産業廃棄物処理業における労働災害発生状況(1999-2022年)

産業廃棄物処理業 コードNo.150102

産業廃棄物処理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	179	216	211	211	204	228	232	255	271	275	243	215	242	255	286	266	259	279	296	289	323	360	314	312	6,221
転倒	97	103	115	124	111	105	111	129	127	154	137	131	160	154	171	153	177	203	164	203	223	184	227	246	3,709
激突	63	56	60	45	65	74	62	54	72	81	62	65	62	60	78	74	85	69	73	72	96	106	87	96	1,717
飛 来・ 落下	96	93	95	65	106	94	112	122	120	86	88	93	96	109	110	104	97	118	119	111	125	125	102	106	2,492
壊・倒壊	19	16	13	17	15	23	14	21	31	32	25	23	17	17	25	16	24	28	30	20	18	29	25	21	519
激突され	54	60	68	70	49	67	65	66	65	66	47	56	55	75	78	70	64	60	80	65	82	81	81	89	1,613
はさ																									

まれ																									
	179	190	214	225	252	233	242	251	264	275	244	248	255	275	262	263	281	263	291	267	287	276	244	286	6,067
込ま																									
h																									1
切																									
れ・	47	45	55	67	57	55	72	74	76	87	59	80	86	72	60	90	73	77	74	78	93	97	97	95	1,766
こす																									
h_																									
踏抜	6	2	6	4	6	11	10	10	11	6	9	10	6	15	7	6	7	8	17	9	10	6	4	15	201
き																									
おぼ	1						1			2		1	8			1			1		1				16
n																									
高																									
温・																									
低温	20	20	23	19	21	24	18	25	13	20	20	21	22	12	24	24	13	16	25	42	24	18	14	32	510
物と																									
の接																									
触																									
有害																									
物と	14	7	9	7	5	6	10	9	6	10	7	10	10	11	9	12	5	14	9	15	12	12	11	6	226
の接																									
触																									
感電					1		1		2				2		2							2		1	11

爆発	5	7	1	2	4	3		1	5	9	1	2	1	3	1	3	2	2	4	3	1	3	4	3	70
破裂	3			1	1	1		3		1	1	1	3	1	1	1	1	4	1	1	1	2	1		29
火災	6	2			2	1		1	3	3	3	3	4			5	1	1			2	2	2		41
交通																									
事故	36	28	31	47	39	41	34	34	40	49	48	46	30	42	38	32	36	43	58	49	52	41	36	49	979
(道	30	20	31	47		41	34	34	40	49	40	40	30	42	30	32	30	45	56	49	52	41	30	49	979
路)																									
交通																									
事故																									
(そ		1			1	2	1	1				1			1	1	1		1	1	2	1			15
の																									
他)																									
動作																									
の反																									
	89	77	109	72	89	89	117	106	109	124	108	130	100	125	101	114	143	129	134	130	163	141	161	153	2,813
理な																									
動作																									
	2	5	6	4	7	6	4	3	2	3	7	6	6	5	5	7	10	5	6	9	9	14	96	14	241
他																									
分類	3	2	1	2	1		1	2	4		2	1		2	1	2	1	1				2			28
不能																									
合計	919	930	1,017	982	1,036	1,063	1,107	1,167	1,221	1,283	1,111	1,143	1,165	1,233	1,260	1,244	1,280	1,320	1,383	1,364	1,524	1,502	1,506	1,524	29,284

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
動力機	97	95	129	126	142	154	142	152	170	167	124	142	155	147	133	162	159	152	170	149	178	162	149	174	3,530
物上げ 装置、 運搬機 械	336	348	362	350	362	387	384	387	425	433	396	386	423	475	471	441	460	451	486	466	499	505	460	509	10,202
その他の装置等		85	86	91	96	107	120	103	114	123	124	105	117	128	150	131	125	157	170	151	168	168	186	183	3,068
仮設 物、建築物、構築物等	119	142	144	143	147	144	141	176	170	194	170	176	145	154	163	176	198	216	185	212	259	224	257	234	4,289
物質、材料	140	133	136	142	127	137	130	187	184	196	122	136	151	139	155	162	151	151	167	142	171	176	146	166	3,647
荷	75	65	99	80	99	77	104	96	109	110	103	106	100	108	108	85	97	105	110	120	138	158	102	123	2,477
環境等	21	12	22	10	22	15	24	21	11	12	17	30	34	42	41	27	20	32	42	64	45	39	42	58	703

その他	51	50	39	40	41	42	62	45	38	48	55	62	40	40	39	60	70	56	53	60	66	70	164	77	1,368	
合計	919	930	1,017	982	1,036	1,063	1,107	1,167	1,221	1,283	1,111	1,143	1,165	1,233	1,260	1,244	1,280	1,320	1,383	1,364	1,524	1,502	1,506	1,524	29,284	

産業廃棄物処理業における起因物(中)別労働災害発生状況(1999-2022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	2022	合計
原動機				1			1	1		1		1	1	1	1	2		1	4		1				16
動力伝導機構	3	7	9	9	4	2	6	7	7	4	6	9	11	4	3	9	10	4	5	7	8	7	8	9	158
木材加																									
工用機 械	4	4	8	10	13	6	9	6	15	10	9	12	13	7	4	8	7	8	10	10	9	10	10	6	208
建設機械等	53	36	55	45	51	65	56	56	51	58	39	44	45	58	61	54	55	65	75	59	70	64	57	68	1,340
金属加工用機械	7	9	12	11	15	13	18	16	22	20	10	13	20	16	11	18	20	20	16	17	22	20	21	17	384
一般動力機械	30	39	45	50	59	68	52	66	75	74	60	63	65	61	53	71	67	54	60	56	68	61	53	73	1,423
車両系 木材伐																								1	1

出機械																									
等																									
動力クレーン等	17	18	22	19	15	27	24	21	19	15	19	21	15	33	33	20	20	25	20	26	29	18	43	33	552
動力運搬機	295	319	312	307	329	332	339	341	381	390	344	339	388	416	411	401	414	400	435	407	440	458	399	444	9,04
乗物	24	11	28	24	18	28	21	25	25	28	33	26	20	26	27	20	26	26	31	33	30	29	18	32	609
圧力容 器	2	3	1		2	1	2			2		1	5	2	2	1	2	3	1			1		1	32
化学設備				1		1	2		1	1	1	1	1			1	1		1					1	13
溶接装	1	1	1	3	4	3	5	3	4	2	1	4	4	1	3	2	1	2	6	6	5	3	4	4	73
炉、釜 等	8	11	7	6	4	5	3	5	4	6		3	8	5	5	2	4	6	8	2	3	7	6	6	12-
電気設備	1				1	2		2	2	1	1	1	1	1		4	1		1	4	3	1	1	4	32
人力機 械工具 等		14	11	20	19	25	25	24	16	23	28	30	19	26	26	34	30	29	38	35	36	33	50	29	64
用具	35	36	45	41	39	43	48	42	47	58	60	44	58	66	75	54	62	70	80	73	87	88	80	102	1,4

その他																									
の装	11	20	21	20	27	27	35	27	40	30	33	21	21	27	39	33	24	47	35	31	34	35	45	36	719
置、設	' '					2,			10								24	7			34			30	
備																									
仮設																									
物、建	119	142	144	143	147	144	141	176	170	194	170	176	145	154	163	176	198	216	185	212	259	224	257	234	4,289
築物等																									
危険																									
物、有	26	9	16	22	13	13	13	18	16	23	17	18	14	7	10	23	10	12	17	18	16	14	15	14	374
害物等																									
材料	114	124	120	120	114	124	117	169	168	173	105	118	137	132	145	139	141	139	150	124	155	162	131	152	3,273
荷	75	65	99	80	99	77	104	96	109	110	103	106	100	108	108	85	97	105	110	120	138	158	102	123	2,477
自然環境等	21	12	22	10	22	15	24	21	11	12	17	30	34	42	41	27	20	32	42	64	45	39	42	58	703
その他																									
の起因	20	23	16	17	10	10	22	12	7	12	18	12	7	16	11	19	23	8	20	16	12	12	106	15	444
物																									
起因物	24	26	23	22	29	31	37	30	30	34	35	46	31	22	27	39	45	45	33	43	52	53	58	60	875
なし																									
分類不 能	7	1		1	2	1	3	3	1	2	2	4	2	2	1	2	2	3		1	2	5		2	49
合計	919	930	1,017	982	1,036	1,063	1,107	1,167	1,221	1,283	1,111	1,143	1,165	1,233	1,260	1,244	1,280	1,320	1,383	1,364	1,524	1,502	1,506	1,524	29,284

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	2022	合計
原動機							1	1		1		1	1	1	1	2		1	4		1				15
動力伝			9		4		6	7	7	4	6	9	11	4	3	9	10	4	5	7	8	7	8	9	137
導機構																				,		,			
丸のこ			6		9		7	4	12	5	7	7	9	6	3	6	5	7	8	6	7	7	5	4	130
盤																									
帯のこ												1		1	1								1		4
盤												_		_											
かんな								1																	1
盤																									
角のみ																									
盤、木																									
エボー																									
ル盤																									
面とり																									
盤、																									
ルー タ、木																									
エフラ																									

イス盤																						
チェー		2	2		1		1	2	1				2				3	1	1	2	2	20
ンソー																						<u> </u>
その他																						
の木材			2	2		3	4		3	4				2	1	2	1	1	2	2		29
加工用			_	_												_				_		
機械																						
整地•																						
運搬・		15	12	15	15	14	18	14	13	8	17	14	9	15	21	19	14	15	14	16	16	294
積込み																						
用機械																						<u> </u>
掘削用		21	22	25	21	24	24	15	20	28	21	22	23	15	20	34	27	29	27	20	27	465
機械																						<u> </u>
基礎工																						
事用機					2	1	1						1									5
械																						<u> </u>
締固め			1		1									1	1							4
用機械					•									Ľ	ľ							
解体用		8	6	3	2	3	4	1	3	4	6	13	14	19	20	16	15	23	19	18	20	217
機械		J					T															
高所作															1							
業車																						

その他																						
の建設		11	10	13	15	9	11	9	8	5	14	12	7	5	2	6	3	3	4	3	5	155
機械等																						
旋盤																						
ボール																						
盤、フ				1			1			1	2											5
ライス				'																		
盤																						
研削																						
盤、バ		3	5	3	3	8	8	3	3	5	3	1	5	7	7	2	7	6	9	8	7	103
フ盤																						
プレス		1		2	2		1	1		2	2	3	2	2	2	2		1	1	4		28
機械		<u> </u>		2	2		1			2	2	3	2		2	2		ı	I	4		20
鍛圧ハ																						
ンマ																						
シャー		2	1	3	2	1	2	1	2	2	6	1	3	4	2	4	2	3	2	1	3	47
その他																						
の金属		_				12		_		10	_	_		_				12				161
加工用		6	9	9	9	13	8	5	8	10	3	6	8	7	9	8	8	12	8	8	7	161
機械																						
遠心機							1	1			1	1	1					1			1	7
械											I	ı	ı									
混合																						

機、粉砕機		9	16	16	16	24	20	20	15	11	15	16	19	19	12	13	13	16	14	21	18	323
ロール																						
機(印刷ロー																						
ル機を			1	1			1	1		3	2		1	2			1			1	1	15
 除																						
(。)																						
射出成																						
型機							1	1	3	1		1				2		1		1		11
食品加																						
工用機		1							1													2
械																						
印刷用																						
機械																						
産業用																						
ロボッ												1										1
その他																						
の一般																						
動力機		35	42	35	50	51	51	37	44	50	43	34	50	46	42	45	42	50	47	30	53	877
械																						
伐木等																						

機械																						
走行集																						
材機械																						
架線集																						
材機械																						
その他																						
の車両																					1	1
系林業																						
機械																						
クレー		7	1	7	7	2	5	6	6		8	8	4	2	5	2	3	2	1	10	6	92
ン																						
移動式クレー		14	14	14	14	13	10	12	13	15	25	24	15	16	16	17	19	26	17	30	25	349
ン				-				12			25	24						20		30		
デリッ																						
ク																						
エレ																						
ベー						1			1							1	2	1				6
タ、リ																						
フト																						
揚貨装																						
置																						

ゴンド																				1		1
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		1		3		3		1	1			1	1	2	4		2			2	2	23
ン等																						
トラック		210	212	229	230	254	255	234	236	250	274	292	264	274	280	300	265	328	337	291	319	5,334
フォー																						
クリフ		32	36	38	32	26	40	32	39	37	49	46	40	54	43	47	44	39	42	42	58	816
 																						
軌道装																						
置																						
コンベ		50	58	49	51	72	65	64	47	72	66	55	72	71	49	57	67	46	56	47	44	1,158

ダー		3	8		2	2	3	4	3	7	7	3	3	2	5	5	5	3	2	4	5	76
ストラ																						
ドル															1				1			2
キャリ																						
ヤー																						
不整地				1				1					1						2	1		6
運搬車				'				ľ					•							I		
その他																						
の動力		17	15	22	26	27	27	9	14	22	20	15	21	13	22	26	26	24	18	14	18	396
運搬機																						
乗用																						
車、バ		26	17	20	22	22	27	32	26	16	24	24	20	25	25	31	32	25	29	16	29	488
ス、バ		20		20	22		27	32	20		24	24	20	25		31	32	25	29			400
イク																						
鉄道車																						
両																						
その他		2	1	1	3	3	1	1		4	2	3		1	1		1	5		2	3	34
の乗物			I	'	J		•	ľ														
ボイ											1	1	1		1	1						
ラー															1							5
圧力容																						
器			1							1				1	1				1			5
																						1

その他																					
の圧力	1	1	2			2		1	4	1	1		1	1						1	16
容器																					
化学設			2		1	1	1	1	1			1	1		1					1	11
備					•	•	_	•	<u>'</u>			•	_		•					_	
ガス溶		4	5	2	3	2	1	4	4	1	1	1		2	5	5	3	1	1	4	49
接装置								T		•	•	•						•	•		7
アーク																					
溶接装					1						2		1		1	1			2		8
置																					
その他																					
の溶接	1			1								1					2	2	1		8
装置																					
炉、窯	7	3	3	2	3	3		3	8	3	5	2	2	5	6	2	2	6	4	5	74
乾燥設														1							1
備														l							I
その他																					
の炉、		1		3	1	3				2			2		2		1	1	2	1	19
窯等																					
送配電						1						1	1				1		1	1	
線等																2					8
電力設																					
 備		1		1	1			1	1	1		2				1	2	1		2	14

		<u> </u>	 		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>					<u> </u>							<u> </u>		<u> </u>
その他																						
の電気					1	1		1					1			1	1				1	7
設備																						
人力ク																						
レーン	1			1	1			3										2	1	1		10
等																						
人力運				_								10										4.70
搬機	4		6	7	9	1	11	10	9	7	9	10	6	9	9	8	11	11	7	21		172
人力機																						
械													1	1	2	1					1	6
手工具	6		13	17	14	15	12	15	21	12	17	16	27	20	18	29	24	23	25	28	21	373
はしご	1.0				_																	
等	18		21	22	15	17	26	28	22	31	34	39	26	37	26	42	38	41	51	38	52	624
玉掛用				_		_														_		
具	5		5	1	7	4	3	3	2	2		5		1	7	7	4	5	2	6	3	72
その他																						
の用具	22		13	25	20	26	29	29	20	25	32	31	28	24	37	31	31	41	35	36	47	582
その他																						
の装																						
置、設	21		27	35	27	40	30	33	21	21	27	39	33	24	47	35	31	34	35	45	36	641
備																						
足場			2	2	5	6	6	2	4	2	5	2	5	3	3	2	6	2	4	1	3	65
		<u> </u>	 				 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>		

支保工																					
階段、	22	16	6	26	17	14	16	17	19	21	13	22	18	19	17	29	35	21	29	36	413
開口部	8	2	5	5	4	8	5	2	5	7	5	7	3	3	2	7	9	8	8	7	110
屋根、																					
はり、																					
もや、	6	7	5	3	2	5	3	1	2	6	3	4	2	5	2	1	2	1	1	1	62
けた、																					
合掌																					
作業																					
床、歩	19	26	20	28	32	42	31	35	21	21	37	41	35	32	33	26	33	27	33	26	598
み板																					
通路	51	48	46	64	52	62	61	66	56	58	63	61	79	96	79	89	107	90	122	99	1,449
建築																					
物、構	28	31	30	28	39	34	28	28	29	16	24	27	27	38	32	33	36	41	30	29	608
築物																					
その他																					
の仮設																					
物、建	10	15	27	17	18	23	24	23	11	20	16	9	31	20	18	21	35	32	33	33	436
築物、																					
構築物 等																					
爆発性																					

の物等	2		2	1	1					1			1	2	1				1		12
引火性の物	3	3	1	1	6	3	2	2	1		1	5	2		4	1	2	3	4	3	47
可燃性のガス	2	3	1			4	4	3			1	4			1	1	1	1	3	4	33
有害物	6	1	4	6	6	7	3	6	9	5	5	3	3	5	4	7	10	7	2	2	101
放射線																					
その他 の危険 物、有 害物等	3	6	5	10	3	9	8	7	4	1	3	11	4	5	7	9	3	3	5	5	111
金属材料	55	48	54	70	88	88	48	64	64	52	55	57	63	63	69	56	70	65	66	73	1,268
木材、竹材	16	15	15	26	21	14	13	8	19	14	11	20	20	14	20	14	22	17	16	24	339
石、 砂、砂 利	4	11	10	15	8	17	11	9	9	12	10	13	11	8	12	6	7	13	3	6	195
その他の材料	45	40	38	58	51	54	33	37	45	54	69	49	47	54	49	48	56	67	46	49	989
荷姿の 物	94	92	98	89	103	102	92	96	93	99	99	81	88	99	104	114	135	152	96	118	2,044

機械装置			5		7		6	7	6	8	11	10	7	9	9	4	9	6	6	6	3	6	6	5	136
地山、岩石			3		8		4	5	3	4	6	4	3	5	5	1	3	1	9	5	4	3	5	1	82
立木等			2		1		3	1	3	1	1	2	2	3	1	3	2	2	3		1	4	4		39
水			1		2			1	1			1	11	2	2	1		1	1	1	2		2	1	30
異常環 境等												1		2				2	1	1		2			9
高温・ 低温環 境			8		3		1	3	1	3	3	12	5	9	10	8	4	8	7	25	12	8	4	19	153
その他の環境等			8		8		16	11	3	4	7	10	13	21	23	14	11	18	21	32	26	22	27	37	332
その他の起因物			16		10		22	12	7	12	18	12	7	16	11	19	23	8	20	16	12	12	106	15	374
起因物なし			23		29		37	30	30	34	35	46	31	22	27	39	45	45	33	43	52	53	58	60	772
分類不能					2		3	3	1	2	2	4	2	2	1	2	2	3		1	2	5		2	39
合計	919	930	1,017	982	1,036	1,063	1,107	1,167	1,221	1,283	1,111	1,143	1,165	1,233	1,260	1,244	1,280	1,320	1,383	1,364	1,524	1,502	1,506	1,524	29,284

産業廃棄物処理業における年齢別労働災害発生状況(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	16	13	20	19	26	20	19	9	12	10	6	13	12	12	20	14	13	18	11	21	15	8	12	9	348
20歳- 29歳	192	184	212	172	167	169	179	214	172	169	143	145	140	124	131	124	119	123	125	129	130	125	137	124	3,649
30歳- 39歳	193	218	189	248	245	270	282	270	309	318	291	270	275	284	274	249	263	249	260	232	265	249	251	215	6,169
40歳- 49歳	184	181	190	157	200	181	191	227	231	266	242	245	267	303	323	328	339	362	367	367	392	393	350	366	6,652
50歳- 59歳	218	223	264	249	252	260	262	285	309	291	238	267	265	260	281	260	286	313	337	306	368	379	384	416	6,973
60歳 以上	116	111	142	137	146	163	174	162	188	229	191	203	206	250	231	269	260	255	283	309	354	348	372	394	5,493
合計	919	930	1,017	982	1,036	1,063	1,107	1,167	1,221	1,283	1,111	1,143	1,165	1,233	1,260	1,244	1,280	1,320	1,383	1,364	1,524	1,502	1,506	1,524	29,284

産業廃棄物処理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 以下	266	298	288	304	299	296	290	322	258	293	247	240	253	292	297	264	305	263	288	255	297	286	259	307	6,767
10人- 29人	313	337	368	336	384	390	404	404	433	457	376	438	434	429	451	475	435	464	509	483	534	520	523	511	10,408
30人- 49人	129	132	180	154	176	182	196	208	278	262	219	213	211	239	254	230	259	274	268	300	318	330	286	310	5,608
50人- 99人	133	113	133	120	135	138	140	127	137	164	147	147	170	158	156	163	165	183	201	189	249	235	272	239	4,014
100 人- 299 人	69	46	48	61	42	55	74	105	102	97	112	92	95	107	86	105	106	128	110	132	122	127	159	151	2,331
300 人以 上	9	4		7		2	3	1	13	10	10	13	2	8	16	7	10	8	7	5	4	4	7	6	156
合計	919	930	1,017	982	1,036	1,063	1,107	1,167	1,221	1,283	1,111	1,143	1,165	1,233	1,260	1,244	1,280	1,320	1,383	1,364	1,524	1,502	1,506	1,524	29,284

産業廃棄物処理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	93	77	76	71	75	86	79	88	90	106	95	72	77	90	102	104	105	117	113	117	138	109	128	145	2,353

2月	60	76	84	79	79	94	89	103	75	104	87	100	110	103	105	104	111	109	115	111	140	116	126	125	2,405
3月	82	77	100	99	92	99	94	112	105	93	103	98	109	137	106	104	126	114	121	101	119	124	137	139	2,591
4月	75	72	99	96	82	99	83	91	111	123	95	98	97	111	110	83	116	115	119	101	111	114	121	111	2,433
5月	68	77	86	89	84	75	100	97	112	113	81	102	84	100	79	108	97	111	93	93	127	122	127	111	2,336
6月	101	85	85	73	81	84	97	98	94	119	96	97	106	96	114	96	106	116	115	119	148	146	112	145	2,529
7月	89	74	91	86	102	94	96	102	118	95	91	121	113	123	127	131	121	119	123	163	133	148	105	128	2,693
8月	59	85	90	67	96	100	97	93	111	107	110	114	95	107	116	92	95	120	133	105	131	128	172	129	2,552
9月	81	79	81	86	92	91	98	98	106	109	99	95	100	82	100	112	98	107	105	125	139	139	120	129	2,471
10月	92	87	69	87	87	80	106	102	98	117	84	80	91	112	110	116	108	112	122	113	121	124	129	102	2,449
11月	63	73	75	76	76	78	80	92	91	90	83	82	87	85	94	95	108	90	112	111	102	107	109	131	2,190
12月	56	68	81	73	90	83	88	91	110	107	87	84	96	87	97	99	89	90	112	105	115	125	120	129	2,282
合計	919	930	1,017	982	1,036	1,063	1,107	1,167	1,221	1,283	1,111	1,143	1,165	1,233	1,260	1,244	1,280	1,320	1,383	1,364	1,524	1,502	1,506	1,524	29,284

産業廃棄物処理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	33	41	48		55		47	61	37	53	55	58	51	51	63	46	69	81	74	85	87	91	88	105	1,379
青森	5	4	9		12		11	6	9	11	4	15	10	11	11	15	10	9	7	11	9	17	11	12	219
岩手	6	12	10		20		17	19	14	19	4	13	13	9	16	16	15	9	14	14	19	16	21	10	306
宮城	7	15	14		15		14	11	19	18	10	24	30	28	34	24	24	35	35	37	37	25	29	44	529

秋田	1	4	1	5	9	6	6	12	5	8	10	9	15	9	5	12	17	11	8	12	6	9	180
山形	18	8	6	13	17	26	22	19	19	14	17	16	19	9	11	12	15	17	23	12	11	17	341
福島	14	18	21	17	12	18	16	14	17	8	15	18	14	26	27	17	17	18	24	17	25	23	396
茨城	12	13	22	16	25	15	23	18	16	25	26	21	21	19	22	22	22	22	26	25	23	23	457
栃木	9	10	16	19	8	8	20	15	15	18	15	15	22	21	29	22	29	22	16	28	26	24	407
群馬	18	22	29	33	25	32	26	31	21	27	35	45	34	29	37	23	36	29	34	39	25	29	659
埼玉	59	54	92	76	81	77	85	90	72	59	75	82	96	97	99	108	103	82	116	116	115	122	1,956
千葉	51	49	32	47	40	53	58	65	64	54	34	44	66	53	58	56	81	73	66	61	76	70	1,251
東京	92	88	70	70	74	89	91	96	86	96	82	85	82	84	92	70	99	106	113	107	116	103	1,991
神奈川	89	96	81	74	102	121	113	121	98	110	93	109	113	108	95	127	97	95	114	106	106	100	2,268
新潟	15	15	16	24	21	23	15	23	15	26	22	20	22	24	20	23	18	22	24	19	23	21	451
富山	6	12	8	8	6	9	14	22	15	8	13	22	8	16	11	12	13	11	17	8	15	8	262
石川	10	7	6	7	8	7	12	13	11	17	16	17	15	18	14	13	22	21	15	11	19	6	285
福井	10	7	9	5	5	4	15	13	8	8	13	13	13	7	13	6	13	13	6	10	7	13	211
山梨	1	2	6	10	6	3	6	14	8	5	6	7	7	11	6	14	7	2	12	7	7	7	154
長野	24	23	47	37	24	37	33	20	25	25	28	29	27	15	28	21	27	29	32	33	27	34	625
岐阜	7	7	14	19	20	15	18	19	18	15	16	20	11	13	14	12	17	11	16	10	13	13	318
静岡	31	42	45	46	52	52	51	63	40	48	45	43	45	50	53	62	48	36	40	51	45	54	1,042
愛知	34	40	42	65	58	65	71	66	60	67	77	59	65	77	72	53	53	89	71	108	93	85	1,470
三重	28	22	22	15	17	18	29	35	21	17	18	22	22	29	21	20	22	32	32	21	32	34	529

滋賀	8	13	10	5	5	8	10	17	18	14	9	8	24	9	22	13	10	18	17	13	15	16	16	293
京都	8	30	16	8	8	13	17	19	15	15	20	23	33	26	26	22	35	30	30	27	21	29	28	491
大阪	55	40	53		45	59	34	45	49	64	39	43	30	44	48	41	60	60	63	87	52	88	81	1,180
兵庫	44	32	37	3	34	33	43	45	45	25	51	35	41	58	35	50	51	41	38	44	64	57	58	961
奈良	18	15	16	8	8	10	8	8	3	8	6	11	9	10	11	12	15	11	9	9	16	13	9	235
和歌山	4	2	4	1	13	15	11	10	7	11	8	10	15	9	5	11	8	12	13	17	10	11	11	217
鳥取	1	1	6	e	6	9	5	10	13	4	6	8	8	8	9	12	9	5	7	6	10	6	7	156
島根	5	12	13	1	11	4	6	10	9	11	5	5	8	12	5	8	9	8	6	7	6	8	9	177
岡山	12	5	6	1	18	12	21	15	9	22	16	19	17	23	24	21	26	31	20	30	18	32	21	418
広島	43	46	40	3	30	40	49	38	37	31	28	43	52	33	44	36	49	44	43	51	43	64	47	931
山口	4	3	7	1	12	12	10	8	6	13	5	7	12	5	8	5	8	12	6	8	12	10	15	188
徳島	3	2	9		4	7	4	6	11	7	5	4	5	4	11	10	8	6	19	12	14	9	11	171
香川	3	9	7	1	12	18	10	6	12	13	11	15	13	11	9	7	5	11	13	18	22	16	11	252
愛媛	15	14	5	1	12	10	15	12	12	10	15	7	17	16	12	17	17	16	8	18	19	13	19	299
高知	7	7	12	8	8	11	7	7	3	7	8	11	5	7	11	4	2	10	12	7	13	9	8	176
福岡	38	31	31	3	35	44	54	42	35	51	50	44	47	38	52	47	49	68	62	77	67	49	56	1,067
佐賀	11	11	13	7	7	20	10	7	17	9	11	9	14	20	10	9	14	10	14	18	19	13	10	276
長崎	17	20	24		26	28	22	36	23	24	17	20	17	21	12	29	20	16	20	17	31	23	31	494
熊本	16	6	11		5	15	10	19	26	15	16	17	14	14	20	16	29	24	27	23	26	17	18	384
大分	9	5	17	1	11	15	15	36	31	19	17	25	26	28	17	19	17	16	16	23	22	18	29	431

宮崎	3	10	7		10		9	8	9	7	10	16	17	14	10	14	11	12	15	16	21	17	14	19	269
鹿児島	11	4	4		8		15	18	8	18	19	13	19	9	10	13	28	20	23	13	25	30	25	28	361
沖縄	4	1	3				1	5	5	7	2	6	5	8	3	10	7	8	10	4	9	5	7	16	126
合計	919	930	1,017	982	1,036	1,063	1,107	1,167	1,221	1,283	1,111	1,143	1,165	1,233	1,260	1,244	1,280	1,320	1,383	1,364	1,524	1,502	1,506	1,524	29,284

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

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

産業廃棄物処理業における死亡災害発生状況(1999-2022年)

産業廃棄物処理業 コード No.150102

産業廃棄物処理業における事故の型別死亡災害発生状況(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	3	1	2	4	3	4	7	5	1	3	5	5	1	6	4	4	3	4	1	5	4	5	3	4	87
転倒	2	2	1		1	1		1		1			2		1		1			3		1	1	1	19

			<u> </u>				!				<u> </u>	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>									<u> </u>	
激突													1									2			3
飛来・落下		3	2	2			4				1	5	1	1			2	3		2	1	1		1	29
崩壊・倒壊				1			1			1	2		1			1		2	1	3				1	14
激突され	1	4	4	2	1	1	4	4	1	1	2		2	2	2	4	2		3	2	1		1		44
はさまれ巻き込まれ	3	11	7	11	11	10	5	4	6	13	7	9	8	7	14	5	7	2	9	3	5	10	8	4	179
切れ・こすれ									1															1	2
踏抜き																									
おぼれ	1						1			1			8			1			1						13
高温・低温物との接				1			1					1	1		1		2					2			10
触				ľ			ľ								ľ							3			10
有害物との接触	4	1		1								1	2	1				1	1	1	1	1			15
感電																									
爆発	2		2																	1					5
破裂																		1							1
火災	1																1				1		1		4
交通事故(道路)	4	5	6	3	1	1	4	4	3	3	2	3	2	2	1	3		2	2	2	1	3	2	3	62
交通事故 (その他)									1																1
動作の反動無理な動																									
作																									
その他	1				1			1	1				2					1			1				8
分類不能																									

合計	22	27	24	25	18	17	27	19	14	23	19	24	31	19	23	18	18	16	18	22	15	26	16	15	496

産業廃棄物処理業における起因物(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	4	8	5	10	7	5	7	2	5	8	4	5	1	4	8	4	5	2	3	4	2	7	5	3	118
物上げ装置、運搬機械	7	14	15	6	8	8	13	11	7	9	9	11	14	11	11	10	8	9	12	8	9	13	8	9	240
その他の装置等	1			2		1	2	2			1	1	2	1	1		1	3	1		1		2		22
仮設物、建築物、構 築物等	2	2		2	1	3	1	3	1	4	2	1	2	2	1	3	1			5		1		1	38
物質、材料	7	1	2	2			2				3	4	2		1		1		1	1	2		1	1	31
荷		2	1	1						2		1								2				1	10
環境等				2	1		1					1	10	1	1	1	1	1	1	1		4			26
その他	1		1		1		1	1	1								1	1		1	1	1			11
合計	22	27	24	25	18	17	27	19	14	23	19	24	31	19	23	18	18	16	18	22	15	26	16	15	496

産業廃棄物処理業における起因物(中)別死亡災害発生状況(1999-2022年)

																									合
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	2022	

																									計
原動機																									
動力伝導機構		2								1											1				4
木材加工用機械									1			1													2
建設機械等	3	5	4	4	6	3	2	1	1	1	2	4	1	2	2	3	4	2	2	3		4	4		63
金属加工用機械				1					2															1	4
一般動力機械	1	1	1	5	1	2	5	1	1	6	2			2	6	1	1		1	1	1	3	1	2	45
車両系木材伐出機械 等																									
動力クレーン等	2	2	2					1			1	3	1	2	2		2	2	3	1	1		1		26
動力運搬機	5	12	12	6	8	7	12	8	6	8	7	8	13	9	8	10	6	7	7	6	8	13	7	8	201
乗物			1			1	1	2	1	1	1				1				2	1				1	13
圧力容器							1											1							2
化学設備				1																					1
溶接装置																			1						1
炉、釜等																		2					1		3
電気設備																									
人力機械工具等								1																	1
用具	1							1			1	1	1		1						1				7
その他の装置、設備				1		1	1						1	1			1						1		7
仮設物、建築物等	2	2		2	1	3	1	3	1	4	2	1	2	2	1	3	1			5		1		1	38

危険物、有害物等	7	1	1	2								1	2				1		1	1	2		1		20
材料			1				2				3	3			1									1	11
荷		2	1	1						2		1								2				1	10
自然環境等				2	1		1					1	10	1	1	1	1	1	1	1		4			26
その他の起因物	1		1		1		1																		4
起因物なし									1									1		1	1	1			5
分類不能								1									1								2
合計	22	27	24	25	18	17	27	19	14	23	19	24	31	19	23	18	18	16	18	22	15	26	16	15	496

産業廃棄物処理業における起因物(小)別死亡災害発生状況(1999-2022年)

起因物(小)	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																									
動力伝導機構		2								1											1				4
丸のこ盤									1																1
帯のこ盤																									
かんな盤																									
角のみ盤、木工ボー																									
ル盤																									
面とり盤、ルータ、																									

木工フライス盤																								
チェーンソー																								
その他の木材加工用												1												1
機械												•												
整地・運搬・積込み 用機械	1	4	2	1	3	1	2			1	1	1		1		1	1		2	2	1	3		28
掘削用機械	1			1		1						1	1	1	1							1		8
基礎工事用機械																								
締固め用機械																								
解体用機械			1													2	3	2		1	3			12
高所作業車																								
その他の建設機械等	1	1	1	2	3	1		1	1		1	2			1									15
旋盤																								
ボール盤、フライス																								
盤																								
研削盤、バフ盤																							1	1
プレス機械																								
鍛圧ハンマ																								
シャー																								
その他の金属加工用機械				1					2															3

遠心機械																									
混合機、粉砕機	1		1	3	1	2	2		1	3	2			1	4	1						2	1	2	27
ロール機(印刷ロー																									
ル機を除く。)																									
射出成型機																						1			1
食品加工用機械																									
印刷用機械																									
産業用ロボット																									
その他の一般動力機		1		2			3	1		3				1	2		1		1	1	1				17
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			2					1				1						1		1			1		7
移動式クレーン	2	2									1	2	1	2	2		1	1	2		1				17
デリック																									
エレベータ、リフト																			1						1
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																									
その他の動力クレー																	1								
ン等																	I								
トラック	3	9	6	4	4	2	6	5	4	4	2	5	8	5	6	6	1	3	3	2	5	11	3	4	111
フォークリフト	1	1	2		1	3	4	2		1	1	1	2	3	1	2	2	1	2	3	1		1	3	38
軌道装置																									
コンベア	1		3		2	2	1		2	2	4	1	2	1	1	2	3	1	2	1	1	2	1		35
ローダー					1								1					1							3
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		2	1	2			1	1		1		1						1			1		2	1	14
乗用車、バス、バイク			1				1		1	1	1								2	1				1	9
鉄道車両																									
その他の乗物						1		2							1										4
ボイラー																									
圧力容器																		1							1
その他の圧力容器							1																		1

化学設備			1																1
ガス溶接装置																			
アーク溶接装置															1				1
その他の溶接装置																			
炉、窯														2				1	3
乾燥設備																			
その他の炉、窯等																			
送配電線等																			
電力設備																			
その他の電気設備																			
人力クレーン等																			
人力運搬機						1													1
人力機械																			
手工具																			
はしご等	1					1		1	1			1				1			6
玉掛用具										1									1
その他の用具																			
その他の装置、設備			1	1	1					1	1		1					1	7
足場							1	1			1						1		4
支保工																			
階段、桟橋				1		1													2

開口部									1					1					2				4
屋根、はり、もや、						1																	1
けた、合掌						-																	
作業床、歩み板					1					1		1				2	1						6
通路		1									1								1			1	4
建築物、構築物	1			1		1	1	1		1			1		1	1			2				11
その他の仮設物、建	1	1		1				1		1			1										6
築物、構築物等		•																					
爆発性の物等																							
引火性の物	3		1														1		1	1	1		8
可燃性のガス													1										1
有害物	4	1		1								1	1					1		1			10
放射線																							
その他の危険物、有				1																			1
害物等				I																			
金属材料											3	1										1	5
木材、竹材			1				1																2
石、砂、砂利							1																1
その他の材料												2			1								3
荷姿の物		2	1	1						2		1							2			1	10
機械装置																							

地山、岩石				1	1																				2
立木等																									
水													9			1			1						11
異常環境等													1	1				1		1		1			5
高温・低温環境				1			1					1			1		1					3			8
その他の環境等																									
その他の起因物	1		1		1		1																		4
起因物なし									1									1		1	1	1			5
分類不能								1									1								2
合計	22	27	24	25	18	17	27	19	14	23	19	24	31	19	23	18	18	16	18	22	15	26	16	15	496

産業廃棄物処理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	1										5
20歳-29歳	3	3	6	3		4	1		2	2	3	5	3		1	1	1	2	2	1		2			45
30歳-39歳	2	7	4	6	4		3	3	2	4	3	2	4	5	3	2	2	1	2	4	2	6	2	1	74
40歳-49歳	3	2	4	3	4	3	1	5	3	5	1	3	5	3	3	2	5	1	2	4	3	6	1	3	75
50歳-59歳	8	7	9	3	5	3	10	5	3	5	7	6	8	7	6	4	3	8	10	4	3	3	8	4	139
60歳以上	6	8	1	9	5	6	12	6	4	7	5	8	11	2	9	9	7	4	2	9	7	9	5	7	158
合計	22	27	24	25	18	17	27	19	14	23	19	24	31	19	23	18	18	16	18	22	15	26	16	15	496

産業廃棄物処理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	7	9	8	9	7	5	10	6	4	7	4	4	5	12	7	7	6	4	7	6	6	7	4	4	155
10人-29人	7	12	6	12	7	6	10	8	4	7	12	13	14	5	8	9	10	4	6	7	4	13	7	6	197
30人-49人	1	5	5	2	2	5	6	3	4	7	2	2	2	1	8	2	1	3		5	2	3	3	3	77
50人-99人	5	1	4	1	1	1	1	1	2	1		3	8				1	2	4	2	2	2	1	2	45
100人-299人	2		1	1	1			1			1	2	2	1				3	1	2	1	1	1		21
300人以上										1															1
合計	22	27	24	25	18	17	27	19	14	23	19	24	31	19	23	18	18	16	18	22	15	26	16	15	496

産業廃棄物処理業における月別死亡災害発生状況(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	4			2	2	4	1	1		5	3	2	1	1	2	2	2	2	1	4	1	3		2	45
2月		1	3	2		2	1	2		1		2	2		2	2	1		2	2	1	2	1	1	30
3月	4	5	3	3	1		4	3	1	1	1	4	12	3	2	2	1	3	1	2	1		1		58
4月		2	4	4			4	3	1	5	1	1	3	2	1	2	2	2	1	1	1	4	4		48
5月	2	3	1	3	1	1	2	1	3	1	4	1		3	1	3	1	2	3	1	1		1	1	40
6月	1	3	2	2	1	1	1		1	1	3	1	1	1	2	1	2		1		2		3	4	34

7月	2	2	2	1	3		2	2	1		1	3	1	1	2	2	1	2		1	1	2		2	34
8月	1	2	2	2			3		2		2		1		1		2		2	3	1	5			29
9月	3	3	1	1	1	1	1	3	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	1	6		3	2	2	43
10月	4	3	2	1	6		3	2		2	1	3		3	2		2	1	5	1	3	3	1		48
11月	1	2	1	3	2	4	2		4	2		5	4	1	3	2	1	1			3	2	2	1	46
12月		1	3	1	1	4	3	2		3	1	1	4	3	3	1	1	2	1	1		2	1	2	41
合計	22	27	24	25	18	17	27	19	14	23	19	24	31	19	23	18	18	16	18	22	15	26	16	15	496

産業廃棄物処理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		3		3	1	1	1		1	1	3	2	2	1					1	1	1	1	1	1	25
青森			1					1											1						3
岩手		1						1		1			2	1	1					1		1			9
宮城				1	1	1							7			1			2	1		1		1	16
秋田		1											1							1				1	4
山形									1										1		1				3
福島			2	1				1		1			1												6
茨城				1					2		1	2	1	3	1			1				2	1		15
栃木			2		1																1				4
群馬		1		2	1	1	1	1			1				2		1	1		1			1		14

埼玉	2	1	2	4	3		2	2		2	1	4		1	3		2	3		1	2	1		1	37
千葉	4	1				2	3	2	2	1	1				1	1	2		1	1		1		1	24
東京		2	1	1	1	2	2		2	1		1			3	1	1		1				1		20
神奈川		1	3	1			3			2	1	2	1	1	2		1		1	2	1	2		2	26
新潟	1	1	1			1						1	1			1	3		1				1		12
富山											1		1					2		1		1			6
石川		1	1							1	2					1	1								7
福井	2					1	1									2			1						7
山梨																									
長野	1		2	2			1			1		1	1				2			2				2	15
岐阜				1					1						1				2						5
静岡	1	3	1		1		2	1	2	1		2				1	1			1		2		1	20
愛知	2		1	2	2	1			1		1	1	1	1		4	1	1	1	1	1	3			25
三重	1	1	2							1			3			1						1	1		11
滋賀		1												1										1	3
京都		1		1	1								1		1						1		2	1	9
大阪		1		1	2	2	2		1		1	1	2		3	2		2	1	2			3	1	27
兵庫	2	3	1					2		2	1	1	1	1	1		2			2	1	1	1	1	23
奈良			1		1			1						1	1					1		3			9
和歌山						1					1					1						1			4
鳥取												1	1												2

島根		1																2							3
岡山	1	1					2				1											1		1	7
広島		1				1	2	3	1	4			1	1	1			1	1	1	1	1	1		21
山口					1	1	1							1		1									5
徳島				1	1		1																		3
香川																									
愛媛							1			1		1						1							4
高知	1		1									1	1												4
福岡	4	1	1	1			1				1			2	2			1			2				16
佐賀								1				1													2
長崎			1		1			2			1	1		1		1									8
熊本				1			1			1								1	1		1	1			7
大分						1		1		1			1									2			6
宮崎													1	1						2					4
鹿児島				1		1				1		1		1			1		2		2		3		13
沖縄											1			1											2
合計	22	27	24	25	18	17	27	19	14	23	19	24	31	19	23	18	18	16	18	22	15	26	16	15	496

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

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	∥~	被災者が事業場敷地内(屋外)を暖機運転を行うため重機が置かれている場所に徒歩にて移動中、背後より、他の労働者が運転し	整地・運 搬・積込 み用機械	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2021	3	~	天井クレーンのクレーンガーター上にある横行装置用近接スイッチの点検及び調整中、クレーンガーター上にいた点検作業員から の合図に従い、操作室のクレーン運転士が横行装置を動かしたところ、点検作業員が給電ケーブルの支柱と横行装置に挟まれ被災 した。病院に搬送されたが、数時間後に死亡が確認された。	クレーン	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2021	4	∥~∥	被災者が運転する4tコンテナ車が産業廃棄物を収集するため客先に向かっている途中、信号待ちで停車していた車列(6台)に 追突した。被災者は意識不明で救急搬送され病院で死亡が確認された。 現場は一方通行の1車線。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2021	4		事業場Aの構内において、事業場Bの労働者(以下、被災者という。)が、フレコンバックを吊ったフォークリフトを運転し、ステンレス製の床面を走行させていたところ、突然ステンレス製の床が凹み、バランスを崩して転倒したことにより、被災者の頭部が	フォーク	転倒	1~

		16	フォークリフトと床の間に挟まれ死亡したもの。			
2021	4	12 ~ 14	スを崩しバッカンの外側に墜落し、地面に頭部を強打したもの。バッカンの高さは110センチメートルであった。ヘルメットは 着用していたが、頭蓋骨骨折・クモ膜下出血との診断を受けた。被災当初は意識もあり、命に別状はないとされていたが、容態が	その他の装置、設備	墜 落・ 転落	1~
2021	4	~	廃棄物処理施設にある洗車場において、エンジンがかかったまま無人の状態でゴミ収集車が停車しているところを、他事業の運転手が発見し、同施設の職員がゴミ収集車のテールゲートを確認したところ、テールゲート内部の回転板の陰に横たわる被災者を発見した。その後、消防署員がテールゲート内部から被災者を救出したが、頭蓋骨骨折しており、間もなく死亡した。	その他の動力運搬機	はさ まれ 巻 込 れ	10 ~ 29
2021	5	~	被災者が収集したごみを清掃工場へ運搬するため事業場を出発しようとしていたが、事務所に用事があったため、事務所の側にごみ収集車を停車させ事務所に立ち寄った。用事が終わり外を見ると停車していたごみ収集車が動き出していたため、急いで追いかけたが止められず、道路を挟んだ向かい側の他事業場入口のシャッターと逸走したごみ収集車の間に挟まれたもの。	その他の動力運搬機	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2021	6	10 ~ 12	近隣の労働者Aと共に詰まりの解消を行った後、労働者Aに指示をして、ベルトコンベアを動かした。数秒後労働者Aがベルトコンベアを停止し、被災者の姿が見えなかったため確認に行ったところ、プーリーの下に体を入れ、ベルトコンベア端部の架台の上	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2021	6		事業場敷地内において、同僚の運転するトラクター・ショベル(車両系建設機械、機体質量11t)が通過した後に、うつ伏せに なって倒れている被災者が発見されたもの。倒れた被災者の頭部付近の地面には血痕が残っていた。 トラクター・ショベルは敷地		はさ まれ 巻き	30 ~

		12	内の屋内保管ヤードから製品置場に向かってRPF(廃棄物固形燃料)を運搬する途中だった。	み用機械	込ま れ	49
2021	6	10 ~ 12	被災者は、堆肥で使用する木くずを運送するため、トラックを運転していたところ、県道で、急カーブを曲がり切れず、ガード レールを突き破って、20メートル下の国道に転落し、死亡したもの。	トラック	交通 事故 (道 路)	1~
2021	9	10 ~ 12	被災者は、構内処理施設において、廃塗料処分の前処理工程として行われる「一斗缶に入った廃塗料を他の廃缶に柄杓で移し替える作業」を行っていたところ、何らかの原因により廃塗料が発火して延焼し、付近に置かれていた廃塗料が激しく燃え、被災者の 衣服に引火したことにより全身火傷を負ったもの。 被災後に救急搬送された病院で治療が続けられていたものの、後日死亡が確認 された。		火災	30 ~ 49
2021	9	8 ~ 10	被災者は、つかみ機で廃棄物を粉砕機に投入する作業を行っていた。粉砕機に廃棄物が詰まったため粉砕機を停止し、同僚と二人で詰まりの除去作業を行った。粉砕機操作盤の前にいた同僚に、ホッパーの外にいる被災者から粉砕機を動かすよう指示があり、 同僚が粉砕機を再起動したところ、被災者がホッパー内で粉砕機に左足を巻き込まれ、搬送先の病院で死亡した。被災者がホッパー内に入るところは誰も見ていない。	混合機、粉砕機	はさ まれ 巻き 込ま	100 ~ 299
2021	10	~	被災者が焼却炉施設の再燃焼室のダクト内にて、堆積した煤塵を掻き出す作業を行っていたところ、何らの理由でダクト内にある 開口部に墜落した。使用していた墜落制止用器具にて墜落は制止されたため、同僚らで救出活動にあたっていたが、その後再燃焼 室底部で稼働していたコンベヤに巻き込まれて被災した。	炉、窯	墜 落・ 転落	50 ~ 99
2021	11	18 ~ 20	産業廃棄物中間処理施設の汚泥ピット付近において、10トンダンプの洗車作業を行っていたところ、後進中のトラクター・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
		10	作業員4名で、ドラグショベルを使用しブロックの積み替え作業を行っていた。被災者はブロックに付属する吊り上げ用金具の清	掘削用機	はさまれ	10

2021	11	~	掃作業を行っていたが、ドラグショベルを旋回させた際に、近くで作業をしていた被災者がブロックとドラグショベルのカウン	 	巻き	~
		12	ターウェイトの間に挟まれた。	172	込ま	29
					ħ	
		2	 最大積載量10.6トンの貨物自動車の高さ約3.5メートルの荷台(積み荷であるゴミ)の上で荷下ろしのためのシート外しを		墜	30
2021	12	∥~	荷台後方で行っていたところ、墜落し、死亡した。	トラック	落・	~
		4			転落	49
					はさ	
		14	擁壁を鉄板で補強するため、鉄板上部の溶接を行い、鉄板下部の溶接を行うため、コンクリート圧砕機で鉄板を押さえたところ、	解体用機	まれ	10
2020	1	~	被災者が溶接を行うため、コンクリート圧砕機のアタッチメントと床面の間に体を入れた際、アタッチメントが下に滑り、被災者		巻き	~
		16	の頭部がアタッチメントと床面の間にはさまれた。	1771	込ま	29
					ħ	
					はさ	
		14		27 /L cm 14%	まれ	10
2020	1	~	産業廃棄物の中間処理場にて、場内に運びこまれた廃棄物の分別作業を行っていた際、バックしてきた同僚労働者が運転する車両	解体用機	巻き	~
		16	系建設機械(つかみ機)に轢かれたもの。災害後病院へ搬送されたが死亡が確認された。 	f t塊 	込ま	29
					ħ	
					はさ	
		12	 ゴミ集積場所付近の路上に機械式ごみ収集車を停車させ、テールゲートの回転板を連続回転させながら、被災者が一人で一般ごみ		まれ	10
2020	1	~	 (燃えるごみ) の回収作業を行っていたところ、テールゲートホッパー内に身体の一部が入り込み、回転板に全身を巻き込まれ死	トラック	巻き	~
		14	亡した。なお、機械式ごみ収集車には、非常停止装置が設けられていた。		込ま	29
					ħ	
					はさ	
		16	 同僚が被災者の大きな声を聞き、向かったところ、廃プラスチック粉砕機のローラーの間に足先から骨盤までを挟まれている被災 	混合機、	まれ	10

2020 2	〜 者を発見。救出後に病院に運ばれたが死亡した。一人で作業を行っており、現認者はいない。救出にあたった者の話では、間違え 18 てリモコンのボタンを押してしまった旨被災者自身が話していたとのこと。	粉砕機	巻き 込ま れ	29
2020 2	14 ベルトコンベヤーから流れてくるコンクリートガラ中のプラスチックごみを取り除く作業を行っていた被災者が、ベルトコンベ ヤーのプーリー付近で頭部から出血して倒れているところを同僚に発見されたもの。災害時の目撃者はいないが、頭部、腕、肩等 : を骨折しており、回転中のプーリー又は回転中のベルトとホッパーとの隙間に巻き込まれたものと推定される。	コンベア	はさ まれ 巻き 込 れ	10 ~ 29
2020 4	14 4名でトラック 2 台に分乗して現場から移動中、トラックの荷台のほろが外れかけたため、道路下り線の路肩に停車して、ほろの ~ 取り付け作業をしていたところ、大型トレーラーが追突したもの。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2020 4	14 4名でトラック 2 台に分乗して現場から移動中、トラックの荷台のほろが外れかけたため道路下り線の路肩に停車して、ほろの取 ~ り付け作業をしていたところ、大型トレーラーが追突したもの。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2020 4	16 産業廃棄物プラントにおいて、エンジンがかかった状態で停止していたトラクターショベルに対し被災者がメンテナンス作業をするため重機左側前輪と後輪の間に入り作業を行っていたところ、別の運転手が被災者に気付かず前進させたため、左後輪に巻き込まれたもの。	搬・積込	はさ まれ 巻き 込ま れ	1~
	14 被災者は、パッカー車(ゴミ収集車)で収集した古紙類を、古紙問屋である作業所で廃棄作業を一人で行っていたところ、パッ		はさまれ	50

2020	4	~ 16	カー車後部の圧縮板に頸部が挟まれ死亡したもの。	トラック	巻き込ま	99
		10			h	
2020	7	8 ~ 10	被災者は、コンクリートガラのリサイクル設備(1次クラッシャー)のコンベヤーの下に巻き込まれた状態で発見されたもの。	コンベア	はさ まれ 巻 よ れ	100 ~ 299
2020	7	∥~	産業廃棄物の中間処理場において、屋外で不燃物の分別作業に従事していたところ、夕方頃、倒れているところを上司に発見され た。発見時に意識はなく、病院に搬送されたものの、意識不明の状態が続き、翌日熱中症により死亡したもの。	高温・低温環境	高温低物の触	1~
2020	8	~	ダンプカーの荷台を後方に傾けて土砂を搬出する際、アオリが開かず、当該土砂が荷台後方に偏ったため、ダンプカーが後ろ向き にひっくり返って約5メートル転落したところ、運転席部分が近くに停車していたドラグショベルに激突し、運転手が被災したも の。	トラック	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2020	8	18 ~ 20		高温・低温環境	高温低物の触	50 ~ 99

2020 8		思った同僚が事務所に車で運んだ。その際は、会話もでき意識も清明であったが、その後、突如様態が悪化し、救急車により病院	高温•低 温環境	高温低物の触	1~
2020 8	3 ~	ホテルの敷地内において、プラスチック製コンテナ3個を車両積載型トラッククレーン(つり上げ荷重2.6t)で回収するため、労働者2名で同クレーン周辺にコンテナを移動させ、その後被災者一人で作業していたところ、夕方頃同クレーンの右後方付近で倒れている被災者を発見され、病院へ救急搬送されたが、搬送先の病院で死亡が確認されたものである。	トラック	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2020 8	1 1	被災者は、パレットに積み上げられた産業廃棄物である木製板を破砕するため、当該木製板をフォークリフトにより高さ3mほど 上げ、破砕機の横に設置した高さ3.5mの足場の上から投入していたところ、当該破砕機の中に転落したもの。	足場	墜 落・ 転落	1~
2020) -	事業場敷地内の構内道路にて、草刈り作業を担当していた被災者が、作業場所へ向かうため、あおりのない貨物自動車の荷台の左側に座り、移動していたところ、下り坂の方へ右折した際に、体ごと外へ投げ出され転落した。被災者はコンクリートの地面に頭 や顔を強く打ち、直ちに市民病院へ救急搬送されたが、死亡した。 被災者は当時ヘルメット、上下作業着、長靴を着用。	トラック	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2020 9	1	デッキバージと呼ばれる浮き桟橋(長さ74.9m、幅30.4m、高さ3.0m)に土砂を運搬する作業において、被災者が土砂置き場からデッキバージに土砂をダンプトラック(最大積載荷重8.9トン)に積んで運搬作業中、被災者が運転するダンプトラックが法面に前方から激突しており、運転席で意識のない状態で発見された。ダンプトラックが激突した法面は、下り坂(傾斜8度)を下った先のU字の曲がり角付近であった。	トラック	激突	1~
2020 9) -	た。被災者が開いた状態のはさみ状アタッチメントの下で、はさみの間をのぞき込むような状態で鉄筋を外していたところ、ア	解体用機械	激突	1~
	1	事業場内で、脱着装置付きコンテナ車(大型トラック)にコンテナ(荷台)を架装するため、車体に装着されたアームのフックに		飛	10

2020	10	~	コンテナを引っ掛けてトラックの車体に引き上げ架装していたところ、フックが外れてコンテナがずり落ち、後方を通りかかった	トラック	来・	~
		12	被災者に激突した		落下	29
2020	10		産業廃棄物から生じた液体を貯留するタンク(ガラス繊維強化プラスチック製、全高1.4メートル、直径1.5メートル、容量 1.5立方メートル)の内部を清掃する作業において、内部に立ち入った作業者が突然意識を失ったもの。	異常環境等	有害 物と の接 触	10 ~ 29
2020		8 ~ 10	ゴミステーション内にある一般家庭ゴミを収集するため、塵芥車を傾斜がある道路上に止め同僚と収集作業を行っていたところ、 塵芥車が後方に動き出し被災者が車両の下敷きとなったもの。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2020		~ 8	工場(作業者 2 人のみで一つの事業場に該当しない分工場)内において、パッカー車から廃棄物(段ボール)を排出後、上げていたテールゲートを運転席で操作して下降中であった。被災者は離れた位置で同車とは関係のない作業をしていたが、下降が一時停止した間に同車に接近し、車体左側から、荷箱後端とテールゲートとの隙間に体を差し入れた時にテールゲートの下降が再開したためはさまれたもの。	トラック	はさ まれ 巻 よ れ	30 ~ 49
2020	11	12 ~ 14	中間処理工場内の古紙リサイクル場にて古紙圧縮梱包機を用いて段ボール等の古紙を圧縮梱包作業中に、古紙圧縮梱包機のシリンダー点検扉を開けて中を確認したところ、制御棒が被災者の頭部に激突し、死亡したもの。	射出成型機	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2020	12		被災者は、分別作業中にめまいを起こして仰向けに倒れ、コンクリートの床に後頭部を打ちつけた(軽作業用保護帽の着用あり)。後日、容態が急変して急性硬膜下血腫による脳ヘルニアにより死亡したもの。	起因物なし	転倒	10 ~ 29

2020	12	~	建設廃材を再利用するためのリサイクルプラントにおいて、コンクリート塊を破砕するためのシングルクラッシャーのホッパー付近でコンクリート塊が閉塞したため、被災者はホッパー周囲に設置された通路上からコンクリート塊の閉塞を解消しようとしていたところ、ホッパー内に転落し、コンクリート塊とともにシングルクラッシャーにはさまれて被災した。	混合機、粉砕機	墜 落・ 転落	1~ 9
2019	1	0 ~ 2	ごみ焼却施設において、1号灰押出装置の警報が発報したため、被災者が復旧するために現場に向かった。復旧作業は、点検口の下端高さ165cmの点検口(100×73cm)から鍬等を使って灰を掻き落とす作業である。点検口の前には、4段式の点検台(4段目高さ120cm)が横向きに設置されていたが、被災者の動向を確認するために場内を巡視していた者が、その点検台の前にうつ伏せで倒れている被災者を発見した。	はしご等	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2019	2	~	被災者は朝から一人で被災現場で産業廃棄物を入れたコンテナ(総重量 2.3 t)を回収するため、車両積載型トラッククレーンで積込み作業を行っていた。荷を吊り上げ、ジブを旋回させた際、機体がバランスを崩し、操作していた被災者の方へ横転し下敷きになったもの。	移動式クレーン	激突され	50 ~ 99
2019	3	~	被災者は会社敷地内において、大型トレーラーの荷台に積んだ積荷のタイヤ片の積み方を整えるために、大型トレーラーの荷台に 上がりあおりの上に乗って作業を行っていたところ、バランスを崩し頭から地面に墜落した。被災者はヘルメットの着用をしてい なかった。	トラック	墜 落・ 転落	1~
2019	4	14 ~ 16	停車中のバキュームカーの後方で作業をしていた労働者が、後方から来た中型トラックに衝突され、バキュームカーとの間に挟まれ、病院に搬送されたが、約2時間後に死亡が確認されたもの。	トラック	交通 事故 (道 路)	30 ~ 49
2019	5	12 ~ 14	建材の廃材や樹木等の木材を解体する工程において、被災者がベルトコンベヤーのベルト上で補修作業を行っていたところ、約6.2メートルの高さから墜落、7時間後に死亡が確認されたもの。	コンベア	墜 落・ 転落	50 ~ 99
2019	6		被災者はフォークリフトを使用して鉄の廃材を運搬する業務を行っていたところ、廃材のツルハシの金属部がバックレストの下部 に引っかかっていることに気づいたため、フォークを上げてバックレストの下部に入り込み、ツルハシを引き抜いたところ、	フォークリフト	はさ まれ 巻き	10 ~

		18	フォークが降下し、被災者の頭部がバックレスト部と地面に挟まれたもの。		込ま れ	29
2019		~	中間処理施設にて、始業後すぐコンベヤの詰りを解消するため一人で点検を行っていた。夕方になっても姿が見えないため別の労働者が探していたところ、点検口から被災者の足が見え、上半身に産廃が覆い被さっているのを発見した。すぐに救急に連絡し救急隊が救出を試みたが、その日に死亡が確認された。機械の主電源は切られ、機械も停止した状態で、被災者は、ヘルメット、呼吸用保護具は着用していなかった。	その他の 一般動力 機械	飛 来・ 落下	1~
2019	7	10	被災者は、出張先の事業場内において汚水タンク内の洗浄作業を高圧洗浄機を用いて行っていた。その後、洗浄が終了し、他の労働者が汚水タンク内の水吸引する作業に取り掛かった。このため、その間に被災者は、高圧洗浄機にガソリンを補給しようとガソリン携行缶のエア調整ねじと給油口を同時に開けたところ、ガソリンの可燃性ガスが一気に大気中に放出したため、静電気が発生し発火、それが被災者に引火したもの。	引火性の 物	火災	1~ 9
2019	8	12 ~ 14	収集運搬車で廃棄物の収集運搬業務に従事していた被災者は、昼休憩中に頭痛があり、風邪薬を服用したが回復しないために医療 機関を受診したところ、「くも膜下出血」を発症しており、後日死亡したもの。	起因物なし	その 他	1~
2019	10	~	粗製ベンゼンを運搬したケミカルタンカーの、空になったタンク内のスラッジ(汚泥)をスコップ等で除去する作業を行うため、4名の作業員が有機ガスマスクを着用しタンク内に入ったところ、1名の作業員が急に倒れ、救急搬送されたが、同日午後死亡が確認された。	有害物	有害 物と の接	1~
2019		~	マンションのごみ集積場所付近の路上に機械式ごみ収集車を停めて、テールゲートの回転板を連続運転させながら、プラスチック ごみの回収作業を実施していたところ、テールゲートホッパー内に身体の一部が入り込み、頭部から回転板に巻き込まれ死亡した もの。	トラック	はさ まれ 巻 込 れ	10 ~ 29
					はさ	

2019		~	被災者は、何らかの目的で、汚泥を分離するシックナーという装置(高さ約10m)の上部に設置されている作業床に登ろうとしたところ、当該シックナーの縁を回る原動機のプーリーとチェーンとの間に右大腿部を挟まれ巻込まれたもの。なお、目撃者はいない。	動力伝導 機構	まれ 巻き 込ま れ	30 ~ 49
2019	11	 ~ 	事業場の廃材置き場において、廃材を積み込んだ4トントラックの荷台にシートをかけるよう指示を受けた労働者が、トラック運 転席横で倒れている状態で発見された。	トラック	墜 落・ 転落	1~
2019	11	~	ゴミ収集車で資源ゴミ(新聞や段ボール等)を運搬する作業中、ゴミ収集車のホッパーの奥に残ったゴミの破片を取り除こうとしていた。作業員がホッパー内に頭を入れたまま、同僚に回転板を上げるように指示したところ、同僚が誤って回転板を下げるボタンを押したため、首が回転板に挟まれ死亡した。	その他の動力運搬機	はさ まれ 巻 よ れ	10 ~ 29
2019	11	10	1人で貨物自動車を運転して廃棄物の集積作業をしていた被災者が、病院棟地下1階の置場から廃棄物を回収する際、そこにいた工事車両の搬出を待つため付近の坂の傾斜10度の地点に貨物自動車を停車させたが、ギヤをニュートラルとし、サイドブレーキを完全に引かなかったため、降車後、貨物自動車が逸走し始め、それを咄嗟に止めようとして進行方向に立ちはだかり胴体を左前輪で轢かれ死亡した。	トラック	はさ まれ 巻 ま れ	100 ~ 299
2018	1	10 ~ 11	被災者が廃棄物運搬用ベルトコンベアーのベルトコンベアーとローラーとの間に上半身を巻き込まれたもの。被災者はベルトコンベアーのローラー部に詰まった廃棄物を撤去しようとして点検口の鉄製の蓋を開け巻き込まれたものと思われる。	コンベア	はさ まれ 巻 ま れ	1~
		10	基地において、当該事業場の労働者Aがトラクター・シヨベルを用いて、基地内で掘削した土砂等の運搬作業をしていたところ、	整地・運	激突	10

2018	1	~	車両誘導作業をしていた被災者に気づかず後進したためトラクター・ショベルの右側後輪に接触し、巻き込まれたもの。なお、被	搬・積込	され	~
		11	災者は、入院により継続治療を行っていたが、後日死亡したもの。	み用機械	211	29
2018	1	20 ~ 21	工場内の計器の巡視作業を行っていた被災者が、通路上の開口部より15m下に墜落した。災害発生当日、工場内では機械の据付作業を行っており、設備担当者が機械の搬出入のため通路の床(グレーチング)を取り外して作業を行い、当該グレーチングを復旧しなかったため、グレーチング撤去後の箇所は開口部(99cm×104cm)となっていた。なお、開口部の周囲に立入禁止等の墜落防止措置は講じられていなかった	通路	墜 落・ 転落	50 ~ 99
2018	1	~	当該労働災害は中間処理施内の破砕処理施設に設置される機械(建設現場での産業廃棄物用の粉砕機)で発生したもの。被災労働者がドラグ・ショベルで産業廃棄物を投棄し、別労働者が機械の操作を行っていたところ、異物が処理されず機械が停止する不具合が生じた。被災労働者が粉砕機内の異物を取り除こうと機械に入ったところ、機械が動き始め、巻き込まれた。	その他の一般動力機械	はさ まれ 巻 込 れ	10 ~ 29
2018	2	~	工場敷地内のリサイクル家電品の積置用ヤードにおいて,荷降ろされた家電品を分別及び搬送するため用いていたフォークリフト を運転者が後退させた際、終業後同敷地に隣接する駐車場へ向かって歩いていた被災者が当該フォークリフト左後輪に接触し左半 身を負傷したもの。その後左手首切断手術、内臓損傷修復手術等を行ったものの、後日死亡した。	フォーク	激突され	100 ~ 299
2018	2	10 ~ 11	被災者は朝からトラクターショベルを運転し、事業場の敷地の排雪を行っていたが、燃料が少なくなってきたことから、事業場に保管されているポリタンクから燃料を給油するため、タイヤのカバー部分(高さ 1.56m)に上がり、地上の同僚と給油口の上のカバーを持ち上げた。他の運搬車が入ってきたため、誘導のため同僚が離れたところ、ドスンという音がし、振り返ったところ、被災者が床に倒れていた。	整地・運搬・積込み用機械	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2018	3	10 ~ 11	被災者が1人でダンボールの回収作業を行っていたところ、ごみ収集車が前進し、ごみ収集車と門柱にはさまれたもの。	トラック	はさ まれ き 込 れ	30 ~ 49

2018	3	10 ~ 11	被災者は、ドラム破砕機より異音がして停止したのでドラム破砕機の破砕刃に干渉していた金属塊を取り除くため、上部からドラム破砕機のホッパー内に立ち入り、約3メートル下にある破砕刃まで降り立った直後に意識を失い倒れたもの。ドラム破砕機のホッパー内は破砕時の薬液への引火防止のため、窒素ガスが注入され酸素欠乏状態となっていた。被災者は、低酸素脳症を発症し、病院で治療を受けていたが、後日死亡した。	異常環境等	有害物の接触飛	30 ~ 49
2018	4	~ 17	原料製造工場において、被災者が一人でつり上げ荷重4.843tのホイスト式天井クレーンを用い機械のメンテナンス作業中、 ホイストがクレーンガータから外れ、被災者の上に落下し被災したもの。	クレーン	来・ 落下	~ 299
2018	5	10 ~ 11	水処理後の汚泥・し尿を,圧送用ポンプを用いてバキューム車から予備処理タンクに移送する作業中,予備処理タンクが設置され た高さ(深さ)約4mのピット内に墜落し,急性硬膜下血腫により死亡した。	建築物、構築物	墜落・ 転落	1~
2018	7	12 ~ 13	廃棄物収集運搬を行う事業場の有価物置場敷地内において、有価物(ラジオ等小型家電)を詰め込んだフレキシブルコンテナバック(重量123kg)の紐をフォークリフトの爪で引っかけて、吊り下げた状態でバック走行により運搬作業中、敷地と公道の出入口部分に傾斜した箇所があり、当該傾斜箇所にフォークリフトがバックで進入したことによりバランスが崩れて公道側に横転し、被災者の頭部が道路とヘッドガードに挟まれた。	フォーク リフト	転倒	10 ~ 29
2018	8	8 ~ 9	自治会の資源物回収作業中、パッカー車の後方で仰向けに倒れている被災者が発見された。被災者は救急車で病院に搬送された が、後日脳挫傷により死亡したもの。	起因物なし	転倒	30 ~ 49
2018	8	~	被災者は、工場棟3階にある投入ステージ(ゴミ収集車が持ち込んだごみをごみピット内に投入する場所)において、投入扉の前に落ちていたトレーを手で拾ってピット内に落とし入れようしたところ、前向きの状態で深さ約17メートル下のごみピット内に 墜落し、搬送先病院にて死亡したもの。災害発生時、投入扉は全開であり、被災者は、保護帽、安全帯を着用していなかった。	開口部	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2018	8	~	ガス溶接機により、ドラム缶を円周方向に溶断し容器を作成する作業において、3本目のドラム缶を溶断しようとガス溶接機の炎をドラム缶に近づけ一部に穴が開いた際に、ドラム缶が爆発し、当該ドラム缶から出たガスにガス溶接機の炎が着火し、当該炎により全身やけどを負ったもの。被災後療養していたが、後日死亡したもの。	引火性の 物	爆発	30 ~ 49

		8	1Fにて産廃用コンテナをトラックから降ろした後、トラックを待機場所に移動した。2次協力会社作業員がトラックへ廃棄物の		墜	50
2018	9	~	積み込みを開始、その後終了したため被災者を探したところ、コンテナ設置場所に隣接する立体駐車場 B 3 ピット(深さ 1 7 m)	開口部	落・	~
		9	で倒れているのを発見し消防署に連絡した。救出され病院に搬送されたが、死亡が確認されたもの。		転落	99
2018	9	10 ~ 11	産業廃棄物処理場内において、廃棄物の上に土砂をかぶせる作業を行っていた。土砂はフレコンバッグ(重量790kg)にて運搬され、車両系建設機械(解体用つかみ機)を使用してフレコンバッグをつり上げ、フレコンバック下部にあるロープを切断して、土砂を降ろす作業をしていた時、フレコンバッグの上部20cm付近からフレコンバッグが裂け落ち、フレコンバッグ下部で作業していた被災者が下敷きになり脳挫傷で死亡した。	解体用機械	飛 来・ 落下	30 ~ 49
2018	9	8 ~	事業場に産業廃棄物の回収のため、自動車道をワゴン車で走行中、右後輪がバーストし、ハンドルをとられて構造物に激突して即 死したもの	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	1~
2018	9	16 ~ 17	運転中のフォークリフトが転倒し、頭がい骨骨折を受傷(頭部より出血、詳細不詳)した被災者を事業主の家族が発見したもの。	フォーク	転倒	1~
2018	9	~	焼却炉から取り外し補修した壁(材質:粘土等、大きさ:高さ1.53m、幅2.45m、厚さ8cm、重量約200kg)を立て掛けた状態で、被災者がバールを用い固定位置の微調整を行っていたところ、立て掛けていた壁が倒れ、身体を倒壊した壁と後方のホッパー架台との間にはさまれたもの。	建築物、構築物	崩 壊・ 倒壊	1~
2018	9	6 ~ 7	古紙を圧縮したブロック(1m角、重さ540kg)の集積場所で、3段に積み上げたブロックが倒れ、近くで掃除作業を行っていた被災者が下敷きとなったもの。当該ブロックの3段目は直前にフォークリフトで積まれたものであった。	荷姿の物	崩 壊・ 倒壊	10 ~ 29
2018		4 ~	国道において、大型トラックで南下していた被災者が北上していた中型トラックと正面衝突し、それぞれの運転手が死亡した。	トラック	交通 事故 (道	10 ~ 29

					路)	
2018	12	~∥	±長が車両積載型トラッククレーンを操作し産業廃棄物のコンテナを吊り上げて移動させた後、被災者は社長の指示により玉掛け フックを付け替えようと梯子を移動させていたところ、そのコンテナが倒壊し下敷きになったもの。	荷姿の物	崩 壊・ 倒壊	1~
2017	1	~ 盾	−般住宅の廃材等(木材)をチップにする工場内において、ベルトコンベアー上を流れてきた粉砕された木屑から、木材以外の鉄 胃やプラスティック等を手選別により選別していた被災者が、選別箇所のコンベアーに送り出される直前の供給機のローラーに右 宛を巻き込まれた。	コンベア	はさ まれ 巻き 込 れ	10 ~ 29
2017	2	~ >	ガソリンスタンドの敷地内において、労働者がトラクターショベル(機体重量3トン以上)を運転して、寄せ集められた雪を4ト ノトラックへ積み込む作業を一人で行っていた。その作業中、トラクターショベルを後退させた際にガタンという音がしたため、 重転席から降りて確認したところ、仰向けで地面に倒れている被災者を発見した。	整地・運搬・積込み用機械	はさ まれ 巻 ま れ	100 ~ 299
2017	2	~ 動	度災者は鉄屑をトラックで工場内の鉄屑下ろし場に搬入した。作業員が、ドラグショベルにリフティングマグネットを装着した移動式クレーンを使用してトラックの荷台から鉄屑を下ろす作業を行っていたが、近くで見ていたはずの被災者の姿が見えなくなっため、荷台の中を確認したところ、荷台の後方で倒れている被災者を発見した。なお荷台の中には竹ぼうきが落ちていた。	移動式クレーン	激突され	10 ~ 29
2017	3	~	皮災者が終業時間になっても事務所に帰ってこないため、同一敷地内の別会社の労働者が作業場所に探しに行ったところ、堆肥化 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	エレベー タ、リフ ト	はさ まれ 巻 よ れ	1~
		14	要災者は、産廃の中間処理場において箱型のダンプ車を高圧洗浄機で洗車する作業を行っていた際、荷台を洗浄するために荷台の でである。			

2017	4	~ 15	天井に備わっている前方の蓋を前方に、後方の蓋を後方に開けて、前方の蓋を荷台に固定せずに荷台を上方に傾け続ける操作を行い、荷台上で洗浄作業を行っていたところ、荷台を大きく傾けたことにより前方の蓋が倒れて被災者に激突し、泥水が入っている 洗車ピットに転落した。	水	おぼれ	1~ 9
2017	5	14 ~ 15	廃棄物埋立処分場において、産業廃棄物を積んだダンプの後方でダンプの誘導作業を行っていた被災者が、ダンプのあおりと荷台 の間に頭部を挟まれた。負傷後、治療を受けていたが死亡した。	トラック	はさ まれ 巻 さ れ	1~
2017	5	~	病院廃棄物保管庫にて、廃棄物(ダンボール)を収集するためゴミパッカー車を駐車し車輌を降りた際、駐車した場所が緩やかな下り勾配であったことから自走し、当該車輌を止めようとして前方に入り込んだが、そのまま押されて、感染性廃棄物保管建屋と 自走した車輌に挟まれた。	トラック	激突され	50 ~ 99
2017	5	16 ~ 17	積載型トラッククレーン(つり上げ荷重2.93トン)で木材が入ったコンテナ(重量2.2トン)をつり上げ、移動させていた ところ、当該クレーンが倒れ、操作していた被災者が下敷きになり、死亡した。	移動式クレーン	崩 壊・ 倒壊	1~
2017	6	10 ~ 11	再生砕石である路盤材の置き場において、路盤材に混入している異物を除去する作業を行っていた被災者が、後進してきたトラク ター・ショベル(機体重量3トン以上、バケット容量3m3)の右後方タイヤに轢かれた。	整地・運 搬・積込 み用機械	はさ まれ 巻 さ れ	1~
2017		~	業務に使用する4 t トラックを取りに行くため、事務所から91.4m離れた駐車場へ向け道路(幅7.9m)の路側帯(幅0.9m)を労働者が徒歩で移動していたところ、後方から普通自動車が走行レーンから路側帯にはみ出し、激突した。普通自動車は労働者に激突後、23.4メートル走行し、停止した。	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29

2017 8	8 ~ 重機の整備を行っていたところ、下り坂を後進してきた散水車に激突され、重機と散水車との間にはさまれた。 9	トラック	はさ まれ 巻き 込ま れ	10 ~ 29
2017 9	2 精選棟(産業廃棄物の選別・破砕等を行う処理施設)に設置されているコンベヤーについて、工事業者による修理作業が行われる。修理作業が終わり、試運転させたところ、異音が発生した。直ちに停止させて周辺を確認したところ、近隣でコンベヤー3 品の加工作業をしていた発注者の作業員が、当該コンベヤーに巻き込まれた状態で発見された。		はさ まれ 巻き 込ま	50 ~ 99
2017 10	14 被災者は、トラック用タイヤのホイールに鋼材を溶接して、立て看板の土台を制作する作業を行っていたが、14時30分でででは、事業場代表者が爆発音のような音を聞いたため、事務所から外に出て辺りを見渡したところ、立て看板の制作作業を行っていたがでいる。 15 ずの被災者が頭から血を流して倒れていた。	アーク溶	激突され	1~
2017 10	12 ヤード内で鉄箱(縦1.2 m横1.75 m高さ1.0 m)に入った空缶を回転フォーク付リフトで所定の置場に投下するため、	フォーク	墜 落・ 転落	50 ~ 99
2017 10	8 被災者が空き缶等を圧縮するスクラッププレスに一斗缶を並べていたときに、当該プレスが動き出し、胸頚部を、下に動き始め 上蓋に挟まれ、続いて側方に圧縮する可動部分に挟まれた。	その他の 一般動力 機械	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
	10 清掃センター内において、分別が終わったごみをごみ焼却場までバケット付フォークリフトで運搬中、左前タイヤ付近に血が瓜	フォーク	はさ まれ	10

2017	10		がっていたため、フォークリフトを停車させ、タイヤ付近を確認すると、被災者の頭部を轢いていた。被災者は病院へ搬送中に死 亡が確認された。	リフト	巻き 込ま れ	29
2017	10		ごみ収集車のホッパーロックが掛かっておらず、公道上でロックをし直すため、降車し、ホッパーを上昇させた際に、後方から来 た乗用車に追突され死亡した。	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	1~
2017	12	14 ~ 15	下水道から水が溢れているという緊急要請を受けて、水が溢れている箇所の下流側にある交差点の東側に位置するマンホールの蓋を開けた。被災者は、下水管の詰まりの解消作業前に、作業する箇所の写真撮影のため、保護具を使用せずにマンホール内に進入した。その後、地下 2. 4 mの位置に座り込んで倒れているのが発見された。マンホールには硫化水素が充満しており、中毒症状を発症した。	有害物	有害 物と の接 触	50 ~ 99
2016	1	20 ~ 21	ショベルローダーを用いて、産業廃棄物の燃え殻を汚泥ピットに投入する作業を行っていたところ、ショベルローダーとともに汚 泥ピット(深さ約5.4m)に転落した。	ローダー	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2016	1	7 ~ 8	自宅から事業場への通勤途中に体調の異変により自ら救急車を呼び、病院へ搬送され治療を受けたが、同日急性大動脈解離により 死亡した。	起因物なし	その他	1~
2016	3	~	産業廃棄物焼却炉において、炉のダスト排出口が詰まったため、固着したダストを金属製の掻き出し棒等で破砕・粉砕していたと ころ、炉内に堆積していたダストが一気に排出口から噴出し、作業中であった労働者3名が噴出した高温ダストを被って全身火傷 等を負った。	炉、窯	崩 壊・ 倒壊	100 ~ 299
2016	3	~	産業廃棄物焼却炉において、炉のダスト排出口が詰まったため、固着したダストを金属製の掻き出し棒等で破砕・粉砕していたと ころ、炉内に堆積していたダストが一気に排出口から噴出し、作業中であった労働者3名が噴出した高温ダストを被って全身火傷 等を負った。	炉、窯	崩 壊・ 倒壊	100 ~ 299

2016	3	り 取引先にアルミの納品を済ませ、会社への帰り道を4tトラックで走行中、反対車線を走行中の大型貨物自動車が中央分離帯を乗り越えて飛び出してきて正面衝突をした。被災者は頭部外傷により1時間後に死亡した。	トラック	交通 事故 (道 路)	1~
2016	4	11	圧力容器	破裂	10 ~ 29
2016		車両系建設機械(グラップルがアタッチメント)を用いてフレコンバックをグラップルの両方の爪にそれぞれ一つずつ(各約40 0 kg)掛けてトラックの荷台に積み込む作業を行っていたところ、車両系建設機械の油圧ホースが裂けて油が噴出し、アームが 急激に降下したはずみでフレコンバッグを外す作業を行っていた労働者にフレコンバッグが接触して荷台から地面に転落しその上にフレコンバッグが落下して被災した。		飛 来・ 落下	30 ~ 49
2016	5		フォーク リフト	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2016	5		移動式クレーン	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2016		5 下り坂(勾配3度)の右カーブで制限速度50km/h箇所を走行中、左前輪及び左後輪が車線をはみ出し、道路左脇の縁石を超え、その後のハンドル操作で車体は車線内に戻ったものの横転した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2016		8 0 立米の窒素ガスタンク(タンク内は網目状のフロアデッキが 4 つもうけられている)内において、タンクの傷及び厚さの検査	異常環境	有害	50 ~

		14	段目フロアデッキに着いて間もなく倒れた。倒れた作業員は救出後、死亡を確認。	等	の接触	99
2016	9	∥~	地震の災害ごみ仮置き場になっている村民グラウンドで、解体用つかみ機で廃材をつかんだところ、廃材の1部が約9メートルは ね飛び、車両誘導等を行っていた作業員の眉間に当たった。	解体用機械	飛 来・ 落下	1~
2016	10	~	事業場内にて、10tトラックに廃プラスチックの束(重量約480kg)をフォークリフトを使用し積み込んでいたところ、廃プラスチックの束がトラック荷台頂部に引っかかった。このため、被災者はトラック荷台頂部まで行き束の帯(番線)をニッパーで切断すると、廃プラスチックの束が崩れ、その勢いで被災者がトラック荷台から墜落した。	トラック	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2016	11	~	産廃の分別作業場において、被災者が定格荷重2tの天井クレーンを操作し、両端にハッカーを取り付けた吊り天秤を用いて玉掛けした重量約800kgの産業廃棄物輸送用脱着コンテナ(通称:バッカン)を運搬していたところ、つり荷のバッカンが滑り落ちて当該角部が被災者の側頭部を直撃した。	クレーン	飛 来・ 落下	1~
2016	12		ごみ収集業務に出発するため、被災者は自身が運転するごみ収集車の暖気運転を行おうとごみ収集車の運転席ドアを開け、運転席 に座らず外からエンジンをかけたところ、ごみ収集車が前方に動き出した。ごみ収集車は右側にハンドルを切るような形で前進 し、当該ごみ収集車の右側に駐車していた別のごみ収集車に接触し、2台の間にいた被災者は、2台の車両に挟まれ被災した。	その他の動力運搬機	は まれ 巻 よ れ	100 ~ 299
2016	12	∥~	災害発生場所は産業廃棄物処理プラントの集塵機で、下部に集積した塵埃を排出口に送り込む2本のスクリューコンベヤがある。 被災者は機器の異常に対処するため単独で作業中、当該スクリューコンベヤに巻き込まれた。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	50 ~ 99
		8	コンクリートガラを破砕する破砕機に附属するベルトコンベヤーのロール部付近で倒れているところを他の労働者に発見されたも の。被災者は病院に搬送されるも、外傷性ショックによる死亡が確認された。発見時、当該コンベヤーは運転中で、被災者の傍ら		はさ まれ	1~

2015	6	9	には、折損したスクレパー(ロールに付着したゴミを取除くための用具)が落ちていた。なお、当該コンベヤーのロール部付近に 非常停止装置は設けられていなく、覆い等もない。	コンベア	巻き 込ま れ	9
2015	5	~	事業場敷地周囲の崖付近で除草作業を行っていたところ、当該崖から河川に墜落した。その後、行方不明になっていたが、平成27年6月15日に河川で遺体となって発見された。 本件、被災者は一人で作業なので、被災時の目撃者はおらず、災害発生時間も不明であるもの(該報告に際して、「災害発生時間」は便宜上入力。)。	分類不能	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2015	10	~	産業廃棄物処理施設において、被災者はパレットに積んだ空フレコンを移動させるため、フォークリフトを用いて、当該センター 構内隣の農道を後退しての走行中、当該フォークリフトが農道から外れて田に転落し、横転した。その際、被災者は当該フォーク リフトの下敷きとなり死亡した。	フォークリフト	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2015	1	 ~	構内に搬入された産業廃棄物(木くず混合廃棄物)の分別作業中、停止していた解体用つかみ機が他の運行車両の妨げとなっていたとめ、同僚が解体用つかみ機を運転、後退させたところ、後方で分別作業をしていた被災者がクローラ部に轢かれ死亡した。	解体用機械	はさ まれ 巻 よ れ	10 ~ 29
2015	10		砕いた建築廃材を搬送するベルトコンベア上から廃材を選別する作業に被災者を含む複数名が従事していた。一旦停止させていた コンベアを再稼働させた直後、被災者はベルトコンベアの下部にあるベルト折り返しのプーリー部に巻き込まれたもの。	コンベア	はさ まれ 巻 さ れ	10 ~ 29
2015	8	~	木材破砕処理施設の点検・掃除を被災者が単独で行っていた。終業時刻を過ぎても見当たらないため同僚が捜していたところ、破砕機の投入ベルトコンベヤーが逆回転を続けていて、破砕機下部の別のベルトコンベヤー(停止)上で倒れている被災者を発見した。被災者は頭部挫滅により死亡した。	コンベア	はさ まれ 巻き	50 ~ 99

					ħ	
2015	1	∥~	産業廃棄物処理工場において、ばい煙冷却装置(直径2.2m、高さ7.3m)の不具合の調査中、熱湯となっていたばい煙冷却	その他の 装置、設 備	高温低物の触	1~
2015	3	~	産業廃棄物処理事業者から分別等の作業を請け負っている事業場の労働者である被災者が、同処理業者の前選別ヤードで、廃棄物の分別作業に同僚5名と共に就いていたところ、後退した車両系建設機械(解体用)(機体重量10.9トン、処理業者の労働者が運転)に下半身を轢かれ失血死したもの。	解体用機械	はさ まれ 巻 き れ	10 ~ 29
2015	7	17 ~ 18	被災者は事業場建屋内において、通常業務である産業廃棄物の分別作業を終え、定時に退社したところ、帰宅途中に国道の歩道 フェンスにもたれかかるようにして倒れている状態で発見され、救急搬送されたが翌日午前に病院で死亡したもの。(熱中症)	高温·低 温環境	高温・働かの触	10 ~ 29
2015	2	~	サイドクランプを着けたフォークリフトで鉄製コンテナ(横1.9m×縦1.0m×高さ0.9m。内容物を含め重量約610kg)を運搬し、中身を出すためにコンテナを傾けたところ、サイドクランプからコンテナが外れた。 コンテナが床に落ち、倒れる際に、近くで分別作業を行っていた被災者が下敷きとなった。 同日の午後9時30分頃、被災者は搬送先の病院で死亡した。	フォーク	飛 来・ 落下	10 ~ 29
2015	11	∥~		引火性の 物	火災	10 ~

		13				29
2015	6	16 ~ 17	廃棄物の分別・圧縮作業を終えて片付け等の作業をしていた被災者が、廃棄物を廃棄物圧縮機に投入するための垂直昇降反転機の 搬器から圧縮機内に墜落(墜落高さ2m未満)し、搬送先の病院で死亡したもの。	その他の 動力ク レーン等	墜 落・ 転落	1~
2015	4	~	資材置場に炉(約800kg)を降ろそうと、つり上げて旋回したところ、車両積載型トラッククレーンが傾き、横転した。 当該クレーンを操作していた被災者は倒れてきたクレーンの下敷きとなり、病院に搬送されたが死亡した。 なお、アウトリガーは張り出されていなかった。	移動式クレーン	激突され	1~
2015	9	~	産業廃棄物分別場所にて、他の事業場の労働者が硬質プラスティック製の材を圧縮機へ入る大きさにするため、解体用機械(つかみ機)を使用し、材を折る作業を行っていた。 一方、被災者は工場内の別の場所にて、解体用機械を背に、廃タイヤの金具を外す作業を行っていたところ、解体用機械が折った材の破片が被災者の方へ飛び、被災者の脇腹に激突したもの。	解体用機械	飛 来・ 落下	1~ 9
2015	9	8 ~ 9	被災者が仮置き場で廃棄物の中から段ボールを選別し、これを機械式ごみ収集車の投入口に投入する作業をしていたところ、誤って、機械式ごみ収集車の押込板に巻き込まれた。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2015	12	14 ~ 15	被災者は、トラクター・ショベルのバケットに水300リットル入りのタンクと噴霧機械が入った金属枠を載せて、これをトラックに積み込むためにバケットを持ち上げたところ、機体が前輪を支点にして前のめりになったため、バケットが機体から外れ、その反動で後輪を支点にして前輪が浮き上がり、さらに前輪を支点にして後輪が浮き上がる動作を繰り返す中、被災者が運転席から投げ出され、機体左前輪の下敷きとなったもの。	整地・運 搬・積込 み用機械	激突され	10 ~ 29
2015		3 ~	被災者は、木屑ラインにおいて、木材の破砕機の清掃中、破砕器上部のピンチローラーと下部のローラーコンベアのすき間に入って木屑の取り除きを行なっていたところ、上部ピンチローラーが自重で下降し、ローラーコンベアとの間に挟まれ被災した。同清掃作業では、破砕機を含むライン全体のブレーカーを落としていたが、ピンチローラーの油圧バルブが閉鎖されず、下降防止のロックピンの差し込みもなかった。	その他の 一般動力 機械	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29

					れ	
2015	8	~	産業廃棄物の分別作業場において、被災者は、土のう袋に詰め込んだ残土が入ったコンテナを横倒しにして、土のう袋を開封して 別のコンテナボックスに残土を移し替える作業を単独で行っていた。 別の場所にいた同僚労働者が、被災者の作業場所に近付いた 際に、コンテナ内で意識不明の状態でうずくまっている被災者を発見した。	作業床、歩み板	転倒	10 ~ 29
2014	1	~	資材置き場にて、作業員がフォークリフトを運転し、アルミ缶をプレスした塊(幅1m×1.2m、高さ2m、重量1t)をコンテナ内に積み込む作業中、被災者が塊の側でフォークリフトを誘導していたところ、塊が被災者側に倒れ、被災者が塊とコンテナ内壁との間に挟まれて死亡した。	フォーク	崩 壊・ 倒壊	10 ~ 29
2014	1	~	焼却場敷地内にて、産業廃棄物の選別のため、車両系建設機械(解体用つかみ機)を使用し、廃材(クローラー:推定重量400 kg)を持ち上げ、被災者を含む労働者2名で廃材に絡まっていた網を解こうとしていたところ、突然に同機械のアームを稼動させるための油圧ホースの一部が破損。アームが下降し、廃材の直下で作業をしていた被災者を直撃した。	解体用機械	激突され	1~ 9
2014	2	12 ~ 13	再生資源受け入れ先にて、被災者と同僚の2名が、塵芥車(パッカー車)後部を開け、回収した廃プラスチックを排出後、同僚が 塵芥車後部を閉めた際、被災者が挟まれた。	トラック	はさ まれ 巻 込 れ	10 ~ 29
2014	2	~	産業廃棄物の中間処理を行う事業場敷地内にて、木製の廃材を集積させる為に車両系建設機械(トラクターショベル)を使用して いたところ、付近で当該廃材を搬入してきたトラック及びトラクターショベルを誘導していた被災者が、トラクターショベルと激 突し死亡した。	整地・運 搬・積込 み用機械	激突され	1~ 9
2014	3	~	古紙圧縮コンベヤー前にて、作業員が機械式ゴミ収集車を操作し、被災者とともに、回収した古紙の荷卸しと上昇させたテール ゲート裏に挟まった段ボールの除去作業を終え、当該テールゲートを下降させたところ、被災者が当該テールゲートと当該収集車 の後部に挟まれた。	トラック	はさ まれ 巻き 込 れ	1~

2014	3	11 ~ 12	ダンプトラックで国道を走行中、センターラインを超え、対向車線を走行していた大型貨物自動車と正面衝突し、死亡した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2014	4	16 ~ 17	コンクリート廃材をダンプの荷台に積込み、国道を走行中、下り坂の右カーブにて、車両が横転し、道路わきにある電柱に運転席 が激突。運転していた被災者が死亡した。	トラック	交通 事故 (道 路)	30 ~ 49
2014	4		ダンプカー後部のあおりをロックしている楔の1つを取り除かなかったため、荷降ろし位置でダンプアップした際、あおりが開かず、荷が荷台の後部に偏り、ダンプカーが後輪を軸として回転し、ダンプカーがピットに墜落。キャビンがピットの端部に激突し、押し潰され、被災者が運転席内で死亡した。	トラック	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2014	5	22 ~ 23	被災者は、破砕設備投入材料搬送用平コンベアのリターンローラーに付着した粉を、ワイヤブラシで清掃中、ブラシとともに腕から胸にかけ巻き込まれ、死亡した。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2014		14 ~ 15	コンベアの上に乗り作業中、コンベアの上に設置している磁選機とコンベアの間でうつぶせになって倒れている被災者が発見され た。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2014		9 ~	解体用つかみ機で産業廃棄物を小さくし、破砕機に投入しようとした際、産業廃棄物の分別を行っていた被災者が産業廃棄物の中 にあった物を取り除こうとしたところ、解体用つかみ機の運転手はこれに気付かず、アタッチメントの先が被災者に激突した。	解体用機械	激突され	1~

		10			
2014	6	17 被災者は、産業廃棄物の仕分け作業の片付けを行っていた際、有機汚泥処理施設の貯湯槽のマンホール付近にて、仕るとは、企業の関口していたマンホールから貯湯槽内に転落し、窒息死した。 18	よ分け作業のた 作業床、 歩み板	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2014		9 ~ トラックで走行中、センターラインを越え、トラックと正面衝突した。 10	トラック	交通 事故 (道 路)	1~
2014	7	15 汚泥処理施設にて、トラックの誘導及び荷台の洗浄作業中、汚水を抜くための蓋を開けていたところ、開口部から洗~ に墜落し、溺死した。 16	を 浄排水ピット 水	おぼれ	10 ~ 29
2014	9	15 ダストボックスをフォークリフトに積載し、ボックスを地面から30cm程上昇させた状態で前進走行中、前方を歩~ がボックスの下に巻き込まれた。 16	を行中の被災者 フォーク	激突され	10 ~ 29
2014	11	9 古タイヤの粉砕を行う作業場にて、起動している粉砕機のブレード部に挟まったタイヤを取り除くため、手すりから 1 ~ し、足で押し出そうとしていたところ、巻き込まれた。	ら身を乗り出 混合機、 粉砕機	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2014	11	14 1 14 1 2 被災者ら複数人が、倉庫中 2 階の端部に木製手すりを設置する作業中、足を踏み外し、約 3 m下の 1 階床面へ墜落し 15 15	作業床、歩み板	墜 落・ 転落	10 ~ 29
		13		墜	

2014	12	14	工場内の土砂が保管されているピットの端にて、土砂をダンプに積み出すためのドラグショベルの運転を誘導中、ピットの端から 2.5 m下のコンクリート地面に墜落し、死亡した。 産業廃棄物処理業の工場内にある、廃コンクリート破砕機の選別工程部分(ピッキングエリア)の内側に付いたコンクリートを電	建築物、構築物 混合機、	落・転落	1~ 9 30
2013	10		動ピックで斫って(はつって)取り去った後、蓋(ふた)を閉じて密閉するため、地上高さ約4.3メートルの通路付近で蓋のボルト締め作業を行っていた際、地上に墜落した。尚、直接の目撃した者はいない。	粉砕機	落・ 転落	~ 49
2013	2	~	35トントレーラーの荷台に積んでいた鉄スクラップを、アタッチメントを換えたドラグショベル2台(1台はグラップル、1台はリフチングマグネット)を用いて地上へ下ろしていたところ、荷台上に立ち入った当該トレーラーの運転者が、このリフチングマグネットの下敷きとなった。	移動式クレーン	はさ まれ 巻 込 れ	10 ~ 29
2013		~	製鋼所で出た乾粉(副産物)をバキューム車で回収し、リサイクルセンターのリパルパー槽に降ろしていた際、バキューム車の後 部ハッチを開け、乾粉を排出し、出きらなかったエプロン部の乾粉をほうきで掃き出していた被災者は、誤って閉じられたハッチ と車体に挟まれた。	トラック	はさ まれ 巻 よ れ	10 ~ 29
2013	2	9 ~ 10	スクッラップ回収のため、トラックを運転して鉄筋コンクリート造建築物解体工事現場へ赴き、トラックから降りて鉄筋くずを拾 い集めていた被災者は、重機の履帯に巻き込まれた。	その他の建設機械等	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2013	10	~	産業廃棄物処理施設において、廃プラスチックを回収するため、廃プラスチックストックヤードで積込作業を終えヤード内を清掃していたところ、コンクリート製仕切り壁の上部(高さ2.1m、幅0.2m)から足を滑らせ地面に墜落した(当日雨天、保護帽着用)。	建築物、構築物	墜 落・ 転落	30 ~ 49

2013		9 ~ 10	産業廃棄物中間処理場において、廃棄物集積場からごみ収集車への廃プラスチック類積み込み作業中に発生した。被災者は、工場 長と2人で、集積廃棄物からプラスチック類を選別しながら収集車後部の投入口に投げ入れる作業をしていたところ、投入口に設 けられた回転板に上半身を巻き込まれた。工場長が回転板を反転させるボタンを押したが、被災者は咽頭部をひどく損傷しており まもなく死亡が確認された。	トラック	はさ まれ 巻 ま れ	1~
2013			敷地内を徒歩にて移動中、地面に落ちていた物を拾おうとしてしゃがみかけたところ、バックで走行してきた11tトラックク レーンにひかれた。	移動式クレーン	はさ まれ 巻き 込ま れ	1~
2013	5	∥~∥	産業廃棄物中間処理場で、建築廃材を入れたコンテナをトラックの荷台に載せようとして、後進するトラックを誘導していた被災 者は、トラックとコンテナの間に挟まれて死亡した。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2013		15 ~ 16	プラスチック製品などの廃品を破砕機で断裁中、廃品が詰まったため取り除こうとしたところ、機械に巻き込まれて死亡した。	混合機、粉砕機	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2013	12	∥~∥	処理施設棟の屋根上に溜まった落ち葉を除去するため、建屋南側にある生物脱臭装置のステージ上(高さ3.1m)から建屋の屋 根上(屋根の高さ5.5m)に登る際、掛け渡したはしご(長さ3.6m)から、誤って墜落した。	はしご等	墜 落・ 転落	1~

2013	15 7 ~ 16	被災者は、廃棄物収集のため車両を運転中であったが、助手席にいた同僚が運転操作の異変に気づき、運転を交替し、被災者を助 手席に移したところ、容態が悪化したため病院に搬送し、熱中症と診断された。	高温・低温環境	高温低物の触	10 ~ 29
2013 9	2 ~	被災者は、廃プラスチック等を原料とするリサイクル燃料の製造ライン(RPFライン)の機械操作を担当するオペレーター(夜 勤者)であった。災害発生時、当該機械の異常を知らせるアラームが鳴り止まないことに気が付いた社員が現場責任者に報告し、 現場責任者が確認したところ、同機械のコンベア部の側面ハッチが開放しており、コンベアの内部に身体全身が巻き込まれた状態 の被災者を発見した。	コンベア	はさ まれ 巻 よ れ	30 ~ 49
2013	9 I ~	当該作業場の木屑プラントにおいて、被災者と重機のオペレーターの2名で作業を行っていたところ、被災者が本来の持ち場から 離れたまま戻ってこなかったため周辺を探したところ、コンベヤー上に倒れている被災者が発見された。	その他の一般動力機械	はさ まれ 巻 よ れ	30 ~ 49
2013		被災者は、ゴミ収集先の物品納入口脇にある地下駐車場出入口付近に、自ら運転していた塵芥収集車を止め、ゴミ収集作業に取りかかっていたところ、下り側に当該塵芥収集車が動き、塵芥収集車の右後部側面と側壁との間に体を挟まれ、胸部圧迫により窒息死した。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
	10	0 被災者は、集品センターに入庫し廃棄物収集を開始した(当日は、40袋ほど回収する予定であった)。集品センターのパートが	その他の	はさまれ	30

2013	9	~ 11	ゴミ袋を集積所に出しに来た際、パッカー車に巻き込まれていた被災者を発見した(被災者は足だけが見える状況であった)。	乗物	巻き 込ま れ	49
2013	4	11 ~ 12	パッカー車の助手である被災者は、クリーンセンター内のごみピット内(深さ約15メートルであるが、ごみが8メートルほどた まっていたため、実質深さ7メートル)に墜落し、その後、被災者の上に圧縮されたごみ2トンが投入され、窒息死した。	トラック	激突され	30 ~ 49
2013	7	7 ~ 8	廃材等の置場内において、機体重量が約2.3トンのドラグショベルのショベルを解体用つかみ機のアタッチメントに付け替えた 車両系建設機械を用い、木造新築工事で発生した廃棄物を、積載荷重が3トンのダンプトラックへ積み込む作業中、この車両系建 設機械が旋回した際、ダンプトラックの廃棄物の上に置かれた合板上で高さが1.91メートルの箇所で、保護帽を着用せずに作 業してた労働者が土の地面に頭部から墜落した。	その他の材料	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2013	6	16 ~ 17	鉄スクラブ処理工場において、ギロチン(切断)加工時に切断された金属片が切断機と搬送コンベアの間で時々目詰まりを起こすため、被災者が担当者からの指示により、切断機の裏に詰まり具合を確認しに行った。その後、切断機の裏から、被災者が頬等を切って出血しながら出てきたのをクレーンオペレーターが発見し、救急要請を行った。しかし、顔面骨骨折・出血性ショックにより死亡した。	その他の一般動力機械	激突され	10 ~ 29
2013	11	10 ~ 11	車両により資源ごみの回収作業をしていたところ、車両を運転していた同僚が廃棄物の回収を終え、車両を発進させたところ、次 の集積所に向かっていた被災者を轢いてしまった。	トラック	交通 事故 (道 路)	30 ~ 49
2013		2 ~ 3	産廃を焼却炉などで燃焼しやすい塊に加工する事業場での労働災害。被災者は、アームロール式のコンテナ(フックアームを使ってトラック後部に引っ張り上げる方式のコンテナ、片側底面にのみコロが付いている)に製品を積み込むため、フォークリフトを使用し後ろ手にコンテナをけん引していたところ、バランスを崩しフォークリフトが横転、下敷きとなった。	フォークリフト	転倒	30 ~ 49
		11	コンクリート殻の破砕作業を、被災者を含む3名で行っていたところ、コンクリート殻の投入口であるホッパー近くにあるジョー	混合機、	はさまれ	10

2013	3 6	12	クラッシャー(圧砕機)の開口部から被災者が転落し、圧砕部に挟まれ死亡した。	粉砕機	巻き 込ま れ	29
2013	3 12	15 ~ 16	発注者の資材置き場に置かれた廃棄物(コンクリートブロック等、通称「ガラ」)を分類する作業中、バックしてきたドラクショ ベルの履帯(クローラー部)に轢かれた。	掘削用機械	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2013	3 3	14 ~ 15	中間処理施設において、木屑を処理するラインの第1クラッシャーの補修作業中、補修したコンベアの試運転を行うため同僚が配 電盤の電源スイッチを入れた際、クラッシャー内部でスクリューを溶接補修していた被災者が巻き込まれた。	混合機、粉砕機	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2012	2 12	16 ~ 17	被災者は産業廃棄物の処理場内において、ドラグ・ショベルを用い瓦礫の山の上でアームで破砕機をつり上げ作業中、ドラグ・ ショベルが3.4m下方に転落し、ドラグ・ショベルのキャビンと瓦礫の間に挟まれた。	掘削用機械	墜 落・ 転落	1~
2012	2 9	10 ~ 11	敷地内でセメントの原料をプラントに入れる作業をしていた被災者は、別の労働者が運転するフォークリフトに轢かれた。なお、 フォークリフトは生コンを入れるホッパーを運搬中であったが、その前方を被災者が横切った。	フォーク リフト	激突され	1~
2012	2 5		被災者は、事業場に設置してある鉄屑裁断機の点検作業を終わらせ事務所に戻るため、他の作業者が運転する移動式クレーン(車 両系建設機械のバケットをリフティングマグネットに交換したもの)の後方を移動していたところ、移動式クレーンが旋回し、移 動式クレーンのカウンターウエイトと集積された鉄屑の間に挟まれた。	移動式クレーン	はさ まれ 巻き 込ま	1~

				ħ	
2012	5	9 被災者は一般廃棄物の収集作業のためバッカー車を運転し、商業施設に到着し段ボールの積み込み作業を単独で開始した。同代		はさ まれ 巻き 込ま	100 ~ 299
2012		8 客先事業場木材チップ仮置き場において、被災者はトラックにて木材チップを搬入した後、トラックを降りて木材チップ仮置さるに行き、チップサンプルを採取していたところ、客先労働者が運転し、後進しているトラクター・ショベルに轢かれた。	整地・運搬・積込 か用機械	巻き	10 ~ 29
2012	10	10 被災者は廃材(木材)を粉砕機を使用し粉砕していた。作業内容は、グラップルで廃材を粉砕機に投入し、粉砕された廃材はマーネットを装着した重機で混在している金属を取除き、粉砕された廃材を山に寄せていた。作業開始後しばらくして、グラップルで 11 オペレーターである被災者の姿がなかったので捜したところ、粉砕機内に巻き込まれているのを発見された。	混合機、	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2012		17 自社駐車場内において、大型バキューム車のタンク上部マンホールから高圧水ホースで散水しながら、内部の堆積汚泥等の洗える 実施した後、内部に入って洗浄を続けようとした被災者が内部に入ってしゃがんだところ、突然倒れた。	争を 異常環境	有害物との接触	1~
2012	3	17 被災者はごみ収集車(パッカー車)内のダンボールを後方から排出するため、後方のテールゲートを上げダンブアップし排出、 認の後、テールゲートを下げ後方に回り、回転板等を起動させたところ、回転板に巻き込まれた。	確トラック	はさ まれ 巻き	30 ~

16		込ま	49
2012 5		れ	
16 も講じられていなかった。	足場	墜	1~
12 12 12 12 12 13 14 15 15 16 16 16 16 16 16		落・	9
2012 1		転落	
2012 1	フォーク	飛	1~
13 が、当該籠が爪から外れて落下し、周辺で分別作業をしていた被災者が下敷きになり死亡した。		来・	
2012 12 2 3 3 3 3 3 3 3 3		落下	
2012 12 ~	移動式ク	激突	1~
9		放失され	9
2012 10 マ ラントの異常ランプが点灯しているのを代表者が発見し、プラント内を確認したところ、ベルトコンベアに挟まれている被災者が 発見された。 16 採石場から10 t ダンプトラックで砕石を資材置き場に運搬し、積荷を降ろした後、ダンプトラックの荷台が上がったままの状態で 荷台下の修理をしていた時に安全レバーが不完全であったため、荷台が下がってきて挟まれた。		211	
2012 10 マ ラントの異常ランプが点灯しているのを代表者が発見し、プラント内を確認したところ、ベルトコンベアに挟まれている被災者が 発見された。 16 採石場から10 t ダンプトラックで砕石を資材置き場に運搬し、積荷を降ろした後、ダンプトラックの荷台が上がったままの状態で 荷台下の修理をしていた時に安全レバーが不完全であったため、荷台が下がってきて挟まれた。		はさ	
9 発見された。 16 採石場から10 t ダンプトラックで砕石を資材置き場に運搬し、積荷を降ろした後、ダンプトラックの荷台が上がったままの状態で荷台下の修理をしていた時に安全レバーが不完全であったため、荷台が下がってきて挟まれた。		まれ	
16 採石場から10 t ダンプトラックで砕石を資材置き場に運搬し、積荷を降ろした後、ダンプトラックの荷台が上がったままの状態で 荷台下の修理をしていた時に安全レバーが不完全であったため、荷台が下がってきて挟まれた。	コンベア	巻き	
採石場から10 t ダンプトラックで砕石を資材置き場に運搬し、積荷を降ろした後、ダンプトラックの荷台が上がったままの状態で 2012 4 ~ 荷台下の修理をしていた時に安全レバーが不完全であったため、荷台が下がってきて挟まれた。		込ま	
採石場から10 t ダンプトラックで砕石を資材置き場に運搬し、積荷を降ろした後、ダンプトラックの荷台が上がったままの状態で 2012 4		れ	
採石場から10 t ダンプトラックで砕石を資材置き場に運搬し、積荷を降ろした後、ダンプトラックの荷台が上がったままの状態で 2012 4 ~ 荷台下の修理をしていた時に安全レバーが不完全であったため、荷台が下がってきて挟まれた。		はさ	
2012 4 ~ 荷台下の修理をしていた時に安全レバーが不完全であったため、荷台が下がってきて挟まれた。		まれ	
	トラック	巻き	
		込ま	
		れ	
	その他の	墜	10
建屋集塵機の清掃の際、被災者は集合ダクト内の粉じん堆積状況を確認するため当該ダクト内に入り確認していたところ、集合ダ 2012 12 ~	装置、設	落・	\ ~

		13		備	転落	29
2012	3		トラックを運転し、同僚とともに事業所から同社の中間処理工場に向かっていたところ、片側3車線の緩いカーブで道路左脇の縁石に乗り上げ、街路樹数本をなぎ倒しトラックの前部が大破した。その反動で、運転していた労働者と助手席に座っていた労働者が車外に投げ出され死亡した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2012	3		トラックを運転し、同僚とともに事業所から同社の中間処理工場に向かっていたところ、片側2車線の緩いカーブで道路左脇の縁石に乗り上げ、街路樹数本をなぎ倒しトラックの前部が大破した。その反動で、運転していた労働者と助手席に座っていた労働者が車外に投げ出され死亡した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2012	4	~	被災者は自動車解体業の事業場敷地内で、トラックに古タイヤを積み込む作業を行っていた。解体した軽トラックの荷台をパレットの代わりとしてタイヤを積み、フォークリフトにより持ち上げ、トラックの荷台に寄せた。被災者は、軽トラックの荷台の上でタイヤをトラックへ移し替えていたところ、軽トラックの荷台が転倒し、荷台とともに地面に墜落し頭部を強打した。	フォーク	墜 落・ 転落	1~
2012	7	9 ~ 10	浄化設備の汚泥槽のくみ取り作業中、被災者は何かの理由で、当該汚泥槽内部に転落し、死亡した。	開口部	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2012	10	~	被災者は圧縮機を用いて産業廃棄物(廃プラスチック)を圧縮する作業に従事していた。高さ約3mのホッパー付近に詰まった廃棄物を取り除こうとしたところ、誤って圧縮機内のプレス部分に転落し、廃棄物とともにはさまれた。消防に通報し救出されたが、その場で死亡が確認された。	その他の 一般動力 機械	墜 落・ 転落	1~
2011	3	~	被災者は、前日に回収した古紙の仕分け作業を行った後、駐車場に駐車していた車両の入れ替えを行うため、パッカー車(最大積載量2t)を自ら運転して移動させた後、次に移動させる予定であったトラックに向かいパッカー車の後方を歩いていたところ、後退してきた他の労働者が運転するトラック(最大積載量4t)とパッカー車の間に挟まれたもの。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま れ	30 ~ 49

			安定型産業廃棄物最終処分場の水質検査を受けるための準備作業を行っていた被災者が、酸素欠乏状態(調査時、約2%)にあっ		有害	
		9	た堅型集排水塔(直径1.4m、深さ6.8m、浸透水が底部から約0.5m溜まった状態。)の内部で倒れていたのを発見され		物と	1~
2011	8	~	 たもの。なお、被災者の直接死因については溺死であった。※堅型集排水塔は、浸透水の水質検査を行うために設けられた立坑で	有害物	の接	9
		10	ある。		触	
			自社の資材置き場において、水上バイク(重量約265kg)を移動させるため、積載型トラッククレーン(つり上げ荷重2.9			
		16	 t)のスクラップ・グラップルに取り付けたワイヤロープを水上バイクのハンドルに掛けてつり上げ、所定の位置まで旋回させた		飛	30
2011	4	~	ところ、水上バイクのハンドルの根元が折れ、高さ約 5 mの位置から水上バイクが落下。誘導を行っていた被災者に当たり、転倒	玉掛用具	来・	~
		17	して、振動ふるい機の角に頭部をぶつけた。		落下	49
		9	被災者は、解体工事に伴うコンクリート廃材を10tダンプで処理施設まで運搬、廃材搬入の受付をするためダンプを降りてダン		266	50
2011	12	-	プ後方に移動したところ、停車中のダンプが後退し被災者に激突、死亡したもの。ダンプ停止箇所は、下り勾配の傾斜地(約4	トラック	激突	~
		10	度)であった。		され	99
	4		災害発生場所である当該事業場の資材置き場前の道路を、被災者が所属する事業場の労働者が車で通りがかったところ、ダンプト			10
2011		15	ラックが右に横転しているのに気づいたので状況を確認したところ、当該事業場の労働者が、横転したダンプトラックの開けられ		±= <i>t</i> zu	10
2011		~	た右側の窓の上部と地面との間に頚部を挟まれた状況で発見された。その後消防により救出されたが死亡した。災害発生状況を見	トラック	転倒	~
		16	た者はいない。			29
		14	被災者が、バケットアタッチメントを装着したフォークリフトを運転し、搬入されたリサクル用廃棄物の荷寄せ作業中、バケット			10
2011	7	-	 を上げたまま後進し左後方へ旋回したところ機体が傾き、被災者が運転席から飛び出た(あるいは飛び出した)ところへ機体が転	フォーク	転倒	~
		15	倒、ヘッドガードの枠に胸部から首を挟まれ、救急搬送されたが同夜に死亡したもの。	リフト		29
					はさ	
		8	資材置場で清掃作業中の被災者が動き出したフォークリフトとコンテナにはさまれて負傷、死亡した。詳細は不明だが、災害直前	フォーク	まれ	1~
2011	3	~	に他の作業者が作業の支障となっていたフォークリフトを運転して、移動、停車させ、エンジンを停止せずに運転席を離れたとこ	リフト	巻き	
		9		J	込ま	9
					ħ	
		iH				iIII

2011		2 昼休憩(12時~13時)を終えて、産業廃棄物の圧縮梱包ラインによる作業を再開しようとした労働者が、共同作業者である被 ジャッグ (1) といるでは、			50 ~
		3 となっている被災者を発見した。 死因は窒息による。	備		99
2011	9	5 ドラグショベルのバケットにあるフックにワイヤーロープを掛け、鉄板(約3m×約1.5m 板厚約2cm)を吊ろうとしていた ところ、バケットが右旋回したため、ワイヤーロープを掛けていた鉄板が倒れ、被災者がはさまれたもの。	掘削用機械	激突され	1~
2011		~∥イムパート労働者)が溶解アセチレン容器及び酸素容器を用いて、ガス溶断作業中、長靴から上を焼身し、死亡したもの。トーチ ∥	可燃性の	高温・温との接	50 ~ 99
2011	4	1 被災者は、積載荷重11tダンプトラックで高速自動車道を走行中、中央分離帯を乗り越え、反対車線のガードレールを突き破 り、隣接して設置されているゴルフボールの防球ネットの鉄柱に衝突し、頭部を強打した。また、事故現場にブレーキ痕は無かっ た。被災者は、病院で治療を受けていたが7月21日午前0時0分に死亡した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2011		5 被災者は、2トントラックを運転し、市内の事業場へ荷(製品材料)の積み込みに行く途中、渋滞で停車していたトラックに追突 したもの。	トラック	交通 事故 (道 路)	50 ~ 99
2011	2	0 ベルトコンベアの試運転中に当該コンベア周辺の作業台にいた被災者が当該コンベアのテンションロールとベルトの間に足から巻 き込まれ、死亡した。	コンベア	はさ まれ 巻き	10 ~

		11			込ま	29
					ħ	
2011	11	9 ~ 10	廃棄物処理取引先の工場の出入口において、レールの上に乗っている工場の鉄製の扉を閉めようとしたところ、閉める扉を間違えて、手前にある短いレールに乗っている扉(高さ4.27m、幅2.44m、重量350kg)を奥まで動かそうと勢いをつけて押したため、上部に取り付いているストッパーを破損し、当該扉がレールから外れ倒壊し、それを支えようとして当該扉の下敷きとなった。	その他の 仮設物、 建築物、 構築物等	崩 壊・ 倒壊	50 ~ 99
2011	12	15 ~ 16	廃木材から木炭を製造している工場において、木炭貯蔵サイロの内部を清掃するためサイロ内の貯蔵木炭を取り出す作業中、木炭が詰まって取出口から出てこなかったため、詰まった木炭を解そうと作業者1名がスコップを携えてサイロの中に立ち入ったところ突然意識を失って倒れ、倒れた作業者を救出しようとサイロの中に立ち入った作業者も同様に意識を失って倒れたもの。一酸化炭素中毒により1名が死亡、1名が入院治療となった。	異常環境等	有害 物と の接 触	10 ~ 29
2011	3	16 ~ 17	工場内で仕分けされた産業廃棄物を最終処分場に搬出するため、被災者の誘導の下、ダンプトラック(最大積載量8900kg) を工場搬出入口から工場内に後進にて進入させていたところ、被災者が同車両の右側後輪に頭部を轢かれ被災したもの。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま	50 ~ 99
2011	12	2	飲食店のゴミを収集するため、パッカー車を駐車場に停車し、当該車輌から降りていたところ、当該車両と飲食店の外壁との間に 挟まれているところを発見されたもの。通行人が発見した時には、後退のブザー音が鳴っていたが原動機は止まっていた。単独作 業で、停車した場所は平坦であり、当該車輌はマニュアル車であった。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま	50 ~ 99
2011	11	11~	廃棄物処理施設において、不燃ゴミの運搬を行っていたショベルローダーが後退したところ、付近を歩行していた被災者がひか れ、その後、収容先の病院にて死亡した。	ローダー	はさ まれ 巻き	10 ~

		12			込ま	29
2011	2	15 ~ 16		移動式クレーン	激突	1~
2011		~	事業場構内の廃棄物処理施設二号炉の二次燃焼炉下部のピット内において、灰出しコンベヤー下部に入って倒れていた合板(コンパネ、灰を一箇所に集めるためのガイド)の復元作業を二人で行い、その後一人で屈んだ姿勢で位置の微調整を行っていたところ、コンベヤーに付いている仕切り板(レーキ)とコンベヤー架台のアングル間に頭部をはさまれ、死亡した。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	50 ~ 99
2011	11		汚泥等を乾燥させるプラントのオペレーターである被災者は、濁水を貯留しておく調整池で溺死しているのを発見されたもの。当 該調整池の周囲には高さ約1.5メートルの鉄製フェンスが設置されている。被災時の目撃者はいない。	建築物、構築物	おぼれ	10 ~ 29
2011	9	11 ~ 12	被災者は、ごみ焼却施設のプラットホームで、機械式ごみ収集車で運んできたごみを施設のごみピットに棄てる作業の補助として 従事していた。テールゲートを上げた状態でピット内にごみを棄てた後、運転手が被災者から合図を受け、テールゲートを下げた ところ、被災者の上半身がテールゲートとごみ収集車との間に挟まれた。そのため運転手がテールゲートを上げたところ被災者が ごみピットに墜落し死亡したもの。	トラック	はさ まれ 巻 込 れ	1~
2010	12	~	片側1車線の県道で大型トラックを運転中、先行車4台を追い越すため、先頭から2台目の被追越車(トラック)の右側を通過していたところ、当該車両も追い越しをかけたため、自車の左側面に被追越車が接触したことから、その反動で対向車線わきの電柱に激突し、死亡した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
		10	被災者は、折り畳んで立て掛けた脚立の天板(高さ1.40m)の上に立って、3段積みの1番上にある廃ペットボトルが詰めら		墜	10

2010	11	~	れたフレキシブルコンテナバッグ(高さ2.74m)の投入口を、吊りベルトで縛る作業をしていた際に墜落したもの。なお、脚	はしご等	落・	 ~
		11	立は被災者が作業していたフレキシブルコンテナバッグの2段目に立て掛けてあった。		転落	29
		16	自社のリサイクル工場において、ダンプトラックを運転して、荷台の残土(泥等)を泥乾燥ピットに降ろす作業を行っていた被災		墜	50
2010	11	~	者が、ダンプトラックごと当該ピット(深さ6m)に転落し、搬送先の病院で死亡したもの。トラック荷台後部のあおりを固定し	トラック	落・	~
		17	た状態で荷台をダンプしたことにより、泥が落ちずトラックがバランスを崩したとみられる。		転落	99
2010	11	∥~	国道を走行中に、運転操作のミス、若しくは居眠り運転により走行車線をはみ出し、反対車線を走っていた中型トラックと正面衝 突してしまったもの。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2010	11	8	産業廃棄物の廃プラスチック(殆どが分別されたビニール類)を傾斜コンベアーで搬送し、ホッパーにため、破砕機で破砕し、圧縮梱包する作業において、廃プラスチックが傾斜コンベアー出口で詰まったため、ホッパー内部にホッパー点検口から被災者2名が入り、詰まった廃プラスチックを取り除く作業をしていたところ、その大量の廃プラスチックが落下して被災者2名が埋まり、窒息死した。	その他の材料	飛 来・ 落下	10 ~ 29
2010	11	~ 8	産業廃棄物の廃プラスチック(殆どが分別されたビニール類)を傾斜コンベアーで搬送し、ホッパーにため、破砕機で破砕し、圧縮梱包する作業において、廃プラスチックが傾斜コンベアー出口で詰まったため、ホッパー内部にホッパー点検口から被災者2名が入り、詰まった廃プラスチックを取り除く作業をしていたところ、その大量の廃プラスチックが落下して被災者2名が埋まり、窒息死した。	その他の材料	飛 来・ 落下	10 ~ 29
2010	10		トラック(積載荷重2.6t)の荷台に積まれた荷(サッシを立て掛けて置いておくための鉄製のラック、縦4.5m、横71cm、高さ34cm、重さ70kgの10個重ねを3列、合計30個)を固定していたワイヤーの荷締め機を緩めて外したところ、荷が崩れ落ち、落下した荷の下敷きになって死亡したもの。	金属材料	飛 来・ 落下	1~
2010	10	12	分水工場のA槽、B槽それぞれの廃液を汲み上げ、タンクローリーで運んできたアルカリ性混合廃液(砒素、シアン化合物等)をローリーに繋いだホースで燕工場の地下ピット(反応槽)に移す作業中、ローリーの上に昇りマンホールを開け残量確認などしていたところ、ローリー内部の廃液が何らかの反応でアルシンガスを発生し呼吸保護具を装着していなかったため、具合が悪くなり	有害物	有害物との接	50 ~ 99

			地上でうずくまっているのを発見され、死亡した。		触	
2010	10		タイヤリサイクルセンターの作業場内においてダンプトラックから下ろした回収済の切断タイヤを破砕機にて社長が整理しようと 前進したところ、右前の作業半径内に立っていた被災者が破砕機のクローラにひかれ、死亡したもの。	その他の 建設機械 等	はさ まれ 巻 込 れ	10 ~ 29
2010	9	14 ~ 15	タッチメント下部と地面との間に頭部を挟まれているところを発見され、その後死亡が確認された。当該フォークリフトはマスト 昇降用の油圧ホースが破断し作動油が漏れていた。被災者が単独で作動油の漏れを点検中、アタッチメントが被災者の上に降下、	フォーク リフト	はさ まれ 巻 込 れ	50 ~ 99
2010	7	11 ~ 12	廃材を選別するコンベアのラインで作業中、ベルトコンベアを停止せずに作業を行ったため、磁選機のローラー部に右腕が巻き込まれ、死亡した。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	30 ~ 49
2010	7		業を終了させ、保護帽を掛ける場所で倒れた。病院に搬送されるも同日熱中症により死亡した。当日16時の気温は35.4℃	高温・低温環境	高温低物の触	10 ~ 29
		8	産業廃棄物処理工場内において、運転席付きの天井クレーン(つり上げ荷重8.75t)を使用し、くず鉄を移動する作業を行お		飛	

2010 7	~ 9	うとしたところ、付近に積み上げてあった破砕前の自動販売機(積み上げた高さ約5.5m)に、同クレーンのフックに取り付けたリフティングマグネットが接触したため、同自動販売機が崩落し、付近で作業中だった労働者2名のうち1名がその下敷きとなり死亡し、もう1名が軽傷を負った。	クレーン	来・落下	1~ 9
2010 6	~	事業場が管理する道路(こう配約10度、幅約10mの舗装路)の中央付近に落下していたコンクリート塊をトラクター・ショベルを使用して撤去する作業中、下り方向へ後進させたところ、路肩から車両とともに約30m下の斜面へ転落した。誘導者はいなかった。		墜落・転落はさ	10 ~ 29
2010 5	~	産業廃棄物処理施設内道路清掃のための散水車に施設内調整池において給水作業中、散水車が後退しはじめ、給水作業を行っていた被災者が散水車と擁壁間に挟まれた。なお、当該作業は1人作業であったため、災害発生状況の詳細は不明。作業場所は調整池への取付け道路でスロープ(約8度)になっており、車止めの設置等散水車の逸走防止措置を講じていなかった。	その他の動力運搬機	まれ 巻き 込ま れ	1~
2010 4	11 ~ 12	被災者は事業場敷地内において、車両積載型トラッククレーンを使用し、廃材の石膏ボードを当該クレーンの荷台に積み込み、処理場へ運搬する予定であった。積み込み作業終了後、使用していた当該クレーンのアウトリガーを一番高い位置にセットした状態で、何らかの理由により当該クレーンの車体下部に潜り込んでいた。その後、クレーン駆動用のシャフト部分に右腕が巻き込まれている状態で発見されたが、死亡が確認されたもの。	移動式クレーン	はさ まれ 巻き 込ま	30 ~ 49
2010 3	14 ~ 15	を最大に張り出しをせず、中間張り出しの状態であったこと、また、作業場地面に水たまりがあり、地盤が軟弱な状態にもかかわらず敷鉄板等の措置を講じないまま使用していたことで、収集箱をつり上げた際にクレーンが転倒し、運転席と直近にあった別の	移動式クレーン	はさ まれ 巻 よ	10 ~ 29
2010 3	8 ~	トラックに積み込んだアルミリサイクル原材料が走行中に落下するのを防止するため、荷台の上に乗り、積み荷の状態を確認して いたところ、足を滑らせ墜落した。	トラック	墜落・	10 ~

		9			転落	29
2010	3	15 ~ 16	工場内で、鋸屑製造機に材料(木材)を送給する作業を 1 人で行っていた被災者が、同製造機の送給設備の駆動チェーンに左腕を 巻き込まれた状態で発見された。被災者は救出されて病院に搬送されたが死亡が確認された。	その他の 木材加工 用機械	はさ まれ 巻 よ れ	1~
2010	3	∥~	配送先に向かうため、大型トラック(車両総重量22t)で国道(片側2車線)を走行中に、運転の操作ミスにより、横転して中 央分離帯に激突した。被災した運転手は頭部等を強打して搬送先の病院で死亡したもの。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2010	2	~	フラフ燃料(紙くず、繊維くず、廃プラスチックをフイルム状に破砕し燃料化したもの)製造工程において、原料(廃プラスチック)をはい積みしていた近くで清掃作業中の被災者に、はい(1.2m×1.2m×0.9m、重さ340kg)2個が落下し、当たったもの。	荷姿の物	飛 来・ 落下	10 ~ 29
2010	2	 ∼	粉砕機直下に設置された粉砕後の木屑を運搬するフライトコンベア内に、1人で深夜作業を行っていた被災者が、何らかの理由で 巻き込まれた状態で、出社した協力会社作業員に発見されたもの。	作業床、歩み板	墜 落・ 転落	100 ~ 299
2010	1	9 ~ 10	被災者ら派遣労働者3人は作業場(平屋)でドラム缶から汚泥を取り出し石灰と攪拌する作業に従事。被災者はドラム缶8個のふたと中のビニル袋の開封し終えた時に、同僚がフォークリフトで開封済ドラム缶1個を回転式クランプで挟み運搬してきたので後ろに下ったところ、汚泥と石灰の攪拌作業を行うドラグショベルが被災者に気付かずに1.1m後退したため、被災者は右側クローラに両足を腰付近まで轢かれたもの。	掘削用機械	はさ まれ 巻き 込 れ	100 ~ 299
		10	工場内において、廃棄物(石膏ボード等の廃材)を重機(ドラグショベルの先端をハサミに付け替えたもの)を使用して片付けて いた。気づくと重機を運転していた被災者が運転席とアームの隙間に上半身を挟まれて死亡したもの。被災者が何らかの理由で	その他の	はさまれ	10

2010	1	~ 11	アーム側に身を乗り出し、挟まれた。重機は中古で購入した当初からアーム側(右側)の全面ガラスはなく、そのまま使用していた。	建設機械等	巻き 込ま れ	~ 29
2009	7	∥~	工場内にて、焼却炉の配管メンテナンスのため、配管を取り外し後の取付け(ボルト締め)作業中に、高さ約5.1mの足場の上にいた被災者が墜落した。	足場	墜 落・ 転落	1~
2009	1	~	破砕処理機で石膏ボードの破砕作業を一人で行っていた作業者が何らかの原因で破砕部(回転部)に詰まった金属片等を取り除くため回転部に手を入れ巻込まれ、被災者の悲鳴で他の作業者が機械を停止させたが、巻き込まれた作業服によって身体を圧迫され被災した。なお、回転部の覆いは破損により当時取り外されていた。	混合機、粉砕機	はさ まれ 巻 む れ	10 ~ 29
2009	5	∥~	被災者は、同僚3人と貨物用コンテナ横に置いていたバンパー等の廃材を片付けていたところ、当該コンテナに部分溶接して立てかけてあった鉄板(縦2m×幅6m×厚さ1cm×重さ約1,120kg)が倒れてきて、鉄板と廃車の間にはさまれた。	金属材料	崩 壊・ 倒壊	10 ~ 29
2009	1	~	木材チップを粉砕し、おが屑にする工場において粉砕機からおが屑貯蔵庫へ運ぶベルトコンベヤー最下流のプーリー(幅38cm、径24cm、高さ3.3m)部分にはさまれた。被災者はフォークリフトに取り付けたバケット(アタッチメント、高さ1.78m)に上がり、稼動中のベルトコンベヤーの点検又は補修等を行っていた。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま れ	10 ~ 29
2009	5	~	被災者は、工場出入口のシャッターボックス上部の鳩の巣を確認のため、フォークリフトに挿入したパレット上に搭乗し、付近までリフトアップしてもらった。そこから、被覆電線に足を掛けのぞき込もうとしたところ、たるみ防止用に止めていたクリップが外れ、バランスを崩し約4m下の床上に転落した。	フォークリフト	墜落・転落はさ	10 ~ 29

2009	9	~	被災者は、2tトラックで回収してきた資材(木材の平板等)を手作業で積み卸したあと、同僚への連絡のため2tトラック前方を歩いていた。2tトラック(勾配約2度の傾斜地に止めていた)が動き出したため止めようとしたが、そのまま2tトラックに押されて、段差のある約1m下で2tトラックの下敷きになった。	トラック	まれ 巻き 込ま れ	10 ~ 29
2009	4	9 ~ 10	客先構内にて、低床ジブクレーン廃棄のため、移動式クレーンを用いて搬出作業を行っていた。廃棄機械はベースフレームの上に 旋回フレームが載り、その上に起伏ウインチ、巻上ウインチ、制御盤があった。起伏ウインチ、巻上ウインチを搬出し、制御盤の みになった際、旋回フレームのバランスが崩れ、ベースフレームからずり落ち、同フレーム上で玉掛け作業補助を行っていた被災 者が約1.9mの高さから墜落した。	金属材料	墜落・転落	1~
2009	6		作業者3人(被災者を含む)で異常停止したコンベヤーを復旧させるため、コンベヤーの開口部分から搬送物(チップ状の木片)の除去作業をしていたところ、他の作業者がコンベヤーを起動させたため、被災者がコンベヤーの稼働部分と開口部分の枠との間にはさまれた。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2009	10	11 ~ 12	事業場の廃プラスチック選別場において、中二階(高さ約2.1m)で脚立(高さ約1.4m)に乗り、壁面上部の隙間を布で塞ぐ作業をしていた被災者が、中二階から地上のコンクリート床に墜落した。	はしご等	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2009	6		産業廃棄物中間処理施設内において、被災者と重機オペレーターが重機(グラップル)を使用してステンレス製タンク(重量約310kg)をつり上げ、コンテナボックスに投入する作業を行っていた。その際、被災者がつり上げられたタンクの位置を調整していたところ、重機のフックに玉掛けしていたワイヤロープが外れ、落下したタンクにはさまれた。	移動式クレーン	飛 来・ 落下	10 ~ 29
2009	5	17 ~ 18	選別ヤード内にて、ダストコンベヤーの周囲で清掃作業を行っていたところ、当該コンベヤーに巻き込まれ、被災した。救急車に て病院に搬送されて手術を受けたが、死亡した。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29

					れ	
2009		 ~	中型貨物自動車で高速道路を走行中、緩やかな左カーブを曲がりきれず左壁面に衝突し、はずみで車体が数回回転して中央分離帯 に激突した。助手席の被災者が死亡し、運転者が重傷となった。	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	30 ~ 49
2009	8	12 ~ 13		混合機、粉砕機	はさ まれ 巻き 込ま れ	10 ~ 29
2009	3	~		その他の 建設機械 等	激突され	1~
2009	8	~	焼却設備の煙道保温材に錆による腐食が認められたため、鋼板を巻きつける補修作業中、東側半面のボルトの取付が終了し、西側半面のボルト取付のため、東側歩道を移動し、煙道北側部分より西側の点検台に移動しようとしたところ、誤って足を滑らし、水タンク上部(高さ約7.65m)から地上に墜落した。	通路	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2009	12	~	被災者は、ペットボトルのリサイクル機械へ使用済みペットボトルを供給する作業を行っていたところ、ホッパー内に滑り落ち、 這い上がることができない状況で、動き出したコンベヤーにより移動させられた後、機械の隙間に巻き込まれた。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2009	9		被災者は、商店の土場にてトラックからH形鋼(長さ4.5m×幅0.5m×高さ0.2m)の荷降ろし作業中、移動式クレーンでつり上げた同鋼材を高さ3.0mの位置に静止させていたところ、同鋼材が回転したため以前から積み上げられてあった他の鋼材に激突し、こ	金属材料	崩壊・	10 ~

		15	の勢いで倒れた鋼材(総重量4.16t)の下敷きになった。		倒壊	29
2009	6	8 ~ 9	被災者は、ゴミ収集車を運転して災害発生現場のゴミ置き場に停止させ、同僚2人とともにゴミの収集を行っていたところ、ゴミ収集車が後進してきたため、これを止めようとゴミ収集車の後ろに回り込み、塀との間にはさまれた。ゴミ収集車のエンジンは停止されておらず、ギアはニュートラル、サイドブレーキを引いていたが、車止めは使用されていなかった。現場の傾斜は約3度であった。	トラック	交通 事故 (道 路)	100 ~ 299
2009	5	~	トラクター・ショベルが地面に広げた廃材から鉄筋を拾い集める作業に従事していたところ、廃材を広げるためにプラントから後	整地・運 搬・積込 み用機械	激突され	30 ~ 49
2008	12	11 ~ 12	産業廃棄物処理場において、産業廃棄物の解体用機械(クラッシャー)の右側面にいた被災者は、前進した当該解体用機械のカウンターウエイト右後部付近とコンテナ箱(1.8m×1.8m、高さ1m)の間にはさまれて死亡した。	その他の 一般動力 機械	はさ まれ 巻 き れ	1~
2008	1	 ~	被災者は乗用車を運転して産業廃棄物処理場へ向かう途中、国道でスーパーの駐車場から出てきた軽自動車と衝突した。このはず みで被災者の乗用車が対向車線に飛び出して走行中のバキュームカーと正面衝突して死亡した。	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	1~
2008	11	14 ~ 15	被災者はトラックを運転して事業場から廃油の収集を行った後、帰社する途中の国道の交差点で軽ワゴン車と衝突した。	トラック	交通 事故 (道 路)	1~
		1	施設担当者が流動床型焼却炉のスラッジコンベヤーのチェーンを緊張したため、引継ぎ事項として当スラッジコンベヤーの稼働状		はさ まれ	300

2008	2	 況の確認を指示した。引継いだ被災者が定期パトロール作業中にスラッジコンベヤーの点検口から覗き込んだ際にはさまれた。	コンベア	巻き 込ま れ	~ 499
2008 1		被災者は、同僚(運転手)とごみ収集運搬車(2tダンプトラック)を使用して、資源ごみの収集作業を行っていた。その際、路上 (坂道)に停車していた無人の当該運搬車が前方に動き出したため、当該運搬車を止めようとした被災者が付近の電柱と車両前方 右角部分に身体をはさまれ死亡した。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま	30 ~ 49
2008	1 2	フォークリフトの油圧ホースが劣化していたため新しいものと取り替える作業を被災者が一人で行っていた。エンジンはかけてい なかったが、修理中にレバーに触れてしまったためキャビンの前とマストのベースにはさまれているところを発見された。	フォーク リフト	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2008	1 ^	燃えるごみ、汚れたプラスチック容器等を入れたビニール袋を両手に持って廃棄用シュート投入口に向かっていたところ、転倒し てシュート投入口の角で強打して死亡した。	作業床、歩み板	転倒	10 ~ 29
2008	٠ <u>-</u>	被災者は、客先の工場棟の屋上でペントハウス上に設置されている貯水槽の清掃作業を同僚1名と行なっていた。その際、当該貯水槽付近から約4m下の屋上床面に墜落して死亡した。なお、同僚は被災状況を見ておらず、被災者が墜落直前にいた位置は不明である。	その他の 仮設物、 建築物、 構築物等	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2008	12 ~	√ て、2人は午前1時頃に社内をパトロールした後、一度、休憩室に戻って来た。その後、被災者がいなくなったので同僚が社内を捜	混合機、粉砕機	はさ まれ 巻き	30 ~

		2	したところ、被災者がダスト調湿装置内にはさまれて逆さの状態になっていた。		込ま	49
					れ	
2008		~	木くず再生処理を行う破砕機において、磨耗したハンマー部の肉盛(溶接)工事を終えた後、被災者が回転軸部分のある破砕機内 部に入って溶接部の写真撮影を行っていたところ、他の作業者が破砕機を始動させたため、破砕機に巻き込まれて死亡した。	混合機、粉砕機	はさ まれ 巻き 込ま れ	1~
2008	1	~	作業終了時刻に被災者の姿が見えなかったため、同僚らが工場内を捜していたところ、金属屑を圧縮する装置(横押同調装置)の 地下機械室で、当該装置の押板のアームにはさまれている被災者を発見した。	その他の 一般動力 機械	はさ まれ 巻 よ れ	50 ~ 99
2008	11	~	産業廃棄物選別コンベヤーにおいて、廃棄物の選別作業に従事していた被災者が、コンベヤー下部のベルトの回転軸に衣服を巻き 込まれ死亡した。	動力伝導機構	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2008	1	~	事業場の資材置き場において、車両積載形トラッククレーン荷台上の型枠資材の積み下ろし作業を行っていたところ、突然、積荷 が崩れて背部に激突し、これに押し出される形で荷台より転落して身体を強打した。	荷姿の物	崩 壊・ 倒壊	30 ~ 49
2008	10	~	焼却炉付属設備である排煙塔内部の点検業務を行っていた。点検作業を終えて枠組足場3段目の作業床上(H=5.1m)から点検作業 時に使用していた移動はしごを地上に降ろそうとしたところ、バランスを崩して足場上から地上に墜落して死亡した。	足場	墜 落・ 転落	30 ~ 49

2008	6	~	産業廃棄物の積換え保管場所において、トラックで運搬されてきた産業廃棄物の分別作業を行っていたところ、後進してきたドラ グ・ショベルにひかれた。	整地・運搬・積込み用機械	はさ まれ 巻 ま	1~
2008	2	~	産業廃棄物処理事業場内において、全自動減容機(廃棄物を立方体に圧縮する機械)を使用して、ベルトコンベヤーから供給されてくる廃棄物を加圧する作業中に被災者が廃棄物投入口から機械内に落下又は立ち入ったため、加圧のためせり出してきたピストンと排出口との間に身体をはさまれて死亡した。	その他の一般動力機械	は まれ 巻 込 れ	10 ~ 29
2008	4	11 ~ 12	被災者は、石膏の入った円柱形の袋(直径90cm、高さ約90cm)の上に乗り、乗っていた袋より一段高い位置に積まれていた同種の袋を重機で運搬するために、ワイヤーを重機のフックと運搬する袋のつり紐に取り付けていた。その取り付けを終えて重機の邪魔にならないように袋の上から後ろ向きに降りようとした際に、乗っていた袋の上のつり紐に足を引っ掛けて、後ろ向きに墜落した。	荷姿の物	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2008		3 ~ 4	ごみ収集のため、3名で2tトラックにてごみ収集に向かう途中、国道の中央分離帯の縁石に乗り上げて横転した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2008	5	~	産業廃棄物処理施設内において、破砕機で破砕した木くず等を搬送するベルトコンベヤー付近の清掃作業を一人で行っていた被災者が、コンベヤー端部のローラー(直径約0.4m、幅約1.6m)とゴムベルト(幅約1.5m、厚さ約14mm)との間に巻き込まれて死亡した。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま れ	30 ~ 49

2008	4	~	産業廃棄物処理施設内において、破砕機のフタを開けて内部に付いた土砂等をケレン棒等で取り除く作業中、同僚が排出コンベヤーの起動ボタンと破砕機の起動ボタンを押し間違えたため、破砕機が起動して破砕機の回転部(ハンマー)と回転部をおおっている壁の間にはさまれて死亡した。	混合機、粉砕機	は ま れ 巻 よ れ	30 ~ 49
2008	9	 ∼	被災者がタンクローリーを傾斜地(斜度8度)に停車させて汚水を積み込み(吸引)作業中、タンクローリーが後退し、後輪の下 敷きになり死亡した。	トラック	はさ まれ 巻 む れ	10 ~ 29
2008	12	15 ~ 16	産業廃棄物処理場において、搬入された汚泥水を貯めておく水槽から固形物の分離処理を行うための沈澱処理槽へ大型バキュームカーを使用して汚泥水を移す作業中に水深約2mの沈澱処理槽の中に転落して死亡した。単独で作業していた被災者の姿が見えなくなったことから、被災者を捜していた同僚が沈澱処理槽の汚泥水を抜いてみたところ、処理槽の底に沈んでいる被災者が発見された。	建築物、構築物	おぼれ	1~
2008	4	~	被災者は同僚1名と共に、タンク車で回収した汚泥を産業廃棄物処理場で排出した後、タンク内の洗浄作業を行った。洗浄作業終了後、被災者の合図で同僚がタンクを降下させハッチを閉じたが、被災者の姿が見えないことに気付きハッチを確認したところ、被災者がタンクとハッチの間にはさまれていた。	その他の動力運搬機	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2007	9	10 ~ 11	産業廃棄物の処分場において、粉砕した骨材から不純物除去作業を行っていたところ、コンベヤーが詰まり、修理しようとしてコ ンベヤーに巻き込まれた。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	1~

					れ	
2007	5	∥~∥	被災者が単独でパッカー車を運転し、廃棄物処分場から集取場所へ向かうため、走行していた際、普通乗用自動車が被災者の運転 するパッカー車の側面に衝突し、パッカー車が横転した。	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	30 ~ 49
2007	5	16 ~ 17	産業廃棄物を搬入するために入場してきたトラックの誘導作業をしていた被災者が、後進してきた機械(ドラグ・ショベルのショ ベル部分を蟹のはさみ状のアタッチメントに交換した機械、機体重量5.4t)のクローラーにひかれた。	その他の建設機械等	は まれ 巻 よ れ	30 ~ 49
2007	8	14 ~ 15	被災者は使用しなくなったポリプロピレン製排水タンク(直径1.8m高さ3m)を解体するため、単独で携帯式丸のこ盤を用い て切断しようとしていた。その後、倒れているところを発見された。	丸のこ盤	切 れ・ こす れ	50 ~ 99
2007	4	~	古紙収集を行なう事業場において、古紙を圧縮する紙プレス機のコンベヤー(ベーラー)のピット(深さ約30〜60cm)内で ダンボールの下敷きとなり仰向けに倒れている被災者が発見された。直前に被災者が同僚にコンベヤーを止めるように言ったこと から同僚が気付き止めたが、すぐに下敷きの被災者に気付かず、しばらくしてから発見された。	コンベア	はさ まれ 巻 よ れ	10 ~ 29
2007	5	14 ~ 15	破砕機の上でボード製品の投入作業中、破砕機の投入口(幅10cm)に巻き込まれた。	混合機、粉砕機	はさ まれ 巻き 込ま	1~

					ħ	
2007	8	5 ~ 6	ビルの産業廃棄物積み込み時に、気分が悪くなり、作業を中止して、運転席で横になって休んでいたが、15分後に意識がなくなり、病院に搬送途中に死亡した。	起因物なし	その 他	30 ~ 49
2007	6	10 ~ 11	会社の倉庫内で、回収してきた古紙等を3 t トラックから降ろしている最中にサイドブレーキをかけていなかったため、当該トラックが逸走し、それを止めに行った作業者が隣の家と当該トラックの間にはさまれた。	トラック	激突され	1~
2007	11	1 ~ 2	高速道路をトラックで走行中、工事規制帯に駐車していた工事車両(散水車)が逸走し、規制帯から走行車線に進入したところ に、被災者が運転するトラックが激突した。	トラック	交通 事故 (道 路)	50 ~ 99
2007	11	11	工場内の通路上に仮置きしていた鉄屑等を所定の置場に移動しようとして、4 t トラックを後退させていたところ、同通路上を通行していた被災者に気付かず、ひいてしまった。	トラック	激突され	1~
2007	11	~		その他の 金属加工 用機械	はさ まれ 巻き 込ま れ	10 ~ 29
2007	11	~		金属加工	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29

					ħ	
2007		∼	当該事業場工場内において、排水処理施設内備品の解体作業で作業終了後、施設内 2 階の壁面にある窓を閉めようとした際、 2 階 床面の開口部(脱水機を解体作業で取り外した後の穴)から 3 m下のコンクリート床面に墜落した。	開口部	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2007		15 ~ 16	建築現場から回収した建築廃材を積載形トラッククレーンに積載して、自社のリサイクルセンターに向けて国道を走行中、交差点 で信号待ちのため停車中のトレーラーに追突した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2006	12	~	被災者は、金属圧縮機(自動機械)より出てくるプレスされた空き缶の搬出作業に従事していた。 同機の空き缶が入る部分(プレス部)に、この上方での作業に使用していた「ちり取り」が落ちて入ったため、被災者は、これを取り出すためプレス部の上部からのぞき込んでいたところ、自動運転している同機の上蓋が閉まり、圧縮盤が作動し、同機に挟まれた。	一般動力	はさ まれ 巻き 込ま	30 ~ 49
2006	12		被災者は、市内の事業場から金属バリをトラック(普通貨物自動車)に積んで自社へ運搬途中、交差点で信号待ちしていた乗用車 に追突した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2006	9	10 ~ 11	フォークリフト(最大荷重1.5t)を傾斜地に止め、近くで別の作業を行っていたところ、当該フォークリフトが無人の状態で 突然動き出し、それを停止させようと近づいた時にフォークリフトが横転し、被災者がその下敷きになった。	フォーク	激突され	10 ~ 29
2006	10	∼	被災者は機械整備工で、機械整備の合間に機材倉庫北側へ屋根を設ける作業を行っていたが、屋根の梁に掛けた梯子脇の床面に倒 れている被災者が発見された。	はしご等	墜 落・ 転落	10 ~ 29

2006	10	10 ~ 11	被災者がゴミ収集車の後方ステップ上に乗り、収集車をバック運転していたところ、後方ステップ上に乗っていた被災者が落下 し、収集車にひかれた。	その他の乗物	激突され	1~
2006		7 ~ 8	屋外において、フォークリフトを運転していたところ、当該フォークリフト が横転し、運転者がその下敷きとなった。	フォーク	転倒	10 ~ 29
2006	9	 ~	被災者が3トンごみ収集車を運転して同僚と2名にて古紙回収を行っているとき、12メートル下の山林に転落し、車と木にはさ まれた。また、助手席に乗っていた同僚も、負傷した。	トラック	交通 事故 (道 路)	100 ~ 299
2006		~	作業所の岸壁において、建設発生土(残土)を船にコンベア等を使用して積み込む作業を5名で行っていた。積み込み作業終了後、一旦全員で船の中心あたりの岸壁で待機していたが、被災者は船の出航準備のため、船尾側の係留用ロープを船尾からもっとも離れた係船曲柱から外すため一人で岸壁を移動していたところ、係留用ロープに激突された。	その他の乗物	激突され	10 ~ 29
2006	7	16 ~ 17	工場のベルトコンベヤーラインで選別作業中、同僚が被災者のいないのに気付き、階段下を見たところ、倒れている被災者を発見 した。	階段、桟橋	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2006	5	9 ~ 10	建設現場から出る産業廃棄物を扱う中間処理場において、被災者は、稼動中のドラグ・ショベル(バケットを解体用の油圧式クラ ンプに交換)の真後ろで、手作業による産業廃棄物の選別作業を行なっていたところ、ドラグ・ショベルが後進し轢かれた。	その他の 建設機械 等	はさ まれ 巻 よ れ	50 ~ 99
2006		5 ~	国道の交差点で乗用車と被災者が運転するトラックが出会い頭に衝突、運転手は死亡、助手席にいた助手は打撲の怪我を負った。	トラック	交通 事故	30 ~

		6			(道 路)	49
2006	3	15 ~ 16	トレーラーに荷物の積込後、荷台のシート掛け及び荷締めを完了後に、荷台上(高さ約3.8m)から足を滑らせて地面に転落した。	トラック	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2006	4	∥~	産業廃棄物の最終処分場内において、約5度の傾斜の地面に停止していたゴミ収集車が動き出したため、選別作業をしていた被災 者は、同車を停止させるため運転席に飛び乗った。同車は瓦礫の山に衝突して停車したが、被災者が死亡した。	分類不能	その 他	30 ~ 49
2006	4	~	した。被災当時約60kg重のガスマトログラフィーを荷台に直接投下しており、当該機械も被災者とほぼ同時に荷台に落下し	建築物、構築物	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2006	3	17 ~ 18	リサイクルセンターへ産廃を運び込む作業中、脱着ボディーシステム車のエンジン動力伝達部分に土のうが絡まっていたため、車	その他の動力運搬機	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2006		~	工場内でガス溶断残滓を除去するため、ドラグ・ショベル(機体重量 4. 0 4 t)を高さ 6 0 c mの台座の上に乗せようとして、 天井クレーン(つり上げ荷重 1 0. 2 t)でドラグ・ショベル後部をつり上げた時、ドラグ・ショベルの運転席にいた被災者が横 転したドラグ・ショベルに挟まれた。	クレーン	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2006	3	0 ~	家庭ごみ収集作業中に、市道を時速30キロで走行中の機械式ごみ収集車より労働者が転落した。	トラック	交通 事故	1~

		1			(道 路)	9
2006	2	8 ~ 9	回収した廃船を修復し再使用するために、操船室の天井部分に設置されていたマスト(全高約6メートル)を根元部分で切断し、 撤去する業務に補助者として従事していたところ、切断されたマスト(ワイヤロープを掛けて、リフチングマグネット式の重機に より上方より繋がれていた)が振れて、それを避けようとした被災者が操船室の天井部分の作業床より約5メートル下の台船上に 墜落した。	その他の 仮設物、 建築物、 構築物等	墜 落・ 転落	1~
2006	2	~	産業廃棄物処理作業場で、ビニールを圧縮・梱包する機械(幅90cm、奥行74cm、高さ240cm、重さ790kg)をハンドリフトを使用して引いて移動する際に、床面の異物で進まなくなったため、手伝いに来た被災者が機械の左側面を押している時に、不安定であった機械が被災者側に倒れて下敷きになった。	人力運搬機	激突され	1~
2005	8	∥~	発酵槽において、高さ8mの点検用足場に上がり、メタンガスを排出するためのハッチが閉まらないよう角材を挟み込む作業を 行った後、地面に墜落した。	建築物、構築物	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2005	11	16 ~ 17	工場内において、機械設備の清掃作業中に攪拌機に挟まれた。	混合機、粉砕機	はさ まれ 巻き 込 れ	10 ~ 29
2005	3	14 ~ 15	トラクター・ショベルで舗装されていない道路を整備中、路肩から5m下の杉林に転落し、トラクター・ショベルの下敷きとなった。	整地・運 搬・積込 み用機械	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2005	6	14 ~ 15	 産業廃棄物処理工場内において、フォークリフトを所定の場所に移動させていたところ、前方にいた被災者に気づかず激突した。 	フォーク リフト	激突され	10 ~ 29

2005	5	~	産業廃棄物最終処分場内において、廃棄物として出されていた消火器を鉄くずとして回収するため、車両系建設機械に取り付けた 破砕機により、キャップを割り、消化剤を取り出そうとして消火器を挟み込んだ時、同消火器が跳ねて、側で合図していた被災者 に激突した。	その他の圧力容器	飛 来・ 落下	30 ~ 49
2005	10	15 ~ 16	 伐採木の積込み作業のためダンプトラックの荷台に上がっていたところ、バランスを崩し、3m下の道路に墜落した。 	トラック	墜 落・ 転落	1~
2005	5	22 ~ 23	大型トラックでバイパスを走行中、故障により路肩に止まっていたトラックに衝突した。	トラック	交通 事故 (道 路)	30 ~ 49
2005	12	8 ~ 9	タンクローリーで走行中、対向してきたダンプトラックがセンターラインをはみ出してきて正面衝突した。	トラック	交通 事故 (道 路)	1~
2005	7	11 ~ 12	産業廃棄物処理場内の調整池から流れ出す水の水質管理をしていた被災者が、当該池にボートで入った際、水中に転落した。	その他の起因物	おぼれ	10 ~ 29
2005		8 ~ 9	鉄製の箱を地上から高さ2mの位置でフォークリフトのフォークに載せたままの状態で後退移動中、この箱がフォークから落下 し、被災者に激突して下敷きとなった。	フォーク	飛 来・ 落下	10 ~ 29
2005	4	16 ~ 17		石、砂、砂利	飛 来・ 落下	1~

2005	1	13 ~ 14	おがくずの回収作業中、おがくずが崩壊し、埋もれた。	木材、竹材	崩 壊・ 倒壊	1~ 9
2005	4	~	事業場敷地内に駐車していたトラックを移動させるため、その前方に駐車しており進行の妨げとなっていた他の車を別の場所に移動させ、元のトラックに向かっていたところ、後方に逸走してきた他のトラックに激突され、駐車していた別の車両との間に挟まれた。	トラック	激突され	10 ~ 29
2005	8	16 ~ 17	廃プラスチック破砕機に廃棄塩ビ管を投入していたところ、ホッパー内に転落し、回転中の破砕機のローターに巻き込まれた。	混合機、粉砕機	墜 落・ 転落	1~
2005		6 ~ 7	国道沿いの事業場敷地内に軽トラックを止めて作業準備をしていたところ、飲酒運転の乗用車が軽トラックに追突し、はずみで軽 トラックが押し出され、軽トラックの前方で作業をしていた被災者をはねた。	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道 路)	1~
2005	2	 ~	焼却炉の補修作業のため廃棄物を投入するシリンダー室より、焼却炉の内部を確認中、廃棄物を投入する起動スイッチを他の作業 者が操作したため、被災者が動き出した扉に挟まれた。	その他の 一般動力 機械	は まれ 巻 込 れ	10 ~ 29
2005	10	18 ~ 19	土壌洗浄プラント内において、土壌洗浄作業の運転管理作業中、砂搬出用ベルトコンベヤーのローラー下端部に巻き込まれたス コップに激突された。	コンベア	はさ まれ き 込 れ	10 ~ 29

2005		-∼	高速自動車道インターチェンジ出口付近において、左カーブを曲がりきれずに道路右側へ横転し、そのはずみで、車外に投げ出され、横転したトラックの下敷きとなった。	トラック	交通 事故 (道 路)	30 ~ 49
2005	3	16 ~ 17	建設現場から運搬してきた泥土を、産業廃棄物処理施設内の深さ3.7mの処理槽に廃棄するため、ダンプトラックの運転席において、荷台を上昇させたところ、車両前部が浮き上がり、半回転した車両とともに処理槽内に転落した。	トラック	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2005	3	-∼	産業廃棄物中間処理を行う工場内において、廃棄物の第1次仕分け作業終了後、第2次仕分け作業を行う残渣をトラクター・ショベルにより収集作業中、後退してきたトラクター・ショベルにひかれた。	整地・運 搬・積込 み用機械	激突され	50 ~ 99
2005	10		ゴミ処理施設において、ごみ収集車のテールゲートを開けゴミをピットに投入する作業で、ゴミの投入補助をしていた被災者が収	その他の動力運搬機	はさ まれ 巻き 込 れ	10 ~ 29
2005	7	17 ~ 18	フォークリフトを使用して産業廃棄物を強酸が満たされたピット(水深1.2m)に投入する作業中、被災者がフォークリフトから降 りたところピット内に転落した。	その他の 装置、設 備	墜 落・ 転落	1~
2005	8	19 ~ 20	トラックにダンボール等を積み込んでいる途中、突然意識不明となった。	高温・低温環境	高温・低物の接	1~

					触	
2005	11	14 ~ 15	スクラップの解体作業中、地面に墜落した。	その他の 一般動力 機械	墜 落・ 転落	1~
2005	12	17 ~ 18	分別した廃材をフォークリフトで所定の置き場まで運ぶ際、前方にいた被災者に衝突した。	フォーク	激突され	30 ~ 49
2005	3	14 ~ 15	砕石プラントにおいて、被災者がドラグ・ショベルを操作し、ホッパーにコンクリート廃材を投入していたところ、ゴムベルトコ ンベヤーの端部のゴムベルトとプーリーとの間に挟まれた。	その他の一般動力機械	は ま 巻 込 れ	10 ~ 29
2005	9	16 ~ 17	フォークリフトからバケット(重さ310kg)を取り外す作業中、バケットの下敷きとなった。	フォーク	飛 来・ 落下	1~
2004	2	13 ~ 14	 産業廃棄物処理場中間保管場所敷地に隣接する川の堰堤(高さ約6.5m)の端から墜落した。 	建築物、構築物	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2004		9 ~ 10	産業廃棄物選別棟において、分別棟内の電線置き場に廃棄物を置き、所定の持ち場に戻る際、方向転換のため後退したトラク ター・ショベルの後輪にひかれた。	整地・運 搬・積込 み用機械	はさ まれ 巻き 込ま れ	1~

2004	1	13 ~ 14	置からごみ収集車が後退し、後方のブロック壁に衝突した。その際、被災者は、ごみ収集車と当該ブロック壁の間に挟まれた。	その他の乗物	交通 事故 (道 路)	1~
2004		~	汚泥運搬用のバキュームカーの始業前点検を運転手と被災者で行っていた際に、運転手が、タンク後部の油圧式で開閉するハッチを50~60cm開けてタンク内の汚泥の量を確認するためのフロートや、バルブの働きが正常であるかを点検し、これを終えたためにハッチを閉じようとしてレバー操作したところ、被災者がハッチに挟まれた。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま	30 ~ 49
2004	12	∥~	事業場構内の自動車保管場所でフォークリフトによる作業を終え、下り坂(勾配13度)をフォークリフトを運転して下っていると きに、進行方向右側の土手に乗り上げバランスを崩しフォークリフトごと転倒した。	フォーク	転倒	1~
2004	12	15 ~ 16	スクレーパコンベアを清掃中、スクレーパコンベアの歯車とコンベアチェーンの間に巻き込まれた。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	30 ~ 49
2004	1	~	不法投棄廃棄物の撤去作業完了後、重機をコンテナ車に載せようとコンテナの半分ほどまで載せたとき、上部旋回体を約90度旋回させたところ前方部が浮き始めたので被災者が重機から飛び降りようとしたが操作レバーにつまずき転倒し、その転倒したところに重機が倒れてきてヘッドガードと地面に挟まれた。		はさ まれ き 込 れ	30 ~ 49
					はさ	

2004	1 2	15 ~ 16	被災者がドラグ・ショベルの横を通って、後方のトラックへ行こうとした時に、作業中のドラグ・ショベルと横にあった廃材とに 挟まれた。	掘削用機械	まれ 巻き 込ま れ	1~
2004	1 12	2 ~	フォークリフトのフォークが上がったままになっていたので、運転者がフォークを下げようと運転席に乗らず運転席右側から手を伸ばしエンジンキーを回したところ、ギアが1速および前進に入っていたため前進し、付近で選別作業を行っていた被災者をひいた。	フォークリフト	はさ まれ 巻 ま れ	1~
2004	111		スレートでふかれた工場の屋根に同僚と2人で上がり、屋根上の苔等を除去する作業を行っていたところ、スレートを踏み抜き 9.5m下のコンクリート床面に墜落した。	屋根、は り、も や、け た、合掌	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2004	1 6	16 ~ 17	産業廃棄物中間処理業におけるコンクリート塊等破砕プラントのゴム製ベルトと金属製ローラーの間に挟まれた。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2004	1 12	7 ? ~ 8	出勤のためオフィス棟の地下2階から地下3階に階段を降りる際、足を踏み外し踊り場へ転落した。	階段、桟橋	墜 落・ 転落	10 ~ 29
		13	産業廃棄物中間処理場において、残土と石灰を混合するパドルミキサー内部に固着した固形物の除去作業をしていたところ、パド	混合機、	はさまれ	10

2004	4 1	1 ~ 14	ルミキサーが突然動き出して、パドルミキサーの回転軸に巻き込まれた。	粉砕機	巻き 込ま	29	
					n		
					はさ		
		13		混合機、	まれ	10	
2004	4 1 ·	1 ~		粉砕機	巻き	~	
		14		173 FT 1786	込ま	29	
				ħ			
		10			激突	10	
2004	4 1	1 ~	ゴミ集積所内において作業中、停車していたゴミ収集車が緩い下り坂で後ろに動き出し、車とゴミ集積所の棚との間に挟まれた。	トラック		が失され	~
		11			311	29	
					はさ		
		17			まれ	30	
2004	4 9	_	がれき受入ヤード入口付近の緩やかなスロープ部で、砂利入りのコンテナバック(1m×1m円筒形、重量1.2t)をフォークリフト	フォーク	巻き	~	
		18	∥でつり上げて移動中、右側前輪がスロープから脱輪、バランスを崩し横転したフォークリフトに挟まれた。 3∥	リフト	込ま	49	
					れ		
		10		その他の	墜	50	
2004	4 1	_	特殊焼却施設内にある消石灰タンクが詰まり焼却運転中に頻繁に閉塞するため、タンクの消石灰を全て抜き取るためにタンク内部 	装置、設	落・	~	
		11	│に入り、固まった消石灰を棒で押していたところ、消石灰に埋没した。 │	備	転落	99	
					はさ		
		20			まれ	10	
2003	3 3 1	2∥~		混合機、	巻き	_	
		21	いた者の姿が見えなくなったので辺りを探したところ、ホッパー内に転落しせん断機に巻き込まれて死亡していた。	粉砕機	込ま	29	

					れ	
2003	11	11	トラックでコンプレッサーを搬送中に、ハンドルをとられて対向車線に大きくはみ出し対向の11tトラックと激突し、助手席に 乗っていた者が死亡した。	トラック	交通 事故 (道 路)	1^ 9
2003		~	敷地に野積みされていた廃パレットを撤去する作業で、フォークリフトでトラックの荷台に積んでいたところ、地面が砂利敷きのためフォークのタイヤが潜って操作不能となった。これをトラックで牽引したときに、フォークが横転しフォークの運転者が地面とフォークとの間にはさまれた。	フォーク	転倒	1^ 9
2003		~	廃材仕分け用重機(ドラグ・ショベルのアタッチメントをはさみの形状に取り替えたもの。以下「フォーク」という。)でダンボール片を仕分ける作業で、高さ約1mに積まれたダンボール片をフォークでつかんで運搬しようとしたときに、フォークの運転席からは死角となっていたダンボール片の近くにいた者をダンボールとともにフォークでつかんでしまった。	その他の建設機械等	は ま 巻 込 れ	50 ~ 99
2003	10	~	リサイクルセンター内の廃棄物粉砕作業場所において、2名の作業員がそれぞれに重機を操作して産業廃棄物を粉砕機に投入する作業を行っていて、休憩のため重機から降りて同僚に缶コーヒーを手渡すため同僚の重機に近づいたときに、重機が突然バックしたため重機左クローラ部分にひかれた。	その他の建設機械等	はさ まれ 巻き 込ま	30 ~ 49
2003	10	15 ~ 16	事業場内において、10tダンプ・トラックに重機で建設廃材の木材片を積み込んだのち、荷台上(高さ3.35m)で荷台から飛び出している木材片の整理作業中に、荷台の縁から足を滑らせて地面に頭から墜落した。	トラック	墜 落・ 転落	1^
		10	コンクリート屑等の建築廃材リサイクルで、破砕したコンクリート屑をベルトコンベヤで運ぶ途中でコンクリート屑から鉄筋等の		はさまれ	10

2003	3 10) ~ 11	ゴミを手選別により拾い上げているときに、ローラー付近に落ちた鉄屑等を拾おうとしてコンベヤに巻き込まれた。	コンベア	巻き	~ 29
					h	
2003	3 10	~	貨物自動車をリサイクルセンター敷地内に入れるため、敷地入口の扉を開けてもらおうと貨物自動車を降りて入口扉の右側の塀に取り付けられたベルを押そうとしていたときに、サイドブレーキの引きが甘かったため貨物自動車が動き出し、貨物自動車と塀との間にはさまれた。	トラック	激突され	10 ~ 29
2003	3 10	10 ~ 11	産業廃棄物(木皮、木屑等)を処理するため、ショベルローダーのバケットで木屑をすくって 粉砕機へ投入しようとしていたときに、ローダーが前方へ 転倒して粉砕機を載せた台車に激突したため、台車が移動し台車とコ ンクリート塀との間にはさまれた。	ローダー	はさ まれ 巻き 込ま れ	10 ~ 29
2003	3 9		作業ヤード内で、内装解体現場よりトラックで搬入した廃材を重機で摘みショベルローダーのバケットに移していて、こぼれ落ちた廃材を拾うとしてトラックとローダー間に入ってきたときに、ローダー運転手がローダーを後進させようとして前進させてしまったため、ローダーバケットとトラック荷台との間に腹部をはさまれた。	整地・運 搬・積込 み用機械	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2003	3 7	16 ~ 17	 法面(のりめん)(勾配約40~48度)の草刈り作業中、高さ約12.5mの崖から転落した。 	地山、岩石	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2003	3 7	14 ~ 15	再生砕石工場で、ベルトコンベヤに詰った土砂を取り除く作業をしていたときに、運転を停止しないで作業を行ったため、右半身 をベルトコンベヤに巻き込まれた。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	1~

					ħ	
2003	7	7 ~ 8	廃棄物の収集運搬作業中に、スーパーの廃棄物置場付近で倒れているところを発見され病院に運ばれたが死亡した。	その他の起因物	その他	1~
2003		~	ルのアームを上げた状態で運転席から降りようしたときに、運転席内のアームを降下させるペダルに触れたためアームが降下し、	整地・運搬・積込み用機械	はさ まれ 巻 ま れ	1~
2003	5	∥~	焼却炉の排気煙突外部に取り付けられた作業台(高さ約10m、幅約1.5m、奥行約0.5m)上で、作業台に鋼製手すりをアーク溶接により取り付けようとしていたときに、仮溶接が終わった手すりとともに地上へ墜落した。	作業床、歩み板	墜 落・ 転落	1~
2003	3	10 ~ 11	ゴミの中間処理場で、手作業でゴミの選別作業をしていたときに、直進してきたホイルローダーにひかれた。	搬・積込	はさ まれ 巻 込 れ	10 ~ 29
2003	1	∥~	産業廃棄物処理場において、手分けでゴミの仕分け作業を行っていたときに、アタッチメントをつかみ用に交換した車両系建設機 械が移動してきてクローラにひかれた。	その他の建設機械等	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
					はさ	

2003	3 1	15 ~ 16	10tトラックの荷台後部床面の腐食個所の鉄板張替作業後に、後部あおり(質量約150~200kg)と荷台床面との間に胸部をはさまれた。	トラック	巻き	100 ~ 299
2002	2 12	7 ~ 8	ドラグショベルでトラックに瓦礫等を積載作業中に、身体を車外に乗り出してブームに挟まれた。	掘削用機械	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2002	2 11		水銀を含む汚泥を焙焼する処理装置において、ガスをシャワーリングする工程で強酸(PH2)となった洗浄水が入った送水タンク(容量1000?)にPH調整のため大量の苛性ソーダ(粒状)を投入したところ、洗浄水と苛性ソーダが急激に反応して爆発的に噴出し全身に浴びた。	有害物	有害 物と の接触	100 ~ 299
2002	2 11		産業廃棄物(金属くず等)をフォークリフトで回収してダンプに積みフォークリフトをバックしたところ、フォークリフトの爪 (高さ2.55m)から金属製コンテナ(112kg)が落下して胸に激突し、激突した衝撃で後ろに転倒した。	荷姿の物	飛 来・ 落下	1~
2002	2 11	∥~	2 t トラックで家屋廃材を積んで走行中、ガードレールに接触して横転したところに対向のトラックが衝突し、さらにこのトラックに後続の乗用車が追突した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2002	2 10	13	小売店の駐車場で、ごみ収集車で段ボールの回収作業中に収集車の回転板に上半身を巻き込まれた。	トラック	はさ まれ 巻き	10 ~

				込ま ,	29
2002	2 8	14 産業廃棄物処理会社の焼却炉の蓋の補修工事において、当日の朝まで焼却が行われていたため午前7時から炉内の灰に水をかった。 (熱中症) 送したが死亡した。 (熱中症)	高温・低	れ高温低物の触	10 ~ 29
2002	2 2	5 事業場内の斜面に約13mの電柱を設置する工事において、穴を掘って電柱を立てて埋め戻しを行ったのち休憩していたところ 立していた電柱が倒れてきて下敷きになった。	その他の 、自 仮設物、 建築物、 構築物等	はさ まれ 巻 ま れ	10 ~ 29
2002	9	14 休止ダクト撤去の準備作業として堆積粉じんを床面に落とすため、遮蔽板を支えていた鋼材をグラインダーで切断しかけたと~ に、遮蔽板もろとも堆積粉じん約20?が落下し埋まった。 15	その他の 危険物、 有害物等	来・	1~
2002	2 8	14 廃棄物処理プラントにおいて、破砕機へ投入するコンベヤーのプーリーに付着した異物を取除こうとして、コンベヤー先端でいる破砕機ホッパー内に墜落し、下肢を破砕機の回転歯に巻き込まれた。 15	近か 混合機、 粉砕機	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
		16	その他の	はさまれ	10

2002	7	~	圧縮したプラスチックをワイヤーで梱包する機械の近くで物を拾おうとして、機械と柱との間に挟まれた。	一般動力	巻き	~
		17		機械	込ま	29
					ħ	
		7	アスファルト再生プラントにおいて生産開始前の点検作業を行っていたところ、二次破砕ホッパーの下部排出口の詰まりを発見し	その他の	墜	1~
2002	6	~	たので長さ2mの鋼管を持ってホッパー内に入ったときに、突然、足元の内容物(アスファルトを砕いたもの)が崩れホッパー内	装置、設	落・	0
		8	で生き埋めになった。	備	転落	
		8		その他の	墜	1
2002	4	~	産業廃棄物を焼却するため、車両系建設機械を用いて運搬中に横転した。	建設機械	落・	1~
		9		等	転落	
		14	立業ウェルの窓間に乗れた。マルトしよに、他のおびしことと、こ、ベルナの日本はよりはことと、こ、ベルに乗れてまた。	整地・運	`&L c#11	10
2002	4	 ∼	産業廃棄物の選別作業を行っていたときに、他の者がトラクター・ショベルを後退させたためトラクター・ショベルに巻き込まれ *	搬・積込	激突	~
		15	た。	み用機械	され	29
					はさ	
		15		1	まれ	30
2002	6	∥~	破砕機(クローラ式の下部走行体に2軸せん断機とホッパー・排出コンベヤーがついている、質量16t)で畳の破砕中に、せん断機		巻き	~
		16	が詰まったのでホッパー内に降り、せん断機のカッターに両下肢、両上肢を巻き込まれた。	粉砕機	込ま	49
					ħ	
					はさ	
		8	호소사건 소 카사스 프셔크 고프셔크웨스 사고 아 왔다	19人機	まれ	
2002	5	∥~	廃木材をチップ材に再生する再生工場において、始業時にプラントを稼働させるため別の場所にいた同僚がシュレッダー(粉砕 ************************************	混合機、	巻き	1~
		9	機)の運転スイッチを入れたところ、シュレッダー(粉砕機)に巻き込まれた。	粉砕機	込ま	9
					ħ	
					はさ	

		14	サーマルリサイクル施設の感染性廃棄物貯留場内で、感染性廃棄物供給装置の運転を指示されて1人で4階の中央操作室を出て1階	その他の	まれ	30
2002	5	~	の操作盤に行き起動させたが約10秒後に異常が発生し、その後2~3分経過してもリセットされないので、同僚が確認に行ったとこ	動力運搬	巻き	~
		15	ろ1階NO2感染性廃棄物コンベア横で倒れていた。	機	込ま	49
					ħ	
		0		116.1. 44	崩	10
2002	5	~	資材置場に積み上げられたコンクリートがら(高さ約12m、幅約50mm、奥行約9.5m)を処理するため、ダンプトラックの荷台に		壊・	~
		ハックホー 1	バックホーでコンクリートがらを移し替えていたところ、コンクリートがらの一部が崩れ落ちバックホーの運転手を直撃した。 	石 	倒壊	29
		8			墜	50
2002	4	~	高さ3.2m、直径2mのFRP製塩酸タンクの更新作業において、タンク内の濃度35%の塩酸を抜き取るため、タンクタラップを登っ	化学設備	落・	~
		9	て頂部のマンホールを開けるため頂部の鏡板に乗ったときに、鏡板が破れたためタンク内に落下した。 		転落	99
		15	工場建屋内で、重機(フォークグラブ)で軽量コンクリート板を粉砕機に投入する前処理のため、フォークグラブのフォークで粉	その他の		
2002	4	~	 砕やキャタピラーで踏みつけ粗粉砕しているときに、近くで発じん防止のため散水していた者がフォークグラブのカウンターウエ	動力運搬	激突	1~
		16	イトとコンクリート壁との間に挟まれた。	機	され	9
				交通		
		6	ー 一方通行の道路上で、パッカー車の運転者が他の作業員を手伝うためパッカー車から降り、道路反対側にある塵芥収納庫に出され		事故	1~
2002	3	~ t	たごみを回収するためパッカー車前方から道路を横断していたときに、走行してきたトラックに跳ねられた。	トラック	(道	9
		7			路)	
		П			はさ	
		16		その他の	まれ	10
2002	2	~	リサイクルマスターと呼ばれる空缶プレス機械により回収された空缶をプレス加工中、プレス機内で残ったかすを除去しようとし	金属加工	巻き	~
		17	ていたときに、操作盤にかかった右手で投入口開閉スイッチを誤操作したため蓋が閉まり頭部を挟まれた。 用機	用機械	込ま	29
					ħ	
		П			はさ	

2002	3	~	廃棄物処理場において、産業廃棄物解体用機械の後方で仕分けした廃棄物を手作業によりコンテナ箱に入れる作業中に、旋回した 解体機械の後部とコンテナ箱との間に挟まれた。	その他の 一般動力 機械	まれ 巻き 込ま れ	10 ~ 29
2002	3	10 ~ 11	産業廃棄物処理場の満水になったピット(直径1.4mの円筒状で深さ2.1m)の清掃のため、蓋(格子状、質量70kg)を開けようと したときに蓋もろともピットに墜落した。	建築物、構築物	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2002	1	~	産業廃棄物リサイクルセンターで廃木材を粉砕してチップ状にする粉砕機の操作業務中、旋回した廃木材投入用重機(ドラグショ ベルに爪状のアタッチメントを取付けたもの)の右後部のカウンターウエイト部と粉砕機の昇降階段部分に頭部等を挟まれた。	その他の 建設機械 等	はさ まれ 巻 さ れ	1~
2002	1	4 ~ 5	産業廃棄物を運搬するため4tトラックで大橋を走行中、欄干を突き破り約10m下の川に転落した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2001		~	廃材置場で、最大積載量3.6tのトラックの荷台上からパチンコ台(重量13.5kg)をトラックの傍に置かれた鋼製コンテナの中へ投下中、パチンコ台が服に引っかかって台とともに投げ入れていたコンテナ上へ転落し、コンテナの縁に取付けられていたピースで腹部を強打した。	荷姿の物	墜 落・ 転落	1~
2001	12		産業廃棄物処理施設において、トラクター・ショベルで木片・木クズ等を運ぶ作業をしていて、木クズを降ろすためバックしたと き近くにいた者を右後輪でひいた。	整地・運 搬・積込 み用機械	激突され	10 ~ 29
		13	産業廃棄物運搬車のエプロン上において荷台の中を点検中に、エプロンから運転席屋根に転落したのちコンクリート床上(3.38m)		墜	1~

2001	10	~ 14	に転落した。	トラック	落・ 転落	9
2001	12		コンクリート再生プラントにおいて、ドラグショベルでホッパーにコンクリート片を投入する作業中にクラッシャーが詰まったため、クラッシャー出口付近でスコップでコンクリート片を取り除く作業を行っていたときに、コンベアと地面との間にはさまれた。	コンベア	はさ まれ 巻 よ れ	30 ~ 49
2001	6	 ∼	焼却場に廃材(木造家屋の解体で発生した木くず)を4tトラックで搬入されたので荷降ろしを手伝っていたところ、トラックの反対 側からトラクターショベルで荷台の廃材を押し出したため、その廃材の下敷きになった。	木材、竹材	飛 来・ 落下	50 ~ 99
2001	11	~	駐車場で爆発音がしたので様子を見に行ったところ、ダンパー車の横に血まみれで倒れている者を発見した。現認者がいないが、 廃液から可燃性のガスが発生していて、タンクに入って廃液の量を確認しようとハッチを開放した際何らかの原因で引火したもの と考えられる。	その他の起因物	爆発	10 ~ 29
2001	8	19 ~ 20	リサイクル施設工場内の廃棄物供給コンベア機械の下端部で周囲の清掃作業を行っていたところ、コンベア板を駆動しているチェーンの連結部ピンが外れてチェーンが切断し、それに伴いコンベア板の連結も切れてコンベア板が顔に激突した。	コンベア	激突され	30 ~ 49
2001	10	10 ~ 11	産業廃棄物を処理場に運搬しトラックでバイパスを走行中、左側壁に衝突し車外に投げ出された。	トラック	交通 事故 (道 路)	1~
2001		20 ~ 21	セメント会社に焼却炭を運搬し会社に帰る途中にトラックが脱輪したためレッカーを手配し、しばらくして乗用車が近くに向かってきたのをレッカー車とまちがえ場所を教えるため飛び出してひかれた。	乗用車、 バス、バ イク	交通 事故 (道	50 ~ 99

					路)	
2001	9	~	車両系建設機械(ブレーカー)を運搬し、運んできたブレーカーをトラックから降ろすため、荷台を約15度上げブレーカーのエンジンをかけたところ、ブレーカーのクローラが滑りはじめバランスを失って荷台から横転、落下し、地面とブレーカとの間に頭部をはさまれた。	解体用機械	はさ まれ 巻き 込ま	30 ~ 49
2001	8	∼	産業廃棄物の中間処理作業場でクラブトロリ式天井クレーン(吊上げ荷重4.5t、機上運転式)のリフチングマグネット式の吊り具を 使用し鉄屑の移動作業を走行レールに沿って運転台に乗り込む乗降場で運転台後部と鉄柵との間に挟まれた。	クレーン	はさ まれ 巻 込 れ	10 ~ 29
2001	7	14 ~ 15	 廃棄物として回収してきたドラム缶の上蓋をガス溶断中に、ドラム缶が爆発し、その際に飛んだ上蓋が顔面に当った。 	引火性の 物	爆発	10 ~ 29
2001	7	~	フライトコンベアの破損部分を取替する作業において、破損部分を切断した後の研磨作業をピット部と地下1階に分かれて行って いたときに、ピット部で作業していた者がコンベアの送りスイッチを床に落としたためコンベアが動き出し、地下1階で作業して いた者がコンベアに巻き込まれた。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2001	6	~	資材置場において、同僚と2人でリサイクル可能な鉄骨材の仕分け作業を行っていたところ、置場の脇に積まれていた鉄骨材の1本が斜めになっていたため、同僚がフォークグラップルを装備した重機を運転して真っ直ぐにし、2.3m後ずさりしたときにフォークグラップルでつかんでいた鉄骨材10本(総質量580kg)が落下しその下敷きになった。 フォークリフトを運転して鉄製の容器に爪を刺して廃棄物処理施設から出たごみの運搬が終わったのでフォークリフトを戻すため		飛 来・ 落下	100 ~ 299 50

2001	5		構内の傾斜地(勾配8度~18度程度)を直進してしていて、右にカーブして入庫しようとしたときにバランスを崩してフォークリフトが左側に横転し頭部をヘッドガードの縁に挟まれた。	リフト	転倒	99
2001	2	9 ~ 10	大型ダンプカー(10t)で高速道路を走行中、出口料金所へ向かうカーブを曲がりきれずにガードレールに接触して横転した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2001	4	4 ~ 5	トラックで産業廃棄物(廃プラスチック)の入ったコンテナを最終処分場へ運搬するため国道を走行中、緩い右カーブで運転操作を 誤ってトンネルの側壁に接触し横転して炎上した。	トラック	交通 事故 (道 路)	30 ~ 49
2001	4	~	構内道路においてバキューム車のポンプから流れ出た油を除去するため、ジョーロに中和剤を入れて路面に塗布していたときに、 汚泥の入ったボックス(重さ約1.3t)を汚泥脱水プラントから仮置場へ運搬作業中のフォークリフトに接触し、荷と路面の隙間約 25cmのところに頭部をはさまれた。	フォークリフト	はさ まれ 巻 ま れ	50 ~ 99
2001	4	13 ~ 14	建築廃材(鉄筋コンクリート)を破砕して礫として製品にする作業において、2次破砕に用いるスクロールクラッシャーの振動ふるいが作動しなくなったため、様子を見に行き振動ふるいを飛び越えようとして、ローラーミルの部分に両下肢を巻き込まれた。	混合機、粉砕機	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2001	4	16 ~	ホイール式トラクターショベルで4tトラックのけん引中にワイヤロープが切断したので交換しているときに、トラクターショベル が徐々に後退してきたため押していたが下敷きになった。	その他の動力運搬	はさ まれ 巻き	10 ~

		17		機	込ま	29
					ħ	
2001	3	∼	鉄くずの回収で、ばら荷のスクラップをトラックに積み込み、そのスクラップの不純物を取り除く作業を行っていたときに、同僚 が運転するクレーンのつり具(リフティングマグネット)に直撃された。	クレーン	激突され	1~ 9
2001	3	6 ~ 7	大型トラックで自動車道を走行中、パーキングエリアから本線への合流地点で進入路のガードレールに激突した。	トラック	交通 事故 (道 路)	1~
2001		~	事故渋滞のため停車していた車両5台の最後尾に、後方から走行してきた大型貨物自動車が追突し、停車していた車両5台も玉突き 衝突となったが、車両の点検等のため自分の車両と後方に停車していた車両の間にいた運転手が、玉突き衝突により自分の車両と 後方の車両との間に挟まれた。	トラック	交通 事故 (道 路)	30 ~ 49
2001	2	11 ~ 12	産業廃棄物中間処理施設で持ち込まれた産業廃棄物の分別作業中に、バックで運転中のトラクター・ショベル(ホイール式)の右後 輪に触れ転倒し頭部をひかれた。	整地・運 搬・積込 み用機械	激突され	1~
2000	7	~	廃品置場で廃品の積み込み作業を行うためグラップルクレーンを搭載した4t積みトラックを廃品置場横の県道(下り勾配8度)に止め アウトリガーを張り出していたところ、トラックが斜面を下り始めたのでそれを止めるため運転席に乗ろうとしたが間に合わず 9m下のH鋼製の門柱に激突し、門柱とアウトリガーのブームとの間に挟まれた。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2000	9	16 ~	大型トラックで国道を走行中、道路左側の敷地内に突っ込んで歩いていた2人のうち一人をはね、横転したのち駐車していた乗用	トラック	交通 事故	10 ~

		17	車に衝突して止まった。(被災者は死亡1名、負傷者4名)		(道 路)	29
2000		∥~	産業廃棄物(金属くず)を運搬機械でダンプに運搬中に、荷卸の用意をしていた者を運搬機械の後部とダンプの後部との間に挟ん	その他の 建設機械 等	は まれ 巻 込 れ	1~
2000	5	~	産業廃棄物処分場において、ドラッグショベルで地下焼却炉ピット内の焼却灰を除却する作業をしていていったん運転席を降り再度運転席へ戻る途中、ピットの可動式蓋のレール(高さ34cm)を乗り越えようとして左足がレールに引っかかりバランスを崩して転倒し、顔面を強打した。	通路	転倒	10 ~ 29
2000	10	 ∼	産業廃棄物中間処理施設において、トラクターショベルで搬入された産業廃棄物を木くず類・廃プラスチック類・その混合材の3 種類に分別し、手作業で分類していて、手作業を行っていた者がトラクターショベルにひかれた。	整地・運 搬・積込 み用機械	激突され	30 ~ 49
2000	8	 ~	軽トラックで走行中、対向の4tトラックのあおりがロックされていなかったため、すれちがう瞬間に倒れてきたあおりと衝突し た。	トラック	交通 事故 (道 路)	1~
2000	3	14 ~ 15	大型ダンプカーで産業廃棄物を運ぶ途中、県道の緩やかな下り坂で車体の右側から横転し、運転席から車外に放り出されて車体の 下敷きになった。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2000	11		産業廃棄物処理センター内において、産業廃棄物(空缶等約40kg)の入った合成繊維製の袋をフォークリフトのマストを4m67cm(マスト最上部までの高さ)伸ばして前向きに運行していたときに、作業所入り口の扉のレール部分(レール下部までの高さ4m60cm)に	フォーク	転倒	30 ~

		18	接触したため、フォークリフトが左側に転倒し、その下敷きになった。			49
2000	8	15 ~ 16	自動車修理業者の廃油を回収に行って坂道に停めた自分のタンクローリーが逸走し、下敷きになった。	トラック	激突され	10 ~ 29
2000	12	 ~	回収した有機溶剤等が入っていた「廃溶剤タンク」(内容積5?)の配管が詰まったので、内部の廃溶剤をバキュームカーで吸い出し たのち、内部の側壁に付着していたスラッジをスコップで掻き落としていたときに有機溶剤中毒となった。	有害物	有害物との接触	50 ~ 99
2000	9	14 ~ 15	傾斜角約5度の荷物発送場にテールゲート付ごみ収集車を駐車し、ジュースの空缶等のごみ収集作業を行っていたところ、ごみ収集車が動きだしてごみ収集車後部とプラットホーム(高さ0.8m)の端との間に挟まれた。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2000		8 ~ 9	H鋼構造物の防錆用塗装で使用する簡易マスクを取りに行き、その間に別の作業員が小型移動式クレーンを17mほど後退させたと ころ、運転に違和感を覚えたので停止させて見ると、マスクを取りに行った者が車体下部に倒れていた。	移動式クレーン	はさ まれ 巻き 込ま	10 ~ 29
2000	6	9 ~ 10	コンテナの上の角材(0.3×0.3×4m)に容器が接触したため、角材が落下しクレーン運転者に当たった。	移動式クレーン	飛 来・ 落下	1~
2000	5	12 ~	廃材を積込んで国道を走行中、中央分離帯を乗り越えて対向車と接触をしたのち、後続のトラックと正面衝突した。	トラック	交通 事故	10 ~

		13			(道 路)	29
2000	3	22 ~ 23	建設廃材等の焼却施設で、投入ホッパー及び焼却炉の運転担当者投入ホッパーのチェーンスプロケットに挟まれた。	動力伝導機構	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2000	4	~	積載形トラッククレーン(吊り上げ荷重2.93t)の荷台に積み込んでいた産業廃棄物が入っているゴミバケット(総重量推定2t)をクレーンで吊り上げて脇のダンプトラックの荷台に移し替える作業でダンプトラックのあおりにバケットを立て掛けて仮置きしたのち玉掛チェーンを架け替えるため荷台に乗ったときに、バケットがあおりから滑落し激突した。	荷姿の物	激突され	1~
2000	6	∼	倉庫内で廃棄物であるベッドのマットレスの解体作業を行っていたときに、バックしてきたトラクターショベルに接触転倒し、 ショベルの右前輪に胸部をひかれた。	整地・運搬・積込	はさ まれ 巻 き れ	10 ~ 29
2000	6	9 ~ 10	廃棄物を焼却工場に搬入して車両を斜面に駐車し、用事で車両をはなれていたときに車両が動き出したので、車両を制止しようと		はさ まれ 巻き 込ま	30 ~ 49
2000	3	∼	古紙の成形梱包機が故障したので、機械内部に立ち入ったときに、古紙の高さを検知するセンサーを遮ったために油圧の押出機が 作動し、両足を挟まれた。	その他の一般動力	はさ まれ 巻き	10 ~

		1		機械	込ま	29
					ħ	
2000	3	10 ~ 11	廃油回収のためトラックで自動車道を走行中、側壁に衝突して車外に投げ出され全身を強打した。	トラック	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2000	7	19 ~ 20	作業所内においてトラクターショベルを操作して分別した産廃ごみをコンベア横に押し集めるため前進させたところ、付近にいた 者を右前輪でひいた。	整地・運 搬・積込 み用機械	はさ まれ 巻 よ れ	30 ~ 49
2000	2	18 ~ 19	傾斜地(下り勾配5度)でトラックにドラグショベルを積み込んだ後、前上りの車台を戻すためトラックの側部でジャッキ下げの操作 をしていたときに、トラックが前進し、側にあった別のトラックの荷台との間に体を挟まれた。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま	1~
2000	3	10 ~ 11	廃液処理工場において、硫酸銅に消石灰を加えて中和させる槽(直径3.22m、深さ3m)のモーターのグリースアップを終えて戻る 途中、槽のアクリル製の蓋を踏み抜いて蓋とともに深さ2.15mの液体の入った槽の内部に墜落した。	その他の 仮設物、 建築物、 構築物等	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2000	10	∥~	解体した建築廃材の焼却場において、ホイール式グラップルで廃材を焼却炉に運搬していたときに、廃材の分別作業をしていた者 をグラップルの右後輪でひいた。	その他の動力運搬	はさ まれ 巻き	1~

		9		機	込ま	
					ħ	
2000	10	16 ~ 17	屋外ごみ分別作業場でドラグショベル、タイヤショベルとともにごみ選別作業をしていて、ドラグショベルの後方で待機していたところにタイヤショベル別の作業を行うため移動してきて待機していた者をひいた。	整地・運 搬・積込 み用機械	激突され	10 ~ 29
2000	5	7 ~ 8	道路拡幅工事現場に伐倒木を受け取りに行き伐倒木の積み込み作業を行っているときに、荷台から伐倒木と共に墜落し伐倒木の下 敷きとなった。	荷姿の物	飛 来・ 落下	30 ~ 49
2000		~	牛糞、生ごみ等の堆肥発酵槽のコンベア(幅3m、長さ3.5m)を上下させるモーター、減速機間を連結するベルト交換中、自重でコンベアが下降したことにより減速機側のプーリーが高速回転して破損し、破損片が左側頚部に当った衝撃で発酵槽底部(高さ2m)の堆肥上に転落した。	動力伝導機構	飛 来・ 落下	1~
1999			産廃処分場の汚水ます(縦1.3m、横1.3m、深さ約5.5m)に水質検査のサンプルを取りに入ったところ倒れ、助けに入った3名も倒れ、うち3名が死亡した。	有害物	有害 物と の接 触	100 ~ 299
1999		8 ~ 9	開放された汚水中和槽の流入口で18Lバケツに汚水を溜める作業を行っていて汚水から発生した硫化水素を吸入し中和槽に転落した。	有害物	有害 物と の接 触	1~
1999		~	産業廃棄物処理施設において、ガス冷却室(炉の燃焼ガスを水冷する施設)の側面のマンホールから上半身を入れて内壁の付着物を 除去しようとして、冷却室内に約10メートルを落下した。	建築物、構築物	墜 落・ 転落	10 ~ 29
					交通	

1999 1	1 2	~	4トントラックで国道を走行中、トレーラー(20t)がセンターラインを越えてきたのでこれを避けるため左側に寄ったところ、左側 に設置されていた道路用側壁に当り、その後走行してきたトレーラーと衝突した。	トラック	事故(道路)	1~
1999 10	0		ドラム缶に入っていた漁網用防汚剤(主成分:キシレン76%)を塩ビ製ホースでタンクローリーに移す作業を行っていたところ、突 然ドラム缶が炎上し、火傷した。	引火性の 物	火災	10 ~ 29
1999 9		~	汚泥処理施設内で、製造工場等から回収した汚泥に生石灰を投入し、攪拌して乾燥させる作業を行っていて、作業が一段落したので2ヶ所設けられたシャッターを開けようとしたときに突然爆発が起こり、出入口付近にいた作業員2名が火傷を負い、うち一名は入院治療を受けていたが、広範囲熱傷のため死亡した。	引火性の 物	爆発	50 ~ 99
1999 10		~	産廃処分場の汚水ます(縦1.3m、横1.3m、深さ約5.5m)に水質検査のサンプルを取りに入ったところ倒れ、助けに入った3名も 倒れ、うち3名が死亡した。	有害物	有害物との接触	10 ~ 29
1999 10		~	産廃処分場の汚水ます(縦1.3m、横1.3m、深さ約5.5m)に水質検査のサンプルを取りに入ったところ倒れ、助けに入った3名も 倒れ、うち3名が死亡した。	有害物	有害物との接触	100 ~ 299
1999 9		~	産業廃棄物処理作業場のクラッシャーに玉石が詰まったため、ゴミを選別していた作業員とバックホーの運転手が復旧作業を行っていたが、バックホーは別作業の応援要請を受けたので一時的にトラブル処理を中断し、帰ってきたときに選別作業員がクラッシャー投入口内でトラブル処理にあたっていることを知らずに投入口内にバケットを入れ、選別作業員に激突した。	掘削用機械	激突され	10 ~ 29
1999 8		~	施設内ごみピットより火災が発生したので消火活動を行ったが消火ができず、消防署に連絡して消防車が来たので誘導しようと屋 外の門の所まで行ったときに、急性循環不全のため死亡した。	その他の起因物	その他	10 ~ 29

		الــــا				
1999	5	9 ~ 10	プレハブ物置小屋のひさしの補修作業のため、ひさしへ脚立をかけ作業終了後にひさしから降りようとしたときに転落した。	はしご等	墜 落・ 転落	1~ 9
1999	5	6 ~ 7	建設現場の廃材を収集するためクレーン車で走行中、反対車線側の歩道施設に激突・横転し、車外に放り出された。	移動式クレーン	交通 事故 (道 路)	50 ~ 99
1999	7	~	ゴミボックスに入れた建築廃材を車両積載形トラッククレーンに積んで産業廃棄物処理場に運び、ゴミボックスを横転させて中の 建築廃材を投棄しようとしたところ、クレーンの定格荷重を超えたために横転し、その下敷きとなり死亡した。	移動式クレーン	転倒	50 ~ 99
1999	7	~	ダストボックスをフォークリフトのアタッチメントで挟んで持ち上げ汚泥ピットへダストを廃棄しようとフォークリフトを前進させ、ダストボックスをリフトで1.5m程上昇させた時、フォークリフトが傾き始め、汚泥ピット内へフォークリフトとともに転落した。	フォーク	墜 落・ 転落	50 ~ 99
1999		11 ~ 12	事業場内の汚水排水処理施設において、水処理管理の業務を単独で行っていたときに誤って、水槽に落ちた。	その他の 仮設物、 建築物、 構築物等	おぼれ	1~
1999	1	∥~∥	重機を使って鉄屑を破砕するため、破砕機へ供給するベルトコンベヤに鉄骨を載せる作業を行なっていたときに、破砕機の投入 ホッパー付近の供給ベルトコンベヤに近寄り巻き込まれた。	コンベア	はさ まれ 巻き 込ま	1~
		18	 ドラグ・ショベルのアタッチメントをグラップルフォークに替えた産業廃棄物の整理等で、廃棄物の斜面上を重機で上り、高所に	その他の		

1999	3		あった伐木を掴んで旋回したところ、アームの重さで前のめりになり、運転席から飛び降りようとしてレバーに引っかかり重機ご と転倒した。	建設機械等	転倒	1~ 9
1999	3	4 ~	中間処理場から最終処分場に廃プラスチックを運ぶため10tトラックで走行中、前方を走行中の10tトラックの後部に追突し、ハンドルをとられてガードレールに衝突した。	トラック	交通 事故 (道 路)	1~
1999	1	15 ~ 16	廃油置場で、廃油をドラム缶からバキュームカーで抜き取る作業をしていたところ、ドラム缶が爆発炎上し、焼死した。	引火性の 物	爆発	10 ~ 29
1999	3	∥~	機体総重量9650kgのトラクターショベルで産業廃棄物の押し出し作業を行い、その作業終了後、後進でその場から発進したときに、車両の後方で清掃作業をしていた者を右側後輪でひいた。	整地・運搬・積込み用機械	はさ まれ 巻 込 れ	50 ~ 99
1999	1	16 ~ 17	廃棄物を破砕機内に投入する作業中に、破砕機に巻き込まれた。	混合機、粉砕機	はさ まれ き 込 れ	10 ~ 29
1999	1	1 ~	タンクローリーが正門を出て市道を約12m進んだところで積雪のためスリップして立ち往生したのでショベルローダーで牽引する ため、ワイヤーロープを掛けにいってバックしてきたタンクローリーとショベルローダーとの間に挟まれた。	トラック	交 事故 (道 路)	30 ~ 49

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。