燃料小売業における労働災害発生状況(1999-2021年)

燃料小売業 コードNo.080204

燃料小売業における事故の型別労働災害発生状況(1999-2021年)

事故の 型	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	事故の型
墜落・転落	125	111	124	148	150	142	146	105	124	128	102	97	118	99	109	113	110	101	130	130	136	114	132	2,794	墜 落・ 転落
転倒	176	151	170	173	167	168	155	145	145	135	135	112	155	158	140	133	121	129	145	167	139	132	163	3,414	転倒
激突	43	41	41	34	44	33	33	34	28	32	22	21	23	22	30	21	29	35	21	29	31	30	30	707	激突
飛来・ 落下	54	31	48	17	37	25	25	23	17	26	21	23	19	11	21	16	16	16	12	12	20	11	23	524	飛 来・ 落下
崩壊・	8	10	18	10	9	9	12	14	12	5	8	6	6	4	6	3	4	10	2	7	6	7	4	180	崩 壊・ 倒壊
激突さ れ	31	31	25	20	26	32	27	28	28	26	17	18	23	19	16	12	10	19	13	15	18	11	17	482	激突され

																									はさ
はさま																									まれ
れ巻き	101	77	115	75	67	73	69	53	72	45	51	44	47	50	42	42	50	39	31	44	41	39	33	1,300	巻き
込まれ																									込ま
																									ħ
																									切
切れ・	21	17	19	11	16	14	13	18	8	10	7	4	10	7	4	7	6	12	6	2	12	8	5	237	n •
こすれ	2 1					4		10	0			4						12			12			237	こす
																									れ
D26-44																								22	踏抜
踏抜き	3	2	1	2	I	3						1					1			2				22	き
																									おぼ
おぼれ											1		18									1		20	れ
																									高
高温・																									温・
低温物																									低温
との接	24	16	21	25	15	13	14	9	10	9	10	5	3	14	4	8	7	4	7	13	8	10	11	260	物と
触																									の接
																									触
																									有害
有害物																									物と
との接	3	6	4	2		4	3	2	2	1		1	4	2		1		1	1	3		2	2	44	
						•		_														_	_		の接

触																									触
感電												1	1		1		1	1						5	感電
爆発	1	2	1	2			3			1				1		1								12	爆発
破裂	6	8	6	7	3	9	5	4	7	8	3	3	2	5	5	2	1	5	2		2	5	1	99	破裂
火災	1	2		2	1	3	1	2	4	2		2	2		2	1		1	1	2			2	31	火災
交通事 故(道 路)	66	57	57	62	61	57	49	42	49	35	36	41	35	43	29	39	37	26	31	31	30	18	28	959	交通 事故 (道 路)
交通事 故(そ の他)	4		1	3	1		1	1		1	3		1	2		1	1	2	1	1	1	3	1	29	交通 事故 (そ の 他)
動作の 反動無 理な動 作	88	78	70	88	67	49	66	58	71	65	43	61	75	73	62	77	46	59	68	81	60	71	87	1,563	動作の 動無 理な 動作
その他	3	7	12	3	7	4	5	7	5	9	3	2	12	2	3	1	6	2	3	3	3	5	16	123	その 他

分類不能	2	3	3	4	1	3	1	2	2	4	3	1	2	1	1				1	2	2	2		40	分類不能
合計	760	650	736	688	673	641	628	548	584	542	466	443	557	513	476	478	446	462	476	544	509	469	556	12,845	合計

燃料小売業における起因物(大)別労働災害発生状況(1999-2021年)

起因物(大)	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	起因物(大)
動力機械	35	37	50	30	26	28	28	22	36	22	23	20	18	19	23	21	16	25	21	15	17	15	20	567	動力機械
物上げ 装置、 運搬機 械	250	180	197	195	188	187	178	137	151	128	131	117	117	127	103	109	119	105	102	108	116	95	104	3,244	物上げ 装置、 運搬機 械
その他の装置等		112	118	108	99	110	97	96	103	114	80	72	86	83	93	98	88	94	89	97	106	90	124	2,265	その他の装置等
仮設物、建築物、 構築物		174	194	206	211	195	181	172	167	154	157	141	188	169	156	129	147	145	156	196	183	157	176	3,950	仮設物、建築物、 構築物

等																									等
物質、	31	29	41	28	32	31	31	23	19	17	9	17	17	15	8	15	7	11	13	14	6	16	16	446	物質、
材料												.,	.,												材料
荷	66	50	61	47	56	39	48	38	44	40	23	38	31	29	25	29	19	27	24	32	29	29	42	866	荷
環境等	25	21	35	20	23	18	25	27	20	25	17	17	50	23	33	35	21	27	32	43	26	28	26	617	環境等
その他	49	47	40	54	38	33	40	33	44	42	26	21	50	48	35	42	29	28	39	39	26	39	48	890	その他
合計	760	650	736	688	673	641	628	548	584	542	466	443	557	513	476	478	446	462	476	544	509	469	556	12,845	合計

燃料小売業における起因物(中)別労働災害発生状況(1999-2021年)

起因物(中)		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		起因物(中)
原動機	1		2						1					1				1	1				1	8	原動機
動力伝導機構	5	5	4	3	4	2	1	3	2	2	1	2	2	1	4	2	1	3	1	1	1			50	動力伝導機構
木材加																									木材加
工用機	1	4	3	1	1	5	1		3	1	1		1	2	1	3			1	1	1		2	33	工用機
械																									械
建設機械等		6	17	13	10	10	11	6	12	11	8	7	7	6	8	9	5	10	8	6	9	9	8	207	建設機械等
金属加																									金属加

工用機	3	6	5	5	2	5	3	3	2	2	4	2	2		3	2	3	3	4	2	3		2	66	工用機
械																									械
一般動	14	16	19	8	9	6	12	10	16	6	9	9	6	9	7	5	7	8	6	5	3	6	7	203	一般動
力機械							12								,			6					,	203	力機械
車両系																									車両系
木材伐																									木材伐
出機械																									出機械
等																									等
動力ク																									動力ク
レーン	5	6	10	7	4	10	9	5	7	7	7	1	2	4	4	2	6	3	3	5	5	3	4	119	レーン
等																									等
動力運	113	75	87	80	83	67	72	69	72	54	52	46	51	61	43	52	56	56	58	53	64	58	56	1 470	動力運
搬機	113	/5	07	00	63	67	/2	09	/2	34	52	40	51	01	43	32	30	30	36	55	04	36	56	1,478	搬機
乗物	132	99	100	108	101	110	97	63	72	67	72	70	64	62	56	55	57	46	41	50	47	34	44	1,647	乗物
圧力容		11	1.5	7	7				10	_	2	_		7					_	2	_			151	圧力容
器	12	11	15		/	4	6	6	10	4	3	5	4		6	6	6	8	6	3	4	2	9	151	器
化学設																			4					4.2	化学設
備						3	2									2								12	備
溶接装																									溶接装
置								2		2														9	置
炉、釜																									炉、釜

等	2				1					1														4	等
電気設備	2	2			1	1			1	1	1	1				2				2	2		1	17	電気設備
人力機 械工具 等		20	32	18	23	18	21	14	9	11	6	4	12	6	10	16	12	6	6	6	12	11	9	302	人力機 械工具 等
用具	43	49	53	61	47	59	54	52	48	69	55	47	53	49	53	50	52	65	57	64	64	64	80	1,288	用具
その他 の装 置、設 備	28	30	17	21	20	25	14	21	35	26	15	15	17	21	22	22	17	14	19	22	24	13	24	482	その他 の装 置、設 備
仮設 物、建 築物等	196	174	194	206	211	195	181	172	167	154	157	141	188	169	156	129	147	145	156	196	183	157	176	3,950	仮設 物、建 築物等
危険 物、有 害物等		14	16	11	11	10	11	8	8	3	1	3	7	5	1	5	1	2	6	8	1	7	6	160	危険物、有害物等
材料	16	15	25	17	21	21	20	15	11	14	8	14	10	10	7	10	6	9	7	6	5	9	10	286	材料
荷	66	50	61	47	56	39	48	38	44	40	23	38	31	29	25	29	19	27	24	32	29	29	42	866	荷
自然環境等	25	21	35	20	23	18	25	27	20	25	17	17	50	23	33	35	21	27	32	43	26	28	26	617	自然環境等

その他の起因物		14	12	10	14	10	13	7	8	12	5	1	10	10	11	10	4	6	7	10	4	7	18	214	その他の起因物
起因物なし		30	26	37	24	20	25	24	32	29	19	19	37	36	22	31	25	22	32	27	21	31	30	637	起因物なし
分類不能		3	2	7		3	2	2	4	1	2	1	3	2	2	1				2	1	1		39	分類不能
合計	760	650	736	688	673	641	628	548	584	542	466	443	557	513	476	478	446	462	476	544	509	469	556	12,845	合計

燃料小売業における起因物(小)別労働災害発生状況(1999-2021年)

起因物	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	起因物
原動機		2						1					1				1	1				1	7	原動機
動力伝		4		4		1	2	2	2	1	2	2	1	4	2	1	3	1	1	1			35	動力伝
導機構		4		4		•	<u> </u>			•			•	4		1	<u> </u>	1	·	•			33	導機構
丸のこ		1		1		1		2	1	1		1	2	1						1		1	13	丸のこ
盤		•							•					•								'		盤
帯のこ																								帯のこ
盤																								盤
かんな																								かんな

盤																						盤
角のみ																						角のみ
盤、木																						盤、木
エボー																						エボー
ル盤																						ル盤
面とり																						面とり
盤、																						盤、
JV																						ıv
タ、木																						タ、木
エフラ																						エフラ
イス盤																						イス盤
チェー		2				1							1							1	5	チェー
ンソー		_				1																ンソー
その他																						その他
の木材																						の木材
加工用													2			1					4	加工用
機械																						機械
整地・																						整地・
運搬・						_	_	1						1								運搬・
積込み		6	4	2	3	5	5	1	3	2	2	2	2	1	5	3	1	3	2	1	53	積込み
用機械																						用機械

掘削用機械	8	3	6	3	6	4	4	3	5	4	5	6	4	4	3	5	6	7	7	93	掘削用機械
基礎工 事用機 械			1					1							1					3	基礎工 事用機 械
締固め 用機械	1					1	1													3	締固め 用機械
解体用 機械	1	2	1												1					5	解体用 機械
高所作業車																					高所作 業車
その他の建設機械等	1	1	1		1	1	2				1	1		1						10	その他 の建設 機械等
旋盤												1	1							2	旋盤
ボール 盤、フ ライス 盤																					ボール 盤、フ ライス 盤
研削盤、バ	1	1	2	2		2	2		2		1	1		1	1		1			17	研削盤、バ

フ盤																	_
プレス																	
機械																	
鍛圧ハ																	
ンマ																	
シャー																	
その他																	
の金属	4	1	1	1	2	2	2		2	2	2	3	2	2	2	28	
加工用		•							_	_							
機械																	
遠心機													1			1	
械																	
混合																	
機、粉									1							1	
砕機																	
ロール																	
機(印																	
刷口一					1											1	
ル機を																	
除																	
(。)																	

射出成 型機																					射出成型機
食品加工用機械											1		1	1				1		4	食品加工用機械
印刷用機械																					印刷用機械
産業用 ロボッ ト																					産業用 ロボッ ト
その他 の一般 動力機 械	19	9	12	10	15	6	9	9	6	9	5	5	6	7	6	4	3	5	7	152	その他 の一般 動力機 械
伐木等機械																					伐木等機械
走行集 材機械																					走行集材機械
架線集材機械																					架線集材機械
その他																					その他

の車両																				の車両
系林業																				系林業
機械																				機械
クレー	1	1									1		1		1	1			6	クレー
 	ľ	1									1								6	ン
移動式																				移動式
クレー	1		1		1			1	2						1	2		1	10	クレー
ン																				ン
デリッ																				デリッ
7																				ク
エレ																				エレ
ベー	8	2	6	3	5	6	_		1	4	1	5		1	3		1	1	56	ベー
タ、リ	8	3	В	3	3	В	6			4		5	2		3			1	36	タ、リ
フト																				フト
揚貨装														1		1		1	3	揚貨装
置																			3	置
ゴンド																				ゴンド
5																				 =
機械集																				機械集
材装																				材装
置、運																				置、運

材索道																						材索道
簡易架																						簡易架
線集材																						線集材
装置																						装置
その他																						その他
の動力				2	2	1	1	1	1	1	1			1		1		1	2	1	16	の動力
クレー						•			•		•			•		•		•		•		クレー
ン等																						ン等
トラッ		81	75	67	61	64	50	48	41	47	56	42	48	52	47	53	49	60	53	52	1,046	トラッ
ク		01		67	01	04		40	41	47	30	42	40	52	47)33	49			52	1,040	ク
フォー																						フォー
クリフ		3	5	1	4	5	1	2	5	1	1	1	2	2	4		1	1	1	1	41	クリフ
 -																						٢
軌道装																						軌道装
置																						置
コンベ			_	_																	17	コンベ
ア				1	1	2	1	2		2			1				1	2	1		17	ア
п—																						
ダー			1		1										1				1		4	ダー
ストラ																						ストラ
ドル																						ドル
					1																1	

キャリ																					キャリ
ヤー																					ヤー
不整地						1								1						2	不整地
運搬車														ľ							運搬車
その他																					その他
の動力	3	1	3	1	1	1			1	4		1	1	3	4	2	1	2	3	32	の動力
運搬機																					運搬機
乗用																					乗用
車、バ	98	95	93	61	68	66	69	67	63	60	53	51	55	45	39	47	44	33	42	1,149	車、バ
ス、バ																				,,,,,	ス、バ
イク																					イク
鉄道車																					鉄道車
両																					両
その他		6	4	2	1	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	1	2	40	その他
その他の乗物	2	6	4	2	4	1	3	3	1	2	3	4	2	1	2	3	3	1	2	49	その他の乗物
	2	6	4	2	4	1	3	3	1	2	3	4	2	1	2	3	3	1	2	49	
の乗物	2	6	4	2	4	1	3	3	1	2	3	4	2	1	2	3	3	1	2	49	の乗物
の乗物ボイ		6	4	2	4	1	3	3	1		3		2		2	3	3	1	2	49	の乗物ボイ
の乗物 ボイ ラー	2	6	4	2	4	1	3	3	1	2	3	1	2	1	1	3	3	1	2	49 7	の乗物 ボイ ラー
の乗物 ボイ ラー 圧力容		6	4	2	4	1	3	3	1		3		2	1	1	3	3		2	7	の乗物 ボイ ラー 圧力容
の乗物 ボイ ラー 圧力容 器		7		6	10	1	3		1		6		6	1	1			2	9	7	の乗物 ボイ ラー 圧力容 器

容器																	容器
化学設		1			1				1	2	1		1				化学設
備		1		2	1				I	2	1		ı			9	備
ガス溶					2							1			1	4	ガス溶
接装置					2							1			1		接装置
アーク																	アーク
溶接装									1							1	溶接装
置																	置
その他																	その他
の溶接						2										2	の溶接
装置																	装置
炉、窯			1			1										2	炉、窯
乾燥設																	乾燥設
備																	備
その他																	その他
の炉、																	の炉、
窯等																	窯等
送配電																	送配電
線等																	線等
電力設							1							1		2	電力設
備																2	備
IVH3																1	

その他																					その他
の電気		1			1	1	1					2				2	1		1	10	の電気
没備																					設備
人力ク																					人力?
レーン	4	2	4	4	2				1	2	1	1		1	1		1	1	1	26	レーン
等																					等
人力運	9	6	4	4	4	3	2	1	5	4	5	7	6	2	2	4	3	7	3	81	人力選
般機												,									搬機
人力機	3	1	1		1		1	1			1		1		1	1	2		1	15	人力機
戒			'								<u>'</u>		'			•				13	械
手工具	16	14	12	6	2	8	3	2	6		3	8	5	3	2	1	6	3	4	104	手工具
ましご	27	20	42	26	20	F0	26	27	41	21	40	20	20	1	42	F 4		F-1	C1	000	はしご
\$	37	39	42	36	38	50	36	37	41	31	40	39	38	46	42	54	51	51	61	809	等
玉掛用																					玉掛月
													2							5	具
その他			12		10		10	10			4.5		4.0	10	4.5				10	262	その他
の用具	16	8	12	16	10	19	18	10	11	18	13	11	12	18	15	10	13	13	19	262	の用具
その他																					その他
の装	17	20	1.4	21	25	26	1.5	1.5	1.7	24	22	22	1.7	1.4	10	22		1.3	24	270	の装
置、設	17	20	14	21	35	26	15	15	17	21	22	22	17	14	19	22	24	13	24	378	置、討
備																					備

足場	1	2		2	2	1	1						1	1	1		1	1	1		15	足場
支保工																						支保工
階段、	15	26		23	23	16	23	17	15	16	15	20	8	16	10	23	22	21	19	18	346	階段、
桟橋																					340	桟橋
開口部	5	2		6	1	6	2	4	4	4	2	4	8	5	1	7	3	1	3	4	72	開口部
屋根、																						屋根、
はり、																						はり、
もや、	2	4		3	2	2	3		3	5	3	3	3		4	3	4	3	1	1	49	もや、
けた、																						けた、
合掌																						合掌
作業																						作業
床、歩	42	39		30	29	27	28	24	20	28	21	25	16	13	16	21	20	25	16	20	460	床、歩
み板																						み板
通路	69	66		68	69	62	47	60	57	79	87	71	49	63	69	69	84	86	65	82	1,302	通路
建築																						建築
物、構	44	43		30	30	38	28	40	29	37	28	22	32	28	30	23	49	29	32	32	624	物、構
築物																						築物
その他																						その他
の仮設																						の仮設
物、建	16	29		19	16	15	22	12	13	19	13	11	12	21	14	10	13	17	20	19	311	物、建
築物、													-	-'								築物、

構築物																					構築物
等																					等
爆発性の物等		1																		1	爆発性の物等
引火性の物	2	3	4	4	5	1		2	3			1	1		3	3		2	2	36	引火性の物
可燃性のガス	2	4	5		2	1	1		1	1		2		1	1	3		1		25	可燃性 のガ <i>フ</i>
有害物	1			1				1	2		1			1	1			2		10	有害物
放射線																					放射線
その他 の危険 物、有 害物等	11	3	2	3	1	1			1	4		2			1	2	1	2	4	38	その代の危険物、有害物等
金属材料	10	10	10	6	3	7	4	5	3	3	2	5		6	4	3	3	5	4	93	金属材料
木材、 竹材	2	1		1				2	3	3									1	13	木材、竹材
石、 砂、砂 利	1	3	1	2						2	1	2	1		1		1	2	1	18	石、 砂、研 利

12		7		9	6	8	7	4	7	4	2	4	3	5	3	2	3	1	2	4	93	その他
																						の材料
55		53		1 3	3/1	41	38	20	3/1	28	24	24	27	17	26	22	21	23	28	36	604	荷姿の
				7.5				20		20		24			20			25			004	物
6		2		E	_	2	2	2	4	2	E	1		2	1	,	1	_	1	_	60	機械装
0		3		5	4	3	2	3	4	3	3	I		2	I	2		0		0	60	置
7		4		6	1	2	1	1	1			F	1	4							40	地山、
		4		0	•	3	I		1	2	2	3		4	2	2	2	2			40	岩石
					1	1	1		1				1	1	2		1	1	2		12	立木等
1		2		2		2	1			26						1		1	1		37	水
											1	1									2	異常環
																						境等
																						高温・
4		3		2	3	2	3	2	3	3	4	4	2	3		1	6	4	4	7	60	低温環
																						境
																						その他
23		14		15	22	12	19	14	12	19	16	23	31	13	23	28	34	18	19	19	374	の環境
																						等
																						その他
12		14		13	7	8	12	5	1	10	10	11	10	4	6	7	10	4	7	18	169	の起因
																						物
	55 6 7 1 1 4 23	55 6 7 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	55 53 6 3 7 4 1 2 4 3 23 14	55 53 53 6 3	55 53 43 6 3 5 7 4 6 1 2 2 4 3 2 23 14 15	55 53 43 34 6 3 5 4 7 4 6 1 1 2 2 4 3 2 3 23 14 15 22	55 53 43 34 41 6 3 5 4 3 7 4 6 1 3 1 1 2 2 2 2 2 2 2 23 14 15 22 12	55 53 43 34 41 38 6 3 5 4 3 2 7 4 6 1 3 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 1 4 3 2 3 2 3 23 14 15 22 12 19	55 53 43 34 41 38 20 6 3 5 4 3 2 3 7 4 6 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 4 3 2 2 2 1 23 14 15 22 12 19 14	55 53 43 34 41 38 20 34 6 3 5 4 3 2 3 4 7 4 6 1 3 1 1 1 1 1 2 2 2 1 1 4 3 2 3 2 3 2 3 23 14 15 22 12 19 14 12	55 53 43 34 41 38 20 34 28 6 3 5 4 3 2 3 4 3 7 4 6 1 3 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 26 4 3 2 3 2 3 2 3 3 23 14 15 22 12 19 14 12 19	55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 1 1 2 2 2 1 26 1 4 3 2 3 2 3 2 3 3 4	55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 1 2 2 2 1 26 1 1 1 1 1 1 1 1 4 3 2 3 2 3 3 4 4 23 14 15 22 12 19 14 12 19 16 23	55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 1 1 2 2 2 1 26 1 1 4 3 2 3 2 3 3 4 4 2 23 14 15 22 12 19 14 12 19 16 23 31	55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 1	55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 7 4 6 1 3 1 1 1 1 1 1 2 2 5 1 4 2 1 1 2 2 2 1 2 26 1 <td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 1<td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 1 1 2 2 2 1<td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 2 2 1<!--</td--><td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 1<td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 1 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 1<!--</td--><td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 604 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 2 2 48 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 12 12 1</td></td></td></td></td></td>	55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 1 <td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 1 1 2 2 2 1<td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 2 2 1<!--</td--><td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 1<td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 1 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 1<!--</td--><td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 604 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 2 2 48 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 12 12 1</td></td></td></td></td>	55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 1 1 2 2 2 1 <td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 2 2 1<!--</td--><td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 1<td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 1 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 1<!--</td--><td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 604 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 2 2 48 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 12 12 1</td></td></td></td>	55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 2 2 1 </td <td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 1<td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 1 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 1<!--</td--><td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 604 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 2 2 48 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 12 12 1</td></td></td>	55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 1 <td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 1 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 1<!--</td--><td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 604 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 2 2 48 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 12 12 1</td></td>	55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 1 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 1 </td <td>55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 604 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 2 2 48 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 12 12 1</td>	55 53 43 34 41 38 20 34 28 24 24 27 17 26 22 31 23 28 36 604 6 3 5 4 3 2 3 4 3 5 1 2 2 1 2 1 6 1 6 6 7 4 6 1 3 1 1 1 2 2 5 1 4 2 2 2 2 2 48 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 12 12 1

起因物		26	24	25	24	32	29	19	19	37	36	22	31	25	22	32	27	21	31	30	512	起因物
なし																						なし
分類不		_																				分類不
能		2		2	2	4	I	2	I	3	2	2	I				2	I	l		26	能
合計		736	673	628	548	584	542	466	443	557	513	476	478	446	462	476	544	509	469	556	10,106	合計

燃料小売業における年齢別労働災害発生状況(1999-2021年)

年齢	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	年齢
19歳以下	60	46	44	56	49	34	35	24	38	24	21	14	16	16	10	13	13	18	11	18	11	14	12	597	19 歳 以 下
20歳-29	243	211	237	197	207	192	178	142	117	106	108	88	88	103	96	85	59	69	62	62	65	56	70	2,841	20 歳- 29 歳
30歳-39	145	115	160	125	124	128	145	117	136	126	106	108	132	115	96	107	93	85	75	94	82	60	74	2,548	30 歳- 39 歳

40歳-49	133	116	122	123	114	111	97	94	111	86	74	66	114	108	104	107	111	113	91	118	112	103	126	2,454	40 歳- 49 歳
50歳-59	140	128	139	129	131	127	134	105	116	123	95	95	115	96	92	95	88	98	107	126	124	120	130	2,653	50 歳- 59 歳
60歳以上	39	34	34	58	48	49	39	66	66	77	62	72	92	75	78	71	82	79	130	126	115	116	144	1,752	60 歳 以 上
合計	760	650	736	688	673	641	628	548	584	542	466	443	557	513	476	478	446	462	476	544	509	469	556	12,845	合計

燃料小売業における労働者規模別労働災害発生状況(1999-2021年)

																										労
労働者	≰																									働
規模		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	者
																										規

																									模
9人以下	313	272	352	326	319	283	314	248	290	240	221	197	253	219	236	194	205	238	219	269	200	204	232	5,844	9 <i>,</i> 以 下
10人-29 人	255	227	221	218	219	221	179	178	170	200	165	164	190	197	155	185	152	165	175	197	198	194	231	4,456	1(人 2! 人
30人-49 人	63	57	58	62	59	66	54	55	45	43	33	36	49	41	35	44	39	24	35	40	45	27	52	1,062	3(人 49 人
50人-99	66	62	56	47	43	44	46	35	42	34	21	24	33	33	30	35	30	24	20	19	28	20	26	818	5 人 9
00人-	60	22	41	25	24	20	23	24	28	22	23	20	26	17	18	16	14	9	23	17	35	21	11	539	10 人 2 ¹ 人
00人以																									3

上	3	10	8	10	9	7	12	8	9	3	3	2	6	6	2	4	6	2	4	2	3	3	4	126	以
																									上
合計	760	650	736	688	673	641	628	548	584	542	466	443	557	513	476	478	446	462	476	544	509	469	556	12,845	合計

燃料小売業における月別労働災害発生状況(1999-2021年)

月	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	月
1月	87	71	81	72	64	67	53	85	54	73	55	42	72	48	65	71	46	55	41	60	66	48	74	1,450	1月
2月	82	69	68	68	60	59	63	50	54	69	43	51	40	54	46	57	41	42	53	66	43	41	56	1,275	2月
3月	52	67	55	65	70	66	59	45	57	40	48	50	82	42	48	42	49	45	38	48	50	34	53	1,205	3月
4月	74	42	48	58	55	55	56	42	55	43	31	32	42	47	37	27	40	34	35	43	39	41	27	1,003	4月
5月	62	54	74	61	59	45	39	46	50	39	37	21	31	36	22	33	33	27	37	41	30	30	34	941	5月
6月	59	49	52	54	45	56	50	33	54	25	38	39	35	34	32	38	36	30	29	44	29	35	47	943	6月
7月	66	46	58	55	63	41	43	33	51	50	41	33	45	43	42	29	32	31	39	38	40	26	48	993	7月
8月	52	43	67	43	47	44	48	44	48	38	38	31	48	37	25	38	25	40	27	31	35	48	55	952	8月
9月	51	51	40	46	41	63	55	39	32	41	24	24	36	37	32	26	36	26	34	49	51	38	25	897	9月
10月	52	47	59	50	57	56	46	31	51	37	41	43	30	33	43	29	36	31	49	47	37	27	48	980	10月
11月	47	64	62	63	54	47	43	47	40	41	26	35	38	50	47	42	30	41	45	34	44	39	33	1,012	11月
12月	76	47	72	53	58	42	73	53	38	46	44	42	58	52	37	46	42	60	49	43	45	62	56	1,194	12月

																										\square
																	1									
- ماا	II.			l							ا مہاا			11					المماا	l	l_		11	11 1	<u>-</u>	التحما
合	H 117	760	650	736	688	673	641	628	548	584	542	466	443	557	513	476	478	446	462	476	544	509	469	556	12,845	
_ ⊷ •	יי ∥י	, 00	050	, 50		0,3	~	020	ا ۱۰ دا	JO .		100	· · · 5	11337	5 5	17 0	17 0	· · · •	.02	17 0	٠.٠	305	100		12,013	1441

燃料小売業における都道府県別労働災害発生状況(1999-2021年)

県	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	県
北海道	50	51	60		46		57	45	37	44	29	27	41	23	27	40	25	31	32	44	42	45	44	840	北海道
青森	17	9	13		12		14	13	14	4	8	7	16	16	15	14	7	16	18	8	12	7	6	246	青森
岩手	16	14	12		13		11	11	12	10	12	6	18	8	14	9	6	15	13	8	12	5	14	239	岩手
宮城	21	13	11		19		14	15	16	16	14	16	33	25	13	12	17	19	10	15	15	18	13	345	宮城
秋田	13	13	13		6		9	14	8	3	10	9	11	14	7	9	6	9	6	11	10	7	7	195	秋田
山形	16	10	13		10		10	14	13	15	9	11	13	12	8	8	13	7	7	16	8	12	13	238	山形
福島	13	15	13		16		11	12	11	17	12	18	13	15	15	8	7	16	14	10	16	19	14	285	福島
茨城	28	17	7		20		15	12	15	11	13	10	11	13	9	12	16	13	14	12	9	11	7	275	茨城
栃木	16	13	9		8		18	8	11	10	3	6	11	11	5	10	9	5	9	12	16	12	17	219	栃木
群馬	15	8	11		19		14	10	9	14	13	8	9	8	8	10	10	8	7	12	9	12	14	228	群馬
埼玉	16	11	26		27		14	15	14	11	9	16	14	18	18	23	21	17	11	19	20	10	18	348	埼玉
千葉	28	26	27		23		10	16	22	20	16	14	19	16	18	19	15	15	22	13	15	12	24	390	千葉
東京	24	27	34		30		21	19	18	25	13	17	24	21	16	19	22	18	18	19	22	9	21	437	東京
神奈																									神奈

וון	54	41	35	22	33	37	22	33	22	29	28	32	17	13	19	21	25	23	21	23	23	573	וון
新潟	15	12	13	11	14	11	22	14	14	12	18	9	13	11	15	10	17	15	14	6	14	280	新潟
富山	6	11	10	5	5	6	1	7	10	3	6	9	10	2	6	4	3	2	8	8	4	126	富山
石川	12	1	2	6	6	7	7	8	9	6	4		8	9	8	3	8	7	9	6	9	135	石川
福井	3	3	14	5	3	5	2	4	7	3	6	8	1	4	4	6	3	5	6	4	2	98	福井
山梨	1	1	4	2	3	3	6	4	2	1	3	3	1	3	2	5	7	6	8	2	3	70	山梨
長野	14	10	12	15	18	16	21	14	12	15	14	10	12	13	13	15	10	15	15	19	28	311	長野
岐阜	18	10	22	15	18	16	12	13	7	12	12	9	9	15	9	9	14	12	10	10	13	265	岐阜
静岡	20	17	10	20	18	11	26	18	13	8	16	16	18	16	12	19	13	26	22	18	18	355	静岡
愛知	33	37	27	18	27	25	28	23	26	24	18	29	21	26	19	22	18	28	23	33	22	527	愛知
三重	20	17	20	12	9	14	18	9	8	6	13	12	7	7	8	7	10	5	6	10	11	229	三重
滋賀	3	7	12	6	8	8	6	4	8	5	5	8	5	8	7	6	2	3	2	4	2	119	滋賀
京都	11	13	14	7	9	8	3	9	8	14	12	11	8	6	13	6	7	8	7	6	9	189	京都
大阪	30	18	32	19	23	15	24	20	8	17	8	11	7	17	10	13	10	20	12	12	16	342	大阪
兵庫	19	31	37	35	21	21	26	18	9	16	17	16	10	14	15	10	15	16	14	4	10	374	兵庫
奈良	8	7	5	4	8	2	5	7	3	3	1	7	3	2	1	6	4	5	3	4	3	91	奈良
和歌山	9	6	9	11	8	6	8	7	8		6	3	2	7	2	3	3	5	3	1	5	112	和歌山
鳥取	7	4	7	4	5	1	4	4	1	3	2	3	6	5	6	3	5	1	7	4	2	84	鳥取

島根	8	7	12	7	4	2	6	1	3	3	5	4	10	3	4		7	6	5	9	8	114	島根
岡山	15	12	12	7	11	14	8	11	7	10	14	6	17	7	10	8	7	15	9	11	10	221	岡山
広島	30	21	30	24	24	10	22	11	20	10	20	15	17	10	11	8	17	20	20	11	14	365	広島
山口	14	7	19	15	11	15	3	4	8	5	7	5	7	2	8	8	5	12	6	7	11	179	山口
徳島	5	3	3	3	5	1	5	4	1		2	5	3	2	3	2		4	2	1	5	59	徳島
香川	13	12	10	13	9	4	5	8	10	6	11	8	8	4	5	6	3	2	3	4	4	148	香川
愛媛	10	12	9	21	11	6	9	9	9	6	11	8	11	7	5	5	7	11	9	7	11	194	愛媛
高知	8	8	7	11	6	5	3	3	3	2	4	3	1	2	2	6	3	3	4	2	3	89	高知
福岡	35	37	40	35	31	25	18	18	22	19	19	21	21	22	19	15	21	19	16	22	30	505	福岡
佐賀	13	6	6	8	5	4	11	8	5	5	7	8	5	2	6	8	10	4	10	7	7	145	佐賀
長崎	7	8	10	12	8	5	6	6	5	3	5	6	8	6	3	3	1	10	3	11	9	135	長崎
熊本	12	8	12	8	12	5	5	6	7	6	10	2	4	5	3	13	11	6	3	7	5	150	熊本
大分	13	12	8	9	7	9	14	8	2	8	4	7	4	7	6	5	7	6	7	5	10	158	大分
宮崎	8	9	8	10	6	6	10	5	10	4	3	4	3	6	8	8	9	6	7	3	6	139	宮崎
鹿児島	10	9	11	18	18	13	10	15	12	11	12	9	15	15	10	5	10	14	4	6	12	239	鹿児島
沖縄	3	6	5	6	6	8	8	9	6	3	1	6	11	7		5	3	5	5	3	5	111	沖縄
合計	760	650	736	673	628	548	584	542	466	443	557	513	476	478	446	462	476	544	509	469	556	11,516	合計

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

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

燃料小売業における死亡災害発生状況(1999-2021年)

燃料小売業 コード No.080204

燃料小売業における事故の型別死亡災害発生状況(1999-2021年)

事故の型	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	事故の型
墜落・転 落			2	1		1	2	1			1	1	2		1	2		1	1		1	2	1	20	墜 落・ 転落
転倒			1				1														1			3	転倒
激突											1													1	激突
飛来・落下		1					2																	3	飛来・落下
																									崩

崩壊・倒																			壊・
壊																			倒壊
激突され	1	1	1			1	1							1	1	1		8	激突
はさまれ 巻き込ま れ	2	2	3		1	2	2	2	2	1		1		2	1		1	22	はさ まれ 巻 込 れ
切れ・こ すれ							1											1	切 れ・ こす れ
踏抜き																			踏抜き
おぼれ								1		18						1		20	おぼれ
高温・低 温物との 接触																			高温・低温物と

																							の接
																						1	触
左字栅 1.																							有害
有害物との接触	1		1	1																		3	物との接
0万安府五																							触
感電																							感電
爆発	1																					1	爆発
破裂															1	1		1				3	破裂
火災													2									2	火災
																							交通
交通事故																							事故
(道路)	6	7	9	2	2	1	6	5	1	2	2	1	1	1	1		2	2	3	1	1	56	道(道
																							路)
																							交通
交通事故																							事故
(その				1																		1	(そ
他)																							の
																							他)
																							動作
動作の反																							の反

動無理な																									動無
動作																									理な
																									動作
Z0/4h										1		1	0				1			1					その
その他												1	8				•			•				12	他
/\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\						1						1													分類
分類不能						 																		2	不能
合計	11	11	17	5	2	3	12	9	5	3	7	6	32	1	3	4	3	4	4	5	4	5	2	158	合計

燃料小売業における起因物(大)別死亡災害発生状況(1999-2021年)

起因物(大)	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		起因物(大)
動力機械		1	3					1	1			1	1			1								9	動力機械
物上げ 装置、 運搬機 械	9	8	10	4	2	1	7	7	4	2	5	2	1	1	1	1	2	3	3	4	3	1	1	82	物上げ 装置、 運搬機 械
その他の装置		2	2			1					1		1		1	2			1			1	1		その他の装置

等																									等
仮設																									仮設
物、建																									物、建
築物、			1				2	1			1	1	1		1			1			1	1		11	築物、
構築物																									構築物
等																									等
物質、	2		1	1			1																	5	物質、
材料	2		I				1																		材料
荷							1																	1	荷
環境等							1			1			28									2		32	環境等
その他						1						2					1			1				5	その他
合計	11	11	17	5	2	3	12	9	5	3	7	6	32	1	3	4	3	4	4	5	4	5	2	158	合計

燃料小売業における起因物(中)別死亡災害発生状況(1999-2021年)

起因物	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	起因物
原動機																								原動機
動力伝																								動力伝
導機構																								導機構
木材加																								木材加

工用機									1															1	工用機
械																				<u> </u>					械
建設機			1					1								1								3	建設機
械等																									械等
金属加																									金属加
工用機																									工用機
械																									械
一般動		1	2									1	1											5	一般動
力機械		ļ .										1	•												力機械
車両系																									車両系
木材伐																									木材伐
出機械																									出機械
等																									等
動力ク																									動力ク
レーン									1															1	レーン
等																									等
動力運																									動力運
搬機	5	6	4	2	2	1	3	2	1	1	4	1		1]]]	1	2	1	2	2		1	44	搬機
乗物	4	2	6	2			4	5	2	1	1	1	1				1	1	2	2	1	1		37	乗物
圧力容																									圧力容
器																									器
				i												i	i	i							

化学設																				化学設
備																				備
溶接装																				溶接装
置																				置
炉、釜																				炉、釜
等																				等
電気設																				電気設
備																				備
人力機																				人力機
械工具		1																	1	械工具
等																				等
用具			2		1				1		1		2		1		1	1	10	用具
その他																				その他
の装		1										1							2	の装
置、設																				置、設
備																				備
仮設																				仮設
物、建			1			2	1		1	1	1	1		1		1	1		11	物、建
築物等																				築物等
危険																				危険
物、有 2	2		1	1															4	物、有

害物等																									害物等
材料							1																	1	材料
荷							1																	1	荷
自然環							1			1			28									2		32	自然環
境等							•			•															境等
その他																									その他
の起因																									の起因
物																									物
起因物												1					1			1				3	起因物
なし												I					•			•					なし
分類不						1						1												2	分類不
能						I																			能
合計	11	11	17	5	2	3	12	9	5	3	7	6	32	1	3	4	3	4	4	5	4	5	2	158	合計

燃料小売業における起因物(小)別死亡災害発生状況(1999-2021年)

起因物	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		起因物
(1/1)		2000	2001		2003	2001	2003	2000	2007	2000		2010		2012	2013		2013	2010	2017	2010	2017			Cotai	(小)
原動機																									原動機
動力伝																									動力伝
導機構																									導機構

丸のこ																丸のこ
盤																盤
帯のこ																帯のこ
盤																盤
かんな																かんな
盤																盤
角のみ																角のみ
盤、木																盤、木
エボー																エボー
ル盤																ル盤
面とり																面とり
盤、																盤、
ルー																ルー
タ、木																タ、木
エフラ																エフラ
イス盤																イス盤
チェー						1									1	チェー
ンソー																ンソー
その他																その他
の木材																の木材
加工用																加工用
																1 I

機械														機械
整地•														整地•
運搬•					1				1				_	運搬・
積込み													2	積込み
用機械														用機械
掘削用														掘削用
機械														機械
基礎工														基礎工
事用機														事用機
械														械
締固め														締固め
用機械														用機械
解体用		1												解体用
機械		1											1	機械
高所作														高所作
業車														業車
その他														その他
の建設														の建設
機械等														機械等
旋盤														旋盤
ボール														ボール

盤、フ												盤	盤、フ
ライス												Þ	ライス
盤												盤	ጀ ፲
研削												研	刑
盤、バ												盤	な、バ
フ盤												フ	7盤
プレス												プ	プレス
機械												機	幾械
鍛圧ハ												鍛	没圧ハ
ンマ												レ	ノマ
シャー												シ	ノヤー
その他												そ	の他
の金属												စ	D金属
加工用												מל	口工用
幾械												機	幾械
遠心機												遠	遠心機
械												械	戉
混合												混	君合
機、粉												機	幾、粉
砕機													华機
ロール													コール

機(印														機(印
制口一														刷口一
ル機を														ル機を
除														除
(。)														(。)
射出成														射出成
型機														型機
食品加														食品加
工用機														工用機
械														械
印刷用														印刷用
機械														機械
														産業用
ロボッ														ロボッ
۱														۲
その他														その他
の一般													_	の一般
動力機	1	2					1						5	動力機
械														械
伐木等														伐木等
機械														機械

走行集													走行算
材機械													材機材
架線集													架線
材機械													材機材
その他													そのイ
の車両													の車
系林業													系林美
機械													機械
クレー													クレ-
>													ン
移動式													移動式
クレー													クレ-
ン													ン
デリッ													デリ
7													ク
エレ													エレ
ベー													ベー
タ、リ													タ、「
フト													フト
揚貨装													揚貨剝
置													置

ゴンド																								ゴンド
ラ																				<u> </u> 				ラ
機械集																								機械集
材装																								材装
置、運																								置、運
材索道]															1		1	材索道
簡易架																								簡易架
線集材																								線集材
装置 						1																	1	装置
その他																								その他
の動力																								の動力
クレー																								クレー
ン等																				<u> </u> 				ン等
	5	6	4	2	2	1	3	1	1	1	4	1	1	1	1	1	2	1	2	2		1	43	トラッ
ク																								2
フォー																								フォー
クリフ																								クリフ
٢																								٢
軌道装																								軌道装
置																								置
コンベ																								コンベ

7																						ア
<u> </u>																						п—
ダー																						ダー
ストラ																						スト
ドル																						ドル
キャリ								'														キャリ
r-																						ヤー
不整地																						不整均
軍搬車																						運搬車
その他																						その何
の動力																						の動え
軍搬機																						運搬
乗用																						乗用
車、バ	4	2	6	2	,		4	5	2	1		1	1		1	1	2	2	1	1	36	車、
ス、バ	7				-				_							'	_					ス、
イク																						イク
鉄道車																						鉄道
町																						両
その他											1										1	その化
の乗物																						の乗物
ボイ																						ボイ

ラー												ラー
圧力容												圧力容
器												器
その他												その他
の圧力												の圧力
容器												容器
化学設												化学設
備												備
ガス溶												ガス溶
接装置												接装置
アーク												アーク
溶接装												溶接装
置												置
その他												その他
の溶接												の溶接
装置												装置
炉、窯												炉、窯
乾燥設												乾燥設
備												備
その他												その他
の炉、												の炉、

窯等																	窯等
送配電																	送配電
線等																	線等
電力設																	電力設
備																	備
その他																	その他
の電気																	の電気
設備																	設備
人力ク																	人力ク
レーン																	レーン
等																	等
人力運																	人力運
搬機																	搬機
人力機	1															1	人力機
械	•																械
手工具																	手工具
はしご				1			1	1		1		1		1			はしご
等		2								1						9	等
玉掛用																	玉掛用
具																	具
その他																	その他

の用具											1					1	の用具
その他																	その他
の装	1									1							の装
置、設	1															2	置、設
備																	備
足場																	足場
支保工																	支保工
階段、					1		1									2	階段、
桟橋							1									2	桟橋
開口部																	開口部
屋根、																	屋根、
はり、																	はり、
もや、				1				1		1		1				4	もや、
けた、																	けた、
合掌																	合掌
作業																	作業
床、歩																	床、歩
み板																	み板
通路		1							1					1	1	4	通路
建築																	建築
物、構				1												1	物、構

築物															築物
その他															その他
の仮設															の仮設
物、建															物、建
築物、															築物、
構築物															構築物
等															等
爆発性															爆発性
の物等															の物等
引火性														4	引火性
の物														I	の物
可燃性														4	可燃性
のガス		1												1	のガス
有害物	1		1											2	有害物
放射線															放射線
その他															その他
の危険															の危険
物、有															物、有
害物等															害物等
金属材														4	金属材
料					I									ı	料

木材、														木材、
竹材														竹材
石、														石、
砂、砂														砂、砂
利														利
その他														その他
の材料														の材料
荷姿の				1										荷姿の
物				I									1	物
機械装														機械装
置														置
地山、														地山、
岩石														岩石
立木等														立木等
水							26					1	27	水
異常環														異常環
境等														境等
高温・														高温・
低温環														低温環
境														境
その他														その他

の環境							1			1			2									1		5	の環境
等																									等
その他																									その他
の起因																									の起因
物																									物
起因物												1					1			1				3	起因物
なし												•					1							5	なし
分類不						1						1													分類不
能												I												2	能
合計	11	11	17	5	2	3	12	9	5	3	7	6	32	1	3	4	3	4	4	5	4	5	2	158	合計

燃料小売業における年齢別死亡災害発生状況(1999-2021年)

年齢	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	年齢
																									19
19歳以下	5	1	3	1			1						1											12	歳以
																									下
																									20
20歳-29	1	3	5				3	4	2		2	2	1	1	1									25	歳-
歳								•	_		_		•	•	•										29
																									歳
																							$\overline{}$		

30歳-39 歳		3	2	2		1	2		2				10					1						23	30 歳- 39 歳
40歳-49	3	2	1		1	1		1	1		2		10		2	1		1		1				27	40 歳- 49 歳
50歳-59	2	2	3	2	1	1	5	3		1	3	2	5			3	2	1	2	1	2	1	2	44	50 歳- 59 歳
60歳以上			3				1	1		2		2	5				1	1	2	3	2	4			60 歳以 上
合計	11	11	17	5	2	3	12	9	5	3	7	6	32	1	3	4	3	4	4	5	4	5	2	158	合計

燃料小売業における死亡者規模別死亡災害発生状況(1999-2021年)

																									労
兴岛之坦																									働
力倒有况	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	者

模																									規
9人以下	4	7	7	3	1	1	8	7	2	2	6	4	22	1	1	4	1	4	2	3	4	4	1	99	模 9人 以 エ
10人-29人	5	3	7	2	1	1	4	1	3	1	1	1	6		2		1		1	2		1		43	下 10 人- 29 人
30人-49人	1	1	2			1		1					1				1		1				1	10	30 人 49 人
50人-99人	1		1																					2	5(人 99
100人-299 人												1	3											4	10 人 29

300人以上																									300 人 以 上
合計	11	11	17	5	2	3	12	9	5	3	7	6	32	1	3	4	3	4	4	5	4	5	2	158	合計

燃料小売業における月別死亡災害発生状況(1999-2021年)

月	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	月
1月	2	2	3				2		2		2							1			1		1	16	1月
2月	2	2	2				2					2			1		1	1		1	1	2		17	2月
3月		1	1	1	1			1			1		28		1	1			1	1				38	3月
4月	2		1																					3	4月
5月	1		1			1	1	1										1			1	1		8	5月
6月			1				2		1			1			1		2			1				9	6月
7月	1					1						1	1									1		5	7月
8月			2				1	1		1		1	1			1			1					9	8月
9月	1	3	1	2				2		1	1	1	1							1		1		15	9月
10月		2	3				1	2	1		1					1			2					13	10月

11月	2				1	1	1	1	1									1		1	1			10	11月
12月		1	2	2			2	1		1	2		1	1		1							1	15	12月
合計	11	11	17	5	2	3	12	9	5	3	7	6	32	1	3	4	3	4	4	5	4	5	2	158	合計

燃料小売業における都道府県別死亡災害発生状況(1999-2021年)

県	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	県
北海道		3	1	1											1	1		1					1	9	北海道
青森																		1						1	青森
岩手						1							8		1	1		1	1					13	岩手
宮城			1										19										1	21	宮城
秋田													1											1	秋田
山形	1												1						1	1				4	山形
福島													2									1		3	福島
茨城	1			1			1	1			1													5	茨城
栃木								1		1														2	栃木
群馬	1																				1			2	群馬
埼玉		1	1					1				1												4	埼玉
千葉			1				1															1		3	千葉
東京		1	1							1	1						1			1				6	東京

神奈川			2				1															3	神奈川
新潟							1															1	新潟
富山																							富山
石川										1												1	石川
福井		1									1									2		4	福井
山梨																							山梨
長野		1			1		1						1									4	長野
岐阜		1	1	1													1		2	1		7	岐阜
静岡			2					1								1		1	1			6	静岡
愛知	1	1	1	1		2		1				1										8	愛知
三重			1		1																	2	三重
滋賀		1	1				1								1							4	滋賀
京都	1																					1	京都
大阪	1	1					2	1	2									1				8	大阪
兵庫			1				1				1	1										4	兵庫
奈良																							奈良
和歌山									2													2	和歌山
鳥取							1					1										2	鳥取
島根	1															1						2	島根

岡山			1									1										1		3	岡山
広島	1										1													2	広島
山口								2																2	山口
徳島									1															1	徳島
香川							1								1									2	香川
愛媛																									愛媛
高知																									高知
福岡	1		1																					2	福岡
佐賀																						1		1	佐賀
長崎				1																				1	長崎
熊本			1																					1	熊本
大分	1							1						1										3	大分
宮崎	1										1													2	宮崎
鹿児島							1				1					1						1		4	鹿児島
沖縄												1												1	沖縄
合計	11	11	17	5	2	3	12	9	5	3	7	6	32	1	3	4	3	4	4	5	4	5	2	158	合計

出典: https://anzeninfo.mhlw.go.jp/user/anzen/tok/anst00.htm (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
2012	12	∥~	作業終了後、被災者は灯油を運搬するために会社の軽トラック(灯油少量ローリー積載)を運転して走行中、センターライ ンをはみ出し、対向してきた乗用車と正面衝突した。	トラック	交通 事故 (道 路)	1 ~
2013	3	∥~	被災者は、ガソリンスタンドの給油場所の上に架かっている屋根の上で、雪下ろし作業中、天窓のガラス(幅94cm、長さ1m69cm、厚さ6.8mm)を突き破り、7.5m下の地面に墜落した。	屋根、 はり、 もや、 けた、 合掌	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2013	2	∥~	民家の凍結した水道管を解凍するため、水蒸気により氷を溶かす方式の解氷機をコンロで暖めていたところ、解氷機の容器 が破裂し、容器の破片が被災者の頭部に当たった。	その他 の装 置、設 備	破裂	1 ~
		9	被災労働者は、2トントラック(LPG車)にLPGボンベ29本及び灯油一斗缶20数本を積み、配達のために県道を走	トラッ	交通事故	10

2013	6		行中、道路から右側へそれて横転し、側道の無人の駐車車両 2 台に相次いで衝突した。衝突後トラックは炎上し、被災労働者は運転席内で全身火傷を負って死亡した。尚、災害発生時の天候は雨であった。	ク	道路)	~ 29
2014	12	16 2 ~	被災者は、トラックの左後方にあるタイヤにコンプレッサーにより空気を充填していたところ、タイヤが破裂。破裂した際 の空気圧で被災者は後方に飛ばされ、大動脈乖離により死亡した。	その他の用具	破裂	1 ~ 9
2014	10		灯油の配送作業中、屋外に置かれた灯油タンクに給油するため、隣家との境界に設けられた塀に片足をかけ、もう片足を灯油タンクに架けられた木製のはしごの踏みさんにかけたところ、踏みさんが折れ、はしごから転落。はしごの縦木に胸部を打ち、死亡した。	はしご 等	墜 落・ 転落	1 ~ 9
2014	8	14 ~ 15	軽油を配達する為、スターターが故障しているタンクローリー車を駐車場の下り坂を利用し、エンジンを掛けようと車庫から駐車場に出そうと前に押したところ、車が片方の柱に寄り過ぎ、車と柱との間に体を挟まれた。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま れ	1 ~
2014	3	8 ~ 9	トラクター・ショベルで除雪作業中、雪を用水路に捨てようとしたところ、トラクターショベルごと用水路に転落し、下敷きになった。	整地・ 運搬・ 積込み 用機械	墜 落・ 転落	1 ~
2015	2	~	道路建設工事現場内の重機に給油するため、被災者がタンクローリー(4輪駆動トラックの荷台にタンクを有するもの)で 勾配16度のパイロット道路を登坂していたところ、パイロット道路の約32メートル下にタンクローリーごと転落した。 パイロット道路は幅員10mであった。	トラック	交通 事故 (道 路)	1 ~ 9

2015	6	 ~ 	軽油販売のためタンクローリーを運転中、胸部に圧迫痛を感じ、停車後自分で救急車の手配を行ったが、急性大動脈解離で 死亡したもの。	起因物なし	その他	30 ~ 49
2015		9 ~	者が、信号機のある交差点にて、左側より進行してきた普通乗用車と出会い頭に衝突した。トラックは積荷のプロパンガス ボンベを落としながら蛇行し交差点から南に約100mの場所に設置されたフェンスに衝突し停止したが、積荷のプロパン	乗用 車、バ ス、バ イク	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2016	11	11 1 ~ 12	り、対向車線を走行していた大型ダンプの運転手がセンターラインを超えた状態で走行しているタンクローリー車に気付い て、急ブレーキをかけて停車したが、タンクローリー車は時速約30~40キロメートルを維持したまま大型ダンプに正面	トラック	交通 事故 (道 路)	1 ~ 9
2016		9 ~ 10	石油ストーブの撤去作業において、1階屋根上で2階壁面から出ている給排気筒の取り外し作業を行っていたところ、立ち上がろうとした際にバランスを崩して約3.5mの軒先から地面に墜落し、2日後に死亡した。	屋根、 はり、 もや、 けた、 合掌	墜 落・ 転落	1 ~
2016	2	10 ~ 11	災害発生場所付近の工事現場へ事業場所有の軽ワンボックス車で営業に向かう途中、信号のない交差点で国道を横断しようと南進した時に東進して来た中型トラックと衝突した病院へ搬送されたが約12時間後に脳挫傷のため、死亡した。	乗用 車、バ ス、バ イク	交通 事故 (道 路)	1 ~
2016	1	15	がソリンスタンドで、ダンプトラックの車体にタイヤを取り付ける作業中、タイヤのチューブが破裂し、タイヤをホイール	トラッ	破裂	1~

		16	に固定するサイドリングが吹き飛び、被災者の頭部に激突した。	ク		9
2017	10	∥~	タンクローリを運転し、軽油の配達作業を行っていた。信号機のない交差点で、一時停止の標識があったが、一時停止せず 交差点に進入し、左側から走行してきた乗用車と衝突した。	トラック	交通 事故 (道 路)	30 ~ 49
2017			営業所から社用車を運転してガスの開栓及び湯沸かし器の取り付けのために客先に向かっていたところ、車道左側に逸脱 し,電柱に激突した。	乗用 車、バ ス、バ イク	交通 事故 (道 路)	10 ~ 29
2017	8	~	外灯の金属製支柱(高さ5m、直径8cmの円柱)の再塗装を行うため、移動はしご(全長4.32m,幅0.39m、アルミ製)を支柱に立て掛け、はしごの踏み桟上で刷毛塗り作業中、はしごごと倒れ墜落した。被災者は、アスファルト地面に頭部等を打ち、脳挫傷及び急性硬膜下血腫により死亡した。保護帽は未着用であった。	はしご 等	墜 落・ 転落	1 ~
2017	3	∥~	セルフサービス式ガソリンスタンドで接客業務を行っていた被災者が、事業場の東から西に移動するため、事業場と車道の 間に設置されている歩道を歩いていたところ、車道から歩道に進入したまま暴走してきた車にひかれた。	乗用 車、バ ス、バ イク	交通 事故 (道 路)	1 ~
2018		14 ~ 15	灯油販売用ローリー車でひとりで灯油を配達していた配達員が、客先の私道でローリー車を停車させ車外にいたところ、後退したローリー車もろとも約3m崖下の民家敷地に転落した。転落後に自力で這い出した配達員は救急搬送され、上半身圧 迫による大動脈破裂のおそれや頭部裂傷のため入院加療するも、後日多臓器不全・大動脈乖離により死亡。配達員は転落時 に地面又は崖とローリー車との間に挟まれたと思われる。	トラック	はさ まれ 巻 込 れ	1 ~ 9

2018	9	2 ~ 3	被災者は、給油のために来店したタクシーを後方で誘導していた際に、タクシー運転手がアクセルを踏みすぎたために衝突 され、地面に後頭部を強打した。	乗用 車、バ ス、バ イク	激突され	10 ~ 29
2018	6	~	個人宅へ灯油を配送する業務を行っていた被災者が、タンクローリーに轢かれて死亡したもの。災害発生直前、タンクローリーは原動機を稼動させ、サイドブレーキをかけた状態で配送先宅前の坂道に停車させてあったものの、輪留めが使用されておらず、坂道の下方へと逸走したもの。被災者はタンクローリーの後部にいたため、轢かれた。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま れ	1 ~
2018		8 ~ 9	事業場内で起きた事象により自殺に到った。	起因物なし	その他	10 ~ 29
2018		∥~	灯油の配達業務を行っていた被災者は業務用の軽トラックを運転し、信号機のある交差点を東側から直進したところ、交差 点を南側から直進してきた乗用車と衝突し、頭蓋骨骨折等により死亡したもの。	乗用 車、バ ス、バ イク	交通 事故 (道 路)	1 ~
2019		~	港の駐車場において、タンクローリー(4t車)のエンジンをかけ、ギアチェンジしたところ、ギアの状態に不具合が認められたため、運転席から離れて、当該車両の下にもぐり込み、ハンマーでギアボックスを叩いたところ、車両が動き出し、車両の下にいた被災者が轢かれ、死亡した。	トラック	はさ まれ 巻き 込ま れ	1 ~
		10	被災者は、建設現場内で使用する重機に給油を行うため、給油車に乗り単独で軽油の配達業務に従事していたが、その際に		墜	1

2019		~ 12	一般国道から建設現場へ通じる仮設道(幅約3.3m)を後進中に道路脇の斜面下(高さ約1.6m)に車ごと転落したも の。	トラック	落・ 転落	9
2019		∥~	ガソリンスタンド内において、業務のため構内を歩行中の被災者が、洗車機からバックしてきた同僚の運転する乗用車(客 の車)に激突され倒れた際に頭部を負傷した。すぐに、救急車で病院に搬送され療養していたが、後日死亡した。	乗用 車、バ ス、バ イク	激突され	1 ~
2019	1	~	午前頃、顧客から当該給油所が営業していない旨の連絡があり、担当者が当該事業場に駆け付けたところ、被災者は頭から 血を流した状態で監視室の椅子に座り、意識を無くしていた。救急車で搬送されたが死亡が確認されたもの。現場の状況等 から、被災者はガスリンスタンドの洗車場の前で転倒し、頭を打ったものと推定される。	通路	転倒	1 ~
2020	9	~	2階建てアパートのガス給湯器の更新作業を行っていた。既設給湯器は、地上高さ約4mの壁面にあり、はしごを立てかけ取り外した。次に新規給湯器を同一場所に取り付けるため、重さ約20kgの給湯器をはしごに滑らせるように設置場所まで持ち上げ、固定ビスに引っ掛けようとして、バランスを崩して地上に給湯器とともに墜落した。	はしご 等	墜 落・ 転落	10 ~ 29
2020	7	 ∼	被災者は事業場の西側にある用水路に転落し、翌日、同用水路内において、うつ伏せに浮いている状態で発見されたもので ある。	水	おぼ れ	1 ~
2020		 ∼	セルフ式ガソリンスタンドで勤務する労働者が、同敷地の南西側に隣接する深さ1.1メートル、幅61センチメートルの 側溝に墜落し、死亡したもの。	通路	墜 落・ 転落	1 ~
2020		~	被災者は給油所内で所長と2名で作業を行っていた。所長がゴミ箱の片づけを行っているところに、被災者が作業の指示を仰ぐため後方から所長に近付いた。所長が指示のため右手を後方に振り上げたところ、右手の甲が被災者の顎に当たった。 被災者は脳震盪のような状態になり、意識を失った状態で後方に倒れ後頭部をアスファルトの地面に激突した。	その他 の環境 等	激突され	1 ~

	12		乗用		交通	
2020 2	12	給油したドラム缶を車両に積んで事業場へ戻る途中、行方不明となり、翌日の夕方、道路より15m下の川へ転落している	車、/	ĭ	事故	
2020 2	-	車両の中で、死亡しているのを発見された。	ス、ノ	ĭ	(道	
	14		イク		路)	

出典:<u>https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pg/SIB_FND.aspx</u>(職場のあんぜんサイト)

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