#### 計量器測定器製造業における労働災害発生状況(1999-2022年)

### 計量器測定器製造業 コードNo.011302

#### 計量器測定器製造業における事故の型別労働災害発生状況(1999-2022年)

事故の型	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
墜落・ 転落	6	2	12	6	4	5	10	5	10	5	3	6	4	3	6	3	5	7	9	5	1	5	3	4	129
転倒	9	15	15	11	7	4	4	13	6	7	5	5	10	10	12	14	15	6	11	9	10	10	10	18	236
激突	5	1	2	4	4	3	4	1	3	2	1	3	1	1	3	2	1	1	1	2	2	3	7	5	62
飛 来・ 落下	9	16	11	7	6	4	5	6	5	3	5	4	3	4	1	1	2	3	3	1	1	4	2	3	109
崩 壊・ 倒壊	3				1	4		2	1	4	1	3	3	2		1	1	1		2		1	1	3	34
激突され	3	2	3		5	5		2	1	5	2	1	2	1	1		1		1	5	2	1	3		46

は ま 巻 込 れ	19		21	19		15	18	19	21	17	14	10	13	10	10	10	10	10	6	11	14	3		8	327
切 れ・ こす れ	4	9	8	5	9	5	4	3	6	2	4	4	4	4	6	2	6		5	3	1		1	3	98
踏抜 き おぼ れ						1																			1
高温低物の触	1	1		3	2		1	2	1	4			1		1			1	2	2		1	3		26
有害																									

の接		1		1			1		1		1	1				2	1		1		1			1	12
触																									
感電												1									1				2
爆発					1								1												2
破裂															1										1
火災									1							2									3
交通																									
事故	2	1	6	1	1		2	5	3						2				1	1	2				27
道																									
路)																									
交通 事故																									
(そ	1																								1
<sub>ග</sub>																									
他)																									
動作																									
の反																									
動無理な	6	11	4	10	10	8	12	3	10	11	12	13	11	7	4	6	8	6	14	8	12	3	4	5	198
重な動作																									

その				1			1	1		1	1	1	2		1	1	2	1	1		1	1			17
他				1			'	<u>'</u>		•	•	I	5		1			1	1		1				
分類																								1	1
不能																								•	
合計	68	81	82	68	71	54	62	62	69	61	49	52	56	42	48	44	52	36	55	49	48	32	40	51	1,332

計量器測定器製造業における起因物(大)別労働災害発生状況(1999-2022年)

起因物(大)	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
動力機械	19	26	23	20	27	19	15	16	21	13	16	12	15	11	11	11	11	13	7	13	14	4	3	5	345
物上げ 装置、 運搬機 械	9	6	7	2	3	7	5	10	8	6	2	2	2		5	1	4	3	1	4	4	2	4	3	100
その他の装置等	13	13	16	4	15	7	8	12	10	15	4	12	8	9	6	7	11	8	8	10	13	6	12	10	237
仮設 物、建																									

築物、	12	12	18	12	12	8	12	13	15	8	6	9	9	8	15	13	12	5	19	12	6	11	10	22	279
構築物																									
等																									
物質、材料	7	11	8	14	4	6	10	5	7	8	8	6	8	2	3	4	5	2	6	2	2	3	4	3	138
荷	6	7	6	8	7	4	6	3	3	4	7	5	5	10	4	3	4	1	5	2	4	2	4	3	113
環境等				1		1				1			1	1		2	1	1	4	1		1	1		16
その他	2	6	4	7	3	2	6	3	5	6	6	6	8	1	4	3	4	3	5	5	5	3	2	5	104
合計	68	81	82	68	71	54	62	62	69	61	49	52	56	42	48	44	52	36	55	49	48	32	40	51	1,332

# 計量器測定器製造業における起因物(中)別労働災害発生状況(1999-2022年)

起因物(中)	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													2
動力伝		1	1				3		1				1	1	1										g
導機構		•	<u> </u>											<u> </u>	•										
木材加																									
工用機			1		1					2	1	1					1							1	8
械																									

建設機				1		1																			2
械等				<u> </u>		•																			
金属加																									
工用機	12	21	17	12	18	14	8	9	14	5	8	8	11	8	8	8	7	8	5	8	9		1	3	222
械																									
一般動	7	4	4	6	8	4	4	7	6	6	7	2	3	2	2	3	3	5	2	5	5	4	2	1	102
力機械	,																							•	
車両系																									
木材伐																									
出機械																									
等																									
動力ク																									
レーン	2	3	2		1	4	1	1	2	3			2		1					2	1			1	26
等																									
動力運	5	2		1	1	3	3	4	2	3	2	2			3	1	2	3		1	1	2	3	2	46
搬機																				•					
乗物	2	1	5	1	1		1	5	4						1		2		1	1	2		1		28
圧力容							1																1		2
器							<b>I</b>																		2
化学設							1																		1
備							<b> </b>																		I

溶接装置		1			1							1						1							4
炉、釜等									1											1					2
電気設備	1	1					1	1		4							1				1	1			11
人力機 械工具 等		4	4	1	5	2	1	5	2	3		3	2	4	1		6	3	1	5	3	2	5	5	71
用具	5	4	8	2	3	2	3	4	5	4	4	6	4	4	3	3	3	3	3	4	6	3	2	4	92
その他 の装 置、設 備	3	3	4	1	6	3	1	2	2	4		2	2	1	2	4	1	1	4		3		4	1	54
仮設 物、建 築物等		12	18	12	12	8	12	13	15	8	6	9	9	8	15	13	12	5	19	12	6	11	10	22	279
危険 物、有 害物等		1		4	1	1	1		2	1	1	1	1			2	1		1		1				19
材料	7	10	8	10	3	5	9	5	5	7	7	5	7	2	3	2	4	2	5	2	1	3	4	3	119

荷	6	7	6	8	7	4	6	3	3	4	7	5	5	10	4	3	4	1	5	2	4	2	4	3	113
自然環境等				1		1				1			1	1		2	1	1	4	1		1	1		16
その他																									
の起因			1	1			1	1		1			3			1	1	1				1			12
物																									
起因物	2	6	2	5	2	2	5	2	5	5	6	6	5	1	4	2	2	2	5	5	5	2	2	4	87
なし																									
分類不			1	1	1												1							1	5
能			•														•							•	
合計	68	81	82	68	71	54	62	62	69	61	49	52	56	42	48	44	52	36	55	49	48	32	40	51	1,332

計量器測定器製造業における起因物(小)別労働災害発生状況(1999-2022年)

起因物	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
原動機											1													1
動力伝		1				3		1				1	1	1										8
導機構		<u> </u>						<u> </u>						<u> </u>										
丸のこ		1		1					2	1	1					1							1	8

盤													
帯のこ													
盤													
かんな													
盤													
角のみ													
盤、木													
エボー													
ル盤													
面とり													
盤、													
JV													
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													

31
3

ライス盤	3	4	2	1	3		1	1	3	2	1	1	2	1		3	3				
研削 盤、バ	2	4	2	1	2		1		2	1	2	2			2	1	2				=
フ盤 プレス 機械	2	1	3	2	3		1	3	3			3	3	2	2	1	2		1	1	
鍛圧ハンマ																					
シャー		2		1							1										_
その他 の金属 加工用 機械	3	3		2	4	3	2	2	2	1	3	2	2	3	1	2	2			2	
遠心機械																					_
混合 機、粉 砕機																		1			
ロール																					

機(印																						
刷口一			1		1				1		1				1			1				6
ル機を			•								'											
除																						
<b>(</b> 。)																						
射出成				1													1					2
型機										I												3
食品加																						
工用機																						
械																						
印刷用						1	1	1														_
機械			2																			5
産業用																						
ロボッ						1										1						2
その他																						
の一般		_	5	3	6	4	5	6	1		1		3	2	4	1	4	4	3	2	1	6.1
動力機		4	)	3	6	4	)	0		2	1	2	3	3	4		4	4	3	2	1	64
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		2	1	1	1	2	3		2	1						1	14
ン				•	ľ					•						•	
移動式																	
クレー													1	1			2
ン																	
デリッ																	
ク																	
エレ																	
ベー													1				1
タ、リ																	•
フト																	
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																			
ン等																			
トラッ				1	1	1			1		3		2			2	2		13
ク																			
フォー																			
クリフ			1	1	1	1	2	1					1	1	1		1	2	13
٢																			
軌道装							1												1
置																			
コンベ																			

ア				1	2		1	1			1	1					7
<u> </u>																	
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		5	1	1	5	4				1		2	1	1	2	1	24
ス、バ																	
イク																	
鉄道車																	
両																	
その他																	
の乗物																	

ボイ													1	1
ラー													•	'
圧力容				_										1
器				I										1
その他														
の圧力														
容器														
化学設				1										1
備				I										1
ガス溶										1				1
接装置										ı				1
アーク														
溶接装							1							1
置														
その他														
の溶接			1											1
装置														
炉、窯					1						1			2
乾燥設														
備														
その他														

の炉、																					
送配電線等													1					1			2
電力設備			1			1															2
その他の電気設備				1		3											1				5
人力ク レーン 等																			1	2	3
人力運 搬機	2	3		1		2		2	1	3	1		3	1	1	4	2	1		1	28
人力機械		1		1																	2
手工具	2	1	1	3	2	1		1	1	1			3	2		1	1	1	4	2	27
はしご 等	4	1	1	3	2	2	1	3	2	2	1	2	2	1	1	2	1	2			33
玉掛用		1			1					1				1	1	1				1	7

具																						
その他		4	1	2	1		2		,		1		1	1	1	1	1	_	1		_	20
の用具		4	1	2		2	2	3	3	2	1	2	I		I		1	5		2	3	39
その他																						
の装		4	6	1	2	2	4		2	2	1	2	4	1	1	4		3		4	1	44
置、設		4					4				'	_	4		1	4		3		4		44
備																						
足場													1									1
支保工																						
階段、				1					7		2		2		_		_	2	2		4	67
桟橋		6	3			6		2		3	3	2	3	6	2	6	5	3	3	2	4	67
開口部						1																1
屋根、																						
はり、																						
もや、							1															1
けた、																						
合掌																						
作業																						
床、歩		2	2	4		1	3		1	1	1	1			1	2			2	1	2	24
み板																						
通路		7	5	2	11	5	3	4	1	2	3	6	7	2	1	6	4	2	5	7	14	97

建築物、構築物		2	2	3		1				3		4		1		4		1	1		22
その他の仮設物、建築物、構築物等		1		2	2	1	1				1	2	2	3	1	1	3			2	22
爆発性 の物等 引火性						1							1								2
の物可燃性のガス			1							1											2
有害物 放射線				1				1	1				1								4
その他 の危険 物、有 害物等						1	1							1		1		1			5

金属材料	6	2	9	4	5	7	4	5	5	2	2	2	2	1	4	2	1	3	3	3	72
木材、竹材		1											1								2
石、 砂、砂 利															1						1
その他の材料	2			1			3		2		1		1	1					1		12
荷姿の物	4	7	6	2	1	2	4	4	5	7	4	3	4	1	5	1	3	1	4	3	71
機械装置	2			1	2	2	3	1		3						1	1	1			17
地山、岩石															1						1
立木等水																					
異常環境等																					
高温・																					

低温環										1									1	1		1	1		5
境																									
その他																									
の環境													1	1		2	1	1	2						8
等																									
その他																									
の起因			1				1	1		1			3			1	1	1				1			11
物																									
起因物			2		2		5	2	5	5	6	6	5	1	4	2	2	2	5	5	5	2	2	4	72
なし										J	0	0	5	•	4			2	J	J	3			4	/ 2
分類不			1		1												1							1	_
能			I														I								4
合計	68	81	82	68	71	54	62	62	69	61	49	52	56	42	48	44	52	36	55	49	48	32	40	51	1,332

# 計量器測定器製造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	4	1	2	2	2	1	2	3	1	1					2	2	1	1	2						27
20歳- 29歳	14	20	16	12	9	7	12	11	14	9	12	7	8	3	4	5	9	5	5	11	6	5	4	9	217

30歳- 39歳	11	14	16	10	12	10	13	12	14	17	14	12	13	8	12	4	7	7	6	8	10	5	6	12	253
40歳- 49歳	13	10	11	14	17	14	7	10	14	15	9	11	14	15	8	17	13	13	21	14	11	5	15	6	297
50歳- 59歳	20	30	30	21	21	15	18	19	18	12	7	17	12	9	9	6	14	5	17	9	11	11	11	17	359
60歳 以上	6	6	7	9	10	7	10	7	8	7	7	5	9	7	13	10	8	5	4	7	10	6	4	7	179
合計	68	81	82	68	71	54	62	62	69	61	49	52	56	42	48	44	52	36	55	49	48	32	40	51	1,332

### 計量器測定器製造業における労働者規模別労働災害発生状況(1999-2022年)

労働																									
者規	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
模																									
9人	12	11	24	10	21	9	11	o	4	10	7	6	9	10	4	4	8	2	7	4	5	4	1	2	202
以下	12	11	24	19	21	9	11	8	4	10	/	6	9	10	4	4	0	2	/	4	5	4	1	2	202
10人-	1.5	24	22	14	17	10	1.0	10	17	12	11		10	10	12		7		11	11	11	_		11	206
29人	15	24	23	14	17	10	16	10	17	13	11	6	10	10	12	8	/	8	11	11	11	5	6	11	286
30人-																									4.53
	14	16	5	9	8	9	8	12	7	3	7	3	11	1	4	2	9	3	3	6	5	4	4	4	157

49人																									
50人-	9	10	14	15	4	7	8	9	13	15	9	11	11	7	8	14	7	10	8	3	7	6	4	5	214
100 人- 299 人	9	7	9	6	13	9	10	14	8	11	8	6	3	5	10	5	9	4	14	13	8	6	9	7	203
300 人以 上	9	13	7	5	8	10	9	9	20	9	7	20	12	9	10	11	12	9	12	12	12	7	16	22	270
合計	68	81	82	68	71	54	62	62	69	61	49	52	56	42	48	44	52	36	55	49	48	32	40	51	1,332

# 計量器測定器製造業における月別労働災害発生状況(1999-2022年)

月	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
1月	1	8	8	3	3	6	2	5	8	5	9	2	8	3	7	3	3	3	6	5	3	5	3	10	119
2月	8	11	9	6	4	2	2	3	7	7	1	9	4	5	6	8	2	3	6	5	6	3	7		124
3月	7	10	3	3	11	4	7	6	8	3	5	1		2	3	1	5	1	3	5	2	7	1	3	101
4月	5	8	9	6	6	3	8	9	9	2	3	5	7	5	4	2	8	4	5	2	3	2	3	4	122
5月	4	7	9	6	11	6	6	7	3	5	5	6	5	9	5	5	2	4	2	2	2	2	5	4	122

6月	11	10	11	7	6	4	6	3	6	4	3	6	7	1	5	5	7	2	5	3	3		3	2	120
7月	9	3	4	9	11	5	5	3	5	7	5	3	4	2	1	2	11	4	6	5	6	3	4	2	119
8月	8	6	7	4	5	3	5	4	4	8	7	5	5	4	3	3	3	4	5	6	3	2	4	3	111
9月	4	3	2	8	6	2	4	4	4	10	2	8	8		4	3	2	4	6	4	4		3	6	101
10月	5	4	10	8	3	10	5	4	6	3	4	3	4	3	3	5	6	2	4	5	10	1	4	5	117
11月	6	6	4	5		6	10	7	5	4	1	4	3	3	3	2	1	4	4	2	1	4	2	6	93
12月		5	6	3	5	3	2	7	4	3	4		1	5	4	5	2	1	3	5	5	3	1	6	83
合計	68	81	82	68	71	54	62	62	69	61	49	52	56	42	48	44	52	36	55	49	48	32	40	51	1,332

# 計量器測定器製造業における都道府県別労働災害発生状況(1999-2022年)

県	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
北海					1		1	1			1		1												5
道							•	•			•		•												5
青森											1				1	1	1				1	3			8
岩手					1		1		1		1	2						1	2	1	2		1	1	14
宮城		1			1				1	2	1							2				2	2	5	17
秋田	1		1							1					1					1		1			6
山形		2						1		1				1											5
福島			1				1			1			1	1	1			2	3					1	12

			السسا		 			<u> </u>															
茨城	1	1			2	1	1	2	1	1	1			2	4		2		4	2	2		27
栃木		2	1	3	1			1			1	1		1				1			1	1	14
群馬	1	3				1		2				1			1		1	1	1				12
埼玉	4	7	9	3	2	3	4	4	3	7	5	6	2	4	4	1	3	4	1	1	4	4	85
千葉	3	2	1			2	2	1	2		1		1	1		3	2		1	1		1	24
東京	8	5	9	7	6	3	7	1	2	7	7	5	5	7	5	3	3	6	4	4	1	2	107
神奈川	6	4	5	1	5	1	2	2	3	3	8	2	4	2	2	2	2		2	2	4	7	69
新潟	6	10	5	6	7	6	11	6	1	5		6	3	2	4	4	8	3	9	1	7	3	113
富山		1						1	1						1		1		1			1	7
石川		1									1						1						3
福井		1	4																			1	6
山梨	2				1	1	3	2	1	1	1		2	3			1	1				1	20
長野	3	3	4	7	2	3		1	1		3		2	1	1	3	1				2	2	39
岐阜			2	2			1		1	2				1							1		10
静岡	2	4	4	4	5	10	11	2		2	6	2	2	2		1		2	2		1	1	63
愛知	2	5	5	7	4	6	3	3	6	2	5	2	4	3	5	1	4	2	4	2	4	7	86
三重	5	1	1	1			1		1				1				1	1					13
滋賀	8	3	6	5	1	4	1	1	2	4	2	1	2		3	4	2	8	2		2	2	63

京都	4	5	8	10	8	4	9	10	4	6	5	3	9	4	9	2	9	10	7	7		6	139
大阪	3	6	2	3	5	10	4	5	5	3	7	4	5	2	6	4	2	4	5	1	1	5	92
兵庫	3	5	3	5	2	1	4	3	1	1	1	1			2	1	1	1		3	2		40
奈良					2																		2
和歌	1		1						1					1		1			1				6
Щ	•																						
鳥取																							
島根																							
岡山				1				2	1														4
広島	2	2	5	2	4	1	1	2	3	1		2	2		2		3		1	1	2		36
山口		1	1			1														1	1		5
徳島					1			1						1									3
香川		2	2							1		1		1				2					9
愛媛							1		2			1		2				1					7
高知		1							1	1				1									4
福岡	1	1	2	1				2	1	1		2	1	1	2		1				2		18
佐賀	1				1									1									3
長崎								1		1						1							3
熊本																	1						1
									i														

大分		1						1	1																3
宮崎								1		1															2
鹿児											1	1							1						3
島											•								•						
沖縄	1	1																							2
合計	68	81	82	68	71	54	62	62	69	61	49	52	56	42	48	44	52	36	55	49	48	32	40	51	1,332

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

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

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

計量器測定器製造業における死亡災害発生状況(1999-2022年)

計量器測定器製造業 コード No.011302

計量器測定器製造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・													
<b>运落</b>													
<b>运倒</b>													
<b></b> 敫突													Ī
・来沂													Ī
客下													
崩壊・													
到壊													
敫突さ			1				1						
h							1						2
まさま													
h巻き	1					1	2						4
込まれ													
刃れ・													
こすれ													
踏抜き													
おぼれ													
高温・													
氐温物													

との接															
触															
有害物															
との接															
触															
感電															
爆発															
破裂															
火災		1			1										2
交通事															
故(道															
路)															
交通事															
故(そ															
の他)															
動作の															
反動無															
理な動															
作															
その他							1	1		2			1		5
分類不															

能															
合計	1	1	1		1		2	1	3	2			1	1	3

計量器測定器製造業における起因物(大)別死亡災害発生状況(1999-2022年)

起因物(大)	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
動力機												1		2											3
械														_											
物上げ																									
装置、		1																							
運搬機																									
械																									
その他																									
の装置																									
等																									
仮設																									
物、建																									
築物、																									
構築物																									
等																									

物質、		1			1										2
材料		•			•										
荷			1						1						2
環境等															
その他							1	1		2			1		5
合計	1	1	1		1		2	1	3	2			1		13

計量器測定器製造業における起因物(中)別死亡災害発生状況(1999-2022年)

起因物	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																									
木材加																									
工用機																									
械																									
建設機																									
械等																									
金属加						_					_														

工用機						1	2						3
械													
一般動													
力機械													
車両系													
木材伐													
出機械													
等													
動力ク													
レーン													
等													
動力運	1												1
搬機	•												
乗物													
圧力容													
器													
化学設													
備													
溶接装													
置													
炉、釜													

等														
電気設														
備														
人力機														
械工具														
等														
用具														
その他														
の装														
置、設														
備														
仮設														
物、建														
築物等														
危険														
物、有		1			1									2
害物等														
材料														
荷			1					1						2
自然環						 								

境等															
その他															
の起因															
物															
起因物							1	1					1		5
なし							1	1		2			1		5
分類不															
能															
合計	1	1	1		1		2	1	3	2			1		13

計量器測定器製造業における起因物(小)別死亡災害発生状況(1999-2022年)

起因物	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																									
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						1	2						3
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													

<b>(</b> °)													
射出成													
型機													
食品加													
工用機													
械													
印刷用													
機械													
産業用													
ロボッ													
<b> </b>													
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													

		$\Box$											
その他													
の車両													
系林業													
機械													
クレー													
ン													
移動式													
クレー													
ン													
デリッ													
ク													
エレ													
ベー													
タ、リ													
フト													
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 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												
\tau-												
不整地												
運搬車												
その他												
の動力												
運搬機												
乗用												
車、バ												
ス、バ												
イク												
鉄道車												
両												
その他												
の乗物												
ボイ												
<b> </b> =-												
圧力容												
器												
144												4

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													
はしご													
等													
玉掛用													
具													
その他													
の用具													
その他													

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												
建築												
物、構												
築物												
その他												

の仮設													
物、建													
築物、													
構築物													
等													
爆発性													
の物等													
引火性		1			1								2
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													

		 	 	 	 	 		 			 	 		=
石、														
砂、砂														
利														
その他														
の材料														
荷姿の														
物														
機械装			1				1							2
置			1				'							
地山、														
岩石														
立木等														
水														
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							1	1					1		5
なし							1	1		2			1		5
分類不															
能															
合計	1	1	1		1		2	1	3	2			1		13

計量器測定器製造業における年齢別死亡災害発生状況(1999-2022年)

年齢	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
19歳以																									
下																									
20歳-29														1											
歳														•											
30歳-39																									
歳																									
40歳-49																									

歳					1		2							3	
50歳-59	1	1	1					1	2	2			1	o	
歳	1	1	1					1					•		
60歳以															
上															
合計	1	1	1		1		2	1	3	2			1	1:	3

## 計量器測定器製造業における死亡者規模別死亡災害発生状況(1999-2022年)

労働者 規模	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	合計
9人以下														1											1
10人-29				1		1						1		1		2									6
<b>人</b>																									
30人-49																						1			1
50人-99		1												1											
۸																									
100人-												1													1
299人																									

300人以						1			1							2
上																
合計	1	1	1	1		1		2	1	3	2			1		13

## 計量器測定器製造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					2											3
2月		1										1				1									3
3月				1												1									2
4月												1	1												2
5月																									
6月																									
7月																						1			1
8月														1											1
9月																									
10月						1																			1
11月																									
12月																									
合計		1		1		1			1			2	1	3		2						1			13

## 計量器測定器製造業における都道府県別死亡災害発生状況(1999-2022年)

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																							1
			1										1											2
															1									1
								1			1													2

富山														
石川														
福井														
山梨														
長野														
岐阜														
静岡														
愛知														
三重														
滋賀														
京都			1				1					1		3
			1				1					1		3
京都			1				1					1		3
京都			1				1							3
京都 大阪 兵庫			1											3
京都 大阪 兵庫														3
京都 大阪 兵庫 积歌山														3
京都						1								1
京   大   兵   奈   和   鳥   島   日   日   日   日   日   日   日   日   日						1								

山口															
徳島															
香川															
愛媛										1					1
高知															
福岡									2						2
佐賀															
長崎															
熊本															
大分															
宮崎															
鹿児島															
沖縄															
合計	1	1	1		1		2	1	3	2			1		13

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

計量器測定器製造業における死亡災害事例(1999-2021年)

年	月	発生時	死亡災害事例	起因物	事故の型	労 働 者 規 模
2020	7	16 ~ 18	業務に起因して精神障害を発病し、事業場の窓(高さ約10m)から飛び降り、自殺したもの。	起因物なし	の	30 ~ 49
2014	1 2	13 ~ 14	事業所内にて倒れ、同日、病院へ救急搬送されたが、「急性循環不全」により死亡した。	起因物なし	の	10 ~ 29
2014	4 3	8 ~	被災者が、事業場付近にて、投身自殺を図った。	起因物なし	の	10 ~ 29
2012	2 1	~	マシニングセンタ(数値制御工作機械)を使用し、食品計量器用アルミニウム部品を切削加工中、異音がしたため同僚労働 者が駆けつけたところ、機械の内部で、自動工具交換機のアームの先端が右側頭部に刺さった状態の被災者を発見した。直 ちに救急搬送したが、頭蓋骨陥没骨折、脳挫傷にて死亡した。	ボールフライス	れ 巻	1~

					ま れ	
2012	1	~	横中ぐり盤を使用し、金属製架台(ブラケット)を加工中、主軸に取り付けられた研削部分に作業服(腰部)が巻き込まれ、主軸の回転に合わせ身体が回転した。同僚労働者がこれを発見し、主軸の回転を止めて被災者を救助したが、救急搬送 先の病院で内臓破裂により死亡した。	ライス 盤	れ 巻	10 ~ 29
2012		~	工場において、被災者は手工具の加工機械の設置高さを微調整するため、当該機械下部と床面の間にバールを入れて持ち上げ、スペーサーを挟む作業を行っていたところ、当該機械が被災者側に倒れ下敷きになり、頭部及び胸部を挟まれ死亡した。	機械装置	激突され	50 ~ 99
2011	4	11 ~ 12	出張中、新幹線の車中で突然心停止となり、死亡に至ったもの。	起因物なし	そ の 他	300
2010		8 ~ 9	定例の打合せを終え、職場内の席に戻った直後に倒れ、脳内疾病により死亡した。長時間労働が認められたことから、業務 上災害として労災認定されたもの。	起因物なし	そ の 他	100 ~ 299

					は	
2010	2	7 ~ 8	船体部品の穿孔作業を行う際に使用する横中ぐり盤(N C による自動機)の暖気運転中、前日の加工状況を確認するためドリル付近に近づき、右腕がドリルに巻き込まれ、ドリルに衣服が巻きついたまま全身が回転し、設備下部のカバーに足を打ち膝下が粉砕飛散したもの。冬場の暖気運転は30分程度要するため、始業時間である8時からの作業に間に合うよう、機械の運転を開始するが、作業は開始していない。なお被災時工場内には誰もおらず被災状況の目撃者はいない。	盤、フ	∥h	10 ~ 29
2007	1	10 ~ 11	ところ、貯蔵用タンクの通気用安全弁が閉じていたため、当該タンクの内圧が高まり安全弁からガソリンが漏えいした。そのため当該タンクの横にいた作業者がガソリンを浴び、それを見た他の作業者が戻しポンプのスイッチを切ったところ、ガ		火災	300 ~ 499
2004	10		講習会に参加した被災者が、同僚1名とともに、展示機械(キャスター付き、重量約150kg)を搬入中、搬入経路に敷いた 養生板が進行方向に滑り、その養生板に足を載せていた被災者が転倒しその上に移動中の機械が倒れ、下敷きとなった。	機械装置	激突され	10 ~ 29
2002	3	13 ~ 14	塗装場横の空地で不要になった木製の格納箱の焼却中、燃焼を促進するため1斗缶に入った廃油を箱にかけてたところ1斗 缶が爆発し、衝撃で廃油が飛び散り衣服に付着して引火し、下半身・両腕・顎から喉にかけて火傷を負った。	引火性	火災	10 ~ 29
					はさ	

						ま	
			14	鉄筋を運ぶスラットコンベアの上を渡ろうとしたときに、スラットコンベアの稼働センサーに触れたため突然コンベアが動	7.0	n	50
20	000	2	~∥	歌師を建ふスプットコンペクの上を振うりとしたとされ、スプットコンペクの稼働センッドに掘れたため失然コンペクが動    き出し巻き込まれた。		巻	~
			15	さ出し合と込み11/に。		き	99
						込	
						ま	
						れ	

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

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