

## 速報

## 平成29年 労働災害発生状況

平成29年12月末日 現在  
三条労働基準監督署

業種	年	過去の労働災害発生状況						対前年同期比				プレス	木工
		23年	24年	25年	26年	27年	28年	28年	29年	件数	比		
製造業		(2) 178	(1) 182	(1) 186	194	163	165	157	150	- 7	- 4.5%	10	3
食料品製造業		15	18	15	14	14	18	18	17	- 1	- 5.6%		
繊維工業		1	1	0	2	3	4	4	2	- 2	- 50.0%		
衣服・繊維製品		0	0	2	2	4	0	0	0	±0	---		
木材・木製品		3	5	5	6	5	6	6	1	- 5	- 83.3%		
家具・装備品		5	2	5	4	4	6	6	6	±0	±0%		3
パルプ・紙加工業		3	3	3	2	1	1	1	1	±0	±0%		
印刷・製本業		3	2	2	3	2	2	2	0	- 2	- 100.0%		
化学工業		5	5	5	18	7	6	6	3	- 3	- 50.0%		
窯業・土石製品		1	6	3	2	4	4	4	3	- 1	- 25.0%		
鉄鋼業		(1) 14	16	15	16	16	11	9	18	+ 9	+ 100.0%	1	
非鉄金属		3	(1) 4	3	3	2	3	3	0	- 3	- 100.0%		
金属製品		87	91	(1) 92	92	77	75	70	66	- 4	- 5.7%	9	
一般機械器具		15	15	15	15	12	12	11	14	+ 3	+ 27.3%		
電気機械器具		11	6	8	4	5	9	9	9	±0	±0%		
輸送用機械器具等		2	2	4	4	3	2	2	3	+ 1	+ 50.0%		
電気・ガス・水道業		0	0	0	0	1	1	1	1	±0	±0%		
その他の製造業		(1) 10	6	9	7	3	5	5	6	+ 1	+ 20.0%		
鉱業		0	1	0	0	0	0	0	0	±0	---		
建設業		(2) 68	(2) 57	71	61	57	(1) 37	(1) 35	45	+ 10	+ 28.6%		4
土木工事業		20	10	20	22	8	9	8	5	- 3	- 37.5%		
建築工事業		(2) 42	(1) 41	44	35	44	22	21	29	+ 8	+ 38.1%		4
うち木造建築工事業		(2) 29	(1) 22	24	11	18	12	11	15	+ 4	+ 36.4%		3
設備工事業		6	(1) 6	7	4	5	(1) 6	(1) 6	11	+ 5	+ 83.3%		
運輸業		29	24	32	20	24	24	21	(1) 34	+ 13	+ 61.9%		1
道路貨物運送業		25	22	27	17	23	20	19	(1) 33	+ 14	+ 73.7%		1
貨物取扱業		0	0	1	0	0	1	1	1	±0	±0%		
農林業		(1) 8	4	2	0	4	2	2	1	- 1	- 50.0%		
林業		3	0	1	0	2	0	0	0	±0	---		
畜産・水産業		2	2	0	2	0	2	2	3	+ 1	+ 50.0%		
その他の事業		98	(1) 97	(2) 95	95	78	(1) 76	(1) 68	102	+ 34	+ 50.0%		
小売業		33	(1) 35	35	32	24	26	24	36	+ 12	+ 50.0%		
社会福祉施設		10	14	(1) 12	10	4	12	11	10	- 1	- 9.1%		
飲食店		5	5	4	7	6	4	3	8	+ 5	+ 166.7%		
上記以外の事業		50	43	(1) 44	46	44	(1) 34	(1) 30	48	+ 18	+ 60.0%		
合計		(5) 383	(4) 367	(3) 387	(0) 372	(0) 326	(2) 307	(2) 286	(1) 336	+ 50	+ 17.5%	10	8
プレス災害		20	27	20	16	18	12	12	10	- 2	- 16.7%		
木工災害		11	9	14	7	16	11	10	8	- 2	- 20.0%		

( )は死亡災害で内数である

平成 29 年 プ レ ス 災 害 発 生 状 況

平成29年12月末現在

1. 地区別

	20年～24年	25年	26年	27年	28年	29年	合計	比率
<b>燕地区</b>	70	12	11	13	10	6	52	68.4%
燕	55	9	7	6	6	4	32	42.1%
(吉田)	13	2	2	7	2	2	15	19.7%
(分水)	1				2		2	2.6%
弥彦	1	1	2				3	3.9%
<b>三条地区</b>	39	6	4	4	1	4	19	25.0%
三条	29	3	2	2	1	3	11	14.5%
(栄)	7	2	2	1		1	6	7.9%
(下田)	3	1		1			2	2.6%
<b>加茂地区</b>	4	2	1	1	1	0	5	6.6%
加茂	3	1		1	1		3	3.9%
田上	1	1	1				2	2.6%
<b>見附地区</b>	1						0	
<b>合計</b>	114	20	16	18	12	10	76	100.0%

2. 事業場規模別

	20年～24年	25年	26年	27年	28年	29年	合計	比率
1～9人	38	11	5	7	4	5	32	42.1%
10～29人	44	3	7	4	6	4	24	31.6%
30～49人	13	1	2	1	2		6	7.9%
50人以上	19	5	2	6		1	14	18.4%
<b>合計</b>	114	20	16	18	12	10	76	100.0%

3. プレス機械の種類等

種類	20年～24年	25年	26年	27年	28年	29年	合計	比率
ポジティブクラッチ	44	4	7	7	3	5	26	34.2%
フリクションクラッチ	46	7	8	9	6	4	34	44.7%
液圧プレス	9	3		1	1		5	6.6%
プレスブレーキ	12	4	1	1	2	1	9	11.8%
その他のプレス	3	2					2	2.6%
<b>合計</b>	114	20	16	18	12	10	76	100.0%
<b>起動方式</b>								比率
両手操作	11	3	1	1	3		8	10.5%
片手操作	4		1				1	1.3%
足踏み操作	97	16	14	17	9	10	66	86.8%
その他	2	1					1	1.3%
<b>合計</b>	114	20	16	18	12	10	76	100.0%

4. 安全措置状況

	20年～24年	25年	26年	27年	28年	29年	合計	比率	
（状態として） 安全措置あり	安衛則第131条第1項措置	24	3	2	3	2	0	10	12.8%
	安全囲い	13	1	2	2	1		6	7.7%
	安全金型							0	0.0%
	専用プレス							0	0.0%
	自動プレス	5	1					1	1.3%
	安全プレス	6	1		1	1		3	3.8%
	安衛則第131条第2項措置	61	10	7	12	7	9	45	57.7%
	ガード式	3	1					1	1.3%
	両手操作式(FC)	2			1	1		2	2.6%
	両手起動式(PC)	2		1			2	3	3.8%
	光線式	34	7	6	11	6	4	34	43.6%
	手引き式	4						0	0.0%
	手払い式	11					3	3	3.8%
	PSDI							0	0.0%
	手工具	5	2					2	2.6%
安全措置なし	40	7	7	4	3	2	23	29.5%	
<b>合計</b>	125	20	16	19	12	11	78	100.0%	

注・1台に複数の安全装置がされている場合も含む。安全装置がしてあり、使用を怠った場合も「安全措置あり」に含む。

5. 作業の種類

	20年～24年	25年	26年	27年	28年	29年	合計
定常作業(抜き・切断・曲げ・絞り等)	89	14	14	16	9	9	62
非常定常作業(金型取り外し等)	25	6	2	2	3	1	14

6. 災害発生原因

	20年～24年	25年	26年	27年	28年	29年	合計	比率
<b>不安全な状態</b>	92	20	14	8	8	4	54	54.0%
安全装置なし	16	2	7	3	2		14	14.0%
プレス機械の故障等	1	1	2				3	3.0%
安全装置の故障	1		1		1		2	2.0%
安全装置の不備(調整不良)	25	6	2	4	3	3	18	18.0%
作業方法の欠陥	41	9	2	1	1		13	13.0%
その他	8	2			1	1	4	4.0%
<b>不安全な行動</b>	90	16	8	11	5	6	46	46.0%
安全装置を無効にする	41	6	6	5	3	3	23	23.0%
安全装置の不履行	19	4	2	4		2	12	12.0%
その他(金型の取付・取外・調整を含む)	30	6		2	2	1	11	11.0%
<b>合計</b>	182	36	22	19	13	10	100	100.0%

(注) 不安全な状態と行動は両方該当する場合も記入してある。(災害発生件数と一致しない。)

(注) 印の数字は死者数を表す。