

平成 30 年 5 月 7 日

【照会先】

政策統括官付参事官付賃金福祉統計室

室 長 中原 慎一

室長補佐 井上 明子

担 当 係 安全衛生第二係（内線 7661, 7669）

（代表電話） 03（5253）1111

（直通電話） 03（3595）3147

**平成 29 年労働災害動向調査（事業所調査（事業所規模 100 人以上）
及び総合工事業調査）の概況**

目 次

調査の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1 頁
用語の説明・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3 頁
利用上の注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4 頁
結果の概要	
1 事業所調査（事業所規模 100 人以上）における労働災害の状況	
（1）調査産業計における労働災害の状況・・・・・・・・	5 頁
（2）産業別労働災害の状況・・・・・・・・	6 頁
（3）事業所規模別労働災害の状況・・・・・・・・	8 頁
2 総合工事業調査における労働災害の状況・・・・・・・・	8 頁
統計表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10 頁

平成 29 年労働災害動向調査（事業所調査（事業所規模 100 人以上）及び総合工事業調査）の結果は、
厚生労働省のホームページにも掲載されています。

アドレス（<http://www.mhlw.go.jp/toukei/list/44-23.html>）

調査の概要

1 調査の目的

労働災害動向調査は、主要産業における労働災害の発生状況を明らかにすることを目的としている。

2 調査の種類

事業所調査は、総合工事業を除く 10 人以上の常用労働者を雇用する事業所を対象として年 1 回、総合工事業調査は、総合工事業の工事現場を対象として半期ごとに実施した。

3 調査の範囲

(1) 地域

全国

(2) 産業及び総合工事業の工事の種類

ア 事業所調査

日本標準産業分類による、農業、林業、鉱業、採石業、砂利採取業、建設業（総合工事業を除く。）、製造業、電気・ガス・熱供給・水道業、情報通信業（通信業、新聞業及び出版業に限る。）、運輸業、郵便業、卸売業、小売業、宿泊業、飲食サービス業（旅館、ホテルに限る。）、生活関連サービス業、娯楽業（洗濯業、旅行業及びゴルフ場に限る。）、医療、福祉（病院、一般診療所、保健所、健康相談施設、児童福祉事業、老人福祉・介護事業及び障害者福祉事業に限る。）、サービス業（他に分類されないもの）（一般廃棄物処理業、産業廃棄物処理業、自動車整備業、機械修理業及び建物サービス業に限る。）

ただし、事業所規模 10～29 人については、製造業のうち食料品製造業、飲料・たばこ・飼料製造業、木材・木製品製造業（家具を除く）、家具・装備品製造業、パルプ・紙・紙加工品製造業、窯業・土石製品製造業、金属製品製造業、はん用機械器具製造業及び生産用機械器具製造業のみとした。

イ 総合工事業調査

建設業のうち総合工事業に属し、工事の種類が河川土木工事業、水力発電施設等新設事業、鉄道又は軌道新設事業、地下鉄建設事業、橋りょう建設事業、ずい道新設事業、道路新設事業、その他の土木工事業、舗装工事業、建築工事業、その他の建築事業であるもの。

(3) 調査対象

ア 事業所調査

主たる事業が上記（2）アに掲げる産業に属する 30 人以上の常用労働者を雇用する民・公営事業所（農業、林業については、民営事業所のみ）及び製造業のうち特定の産業に属し、10～29 人の常用労働者を雇用する民営事業所のうちから一定の方法により抽出した約 32,000 事業所とした。なお、管理・事務部門のみをもって構成する事業所及び鉱業、採石業、砂利採取業のうち鉱山保安法の適用を受ける鉱山は除いた。

イ 総合工事業調査

上記（2）イに掲げる工事の種類に属し、労働者災害補償保険（以下「労災保険」という。）の概算保険料が 160 万円以上又は工事の請負金額が税抜き 1 億 8,000 万円以上（保険関係成立年月日が平成 27 年 3 月 31 日以前の工事現場については、税込み 1 億 9,000 万円以上）の工事現場のうちから一定の方法により抽出した延べ約 5,000 工事現場とした。

4 調査の時期

(1) 事業所調査

平成 29 年 1 月から同年 12 月までの状況について、平成 30 年 1 月 1 日から 1 月 20 日に調査を行った。

(2) 総合工事業調査

上半期 平成 29 年 1 月から同年 6 月までの状況について、平成 29 年 7 月 1 日から 7 月 20 日に調査を行った。

下半期 平成 29 年 7 月から同年 12 月までの状況について、平成 30 年 1 月 1 日から 1 月 20 日に調査を行った。

5 調査事項

(1) 事業所調査

ア 事業所の名称及び所在地

イ 主な生産品の名称又は事業の内容

ウ 企業全体の全常用労働者数

- エ 事業所の全労働者数及び常用労働者数
- オ 調査期間中の全労働者の延べ実労働時間数
- カ 労働災害による労働不能程度別死傷者数及び延べ休業日数
- キ 不休災害被災労働者数

(2) 総合工事業調査

- ア 工事現場の名称
- イ 主な工事の内容
- ウ 工事の請負金額
- エ 調査期間中の工事日数
- オ 調査期間中の工事現場の全労働者の延べ実労働日数及び延べ実労働時間数
- カ 労働災害による労働不能程度別死傷者数及び延べ休業日数
- キ 不休災害被災労働者数

6 調査の方法

(1) 事業所調査

厚生労働省が、調査票を調査対象事業所へ郵送し、調査対象事業所の記入担当者が記入した後、厚生労働省に郵送又はインターネットを利用したオンライン報告方式（政府統計共同利用システムのオンライン調査システムを利用）により提出する方法により実施した。

(2) 総合工事業調査

厚生労働省が、調査票を調査対象工事現場を統括管理する事業所へ郵送し、調査対象工事現場を統括管理する事業所の記入担当者が記入した後、厚生労働省に郵送又はインターネットを利用したオンライン報告方式（政府統計共同利用システムのオンライン調査システムを利用）により提出する方法により実施した。

7 調査機関

厚生労働省 ― 報告者

8 有効回答率

(1) 事業所調査（事業所規模 100 人以上の事業所）

調査客体数 14,988 有効回答 10,908 有効回答率 72.8%

(2) 総合工事業調査

調査客体数 5,353 有効回答 4,704 有効回答率 87.9%

用語の説明

- ◎ 「**労働災害**」とは、労働者が業務遂行中に業務に起因して受けた業務上の災害のことで、業務上の負傷、業務上の疾病及び死亡をいう。ただし、業務上の疾病であっても、遅発性のもの（疾病の発生が、事故、災害などの突発的なものによるものでなく、緩慢に進行して発生した疾病をいう。例えば、じん肺、鉛中毒症、振動障害などがある。）、食中毒及び伝染病は除く。

なお、通勤災害による負傷、疾病及び死亡は除く。

- ◎ 労働災害の状況は次の労働災害率（度数率・強度率）及び死傷者 1 人平均労働損失日数で表す。
- ・「**度数率**」とは、100 万延べ実労働時間当たりの労働災害による死傷者数で、災害発生の頻度を表す。ただし、本概況における度数率は、休業 1 日以上及び身体の一部又は機能を失う労働災害による死傷者数に限定して算出している。

$$\text{[算出方法]} \quad \text{度数率} = \frac{\text{労働災害による死傷者数}}{\text{延べ実労働時間数}} \times 1,000,000$$

（注）同一人が 2 回以上被災した場合には、その被災回数を死傷者数としている（同一人が 2 回被災した場合の死傷者数は 2 人となる）。

- ・「**強度率**」とは、1,000 延べ実労働時間当たりの延べ労働損失日数で、災害の重さの程度を表す。

$$\text{[算出方法]} \quad \text{強度率} = \frac{\text{延べ労働損失日数}}{\text{延べ実労働時間数}} \times 1,000$$

- ・「**死傷者 1 人平均労働損失日数**」とは、労働災害による死傷者の延べ労働損失日数を死傷者数で除したものをいう。

- ・「**延べ労働損失日数**」とは、労働災害による死傷者の延べ労働損失日数をいう。

労働損失日数は次の基準により算出する。

死亡…………… 7,500 日
 永久全労働不能…………… 別表の身体障害等級 1～3 級の日数（7,500 日）
 永久一部労働不能…………… 別表の身体障害等級 4～14 級の日数（級に応じて 50～5,500 日）
 一時労働不能…………… 暦日の休業日数に 300/365（うるう年は 300/366）を乗じた日数

死亡…………… 労働災害のため死亡したもの（即死のほか、負傷が原因で死亡したものを含む。）をいう。
 永久全労働不能…………… 労働基準法施行規則に規定された身体障害等級表の第 1 級～第 3 級に該当する障害を残すものをいう。
 永久一部労働不能…………… 身体障害等級表の第 4 級～第 14 級に該当する障害を残すもので、身体の一部を完全にそう失ったもの、又は身体の一部の機能が永久に不能となったものをいう。
 一時労働不能…………… 災害発生の翌日以降、少なくとも 1 日以上は負傷のため労働できないが、ある期間を経過すると治癒し、身体障害等級表の第 1 級～第 14 級に該当する障害を残さないものをいう。

別表 身体障害等級別労働損失日数表

身体障害等級(級)	1～3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
労働損失日数(日)	7,500	5,500	4,000	3,000	2,200	1,500	1,000	600	400	200	100	50

- ・「**不休災害度数率**」とは、100 万延べ実労働時間当たりの不休災害による傷病者数で、不休災害発生の頻度を表す。

なお、不休災害とは、業務遂行中に業務に起因して受けた負傷又は疾病によって、医療機関等（事業所内の診療所等を含む。）で医師の手当てを受けたもので、被災日の翌日以降 1 日も休業しなかったもの（休業が 1 日未満のものを含む。）をいう。

- ・「**無災害事業所**」とは、休業 1 日以上及び身体の一部又はその機能を失う労働災害による死傷者が発生しなかった事業所をいう。不休災害による傷病者のみが発生した事業所は無災害事業所に含まれる。

利用上の注意

- 1 本概況は、事業所調査のうち常用労働者 100 人以上の事業所及び総合工事業調査について年間分の調査結果を取りまとめたものである。
- 2 産業分類は、原則として平成 25 年 10 月改定の日本標準産業分類による。
なお、総合工事業調査については、労災保険の保険関係が成立している工事現場における労働災害の発生状況であり、工事現場に付与されている労災保険率適用事業細目番号に応じて、小分類又は細分類に分類している。
また、事業所調査については、日本標準産業分類とは異なる独自の産業分類番号及び表記による場合は、各統計表の注に記載した。
- 3 統計表の符号の用法は次のとおりである。
「 0 」 労働災害による死傷者数がないもの。
「 0.00 」 小数点以下第 3 位において四捨五入しても小数点以下第 2 位に満たないもの。
「 — 」 該当事業所がないもの。
「 x 」 調査客体数が少ないため掲載しないもの。
「 ・ 」 項目があり得ないもの。
「 … 」 計数不明のもの。
- 4 平成 20 年調査から国営の事業所は調査対象外とした。
- 5 平成 20 年調査から「医療, 福祉」（病院、一般診療所、保健所、健康相談施設、児童福祉事業、老人福祉・介護事業及び障害者福祉事業に限る。）を調査対象とした。
- 6 平成 20 年調査から「鉱業, 採石業, 砂利採取業」のうち鉱山保安法の適用を受ける鉱山は調査対象外とした。
- 7 平成 20 年調査から「複合サービス事業（郵便局に限る。）」は調査対象外とした。
- 8 平成 23 年調査から農業を調査対象とした。

結果の概要

1 事業所調査（事業所規模 100 人以上）における労働災害の状況

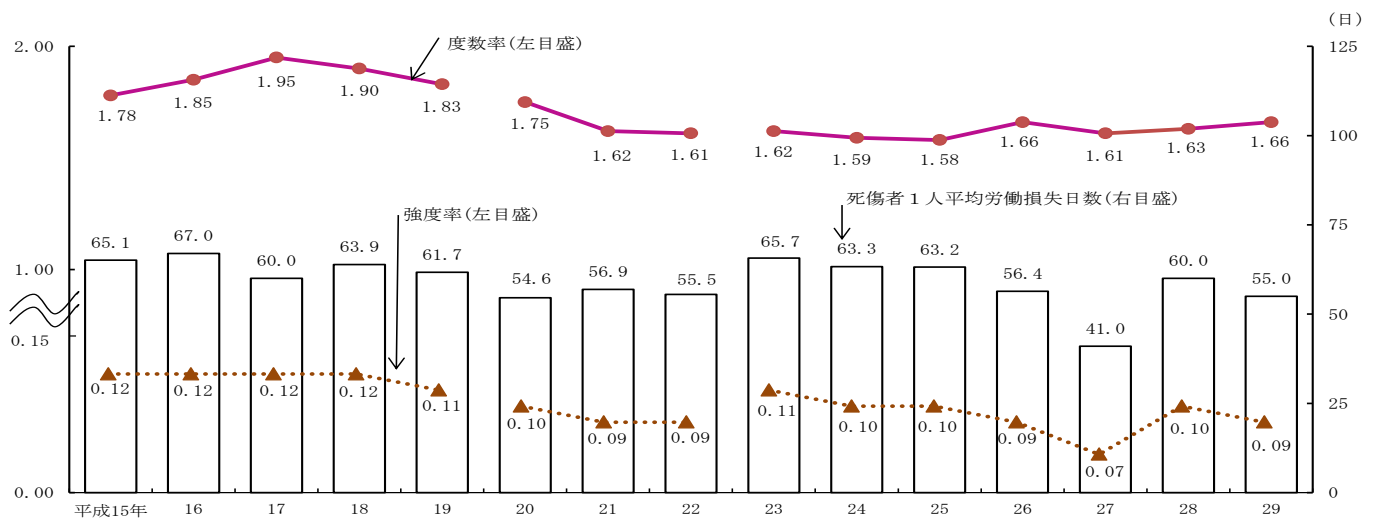
（1）調査産業計における労働災害の状況

平成 29 年の労働災害の状況を調査産業計でみると、度数率が 1.66（前年 1.63）、強度率が 0.09（同 0.10）、死傷者 1 人平均労働損失日数が 55.0 日（同 60.0 日）となっている。

前年と比べ、度数率は上昇し、強度率と死傷者 1 人平均労働損失日数は減少した。また、不休災害度数率は 3.52（同 3.38）となっている。（第 1－1 図、第 1 表）

なお、無災害事業所の割合は 58.1%（同 59.4%）となっている（第 1－2 図）。

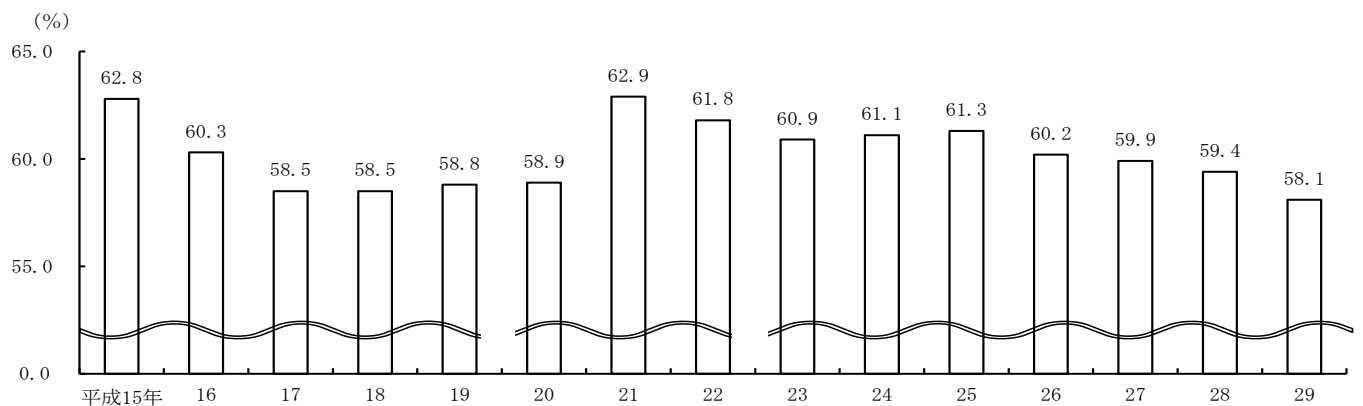
第 1－1 図 労働災害率及び死傷者 1 人平均労働損失日数の推移
〔調査産業計（事業所規模 100 人以上）〕



注：1）平成 20 年から調査対象産業に「医療、福祉」を追加したため、平成 19 年以前との時系列比較は注意を要する。

2）平成 23 年から調査対象産業に「農業、林業」のうち農業を追加したため、平成 22 年以前との時系列比較は注意を要する。

第 1－2 図 無災害事業所の割合の推移〔調査産業計（事業所規模 100 人以上）〕



注：1）平成 20 年から調査対象産業に「医療、福祉」を追加したため、平成 19 年以前との時系列比較は注意を要する。

2）平成 23 年から調査対象産業に「農業、林業」のうち農業を追加したため、平成 22 年以前との時系列比較は注意を要する。

(2) 産業別労働災害の状況

ア 度数率

主な産業の度数率をみると、「製造業」が1.02(前年1.15)、「運輸業, 郵便業」が3.24(同2.97)、「卸売業, 小売業」が1.94(同1.74)、「医療, 福祉」(一部の業種に限る。)が1.48(同1.39)となっている(第2図、第1表)。

イ 強度率

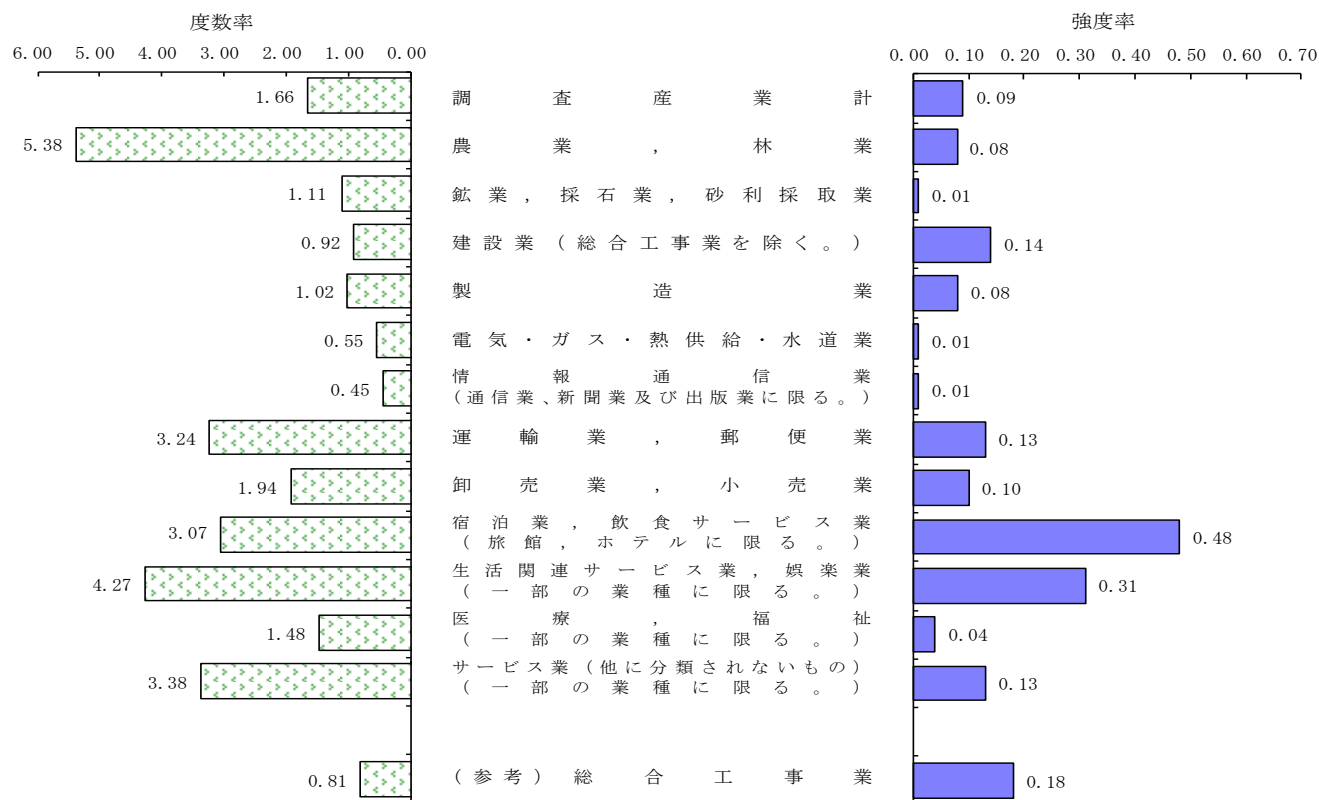
主な産業の強度率をみると、「製造業」が0.08(前年0.07)、「運輸業, 郵便業」が0.13(同0.14)、「卸売業, 小売業」が0.10(同0.03)、「医療, 福祉」(一部の業種に限る。)が0.04(同0.04)となっている(第2図、第1表)。

ウ 死傷者1人平均労働損失日数

主な産業の死傷者1人平均労働損失日数をみると、「製造業」が80.1日(前年63.9日)、「運輸業, 郵便業」が41.6日(同48.3日)、「卸売業, 小売業」が53.9日(同19.1日)、「医療, 福祉」(一部の業種に限る。)が24.3日(同31.4日)となっている(第1表)。

第2図 産業別労働災害率(事業所規模100人以上)

平成29年



注: 1) 「生活関連サービス業, 娯楽業」は、洗濯業、旅行業及びゴルフ場に限る。

2) 「医療, 福祉」は、病院、一般診療所、保健所、健康相談施設、児童福祉事業、老人福祉・介護事業及び障害者福祉事業に限る。

3) 「サービス業(他に分類されないもの)」は、一般廃棄物処理業、産業廃棄物処理業、自動車整備業、機械修理業及び建物サービス業に限る。

第1表 産業別労働災害率及び死傷者1人平均労働損失日数（事業所規模100人以上）

産 業		平成26年	27年	28年	29年
度 数 率	調 査 産 業 計	1.66	1.61	1.63	1.66
	農 業 , 林 業	4.36	4.68	4.31	5.38
	鉱 業 , 採 石 業 , 砂 利 採 取 業	0.33	1.08	0.64	1.11
	建 設 業 (総 合 工 事 業 を 除 く 。)	0.87	0.74	0.75	0.92
	製 造 業	1.06	1.06	1.15	1.02
	電 気 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 ・ 水 道 業	0.34	0.49	0.41	0.55
	情 報 通 信 業 (通 信 業 、 新 聞 業 及 び 出 版 業 に 限 る 。)	0.34	0.33	0.39	0.45
	運 輸 業 , 郵 便 業	3.34	3.20	2.97	3.24
	卸 売 業 , 小 売 業	1.76	1.75	1.74	1.94
	宿 泊 業 , 飲 食 サービス 業 (旅 館 , ホ テ ル に 限 る 。)	3.14	3.40	3.28	3.07
	生 活 関 連 サービス 業 , 娯 楽 業 (一 部 の 業 種 に 限 る 。)	4.41	3.92	3.90	4.27
	医 療 , 福 祉 (一 部 の 業 種 に 限 る 。)	1.46	1.34	1.39	1.48
	サービス業(他に分類されないもの)(一部の業種に限る。)	2.99	2.85	2.72	3.38
(参 考) 総 合 工 事 業		0.91	0.92	0.64	0.81
強 度 率	調 査 産 業 計	0.09	0.07	0.10	0.09
	農 業 , 林 業	0.16	0.09	0.13	0.08
	鉱 業 , 採 石 業 , 砂 利 採 取 業	0.03	0.03	0.00	0.01
	建 設 業 (総 合 工 事 業 を 除 く 。)	0.20	0.02	0.17	0.14
	製 造 業	0.09	0.06	0.07	0.08
	電 気 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 ・ 水 道 業	0.01	0.05	0.01	0.01
	情 報 通 信 業 (通 信 業 、 新 聞 業 及 び 出 版 業 に 限 る 。)	0.01	0.00	0.03	0.01
	運 輸 業 , 郵 便 業	0.25	0.16	0.14	0.13
	卸 売 業 , 小 売 業	0.04	0.03	0.03	0.10
	宿 泊 業 , 飲 食 サービス 業 (旅 館 , ホ テ ル に 限 る 。)	0.08	0.07	0.07	0.48
	生 活 関 連 サービス 業 , 娯 楽 業 (一 部 の 業 種 に 限 る 。)	0.10	0.31	0.09	0.31
	医 療 , 福 祉 (一 部 の 業 種 に 限 る 。)	0.04	0.04	0.04	0.04
	サービス業(他に分類されないもの)(一部の業種に限る。)	0.10	0.09	0.66	0.13
(参 考) 総 合 工 事 業		0.07	0.21	0.11	0.18
死 傷 者 一 人 平 均 労 働 損 失 日 数 (日)	調 査 産 業 計	56.4	41.0	60.0	55.0
	農 業 , 林 業	36.8	19.5	30.0	15.5
	鉱 業 , 採 石 業 , 砂 利 採 取 業	99.5	32.1	5.7	12.5
	建 設 業 (総 合 工 事 業 を 除 く 。)	224.3	20.8	234.4	148.8
	製 造 業	89.2	56.8	63.9	80.1
	電 気 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 ・ 水 道 業	17.9	97.6	21.2	18.1
	情 報 通 信 業 (通 信 業 、 新 聞 業 及 び 出 版 業 に 限 る 。)	24.9	13.8	77.6	13.5
	運 輸 業 , 郵 便 業	74.3	49.0	48.3	41.6
	卸 売 業 , 小 売 業	22.9	20.0	19.1	53.9
	宿 泊 業 , 飲 食 サービス 業 (旅 館 , ホ テ ル に 限 る 。)	24.8	19.9	20.9	156.7
	生 活 関 連 サービス 業 , 娯 楽 業 (一 部 の 業 種 に 限 る 。)	22.9	79.9	23.7	72.5
	医 療 , 福 祉 (一 部 の 業 種 に 限 る 。)	29.5	30.3	31.4	24.3
	サービス業(他に分類されないもの)(一部の業種に限る。)	34.6	32.8	242.8	38.8
(参 考) 総 合 工 事 業		81.8	227.1	168.2	225.2
不 休 災 害 度 数 率	調 査 産 業 計	3.41	3.42	3.38	3.52

注： 1) 「生活関連サービス業、娯楽業」は、洗濯業、旅行業及びゴルフ場に限る。
2) 「医療、福祉」は、病院、一般診療所、保健所、健康相談施設、児童福祉事業、老人福祉・介護事業及び障害者福祉事業に限る。
3) 「サービス業(他に分類されないもの)」は、一般廃棄物処理業、産業廃棄物処理業、自動車整備業、機械修理業及び建物サービス業に限る。

(3) 事業所規模別労働災害の状況

事業所規模別に労働災害の状況をみると、1,000人以上では、度数率が0.56、強度率が0.03、100～299人では、度数率が2.34、強度率が0.14となっている。度数率、強度率ともに、事業所規模が小さくなるほど高くなる傾向となっている（第2表）。

第2表 事業所規模別労働災害率(事業所規模100人以上)

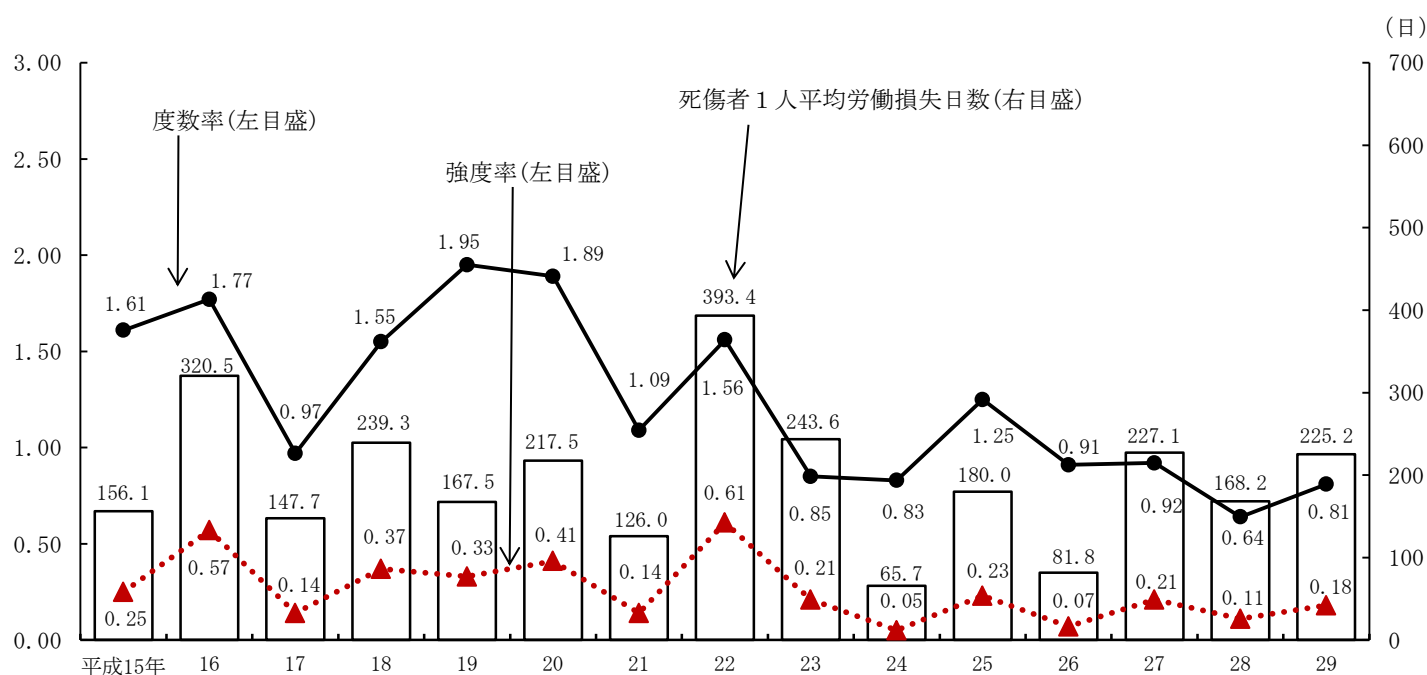
区 分	度数率					強度率				
	計	1,000人以上	500～999人	300～499人	100～299人	計	1,000人以上	500～999人	300～499人	100～299人
調 査 産 業 計	1.66	0.56	1.09	1.39	2.34	0.09	0.03	0.05	0.05	0.14
(平 成 28 年)	(1.63)	(0.46)	(0.96)	(1.58)	(2.23)	(0.10)	(0.03)	(0.05)	(0.08)	(0.14)

2 総合工事業調査における労働災害の状況

平成29年の労働災害の状況を総合工事業でみると、度数率が0.81(前年0.64)、強度率が0.18(同0.11)となり、死傷者1人平均労働損失日数が225.2日(同168.2日)となっている。前年と比べ、度数率が0.17ポイント、強度率が0.07ポイントそれぞれ上昇し、死傷者1人平均労働損失日数は57.0日増加している。(第3図、第3表)

工事の種類別にみると、「土木工事業」の度数率が1.19(同1.14)、強度率が0.40(同0.24)、「建築事業」の度数率が0.74(同0.57)、強度率が0.14(同0.09)となっている（第3表）。

第3図 労働災害率及び死傷者1人平均労働損失日数の推移（総合工事業）



第3表 労働不能程度別労働災害率及び死傷者1人平均労働損失日数（総合工事業）

平成29年										
区分	度 数 率								強度率	死傷者 1人平均 労働損失 日数(日)
	計	死 亡	永久全 労働不能	永久一部 労働不能	一時労働不能					
					計	休 業 8 日 以上	休 業 4 ～ 7 日	休 業 1 ～ 3 日		
D06 総合工事業	0.81 (0.64)	0.02 (0.01)	0 (0)	0.01 (0.01)	0.78 (0.63)	0.46 (0.32)	0.05 (0.03)	0.28 (0.29)	0.18 (0.11)	225.2 (168.2)
(工 事 の 種 類)										
067 土木工事業	1.19 (1.14)	0.05 (0.02)	0 (0)	0.02 (0.02)	1.12 (1.10)	0.75 (0.57)	0.05 (0.03)	0.31 (0.50)	0.40 (0.24)	335.0 (206.8)
068 建築事業	0.74 (0.57)	0.02 (0.01)	0 (0)	0.00 (0.01)	0.72 (0.56)	0.40 (0.28)	0.04 (0.03)	0.28 (0.25)	0.14 (0.09)	189.5 (156.5)
(請 負 金 額)										
10億円以上	0.76	0.03	0	0.01	0.72	0.39	0.05	0.28	0.25	330.8
5億円以上10億円未満	0.76	0.01	0	0.01	0.74	0.42	0.04	0.28	0.09	119.1
5億円未満	1.08	0	0	0	1.08	0.74	0.04	0.30	0.02	22.0

注：（ ）内は前年（平成28年）の数値である。

統計表

表1 産業、事業所規模別労働災害率及び死傷者1人平均労働損失日数

(事業所規模100人以上)													平成29年
産業		計				1,000人以上		500～999人		300～499人		100～299人	
		度数率		強度率	死傷者1人平均労働損失日数(日)	度数率	強度率	度数率	強度率	度数率	強度率	度数率	強度率
調査産業計		1.66	0.00	0.09	55.0	0.56	0.03	1.09	0.05	1.39	0.05	2.34	0.14
A 農業、林業		5.38	0	0.08	15.5	—	—	—	—	1.06	0.04	5.80	0.09
01 農業		4.57	0	0.07	16.0	—	—	—	—	1.06	0.04	4.92	0.08
02 林業		49.19	0	0.65	13.2	—	—	—	—	—	—	49.19	0.65
C 鉱業、採石業、砂利採取業		1.11	0	0.01	12.5	—	—	x	x	—	—	1.71	0.02
D 建設業（総合工事業を除く。）		0.92	0.01	0.14	148.8	0.84	0.25	0.39	0.01	0.67	0.29	1.13	0.12
07 職別工事業（設備工事業を除く）		2.91	0	0.09	31.0	—	—	x	x	0	0	3.56	0.11
08 設備工事業		0.68	0.02	0.14	210.3	0.84	0.25	0.41	0.02	0.74	0.32	0.71	0.12
E 製造業		1.02	0.01	0.08	80.1	0.25	0.01	0.69	0.06	1.00	0.03	1.64	0.15
09・10 食料品、飲料・たばこ・飼料製造業		2.95	0.01	0.18	60.2	1.28	0.03	2.54	0.21	2.51	0.06	3.43	0.23
11 繊維工業		1.32	0	0.11	83.6	0.67	0.01	0.44	0.01	0.57	0.01	1.64	0.15
12 木材・木製品製造業（家具を除く）		3.60	0	0.41	114.2	—	—	—	—	1.88	0.03	4.01	0.50
13 家具・装備品製造業		1.11	0.02	0.17	153.5	x	x	x	x	0.39	0.00	1.28	0.27
14 パルプ・紙・紙加工品製造業		1.46	0.02	0.24	166.3	0.44	0.00	0.83	0.07	0.80	0.02	1.69	0.31
15 印刷・同関連業		1.34	0.01	0.08	57.5	0.89	0.04	0.31	0.01	0.72	0.31	1.78	0.03
16 化学工業		0.81	0.01	0.09	109.9	0.28	0.01	0.36	0.01	0.62	0.01	1.26	0.18
17 石油製品・石炭製品製造業		0.79	0	0.18	225.1	—	—	0.47	0.39	0.74	0.01	1.41	0.08
18 プラスチック製品製造業		0.97	0	0.07	71.3	0.31	0.01	0.31	0.01	0.87	0.01	1.19	0.10
19 ゴム製品製造業		0.65	0.01	0.13	206.4	0.10	0.00	0.38	0.00	0.90	0.03	1.26	0.39
20 なめし革・同製品・毛皮製造業		0.70	0	0.00	0.8	—	—	—	—	—	—	0.70	0.00
21 窯業・土石製品製造業		0.89	0.02	0.24	273.0	0.05	0.00	0.32	0.02	0.57	0.01	1.38	0.46
22 鉄鋼業		0.83	0.02	0.17	207.4	0.32	0.01	0.47	0.34	0.79	0.02	1.64	0.35
23 非鉄金属製造業		0.81	0	0.13	162.7	0.34	0.01	0.35	0.01	0.48	0.02	1.27	0.26
24 金属製品製造業		1.11	0.01	0.09	82.4	0.27	0.01	0.38	0.02	0.48	0.01	1.45	0.13
25 はん用機械器具製造業		0.73	0.00	0.05	67.3	0.22	0.01	0.61	0.01	0.52	0.01	1.35	0.13
26 生産用機械器具製造業		0.67	0.00	0.03	47.4	0.39	0.01	0.39	0.11	0.60	0.01	0.89	0.02
27 業務用機械器具製造業		0.59	0.00	0.04	68.5	0.38	0.01	0.67	0.14	0.56	0.01	0.65	0.01
28 電子部品・デバイス・電子回路製造業		0.34	0.00	0.03	97.3	0.17	0.00	0.28	0.01	0.48	0.01	0.42	0.08
29 電気機械器具製造業		0.45	0	0.02	44.6	0.25	0.01	0.28	0.01	0.46	0.01	0.72	0.04
30 情報通信機械器具製造業		0.28	0	0.01	22.6	0.15	0.00	0.15	0.00	0.23	0.01	0.68	0.02
31 輸送用機械器具製造業		0.43	0	0.03	64.0	0.15	0.01	0.39	0.01	0.48	0.02	1.14	0.10
32 その他の製造業		0.83	0	0.02	21.2	0.06	0.00	0.59	0.01	0.59	0.01	1.17	0.03
F 電気・ガス・熱供給・水道業		0.55	0	0.01	18.1	x	x	0.23	0.00	1.19	0.02	0.48	0.01
G 情報通信業（通信業、新聞業及び出版業に限る。）		0.45	0	0.01	13.5	0.22	0.00	0.30	0.01	0.24	0.00	0.85	0.01
37 通信業		0.18	0	0.00	15.6	0.12	0.00	0.26	0.01	0.23	0.00	0.18	0.00
41 新聞業、出版業 1)		0.84	0	0.01	12.9	0.45	0.01	0.35	0.00	0.26	0.00	1.47	0.02
H 運輸業、郵便業		3.24	0.00	0.13	41.6	3.00	0.21	3.32	0.07	3.09	0.19	3.29	0.12
42 鉄道業		0.95	0	0.02	21.2	0.33	0.01	0.35	0.00	0.71	0.02	1.21	0.03
43 道路旅客運送業		4.74	0	0.17	35.0	—	—	2.40	0.09	5.63	0.18	4.79	0.17
44 道路貨物運送業		3.22	0.00	0.11	35.2	3.03	0.21	6.03	0.08	2.72	0.07	3.12	0.10
45 水運業		1.14	0.06	0.67	586.2	x	x	x	x	—	—	1.45	0.30
46 航空運輸業		3.91	0.03	0.32	83.0	5.17	0.13	5.39	0.09	3.02	1.24	0.84	0.06
47 倉庫業		3.44	0	0.07	20.8	x	x	4.18	0.08	2.36	0.03	3.39	0.08
48 運輸に附帯するサービス業		1.48	0.01	0.12	77.6	1.30	0.05	1.07	0.01	0.89	0.29	1.70	0.09
49 郵便業（信書便事業を含む）		4.47	0.02	0.25	56.1	4.29	0.10	3.87	0.12	4.63	0.29	5.02	0.39
I 卸売業、小売業		1.94	0.00	0.10	53.9	0.65	0.07	1.35	0.02	1.36	0.02	2.45	0.14
50～55 卸売業		0.85	0.00	0.04	41.9	0.25	0.09	0.88	0.02	0.52	0.01	1.15	0.03
50 各種商品卸売業		0.41	0	0.00	6.1	0.47	0.00	—	—	x	x	0.17	0.01
56～61 小売業		3.14	0	0.18	57.5	1.61	0.02	2.50	0.04	2.62	0.05	3.45	0.23
56 各種商品小売業		3.39	0	0.05	16.0	1.77	0.03	3.67	0.06	3.12	0.06	3.54	0.05
59 機械器具小売業		1.29	0	0.03	26.0	x	x	0.62	0.01	1.15	0.02	1.52	0.04
60 家具・建具・畳小売業、じゅう器小売業 2)		2.61	0	0.05	19.9	x	x	x	x	x	x	2.46	0.08
M 宿泊業、飲食サービス業（旅館、ホテルに限る。）		3.07	0.06	0.48	156.7	2.64	0.05	2.29	0.03	2.48	0.25	3.55	0.76
N 生活関連サービス業、娯楽業（洗濯業、旅行業及びゴルフ場に限る。）		4.27	0.02	0.31	72.5	2.16	0.04	0.09	0.00	0.86	0.02	5.80	0.44
P 医療、福祉（一部の業種に限る。） 3)		1.48	0	0.04	24.3	0.49	0.02	0.85	0.02	1.28	0.03	2.25	0.06
R サービス業（他に分類されないもの）（一部の業種に限る。） 4)		3.38	0	0.13	38.8	2.96	0.09	3.11	0.13	2.08	0.05	4.00	0.17

注：1）「G41新聞業、出版業」は、日本標準産業分類の中分類「G41映像・音声・文字情報制作業」のうち「413新聞業」及び「414出版業」についてのみ表章したものである。

2）「I60家具・建具・畳小売業、じゅう器小売業」は、日本標準産業分類の中分類「I60その他の小売業」のうち「601家具・建具・畳小売業」及び「602じゅう器小売業」についてのみ表章したものである。

3）「医療、福祉」は、病院、一般診療所、保健所、健康相談施設、児童福祉事業、老人福祉・介護事業及び障害者福祉事業に限る。

4）「サービス業（他に分類されないもの）」は、一般廃棄物処理業、産業廃棄物処理業、自動車整備業、機械修理業及び建物サービス業に限る。

表2 特掲産業別労働災害率

(事業所規模100人以上)						平成29年					
産 業		度数率		強 度 率		産 業		度数率		強 度 率	
		死傷 合計	死亡					死傷 合計	死亡		
A021	育林業	x	x	x		E262	建設機械・鉱山機械製造業	0.75	0	0.02	
C051	金属鉱業	-	-	-		263	繊維機械製造業	0.77	0	0.02	
052	石炭・亜炭鉱業	x	x	x		264	生活関連産業用機械製造業	0.58	0	0.02	
053	原油・天然ガス鉱業	0	0	0		265	基礎素材産業用機械製造業	0.46	0	0.00	
054・9	非金属鉱業 1)	x	x	x		266	金属加工機械製造業	0.59	0	0.01	
054	採石業、砂・砂利・玉石採取業	-	-	-		269	その他の生産用機械・同部分品製造業	0.96	0	0.02	
D081・2	電気工事業、電気通信・信号装置工事業	0.71	0.02	0.15		271	事務用機械器具製造業	0.30	0	0.01	
083	管工事業(さく井工事業を除く)	0.71	0	0.02		272	サービス用・娯楽用機械器具製造業	0.83	0	0.01	
E092	水産食料品製造業	2.47	0.04	0.36		283	記録メディア製造業	0.31	0	0.00	
094	調味料製造業	1.69	0	0.13		291・2	発電用・送電用・配電用、産業用電気機械器具製造業	0.48	0	0.03	
095	糖類製造業	0.23	0	0.00		293	民生用電気機械器具製造業	0.17	0	0.00	
097	パン・菓子製造業	1.82	0	0.04		295	電池製造業	0.45	0	0.01	
098	動植物油脂製造業	1.48	1.24	9.33		296・302・3	電子応用装置、映像・音響機械器具、電子計算機・同附属装置製造業	0.36	0	0.01	
101・2	清涼飲料、酒類製造業	1.14	0	0.01		297	電気計測器製造業	0.34	0	0.01	
111	製糸業、紡績業、化学繊維・ねん糸等製造業	0.55	0	0.41		299	その他の電気機械器具製造業	0.71	0	0.02	
112	織物業	2.38	0	0.05		301	通信機械器具・同関連機械器具製造業	0.35	0	0.01	
113	ニット生地製造業	-	-	-		311	自動車・同附属品製造業	0.42	0	0.03	
114	染色整理業	2.24	0	0.02		312	鉄道車両・同部分品製造業	0.57	0	0.00	
116	外衣・シャツ製造業(和式を除く)	1.02	0	0.02		313	船舶製造・修理業、船用機関製造業	0.76	0	0.05	
121	製材業、木製品製造業	3.18	0	1.64		323	時計・同部分品製造業	0	0	0	
122	造作材・合板・建築用組立材料製造業	3.77	0	0.13		325	がん具・運動用具製造業	0.96	0	0.03	
141	パルプ製造業	0	0	0		326	ペン・鉛筆・絵画用品・その他の事務用品製造業	0.73	0	0.01	
142	紙製造業	0.99	0	0.29		F331	電気業	0.32	0	0.01	
151	印刷業	1.25	0.01	0.08		341	ガス業	2.47	0	0.04	
161	化学肥料製造業	0	0	0		361	上水道業	0.39	0	0.00	
162	無機化学工業製品製造業	0.97	0	0.02		G371	固定電気通信業	0.27	0	0.01	
163	有機化学工業製品製造業	0.50	0	0.01		372	移動電気通信業	0.17	0	0.00	
165	医薬品製造業	0.79	0	0.02		413	新聞業	0.46	0	0.00	
166	化粧品・歯磨・その他の化粧品調整品製造業	1.36	0	0.02		414	出版業	1.51	0	0.02	
169	その他の化学工業	0.39	0	0.01		H421	鉄道業	0.96	0	0.02	
171	石油精製業	0.63	0	0.19		422	鉄道車両修理工場 2)	0.84	0	0.01	
191	タイヤ・チューブ製造業	0.22	0	0.02		431	一般乗合旅客自動車運送業	4.05	0	0.16	
192	ゴム製・プラスチック製履物・同附属品製造業	2.07	0	0.04		432	一般乗用旅客自動車運送業	4.77	0	0.17	
193	ゴムベルト・ゴムホース・工業用ゴム製品製造業	0.79	0.01	0.12		433	一般貸切旅客自動車運送業	8.85	0	0.18	
204	革製履物製造業	0	0	0		441	一般貨物自動車運送業	3.32	0.00	0.12	
211	ガラス・同製品製造業	0.85	0	0.19		442	特定貨物自動車運送業	x	x	x	
212	セメント・同製品製造業	1.21	0.13	1.02		444	集配利用運送業	2.00	0	0.07	
214	陶磁器・同関連製品製造業	0.57	0	0.03		471	倉庫業(冷蔵倉庫業を除く)	3.39	0	0.07	
215	耐火物製造業	0.72	0	0.04		481	港湾運送業	1.59	0	0.05	
216	炭素・黒鉛製品製造業	1.52	0	0.06		482	貨物運送取扱業(集配利用運送業を除く)	1.71	0	0.17	
218	骨材・石工品等製造業	0.40	0	0.01		491	郵便業(信書便事業を含む)	4.47	0.02	0.25	
222	製鋼・製鋼圧延業	0.84	0.02	0.14		I551	家具・建具・じゅう器等卸売業	1.60	0	0.02	
223	製鋼を行わない鋼材製造業(表面処理鋼材を除く)	0.82	0.04	0.33		605	燃料小売業	2.45	0	0.03	
225	鉄素形材製造業	1.91	0	0.04		M751	旅館、ホテル	3.07	0.06	0.48	
231	非鉄金属第1次製錬・精製業	0.59	0	0.05		N781	洗濯業	3.80	0.04	0.46	
233	非鉄金属・同合金圧延業(抽伸、押出しを含む)	0.75	0	0.20		791	旅行業	0.30	0	0.00	
234	電線・ケーブル製造業	0.65	0	0.03		8043	ゴルフ場	9.20	0	0.29	
235	非鉄金属素形材製造業	1.03	0	0.24		P831	病院	1.22	0	0.03	
241	ブリキ缶・その他のめっき板等製品製造業	1.00	0	0.01		832	一般診療所	0.91	0	0.02	
242	洋食器・刃物・手道具・金物類製造業	1.60	0	0.02		841	保健所	0.59	0	0.01	
244	建設用・建築用金属製品製造業(製缶板金業を含む)	1.05	0.02	0.22		842	健康相談施設	1.18	0	0.02	
245・6	金属素形材製品製造業、金属被覆・彫刻業、熱処理業(ほうろう鉄器を除く)	0.77	0	0.02		853・5	児童福祉事業、障害者福祉事業	2.80	0	0.06	
247	金属線製品製造業(ねじ類を除く)	1.86	0	0.01		854	老人福祉・介護事業	3.19	0	0.07	
251	ボイラ・原動機製造業	0.29	0	0.01		R881・2	一般・産業廃棄物処理業	8.63	0	0.42	
252	ポンプ・圧縮機器製造業	0.69	0	0.01		891	自動車整備業	2.28	0	0.02	
253	一般産業用機械・装置製造業	0.67	0	0.01		901・2	機械修理業	0.44	0	0.02	
259	その他のはん用機械・同部分品製造業	1.02	0.02	0.14		922	建物サービス業	3.11	0	0.11	
261	農業用機械製造業(農業用器具を除く)	1.01	0.04	0.31							

注：1) 「054・9非金属鉱業」は、日本標準産業分類の小分類「054採石業、砂・砂利・玉石採取業」、「055窯業原料用鉱物鉱業(耐火物・陶磁器・ガラス・セメント原料用に限る)」及び「059その他の鉱業」の合計である。

2) 「422鉄道車両修理工場」は、日本標準産業分類による区分ではなく、労働災害の特殊性を考慮して、特に設けた区分である。