

平成28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)の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】

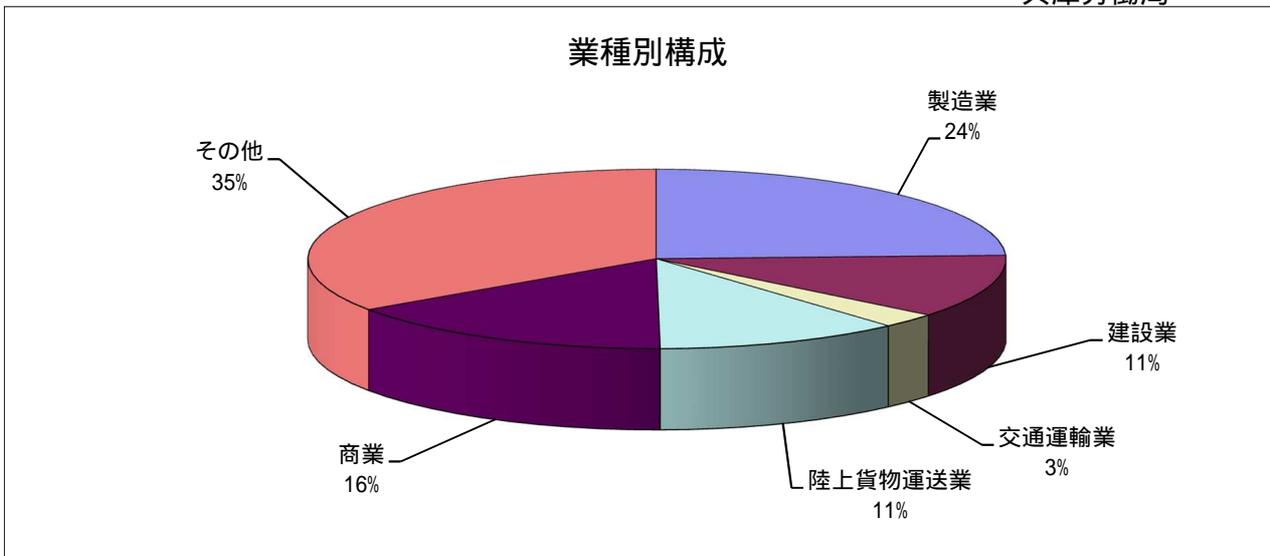
兵庫労働局

業 種	平成28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	4,641 (44)	100.0% (100.0%)	4,679 (51)	100.0% (100.0%)	-38 (-7)	-0.8% (-13.7%)
製 造 業	1,132 (13)	24.4% (29.5%)	1,169 (10)	25.0% (19.6%)	-37 (3)	-3.2% (30.0%)
鉱 業	3 (1)	0.1% (2.3%)	6	0.1% ()	-3 (1)	-50.0% (-)
建 設 業	529 (7)	11.4% (15.9%)	515 (10)	11.0% (19.6%)	14 (-3)	2.7% (-30.0%)
交 通 運 輸 業	122	2.6% ()	131	2.8% ()	-9 ()	-6.9% (-)
陸上貨物運送業	529 (2)	11.4% (4.5%)	577 (11)	12.3% (21.6%)	-48 (-9)	-8.3% (-81.8%)
港 湾 運 送 業	32 (2)	0.7% (4.5%)	26 (1)	0.6% (2.0%)	6 (1)	23.1% (100.0%)
農 林 業	65	1.4% ()	70 (2)	1.5% (3.9%)	-5 (-2)	-7.1% (-100.0%)
畜産・水産業	16	0.3% ()	12	0.3% ()	4 ()	33.3% (-)
商 業	724 (8)	15.6% (18.2%)	696 (4)	14.9% (7.8%)	28 (4)	4.0% (100.0%)
金 融 ・ 広 告 業	52	1.1% ()	49 (1)	1.0% (2.0%)	3 (-1)	6.1% (-100.0%)
映 画 ・ 演 劇 業	1	0.0% ()	3	0.1% ()	-2 ()	-66.7% (-)
通 信 業	121 (1)	2.6% (2.3%)	76	1.6% ()	45 (1)	59.2% (-)
教 育 ・ 研 究 業	26	0.6% ()	37	0.8% ()	-11 ()	-29.7% (-)
保 健 衛 生 業	471 (1)	10.1% (2.3%)	475	10.2% ()	-4 (1)	-0.8% (-)
接 客 娯 楽 業	314 (1)	6.8% (2.3%)	327 (1)	7.0% (2.0%)	-13 ()	-4.0% ()
清 掃 ・ と 畜 業	250 (3)	5.4% (6.8%)	236 (6)	5.0% (11.8%)	14 (-3)	5.9% (-50.0%)
官 公 署	3	0.1% ()	6	0.1% ()	-3 ()	-50.0% (-)
そ の 他 の 事 業	251 (5)	5.4% (11.4%)	268 (5)	5.7% (9.8%)	-17 ()	-6.3% ()

【図1 業種別構成】

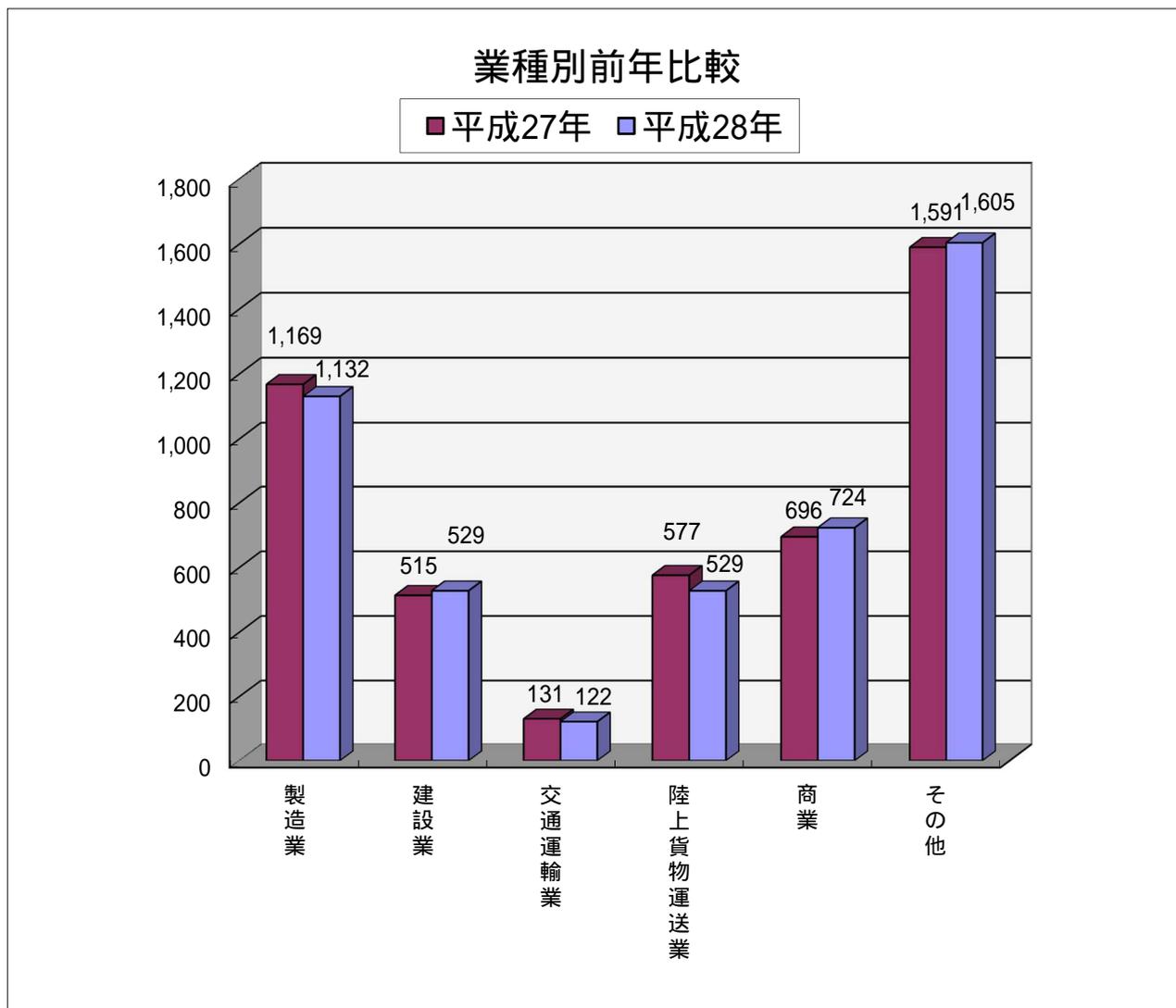
平成28年(1月～12月)

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28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

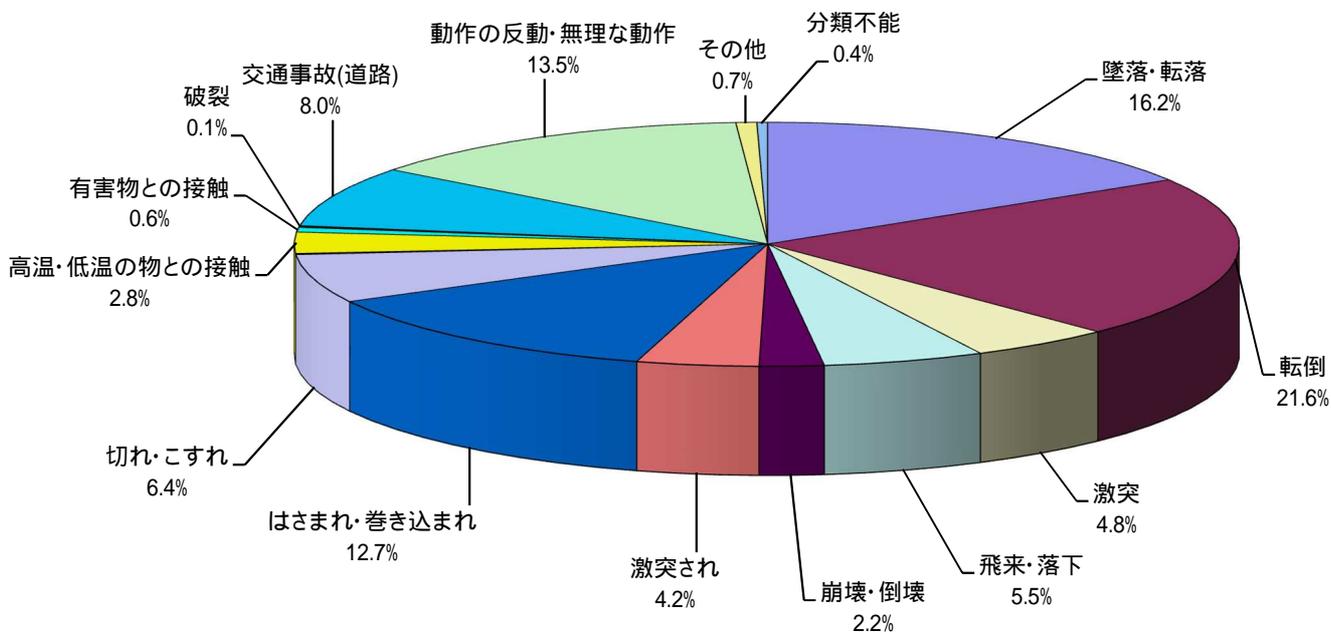
業種	事故の型																				合計	
	墜落・転落	転倒	激突	飛来・落下	崩壊・倒壊	激突され	はさまれ・巻き込まれ	切れ・こすれ	踏み抜き	おぼれ	高温・低温の物との接触	有害物との接触	感電	爆発	破裂	火災	交通事故(道路)	交通事故(その他)	動作の反動・無理な動作	その他		分類不能
製造業	128	196	38	91	26	46	309	97	3	1	55	10		2	1		17		105	5	2	1,132
鉱業	1					1														1		3
建設業	182	50	21	51	40	17	53	47	2		15	5	2				17		23	3	1	529
交通運輸業	16	16	3			4	7	2			3						42		25	2	2	122
陸上貨物運送業	134	74	49	24	17	38	80	5			4						32		71	1		529
港湾運送業	6	11		6		4	3												2			32
農林業	14	10	2	8	1	9	3	10			1								6	1		65
畜産・水産業	1	4	1			3	4								1		1		1			16
商業	99	207	31	29	7	21	52	63		1	8	3		1	2		94		100	4	2	724
金融・広告業	4	15	1			2	1										25		3		1	52
映画・演劇業						1																1
通信業	7	28	10	5	1	1	4										52		13			121
教育・研究業	4	10	3	2		2									1		1		3			26
保健衛生業	30	149	14	4	2	22	11	9			6	1					42		166	9	6	471
接客娯楽業	28	83	20	16	1	11	22	46			30	2					15		36	4		314
清掃・と畜業	50	76	16	11	3	7	26	12			1	5					5		36	2		250
官公署						1											2					3
その他の事業	46	73	16	8	4	3	16	7			7	3					28		36	1	3	251
全産業合計	750	1,002	225	255	102	193	591	298	5	2	130	29	2	3	5	0	373	0	626	33	17	4,641

【図3 事故の型別労働災害発生状況】

確定版

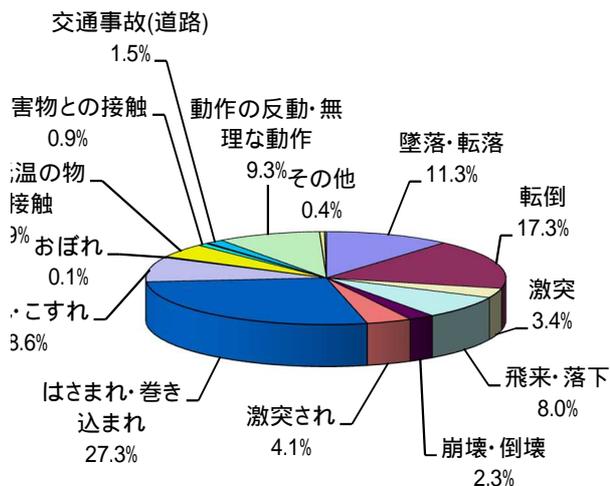
平成28年(1月～12月)
兵庫労働局

事故の型(全産業)



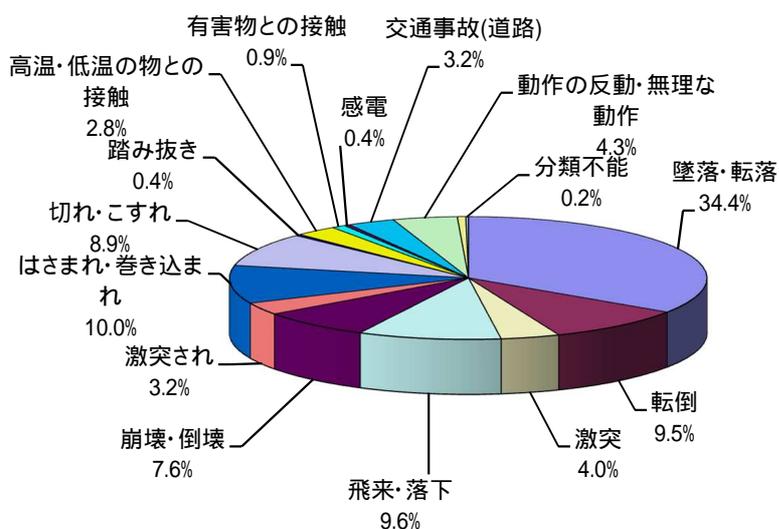
【図4 製造業事故の型別労働災害発生状況】

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28年(1月～12月)

【表3 業種別起因物別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		10	24	5	85	154		41	81	20		1	12	5	3	73	93	48	233	22	103	58	8	4	47	2	1,132
鉱 業									1								1								1		3
建 設 業			18	40	14	8		14	33	13	1		1	1	5	17	72	8	163	3	57	18	31	3	8	1	529
交通運輸業									3	53						3	5	2	30		1	7	3	3	10	2	122
陸上貨物運送業		1			2		2	10	212	13						52	21	6	82	1	21	72	6		28		529
港湾運送業						1		4	2	1						2	7		7		4	4					32
農 林 業			4	1		4		1	2	1						4	9	2	3		2	1	27	1	3		65
畜産・水産業									3	2						1		2	3				5				16
商 業			1	4	1	28		2	57	99				1		81	69	20	223	9	18	56	8	6	39	2	724
金融・広告業										25						5	1		16			1			3	1	52
映画・演劇業																1											1
通 信 業								2	59						2	5	3	3	34			6			7		121
教育・研究業										3						1	5		9			1		4	3		26
保健衛生業						1		4	40							32	20	9	143	3	6	5	19	78	106	5	471
接客娯楽業	1		2			16		2	7	20	1			2	1	23	27	19	101	14	17	13	18	9	20	1	314
清掃・と畜業				8		3			35	6						7	18	8	101	5	14	27	1	2	15		250
官 公 署										2														1			3
その他の事業				5	3	1		1	18	25	1				1	15	29	5	92	3	11	9	11	1	15	5	251
合 計	1	11	49	65	103	218	0	75	460	382	3	1	13	9	12	322	380	132	1,240	60	254	278	137	112	305	19	4,641

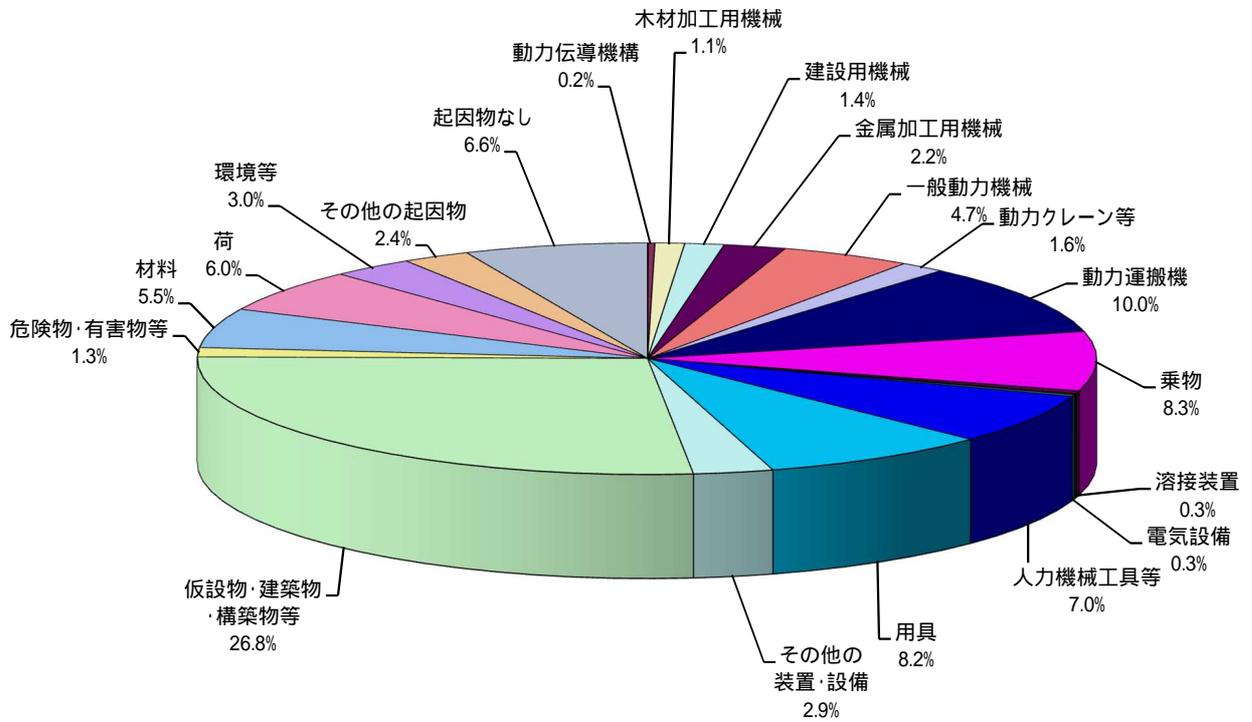
【図6 起因物別労働災害発生状況】

確定版

平成28年(1月～12月)

兵庫労働局

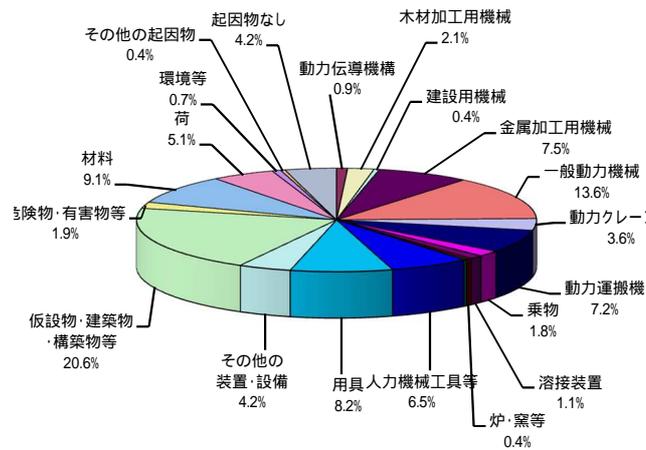
起因物別(全産業)



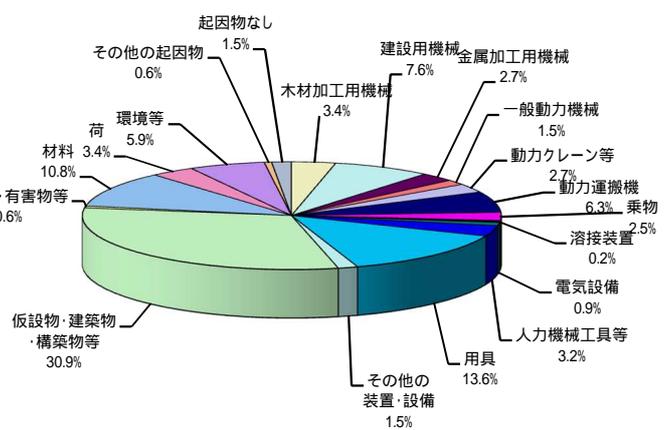
【図7 製造業起因物別労働災害発生状況】

【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28年(1月～12月)

【表4 業種別事業場規模別労働災害発生状況】

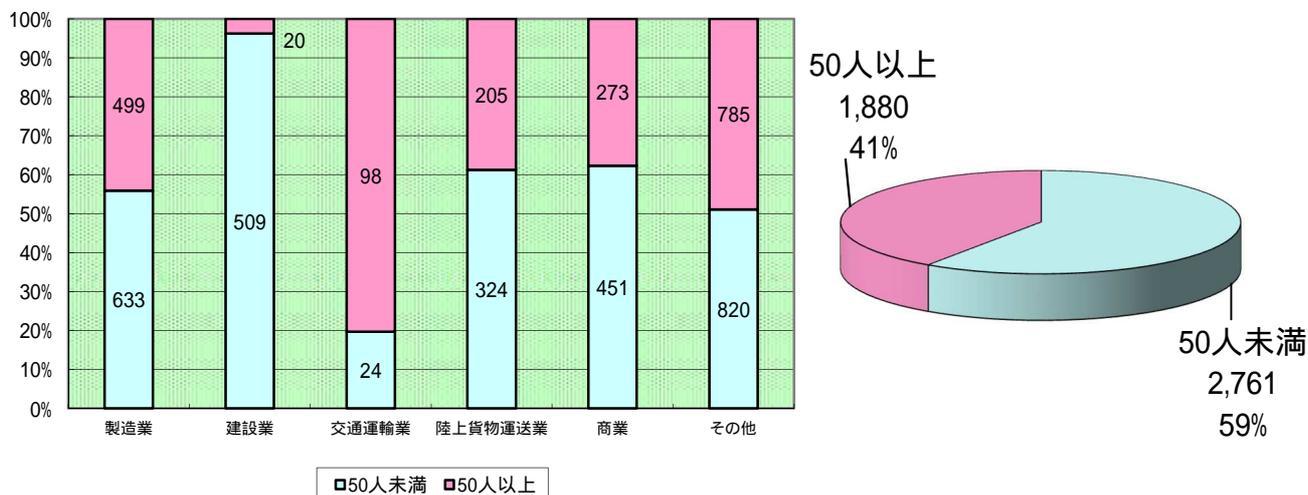
兵庫労働局

事業場労働者数 業種	1～9 人	10～29 人	30～49 人	50～99 人	100～299人	300人～	計
製造業	204 (2)	283 (4)	146 (2)	177 (3)	189 (1)	133 (1)	1,132 (13)
鉱業	2 (1)	1	0	0	0	0	3 (1)
建設業	363 (3)	128 (4)	18	14	5	1	529 (7)
交通運輸業	6	4	14	29	55	14	122
陸上貨物運送業	49	178 (1)	97	111 (1)	62	32	529 (2)
港湾運送業	4	8	11	3 (2)	5	1	32 (2)
農林業	29	13	10	12	1	0	65
畜産・水産業	9	4	2	1	0	0	16
商業	130 (3)	215 (3)	106 (1)	111 (1)	110	52	724 (8)
金融広告業	4	16	8	11	5	8	52
映画・演劇業	1	0	0	0	0	0	1
通信業	4	0	0	9	66 (1)	42	121 (1)
教育研究	3	6	5	4	2	6	26
保健衛生業	38	96 (1)	66	91	118	62	471 (1)
接客娯楽	41 (1)	85	62	71	50	5	314 (1)
清掃・と畜	42 (1)	56 (2)	37	45	48	22	250 (3)
官公署	1	2	0	0	0	0	3
その他の事業	58 (3)	58	38 (2)	41	42	14	251 (5)
合計	988 (14)	1,153 (15)	620 (5)	730 (7)	758 (2)	392 (1)	4,641 (44)

【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 4,641)



(5)業種別年齢別労働災害発生状況

確定版

平成28年(1月～12月)

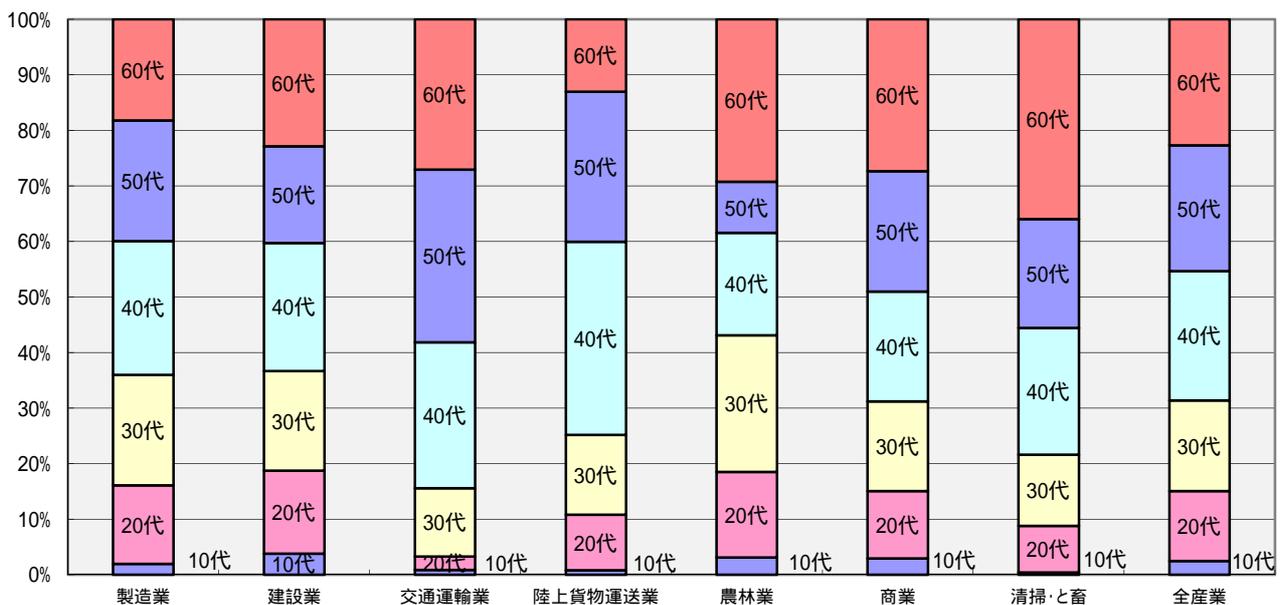
【表5 業種別年齢別労働災害発生状況】

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	22	160	225	273	246	206	1,132
鉱業			2		1		3
建設業	20	79	95	122	92	121	529
交通運輸業	1	3	15	32	38	33	122
陸上貨物運送業	4	53	76	184	143	69	529
港湾運送業	6	1	9	4	8	4	32
農林業	2	10	16	12	6	19	65
畜産・水産業		4	4		4	4	16
商業	21	88	117	143	157	198	724
金融広告業		8	12	11	13	8	52
映画・演劇業					1		1
通信業	2	18	26	32	33	10	121
教育研究		2	2	5	9	8	26
保健衛生業	5	49	44	99	134	140	471
接客娯楽	26	62	43	56	55	72	314
清掃・と畜	1	21	32	57	49	90	250
官公署					2	1	3
その他の事業	3	27	40	51	59	71	251
全産業	113	585	758	1,081	1,050	1,054	4,641

【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28年(1月～12月)

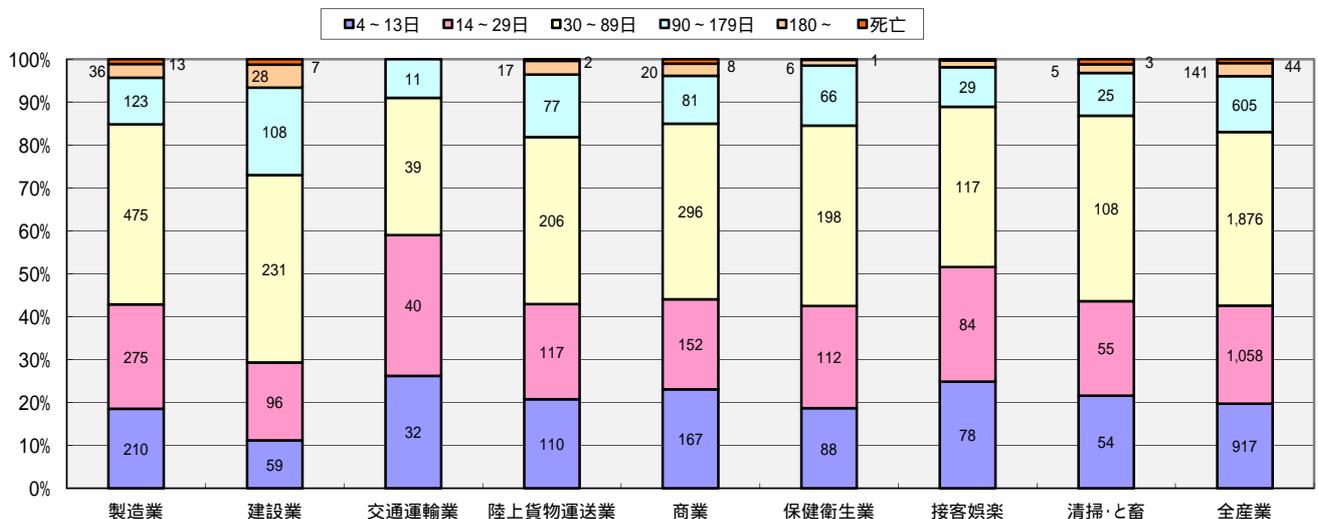
[表6 業種別災害程度別労働災害発生状況]

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	210	275	475	123	36	13	1,132	
鉱業			1		1	1	3	
建設業	59	96	231	108	28	7	529	
交通運輸業	32	40	39	11			122	
陸上貨物運送業	110	117	206	77	17	2	529	
港湾運送業	4	4	13	6	3	2	32	
農林業	10	15	24	14	2		65	
畜産・水産業	5	3	4	4			16	
商業	167	152	296	81	20	8	724	
金融広告業	18	7	22	4	1		52	
映画・演劇業			1				1	
通信業	27	35	43	11	4	1	121	
教育研究	7	6	11	1	1		26	
保健衛生業	88	112	198	66	6	1	471	
接客娯楽	78	84	117	29	5	1	314	
清掃・と畜	54	55	108	25	5	3	250	
官公署			2	1			3	
その他の事業	48	57	85	44	12	5	251	
全産業	917	1,058	1,876	605	141	44	4,641	

[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

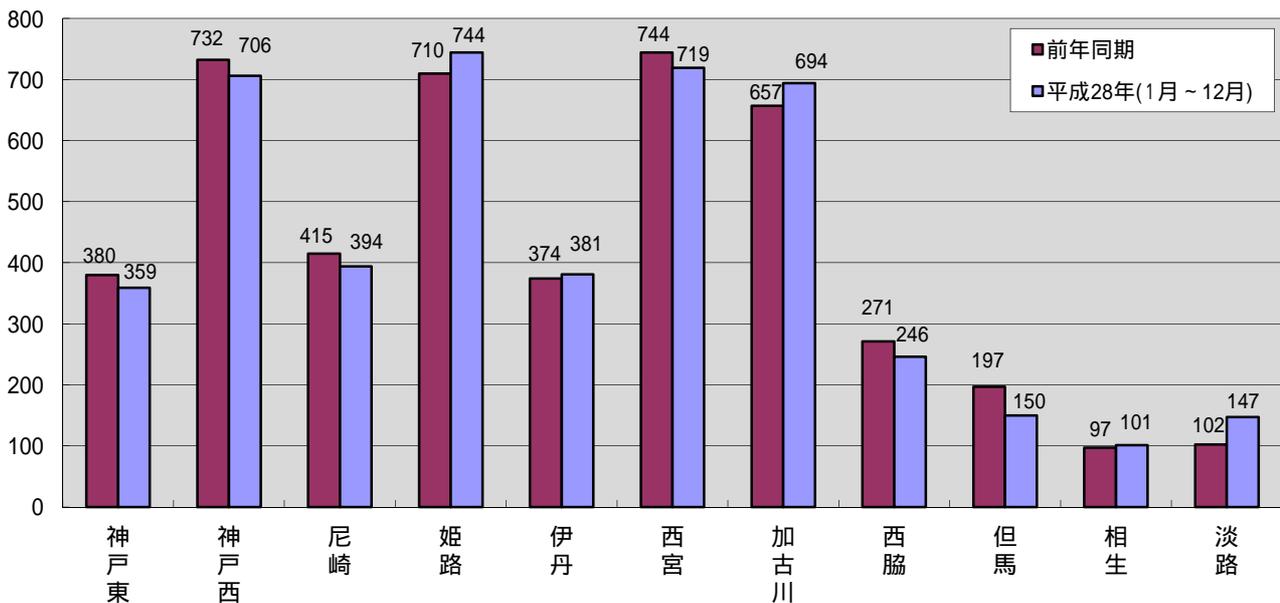
平成28年(1月～12月)

【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28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	4,641	(44)	100.0%	(100.0%)	4,679	(51)	100.0%	(100.0%)	-38	(-7)	-0.8%	(-13.7%)
神戸東	359	(5)	7.7%	(11.4%)	380	(5)	8.1%	(9.8%)	-21	()	-5.5%	()
神戸西	706	(7)	15.2%	(15.9%)	732	(7)	15.6%	(13.7%)	-26	()	-3.6%	()
尼崎	394	(6)	8.5%	(13.6%)	415	(4)	8.9%	(7.8%)	-21	(2)	-5.1%	(50.0%)
姫路	744	(8)	16.0%	(18.2%)	710	(10)	15.2%	(19.6%)	34	(-2)	4.8%	(-20.0%)
伊丹	381	(5)	8.2%	(11.4%)	374	(6)	8.0%	(11.8%)	7	(-1)	1.9%	(-16.7%)
西宮	719	(4)	15.5%	(9.1%)	744	(7)	15.9%	(13.7%)	-25	(-3)	-3.4%	(-42.9%)
加古川	694	(1)	15.0%	(2.3%)	657	(6)	14.0%	(11.8%)	37	(-5)	5.6%	(-83.3%)
西脇	246	(5)	5.3%	(11.4%)	271	(3)	5.8%	(5.9%)	-25	(2)	-9.2%	(66.7%)
但馬	150	(2)	3.2%	(4.5%)	197	()	4.2%	()	-47	(2)	-23.9%	(-)
相生	101	()	2.2%	()	97	(3)	2.1%	(5.9%)	4	(-3)	4.1%	(-100.0%)
淡路	147	(1)	3.2%	2.3%	102	()	2.2%	()	45	(1)	44.1%	(-)

【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 28年 業種別・事故型別労働災害発生状況 (平成28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				其 他							全 産 業 合 計							
	食 料 品	織 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		其 他	計	鉱 業	土 木 工 事 業	建 築 工 事 業	其 他	計	鉄 道 / 旅 客	道 路 貨 物	其 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 と 畜 業 の 清 掃	警 備 業	其 他		
墜 落 ・ 転 落	30	2	1		7	2	14	8	3		25	9	3	8	1	15	128	1	16	140	26	182	15	126	1	142	8	6	2	99	8	20	30	9	115	750			
倒 壊	101	4			4	1	14	3	3		(1)	18	10	15	6	1	16	196		15	24	11	50	15	67	1	83	7	11	8	207	17	46	30	27	320	1002		
突 撃	20	2	2				1				3		3	1		6	38		4	14	3	21	3	45		48	4			31	9	4	12	3	55	225			
飛 来 ・ 落 下	16	1	1	1		1	1	2	2	2	36	12	4	7		5	91		16	25	10	51		18		18	6	6	7	29	6	3	8	1	29	255			
崩 壊 ・ 倒 壊	6				(1)		(1)				1	7	2	1		2	26		(3)	15	20	5	40		16		16	1		1	7		1	2	1	7	102		
激 突 さ れ	4	2	1	1				5	1	3	11	7	4	2		5	46	1	4	9	4	17	4	36		40	2	4	9	21	2	1	6	1	43	193			
は さま れ ・ 巻 き 込 ま	(2)							(1)		(1)	(1)	(1)				(6)			19	25	9	53	6	73	1	80	7	3		(1)		(1)	(1)			(9)	591		
切 れ ・ こ す れ	36	1	8	3	1	2	9	3	1	1	15	3	3	6		5	97		4	33	10	47	2	3		5	2		6	63	5	2	10		61	298			
踏 み 抜 き								1		1						1	3			2		2														5			
お ぼ れ																(1)	(1)													(1)							(2)		
高 温 ・ 低 音 の 物 と の 接 触	26	2			1		1	2	2	10	3	4	2		2	55		4	7	4	15	3	3		6	1		1	8	1			1	3	39	130			
有 害 物 と の 接 触	1		1				6			2						10			4	1	5									3		1	4			6	29		
感 電																				(1)	(1)																(1)		
爆 発							1					1				2														1								3	
破 裂						(1)										(1)																					(1)		
火 災						1										1														2							2	5	
交 通 事 故 (道 路)	3		1		2		1		1	1	1	1	2		1	3	17		1	(1)	7	17	38	29	4	71	3			(4)					9	157	(11)		
交 通 事 故 (そ の 他)																																							
動 作 の 反 動 ・ 無 理 な 動 作	25		5		4		14	7	3		9	11	10	5		12	105		6	10	7	23	24	59	1	84	12	2	1	100	10	8	28	7	246	626			
そ の 他	2	2											1			5	(1)		1	2	1	3	2	1		3			4		(1)				1	1	15	(2)	
分 類 不 能									1	1						2				1		1	2				2			2					1	9	17		
合 計	(2)				(1)		(1)	(1)	(1)	(2)		(1)	(2)		(1)	(13)	(1)	(4)	(2)	(1)	(7)		(2)		(2)		(2)		(8)		(1)	(2)	(1)	(7)		(44)			
	347	21	30	8	33	17	101	45	27	13	197	90	64	47	3	89	1132	3	106	324	99	529	114	476	8	598	53	32	35	724	62	91	159	66	1157	4,641			

事故の型別起因物別労働災害発生状況 (平成28年1月～12月)

確定版

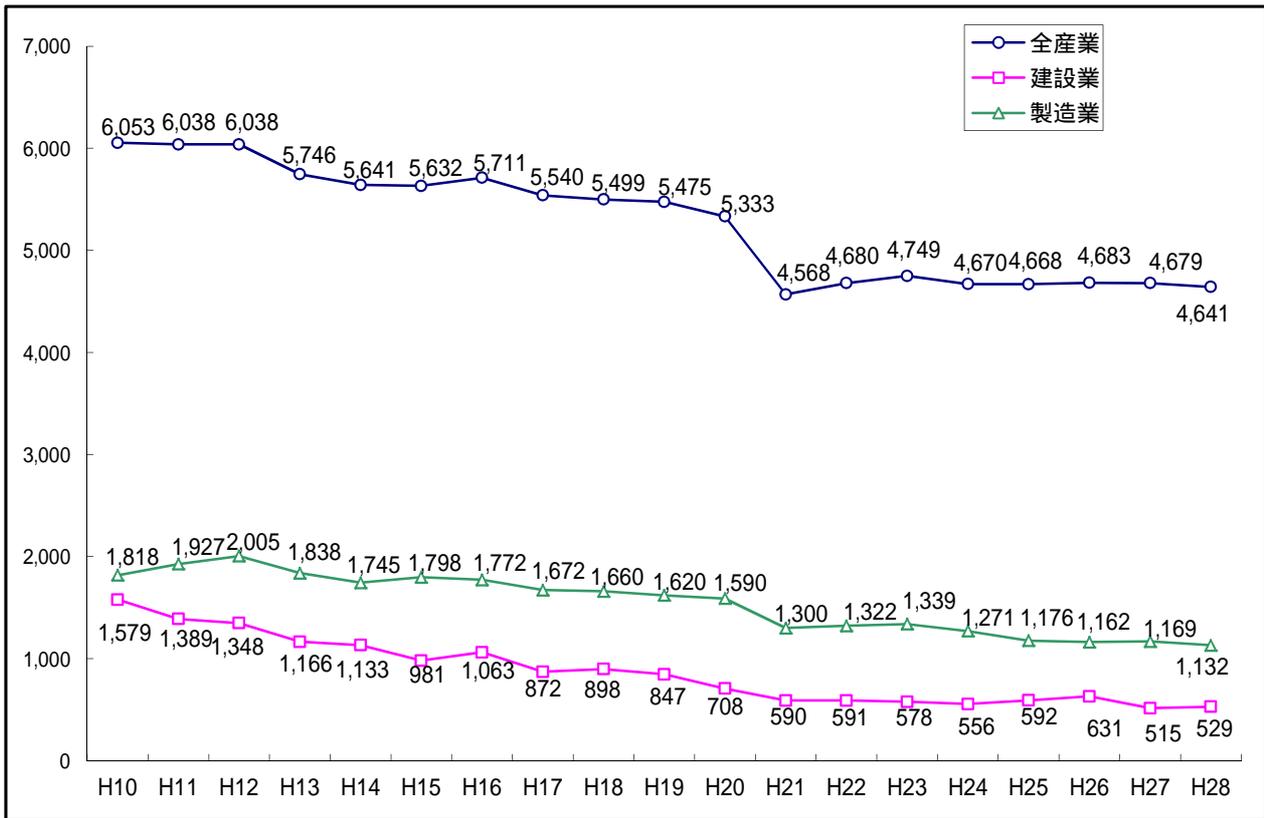
兵庫労働局

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 物との接触	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)	動作の反動作・ 無理な反動作	その他	分類不能	計
原 動 機							1															1
動力伝導機構							11															11
木材加工用機械						2	11	35												1		49
建設用機械	6	5	5	6	2	15	20	2			1	1							1	1		65
金属加工用機械		1	1	5		9	58 (1)	26			2								1			103 (1)
一般動力機械	2	1	6	7	1	1	131 (2)	58			9	2										218 (2)
車両系木材伐出機械等																						
動力クレーン等	8 (1)		1	17	1	16 (3)	32															75 (4)
動力運搬機	179 (1)	27 (1)	30	8	3	35	106 (4)	3			1						54 (7)		14			460 (13)
乗 物	10	25	12			9	17 (1)	2			1						297 (4)		9			382 (5)
圧力容器						1					2											3
化学設備											1											1
溶接装置						1	5				7											13
炉、窯等	1						4 (1)				4											9 (1)
電気設備		4	1	2	2						1		2 (1)									12 (1)
人力機械工具等	3	53	19	19	14	24	62	97			1						19		11			322
用 具	183	55	18	44	9	9 (1)	18	15			7				1				19	2		380 (1)
その他の装置、設備	20	16 (1)	11	13	3	8	17	6			24				2 (1)				11	1		132 (2)
仮設物、建築物、構築物等	296 (4)	707	84	5	19 (2)	5	27	4		2 (2)	3								88			1,240 (8)
危険物、有害物等				3							27	24		3	2					1		60
材 料	8	20	10	75	27 (2)	7	33	38	5		6								24	1		254 (2)
荷	17	31	13	39	13	14	31	6			2								112			278
環 境 等	16	23	4	9	8 (1)	20 (1)	7	4			27	1					3		13	2		137 (2)
その他の起因物	1	16	4	3		16		2			4	1							50	15		112
起因物なし		14	4			1													272	9 (2)	5	305 (2)
分類不能		4	2																1		12	19
計	750 (6)	1,002 (2)	225	255	102 (5)	193 (5)	591 (9)	298	5	2 (2)	130	29	2 (1)	3	5 (1)		373 (11)		626	33 (2)	17	4,641 (44)

(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

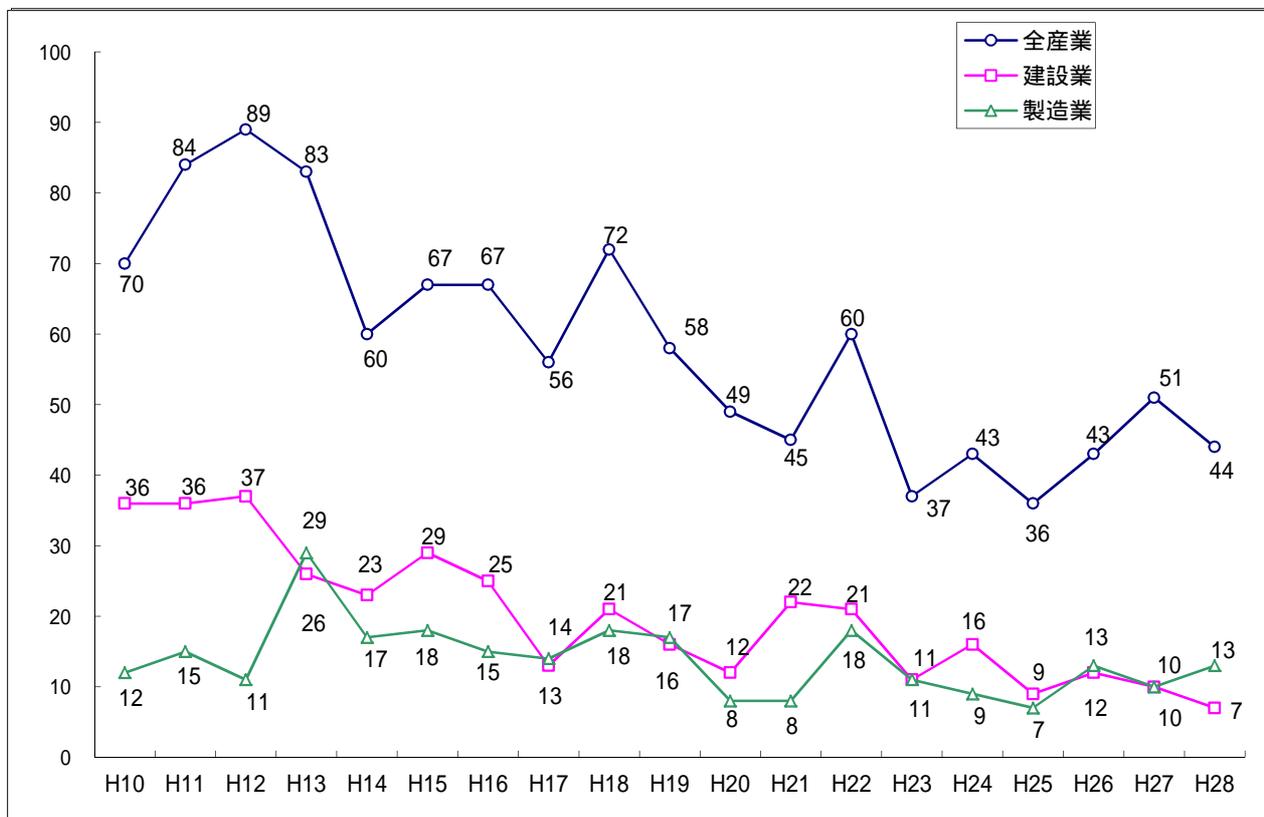
【図3 死傷災害の推移】

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28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						1																
動力伝導機構						11																	11
木材加工用機械						2	11	35													1		49
建設用機械	6	5	5	6	2	15	20	2			1	1								1	1		65
金属加工用機械		1	1	5		9	58	26			2									1			103
一般動力機械	2	1	6	7	1	1	131	58			9	2											218
車両系木材伐出機械等																							
動力クレーン等	8		1	17	1	16	32																75
動力運搬機	179	27	30	8	3	35	106	3			1						54		14				460
乗 物	10	25	12			9	17	2			1						297		9				382
圧 力 容 器						1					2												3
化 学 設 備											1												1
溶 接 装 置						1	5				7												13
炉 ・ 窯 等	1						4				4												9
電 気 設 備		4	1	2	2						1	2											12
人力機械工具等	3	53	19	19	14	24	62	97			1						19		11				322
用 具	183	55	18	44	9	9	18	15			7				1				19	2			380
その他の設備	20	16	11	13	3	8	17	6			24				2				11	1			132
仮設物・建築物等	296	707	84	5	19	5	27	4		2	3								88				1,240
危険物等				3							27	24		3	2						1		60
材 料	8	20	10	75	27	7	33	38	5		6										1		254
荷	17	31	13	39	13	14	31	6			2								112				278
環 境 等	16	23	4	9	8	20	7	4			27	1					3		13	2			137
その他の起因物	1	16	4	3		16		2			4	1							50	15			112
起因物なし		14	4			1													272	9	5		305
分類不能		4	2																1		12		19
合 計	750	1,002	225	255	102	193	591	298	5	2	130	29	2	3	5	0	373	0	626	33	17		4,641