			5	3							2	I	3		3	3		3	34
可燃性								1					1	1		1		1			1	12
のガス			2					1				2	I	1		I	2	1				12

有害物	2	2	3	4	4	4	3		3	2	2	1	4	5	5	2	4			3	53
放射線																					
その他																					
の危険	5		2	2	3	4	2	2	4	2	2	1		1	8	6	1	2	2	1	50
害物等																					
金属材	32	36	26	27	30	16	26	21	20	19	26	18	23	15	23	15	20	22	22	21	458
<b>料</b>									<u> </u> 	<u> </u> 	<u> </u> 										
木材、	6	4	2	4	2	3	1	1	3	2	2	2	2	4	3	3		1	2		47
石、																					
砂、砂 利	2										1	1				1	1			1	7
その他	31	28	22	25	35	37	26	29	27	23	26	20	27	19	31	15	20	22	29	29	521
の材料																					
荷姿の 物	79	58	40	53	59	52	46	58	61	60	47	46	64	47	53	64	48	53	62	58	1,10
機械装置	16	7	7	8	5	4	6	5	5	9	7	6	3	5	2	3	3	1	5	4	111
地山、岩石	1			1															1		3

立木等										1	1				1							1			4
水									1							2	1								4
異常環			1		2		1												1						5
境等			I		2		I												Ľ						5
高温・																									
低温環			1		1		2	3		3	1	6	3	1	2	6	2	4	8	7	6	4	5	3	68
境																									
その他																									
の環境			4		6		3	3	2	5	2	3	8	8	3	9	1	7	11	11	3	2	5	12	108
等																									
その他																									
の起因			6		11		6	8	9	8	4	7	7	5	7	3	5	4	5	9	9	20	41	5	179
物																									
起因物			18		24		27	31	28	32	25	19	29	32	29	32	33	24	31	43	39	37	41	44	618
なし																									
分類不			1		3		1	2	7	3	1		1	1	1	1			2	1			1	2	28
能															<u> </u>					<u> </u>					20
合計	1,205	1,165	1,197	988	1,074	1,025	1,039	1,023	1,080	1,069	828	839	940	888	830	867	853	892	908	972	884	861	971	923	23,321

プラスチック製品製造業における年齢別労働災害発生状況(1999-2022年)

		7						1	1	1					1	1		1	1				
II.																		ll .	ll .	il '	11 /		
ll l	ll l	II														ll .		ll .	ll .	il '	11 /		1
11	11	H	II I				H	H	H	H	ll l	II.			H	H	II.	H	H	d '	11 /	(1 )	(I

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	2022	合計
19歳 以下	40	31	36	24	38	28	38	34	20	30	16	20	20	16	26	16	15	25	19	18	21	14	16	15	576
20歳- 29歳	255	249	258	239	213	203	208	199	224	188	171	155	162	166	149	151	145	145	164	135	154	145	165	128	4,371
30歳- 39歳	216	235	245	224	266	240	253	253	248	253	189	212	210	217	182	217	195	202	157	214	154	154	167	159	5,062
40歳- 49歳	267	232	249	175	203	173	201	197	221	222	160	190	213	198	215	208	211	210	240	245	228	202	232	224	5,116
50歳- 59歳		306	312	234	252	251	244	231	243	249	182	162	209	174	147	180	167	192	203	234	178	204	247	237	5,355
60歳 以上	110	112	97	92	102	130	95	109	124	127	110	100	126	117	111	95	120	118	125	126	149	142	144	160	2,841
合計	1,205	1,165	1,197	988	1,074	1,025	1,039	1,023	1,080	1,069	828	839	940	888	830	867	853	892	908	972	884	861	971	923	23,321

### プラスチック製品製造業における労働者規模別労働災害発生状況(1999-2022年)

労働																									
者規	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
模																									
9人	246	247	252	208	229	212	201	194	173	137	138	120	121	107	102	111	104	107	91	90	75	77	93	88	3,523

以下																									
10人-		360	350	286	325	278	327	317	304	290	218	211	249	250	247	258	246	216	255	239	217	218	219	222	6,467
29人																									
30人-	200	191	200	175	172	193	175	168	182	210	137	130	152	166	139	137	167	161	159	196	157	145	175	150	4,045
49人	200	191	200	1/3	172	193	173		102	210	137	130	132	100	139	137	107	101		190		143	1/3	136	4,045
50人-	104	170	100	150	170	173	160	171	107	105	146	150	212	170	152	160	120	157	101	104	104	164	172	100	4 176
99人	194	179	198	159	178	173	168	171	197	185	146	150	213	170	153	160	130	157	181	194	194	164	172	190	4,176
100																									
人-	170	150	150	120	120	120	120	120	101	105	150	177	161	140	150	150	172	200	174	105	206	106	252	220	4.060
299	170	152	158	128	139	128	139	129	181	185	150	177	161	148	150	158	172	200	174	195	206	196	252	220	4,068
Λ																									
300																									
人以	30	36	39	32	31	41	29	44	43	62	39	51	44	47	39	43	34	51	48	58	35	61	60	45	1,042
上																									
合計	1,205	1,165	1,197	988	1,074	1,025	1,039	1,023	1,080	1,069	828	839	940	888	830	867	853	892	908	972	884	861	971	923	23,321

### プラスチック製品製造業における月別労働災害発生状況(1999-2022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	2022	合計
1月	97	102	89	75	85	88	94	92	87	109	76	77	82	70	72	78	59	75	83	105	64	72	74	70	1,975
2月	109	112	115	87	86	81	74	98	96	104	71	68	76	75	63	84	64	87	78	77	87	81	93	63	2,029

3月	102	107	102	83	72	93	104	82	97	93	67	73	83	74	57	78	82	69	80	86	73	65	79	86	1,987
4月	100	83	119	93	96	93	85	79	88	95	59	66	73	85	85	82	67	69	61	88	73	66	93	73	1,971
5月	92	87	98	86	95	73	78	102	106	89	61	61	71	75	69	64	61	73	67	73	64	61	77	77	1,860
6月	112	99	112	79	82	105	102	88	88	94	69	86	84	79	66	77	98	75	65	79	75	62	93	100	2,069
7月	108	101	110	73	104	101	104	95	93	110	85	71	93	74	83	59	86	69	92	94	84	63	85	77	2,114
8月	115	83	87	76	89	75	87	72	88	87	65	77	68	76	71	68	77	79	87	67	73	78	78	67	1,890
9月	101	134	81	90	94	85	82	73	82	78	61	73	76	73	72	70	59	75	73	81	91	79	74	87	1,944
10月	92	96	114	84	97	83	72	75	91	81	75	72	90	69	62	73	79	82	88	76	58	90	79	85	1,963
11月	94	94	90	92	97	83	81	86	91	72	71	62	66	79	64	72	66	73	66	81	72	73	72	65	1,862
12月	83	67	80	70	77	65	76	81	73	57	68	53	78	59	66	62	55	66	68	65	70	71	74	73	1,657
合計	1,205	1,165	1,197	988	1,074	1,025	1,039	1,023	1,080	1,069	828	839	940	888	830	867	853	892	908	972	884	861	971	923	23,321

## プラスチック製品製造業における都道府県別労働災害発生状況(1999-2022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	2022	合計
北海道	20	9	20		12		9	5	16	14	6	12	9	12	14	17	10	16	14	7	8	9	18	10	267
青森	2	1	4					3	1	1		1	1	3		2	3	1	4			1	5	3	36
岩手	7	13	7		9		7	10	13	4	6	3	15	9	6	5	8	13	6	9	5	11	9	9	184
宮城	14	11	6		18		18	14	8	14	12	9	8	11	9	7	8	12	11	8	7	14	6	5	230

秋田	5	2	4		5	1	3	5	3	4	3	1	3		4	3		1	6	7	6	2	4	72
山形	5	13	10		10	10	9	9	7	8	5	15	7	9	3	8	4	16	10	6	5	8	9	186
福島	14	9	11		13	17	15	10	18	13	11	10	9	10	16	7	10	15	13	14	11	14	22	282
茨城	53	52	58		34	57	51	56	48	42	30	48	37	23	30	39	30	43	47	48	62	40	53	981
栃木	41	48	48		50	35	38	34	38	33	24	33	47	36	28	21	35	34	42	35	27	32	33	792
群馬	37	29	42		53	38	35	48	42	31	39	37	40	40	37	37	50	23	38	32	39	42	47	856
埼玉	68	55	77	8	80	76	68	70	58	44	68	52	56	50	57	54	56	49	53	51	42	57	58	1,299
千葉	39	38	34		18	35	41	39	44	47	41	24	41	33	36	28	30	30	40	41	35	37	32	783
東京	46	32	46		31	21	25	25	25	19	21	19	14	13	13	8	18	12	13	16	17	8	10	452
神奈 川	39	48	36		29	41	22	32	30	19	22	24	21	23	20	14	20	22	20	21	15	29	17	564
新潟	22	18	20		21	24	19	21	14	14	11	13	10	13	21	11	9	13	16	16	14	14	13	347
富山	16	26	21	3	36	22	18	19	20	25	16	15	16	6	20	17	21	22	24	12	16	15	13	416
石川	3	3	7		11	1	5	4	7	6	6	6	5	5	6	5	7	8	6	7	7	11	8	134
福井	13	13	24	7	7	13	6	17	25	12	15	13	17	12	7	11	16	17	10	11	15	22	13	309
 山梨	9	10	8		12	12	14	14	10	18	5	8	7	4	10	8	6	7	9	9	6	15	5	206
長野	24	25	20		17	21	17	16	18	9	16	26	15	9	18	32	29	18	16	12	24	18	24	424
岐阜	40	64	56		30	48	44	47	35	23	38	36	24	34	26	29	41	28	36	36	44	41	40	840
静岡	64	78	77		57	48	65	74	74	53	69	74	57	52	48	53	74	67	61	48	54	68	67	1,382
 愛知	139	117	100	إ	99	86	97	72	92	65	83	82	75	69	82	91	66	81	89	80	91	99	95	1,950

三重	32	23	39	25	18	36	34	24	20	21	24	22	31	33	27	20	22	32	23	24	35	33	598
 滋賀	32	30	33	45	26	34	32	43	25	21	32	32	37	25	26	33	32	34	34	32	28	20	686
京都	16	10	10	17	14	10	15	12	7	3	12	11	11	5	8	7	7	8	14	10	10	17	234
大阪	124	116	115	105	96	117	93	90	78	52	82	76	72	77	77	72	85	89	79	57	73	70	1,895
兵庫	63	68	43	43	44	29	34	47	21	23	33	34	32	33	29	25	23	31	28	25	25	30	763
奈良	40	44	58	40	51	47	51	42	45	41	43	49	46	41	33	33	54	36	32	29	35	26	916
和歌 山	14	11	7	11	11	10	9	7	3	7	10	4	4	5	8	4	9	8	7	7	5	6	167
鳥取	2	2	7	3	6	4	7	5	5	3	5		1	1	4	2	1	4	3	2	5		72
島根	4	5	3	5	6	1	7	2	3	1	7	4	2	4	4	7	9	8	4	8	10	4	108
岡山	16	16	8	18	18	13	20	22	14	28	17	20	18	25	21	18	14	21	23	18	17	18	403
広島	18	23	20	28	18	15	22	23	18	24	22	26	21	21	12	20	18	16	28	9	25	22	449
山口	13	10	15	13	12	5	12	17	9	4	14	8	5	9	12	8	9	14	13	9	7	9	227
徳島	5	2	4	1	13	4	3	7	10	4	8	7	1		5	4	7	1	6	1	6	7	106
香川	24	14	19	8	6	5	9	8	4	8	11	13	10	9	13	11	8	22	10	9	8	12	241
 愛媛	5	5	13		2	7	6	6	4	2	4	8	9	5	2	10	5	5	2	4	5	4	113
高知	1	2	3				5	1	4	1	1	1	3	2	1	3	1		1	2	6	3	41
福岡	42	38	31	35	30	30	28	29	25	24	20	17	23	26	32	25	28	28	20	20	28	14	593
佐賀	7	6	6	7	9	5	8	13	5	9	5	4	8	7	8	3	9	11	11	12	8	11	172
長崎	5	1	2	2		3		3	1	2	2	1	1	2	2	1	2	1	2	1	2	4	40

熊本	9	8	6		6		11	8	23	8	10	6	8	6	12	12	9	11	8	9	8	5	5	5	193
大分	5	6	7		6		2	6	4	8	2	4	4	5	3	7	7	6	11	10	3	1	5	6	118
宮崎	3	4	8		1		3	3	5	6	4	1	3	1	5	3	6	3	2	4	6	4	3	4	82
鹿児島	4	5	4		2		3	4	1	2		1	3	1	1	2	1	1		5	3	7	4	3	57
沖縄	1	2			1			3	2	3	2	1	1	2	4		1	1	3	2	2		6	5	42
合計	1,205	1,165	1,197	988	1,074	1,025	1,039	1,023	1,080	1,069	828	839	940	888	830	867	853	892	908	972	884	861	971	923	23,321

休業4日以上の労働災害(職業性疾病を含む。)を計上。2022年のデータは新型コロナ罹患を含まない。2021年、2020年のデータは新型コロナ罹患を含む。2011年のデーターは東日本大震災による労働災害を含む。

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

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202306\_01.htmlに戻る。

\_\_\_\_\_

プラスチック製品製造業における死亡災害発生状況(1999-2022年)

プラスチック製品製造業 コード No.010805

プラスチック製品製造業における事故の型別死亡災害発生状況(1999-2022年)

17																								
l II		I I	l 1	I I			1 1								l		l	l	l		l	l		1 1
ll.		I I	l 1	I I			1 1								l		l	l	l		l	l		1 .
- 11		I I	l 1	I I			1 1								l		l	l	l		l	l		
- 11		I I	l 1	I I			1 1								l		l	l	l		l	l		III
- 11		I I	l 1	I I			1 1								l		l	l	l		l	l		1 1
- 11		I I	i	i		l	1	i	i	1	1		I		I	1	I	I	i	1	I	i	I	1 1

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	2022	<u>2</u>
墜落・転落	2					1	2	1	1	3			1	1	1						1	1	1		16
転倒					1			1						2			1			1					6
激突															1										1
飛来・落下	1	1	1	1		2	2		1		1			1	2			1			1			2	17
崩壊・倒壊	1						1		1	1		1		1	2					1					9
激突され						2			2	1													1		6
はさまれ巻き 込まれ	5	3	2	5	3	2	3	5	3	2	4	1	4	2	2	1	4	2		3		3	4	3	66
切れ・こすれ																									
踏抜き																									
おぼれ																								1	1
高温・低温物との接触						1											1			1					3
有害物との接触								1																	1
感電											1														1
爆発				1																					1
破裂																									
火災	1																		1			2		1	5

交通事故(道		1	1						1								1		2		1			1	8
路)		1							1								1				•			1	
交通事故(そ																									
の他)																									
動作の反動無																									
理な動作																									
その他																	1		1	2					4
分類不能										1															1
合計	10	5	4	7	4	8	8	8	9	8	6	2	5	7	8	1	8	3	4	8	3	6	6	8	146

# プラスチック製品製造業における起因物(大)別死亡災害発生状況(1999-2022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	2022	合計
動力機械	5	2	2	5	2	3	3	3	2	5	4	1	3	3	3	1	4	2		2		5	3	4	67
物上げ装置、 運搬機械	2	3	1		1	2	1	2	5		1		1		1		2	1	2	2	1	1	2	2	33
その他の装置等			1			1	2			2	1				1										8
仮設物、建築 物、構築物等	∥1						1	2					1	1	1								1	1	9

物質、材料				1	1			1	1						2				1						7
荷	1			1		1	1		1			1		2						1	1				10
環境等						1											1			1					3
その他	1									1				1			1		1	2	1			1	9
合計	10	5	4	7	4	8	8	8	9	8	6	2	5	7	8	1	8	3	4	8	3	6	6	8	146

プラスチック製品製造業における起因物(中)別死亡災害発生状況(1999-2022年)

起因物(中	<b>þ</b> )	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
原動機																										
動力伝導機	機構														1											1
木材加工用	月機																									
械																										
建設機械等	<b>F</b>										1															1
金属加工用	月機			1																						1
械				'																						
一般動力機	幾械 .	5	2	1	5	2	3	3	3	2	4	4	1	3	2	3	1	4	2		2		5	3	4	64
車両系木材	才伐																									
出機械等																										
動力クレー	-ン																									

等	1	1					1		1				1		1								1	7
動力運搬機	1	2	1		1	2		2	4		1					2	1	2	2		1	2		24
乗物																				1			1	2
圧力容器																								
化学設備																								
溶接装置																								
炉、釜等																								
電気設備											1													1
人力機械工具			1				1																	2
等 																								
用具						1				1														2
その他の装							1			1					1									3
置、設備																								
仮設物、建築	1						1	2					1	1	1							1	1	9
物等																								
危険物、有害				1				1										1						3
物等																								
材料					1				1						2									4
荷	1			1		1	1		1			1		2					1	1				10
自然環境等						1										1			1					3

その他の起因	1																								
物	I																								
起因物なし														1			1		1	2					5
分類不能										1											1			1	3
合計	10	5	4	7	4	8	8	8	9	8	6	2	5	7	8	1	8	3	4	8	3	6	6	8	146

プラスチック製品製造業における起因物(小)別死亡災害発生状況(1999-2022年)

起因物(小)	199	9 200	20	01 2	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
原動機																										
動力伝導機构	構														1											1
丸のこ盤																										
帯のこ盤																										
かんな盤																										
角のみ盤、ス	k																									
エボール盤																										
面とり盤、																										
ルータ、木口																										
フライス盤																										
チェーンソ-	_																									

その他の木材													
加工用機械													
整地・運搬・													
積込み用機械													
掘削用機械													
基礎工事用機													
械													
締固め用機械													
解体用機械													
高所作業車					1								1
その他の建設													
機械等													
旋盤	1												1
ボール盤、フ													
ライス盤													
研削盤、バフ													
盤													
プレス機械													
鍛圧ハンマ													
シャー													
その他の金属													

加工用機械																							
遠心機械																							
昆合機、粉砕									1	1				1	2			2		1	1		9
コール機(印 削ロール機を 涂く。)		1	1				1	1		1						1	1					1	9
村出成型機	2	1		2				1		1	2		1	1	1		1		1		1		1
食品加工用機 戒																							
印刷用機械																							
産業用ロボット					1						1												2
その他の一般動力機械	2			3	1	3	2	1	1	1	1	1	2				2		1	4	1	3	2
戈木等機械																							Ī
走行集材機械																							Ī
<b>架線集材機械</b>																							Ť
その他の車両系林業機械																							

クレーン 1	1				1				1	1								5
移動式クレーン																		
デリック																		
エレベータ、							1										1	2
揚貨装置																		
ゴンドラ																		
機械集材装置、運材索道																		
簡易架線集材装置																		
その他の動力																		
トラック	1	1					3				1		2		1			g
フォークリフ ト	1			2		1	1	1			1	1		1		1		1
軌道装置																		
コンベア						1								1		1		3
ローダー																		
ストラドル																		

キャリヤー													
不整地運搬車													
その他の動力運搬機		1											1
乗用車、バス、バイク										1		1	2
鉄道車両													
その他の乗物													
ボイラー													
圧力容器													
その他の圧力容器													
化学設備													
ガス溶接装置													
アーク溶接装置													
その他の溶接装置													
炉、窯													
乾燥設備													

その他の炉、															
窯等															
送配電線等															
電力設備															
その他の電気								1							1
設備								•							
人力クレーン															
等															
人力運搬機		1			1										2
人力機械															
手工具															
はしご等				1			1								2
玉掛用具															
その他の用具															
その他の装					1		1			1					3
置、設備							1								٥
足場										1					1
支保工															
階段、桟橋															
開口部					1										1

屋根、はり、																
もや、けた、																
合掌																
作業床、歩み	1				1											2
板	'				•											
通路														1	1	2
建築物、構築					1			1	1							3
物					1			I								3
その他の仮設																
物、建築物、																
構築物等																
爆発性の物等			1									1				2
引火性の物																
可燃性のガス																
有害物																
放射線																
その他の危険					_											1
物、有害物等					1											1
金属材料						1				2						3
木材、竹材																
石、砂、砂利																

その他の材料					1																				1
荷姿の物	1			1		1	1		1			1		2						1	1				10
機械装置																									
地山、岩石																									
立木等																									
水																									
異常環境等																									
高温・低温環						1											1			1					3
境 																	<u> </u>								
その他の環境																									
等																									
その他の起因	1																								1
物	•																								
起因物なし														1			1		1	2					5
分類不能										1											1			1	3
合計	10	5	4	7	4	8	8	8	9	8	6	2	5	7	8	1	8	3	4	8	3	6	6	8	146

プラスチック製品製造業における年齢別死亡災害発生状況(1999-2022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	2022	合計

19歳以下							1				1														2
20歳-29歳	1	1	3		1	2	1	2	3	2	3				2		1	1		1	1	2		1	28
30歳-39歳	4	3	1	3				3	1	1	1	1	2	1	2	1			1	2		1	3		31
40歳-49歳	2			2		1	1	1	1	2	1		3	1	2		2	2	1	3				3	28
50歳-59歳	2	1		2	3	3	3	1	1	2				3	1		3			1	1	2	1	1	31
60歳以上	1					2	2	1	3	1		1		2	1		2		2	1	1	1	2	3	26
合計	10	5	4	7	4	8	8	8	9	8	6	2	5	7	8	1	8	3	4	8	3	6	6	8	146

## プラスチック製品製造業における死亡者規模別死亡災害発生状況(1999-2022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	2022	合計
9人以下	2					1	2	1	1	1					2		1	2	1	2		3	3	1	23
10人-29人	3	3	2	2	1	1	3	1	3		1	1	1	3	1		4	1		2				3	36
30人-49人	2		1	1	1	1		1		3		1	2		1		1			2			2	2	21
50人-99人	2	1		2	1	1	1	4	2	2	3			3	2				2		2			1	29
100人-299人	1		1		1	4	1	1	2	2	2		1		2	1	2		1	1	1		1		25
300人以上		1		2			1		1				1	1						1		3		1	12
合計	10	5	4	7	4	8	8	8	9	8	6	2	5	7	8	1	8	3	4	8	3	6	6	8	146

月	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
1月		1	1		1		2	2	1	1			1	1	1		1			1	1	1		2	18
2月	1	1						1	1	2			1	1	2		1		1				1		13
3月	2			2		1								2	1		1							2	11
4月			1	1		2	1			1	2		1							3		1	1	2	16
5月	1									1		1			2		1		1						7
6月				2	1	1	1		1		1							1						1	9
7月	1					1		2			3									2	1		2		12
8月	2		1			1	3	1	1	1				1		1	1	1	1						15
9月		1	1		1				5				1		2		1	1			1	2	2		18
10月	1			1		1		2		1			1				2			1					10
11月	1	1		1	1		1					1		1					1					1	9
12月	1	1				1				1				1						1		2			8
合計	10	5	4	7	4	8	8	8	9	8	6	2	5	7	8	1	8	3	4	8	3	6	6	8	146

## プラスチック製品製造業における都道府県別死亡災害発生状況(1999-2022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	2022	合計
北海道				1																1			1		3
青森																							1		1

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

						<u></u>														<u> </u>					
愛知		1	1		1		1	1	1					2					1	1		2	1		13
三重																			1						1
滋賀						1	1	1		1											1		1	1	7
京都	1									1															2
大阪	2			1	1	2		1	1		1		2	1	1		1				2	1		1	18
兵庫					2		1			1						1							1	1	7
奈良	2									1							1			1					5
和歌山																									
鳥取																									
島根																									
岡山																									
広島						1																			1
山口				1																					1
徳島																									
香川														1				1					1		3
愛媛																									
高知														1											1
福岡				1						2		1					2			1					7
佐賀																									

長崎																									
熊本																									
大分																				1					1
宮崎																									
鹿児島																									
沖縄																									
合計	10	5	4	7	4	8	8	8	9	8	6	2	5	7	8	1	8	3	4	8	3	6	6	8	146

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

プラスチック製品製造業における死亡災害事例(1999-2021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
2021	2	~	ブロー成型機を使用し、自動車エアコンダクト成型作業中、プラスチック樹脂を挟んで成型する際、横に動く左右一対の金型が開いたまま動かない事象が発生したため、金型の間に入り不具合箇所を確認していたところ、突然金型が閉まり、金型の間に頭部より下の全身が挟まれ、多発外傷性ショックにより死亡したもの。	射出成型機	はさ まれ 巻き 込ま れ	30~ 49

2021		∼	被災者は、工場内にある破砕機の清掃を行うため、破砕機投入口のコンベアの開口部から機械内に入ったが、稼働していた 破砕機の羽根に巻き込まれて死亡したもの。	混合機、粉砕機	はさ まれ き 込 れ	1~9
2021	7	10 ~ 12	プラスチック成型機の金型交換のため、金型(1枚の重量100~150kg、4枚)を積載したラック台車を、被災者が前方でラック台車を引き、同僚が後方でラック台車を押し移動させていたところ、ラック台車の自在キャスターが溝のグレーチング間の隙間にはまったことでラック台車が倒れかけ、被災者がラック台車が倒れるのを防ごうとしたところ、ラック台車が倒れ、下敷きとなり死亡したもの。	通路	はさ まれ 巻 よ れ	100 ~ 299
2021	7	8 ~ 10	当該事業場は地中に埋設する導管等を製造する事業場である。 被災者ほか3名は、運送業者のウイングボディ型トレーラー の荷台に積み上げられた導管を荷卸しするため、フォークリフトのフォークにパレットを挿して高さ約2.3mに上げ、上 の導管をずらしてパレットに積む作業中、被災者が地面に墜落したもの。災害発生直前の状況を見た労働者はいない。被災 者を含め、全員がヘルメットを着用していなかった。		墜 落・ 転落	1~9
2021	9	22 ~ 24	破砕機に接続した鉄製のコンベアが倒れ、その下敷きになったもの。	コンベア	激突され	1~9
2021	9	~	被災者がロール状のフィルムを自動バンド結束機で結束する作業を行っていたところ、自動バンド結束機のフィルムリフト 用のアーム(棒状の2本の治具で横倒しのフィルムを持ち上げるもの)と当該結束機のフレームとの間に頭部を挟まれ被災 したもの。すぐに救急搬送され、治療していたものの、後日死亡したもの。		はさ まれ 巻き 込ま	30~ 49

		6	フォークリフトを使用して貨物自動車の荷台からフレコンバッグを卸すため、被災者が荷台上のフレコンバッグの上に乗っ		墜	
2020	1	<b>-</b>	て、フォークリフトのフォークに、フレコンバッグに取り付けたロープを結びつける作業を行っていたところ、バランスを	トラック	落・	1~9
		8	崩し、2.22m下の地上に墜落した。		転落	
					はさ	
		14		その他の	まれ	
2020	4	<b>  ∼</b>	被災者は、工場において、押出機に投入される粘土状の材料を間引いていたところ、押出機内部のスクリューに上半身を巻	一般動力	巻き	1~9
		き込まれ即死したもの。   16   16	機械	込ま		
					ħ	
		20	今日与牡田コマルチの制性ニアンパナンス。 Vista マルチをサナウに引え休ばナニンカー に呼ばれて記供にマル巛ギジケリ	その他の		300
2020	9	∥~	食品包装用フィルムの製造ラインにおいて、当該フィルムを横方向に引き伸ばすテンターと呼ばれる設備にて火災が発生したもの。同ラインでは8名が従事しており、内2名がCO中毒により死亡し、1名が喉を傷めて入院したもの。	一般動力	火災	~
		22	機械	機械		499
		20	0 食品包装用フィルムの製造ラインにおいて、当該フィルムを横方向に引き伸ばすテンターと呼ばれる設備にて火災が発生し	その他の		300
2020	9	<b>  ∼</b>		一般動力	火災	~
		22	たもの。同ラインでは8名が従事しており、内2名がCO中毒により死亡し、1名が喉を傷めて入院したもの。	機械		499
			ᄬᅔᆂᄺᄺᆞᇫ고ᆢᄼᄝᄜᅔᆁᆇᆉᄀᆂᄴᆑᅎᅕᆡᅟᄿᅂᅷᄔᆁᆇᆍᄱᅎᆈᄀᄤᆉᅔᄥᄁᅼᆉᄀᄴᄰᄼᄱᄼᆔᇆᅏᄯᆝ		はさ	
		8	当該事業場は、プラスチック容器を製造する事業場であり、災害は製造工程で出る端材を粉砕する機械の保全中に発生した。 た。被災者は、粉砕機の刃の交換のため、粉砕機の上半分のカバーを開け、チェーンブロックで固定して閉じないように	混合機、	まれ	300
2020	12		た。		巻き	~
		10	せい間にはさまれ死亡した。		込ま	499
			至の側にはさよればしてた。		れ	
			   古空は刑機(プラフチックシートを成刑) プラフチック窓架を制件する機械)を操作していた地災者が、高効を急作し同機		はさ	
		8	真空成型機(プラスチックシートを成型しプラスチック容器を製造する機械)を操作していた被災者が、頭部を負傷し同機       械に寄りかかっているところを工場長に発見されたもの。救急搬送されるも、収容先病院で死亡が確認された。原因は、金	その他の	まれ	
2020	12	<b>∥~</b>	機に寄りがかっているところを工場長に発見されたもの。救急搬送されるも、収各元病院で死亡が確認された。原因は、並 型に付着した異物を除去しようと、頭と手を伸ばした際に頭を機械に挟まれたものと推測される。機械には機械の扉を開け	一般動力	巻き	1~9
			生に  1月  17   大大  17   17   17   17   17			

		10	ると機械が停止するインターロックがついていたが、無効化されていた。	機械	込ま	
					ħ	
2019	1	∥~∥	派遣先事業場から、派遣元事業場が所有する送迎用自動車に乗り合わせて帰宅する途上の交差点で、右側から進行してきた 軽自動車と衝突。そのはずみで当該送迎用自動車が電柱等に激突し、乗員8人のうち、1人が死亡、5人が負傷した。	バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	50~ 99
2019	7	20 ~ 22	被災者は、PET製造工場において、つり上げ荷重1 t の床上操作式天井クレーンを運転して、フレコンバッグに入った約800kgのPET製品の不良品を破砕したものをつり荷として原料ホッパーまで運搬して投入しようとしたところ、フレコンバッグのつり具に掛けるつり紐部分4本のうち2本が突然切れたため、落下した荷とホッパーの間に頚部を挟まれたもの。	荷姿の物	飛 来・ 落下	50~ 99
2019	9	∥~∥	被災者は倉庫内において一人で荷の片づけ作業を行っていたが終業時間になっても本社に帰社しなかった。そのため、会社 の者が倉庫に確認に行ったところ、頭から血を流した被災者を発見し、その後救急搬送されたが死亡したもの。	分類不能	墜 落・ 転落	100 ~ 299
2018	3 1	∥~∥	真空成型機の運転中、上シリンダーとフレームチェーンカバーとの間に頭部が挟まれ死亡した。真空成型機には扉はあった が、製品等の状態を確認するために開放されている状況であった。	一般動力機械	はさ まれ 巻き 込ま	1~9
2018	4	6 ~ 7	イベントに出席するため事業主と出張し、翌日の朝に宿泊先のホテル客室で死亡しているところを発見されたもの。発症前 1ヶ月間の時間外労働が100時間を超えていた。		その他	30~ 49
		12		起因物な	その	100

2018	8 4	~  13	事業場内にて打ち合わせ中、労働者がくも膜下出血を発症して倒れ、死亡したもの。	L	他	~ 299
2018	8 4	4 ~ 5	フォークリフトでプラスチック原料を運搬後、空荷でフォークリフトのマストを高く上げた状態で走行移動中、減速せずに 急ハンドルを行った為、フォークリフトが転倒し、負傷した(負傷原因詳細不明)。後日びまん性脳損傷により死亡した。	フォーク	転倒	30~ 49
2018	3 7	4 ~ 5	フィルムロールを梱包するラインにおいて、コンベアと倒立機(コンベアで運搬されたフィルムロールを立て起こす機械) との間に被災労働者が頭から胸部にかけて挟まれたもの。災害発生後は脳死状態であったが、後日死亡判断が下された。	コンベア	は まれ 巻 込 れ	300 ~ 499
2018	3 7	10 ~ 11	事業場内での熱中症を原因とする死亡災害。被災日前日から翌日まで1人で金型作業室にいた。その間、同僚と何回か会話をしており、体調が悪い、気分が悪いと被災者が話していたとのこと。トイレに入る被災者を見かけ、10分後トイレで倒れているところを発見。呼吸はあったが意識朦朧としており、呼びかけにも応じなかった。救急搬送されたがその後死亡が確認されたもの。		高温低物の触	10~ 29
2018	3 10	14 ~ 15	プロワー式射出成形機を用いてプラスチック製品の成形作業を行っていた際に、射出成形機の前面で作業していた被災者 が、低速で前後に動く射出成形機と、射出成形機に近接する工場の構造柱との間に頸部を挟まれたもの。	射出成型機	はさ まれ 巻き 込ま	1~9
		21	被災者は、フォークリフトを用いて屋外に置かれていた、ペレット原料の運搬作業に従事していた。製造作業場所に戻って		崩	10~

2018	12		こなかったので、同僚が探したところ、ペレットの入っていたフレコンバック(約1トン)の下敷きなっていたところを発 見されたもの。	荷姿の物	壊・ 倒壊	29
2017	7 2	6 ~ 7	午前6時過ぎ、鉄筋2階建て工場建屋から出火しているのを通行人が通報し消防車数台にて消火活動を行った結果、約2時間後の午前8時に鎮火した。工場建屋は骨組みを残しほぼ全焼し、焼け跡から、当日午前5時半に出勤していた被災者の遺体が発見された。出火時は被災者のみが工場内にいた。事業場内には作成した可燃性のFRP製品やその材料等である有機溶剤が多数あり、それらにより火が一気に広がったと思われる。		火災	1~9
2017	7 5	<b>~</b>	被災者は、大手取引先からのクレーム、日常業務における部下などからの苦情処理が発生し、これへの対応を余儀なくされ たという業務上のストレスを原因として、精神障害を発症し、自殺した。	起因物なし		50~ 99
2017	8	<b>  ∼</b>	被災者は、4トントラックにて片側2車線の国道の追い越し車線を走行中、後方から走行してきた別のトラックに追突され、外傷性ショックにより死亡した。	トラック	交通 事故 (道 路)	100 ~ 299
2017	111	10 ~ 11	大型トラックに追突された。	トラック		50~ 99
2016	6	14 ~ 15	リサイクル工場で、投入コンベアの上から粉砕機内の材料を確認中、誤って稼働中(回転中)の粉砕機に転落し、全身が機 械に巻き込まれた。	混合機、粉砕機	はさ まれ 巻き 込ま れ	1~9

2016	8	10 ~	攪拌機にペレットを入れ、フレコンバックに詰める作業を行っていた。フレコンバックに適度な量が入ったところで、攪拌機の底の蓋を閉じて、残りのペレットを入れるために、フォークリフトで攪拌機を持ち上げたところ、攪拌機が落下した。その際、近くで作業を行っていた被災者が攪拌機の下敷きとなり、負傷した。事故後、救急車で搬送されたが、死亡が確認された。	フォーク リフト	飛 来・ 落下	10~ 29
2016	9	∥~	被災者は、工場内にある破砕機の清掃を行うため、破砕機投入口のコンベアの開口部から機械内に入ったが、稼働していた 破砕機の羽根に巻き込まれて死亡した。	粉砕機	はさ まれ 巻き 込ま	1~9
2015	5 5	16 ~ 17	射出成型機の金型の奥にあるレール部のグリスアップ(事業場での通称「立ち上げ作業」)を行おうとした労働者が、スラ イドしてきた金型に頭部を挟まれたもの。	射出成型機	はさ まれ 巻き 込ま れ	10~ 29
2015	10	1~	被災者は、フォークリフト(最大荷重1.4t)を運転操作中、何らかの原因でフォークリフトが横転し、車体と地面との間に頭部を挟まれ死亡した。 当時、フォークリフトの作業装置は地上より約3mの高さにあり、荷は積載されていなかった。また、路面にはタイヤ跡が残されていた。 なお、災害発生時は、休憩時間中にあり、物音を聞いた同僚が、被災者を発見したもの。	フォークリフト	転倒	100 ~ 299
2015	2	∥~	被災者は貨物自動車(最大積載量13.5t)を運転し、北陸地方から関東地方まで医薬品の運送作業に従事していたが、 運転していた貨物自動車の荷台内に倒れていたところを発見され、死亡が確認された。	起因物なし	その 他	30~ 49
		11			交通	

2015	3	12	事業場所有の2 t トラックを運転して、事業場から取引き先に製品を搬送し会社へ帰社途中、市道を走行中、信号のないT字路で進行方向前方のコンクリート擁壁に激突し、搬送先の病院で頚部損傷による出血性ショックにより死亡した。	トラック	事故 (道 路)	10~ 29
2015	5 1	19 ~ 20	工場1階のエクストルージョンコータ(フィルム加工機械)で加工していたフィルムが排出側で詰まり非常停止がかかったことから、詰まったフィルムの除去等復旧作業のため、被災者がスプライサーアームの下方に立ち入って作業していたところ、共同作業者の1人が非常停止を解除する操作を行ったために、当該アームが原点復帰しようと被災者の上に降りてきたことから、これに挟まれ、負傷したもの。	ロール機 (印刷 ロール機 を除 く。)	まれ	100 ~ 299
2015	9	~	プラスチックシート成型機を運転中、製品の仕上がり具合を見るため、成型機の内部に頭部を入れて確認していたところ、 上下するスライド(上型を固定するプレート)とガイドカバーとの間に頭部を挟まれ死亡した。 扉を開けると運転が停止されるリミッターが設置されていたが、ガムテープが貼付され、安全装置が機能しない状態とされていた。	その他の一般動力機械	はさ まれ 巻き 込 れ	10~
2015	5 10	- 11	被災者は、真空成形機を使用してプラスチックの成形加工を行っていたが、加工中のプラスチックに異常が無いかどうか確 かめようとして、機械の中を確認したところ、頭部を挟まれたもの。	その他の 一般動力 機械	はさ ま 巻 込 れ	10~
2015	8	23	交代のため出勤してきた同僚が、工場内で倒れている被災者を発見。被災者に意識はなく、救急搬送したものの、翌日19時5分に熱中症を原因とする急性循環不全により死亡。工場では、フッ素樹脂のスクラップを溶融し、押出機にて糸状に成型してから裁断し、出荷用のペレットを製造している。工場は三交代の勤務体制である。被災者は15時から24時の時間		高温・低温物と	1~9

			帯に勤務しているが、18時から24時まで毎日被災者一人で作業をしていた		の接	
					触	
				ロール機	はさ	
		6	稼働中の巻取機にて、プラスチック板を巻取っていた紙管を巻き替える作業を行っていたところ、巻取機の巻取りアームと	(印刷	まれ	100
2014	8	<b>  ∼</b>	が関すりを収機にて、プラステック版をを取りていた配音をきた自えるFF業を行うていたことう、を収機のを取りテームと ガイドロールの間に挟まれた。	ロール機	巻き	~
		7	が「「ロールの国際で」人ももにで	を除	込ま	299
				<b>(</b> 。)	ħ	
		8	並災者は、エサクし、こん(皇校芸手1t)を用いて会刑(手景約070kg)をつり上ば、フミンパスセットするため移動す		飛	30~
2013	2	∼	被災者は、天井クレーン(定格荷重1t)を用いて金型(重量約970kg)をつり上げ、マシンにセットするため移動さ せていたところ、フックブロックとチェンの接続部分のピンが破断して金型が落下し下敷きとなった。	クレーン	来・	49
		9	せていたところ、 ノックノロックとデェノの接続印力のピンがWMIして並至が冷下し下敖さとなった。		落下	49
		8	使用済みのフレキシブルコンテナを粉砕機に投入し加工する作業中、労働者が頭を打ち死亡した。尚、災害発生現場近くに	70.4W		
2013	3	<b>-</b>	いた者によると、被災者がフレキシブルコンテナを粉砕機に投入する際、つりベルトが被災者の腕に引っ掛かり、粉砕機の	混合機、	激突	1~9
		9	巻き込む力が強かったため、「被災者は体ごと粉砕機に引き付けられ、投入口の下端に頭を打った」と。	粉砕機		
					はさ	
		18		射出成型	まれ	50~
2013	9	~	被災者は、ブロー成型機に左前頭部を挟まれ、頭蓋骨骨折により死亡した。		巻き	99
		19		機	込ま	
					ħ	
		17	EDD制力ンカの制件学数にセンフー京セン・0mのローリングロセトで工作の加工作学を、トズケップいと特徴をは、カ		墜	
2013	2	$\  \sim \ $	FRP製タンクの製造業務において、高さ3.9mのローリング足場上で天板の加工作業を一人で行っていた被災者は、タ	足場	落・	1~9
		18	ンクと足場の間から墜落した。		転落	
			並≪女は、母吃も海女子で機械の注目が異また。マンキ、母吃も海女機に光ひされるのの目し並みだっ、母吃も畑りろも		はさ	
			被災者は、樹脂を混合する機械の清掃作業を行っていた。樹脂を混合機に送り込む投入路の最上部付近に、樹脂を押し込む			

2013	1	1 ~ 2	ための錘を最上部まで上げて隙間を作り、ストッパーで錘を保持して、中2階床面付近から投入路に身を乗り出して作業をしていた際、ストッパーのレバーを固定するブロックが破損し、ストッパーが外れたため錘が急落下し、被災者は頭から右腕にかけて投入口と落下した錘との間に挟まれた。		まれ 巻き 込ま れ	10~ 29
2013	5	9 ~ 10	プラスチック容器の成形ラインにおいて、機械(重量700kg)の入替作業に際し、撤去する機械をジャッキアップしていたところ、当該機械のバランスが崩れ、当該作業中の被災者側に倒壊し、床との間に挟まれた。		崩 壊・ 倒壊	100 ~ 299
2013	5	16 ~ 17	インジェクション成形機の金型保管場所で、金型を金属製ラックにしまう作業をしている際、金型が手前に倒れてきて体の 右側に当たり転倒した。	金属材料	崩 壊・ 倒壊	100 ~ 299
2013	9	~	射出成型機(真空成型機)で使用する金型を移動式ラックに乗せ、当該ラックを動かしたところ、金型がラック上部のローラーを滑り落下(高さ1.56m)し、被災者の頭部を直撃した。尚、移動式ラック上部には射出成型機にセットするためのローラーが設けられており、端部には安全ストッパーが設けられていたが、使用していなかった。	金属材料	飛 来・ 落下	50~ 99
2012	1		プラスチック再生工場において、使用済ペットボトルを破砕する作業に従事していたが、金属探知コンベヤーにペットボトルを投入する作業中、コンベヤーのプーリー部分に挟まっていたペットボトルを取り除こうとして、機械の運転を停止せずに右手を入れたところ、コンベヤーのベルトとプーリー間に右肩付近まで巻き込まれた。	動力伝導機構	はさ まれ 巻き 込 れ	10~ 29
2012	2	~	立体自動倉庫内において、スタッカークレーンでラック棚にポリエステルフィルムが梱包された箱6個(1個:96.7kg)を搬入しようと、パレット上に被災者が箱を載せる作業中、5個目を載せる際隣の荷受け台上に乗り、箱を移動させている途中で足が滑り転倒。その際箱を持っていたため、被災者側へ箱が倒れてきて、箱の下敷きとなった。	荷姿の物	転倒	50~ 99
			被災者はプラスチック原材料を攪拌するヒータミキサー内に立ち入って掃除作業を行っていたところ、同僚作業者がヒータ		はさ	

2012	11	8	ミキサーの起動スイッチを押したためヒータミキサー内の攪拌羽が回転し、攪拌羽に巻き込まれて死亡した。なお、同僚労働者はクーラミキサーの起動スイッチを押すつもりであったが、誤ってヒータミキサーの起動スイッチを押したため、本件 災害が発生した。	粉砕機	まれ 巻き 込ま れ	50~ 99
2012	3	∼	夜勤中の被災者が、射出成型機の金型(重量約1.5 t )交換作業において、金型固定用のピンをセットしないまま作業を 行っていたところ、何らかの理由で金型が成型機から脱落し、上半身が金型の下敷きになり死亡した。	射出成型機	飛 来・ 落下	300
2012	12	~	工場内で大掃除中、被災者は竹竿の先にエアーホースを結びつけ、そのエアーで天井クレーンのホイスト部分の埃を払う作業等をしていた際、乗っていた高さ約2mの作業台の登り口付近から墜落し、更に、その下に設置されていた深さ1.5mのタンクの底まで墜落した。	建築物、構築物	墜 落・ 転落	10~ 29
2012	3	15 ~ 16	被災者はペット樹脂製造用の粉末原料の入ったフレコンバッグ(重量約1 t )の下敷きとなり死亡した。被災者はフォークリフトを使い、3段に積み重ねられたフレコンバッグを一つずつ持ち上げ、原料をホッパーに投入する作業を単独で行っていたが、2段目のフレコンバッグの一つに穴が開き型崩れしたことに伴い、3段目のフレコンバックが落下、フレコンバックから流出する材料を手で押さえていた被災者を直撃した。		崩 壊・ 倒壊	50~ 99
2012	8	14 ~ 15	被災者は工場内で粉砕機にてプラスチック製品の粉砕作業中、突然仰向けに倒れ、救急搬送先の病院で死亡した。	起因物なし	転倒	10~ 29
2011	4	<b>∥~</b>	被災者は、射出成型機の自動運転を停止し、成型部への材料供給を止めるため、成型部と射出ユニットを切り離そうと射出 ユニットを移動させていたところ、射出ユニットと柱との間に胸部から腹部にかけて挟まれた。	射出成型機	はさ まれ 巻き 込ま れ	10~ 29

2011	10	10 ~ 11	TCF成形機(横2.8m高さ3.8m奥行き4m)という、板状のプラスチック材料を加工し、機械のカバーや照明器具のカバーを製造する機械の上下にあるテーブルの上テーブルの調整作業中の事故。被災者が部下に「下テーブルを「急速下降」スイッチで下げるよう」に指示したところ、下テーブルと連動する上テーブルのさらに上に位置するバーが降りてきたことにより、このバーと上テーブルに挟まれたもの。	その他の 一般動力 機械	はさ まれ 巻 込 れ	30~ 49
2011	1	21 ~ 22	被災者は3500トンプレス成形機の金型の移動作業を天井クレーンを使用して行っていた。同僚が金型のうえに作業帽が 乗っているのを発見して近づいたところ地切りした金型と隣に置いてあった金型との間で挟まれている被災者を発見した。	クレーン	はさ まれ 巻 込 れ	100 ~ 299
2011	2	1 ~ 2	プラスチックパレットの製造ラインにおいて、ラインがトラブルにより停止した。被災者はパレット部品の表裏を反転させ ようとライン内部に入ったところパレット部品を積み上げる搬送装置が被災者の上部から下降してきて胸部を挟まれた。	その他の 一般動力 機械	はさ まれ 巻 込 ま れ	300
2011	9	19 ~ 20	で停車した。両労働者は送迎車から降車し、徒歩で工場に向かっていた際に、車道橋に併設している歩道橋に移ろうとして 両労働者が車道橋の欄干(高さ約1m)を乗り越えたところ、車道橋と歩道橋は約50cm離れていたため、その隙間から		墜 落・ 転落	30~ 49
2010	11		工場内において、当該事業場労働者である被災者が真空成形機により、トイレ製品の一部となる合成樹脂を成形加工中、製 品に不具合を発見した為、当該機械の点検作業中、誤って頭部を挟まれ、死亡したもの。	その他の一般動力		10~ 29

		15		機械	込ま れ	
2010	5	17   ~	被災者はプラスチック原料の入ったフレコンバック(重さ750kg)をフォークリフトを使って3段(高さ約3m)に積む作業を単独で行っていた。作業の途中で被災者が床面のゴミを掃除してたところ、3段のうち上から2段のフレコンバックが崩れ、被災者が下敷きとなったもの。単独作業のため事故を現認していたものはおらず、被災者は翌朝に下敷きとなって死亡しているところを発見された。	荷姿の物	崩 壊・ 倒壊	30~ 49
2009	7	10 ~ 11	放電加工を行う機械の放電バーを取り替える作業を行っている時に感電した。	その他の電気設備	感電	10~ 29
2009	4	4 ~	プラスチック押出成形ラインにおいて、被災者が原料投入ホッパーと原料の入ったフレコン(重量1t)にはさまれていると ころを発見された。被災者は、当該ラインの運転補助業務に従事し、原料を補充するため、フォークリフトでフレコンをつ り上げて運搬、投入ホッパー上部につり下げた状態でフォークリフトを停車、フレコンの底部を開放すべく底の結びひもを 解く際、フレコンが落下してはさまれた。		飛来・落下	50~ 99
2009	7	5 ~ 6	製品であるプラスチック容器の包装前工程において、産業用ロボットで当該容器を積み重ねる自動ラインにトラブルが発生したため、被災者は安全柵で囲われたロボット稼働範囲内に立ち入ったところ、製品を掴んで旋回してきたロボットアーム 先端の製品保持ガイドとロボット本体の架台との間にはさまれ死亡した。扉には安全プラグが取付けられていたが、当時、 扉を開けた状況でプラグを差し、インターロック機能が無効であった。	産業用口ボット	はさ まれ 巻き 込ま れ	50~ 99
2009	7	<b>\ ~</b>	被災者は、射出成型機金型下部に設置された箔を包んでいた使用済みビニールシート巻き取り機の調整をする際、機械を停 止せずに射出成型機下部に身体を入れ作業していたところ、金型と連動して稼働する巻き取り機にはさまれた。	射出成型機	はさ まれ 巻 込ま	100 ~ 299

				ħ	
2009 6			射出成型機	は まれ 巻 よ れ	100 ~ 299
2009 4	12 ~ 13	取れたため、シートの片側がトリミングガイドから外れた。被災者は、外れたシートを復旧させるため、トリミングマシンの運転を停止せず、テーブルがスライドしてはさまれるおそれのある箇所に身体を入れ作業していたところ、テーブルがス	その他の 一般動力 機械	はさ まれ 巻 よ れ	50~ 99
2008 10	16 ~ 17		混合機、粉砕機	墜 落・ 転落	50~ 99
2008 2	15 ~ 16	を介して当該ファンをつり上げた。高所作業車のバケットに搭乗した被災者は、送風ファンの位置調整を行っていた。その際、アタッチメント部に取り付けていたチェーンブロックが外れて送風ファンが落下した時、バランスを崩して被災者が約		墜 落・ 転落	100 ~ 299
2008 5	~	被災者は配達業務の終了後、倉庫に保管するための段ボールをトラックに載せて事業場から倉庫に向かった。その後、「倉庫前に人が倒れている。」との連絡が入ったため確認に行ったところ、被災者が倉庫前に停車してあるトラックの後部で仰向けに倒れているのを発見した。	分類不能	分類不能	1~9
				はさ	

2008	8	~	被災者は同僚と2名1組でポリモック成形機を用いてポリモック製造工程に従事していた。同僚が休憩に入り、10分ほど後に戻ってきたところ、被災者がポリモック成型機のワーク取り出しアーム(加圧し冷却された製品を金型から吸い上げる機械)と材料投入部に位置していた金型との間にはさまれて死亡していた。	射出成型機	まれ 巻き 込ま れ	50~ 99
2008	12	14 ~ 15	金型保管用の3段スライド式の棚に置かれていた金型の整理作業中に棚が転倒して金型に激突された。		崩 壊・ 倒壊	30~ 49
2008	1	~	被災者は同僚1名とともに、工場の天井に設けられた蛍光灯を移設させる作業後、球切れになっていた蛍光灯を交換していた。天井の梁にはしごを架けて同僚が下ではしごを押さえ、被災者がはしごに上って新しい蛍光灯を取り付けていたところ、バランスを崩して、3.5m下の地面に墜落して死亡した。	はしご等	墜 落・ 転落	30~ 49
2008	2	~	被災者はポリウレタン製の研磨材(板状)を切断する裁断機の調子が悪かったので、出勤後、朝から部下と2人で点検修理等を行っていた。被災者は、裁断機の両側にある点検用の点検口の蓋を外して点検修理中、被災者の指示により部下が裁断機の起動ボタンを押したところ、被災者が裁断機の移動クランプと点検口の縁にはさまれた。	その他の 一般動力 機械		30~ 49
2008	4	12 ~ 13	フィルムに付着したゴミ等の有無を検査する検反機のロール部分と駆動するバーの間にはさまれた。	ロール機 (印刷 ロール機 を除 く。)	まれ 巻き	100 ~ 299
2007	9	12 ~ 13	工場2階エレベーター前で仰向けに倒れているのが発見された。エレベーター扉にはさまれて転倒したと思われる。	エレベー タ、リフ ト	はさ まれ 巻き 込ま	10~ 29

					ħ	
2007	9	<b>∥~</b>	射出成型機で使用するペレット状原料が4段積みにされた近くで、出来上がった製品の出荷検査を行っていたところ、最上 段の荷が被災者の上に崩れ落ちた。	荷姿の物	崩 壊・ 倒壊	50~ 99
2007	2	<b>∥~</b>	営業先に出掛けようとして社有車駐車場に向かっていた作業者が、入構して搬入口に縦列駐車をしようとしてバックしてき た大型トラック後部に激突され、ひかれた。	トラック	激突され	100 ~ 299
2007	1	13 ~ 14	国道の片側一車線、緩やかな坂道のカーブ地点において、被災者の運転するトラックが対向車線にはみ出し、別のトラック と正面衝突し、道路脇に転落した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10~ 29
2007	9	~	被災者は、NCルーター一号機で作業を行っていたが、当日の受け持ち分が終了したので、一号機から三号機の床面を順に 清掃を行なっていた。三号機ルーターの可動式テーブルの近くの床面を清掃を行なっていたところ、三号機の操作者が機械 のスイッチを入れたため、テーブルが可動し、テーブルとルーター機械本体との間に体をはさまれた。	一般動力	はさ まれ 巻き 込 れ	10~ 29
2007	6	17 ~ 18	プラスチック製品製造工場において、原料を粉砕機のホッパーに投入していたところ、原料が詰まったため、それを取り除 こうとした際に手を引き込まれて切断した。搬送された病院で死亡した。	粉砕機	はさ まれ 巻き 込ま	1~9
		11	自動倉庫において荷を取り出すためスタッカークレーンから降ろされたパレットが荷取り出し口手前のコンベヤーの一部に		飛	

2007	8	12	引っかかり停止した。停止したパレットを直そうとパレットに近づいたところ、リフターが上昇し、パレットが被災者側に傾いた。これによりパレットの上に載っていた荷(鉄製コイル、重量960kg)が被災者側に落下し、被災者は下敷となった。	金属材料	来・落下	300
2007	7 9	11 ~ 12	プラスチック工場において、印刷不良のヨーグルトプラスチック容器2袋(1袋約10kg)を構内の廃棄置場に運んでいたところ、バックしてきたトラック(4tウイング車)の後輪にひかれた。	トラック	激突され	100 ~ 299
2007	9	17 ~ 18	物流倉庫において、ピッキングフォークリフト(運転席がフォークの爪とともに上下する)で倉庫の棚の荷物をとろうとしていた作業者が、運転席部(高さ4.35m)より通路床面に墜落した。	フォーク	墜 落・ 転落	50~ 99
2006	5 10	16 ~ 17	被災者は射出成型機の前に立ち、当該機械の操作及び成型された電気配線用プラスチック部品を機械から取り出し機械付設のテーブル上で鋏によりばらす作業を行っていた。被災者の付近にいた者が、鈍い音に気付き被災者の方を見たところ、被災者が後方のコンクリート床上に仰向けで倒れており、意識が不明となっていた。被災者は救急搬送され入院治療を受けていたが、死亡した。		転倒	1~9
2006	5 10	∥~	発泡スチロール成型機の金型交換作業で、金型下部の排水ドレン管の接続を被災者が成型機下部に潜り込んで行なってい た。金型調整担当者が金型に余熱を掛けるために金型を閉じたところ、作業中の被災者が金型に挟まれた。	射出成型機	はさ まれ 巻き 込ま れ	100 ~ 299
2006	5 8	16 ~ 17	被害者は,倉庫内において,一人で製品の入った段ボール箱を取りに行く作業を行っていたが,フォークリフトのマストと ヘッドガードのフレームとの間にはさまれているのを発見された。	フォークリフト	はさ まれ 巻き 込ま	10~ 29

					れ	
2006	5 7	∥~	工場内の2階作業場のプラスチック成形機への材料投入口(ホッパー)に被災者がうずくまっているのを同僚が発見し、救 出しようとしたところ感電していて触ることができなかったので、電源を切り病院へ搬送したが死亡した。	構築物	墜 落・ 転落	30~ 49
2006	5 7	~	ビニールシート(幅約2メートル)を連続製造しているラインの、ロール機にシートを巻きつける工程において、操作盤に て自動巻きつけの操作を行ったが、うまく巻きつかなかったため、被災者は、巻き取りロール機の軸を回転させた状態で機 械の内部に入り、素手でロール機にシートを巻きつけようとしたところ、被災者がシートに巻かれた。	を除	はさ まれ 巻き 込ま れ	50~ 99
2006	5 1	8 ~ 9	工場において、ジクロルメタンと樹脂の混合液をフィルムに塗布する機械の側で、倒れていたところを発見されたもの。	その他の 危険物、 有害物等	有害 物と の接 触	50~ 99
2006	5 2	<b>  ∼</b>	中空成型機によるプラスチックボトル製造工程において、被災者は金型内に詰まったバリを取り除こうとしたところ金型の ホルダーが動いて挟まれた。	その他の一般動力機械	はさ まれ 巻き 込ま れ	50~ 99
2006	5 1	~	被災者は、週末の作業打合せのため、その日出社する作業者の確認に行った。その確認後の被災者の行方が不明となり、工場内の製品を自動搬送するストックコンベアにおいて「ガシャン」と音がしたので他の作業者が現場に駆けつけたところ、 当該コンベアの昇降装置コンベアに挟まれた被災者が発見された。		はさ まれ 巻き 込ま	50~ 99

					れ	
2005		2 ~ 3	手押し運搬台車の荷の上に乗り、上の袋を取ろうとした際、台車が動きバランスを崩して墜落した。	人力運搬機	墜 落・ 転落	10~ 29
2005	8	6 ~ 7	インスタントラーメン用プラスチックカップの箱詰め機械の復旧作業中、上がって静止していた機械のカップを吸着する装 置が下降し、挟まれた。	その他の 一般動力 機械	はさ まれ 巻き 込ま	100 ~ 299
2005	1	15 ~ 16	工場内で射出成形機から金型を取り外すため、天井クレーンにて金型をつり上げようとしていたところ、クレーンの走行車 輪が走行レールから外れ、落下したクレーン本体のサドルが、直下でクレーンを操作していた被災者に激突した。	クレーン	飛 来・ 落下	10~ 29
2005	1	9 ~ 10	材料置き場で材料の搬入を待っていた被災者が搬入口から2.8m下の床に墜落した。	開口部	墜 落・ 転落	10~ 29
2005		~	フレキシブルコンテナ(フレコン)に入った樹脂製ペレット(重さ400kg)を小分けするために、フォークリフトでフレコンをつり上げ、フレコン下の取出し口から小分け袋に取り出そうと作業をしていたところ、フレコンのつり上げ紐の片方の縫い目が切れたため、荷が揺れて被災者の上に落下した。	荷姿の物	飛 来・ 落下	1~9
2005	8	~	金型をクレーンのフックに玉掛けするためにラックの棚を引き出したところ、ラックのアンカーボルトのナットが外されていたためラックがバランスを崩して倒れ、挟まれた。	その他の 装置、設 備	崩壊・倒壊	1~9
					はさ	

		2	フィルムに樹脂をコーティングする機械のフィルム巻出し部において、次に使うフィルムロールからフィルム端を引き出	その他の	まれ	300
2005	4	~	し、所定位置にセットする作業をしていたところ、回転するガイドロールと固定されているガイドロールとの間に挟まれ	一般動力	巻き	200
		3	た。	機械	込ま	
					れ	
				ロール機	はさ	
		2	農業用フィルムの製造ラインにおいて品種の切替え作業を行っていたところ、製品重量秤の位置がずれたため、ラインを手	(印刷	まれ	F0-
2005	8	~	動に切り替え、ロールとガイドバーの間に入って秤の位置を修正中、他の作業者がラインのスイッチを入れてしまったため	ロール機	巻き	50~ 99
		3	に、被災者がロールとガイドバーとの間に挟まれた。	を除	込ま	99
				<b>(</b> 。)	ħ	
		19		その他の	飛	100
2004	10		約3kgの円筒形樹脂製品をNC旋盤で切削加工中、その製品がチャックと呼ばれる固定治具から外れて飛来し被災者に当たっ	一般動力	来・	~
		20	た。 	機械	落下	299
		16	キャスター付きの鋼製枠組台車の上に載せているエアープレス機(自社製の空気式プラスチック製品の圧入装置)を二人が	その他の	`&L +++	10
2004	16	~	かりで押して移動している最中、作業床にある段差(高さ約3mm)に台車が引っかかり、台車とともに同機が傾き、被災	一般動力	激突	10~
		17	者に落下した。	機械	され	29
		15		7 . 6	26k min	
2004	1 3	~	ダンボール製の空容器をフォークリフトに積載して運搬中、後進したところへ、被災者が通りかかり、フォークリフトに激		激突	1~9
		16	突された。   	リフト	され	
		23	ペレット入りの1 t のフレコン(ナイロン製の袋状のコンテナ)を2段に重ね、その上に25kgの紙袋を重ねてあったが、下		飛	100
2004	4	<b>\ ~</b>	段のフレコンが破れ中のペレットが流出し、バランスが崩れて上段のフレコンおよび紙袋が落下、被災者が下敷きとなっ	荷姿の物	来・	<b>~</b>
		24	た。		落下	299
					はさ	

2004	7	~	プラスチック材料の入ったフレコンバックを巻き上げ機でつり、材料搬入用の容器上に下ろす作業において、フォークリフトに載せたフレコンバックを、材料搬入用容器の上方に置きフォークリフトの運転席と、マストとの間から身をのり出し、 荷かけをしようとした際に、後傾したバックレストと運転席の枠に挟まれた。		まれ 巻き 込ま れ	50~ 99
2004	12	~	廃材置き場で発泡スチロールの廃材を固めたものを、作業台を使って2人でパレットの上に積み重ねる作業中に、高さ90cm の作業台から墜落した。	はしご等	墜 落・ 転落	30~ 49
2004	18	14 ~ 15	成型工場内で製造された製品を乾燥室に搬入する作業を行っていたところ、熱中症となった。	高温・低 温環境	高温・低温 物との触	100 ~ 299
2004	1 4	<b>  ~ </b>	ロール状製品の自動包装機を、包装機の電源が入ったまま調整作業をしていたところ、包装機の内部において、せりあがっ たローラーと上部の間に挟まれた。	その他の一般動力機械	はさ まれ 巻き 込ま れ	100 ~ 299
2003	3 11	10 ~ 11	ベークの材料(1m×2m、50kg位)板を滑らせて移動しているときに、バランスを崩して尻から転倒した。	その他の材料	転倒	10~ 29
					はさ	

2003		2	浴室部材を成形している2500tプレス工程において、離型剤を塗布してバリ取りをしているときに材料投入機が作動し、成	その他の動力運搬	まれ 巻き	100
2003		3	形機金型上の製品のところに降りていた離型移載機と材料投入機との間にはさまれた。	機		299
					れ	
2003	6	~	射出成形機で成形されたプラスチック製品(スキー靴)が産業用ロボットを介してコンベヤで自動運搬されてきたものの仕分け・検査を行っていたところ、射出成形機に不具合が生じたので、修復するために産業用ロボット稼働範囲内に入って作業を行っていたときに、産業用ロボットが接近してきて射出成形機との間にはさまれた。	産業用口ボット	はさ まれ 巻き 込 れ	30~ 49
2003	1	11 ~ 12	プラスチック板の成形加工を行う真空成形機の金型表面をエアーガンで吹き払うため、真空成形機のテーブル上部に入って いたところ、自動運転上昇してきたテーブルと外枠との間に胸部をはさまれた。	その他の 一般動力 機械	はさ まれ 巻き 込 れ	50~ 99
2002	10	<b>∥~</b>	ペットボトルの中間生産品を整形する射出成形ラインで、射出成形ラインに組み込まれた製品取り出し機のマニプレータと 射出成形機の金型部分との間に頭部を挟まれた。		はさ まれ 巻き 込ま れ	300 ~ 499
2002	111		射出成形機でプラスチック製のオートバイ用冷却水タンクを製造する工程において、半自動で成形加工作業中に射出成形機と柱との間(30 c m)に立ち入ったときに、自動的で水平方向に開閉する金型が開いたため金型の外側と柱との間(15 c	射出成型機	はさ まれ 巻き	300

		12	m)に胸部を挟まれた。		込ま れ	499
2002	2 6	<b>  ~ </b>		爆発性の	爆発	10~
2002	2 6	<b>  ~ </b>	発泡スチロール成型機の金型交換後、一人でその機械の調整作業をおこなっていて可動式金型台プレートと安全ドアとの間 に頚部を挟まれた。	その他の一般動力機械	はさ まれ 巻 込 れ	50~ 99
2002	2 4	∼	廃プラスチックによる成形材料(樹脂ペレット)製造工場で、製品置き場の2段積みのはい(荷姿コンテナバッグ、質量		飛 来・ 落下	10~ 29
2002	2 3	14 ~ 15	塩化ビニル製の消毒槽の製造工程において、加圧成形機の上型と下型(40cm×67.5cm)との間に頭、左肩を挟まれた。	その他の一般動力機械	はさ まれ 巻き 込ま れ	30~ 49
2002	2 3	4 ~ 5	射出成形機等の点検整備を行っていたところ、成形機と連動している「パレットチェンジャー(自動パレット移送機)」の 「パレット位置決めユニット」が降下し、本体と「ユニット・フレーム」との間に胸部等を挟まれた。	機	はさ まれ 巻き 込ま	50~ 99

					れ	
2001	8	∥~	商談のため乗用車で県道を走行中、センターラインを40cmほどオーバーしたため対向車の普通貨物自動車と正面衝突し た。	トラック	交通 事故 (道 路)	10~ 29
2001	9	∥~	作業場内NC旋盤機でプラスチック製品の加工作業中、下に落ちた製品を拾うため屈んだときに加工製品を掴んでいる爪と タレット部分(ドリル、バイト等がついている加工部分)との間に頭部を挟まれた。	旋盤	はさ まれ 巻き 込ま	10~
2001	4	11 ~ 12	ビニール袋の製造中に、ビニールが切断したので繋ぎあわせるため一時機械を停止し、圧接バーとアーム台の間に頭を入れ 作業をしていたところ、他の作業員が圧接バーの操作ボタンを押したため圧接バーが下がり頭部が挟まれた。	ロール機 (印刷 ロール機 を除 く。)	はさ まれ 巻き 込 れ	100 ~ 299
2001	1	21 ~ 22	プレスの金型(重さ約500kg)を台車(高さ約160cm)に乗せ、同僚と台車を移動させようとしたときに、金型が腰部に滑り落ちその下敷きとなった。	人力運搬機	飛 来・ 落下	30~ 49
2000	2	22 ~ 23	社用車で出張のため走行中、右カーブで雪のためスリップして左外壁に接触し横向きに止まっていたところに、後続の大型 トラックが追突した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10~ 29

2000	12		ワインダーでフィルム(PTE)の巻き替え作業を行っていて右腕を巻き込まれ、そのまま振り回されて両足裂傷等により出血 多量になった。	ロール機 (印刷 ロール機 を除 く。)	まれ	1000 ~ 9999
2000	9	~	プラスチックの原料再生工程で、押出機のホッパーに原料を投入してペレットの生産を開始したが不良品が出てきたのでホッパーごと原料を取り除くため、繊維ロープを掛けて天井クレーン(2t)で移動させていたところ、繊維ロープがクレーンフックから外れホッパーが落下して腰付近に当った。	クレーン	飛 来・ 落下	10~ 29
2000	1	16 ~ 17	プラスチック製卵容器の入ったダンボール箱をフォークリフトで運搬中、高さ約4メートルの中二階の梁に積み荷が接触したため、マストが運転席側に傾き運転者がその間に挟まれた。	フォークリフト	はさ まれ 巻 よ れ	10~ 29
2000	11	14	これを取外し引き続いて同位置でエア弁の調子を確認していたところ、同僚が並行して加工位置脇の機械操作盤で手動によりエアブロースイッチを操作しながらエアの出具合等を確認していて「金型閉」の動作が起動したため、金型間に挟まれ	射出成型機	はさ まれ 巻 よ れ	50~ 99
1999	12	3 ~	事業場2階の寮で就寝中、事業場(工場)が火災となり焼死した。	その他の起因物	火災	1~9
					はさ	

1999	11	∥~∥	全自動の中空成形機で、2つある型締め装置のうち片方が樹脂注入のため横スライドしたときに、もう一方の型締め装置と の間に頭部を挟まれた。	その他の 一般動力 機械		10~ 29
1999	10	11 11	プラスチック射出成形機の金型の調整作業で、成形機の軸と金型の傾斜ピンに足をのせて調整作業を行っているときに足を 滑らせて反対側の金型に頭部をぶつけ、約1m下の床面に転落した。	射出成型機	墜 落・ 転落	50~ 99
1999	8	8 ~	プラスチック容器を製造する射出成形機において、工場の責任者と入れ替わる形で機械の近くに移動したときに、上下に動 いていた機械の型に挟まれた。	射出成型機	はさ まれ 巻き 込ま れ	1~9
1999	8	~	ペレット(プラスチック原料)製造で、袋詰めの粉体原料(1袋25キログラム)40袋をパレットハンガー(つり具)に乗せて天井クレーンで吊上げていたところ、クレーンの巻上げ用ワイヤロープが切れて荷が落下し、クレーンの操作者が下敷きになった。	クレーン	飛 来・ 落下	10~ 29
1999	7	20 ~ 21	発砲ポリスチレントレー容器の自動生産ラインの自動トリミング設備で、製品積み付け用リフターの運転を停止をしないで リフター部分に潜り込んで、リフターと設備本体フレームとの間に挟まれた。	その他の一般動力機械	はさ まれ 巻 込 れ	50~ 99
		18	ポリエステルとポリエチレンを貼り合せてフィルムを製造するラミネーター機の巻き取りロール部に入ってフィルムをロー	ロール機		100

1999	3	<b>~</b>	ルに巻く作業を行っていたときに、あごひも付きの作業帽が巻取りロールに巻込まれ、あごひもで首を締め付けられた。	ロール機	巻き	<b>~</b>
		19	がに包入行来を行うです。ことでは、めこのも行きの行来である。	を除	込ま	299
				<b>(</b> 。)	ħ	
1999			アクリル半成形品を1階から中2階へ移動するため、木製パレットに、木型とアクリル半成形品を乗せて最大荷重2.5トンの	作業床、歩み板	墜	30~
	2		ークリフトで中2階の作業床の端へパレットが半分乗る程度までマストを上げ、次いでフォークリフトを降りて中2階に		落・	49
		11	移動し、アクリル半成形品をパレットから引き出そうとしたときに、1階コンクリート床に墜落した。		転落	
1999					はさ	
	5	11	ダンボール詰めされた製品を1.5tバッテリーフォークリフトで運搬中、最上段の段ボールが崩れたためフォークリフトを 止め運転席から操作盤に足をかけてマストとヘッドガードの間から顔を出したときに、体の一部がマストレバーに触れたた めマストが後傾し、マストに押された段ボールとヘッドガードとの間に頚部をはさまれた。	リフト	まれ	30~
		<b>~</b>			巻き	49
		12			込ま	
					ħ	
		10	ロール状の製品をトラックから荷受けするため、高さ約3mに積み上げていた空パレット24枚のうち上部2枚をフォークリフ		崩	10~
1999	3	<b>\ ~</b>	トで地上に降ろし、そのうちの1枚を手作業で横へ移動していたときに、積み上げられた残りのパレットが崩れ落ちてき	荷姿の物	壊・	29
		11	て、頭部に激突した。		倒壊	

2021年、2020年の事例は新型コロナ罹患を含む。2011年の事例は東日本大震災による労働災害を含まない。

出典:<u>https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen\_pg/SIB\_FND.html</u>(職場のあんぜんサイト)

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202306\_01.htmlに戻る。