

12. 事故の型別・起因物別労働災害発生状況

12-1 全産業・事故の型別・起因物別労働災害発生状況

		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	と高温の・低温の触物	接有害物と触の電	感電	(交通道路事故)	無理な反動動作・	その他	分類不能	計
原動機	111	原動機						1										1
動力伝導機構	121	動力伝導機構						2										2
木材加工用機械	131	丸のこ盤						2	7									9
	134	角のみ盤、木工ボール盤							1									1
	133	かんな盤							1									1
	136	チェンソー				1			14									15
	139	その他の木材加工用機械				1		1	① 4	5								① 11
建設機械等	141	整地・運搬・積込用機械				1			3									4
	142	掘削用機械	① 2			1	1	1	① 4									② 9
	149	その他の建設機械等	1				1	2	1									5
金属加工用機械	153	研削盤、バフ盤								4								4
	155	鍛圧ハンマ							1									1
	159	その他の金属加工用機械	1					1	2									4
一般動力機械	162	混合機、粉砕機				1			4									5
	163	ロール機（印刷ロール機を除く）							2									2
	164	射出成形機				1					1							2
	165	食品加工用機械							2	2								4
	166	印刷用機械							1									1
	169	その他の一般動力機械	2			2		1	12	2	1							20
動力クレーン等	211	クレーン					1	1										2
	212	移動式クレーン	2			① 1		3	3									① 9
	219	その他の動力クレーン等							1									1
動力運搬機	221	トラック	① 11	3	3	2			4					① 6	2			② 31
	222	フォークリフト		1	1	1			2									5
	224	コンベア		1	2				6									9
	229	その他の動力運搬機							4									4
乗物	231	乗用車、バス、バイク	4	1				2	4		2			③ 41	1			③ 55
	239	その他の乗物	1	2	2				1									6
圧力容器	319	その他の圧力容器		1														1
溶接装置	331	ガス溶接装置									1							1
炉窯等	349	その他の炉窯等							1									1
電気設備	351	送配電線等											1					1
	352	電力設備				1												1
人力機械工具等	362	人力運搬機		1	1			3	1									6
	364	手工具		1		1		1	1	11								15
用具	371	はしご等	20	1														21
	372	玉掛用具				6		2	2									10
	379	その他の用具	2	8	3	2	1	2	3	7	2							30
その他の装置、設備	391	その他の装置、設備	4	3	3		1	1	3	1	4							20

		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	高温・低温の触物	接有害物と触の電	感電	(交通道路事故)	無理な反動・作	その他	分類不能	計
仮設物、建築物、構築物等	411	足場	7			1												8
	413	階段、さん橋	① 18	8	1													① 27
	414	開口部		1														1
	415	屋根、はり、もや、けた、合掌	14							1								15
	416	作業床、歩み板	3	10	2													15
	417	通路	3	78	2											4		87
	418	建築物、構築物	10	8	6	1	1		6	1						3		36
	419	その他の仮設物、建築物、構築物等	6	6	3	1		1	2									
危険物、有害物等	514	有害物										1						1
	519	その他の危険物、有害物等				1		1		1								3
材料	521	金属材料	1	1		3	2	1			1							9
	522	木材、竹材	1				2		1									4
	523	石、砂、砂利							1									1
	529	その他の材料			1	1		2	1	3						1		9
荷	611	荷姿のもの		3		3	2	1	4	1						3		17
	612	機械装置			1	1			1									3
環境等	711	地山、岩石	2	8	1	① 2	2							1				① 16
	712	立木等	2	5	1	① 8	2	16	1	3					1			① 39
	713	水		1						1								3
	715	高温・低温環境									3							3
	719	その他の環境等	2	7		2		3	2	1		1			1	3		22
その他の起因物	911	その他の起因物					1								5	5		11
起因物なし	921	起因物なし		5					1						67	2		75
分類不能	999	分類不能		1													1	2
計		③ 119	165	34	③ 44	17	49	② 94	67	2	16	1	1	④ 48	88	10	1	⑫ 756

(注) ○数字は、死亡者数で内数。

12-2 製造業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	③ 118	女	28	計	③ 146
---	-------	---	----	---	-------

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	① 20	35	① 17	31	① 34	9	③ 146

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		6	26	① 28	① 31	① 30	22	3	③ 146

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～ 1ヶ月未満	1ヶ月～ 3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	13	34	34	48	14	3		146

5. 事故の型・起因物別発生状況

				墜落、 転落	転倒	激突	飛来、 落下	崩壊、 倒壊	激突	巻き 巻き 込ま れ、	切 れ、 こす れ	と高 温の ・低 接温 の触 物	(交 道通 路事 故)	無動 作の 反動 作、	合 計
原 動 機	111	原 動 機								1					1
動力伝導機構	121	動力伝導機構								1					1
木材加工用機械	131	丸のこ盤								1	2				3
	133	かんな盤									1				1
	139	その他の木材加工用機械							1	① 3					① 4
金属加工用機械	153	研削盤、パフ盤									4				4
	155	鍛圧ハンマ								1					1
	159	その他の金属加工用機械	1							2					3
一般動力機械	162	混合機、粉碎機				1				2					3
	163	ローラ機 (印刷ローラ機を除く)								2					2
	164	射出成形機				1						1			2
	165	食品加工用機械								2	1				3
	166	印刷用機械								1					1
	169	その他の一般動力機械	1							9		1			11
動力クレーン等	211	クレーン						1	1						2
	219	その他の動力クレーン等								1					1
動力運搬機	221	トラック			2					1			① 1	1	① 5
	222	フォークリフト			1	1			1						3
	224	コンベア		1	1					6					8
	229	その他の動力運搬機								1					1
乗 物	231	乗用車、バス、バイク	1							1			① 3		① 5
圧 力 容 器	319	その他の圧力容器		1											1
溶 接 装 置	331	ガス溶接装置										1			1
炉 窯 等	349	その他の炉窯等								1					1
人力機械工具等	362	人力運搬機							2						2
	364	手 工 具									2				2

用 具	371	は し ご 等	5											5
	372	玉 掛 用 具				1		2	1					4
	379	そ の 他 の 用 具	1	2	1	1				1				6
その他の装置・設備	391	その他の装置、設備	1	2	2				1					6
仮設物・建築物・構 築 物 等	413	階 段、さん 橋	1	1										2
	415	屋根、はり、もや、け た、合 掌	1											1
	416	作 業 床・歩 み 板	1	1	1									3
	417	通 路			11	1								12
	418	建 築 物、構 築 物	1	1	1									3
	419	その他の仮設物、建築物、構築物等	2	1										3
危険物・有害物等	519	その他の危険物、有害物				1								1
材 料	521	金 属 材 料				1	1							2
	522	木 材、竹 材	1				1							2
	523	石、砂、砂利							1					1
	529	そ の 他 の 材 料			1	1		1						3
荷	611	荷 姿 の も の		2		1			2				1	6
	612	機 械 装 置			1				1					2
環 境 等	712	立 木 等						1						1
	715	高 温・低 温 環 境									2			2
起 因 物 な し	921	起 因 物 な し											9	9
合 計			17	23	13	8	3	9	① 42	11	5	② 4	11	③ 146

(注)○数字は、死者数で内数。

12-3 食料品製造業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	10	女	23	計	33
---	----	---	----	---	----

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	6	10	9	5	3	0	33

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数			4	3	7	7	10	2	33

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	3	7	10	11	2			33

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落、転落	転倒	激突	飛来・落下	激突	巻き込まれ	こ切すれ	と高温・低温の接物の触物	無理な反動	合計
一般動力機械	165	食品加工用機械					2	1			3
動力運搬機	221	トラック		1							1
	222	フォークリフト				1					1
	224	コンベア					3				3
圧力容器	319	その他の圧力容器		1							1
炉 窯 等	349	その他の炉窯等					1				1
人力機械工具等	362	人力運搬機					1				1
	364	手工具						2			2
用 具	371	はしご等	2								2
	379	その他の用具		1		1		1			3
その他の装置・設備	391	その他の装置、設備		2	2		1				5
仮設物・建築物・構築物	417	通路		5							5
	418	建築物・構築物		1							1
	419	その他の仮設物、建築物、構築物等	1								1
材 料	529	その他の材料				1					1
環 境 等	715	高温、低温環境							1		1
起 因 物 な し	921	起 因 物 な し								1	1
合 計			3	10	3	2	2	7	4	1	33

12-4 木材・木製品製造業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	① 15	女	0	計	① 15
---	------	---	---	---	------

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	合計
人数	2	6	① 2	3	2		① 15

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		1	1	① 3	5	3	2			① 15

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	1	4	1	6	2	1		15

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落、転落	転倒	激突	崩壊・倒壊	激突され	巻き込まれ	こすれ、すれ	物との接触	高温・低温	合計
木材加工用機械	131	丸のこ盤					1				1
	133	かんな盤						1			1
	139	その他の木材加工用機械				1	① 3				① 4
金属加工用機械	159	その他の金属加工用機械					1				1
動力運搬機	221	トラック			1						1
乗物	231	乗用車、バス、バイク	1								1
仮設物・建築物・構築物等	418	建築物、構築物	1								1
	419	その他の仮設物・建築物、構築物		1							1
材料	522	木材・竹材	1		1						2
環境等	712	立木等				1					1
	715	高温・低温環境								1	1
合計			3	1	1	1	2	① 5	1	1	① 15

(注)○数字は、死亡者数で内数。

12-5 家具・装備品製造業の労働災害発生状況

1. 男女別	男	3	女	0	計	3				
2. 規模別	規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計		
	人数	2				1		3		
3. 年齢別	年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
	人数		1		1		1			3
4. 休業日数別	日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計	
	人数		1	1	1				3	

5. 事故の型・起因物別発生状況

			こ切	交	合
			すれ	通	
			れ、	事	計
			れ、	故	
木材加工用機械	131	丸のこ盤	2		2
乗物	231	乗用車、バス、バイク		1	1
合計			2	1	3

12-6 パルプ・紙・紙加工品・印刷・製本業の労働災害発生状況

1. 男女別	男	2	女	1	計	3				
2. 規模別	規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計		
	人数			1	2			3		
3. 年齢別	年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
	人数			1		1		1		3
4. 休業日数別	日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計	
	人数	1	1	1					3	

5. 事故の型・起因物別発生状況

			巻は	交	合
			きさ	通	
			込ま	事	計
			まれ	故	
			れ、	(道	
			れ、	路)	
一般動力機械	169	その他の一般動力機械	2		2
乗物	231	乗用車、バス、バイク		1	1
合計			2	1	3

12-7 化学工業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	① 13	女	2	計	① 15
---	------	---	---	---	------

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数			1	4	① 10		① 15

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		2	5	2	3	① 2	1		① 15

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～ 1ヶ月未満	1ヶ月～ 3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	1	5	2	4	2	1		15

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落・転落	激突	飛来、落下	巻き込まれ、	切れ・こすれ	と高温の低接音の触物	(交通道路事故)	な動作の反動・無作理	合計	
金属加工用機械	153	研削盤、パフ盤				1				1	
一般動力機械	162	混合機、粉砕機		1						1	
	163	ロール機 (印刷ロール機を除く)			2					2	
	164	射出成形機					1			1	
	166	印刷用機械			1					1	
	169	その他の一般動力機械	1		1		1			3	
動力運搬機	222	フォークリフト		1						1	
乗物	231	乗用車、バス、バイク						① 1		① 1	
用具	371	はしご等	1							1	
起因物なし	921	起因物なし							3	3	
合計			2	1	1	4	1	2	① 1	3	① 15

(注)○数字は、死亡者数で内数。

12-8 窯業・土石製品製造業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	① 18	女		計	① 18
---	------	---	--	---	------

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	① 4	9	3	2			① 18

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		1		3	① 6	6	2		① 18

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～ 1ヶ月未満	1ヶ月～ 3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	1	4	6	4	2	1		18

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落、転落	転倒	激突	激突	巻き込まれ	巻き込まれ	(交通)道路事故	な動作の反動、無作理	合計
一般動力機械	162 混合機、粉砕機						1			1
	169 その他の一般動力機械						1			1
動力クレーン等	211 クレーン				1					1
動力運搬機	221 トラック						1	① 1	1	① 3
	224 コンベア			1						1
	229 その他の動力運搬機						1			1
用具	371 はしご等	1								1
	379 その他の用具	1								1
仮設物・建築物・構築物	413 階段、さん橋	1								1
	417 通路		1	1						2
	419 その他の仮設物、建築物、構築物等	1								1
材料	523 石、砂、砂利						1			1
	529 その他の材料			1						1
荷	612 機械装置			1						1
起因物なし	921 起因物なし								1	1
合計		4	1	4	1	5	① 1	2	① 18	

(注)○数字は、死亡者数で内数。

12-9 鉄鋼業・非鉄金属製品製造業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	18	女		計	18
---	----	---	--	---	----

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数				7	6	5	18

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数			5	8	3	2			18

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～ 1ヶ月未満	1ヶ月～ 3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	2	2	5	7	2			18

5. 事故の型・起因物別発生状況

			墜落、転落	転倒	激突	飛来、落下	激突	巻き込まれ、	切れ、こすれ	合計
			金属加工用機械	153	研削盤、パフ盤					
	159	その他の金属加工用機械	1							1
一般動力機械	169	その他の一般動力機械						3		3
動力クレーン等	219	その他の動力クレーン等						1		1
動力運搬機	222	フォークリフト				1				1
	224	コンベア						2		2
用具	372	玉掛用具				1	2	1		4
	379	その他の用具	1							1
仮設物・建築物・構築物等	416	作業床・歩み板		1	1					2
荷	612	機械装置						1		1
合計			2	1	1	2	2	8	2	18

12-10 金属製品製造業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	7	女		計	7
---	---	---	--	---	---

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	5	2	0				7

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数			1	3	2			1	7

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数		2	2	2	1			7

5. 事故の型・起因物別発生状況

		転倒	飛来・落下	崩壊・倒壊	巻き込まれ、	切れ・こすれ	の高温・低温の物触と	合計
金属加工用機械	153	研削盤、バフ盤				1		1
	159	その他の金属加工用機械			1			1
動力クレーン等	211	クレーン		1				1
溶接装置	331	ガス溶接装置					1	1
仮設物・建築物・構築物等	413	階段、さん橋	1					1
危険物・有害物等	519	その他の危険物・有害物等		1				1
材料	521	金属材料			1			1
合計			1	1	2	1	1	7

12-11 機械器具製造業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	23	女	0	計	23
---	----	---	---	---	----

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	1	2	1	4	11	4	23

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		1	7	4	4	4	3		23

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	4	6	3	8	2			23

5. 事故の型・起因物別発生状況

		転倒	激突	飛来・落下	激突	巻き込まれ	無理な反動、作	合計	
動力伝導機構	121	動力伝導機構				1		1	
金属加工用機械	155	鍛圧ハンマ				1		1	
一般動力機械	162	混合機、粉碎機				1		1	
	164	射出成形機		1				1	
	169	その他の一般動力機				2		2	
動力運搬機	224	コンベア	1					1	
人力機械工具等	362	人力運搬機				1		1	
その他の装置・設備	391	その他の装置・設備	1					1	
仮設物・建築物・構築物等	417	通路	4					4	
	418	建築物・構築物		1				1	
材料	521	金属材料			1			1	
	529	その他の材料				1		1	
荷	611	荷姿のもの			1	2	1	4	
起因物なし	921	起因物なし					3	3	
合計			6	2	2	2	7	4	23

12-12 その他の製造業(自動車整備業・機械修理業・クリーニング業)の労働災害発生状況

1. 男女別

男	9	女	2	計	11
---	---	---	---	---	----

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数		6		4	1		11

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数			2	1		5	3		11

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数		2	3	5	1			11

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落・転落	転倒	激突	巻き込まれ	な動作の反動、無理	合計	
原 動 機	111	原 動 機			1		1	
動 力 運 搬 機	224	コ ン ベ ア			1		1	
乗 物	231	乗 用 車、バ ス、 バ イ ク			1		1	
用 具	371	は し ご 等	1				1	
	379	そ の 他 の 用 具		1			1	
仮 設 物・建 築 物 物・構 築 物 等	415	屋 根、は り、も や、 け た、合 掌	1				1	
	416	作 業 床、歩 み 板	1				1	
	417	通 路		1			1	
荷	611	荷 姿 の も の		2			2	
起 因 物 な し	921	起 因 物 な し				1	1	
合 計			3	3	1	3	1	11

12-13 土石採取業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	5	女		計	5
---	---	---	--	---	---

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	1	4					5

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数				2	2		1		5

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～ 1ヶ月未満	1ヶ月～ 3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数		2	1	1	1			5

5. 事故の型・起因物別発生状況

			転倒	飛来・落下	巻き込まれ・はさまれ	な動作の反動・無作理	合計
建設機械等	141	整地・運搬・積み込み用機械			1		1
仮設物・建築物・構築物等	417	通路	1				1
環境等	711	地山、岩石		1			1
起因物なし	921	起因物なし				2	2
合計			1	1	1	2	5

12-14 建設業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	④ 130	女	2	計	④ 132
---	-------	---	---	---	-------

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	② 77	① 40	① 10	4	1		④ 132

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		2	10	① 23	① 19	② 36	40	2	④ 132

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	4	14	31	59	20	4		132

5. 事故の型・起因物別発生状況

				墜落、転落	転倒	激突	飛来、落下	崩壊、倒壊	激突	巻き込まれ	切れ、こすれ	踏み抜き	有害物との接触	感電	(交通道路事故)	無理な反動	無動作の反動	合計
木材加工用機械	131	丸のこ盤								1	4							5
	134	角のみ盤、木工ボール盤									1							1
	136	チェーンソー									1							1
	139	その他の木材加工用機械								1	2							3
建設機械等	141	整地・運搬・積込用機械					1											1
	142	掘削用機械	① 1			1			1	① 4								② 7
	149	その他の建設機械等	1				1	1	1									4
金属加工用機械	159	その他の金属加工用機械							1									1
	162	混合機、粉碎機								2								2
一般動力機械	169	その他の一般動力機械					1					1						2
	212	移動式クレーン								2	3							5
動力運搬機	221	トラック	① 1				2									2		① 5
	229	その他の動力運搬機								1								1
乗物	231	乗用車、バス、バイク													① 1			① 1
	351	送配電線等												1				1
電気設備	352	電力設備					1											1
	364	手工具		1		1			1		2							5
用具	371	はしご等	9	1														10
	372	玉掛用具				3				1								4
	379	その他の用具								1								1
その他の装置、設備	391	その他の装置、設備	2								1							3
	411	足場	7				1											8
仮設物・建築物・構築物	413	階段、さん橋	3															3
	415	屋根、はり、もや、けた、合	12									1						13
	416	作業床、歩み板		1	1													2
	417	通路	3	4													2	9
	418	建築物、物	6		2	1	1				1							11
419	その他の仮設物、建築物、構築物等			1	1		1											3
危険物・有害物等	514	有害物											1					1
	521	金属材料	1			2						1						4
材	522	木材、竹材						1										1
	611	荷姿のもの		1														1
環境等	711	地山、岩石	1					2										3
	712	立木等	1															1
	719	その他の環境等									2							2
起因物なし	921	起因物なし		1													5	6
	合計			② 48	9	4	14	6	7	① 17	13	2	1	1	① 3	7	④ 132	

(注)○数字は、死亡者数で内数。

12-15 土木工事業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	② 47	女	1	計	② 48
---	------	---	---	---	------

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	15	① 25	① 6	2			② 48

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		2	4	① 8	7	① 15	12		② 48

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	3	6	10	23	4	2		48

5. 事故の型・起因物別発生状況

			墜落、転落	転倒	激突	飛来、落下	崩壊、倒壊	激突	巻き込まれ、	切れ、こすれ	交通事故(道路)	無動作の反動作、	合計
建設機械等	141	整地・運搬・積み込み用機械				1							1
	142	掘削用機械	① 1			1			① 2				② 4
	149	その他の建設用機械						1					1
金属加工用機	159	その他の金属加工用機械						1					1
一般動力機械	162	混合機、機							1				1
	169	その他の一般動力機械				1				1			2
動力クレーン等	212	移動式クレーン						2	3				5
動力運搬機	221	トラック				1					2		3
	229	その他の動力運搬機							1				1
	352	電力設備				1							1
人工機械等	364	手工具		1						1			2
用具	371	はしご等	1										1
	372	玉掛用具				2			1				3
	411	足場	3										3
仮設物・建築物・構築物等	413	階段、さん橋	2										2
	416	作業床、板			1								1
	418	建築物、物	2			1	1						4
	419	その他の仮設物、建築物、構築物等			1	1							2
材	521	金属材料				2							2
環境等	711	地山、岩石	1				2						3
	712	立木等	1										1
	719	その他の環境等							2				2
起因物なし	921	起因物なし		1								1	2
合計			① 11	2	2	11	3	4	① 10	2	2	1	② 48

(注)○数字は、死亡者数で内数。

12-16 木造家屋建築工事業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	26	女		計	26
---	----	---	--	---	----

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	20	5	1				26

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数			1	5	1	9	10		26

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数		2	6	14	4			26

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落、転落	転倒	激突	巻き込まれ、巻き込まれ	切れ、こすれ	な動作の反動、無作理	合計	
木材加工用機	131	丸のこ盤				2		2	
	134	角のみ盤、木工ボール				1		1	
	139	その他の木材加工用機械			1	2		3	
建設機械等	149	その他の建設機械等			1			1	
人力機械等	364	手工具		1				1	
用 具	371	はしご等	1	1				2	
	411	足場	3					3	
	415	屋根、はり、もや、けた、合掌	6					6	
	416	作業床、歩み板		1				1	
	417	通路	2				1	3	
	418	建築物、構築物					1	1	
材 料	521	金属材料	1					1	
起 因 物 な し	921	起 因 物 な し					1	1	
合 計			13	2	1	2	6	2	26

12-17 その他の建築工事業（鉄骨・鉄筋コンクリート造家屋建築工事業等）の労働災害発生状況

1. 男女別

男	② 46	女		計	② 46
---	------	---	--	---	------

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	① 35	① 7	3	1			② 46

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数			4	6	① 8	① 9	18	1	② 46

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数		6	9	18	11	2		46

5. 事故の型・起因物別発生状況

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	巻き込まれ、巻き込まれ	切れ、こすれ	踏み抜き	有害物との接触	感電	（交通道路事故）	無動作の反動、無理な反動	合計
		落	倒	突	下	壊	れ	れ	れ	き	接	電	故	作	計
木材加工用機	131 丸のこ盤							1	2						3
	136 チェンソー								1						1
建設機械等	142 掘削用機械						1	2							3
	149 その他の建設機械等	1				1									2
一般動力機械	162 混合機、粉砕機							1							1
動力運搬機	221 トラック	① 1			1										① 2
乗物	231 乗用車、バス、バイク												① 1		① 1
電気設備	351 送配電線等											1			1
人工機具等	364 手工具				1				1						2
	371 はしご等	6													6
	372 玉掛用具				1										1
その他の装置・設備	379 その他の用具							1							1
	391 その他の装置・設備								1						1
仮設物・建築物・構築物等	411 足場	1				1									2
	415 屋根、はり、もや、けた、合掌	4								1					5
	417 通路	1	3												4
	418 建築物、構築物	4		1											5
危険物・有害物等	514 有害物										1				1
材	521 金属材料									1					1
	522 木材、竹材					1									1
荷	611 荷姿のもの		1												1
起因物なし	921 起因物なし													1	1
合計		① 18	4	1	3	3	1	5	5	2	1	1	① 1	1	② 46

(注) ○数字は、死亡者数で内数。

12-18 その他の建設業(電気通信工事業・機械器具設置工事業等)の労働災害発生状況

1. 男女別

男	11	女	1	計	12
---	----	---	---	---	----

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	7	3		1	1		12

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数			1	4	3	3		1	12

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	1		6	4	1			12

5. 事故の型・起因物別発生状況

			墜落、転落	転倒	激突	激突 突 れ	無動作 の 反 動 作	合 計
用具	371	はしご等	1					1
その他の装置・設備	391	その他の装置・設備	2					2
仮設物・建築物・構築物等	413	階段、棧橋	1					1
	415	屋根、はり、もや、けた、合掌	2					2
	417	通路		1			1	2
	418	建築物・構築物			1			1
	419	その他の仮設物、建築物、構築物等				1		1
起因物なし	921	起因物なし					2	2
合計			6	1	1	1	3	12

12-19 運輸交通業・貨物取扱業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	① 50	女	2	計	① 52
---	------	---	---	---	------

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	7	① 17	14	6	8		① 52

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		1	2	17	① 12	12	8		① 52

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	3	4	16	21	7	1		52

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落、転落	転倒	激突	飛来、落下	崩壊、倒壊	激突	巻き込まれ、巻き込まれ	接高温・低温物と触	（交通道路事故）	無理な反動	分類不能	合計	
動力クレーン等	212	移動式クレーン	2		① 1								① 3	
	221	トラック	8	3	1			1		2			15	
動力運搬機	224	コンベア			1								1	
	231	乗用車、バス、バイク							2	3			5	
乗物	239	その他の乗物		1									1	
	364	手工具						1					1	
人力機械工具等	379	その他の用具				1	1	1	1				4	
	仮設物・建築物・構築物等	413	階段、さん橋	1										1
416		作業床・歩み板	1										1	
417		通路		5	1								6	
418		建築物、構築物						1			1		2	
419		その他の仮設物、建築物、構築物等						1					1	
荷	611	荷姿のもの					2	1			1		4	
	612	機械装置				1							1	
環境等	711	地山、岩石		1									1	
起因物なし	921	起因物なし									4		4	
分類不能	999	分類不能										1	1	
合計			12	10	3	① 3	3	2	5	2	5	6	1	① 52

(注)○数字は、死亡者数で内数。

12-20 道路貨物運送業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	① 37	女		計	① 37
---	------	---	--	---	------

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	4	① 15	12	4	2		① 37

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		1	2	14	① 9	7	4		① 37

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	1	2	10	18	5	1		37

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落、転落	転倒	激突	飛来、落下	崩壊、倒壊	激突	巻き込まれ、巻き込まれ	（交通）道路事故	無理な反動、動作	分類不能	合計
動力クレーン等	212	移動式クレーン	2		① 1							① 3
動力運搬機	221	トラック	8	3	1			1	2			15
	224	コンベア			1							1
人力機械工具等	364	手工具						1				1
用具	379	その他の用具				1		1	1			3
仮設物・建築物・構築物等	413	階段、さん橋	1									1
	416	作業床・歩み板	1									1
	417	通路			1							1
	418	建築物、構築物							1		1	2
荷	611	荷姿のもの					2	1			1	4
	612	機械装置				1						1
環境	711	地山、岩石		1								1
起因物なし	921	起因物なし								2		2
分類不能	999	分類不能									1	1
合計			12	4	3	① 3	2	2	4	2	4	① 37

(注)○数字は、死亡者数で内数。

12-21 その他の交通運輸業（鉄道業・道路旅客運送業等）の労働災害発生状況

1. 男女別

男	13	女	1	計	14
---	----	---	---	---	----

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	3	2	2	1	6		14

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数				3	2	5	4		14

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	1	2	6	3	2			14

5. 事故の型・起因物別発生状況

		乗物	仮設物・建築物・構築物等	起因物なし	合計	転倒	巻き込まれ、倒れ	と高温・低温の接触	（交通）道路事故	理動作の反動、作無	合計
乗物	231	乗用車、バス、バイク							2	3	5
	239	その他の乗物				1					1
仮設物・建築物・構築物等	417	通路				5					5
	419	その他の仮設物、建築物、構築物等					1				1
起因物なし	921	起因物なし								2	2
合計						6	1	2	3	2	14

12-22 林業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	78	女	1	計	79
---	----	---	---	---	----

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	① 21	① 15	12	27	4		② 79

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		2	① 14	14	14	15	15	① 5	② 79

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	6	12	25	27	7	2		79

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落、転落	転倒	激突	飛来、落下	崩壊、倒壊	激突	巻き込まれ、倒れ	切れ、こすれ	（交通）道路事故	無理な反動、作	合計	
木材加工用機械	136	チェーンソー			1				13			14	
	139	その他の木材加工用機械			1				2			3	
建設機械等	142	掘削用機械	1			1						2	
	149	その他の建設機械等					1					1	
一般動力機械	169	その他の一般動力機械			1							1	
動カクレーン等	212	移動式クレーン					1					1	
乗物	231	乗用車、バス、バイク								1		1	
人力機械工具等	364	手工具							2			2	
用具	371	はしご等	1									1	
	372	玉掛用具			1							1	
仮設物・建築物・構築物等	417	通路		2								2	
材料	522	木材、竹材						1				1	
	711	地山、岩石	1	5	1	① 1						① 8	
	712	立木等	1	4	1	① 8	2	14	1	3	1	① 35	
	719	その他の環境等	1			1						2	
起因物なし	921	起因物なし									4	4	
合計													
			5	11	2	② 14	3	16	2	20	1	5	② 79

(注)○数字は、死亡者数で内数。

12-23 木材伐出業の労働災害発生状況

1. 男女別	男	① 23	女		計	① 23				
2. 規模別	規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計		
	人数	12	① 4	1	6			① 23		
3. 年齢別	年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
	人数		1	① 4	4	2	4	7	1	① 23
4. 休業日数別	日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計	
	人数	2	2	7	7	4	1		23	
5. 事故の型・起因物別発生状況										

		墜落、転落	転倒	飛来、落下	崩壊、倒壊	激突	巻き込まれ	切れ、こすれ	合計	
木材加工用機械	136	チェーンソー						2	2	
建設機械等	142	掘削用機械	1						1	
	149	その他の建設機械				1			1	
動カクレーン等	212	移動式クレーン				1			1	
用具	371	はしご等	1						1	
	372	玉掛用具			1				1	
材料	522	木材、竹材					1		1	
環境等	711	地山、岩石	1	1	① 1				① 3	
	712	立木等	1	1	1	1	6	1	1	12
合計			4	2	① 3	1	8	2	3	① 23

(注)○数字は、死亡者数で内数。

12-24 その他の林業(造林業等)の労働災害発生状況

1. 男女別	男	① 55	女	1	計	① 56				
2. 規模別	規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計		
	人数	① 8	11	12	21	4		① 56		
3. 年齢別	年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
	人数		1	10	10	12	11	8	① 4	① 56
4. 休業日数別	日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計	
	人数	4	10	18	20	3	1		56	
5. 事故の型・起因物別発生状況										

		墜落、転落	転倒	激突	飛来、落下	崩壊、倒壊	激突	切れ、こすれ	交通事故(道路)	無動作の反動作	合計	
木材加工用機械	136	チェーンソー				1		11			12	
	139	その他の木材加工用機械				1		2			3	
建設機械等	142	掘削用機械					1				1	
一般動力機械	169	その他の一般動力機械				1					1	
乗物	231	乗用車、バス、バイク							1		1	
人力機械工具等	364	手工具						2			2	
仮設物・建築物・構築物等	417	通路		2							2	
	711	地山、岩石		4	2						6	
環境等	712	立木等		3	1	① 6	1	8	2	1	① 22	
	719	その他の環境等	1			1					2	
起因物なし	921	起因物なし								4	4	
合計			1	9	3	① 10	2	8	17	1	5	① 56

(注)○数字は、死亡者数で内数。

12-25 漁業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	12	女		計	12
---	----	---	--	---	----

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	1	11					12

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数				1	1	3	5	2	12

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	1	3	2	6				12

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落、転落	転倒	激突	激突	巻き込まれ、巻き込まれ	切れ、こすれ	無理な反動	無理な反動	合計
乗物	239	その他の乗物			2		1			3
用具	379	その他の用具	1			1	1			4
仮設物・建築物・構築物等	416	作業床・歩み板		1						1
	417	通路		1						1
環境等	719	その他の環境等		1		1				2
起因物なし	921	起因物なし							1	1
合計			1	3	2	2	2	1	1	12

12-26 商業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	45	女	38	計	83
---	----	---	----	---	----

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	28	31	8	5	8	3	83

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		1	9	12	12	19	25	5	83

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	7	18	22	31	5			83

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落、転落	転倒	飛来、落下	激突	巻き込まれ	切れ、こすれ	と高温・低温の接物の触物	(交)道通(路)事(故)	無理な反動作、	合計	
動力伝導機構	121	動力伝導機構				1					1	
一般動力機械	169	その他の一般動力機械	1			1					2	
動力運搬機	221	トラック	2			1			1	1	5	
	222	フォークリフト			1						1	
乗物	231	乗用車、バス、バイク	1			1			8		10	
	239	その他の乗物	1	1							2	
人力機械工具等	362	人力運搬機		1							1	
	364	手工具					3				3	
用具	371	はしご等	2								2	
	372	玉掛用具			1						1	
	379	その他の用具		3			1				4	
その他の装置・設備	391	その他の装置・設備				2	1				3	
仮設物・建築物・構築物等	413	階段、さん橋	2	1							3	
	414	開口部		1							1	
	416	作業床、歩み板	1	1							2	
	417	通路		14						1	15	
	418	建築物・構築物	2			1					3	
危険物・有害物等	519	その他の危険物、有害物等					1				1	
	529	その他の材料				1	1	2			4	
荷	611	荷姿のもの			1	2					3	
環境等	711	地山、岩石		1							1	
	712	立木等		1							1	
	713	水		1				1			2	
	715	高温・低温環境						1			1	
	719	その他の環境等	1	2		1					4	
起因物なし	921	起因物なし					1			5	6	
合計			14	27	2	3	10	8	3	9	7	83

12-27 清掃業の労働災害発生状況

1. 男女別

男	21	女	① 8	計	① 29
---	----	---	-----	---	------

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	4	① 16	3		6		① 29

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		1	4	4	5	10	① 5		① 29

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	1	4	8	11	4	1		29

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落、転落	転倒	激突	崩壊、倒壊	激突	巻き込まれ	切れ、こすれ	交通事故(道路)	無理な反動	合計
建設機械等	141	整地・運搬・積み用機械					1				1
一般動力機械	169	その他の一般動力機械				1					1
乗物	231	乗用車、バス、バイク	1						① 2		① 3
用具	371	はしご等	1								1
仮設物・建築物・構築物等	413	階段、さん橋		3							3
	416	作業床、板		1							1
	417	通路		5							5
	418	建築物、物		1							1
	419	その他の仮設物、建築物、構築物等	1	1	1						3
材料	521	金属材料		1		1					2
荷	611	荷姿のもの						1		1	2
起因物なし	921	起因物なし		1						5	6
合計			3	13	1	1	1	1	① 2	6	① 29

(注)○数字は、死亡者数で内数。

12-28 その他の事業(農業、金融業、保健衛生業、接客娯楽業等)の労働災害発生状況

1. 男女別

男	① 103	女	115	計	① 218
---	-------	---	-----	---	-------

2. 規模別

規模	1～9人	10～29人	30～49人	50～99人	100～299人	300人以上	計
人数	① 30	63	35	29	42	19	① 218

3. 年齢別

年齢	17歳以下	18～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	計
人数		4	41	27	34	① 65	42	5	① 218

4. 休業日数別

日数	6日以下	7～14日未満	14日～1ヶ月未満	1ヶ月～3ヶ月未満	3ヶ月以上	死亡	不明	計
人数	20	50	62	72	13	1		218

5. 事故の型・起因物別発生状況

		墜落、転落	転倒	激突	飛来、落下	崩壊、倒壊	激突	巻き込まれ、巻き込まれ	切れ、こすれ	と高温・低温の接点の触物	（交通道路事故）	無理な反動、作	その他の	合計																
															丸のこ盤	その他の木材加工用機械	整地・運搬・積み込み用機械	食品加工用機械	その他の一般動力機械	トラック	フォークリフト	その他の動力運搬機	乗用車、バス、バイク	人力運搬機	手工具	はしご等	その他の用具	その他の装置・設備	階段、さん橋	屋根、はり、もや、けた、合掌
木材加工用機械	131								1					1																
	139								1					1																
建設機械等	141							1						1																
	165								1					1																
一般動力機械	169							2	1					3																
	221								1					1																
動力運搬機	222		1											1																
	229							2						2																
	231	1	1				2	2			23	1		30																
乗物	362			1			1	1						3																
	364								2					2																
人力機械工具等	371	2												2																
	379		3	2					4	2				11																
その他の装置・設備	391	1	1	1		1	1			3				8																
	413	①11	3	1										① 15																
仮設物・建築物・構築物等	415	1												1																
	416		5											5																
	417		35									1		36																
	418	1	6	3				4				2		16																
	419	2	4	1				1						8																
危険物・有害物等	519						1							1																
	521							1						1																
材料	529								1			1		2																
	611				1									1																
環境等	711		1								1			2																
	712						1							1																
	713							1						1																
	719		4	1	1	1	1	1	1			1	3	12																
その他の起因物	911						1					5	5	11																
起因物なし	921		3									32	2	37																
分類不能	999		1											1																
合計		①19	68	9	2	1	9	14	13	6	24	43	10	① 218																

(注)○数字は、死亡者数で内数。