水運業における労働災害発生状況(1999-2022年)

水運業 コードNo.040102

水運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	5	6	8	8	4	12	3	4	10	6	3	9	8	6	6	7	6	9	7	10	7	10	7	11	172
転倒	4	6	12	8	9	13	12	17	10	13	3	9	14	9	8	10	11	9	9	17	10	12	8	6	239
激突	4		3	3	2	6	2	6	3	2	2	8	3	3	2	4	2	9	9	1	4	5	6	4	93
飛 来・ 落下		3	2	2		2	3	1	2	2	3	2	3	1	1	2	2	6	2	2	3	4	3	3	54
崩 壊・ 倒壊			1	1			1		2	1	1				1				1					1	10
激突され	4	1	3	2	3	4	7	2	1	2	1	3	2	4	2	1	3	2	5	2	4	7	4	3	72

		1	1	1																					
はさ																									
まれ												_													
巻き	4	4	11	3	7	7	3	7	7	2	3	7	4	10	11	8	5	7	9	3	11	9	5	12	159
込ま																									
h																									
切																									
ħ∙	2	1	1		2		2	1	1	2	1			2	1	3	2	1	2	1	1	2	1	1	30
こす			'											_							•				
れ																									
踏抜																									
き																									
おぼ														_											
れ	1	1					1						4	1	1	1	2		2	2			1		17
高																									
温•																									
低温																									
物と	1	1	1	1	1	1		2		2				1	1	2	2	1	2	2		1	1	2	25
の接																									
触																									
有害																									
物と																									

の接							2								1								1		4
触																		1							
感電																		1							1
爆発																									
破裂																									
火災																									
交通 事故 (道 路)	1	1						1	2	3	1		2	1		1	2			3		1		3	22
交 事 が そ の 他)		1	2		1							1							1					1	7
動作の 動理 動作 動作 な 動作 な かんしゅう かんしゅ かんしゅう かんしゅ かんしゅう かんしゅ かんしゅ かんしゅ かんしゅ かんしゅ かんしゅ かんしゅう かんしゅう かんしゅん しゅん かんしゅん かんしゅん かんしゅん かんしゅん かんしゅん しゅん しゅん しゅん しゅん しゅん しゅん しゅん しゅん しゅん	2	5	2	3	9	5	8	6	5	6	2	8	13	8	7	1	5	9	12	10	9	10	5	18	168

その						1		1			1	1								1	1				6
他																									
分類									1																1
不能																									
合計	28	30	46	31	38	51	44	48	44	41	21	48	53	46	42	40	42	54	61	54	50	61	42	65	1,080

水運業における起因物(大)別労働災害発生状況(1999-2022年)

起因物(大)	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
動力機械		1	1		1		1			2	1	1	2	1	2	2	2	1	3	2	1	2	2	3	31
物上げ 装置、 運搬機 械	12	12	19	7	12	14	7	14	11	16	5	10	13	17	14	7	19	18	19	13	15	21	11	23	329
その他の装置等	3	4	8	8	9	11	12	8	10	10	7	4	12	11	10	14	9	13	12	10	13	17	9	12	236
仮設 物、建																									

築物、	7	10	11	6	11	13	10	17	15	7	7	24	13	9	7	13	8	13	13	14	12	14	11	14	279
構築物																									
等																									
物質、	2			2		2	4	3	1	2		3	2	1	3	2	2	2	2	1	1	1	2		38
材料																									
荷	1		2	1	2	4	1		3	1		2	2	1	2			2	4	2	2	1	1	5	39
環境等		1	3	3		4	3	2	2			1	4		3	1		3	4	6	2	1	1		44
その他	3	2	2	4	3	3	6	4	2	3	1	3	5	6	1	1	2	2	4	6	4	4	5	8	84
合計	28	30	46	31	38	51	44	48	44	41	21	48	53	46	42	40	42	54	61	54	50	61	42	65	1,080

水運業における起因物(中)別労働災害発生状況(1999-2022年)

起因物(中)	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	4
動力伝												1	1											1	3
導機構												<u> </u>													
木材加																									
工用機					1								1	1	1				1						5
械																									

建設機															1	1						1			3
械等																									
金属加																									
工用機			1							1								1	1	1	1	1	1	1	9
械																									
一般動		1					1				1					1	1		1				1		7
力機械																									
車両系																									
木材伐																									
出機械																									
等																									
動力ク																									
レーン	2		2	1		1	1	2		2	1	1		2	4	1	1	2	1	1	3	4	1	1	34
等																									
動力運	3	3	3	2	2		1	1	3			2	2	5			4	2	4	2	1	5	2	7	54
搬機																									
乗物	7	9	14	4	10	13	5	11	8	14	4	7	11	10	10	6	14	14	14	10	11	12	8	15	241
圧力容																1									1
器																 									I
化学設																									
備																									

溶接装置		1														1			1						3
炉、釜等																									
電気設備																									
人力機 械工具 等		1	1			2	2	1	2	1	1		3	2		3	3	1	1	1	2	4	2	1	34
用具	3	2	6	8	6	9	9	6	8	5	5	3	8	7	10	9	4	11	9	8	9	11	5	9	170
その他の装置、設備			1		3		1	1		4	1	1	1	2			2	1	1	1	2	2	2	2	28
仮設 物、建 築物等		10	11	6	11	13	10	17	15	7	7	24	13	9	7	13	8	13	13	14	12	14	11	14	279
危険 物、有 害物等							2	1					1	1	1								1		7
材料	2			2		2	2	2	1	2		3	1		2	2	2	2	2	1	1	1	1		31

荷	1		2	1	2	4	1		3	1		2	2	1	2			2	4	2	2	1	1	5	39
自然環境等		1	3	3		4	3	2	2			1	4		3	1		3	4	6	2	1	1		44
その他の起因物	1		2	1	1	1			1		1		3	2		1				1					15
起因物なし	2	1		3	2	2	6	4		3		3	2	4	1		1	2	4	5	4	4	5	8	66
分類不能		1							1								1								3
合計	28	30	46	31	38	51	44	48	44	41	21	48	53	46	42	40	42	54	61	54	50	61	42	65	1,080

水運業における起因物(小)別労働災害発生状況(1999-2022年)

起因物	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
原動機									1							1			1				1	4
動力伝											1	1											1	2
導機構											1	1											1	3
丸のこ				1														1						2

盤														
帯のこ														
盤														
かんな								1						1
盤								•						1
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							1		1					2
ンソー							•		•					
その他														
の木材														
加工用														
機械														

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

ライス														1		1
盤																
研削																
盤、バ	1									1	1	1	1		1	6
フ盤																
プレス																
機械																
鍛圧ハ																
ンマ																
シャー																
その他																
の金属									1							1
加工用									•							
機械																
遠心機																
械																
混合																
機、粉								1								1
砕機																
ロール																

機(印												
刷口一												
ル機を												
除												
(。)												
射出成												
型機												
食品加												
工用機								1	1			2
械												
印刷用												
機械												
産業用												
ロボッ												
その他												
の一般			1		1						1	3
動力機												3
械												
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								1					3	1	1	6
ン								•					5	•	•	
移動式																
クレー	2			1	2			1		1						7
ン																
デリッ																
ク																
エレ																
ベー																
タ、リ																
フト																
揚貨装								1	1			1				3
置								1	1			1				

ゴンド																				
ラ																				
機械集																				
材装																1				1
置、運																-				-
材索道																				
簡易架																				
線集材																				
装置																				
その他																				
の動力			1	1		1	1		2	1	1		1	1	1	1	1			13
クレー																				
ン等																				
トラッ	2	1		1	3			2	2				2	1	2	1	2	2	5	26
ク																				
フォー																				
クリフ	1	1					2		1			3		2			3		2	15
٢																				
軌道装																				
置																				
コンベ																				

ア											2					1						3
п—																						
ダー																						
ストラ																						
ドル																						
キャリ																						
ヤー																						
不整地																						
運搬車																						
その他																						
の動力				1										1								2
運搬機																						
乗用																						
車、バ	2					2	3	2		2	2	1	1	2	1		3				2	23
ス、バ																						
イク																						
鉄道車																						
両																						
その他	12		10	5	11	6	11	2	7	9	8	9	5	12	13	14	7	11	12	8	13	185
の乗物																						

ボイ													
ラー													
圧力容													
器													
その他													
の圧力								1					1
容器													
化学設													
備													
ガス溶										1			1
接装置										•			
アーク													
溶接装								1					1
置													
その他													
の溶接													
装置													
炉、窯													
乾燥設													
備													
その他													

の炉、 窯等																					
送配電																					
線等																					
電力設 備																					
その他の電気設備																					
人力ク レーン 等									1							1					2
人力運 搬機			1				1		2	1		2	2		1		1	3			14
人力機械																					
手工具	1		1	1	2	1				1		1	1	1			1	1	2	1	15
はしご 等	1		1		2			1	1	1	2	3	2	2		3	2	1	1	1	24
玉掛用	1		1			1										1	1		1		6

具																						
その他			6	7	_	6	4	5	2	7	6	8	6	2	9	0	4	6	10	2	8	110
の用具		4	0	/	6	0	4	5	2	/	6	0	О	2	9	9	4	О		3	0	118
その他																						
の装		1	3	1	1		4	1	1	1	2			2	1	1	1	2	2	2	2	28
置、設		•					T			'					'	'			_	_	_	20
備																						
足場			1							1			1		1	1						5
支保工																						
階段、					,	_	1	2	11	_			2				_	2	_			72
桟橋		2	7	2	3	3		2	11	5	2	2	2	2	2	2	7	3	3	3	8	72
開口部		1						1		1			1							1	1	6
屋根、																						
はり、																						
もや、																						
けた、																						
合掌																						
作業																						
床、歩		1	1	3	2	1	3	1			1	1	1	1			2			1	1	20
み板																						
通路		2		3	7	7	2	2	8	2	5	4	6	3	6	1	3	1	6	3	2	73

建築物、構築物	3	1		4	3	1	1	3	2			1	1	3	4	1	3	4	2		37
その他の仮設物、築物、構築物等	2	1	2	1	1			2	2	1		1	1	1	5	1	5	1	1	2	30
爆発性の物等																					
引火性の物									1												1
可燃性のガス				1																	1
有害物放射線			2																		2
その他の危険																					
物、有害物等										1	1								1		3

金属材料			1	1	1		2	1				2	2	1		1	1			13
木材、竹材				1			1			1				1				1		5
石、 砂、砂 利																				
その他 の材料			1			2				1	2				1					7
荷姿の物	1	2	1		3		2	2	1	2			2	3	1	2	1	1	5	29
機械装置	1					1								1	1					4
地山、岩石			1		2					2	1		2	1						9
立木等															1					1
水	1							4		1				2	1					9
異常環境等																				
高温・																				

低温環			1					1												1		1			4
境																									
その他																									
の環境			1				2	1				1						1	1	3	2		1		13
等																									
その他																									
の起因			2		1				1		1		3	2		1				1					12
物																									
起因物					2		6	4		3		3		4	1		1	2	4	5		4	5	o	FO
なし					2		О	4		3		3	2	4	1		•	2	4	3	4	4	5	8	58
分類不									1																
能									1																2
合計	28	30	46	31	38	51	44	48	44	41	21	48	53	46	42	40	42	54	61	54	50	61	42	65	1,080

水運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	1		2								1			1				2	1	1	1		1	4	15
20歳- 29歳	7	6	10	5	8	14	7	8	10	7	4	4	4	6	7	6	4	10	8	8	4	9	6	6	168

30歳- 39歳	3	2	9	6	7	12	14	11	15	12	3	11	14	8	11	4	3	10	7	6	9	6	5	6	194
40歳- 49歳	5	4	5	6	6	6	7	5	6	6	5	12	9	11	7	10	8	12	12	11	14	13	11	18	209
50歳- 59歳	9	9	13	5	11	6	9	10	4	8	3	12	14	12	9	7	12	7	8	8	5	16	5	17	219
60歳 以上	3	9	7	9	6	13	7	14	9	8	5	9	12	8	8	13	15	13	25	20	17	17	14	14	275
合計	28	30	46	31	38	51	44	48	44	41	21	48	53	46	42	40	42	54	61	54	50	61	42	65	1,080

水運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 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	9	3	12	8	10	14	10	15	8	9	5	13	10	15	13	10	11	6	10	9	4	13	10	9	236
10人- 29人		11	16	8	8	13	12	13	21	5	7	13	18	18	10	7	12	15	13	18	23	21	11	21	324
30人-	6	8	9	10	14	7	8	5	6	10	1	9	9	1	10	8	6	8	12	10	9	8	5	8	187

49人																									
50人-	2	8	6	2	2	4	8	6	4	8	5	9	7	7	4	7	10	10	11	7	3	11	9	16	166
99人																									
100																									
人-						12								_	_			1.5	1.5	10	10			11	162
299	1		3	2	4	13	6	9	4	9	3	4	8	5	5	8	3	15	15	10	10	8	6	11	162
X																									
300																									
人以				1					1				1								1		1		5
上																									
合計	28	30	46	31	38	51	44	48	44	41	21	48	53	46	42	40	42	54	61	54	50	61	42	65	1,080

水運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	3	4	4	1	5	2	4	5	1	4	3	4	4	4	2	7	6	4	5	6	1	7	2	4	92
2月	1	1	3	6	1	4	3	2	6	7	1	4	8	6		4	3	2	4	3		6	6	3	84
3月	2	1	3	2	4	3	4	4	2	2	2	3	7	2	2	1	4	7	6	6	7	3	1	5	83
4月	4	1	4	1	6	5	3	7	2	2	2	4	4	2	6	4	6	3	3	4	10	6	4	7	100
5月	1	5	7	4	5	4	4	3	8	3	2	10	4	4	2	3	6	4	9	5	4	5	2	7	111

6月	1	2	2	2	1	2	3	1	3	1	1	5	2	2	3	1	3	12	7	5	3	2	2	5	71
7月	3	4	4	2	2	6	9	4	3	3	2	2	1	2	4	2	4	6	3	4	6	5	4	6	91
8月	2	5	4		3	6	5	6	4	8	2	6	2	6	3	2	2	6	7	5	6	1	6	5	102
9月	2	2	2	2	4	2		3	4	1	2	3	4	3	7	8	3	2	4	2	2	3	3	3	71
10月	4		3	5	3	4	2	5	2	3	2	3	7	2	2	2	2	5	5	4	2	8	5	8	88
11月	3	3	5	1	2	7	2	4	5	2	2	2	2	3	6	3	3	1	4	4	5	9	3	6	87
12月	2	2	5	5	2	6	5	4	4	5		2	8	10	5	3		2	4	6	4	6	4	6	100
合計	28	30	46	31	38	51	44	48	44	41	21	48	53	46	42	40	42	54	61	54	50	61	42	65	1,080

水運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	1	4	2		4		2	4	2	1	1	2	3	5	5	4		1	5	3	1	3	4	2	59
青森		2	2					1													1				6
岩手			1				1													1		1		2	6
宮城					1		2		1			1	3		1				1						10
秋田										1															1
山形		1					1	1							2					3				1	9
福島																				1			1	1	3

法 记			1							1		1								1			1
茨城			1							 		l											4
栃木																							
群馬																							
埼玉																							
千葉			2			1	1		1	4	1	2		1		3	1		2	1			20
東京	3	3	7	3	8	6	8	9	7	6	6	2	6	8	4	6	5	5	5	3	4	2	116
神奈 川	5	3	3	4		3	1	2			1		3	3	6	4	6	6	2	2	2	2	58
新潟	1		2		3	3	2	5	3	2	1	2	1	1	5	3	1	3	2	2	1	4	47
富山		1				1									1								3
石川																							
福井							1															2	3
山梨												1			1								2
長野				1				1			1					1		2			2		8
岐阜				1	1						1					2	2	2	2				11
静岡	3	1	2	1		1	1				4	1	1		3	3	3	1	1	5		2	33
 愛知			4	6	7	6	1	3	4	3	4	2	5		2	2	5	2	2	2	3	6	69
三重				2	1	1	2	3	1	1	1	1		1	1			2		2	1	2	22
 滋賀												3			1	2	3		1	2			12

		1		2	6	6	2	2	3	6	1	4	2	1	7	8	6	5	2	1	9	78
1	2			2	2	3	1		4	3		2		1	4	2		4	3	2	5	43
3	3	1			2	5	1		5		3		4	2		4		3	6	1	2	45
	1				1					1	1		3		1	1		5	2			16
	1										2								2			5
										2	1					1			1	2		7
4		2		1	4	2	1		1			2	1	3	1	1		1	4	1	1	30
	2	3				3	3	1	3	3	3	1	2	2	1	2	2	5	5	1	2	48
1		1					1		1			1	1		2	1					1	10
	1			2								1			1		1	1		1		8
1		1		2					3	4	1	1				1	1	1	2	4	7	30
1	1	2				2	1		1		2	1	1	2			1	1	1	1	3	23
											1		1				1					3
1	3	2		1	1		2		1	3	2		1	1	7	4	3		3	3	2	42
											1						1					2
		2		1	2	1	1		1	2	1	2	1	3		3	4	3	3	2	1	34
3	2			3	1		2		3	1	3	2							2	1	2	25
			3 3 1 1 1 4 2 2 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 2 2 2				3 3 1 2 5 1 1 1 1 1 1 1 1 4 2 1 4 2 2 3 3 3 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 3 2 1 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1	3 3 1 2 5 1 1 1 1 1 1 1 4 2 1 4 2 1 4 2 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1 3 2 1 1 2 1 2 1 2 1 1 2 1 2 1 1 1	3 3 1 2 5 1 1 1 1 1 4 2 1 4 2 1 2 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1 3 2 1 1 2 2 1 2 1 1 3 2 1 2 1 1 3 2 3 1 2 1	3 3 1 2 5 1 5 1	3 3 1 2 5 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 4 2 1 1 2 3 3 3 1 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 2 3 4 1 1 2 3 4 1 1 2 1 1 1 3 2 1 1 2 1 3 2 1 1 1 2 3 3 1 2 1 3 4	3 3 1 2 5 1 5 3 1	3 3 1 2 5 1 5 3 1 2 1	3 3 1 2 5 1 5 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 3 1 1 1 1 1 1 1 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 <td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 1 1 1 1 1 1 1 1 3 1 1<td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 1 1</td><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1<td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 1 1</td><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 1</td><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 <td< td=""><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 <td< td=""><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 2 1 <td< td=""></td<></td></td<></td></td<></td></td></td>	3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 1 1 1 1 1 1 1 1 3 1 1 <td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 1 1</td> <td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1<td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 1 1</td><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 1</td><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 <td< td=""><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 <td< td=""><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 2 1 <td< td=""></td<></td></td<></td></td<></td></td>	3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 1 1	3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 <td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 1 1</td> <td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 1</td> <td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 <td< td=""><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 <td< td=""><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 2 1 <td< td=""></td<></td></td<></td></td<></td>	3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 1 1	3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 1	3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 <td< td=""><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 <td< td=""><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 2 1 <td< td=""></td<></td></td<></td></td<>	3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 5 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 <td< td=""><td>3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 2 1 <td< td=""></td<></td></td<>	3 3 1 2 5 1 5 3 4 2 4 3 6 1 2 1 <td< td=""></td<>

大分							3	1		1			1	2		2				1					11
宮崎												1	1	2		1				1	1				7
鹿児島	1		1				1		1		1						1	3	1	1	1	1	1		14
沖縄			1						1			1			1	2	2						3	4	15
合計	28	30	46	31	38	51	44	48	44	41	21	48	53	46	42	40	42	54	61	54	50	61	42	65	1,080

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。

水運業における死亡災害発生状況(1999-2022年)

水運業 コード No.040102

水運業における事故の型別死亡災害発生状況(1999-2022年)

事故の																								合
	1999 2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	

型																		計
墜落・						1										1		2
転落						•										•		
転倒						1	1	1										3
激突																		
飛来・																		
落下																		
崩壊・																		
倒壊																		
激突さ																		
ħ																		
はさま																		
れ巻き		1			1				1	1				1				5
込まれ																		
切れ・																		
こすれ																		
踏抜き																		
おぼれ	1			1	1				4	1	1	1	2	2	2		1	17
高温・																		
低温物																		

との接													
触													
有害物													
との接													
触													
感電													
爆発													
破裂													
火災													
交通事													
故(道													
路)													
交通事													
故(そ												1	1
の他)													
動作の													
反動無													
理な動													
作													
その他													
分類不													

能																			
合計	1	1		1	2	2	1	1	5	2	1	1	2	3	2	1	1	1	28

水運業における起因物(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													1												1
械																									
物上げ																									
装置、		1	1					1	1	1		1		2	1	1	2		1	1		1	1	1	17
運搬機			'						'	'				_											
械																									
その他																									
の装置																			1						1
等																									
仮設																									
物、建																									
築物、							1		1				1						1						4
構築物																									
等																									

		\vdash						=			=									
物質、																				
材料																				
荷																				
環境等					1					3						1				5
その他																				
合計	1	1		1	2	2	1		1	5	2	1	1	2	3	2	1	1	1	28

水運業における起因物(中)別死亡災害発生状況(1999-2022年)

起因物(中)	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													1												1
導機構													I												
木材加																									
工用機																									
械																									
建設機																									
械等																									
金属加																									

工用機																		
械																		
一般動																		
力機械																		
車両系																		
木材伐																		
出機械																		
等 ————																		
動力ク																		
レーン		1					1											2
等																		
動力運									1			1						2
搬機																		
乗物	1				1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
圧力容																		
器																		
化学設																		
備																		
溶接装																		
置																		

等															
電気設															
備															
人力機															
械工具															
等															
用具											1				1
その他															
の装															
置、設															
備															
仮設															
物、建				1		1		1			1				4
築物等															
危険															
物、有															
害物等															
材料															
荷															
自然環															
					1			3				1			5

境等																			
その他																			
の起因																			
物																			
起因物																			
なし																			
分類不																			
能																			
合計	1	1		1	2	2	1	1	5	2	1	1	2	3	2	1	1	1	28

水運業における起因物(小)別死亡災害発生状況(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																									
動力伝													1												1
導機構																									
丸のこ																									
盤																									
帯のこ																									
盤																									

	-	 	 	 	 	 		 			 	 	
かんな													
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													
ンソー													
その他													
の木材													
加工用													
機械													
整地•													
運搬・													
積込み													

用機械													
掘削用													
機械													
基礎工													
事用機													
械													
締固め													
用機械													
解体用													
機械													
高所作													
業車													
その他													
の建設													
機械等													
旋盤													
ボール													
盤、フ													
ライス													
盤													
研削													

盤、バ													
フ盤													
プレス													
機械													
鍛圧ハ													
ンマ													
シャー													
その他													
の金属													
加工用													
機械													
遠心機													
械													
混合													
機、粉													
砕機													
ロール													
機(印													
刷ロール機を													
II													
除													

(°)													
射出成													
型機													
食品加													
工用機													
械													
印刷用													
機械													
産業用													
ロボッ													
 													
その他													
の一般													
動力機													
械													
伐木等													
機械													
走行集													
材機械													
架線集													
材機械													

	\equiv											\equiv		
その他														
の車両														
系林業														
機械														
クレー														
ン														
移動式														
クレー		1				1								2
ン														
デリッ														
ク														
エレ														
ベー														
タ、リ														
フト														
揚貨装														
置														
ゴンド														
5														
機械集														
材装														

置、運材索道													
簡易架線集材													
その他の動力													
クレー ン等													
トラック													
フォー クリフ ト													
軌道装置													
コンベア							1						1
ダー													

ストラ																					
ドル																					
キャリ																					
ヤー																					
不整地																					
運搬車																					
その他																					
の動力													1								1
運搬機																					
乗用																					
車、バ						1															1
ス、バ						1															
イク																					
鉄道車																					
両																					
その他	1				1			1		1	1	1	1		1	1		1	1	1	12
の乗物	1				•					•	1					•		•	ı		12
ボイ																					
ラー																					
圧力容																					
器																					
l 	=	==		=	==	=	=	=	=	==			==	=	=	==	=			1==	اص

その他													
の圧力													
容器													
化学設													
備													
ガス溶													
接装置													
アーク													
溶接装													
置													
その他													
の溶接													
装置													
炉、窯													
乾燥設													
備													
その他													
の炉、													
窯等													
送配電													
線等													

電力設備													
その他													
の電気 設備													
人力ク													
レーン 等													
人力運 搬機													
人力機械													
手工具													j
はしご 等													١
玉掛用													
その他 の用具										1			
その他													j

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

の仮設 物、建 築物、 構築物 等				1						1			2
爆発性 の物等													
引火性の物													
可燃性のガス													
有害物													
放射線													
その他の危険物、有害物等													
金属材料													
木材、竹材													

	 				\square	 			 			 		
石、														
砂、砂 利														
その他														Ī
の材料														
荷姿の														
物														
機械装														
置														
地山、														
岩石														
立木等														
水				1			3				1			
異常環														
境等														
高温・														
低温環														
境														
その他														
の環境														

等																			
その他																			
の起因																			
物																			
起因物																			
なし																			
分類不																			
能																			
合計	1	1		1	2	2	1	1	5	2	1	1	2	3	2	1	1	1	28

水運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																									
20歳-29																									
歳																									
30歳-39													1	1											
歳														I											
40歳-49																									

歳					1				1											2
50歳-59	1	1		1	1	1	1						1							7
歳		•			1	<u> </u>														
60歳以						1		1	2	1	1	1	1		3	2	1	1	1	17
上											•	•						•	•	
合計	1	1		1	2	2	1	1	5	2	1	1	2	_	3	2	1	1	1	28

水運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		1	1				1	2				1	1			1	1			1					10
10人-29													4	1	1				2	1			1	1	11
人														•						'				•	
30人-49									2	1									1			1			
人																			1			I			
50人-99														1											
人														1											
100人-																	1								
299人																	ı								

300人以																			
上																			
合計	1	1		1	2	2	1	1	5	2	1	1	2		2	1	1	1	28

水運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							1							1					1						3
2月													1												1
3月		1											3												4
4月															1					1					2
5月									1	1		1				1									4
6月																	1					1			2
7月																				1					1
8月																	1		1						2
9月								1															1		2
10月			1											1											2
11月									1										1						2
12月								1					1											1	3
合計		1	1				1	2	2	1		1	5	2	1	1	2		3	2		1	1	1	28

水運業における都道府県別死亡災害発生状況(1999-2022年)

県	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
北海道								1							1	1			1						4
青森																									
岩手																									
宮城												1	3												4
秋田																									
山形																									
福島																									
茨城																									
栃木																									
群馬																									
埼玉																									
千葉																			1						1
東京		1						1																	2
神奈川																									
新潟									1																1
											$\overline{}$							$\overline{}$							

富山																
石川																
福井																
山梨																
長野												1		1		2
岐阜																
静岡																
愛知												1			1	2
三重																
滋賀																
京都										1						1
大阪																
兵庫								1								1
奈良																
和歌山																
鳥取																
島根																
岡山																
広島							2									2

山口																			
徳島																			
香川				1						1									2
愛媛																			
高知																			
福岡							1												1
佐賀																			
長崎																1			1
熊本		1																	1
大分																			
宮崎																			
鹿児島														1					1
沖縄						1							1						2
合計	1	1		1	2	2	1	1	5	2	1	1	2	3	2	1	1	1	28

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

水運業における死亡災害事例(1999-2021年)

年	月	発生時	死亡災害事例	起因物(小)	事故の型	労働者規模
2021	9	 ∼	木造の舟(全長12m)に乗客を乗せて川下りをしていたところ、船尾で舵を取っていた被災者が空櫂の反動により舟から転落して川に落ち、その後行方不明となった。(令和4年3月末現在においても行方不明)	その他の乗物	おぼ れ	10 ~ 29
2020	6	8 ~	平台船(60m×20m×3m)を岸壁に接岸させようと押し船2隻で平台船を押していたところ、ずれが生じて台船が前後に傾き、平台船の単管手すりに掛けていた係留ロープに張力がかかろうとしたため、被災者がロープを外しに行ったところ、手すりが破損し、ロープもろとも約2.6m下の海面へ墜落した。墜落後、着用していたライフジャケットにより浮いて泳いでいたが、急に意識がなくなり、救出されるも死亡した。	その他		30 ~ 49
2018	4	~	わかさぎ釣りを行うための「ドーム船」と呼ばれる船舶を、2艘のエンジン付きボートで牽引作業中、被災者が何等かの原因により、ボートから落水したもの。ドーム船を牽引するため、ドーム船とボートを固定していた繊維ロープは切断されていたが、落水した状況を目撃した者がいないため、詳細は不明である。	その他の乗物	おぼ れ	1~ 9
2018	7	~	停泊した定期船のスクリューから異音がするため、潜水作業により状況確認を行い、状況によってはその場で修理するため、ダイバー2名で潜水を行うことにした。被災者が先に入水し、遅れてもう一人入水したが、水中で被災者の姿が見えないため周辺を探したが見つからず、20分後に約10m離れた場所に浮かんでいるところを発見されたもの。		おぼ れ	10 ~ 29
2017	1	~	フェリーが港に接岸する際、船から岸壁に投げられた接岸固定用ロープを岸壁のビットにかけるため、被災者が岸壁上でロープを巻き取りながら輪の状態を作って自らの足下に置き、ロープをたぐり寄せる作業を行っていたところ、船が強風で沖合側に煽られたために船に固定されていたロープも海側に引っ張られ、その反動で被災者が海に転落した。	その他	おぼ れ	10 ~ 29

2017 8	10 ~ 11	観光船の最前部で立って船頭をしていた被災者が、橋桁底部のH鋼と、観光船の屋根との間に頭部をはさまれた。	その他の乗物	は ま 巻 込 れ	~
2017 11	14 ~ 15	港の外防波堤先端にある灯台の調査に向かう海上保安官3名を小型船舶で送迎する業務において、外防波堤の船着場で海上保安官3名と下船し、被災者はその場に留まり、海上保安官は灯台の調査に向かった。下船から約20分後、海上保安官3名が調査を終えて船着場に戻ったところ、船着場付近で上半身を海面に出して意識がない状態で浮かんでいる被災者(ライフジャケット着用)を発見した。	物、建	おぼれ	30 ~ 49
2015 6	~	建設資材等を台船に載せ、タグボートで曳航しA埠頭からB島まで輸送していた。B港入口で被災者ほか1名がタグボートから台船へ乗り移って入港準備に取り掛かった。着岸前の合図時に被災者の姿が見えないことから付近を捜索したところ港から1.5km先の海上で被災者がうつぶせの状態で発見された。		おぼれ	1~
2015 8	~	観光目的の川下りの船頭をしていた被災者が、船尾から船首に移動するため船の左舷を移動していたところ川に転落した。被災者はしばらくの間泳いで船を追っていたが、途中で心筋梗塞を発症し、沈んだ。同僚が川に入って被災者を川から出し、心肺蘇生を試みたが、被災者は死亡した。	その他の乗物	おぼ れ	100 ~ 299
2014 5	8 ~	沖合バースへ作業員を運ぶ船舶にて、被災者の姿が見当たらなくなったため捜したところ、岸壁に停泊中の船舶と岸壁と の間の海面に、うつ伏せの状態で浮かんでいるのが発見された。	その他の乗物	おぼれ	1~
	1	強風のため遊覧船を桟橋から別の桟橋へ避難させた後、船員5人は船内で食事をとり就寝した。朝になって被災者の姿が	その他	おぼ	10

2013	4		見えないので船内及び他の遊覧船内を捜したが見つからず、警察に通報しダイバーが潜水して遊覧船周辺を捜索したところ、右舷から約5m離れた湖底にうつ伏せで沈んでいる被災者を発見したが、既に死亡していた。	の乗物	れ	29
2012	1	~	岸壁に係留していたはしけ船のタンク(約30 t)にホースで水道水を貯水していたのを止めようと岸壁に降りかけた際、はしけ船と岸壁の間の海に墜落した。	その他の乗物	おぼ れ	10 ~ 29
2012	10	3 ~ 4	事業所岸壁に、石炭の荷揚げのため接岸していた運搬船の船倉の石炭をベルトコンベアで陸上の貯炭場に供給中、当該コンベアのベルトとローラーの間に挟まれている被災者が発見された。	コンベア	はさ ま 巻 込 れ	~
2011	2	6 ~ 7	機関長が、フェリー(総トン数:120トン)の運航準備中に、機関室にあるエンジンの横のシャフトのカップリングに、被災者である船長が着ていた防寒着のフードが巻き込まれた状態で発見した。船長を病院に搬送して治療をしていたが、死亡した。なお、事業場によると、被災者の船長は一人商店で、労働者ではないとの答弁をしており、労働者性も含めての調査となる。		はさ まれ 巻き 込ま れ	~
2011	12	2 ~	漁港内において、岸壁の投棄場から牡蠣殻を接岸した台船に積み込む作業を行っていたところ、被災者が海中から発見され死亡した。	建築 物、構 築物	おぼれ	1~
2010	5	8	被災者は、港の旅客船桟橋に接岸中の客船に小型ゴムボートを係留する作業を当該客船の船長と2人で行っていた。先に船長がゴムボートに繋いだロープを持って客船に乗り移り、続いて同様にゴムボートのロープを持った被災者が客船に乗り移ろうとしたところ、客船の屋根に前頭部(保護帽を着用せず)を打ちつけ、その弾みで後方に転倒した。被災者は仰	その他	転倒	1~

			向けのまま倒れて岸壁の床面に後頭部を強打し、搬送先の病院で死亡した。			
2008	5	12 ~ 13		移動式 クレー ン	転倒	30 ~ 49
2007	11	~	昼食後一旦事務所に戻った後、事務所前道路に駐車してあった社用車(軽自動車)に乗り込もうとしたところ、転倒し、 倒れているところを発見された。	通路	転倒	30 ~ 49
2007	5	5 ~ 6	岸壁にあるコンテナを確認するため、自家用車で移動中、運転操作を誤り車止めを乗り越え、車ごと岸壁より海中に転落 した。	乗用 車、バ ス、バ イク	墜 落・ 転落	30 ~ 49
2006		~	被災者は、早朝タイヤショベルを運転し、駐車場となる岸壁の除雪作業を行っていた。被災者が事務所に戻ってこなかったため、同僚等が被災者を捜していたところ、港内に浮いている被災者を発見した。被災者は、タイヤショベルで除雪作業中、岸壁の防波堤(高さ90cm、幅70cm)に上がり、海中に転落した。		おぼれ	1~ 9
2006	9	18 ~ 19	客を乗せた屋形船を運航し、線路の鉄橋をくぐる際、屋形船の屋根と鉄橋の橋桁との間に挟まれた。	その他の乗物	はさ まれ 巻 込 れ	1~ 9

2005	5 1	5 ~ 6	フェリー乗り場において、フェリーを桟橋に係留するためのロープをビットから外した後、移動しようとして埠頭から海 中に落ちた。		おぼれ	1~
2001	10		港の砂場に運搬してきた砂利をバージ船に揚げる作業をクレーンによって行っていて、砂利の入っていた船倉内で作業を しているときにクレーンのバケットと船倉の壁との間に挟まれた。	移動式 クレー ン	は ま 巻 込 れ	1~ 9
2000	3	∥~	河川内の接触事故を防止する警戒船で、強風で流された船を所定の位置に戻すため碇を巻き上げていたところ碇をつなぐ ロープが切断したため反動でバランスを崩し水中に転落した。	その他の乗物	おぼ れ	1~

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:https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pg/SIB_FND.html (職場のあんぜんサイト)

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