

平成29年(1月～12月)労働災害の発生状況

労働者死傷病報告(休業4日以上之死傷災害)により作成
()内の数値は死亡者数(内数)を表す

(1)業種別の労働災害発生状況(対前年比)

確定版

【表1 業種別の労働災害発生状況】

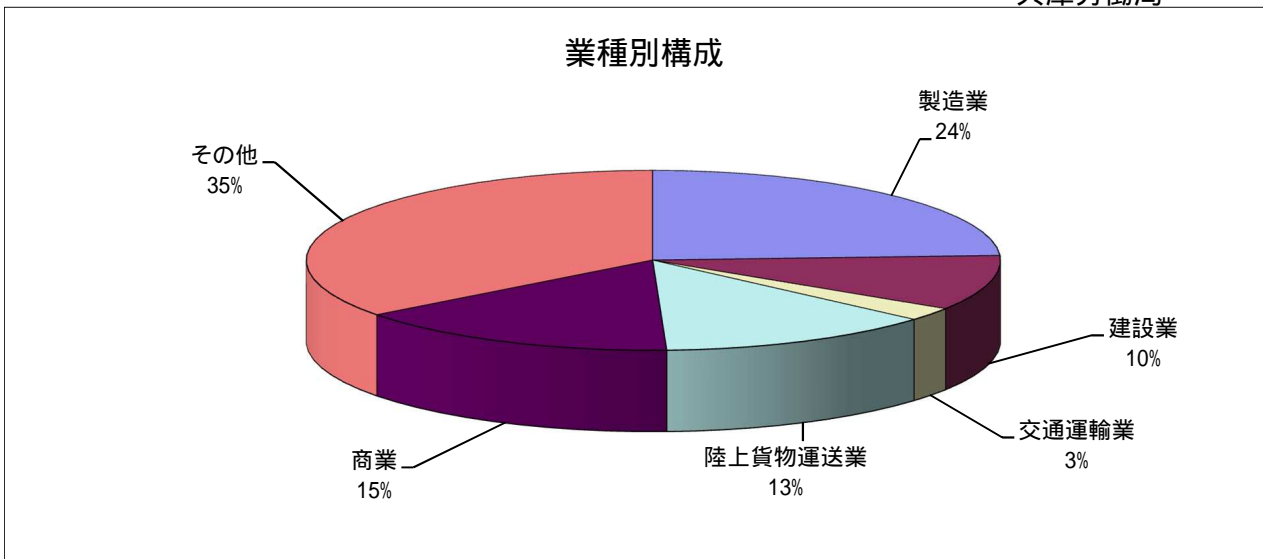
兵庫労働局

業 種	平成29年(1月～12月)		前 年 同 期		前 年 比 較	
	死傷者数 (人)	構成比 (%)	死傷者数 (人)	構成比 (%)	増減数 (人)	増減率 (%)
全 産 業	4,794 (30)	100.0% (100.0%)	4,641 (44)	100.0% (100.0%)	153 (-14)	3.3% (-31.8%)
製 造 業	1,159 (8)	24.2% (26.7%)	1,132 (13)	24.4% (29.5%)	27 (-5)	2.4% (-38.5%)
鉱 業	5	0.1% ()	3 (1)	0.1% (2.3%)	2 (-1)	66.7% (-100.0%)
建 設 業	474 (12)	9.9% (40.0%)	529 (7)	11.4% (15.9%)	-55 (5)	-10.4% (71.4%)
交 通 運 輸 業	114	2.4% ()	122	2.6% ()	-8 ()	-6.6% (-)
陸上貨物運送業	619 (4)	12.9% (13.3%)	529 (2)	11.4% (4.5%)	90 (2)	17.0% (100.0%)
港 湾 運 送 業	29 (1)	0.6% (3.3%)	32 (2)	0.7% (4.5%)	-3 (-1)	-9.4% (-50.0%)
農 林 業	74	1.5% ()	65	1.4% ()	9 ()	13.8% (-)
畜産・水産業	13	0.3% ()	16	0.3% ()	-3 ()	-18.8% (-)
商 業	732 (1)	15.3% (3.3%)	724 (8)	15.6% (18.2%)	8 (-7)	1.1% (-87.5%)
金 融 ・ 広 告 業	61	1.3% ()	52	1.1% ()	9 ()	17.3% (-)
映 画 ・ 演 劇 業	4	0.1% ()	1	0.0% ()	3 ()	300.0% (-)
通 信 業	99	2.1% ()	121 (1)	2.6% (2.3%)	-22 (-1)	-18.2% (-100.0%)
教 育 ・ 研 究 業	38	0.8% ()	26	0.6% ()	12 ()	46.2% (-)
保 健 衛 生 業	502	10.5% ()	471 (1)	10.1% (2.3%)	31 (-1)	6.6% (-100.0%)
接 客 娯 楽 業	366 (1)	7.6% (3.3%)	314 (1)	6.8% (2.3%)	52 ()	16.6% ()
清 掃 ・ と 畜 業	258	5.4% ()	250 (3)	5.4% (6.8%)	8 (-3)	3.2% (-100.0%)
官 公 署	1	0.0% ()	3	0.1% ()	-2 ()	-66.7% (-)
そ の 他 の 事 業	246 (3)	5.1% (10.0%)	251 (5)	5.4% (11.4%)	-5 (-2)	-2.0% (-40.0%)

【図1 業種別構成】

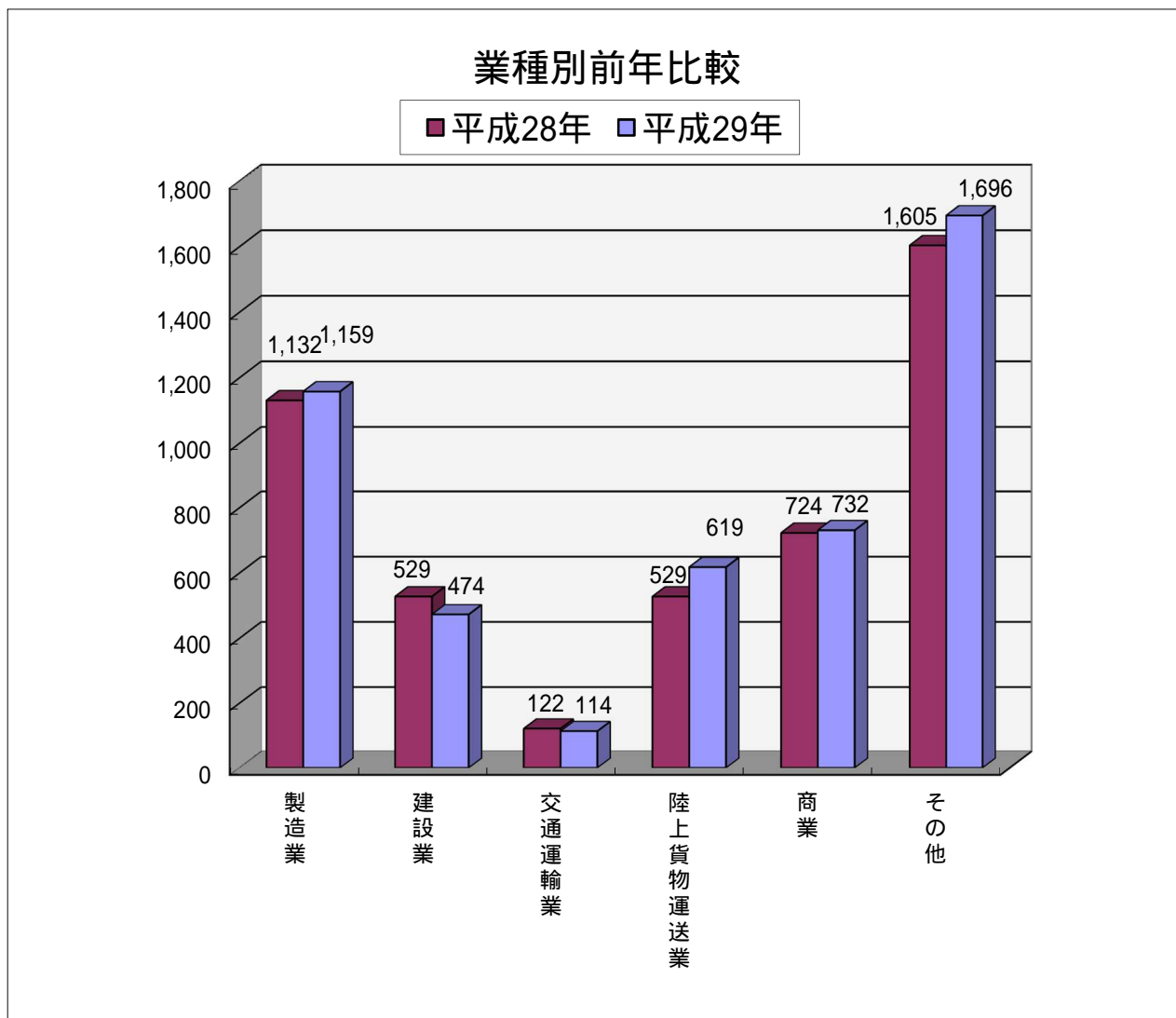
平成29年(1月～12月)

確定版
兵庫労働局



【図2 業種別前年対比】

1月～12月の前年比較



(2)業種別事故の型別の労働災害発生状況

確定版

平成29年(1月～12月)

[表2 業種別事故の型別労働災害発生状況]

兵庫労働局

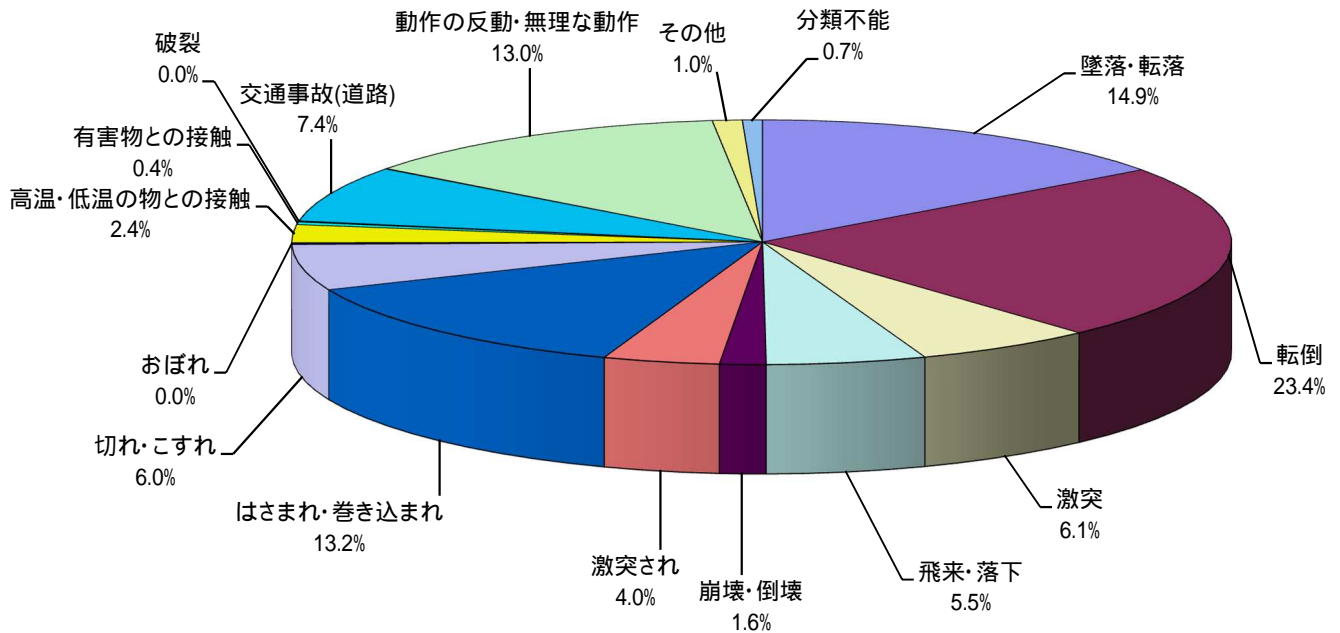
事故の型 業 種	事故の型																				合計	
	墜落・転落	転倒	激突	飛来・落下	崩壊・倒壊	激突され	はさまれ・巻き込まれ	切れ・こすれ	踏み抜き	おぼれ	高温・低温の物との接触	有害物との接触	感電	爆発	破裂	火災	交通事故(道路)	交通事故(その他)	動作の反動・無理な動作	その他		分類不能
製 造 業	120	213	56	89	22	50	329	106	3		38	13		1			17	1	93	7	1	1,159
鉱 業	2	1		1			1															5
建 設 業	163	52	21	50	14	17	57	45	3	1	7	1	1				10		30	2		474
交 通 運 輸 業	5	27	5	1		4	5				1			1			34		29	1	1	114
陸上貨物運送業	168	91	56	27	20	40	81	4	1		9					1	38	1	78	1	3	619
港 湾 運 送 業	5	5	2	3	1	3	6	1		1							1		1			29
農 林 業	19	11	3	6		9	8	13											5			74
畜産・水産業	2	2	2			1	4												2			13
商 業	72	228	40	36	12	20	59	48			14	1					100	1	90	7	4	732
金融・広告業	3	18	3			1	1		1								26		5	1	2	61
映画・演劇業	1				1														2			4
通 信 業	9	25	6	3			1										41		13	1		99
教育・研究業	5	11	1			3	1	8			1						4		3		1	38
保健衛生業	28	171	28	4		19	14	10			5	2	1				36		161	10	13	502
接客娯楽業	39	108	24	21	2	11	14	40			32					1	12		47	12	3	366
清掃・と畜業	45	78	24	12	3	4	31	5	1		2						17		34	1	1	258
官 公 署																			1			1
その他の事業	30	79	22	9	1	9	19	10			5						21		31	6	4	246
全産業合計	716	1,120	293	262	76	191	631	290	9	2	114	17	2	2	0	2	357	3	625	49	33	4,794

【図3 事故の型別労働災害発生状況】

確定版

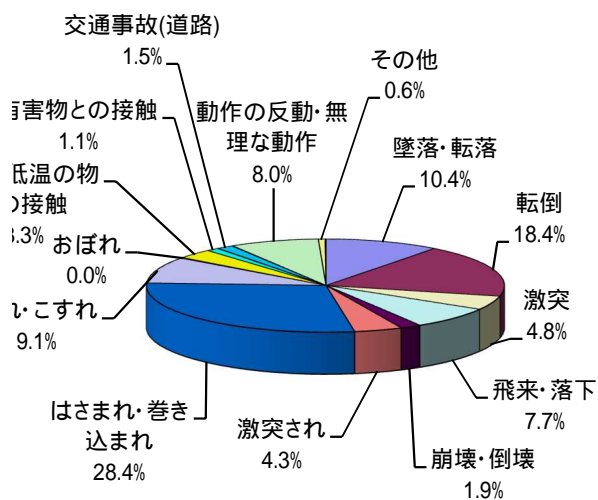
平成29年(1月～12月)
兵庫労働局

事故の型(全産業)



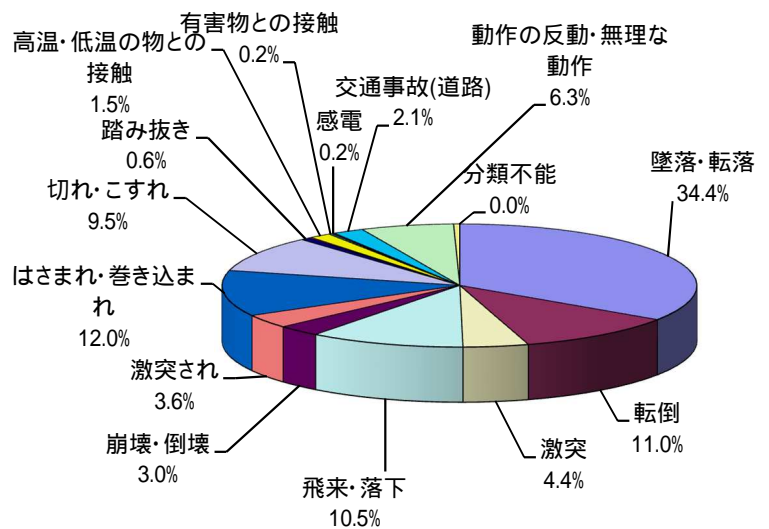
【図4 製造業事故の型別労働災害発生状況】

事故の型別(製造業)



【図5 建設業事故の型別労働災害発生状況】

事故の型別(建設業)



(3)業種別起因物別の労働災害発生状況

確定版

平成29年(1月～12月)

【表3 業種別起因物別労働災害発生状況】

兵庫労働局

業種	起因物																								合計		
	原動機	動力伝導機構	木材加工用機械	建設用機械	金属加工用機械	一般動力機械	車両系木材伐出機械等	動力クレーン等	動力運搬機	乗物	压力容器	化学設備	溶接装置	炉・窯等	電気設備	人力機械工具等	用具	装置・設備 その他の	仮設物・建築物 構築物等	危険物・有害物等	材料	荷	環境等	その他の起因物		起因物なし	分類不能
製 造 業		8	20	4	98	186		39	88	19	2		4	5	1	80	114	31	226	18	94	54	8	14	43	3	1,159
鉱 業				1					1							1		1		1							5
建 設 業			14	32	15	10		12	36	6			1		2	16	72	6	138	5	49	17	18	4	21		474
交通運輸業								2	3	46							2	1	26		1	2	3	6	21	1	114
陸上貨物運送業		1		1		2		8	256	20					1	55	37	5	85	2	21	64	9	3	46	3	619
港湾運送業								2	8	2					1	8		2		4	2						29
農 林 業			11	1		3			7						2	13		7		4		24		2			74
畜産・水産業						1			1	1									5			4		1			13
商 業				2	4	21		5	38	113				1	2	84	73	14	215	8	23	51	10	8	55	5	732
金融・広告業									1	28					1	1	1		23			1	1		3	1	61
映画・演劇業															1				1						2		4
通 信 業									2	50					3	2	2	23			4	4	1	8			99
教育・研究業			1			4			1	7					3	3	1	15				1		1	1		38
保健衛生業						4		1		40					5	36	27	16	151	3	6	8	12	67	110	16	502
接客娯楽業		1	2	1		11		1	5	20				1		27	37	18	118	21	14	14	24	15	34	2	366
清掃・と畜業					1	4			45	6					1	7	23	7	104	2	12	23	5	2	16		258
官 公 署										1																	1
その他の事業			2	3	1	6			22	24					2	16	23	6	83		7	9	10	2	26	4	246
合 計	0	10	50	45	119	252	0	70	514	383	2	0	5	7	15	332	436	107	1,223	59	236	249	133	122	389	36	4,794

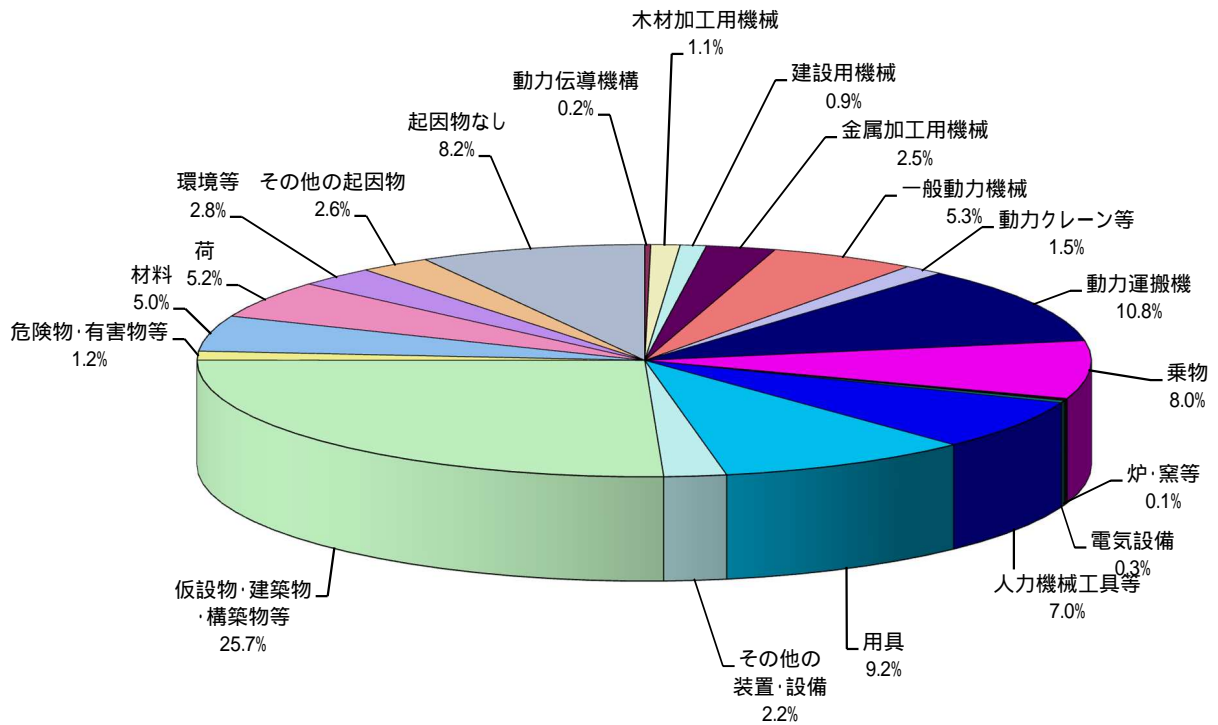
【図6 起因物別労働災害発生状況】

確定版

平成29年(1月～12月)

兵庫労働局

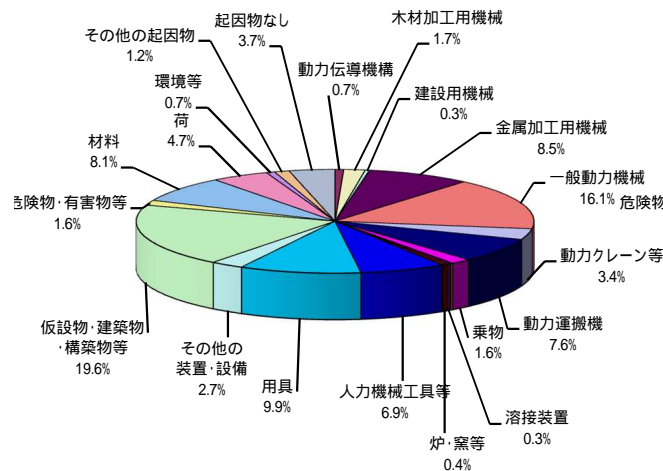
起因物別(全産業)



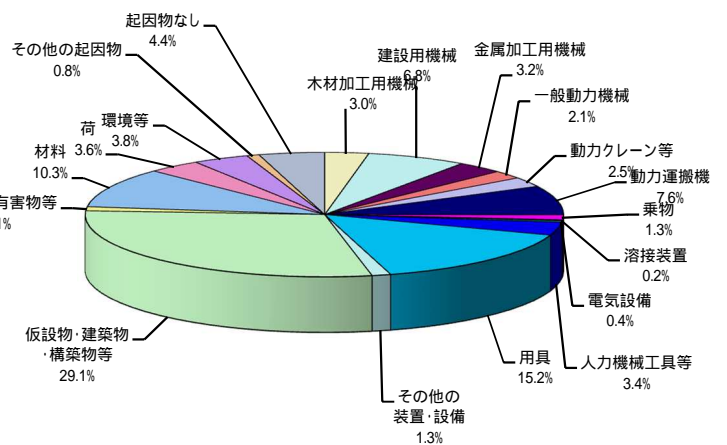
【図7 製造業起因物別労働災害発生状況】

【図8 建設業起因物別労働災害発生状況】

起因物別(製造業)



起因物別(建設業)



(4)業種別事業場規模別の労働災害発生状況

確定版

平成29年(1月～12月)

【表4 業種別事業場規模別労働災害発生状況】

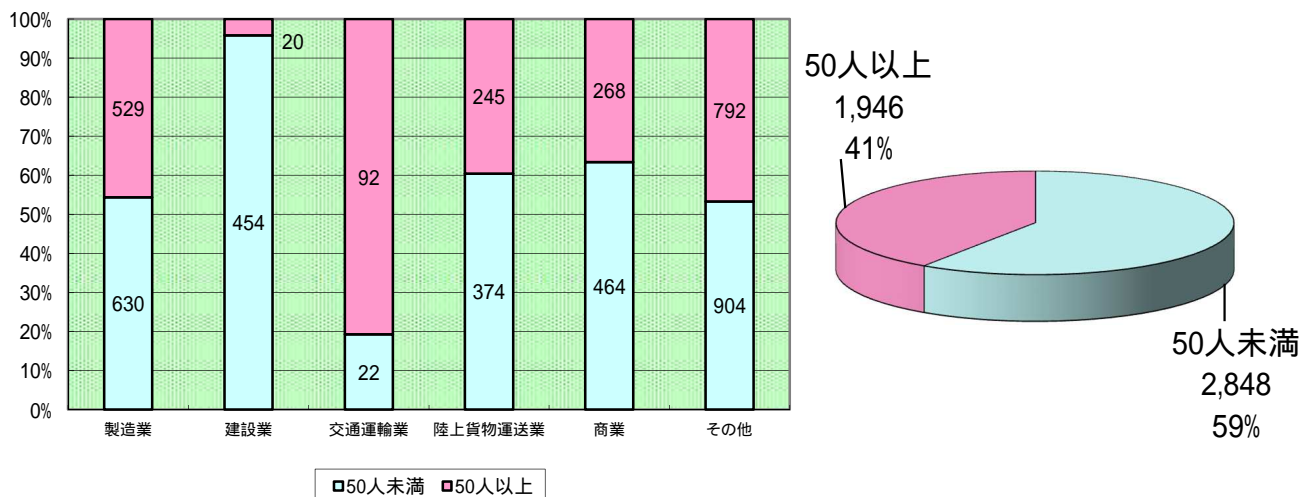
兵庫労働局

業種	事業場労働者数							計
	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人～		
製造業	193 (1)	266	171 (2)	184 (2)	195 (2)	150 (1)	1,159 (8)	
鉱業	3	2	0	0	0	0	5	
建設業	340 (8)	91 (3)	23	12	8 (1)	0	474 (12)	
交通運輸業	4	11	7	19	56	17	114	
陸上貨物運送業	74 (2)	183 (2)	117	134	83	28	619 (4)	
港湾運送業	2	9	8 (1)	4	6	0	29 (1)	
農林業	28	15	17	9	5	0	74	
畜産・水産業	7	5	0	1	0	0	13	
商業	146 (1)	216	102	112	107	49	732 (1)	
金融広告業	2	4	23	10	7	15	61	
映画・演劇業	0	2	0	0	1	1	4	
通信業	2	3	1	8	57	28	99	
教育研究	5	4	11	7	8	3	38	
保健衛生業	58	102	69	103	103	67	502	
接客娯楽	51	119	73 (1)	67	43	13	366 (1)	
清掃・と畜	28	59	35	65	53	18	258	
官公署	0	0	0	1	0	0	1	
その他の事業	47	72 (1)	38 (1)	36 (1)	43	10	246 (3)	
合計	990 (12)	1,163 (6)	695 (5)	772 (3)	775 (3)	399 (1)	4,794 (30)	

【図9 業種別事業場規模別労働災害発生状況】

業種別規模別災害発生件数割合

全業種 (計 4,794)



(5)業種別年齢別労働災害発生状況

確定版

平成29年(1月～12月)

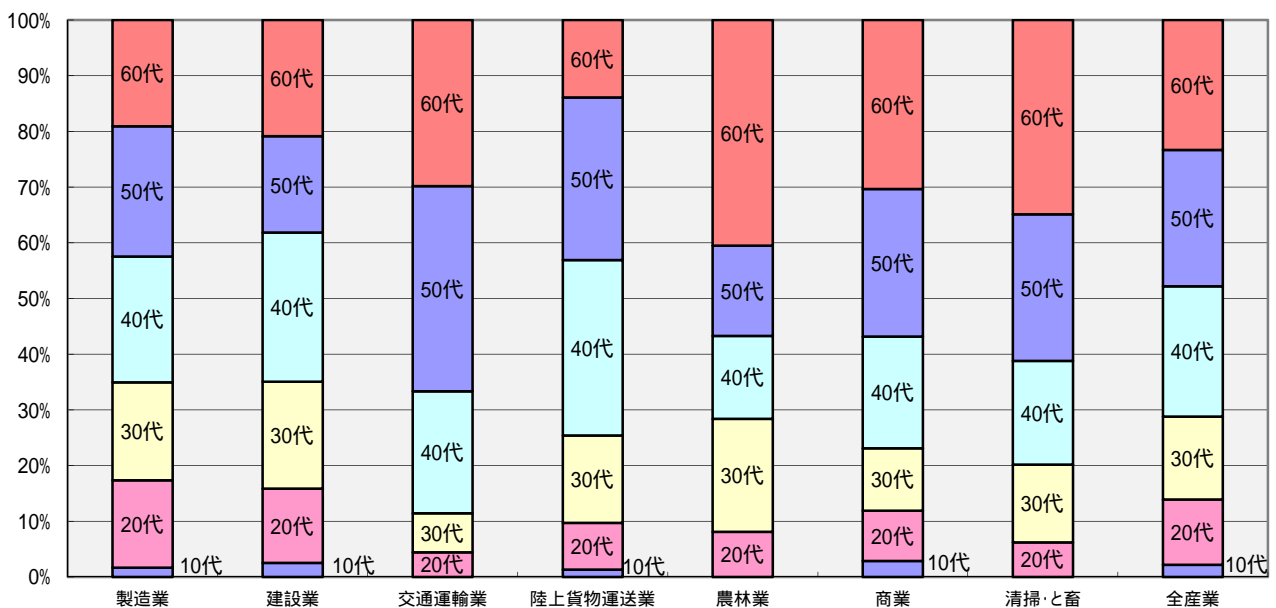
【表5 業種別年齢別労働災害発生状況】

兵庫労働局

業種	年齢							合計
	19歳	20歳 29歳	30歳 39歳	40歳 49歳	50歳 59歳	60歳		
製造業	19	182	204	262	271	221	1,159	
鉱業			1	3	1		5	
建設業	12	63	91	127	82	99	474	
交通運輸業		5	8	25	42	34	114	
陸上貨物運送業	8	52	97	195	181	86	619	
港湾運送業	1	5	5	6	5	7	29	
農林業		6	15	11	12	30	74	
畜産・水産業		4	3	2	1	3	13	
商業	21	66	82	147	194	222	732	
金融広告業		5	12	13	21	10	61	
映画・演劇業		2	2				4	
通信業	2	15	18	27	25	12	99	
教育研究		3	5	12	11	7	38	
保健衛生業	2	42	55	118	140	145	502	
接客娯楽	37	70	48	61	63	87	366	
清掃・と畜		16	36	48	68	90	258	
官公署					1		1	
その他の事業	3	25	32	64	57	65	246	
全産業	105	561	714	1,121	1,175	1,118	4,794	

【図10 業種別年齢別労働災害発生状況】

業種別年齢別構成



(6)業種別災害程度別労働災害発生状況

確定版

平成29年(1月～12月)

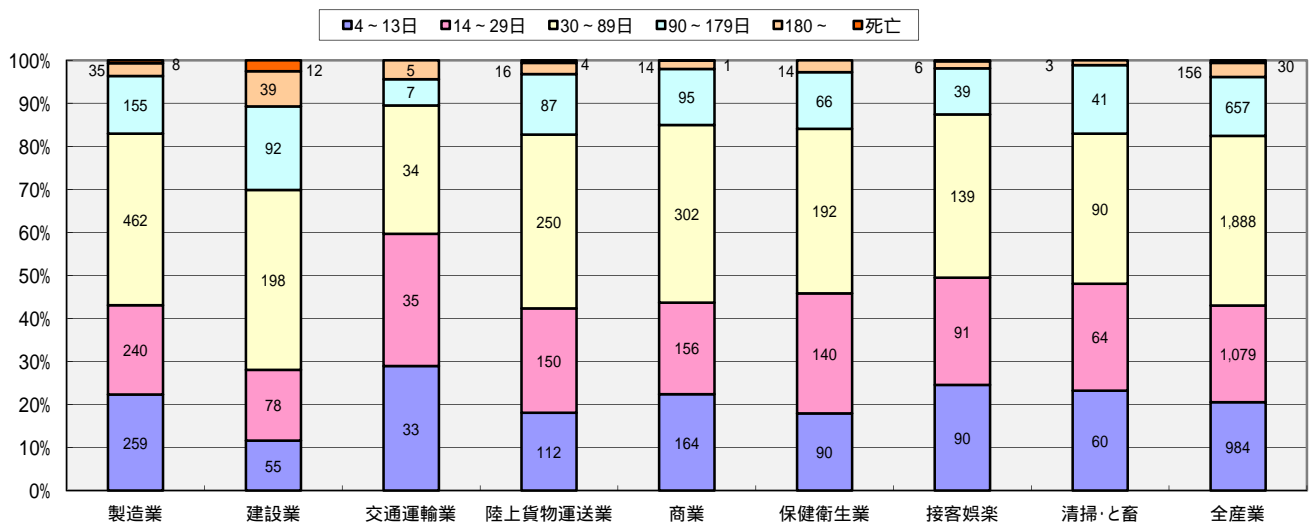
[表6 業種別災害程度別労働災害発生状況]

兵庫労働局

業種	休業見込日数							合計
	4日 以上 2週 間未 満	2週 間以 上1 ヶ月 未 満	1ヶ 月以 上3 ヶ月 未 満	3ヶ 月以 上6 ヶ月 未 満	6ヶ 月以 上	死 亡		
製造業	259	240	462	155	35	8	1,159	
鉱業		3	1		1		5	
建設業	55	78	198	92	39	12	474	
交通運輸業	33	35	34	7	5		114	
陸上貨物運送業	112	150	250	87	16	4	619	
港湾運送業	1	4	13	5	5	1	29	
農林業	13	19	28	13	1		74	
畜産・水産業	3	5	1	2	2		13	
商業	164	156	302	95	14	1	732	
金融広告業	19	11	24	7			61	
映画・演劇業			2	1	1		4	
通信業	20	26	44	7	2		99	
教育研究	14	10	9	5			38	
保健衛生業	90	140	192	66	14		502	
接客娯楽	90	91	139	39	6	1	366	
清掃・と畜	60	64	90	41	3		258	
官公署			1				1	
その他の事業	51	47	98	35	12	3	246	
全産業	984	1,079	1,888	657	156	30	4,794	

[図11 業種別災害程度別労働災害発生状況]

業種別災害程度別



(7) 署別の労働災害発生状況(全産業)

確定版

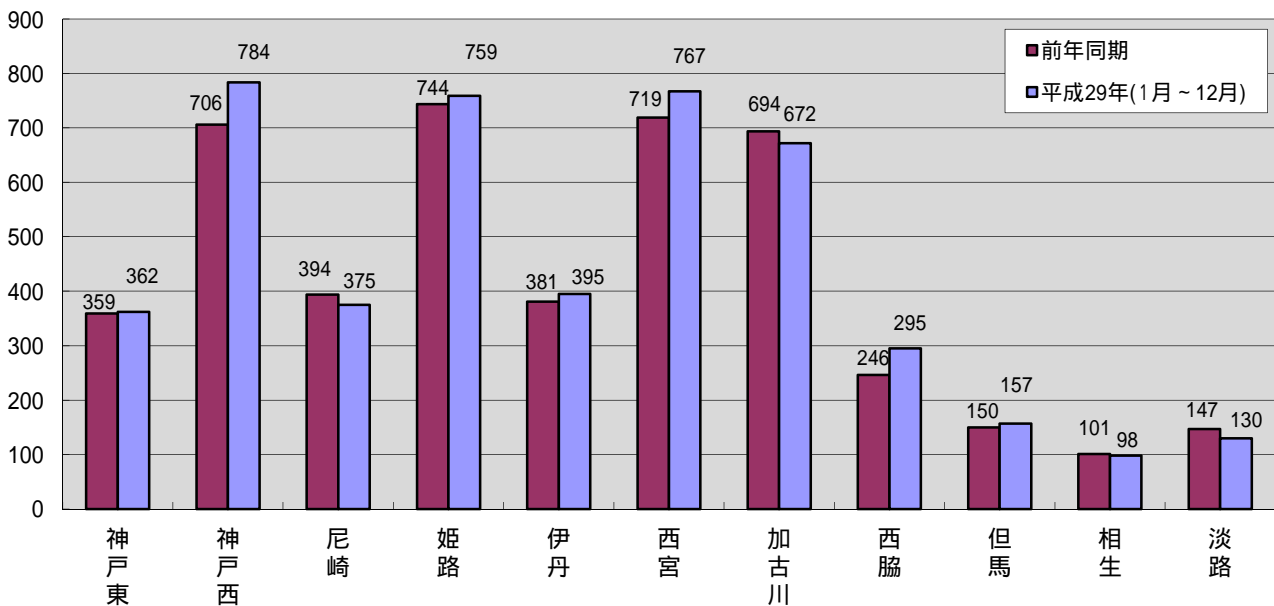
平成29年(1月～12月)

【表7 署別労働災害発生状況(全産業) 対前年比】

兵庫労働局

署 別	平成29年(1月～12月)				前年同期				前年比較			
	死傷者数 (人)		構成比 (%)		死傷者数 (人)		構成比 (%)		増減数 (人)		増減率 (%)	
兵庫労働局	4,794	(30)	100.0%	(100.0%)	4,641	(44)	100.0%	(100.0%)	153	(-14)	3.3%	(-31.8%)
神戸東	362	(2)	7.6%	(6.7%)	359	(5)	7.7%	(11.4%)	3	(-3)	0.8%	(-60.0%)
神戸西	784	(2)	16.4%	(6.7%)	706	(7)	15.2%	(15.9%)	78	(-5)	11.0%	(-71.4%)
尼崎	375	(3)	7.8%	(10.0%)	394	(6)	8.5%	(13.6%)	-19	(-3)	-4.8%	(-50.0%)
姫路	759	(2)	15.8%	(6.7%)	744	(8)	16.0%	(18.2%)	15	(-6)	2.0%	(-75.0%)
伊丹	395	(5)	8.2%	(16.7%)	381	(5)	8.2%	(11.4%)	14	()	3.7%	()
西宮	767	()	16.0%	()	719	(4)	15.5%	(9.1%)	48	(-4)	6.7%	(-100.0%)
加古川	672	(8)	14.0%	(26.7%)	694	(1)	15.0%	(2.3%)	-22	(7)	-3.2%	(700.0%)
西脇	295	(1)	6.2%	(3.3%)	246	(5)	5.3%	(11.4%)	49	(-4)	19.9%	(-80.0%)
但馬	157	(1)	3.3%	(3.3%)	150	(2)	3.2%	(4.5%)	7	(-1)	4.7%	(-50.0%)
相生	98	(3)	2.0%	(10.0%)	101	()	2.2%	()	-3	(3)	-3.0%	(-)
淡路	130	(3)	2.7%	10.0%	147	(1)	3.2%	(2.3%)	-17	(2)	-11.6%	(200.0%)

【図12 署別労働災害発生状況(第三次産業(運輸交通業、貨物取扱業を除く) 対前年比】



平成 29年 業種別・事故型別労働災害発生状況 (平成29年 1月～12月)

確定版

兵庫労働局

業種別 事故の型	製 造 業															計	建 設 業				交 通 運 輸 業				確定版										全産業合計				
	食料品	繊維	木材/木製品	家具/装備品	パルプ/紙	印刷/製本業	化学工業	窯業土石製品	鉄鋼業	非鉄金属	金属製品	一般機械器具	電気機械器具	輸送用機械等	電気ガス水道業		その他	計	鉱業	土木工事業	建築工事業	その他	計	鉄道/旅客	道路貨物	その他	計	貨物取扱業	港湾運送業	林業	商業	ゴルフ業	ビルメンテナンス業	ビルメン以外の清掃・と畜業		警備業	その他		
墜落・転落	19		3	1	2	2	14	7	5	3	21	16	5	6	1	15	120	2	27	105	31	163	5	155		160	13	5	7	72	8	21	24	6	115	(9)	716		
転倒	90	5	6		2	3	25	6	3		26	15	11	3	2	16	213	1	13	27	12	52	26	75	1	102	16	5	3	228	22	53	25	25	375	(2)	1120		
激突	21		1		3		4		1		8	5		3		10	56		4	13	4	21	5	47		52	9	2	3	40	7	9	15	6	73		293		
飛来・落下	8					1	6	3	10		38	13	1	4	1	4	89	1	15	22	13	50	1	25		26	2	3	4	36	3	1	11	2	34		262		
崩壊・倒壊	3	1						2			10	1	2	2		1	22		4	10		14		18		18	2	1		12	1	1	2		3		76		
激突され	16				1		2	1	3		(2)	13	4	2	3	1	4	50		2	11	4	17	3	36	1	40	4	3	9	20	3	1	3	3	38	(2)	191	
はさまれ・巻き込ま	85	6	5	3	15	11	33	8	13	5	72	24	9	16	1	23	329	1	25	19	13	57	5	70		75	11	6	4	59	3	8	23	4	51	(1)	631		
切れ・こすれ	44	2	10	8	2	1	7	1			17	2	3	4		5	106		12	20	13	45		4		4		1	10	48	1	1	4	2	68		290		
踏み抜き									1			1			1	3				3		3		1		1								1		1		9	
おぼれ																				(1)		(1)						(1)									(1)	(2)	
高温・低音の物との接	15						4		2	1	8	2		2		4	38		2	3	2	7	1	9		10			14		2		2	41		114			
有害物との接触	(1)						6		2							2	13		1			1							1							2		17	
感電	3																				(1)	(1)														1		(1)	
爆発												1											1				1												2
破裂																																							
火災																																							
交通事故(道路)	3	1						1			1	1	4		2	4	17		(1)	3	3	4	10	34	37	(2)	71	1	1		100		1	16	9	131	(5)	357	
交通事故(その他)															1	1								1		1				1									3
動作の反動・無理な動作	24	2	1		1	2	13	3	2		15	7	9	4	1	9	93		6	18	6	30	27	72	2	101	6	1	3	90	17	9	25	6	244		625		
その他	2					1		1			1	1	1				7				2	2	1	1		2			(1)				(1)	1	1	28		(2)	
分類不能											1						1						1	3		4				4			1	1	22		33		
合計	(1)	17	26	12	26	21	114	33	42	9	(2)	(2)	(2)		(1)	(8)	1159	5	(2)	(8)	(2)	(12)		(4)		(4)		(1)		(1)	(1)			(3)			(30)	4,794	

事故の型別起因物別労働災害発生状況 (平成29年1月～12月)

確定版

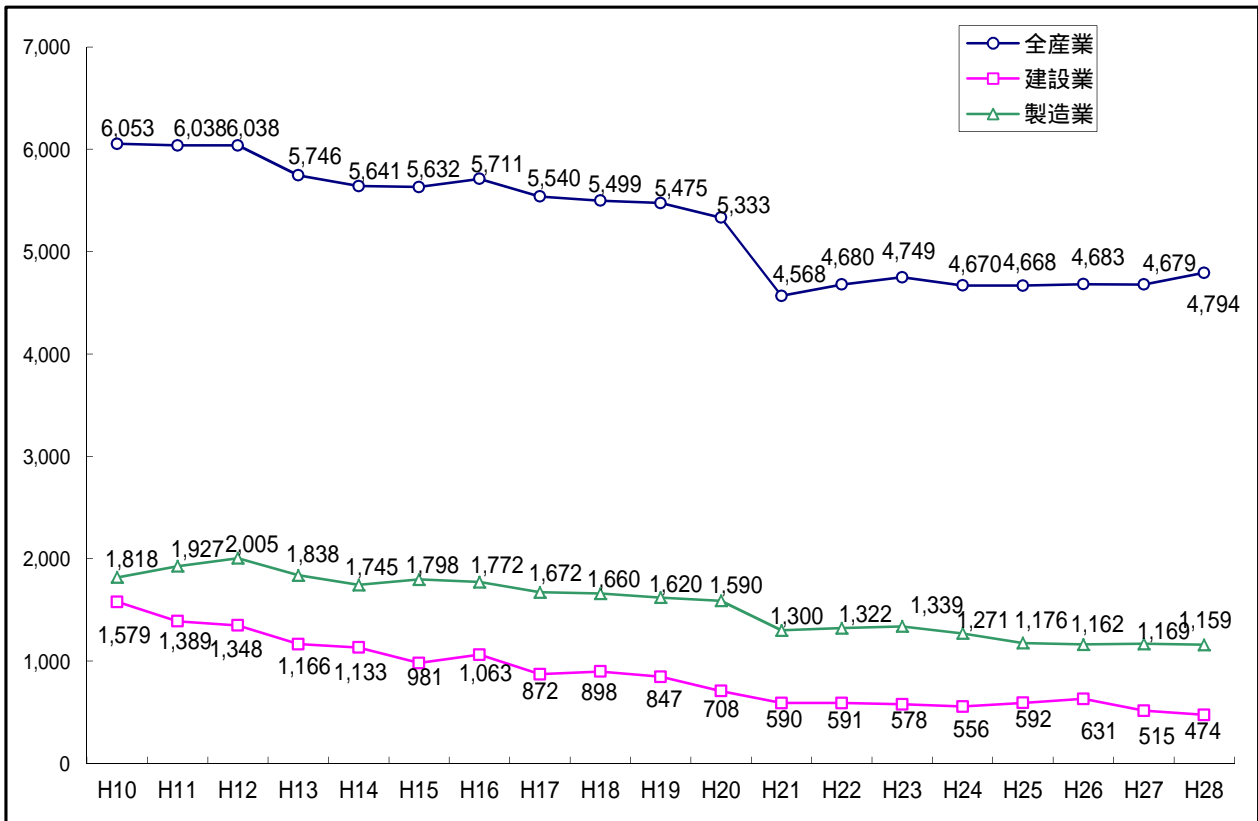
兵庫労働局

事故型 起因物	墜落・転落	転倒	激突	飛来・落下	崩壊・倒壊	激突され	はさまれ・巻	切れ・こすれ	踏み抜き	おぼれ	高温・低温の接触	有害物等との接触	感電	爆発	破裂	火災	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	分類不能	計
原 動 機																						
動力伝導機構							9	1														10
木材加工用機械	2		1			2	2	43														50
建設用機械	4	5	2	4		7	20	2			1											45
金属加工用機械			4	14		6	67	26											2			119
一般動力機械	4	1	7	7	1	5 (1)	163 (3)	59			4	1										252 (4)
車両系木材伐出機械等																						
動力クレーン等	8 (1)	4	2	10	5	9	30	2														70 (1)
動力運搬機	192 (1)	28 (1)	57	9	1	34	117 (2)	4			2						56 (5)	2	12			514 (9)
乗 物	15	42	17		2	7	9			1 (1)							281	1	8			383 (1)
圧力容器							2															2
化学設備																						
溶接装置							2	1			2											5
炉、窯等	1						1		1		4											7
電気設備		10		2									1 (1)						2			15 (1)
人力機械工具等	2	77	19	18	14	29	47	95									18		12	1		332
用 具	182 (1)	90	34	47	6	13	34	8			5								16	1		436 (1)
その他の装置、設備	14	8	18	12	2	6	17	7			13		1						9			107
仮設物、建築物、構築物等	254 (5)	737 (1)	92	12	5	8	34	7	3										70	1		1,223 (6)
危険物、有害物等				2							40	14 (1)		1		2						59 (1)
材 料	1	16	9	80	17	15 (1)	35	26	5		15	1							16			236 (1)
荷	19	28	15	34	21	10	32	5			3								82			249
環 境 等	16 (1)	33	10	10	2	18	8	3		1 (1)	19 (1)	1					2		4	6		133 (3)
その他の起因物	2	10	5	1		20	2				6								48	27	1	122
起因物なし		29	1			2		1						1					333	11 (2)	11	389 (2)
分類不能		2																	11	2	21	36
計	716 (9)	1,120 (2)	293	262	76	191 (2)	631 (5)	290	9	2 (2)	114 (1)	17 (1)	2 (1)	2		2	357 (5)	3	625	49 (2)	33	4,794 (30)

(2) 災害発生状況の推移(業種別) 平成10年～平成28年10月末日現在

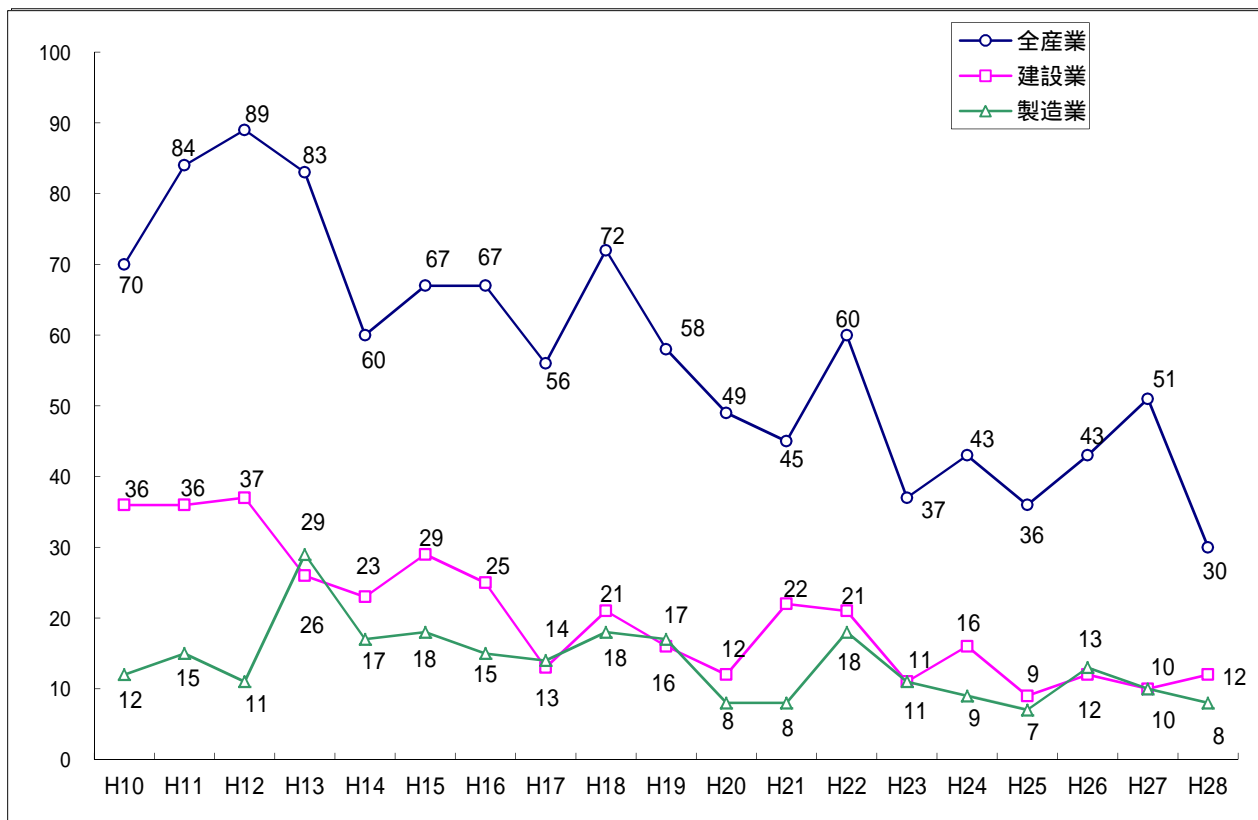
【図3 死傷災害の推移】

兵庫労働局



平成28年は10月末日現在を示す。

【図4 死亡災害の推移】



(8) 起因物別事故の型別労働災害発生状況

確定版

平成29年(1月～12月)

【表8 起因物別事故の型別労働災害発生状況】

兵庫労働局

事故の型 起因物	墜落・転落	転倒	激突	飛来・落下	崩壊・倒壊	激突され	巻き込まれ	切れ・こすれ	踏み抜き	おぼれ	高温・低温接触	有害物等との接触	感電	爆発	破裂	火災	(交通道路事故)	(交通その他事故)	無理な動作	動作の反動	その他	分類不能	合計
	原 動 機																						
動力伝導機構							9	1															10
木材加工用機械	2		1			2	2	43															50
建設用機械	4	5	2	4		7	20	2			1												45
金属加工用機械			4	14		6	67	26												2			119
一般動力機械	4	1	7	7	1	5	163	59			4	1											252
車両系木材伐出機械等																							
動力クレーン等	8	4	2	10	5	9	30	2															70
動力運搬機	192	28	57	9	1	34	117	4			2						56	2	12				514
乗 物	15	42	17		2	7	9			1							281	1	8				383
圧 力 容 器							2																2
化 学 設 備																							
溶 接 装 置							2	1			2												5
炉 ・ 窯 等	1						1		1		4												7
電 気 設 備		10		2								1								2			15
人力機械工具等	2	77	19	18	14	29	47	95										18		12	1		332
用 具	182	90	34	47	6	13	34	8			5									16	1		436
そ の 他 の 装 置 ・ 設 備	14	8	18	12	2	6	17	7			13	1								9			107
仮設物・建築物・構築物等	254	737	92	12	5	8	34	7	3											70	1		1,223
危 険 物 ・ 有 害 物 等				2							40	14		1		2							59
材 料	1	16	9	80	17	15	35	26	5		15	1								16			236
荷	19	28	15	34	21	10	32	5			3									82			249
環 境 等	16	33	10	10	2	18	8	3		1	19	1					2		4	6			133
その他の起因物	2	10	5	1		20	2				6								48	27	1		122
起 因 物 な し		29	1			2		1					1						333	11	11		389
分 類 不 能		2																	11	2	21		36
合 計	716	1,120	293	262	76	191	631	290	9	2	114	17	2	2	0	2	357	3	625	49	33		4,794