

## 第Ⅱ部 ドイツの2022年を中心とする労働災害発生状況

### ○タイトルペーパー

ドイツ法定災害保険（DGUV：Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung）は、2023年7月に、2022年における傘下の産業部門、公務部門等における労働災害発生状況を公表しました。例年のとおりですと、2023年における労働災害発生状況については、2024年7月ごろに公表されることが見込まれます。

（資料出所：<https://www.dguv.de/en/facts-figures/work-related/index.jsp>）

本稿では、原典が英文で公表している別記に掲げる統計資料及び関連資料のうち、主要なものを抜粋して、原則として「原典の英語原文—日本語仮訳」の形式で、別記1として紹介するものです。また、Eurostat（欧州統計局）は、独自に職場における死亡災害及び休業災害（休業3暦日を超えるもの）について、定期的に公表していますので、本稿では、Eurostatが2023年10月5日（本稿の執筆日（2024年2月27日）現在の最新のデータになります。）に公表したこれらの災害の発生件数及び発生率（労働者10万人当たりの発生件数（2017年から2021年までの主要国（欧州連合27か国、ドイツ、スペイン、フランス、イタリア、オランダ及びポーランドについての統計を抜粋して掲載しました。）を別記2として併せて紹介しています。

なお、ドイツで労働安全衛生を所管する官庁である労働社会問題省（Bundesministerin für Arbeit und Soziales；略称：BMAS）は、労働災害発生状況に関して、統計資料を公表していません。その理由は、ドイツでは、ドイツ法定災害保険（Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung；略称：DGUV。以下単に「DGUV」といいます。）が確立しており、産業部門及び公務部門における災害保険者並びに地方自治体の災害保険者のための法定の災害保険制度は、共通の傘であるこのDGUVによって代表されているからであろう。

おって、ドイツの労働安全衛生制度全般については、当協会のウェブサイト：<https://www.jisha.or.jp/international/sougou/germany.html>：国別の労働安全衛生制度について—ドイツ連邦共和国—を参照されたい。

（資料作成者注：以下の記述において、（イタリック体でのカッコ書き）は、作成者が文意を補足するために加えたものであることを示します。）

## (別記 1)

目次 (詳細版) (資料作成者注：次の表の左欄の英語原文をクリックすれば、それぞれ、原典の英文資料にアクセスできます。)

<p>■ <a href="#">Work-related accidents</a></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● <a href="#">Reportable accidents at work</a></li><li>● <a href="#">Reportable accidents at work per 1,000 FTE</a></li><li>● <a href="#">Reportable accidents at work per one million hours worked</a></li><li>● <a href="#">Accidents at work - new pensions</a></li><li>● <a href="#">Accidents at work - new pensions per 1,000 FTE</a></li><li>● <a href="#">Fatal accidents at work</a></li><li>● <a href="#">Reportable commuting accidents</a></li><li>● <a href="#">Reportable commuting accidents per 1,000 insurance relationships</a></li><li>● <a href="#">Commuting accidents - new pensions</a></li><li>● <a href="#">Commuting accidents - new pensions per 1,000 insurance relationships</a></li><li>● <a href="#">Fatal commuting accidents</a></li></ul>	<p>■ 作業関連の災害</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 報告された職場での災害</li><li>● フルタイム換算労働者 1,000 人当たりの労働災害報告件数</li><li>● 労働時間 100 万時間当たりの報告された職場での災害</li><li>● 労働災害-新規年金</li><li>● 職場での災害-フルタイム換算労働者 1,000 人当たりの新規年金額</li><li>● 職場での死亡災害</li><li>● 報告された通勤災害</li><li>● 保険加入者 1,000 人当たりの通勤災害報告件数</li><li>● 通勤災害-新規年金</li><li>● 通勤災害-保険加入者 1,000 人当たりの新規年金</li><li>● 通勤中の死亡事故</li></ul>
<p>■ <a href="#">Pupil accident insurance</a></p>	<p>■ 学生・生徒の傷害保険</p>
<p>■ <a href="#">Occupational diseases (ODs)</a></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● <a href="#">Notifications of suspected cases of OD</a></li><li>● <a href="#">Recognized cases of OD</a></li><li>● <a href="#">New OD pensions</a></li><li>● <a href="#">Fatalities due to OD</a></li></ul>	<p>■ 職業性疾病(OD)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 職業性疾病疑い症例の通知</li><li>● 職業性疾病認定症例</li><li>● 新規職業性疾病年金</li><li>● 職業性疾病による死亡者数</li></ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>● Compensation benefits</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 補償給付</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Prevention activities <ul style="list-style-type: none"> <li>● Selected activities of the prevention service</li> <li>● Initial and further training events</li> <li>● Persons attending</li> <li>● Personnel with responsibility for occupational safety</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 予防活動 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 特定の予防サービス活動</li> <li>● 最初の及び継続的な教育訓練参加</li> <li>● 参加者数</li> <li>● 労働安全担当者</li> </ul> </li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Definition of terms</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 用語の定義</li> </ul>

## ○1 休業3暦日を超える労働災害件数等

[原典の名称]: Facts and figures, Accident occurrence (休業3暦日を超える労働災害件数等)

[原典の所在] : <https://www.dguv.de/en/facts-figures/work-related/index.jsp>

<p>Accident occurrence</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Within the scope of the accident insurance institutions for the industrial and public sectors, a total of 787,412 reportable accidents at work occurred in 2022 which resulted either in death or in incapacity for work for more than three days, that's a decrease of 2.3 %. The risk of accidents at work per 1,000 full time equivalent employees (FTE) sank by 7.7 % to 18.27.</li><li>• In 2022, 10,927 serious accidents at work were recorded which resulted in payment of a pension or death benefit. The risk of serious accidents at work per 1,000 full time equivalent employees (FTE) thus sank by 14.5 %, from 0.296 in 2021 to 0.253 in 2022. In addition, 423 fatal work-related accidents occurred.</li><li>• The 173,288 reportable commuting accidents in the industrial and public sectors constitute a decrease compared to the previous year, from 3.37 to 3.29 per 1,000 insurance relationships.</li><li>• The 3,587 new commuting accident pensions represent a reduction of 16.6 % in the accident risk per 1,000 insurance relationships, from 0.082 in 2021 to 0.068 in 2022. The number of fatal commuting accidents increased from 227 to 248.</li></ul>	<p>災害発生状況</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 産業部門及び公共部門の災害保険機関の範囲内で、2022年に報告された労働災害は合計787,412件で、死亡事故又は3暦日を超える就業不能事故となったものについては2.3%の減少であった。被雇用者1,000人当たりの労働災害リスクは7.7%減少し、18.27となった。</li><li>• 2022年には、年金又は死亡給付の支払対象となった労働災害が10,927件記録された。したがって、被雇用者1,000人当たりの労働災害リスクは14.5%減少し、2021年の0.296から2022年には0.253となった。また、死亡事故は423件発生した。</li><li>• 産業部門及び公共部門における通勤災害の報告件数は173,288件で、保険加入者1,000人当たり3.37件から3.29件へと前年より減少した。</li><li>• 3,587件の新規通勤災害年金は、保険関係1,000件当たりの事故リスクを16.6%減少させるもので、2021年の0.082件から2022年には0.068件となる。通勤中の死亡事故件数は227件から248件に増加した。</li></ul>
--	---

	Accident insurance in industrial and public sector 産業部門及び公務部門における災害保険			
	2021	2022	Change in % 変化率(%)	
Reportable accidents at work 職場で報告された災害	806,217	787,412	-	2.33
per 1,000 full time equivalent employees (FTE) フルタイム換算被雇用者 1,000 人当たり(FTE)	19.78	18.27	-	7.67
Reportable commuting accidents 報告された通勤災害	170,853	173,288	+	1.43
per 1,000 weighted insurance relationships 1000 の保険関係換算当たり	3.37	3.29	-	2.52
<b>Reportable accidents, total</b> <b>報告された災害の合計</b>	<b>977,070</b>	<b>960,700</b>	-	<b>1.68</b>
Accidents at work – new pensions 職場での災害—新規年金	12,079	10,927	-	9.54
per 1,000 full time equivalent employees (FTE) フルタイム換算被雇用者 1,000 人当たり	0.296	0.253	-	14.48
Commuting accidents – new pensions 通勤災害—新規年金	4,132	3,587	-	13.19
per 1,000 weighted insurance relationships 保険関係 1000 件当たり換算	0.082	0.068	-	16.56

New pensions, total 新規年金、合計	<b>16,211</b>	<b>14,514</b>	-	<b>10.47</b>
Fatal accidents at work 職場での死亡災害	510	423	-	17.06
Fatal commuting accidents 通勤死亡災害	227	248	+	9.25
<b>Fatal accidents, total</b> <b>死亡災害、合計</b>	<b>737</b>	<b>671</b>	-	<b>8.96</b>

○2 職場における死亡災害の発生状況、部門別及び同業者労災保険組合（BG）別

	2021	2022	Change in %	
			(変化率 %)	(注 1)
<b>Accident insurance in industrial sector</b> (産業部門の合計)	<b>470</b>	<b>385</b>	-	<b>18.09</b>
<b>of which in BG group</b> (そのうち、同業者労災保険組合(BG)別)				
BG for the raw materials and chemical industry (原材料及び化学工業同業者組合)	17	15	-	11.76
BG for the woodworking and metalworking industries (木材木製品及び金属産業同業者組合)	37	46	+	24.32
BG for the energy, textile, electrical and media products sectors (エネルギー、繊維及びメディア産業同業者組合)	17	21	+	23.53
BG for the building trade (建設物業同業者組合)	85	74	-	12.94
BG for the foodstuffs and catering industry (食料品及び仕出し業同業者組合)	13	21	+	61.54
BG for the trade and logistics industry (通商及び流通業同業者組合)	47	39	-	17.02
BG for the Transport industry, postal logistics and telecommunications	89	68	-	23.60

(運輸、郵便、通信業同業者組合)				
BG for the administrative sector (管理運営同業者組合)	148	89	-	39.86
BG for the health and welfare services (医療及び福祉サービス同業者組合)	17	12	-	29.41
Accident insurance in public sector (公務部門の災害保険全体)	40	38	-	5.00
<b>Total</b>	<b>510</b>	<b>423</b>	<b>-</b>	<b>17.06</b>

<sup>1</sup> percent only if number of cases > 10 (注：増減率 (%) は、10 件を超える場合にのみ示されています。)

○3 職場での報告された災害、フルタイム換算労働者 1,000 人当たり、産業別及び同業者労災保険組合(BG)別  
 (Reportable accidents at work per 1,000 full time equivalent employees (FTE) by sector and BG)

(資料作成者注：日本の相当するデータとの比較を含みます。)

原典の名称	Reportable accidents at work per 1,000 full time equivalent employees (FTE) by sector and BG (職場での報告されたフルタイム換算被雇用者 1 0 0 0 人当たりの災害件数、分野別及び同業者労災保険組合(BG)別)
原典の所在	<a href="https://www.dguv.de/en/facts-figures/work-related/work-related-accidents-1000fte/index.jsp">https://www.dguv.de/en/facts-figures/work-related/work-related-accidents-1000fte/index.jsp</a>

	2021	2022	Change in % (変化率%)	
Accident insurance in industrial sector (産業業部門の合計)	22.83	21.09	-	7.66
of which in BG group (そのうち、同業者労災保険組合(BG)別)				
BG for the raw materials and chemical industry (原材料及び化学工業同業者組合)	18.92	17.33	-	8.39
BG for the woodworking and metalworking industries (木材木製品及び金属産業同業者組合)	33.11	30.41	-	8.17
BG for the energy, textile, electrical and media products sectors	17.03	15.85	-	6.89

(エネルギー、繊維及びメディア産業同業者組合)				
BG for the building trade (建設物業同業者組合)	49.84	45.51	-	8.69
BG for the foodstuffs and catering industry (食料品及び仕出し業同業者組合)	32.24	28.90	-	10.36
BG for the trade and logistics industry (通商及び流通業同業者組合)	24.28	22.33	-	8.02
BG for the Transport industry, postal logistics and telecommunications (運輸、郵便、通信業同業者組合)	42.87	37.80	-	11.82
BG for the administrative sector (管理運営同業者組合)	13.03	12.48	-	4.21
BG for the health and welfare services (医療及び福祉サービス同業者組合)	15.17	13.94	-	8.08
Accident insurance in public sector (公務部門の災害保険全体)	7.74	7.50	-	3.05
<b>Total(合計)</b>	<b>19.78</b>	<b>18.27</b>	<b>-</b>	<b>7.67</b>

(資料作成者注：上記の表中の「per 1,000 full time equivalent employees (FTE)－フルタイム労働者換算 (FTE) 1,000 人当たり(の発生率)」についての日本との比較)

この表における「per 1,000 full time equivalent employees (FTE)－フルタイム労働者換算 (FTE) 1,000 人当たり(の発生率)」に相当する日本のデータとしては、「死傷年千人率」(休業4日以上。厚生労働省資料)がありますが、ドイツの業種分類と日本の労働災害の統計における業種分類とは、かなり異なっているため、業種別に比較することは困難です。

そこで、日本の全業種平均の死傷年千人率(日本の労働者死傷病報告を基礎とする年千人率(日本の場合は休業4日以上の災害で死亡災害を含んでいます。))と比較することにしました。

この場合、日本の2016年、2017年、2018年、2019年、2020年、2021年及び2022年のデータは、次の表のとおりです。

(資料出所：令和5年5月23日の労働基準局安全衛生部安全課の報道発表)

年	全産業の死傷年千人率
2017年(平成29年)	2.2
2018年(平成30年)	2.2
2019年(平成31年)(令和元年)	2.2
2020年(令和2年)	2.2
2021年(令和3年)	2.3
2022年(令和4年)	2.3

したがって、ドイツのフルタイム労働者換算(FTE)1,000人当たりの発生率(上記の表にあるとおり、2021年には22.83、2022年には21.09である。ただし、ドイツは公務部門の災害が含まれているが。)は、日本のものと比較すると、2021年には約9.9倍、2022年には約9.17倍になっています。

○4-1 職場での報告された100万労働時間当たりの災害件数、分野別及び同業者労災保険組合（BG）別  
 (Reportable accidents at work per one million hours worked by sector and BG)

(資料作成者注：「4-2」として「100万労働時間当たりの災害件数(日本における度数率)との比較)をも紹介しています。)

	2021	2022	Change in %	
<b>Accident insurance in industrial sector</b> (産業業部門の合計)	<b>14.83</b>	<b>14.15</b>	-	<b>4.56</b>
<b>of which in BG group</b> (そのうち、同業者労災保険組合(BG)別)				
BG for the raw materials and chemical industry (原材料及び化学工業同業者組合)	12.28	11.63	-	5.31
BG for the woodworking and metalworking industries (木材木製品及び金属産業同業者組合)	21.50	20.41	-	5.09
BG for the energy, textile, electrical and media products sectors (エネルギー、繊維及びメディア産業同業者組合)	11.06	10.64	-	3.77
BG for the building trade (建設物業同業者組合)	32.37	30.55	-	5.62
BG for the foodstuffs and catering industry (食料品及び仕出し業同業者組合)	20.93	19.39	-	7.35
BG for the trade and logistics industry (通商及び流通業同業者組合)	15.76	14.99	-	4.93
BG for the Transport industry, postal logistics and telecommunications (運輸、郵便、通信業同業者組合)	27.84	25.37	-	8.86
BG for the administrative sector	8.46	8.38	-	1.00

(管理運営同業者組合)				
BG for the health and welfare services (医療及び福祉サービス同業者組合)	9.85	9.36	-	4.99
<b>Accident insurance in public sector</b> (公務部門)	<b>5.02</b>	<b>5.04</b>	<b>+</b>	<b>0.21</b>
<b>Total(合計)</b>	<b>12.85</b>	<b>12.26</b>	<b>-</b>	<b>4.57</b>

#### ○4-2 日本の100万労働時間当たりの災害件数(度数率)との比較

日本における2021年及び2022年における度数率(全産業平均。資料出所：労働災害動向調査)と上記4-1におけるドイツの法定災害保険が公表したデータとの比較を次の表に掲げました。

年	(1) 日本	(2) ドイツのDGUVの関連するデータ (再掲)	(2) ÷ (1) (つまり日本のデータに対する倍数)
2021	2.09	14.83	7.10
2022	2.06	14.15	6.87

○7 職業性疾病による死亡（原因別）

Fatalities due to OD

産業部門、公務部門及び学生生徒部門における災害保険

(Accident insurance in industrial and public sector as well as pupil accident insurance)

原典の名称	<b>Fatalities due to OD</b> <b>Accident insurance in industrial and public sector as well as pupil accident insurance</b> (職業性疾病による死亡、産業部門、公務部門及び学生生徒部門の災害保険)
原典の所在	<a href="https://www.dguv.de/en/facts-figures/ods/fatalities-od/index.jsp">https://www.dguv.de/en/facts-figures/ods/fatalities-od/index.jsp</a>

Occupational diseases (OD)	左欄の日本語仮訳	OD No. (疾病番号)	2020	2021	2022
<b>Diseases caused by chemical agents (化学的因子による疾病)</b>					
Lead	鉛	1101	-	3	2
Mercury	水銀	1102	2	-	-
Chromium	クロム	1103	12	12	20
Cadmium	カドミウム	1104	-	-	1
Manganese	マンガン	1105	-	-	-

Thallium	タリウム	1106	-	-	-
Vanadium	バナジウム	1107	-	-	-
Arsenic	砒素	1108	-	-	1
Phosphorus, inorganic	無機りん	1109	-	1	-
Beryllium	ベリリウム	1110	2	1	-
Carbon monoxide	一酸化炭素	1201	-	5	-
Hydrogen sulphide	硫化水素	1202	-	1	-
Aromatic amines	芳香族アミン	1301	31	40	42
Halogenated hydrocarbons	ハロゲン化炭化水素	1302	3	3	4
Benzene	ベンゼン	1303	5	11	4
Nitro or amino derivatives	ニトロ又はアミノ誘導体	1304	-	-	-
Carbon disulphide	二硫化炭素	1305	-	2	-
Methyl alcohol	メチルアルコール	1306	-	-	-
Phosphorus, organic	有機りん	1307	-	-	-
Fluorine	フッ素	1308	1	-	-
Nitric acid esters	硝酸エステル	1309	-	-	-
Alkyl-Aryl-Oxides	アルキル・アリル酸化物	1310	-	1	-
Alkyl-Aryl-Sulphides	アルキル・アリル硫化物	1311	-	1	-
Acids (dental diseases)	酸（歯科疾病）	1312	-	-	-
Benzoquinone (eye)	ベンゾキノン（眼）	1313	-	-	-
P-tert-Butylphenol	パラターシャリーブチルフェノール	1314	-	-	-
Isocyanates	イソシアネート	1315	1	2	2
Dimethyl formamide	ジメチルホルムアミド	1316	-	-	-

Organic solvents	有機溶媒	1317	1	-	1
Benzol, blood and lymphatic system	ベンゼン、血液及びリンパ系	1318	120	124	143
Laryngeal cancer, sulphuric acid	咽頭部のがん、硫酸によるもの	1319	1	2	-
Leukaemia, butadiene	ブタジエンによる白血病	1320	-	-	-
Bladder cancer, PAH	多環芳香族炭化水素による膀胱がん	1321	5	3	3
<b>Diseases caused by physical impact (物理的刺激による疾病)</b>					
Tendovaginal	腱鞘	2101	-	-	-
Meniscus lesions	半月板欠損	2102	1	-	-
Hand-arm vibration, skeletal diseases	手腕振動、骨格系の疾病	2103	-	-	-
Hand-arm vibration, vascular/neurological diseases	手腕振動、筋/神経の疾病	2104	-	-	-
Mucous bursae	筋嚢	2105	-	-	-
Nerve paralysis due to pressure	圧力による神経麻痺	2106	-	-	-
Spinous processes	棘突起	2107	-	-	-
Lumbar spine, lifting and carrying	腰部脊椎障害	2108	-	1	-
Cervical spine	頸椎	2109	-	-	-
Lumbar spine, mainly vertical vibration of the entire body	腰部脊椎、全身の主として鉛直な振動	2110	-	-	-
Abrasions of the teeth	歯の磨耗 (teeth)	2111	-	-	-
Osteoarthritis	骨関節炎	2112	-	1	1
Carpal tunnel syndrome	手根管症候群	2113	-	-	-
Hypothenar- and Thenar Hammer Syndrome	仮想的なハンマー及び手のひらハンマー兆候群	2114	-	-	-

Focal dystonia in instrumental musicians	楽器演奏者の局所的筋緊張症	2115	-	-	-
Coxarthrosis	股関節症	2116	-	-	-
Working in compressed air	圧縮空気内での作業	2201	1	-	-
Noise	騒音	2301	-	-	-
Cataract	白内障	2401	-	-	-
Ionizing radiation	電離放射線	2402	16	16	6
<b>Diseases caused by infectious agents or parasites including tropical diseases (熱帯病を含む感染性の因子又は寄生虫による疾病)</b>					
Infectious diseases	感染症	3101	29	89	52
Diseases transmitted	直接接触感染症	3102	-	1	1
Miner's vermination	鉱山労働者の寄生虫感染症	3103	-	-	-
Tropical diseases	熱帯病	3104	-	1	3
<b>Diseases of the respiratory tract, lungs, pleura, peritoneum and ovary (呼吸器、肺、胸膜、腹膜及び卵巣の疾患)</b>					
Silicosis	矽肺	4101	261	247	206
Silicotuberculosis	矽肺結核	4102	3	6	9
Asbestosis	石綿肺	4103	189	209	212
Lung-, larynx- or ovarian cancer, asbestos	石綿による肺又は喉頭がん	4104	566	595	460
Mesothelioma, Asbestos	石綿による中皮腫	4105	765	819	656
Aluminium	アルミニウム (肺)	4106	2	1	-
Pulmonary fibrosis	肺繊維化症	4107	1	1	-
Thomas phosphate	トーマスリン肥	4108	-	-	-
Nickel	ニッケル	4109	2	4	5

Crude coke oven gas	発生コークス炉ガス	4110	11	4	5
Bronchitis/Emphysema (hard coal miners)	気管支炎/気腫 (硬い石炭鉱山の鉱夫)	4111	115	94	96
Lung cancer, quartz	石英による肺がん	4112	68	63	61
Lung- or larynx cancer, PAH	多環芳香族炭化水素による肺がん	4113	11	10	9
Lung cancer, asbestos and PAH	石綿及び多環芳香族炭化水素による肺がん	4114	22	25	16
Siderofibrosis	溶接フュームに極端に長期間ばく露されたことによる肺繊維化症	4115	-	2	5
Lung cancer after passive smoke exposure	受動喫煙ばく露後の肺がん	4116	-	-	-
Alveolitis	肺肺炎	4201	4	8	4
Byssinosis	ビシノーシス (原料の綿、亜麻又は大麻の粉じんによって罹患する下部呼吸器官の疾病)	4202	1	-	1
Wood dust	木材粉じん	4203	21	11	14
Obstructive respiratory tract diseases, allergic	呼吸器官の妨害になる疾病、アレルギー	4301	18	14	5
Obstructive respiratory tract diseases, toxic	有害な化学物質等による呼吸器官の障害	4302	37	61	45
<b>Skin diseases (皮膚疾患)</b>					
Skin diseases	皮膚疾患	5101	-	-	-
Skin cancer	皮膚がん	5102	1	2	1
Skin cancer, ultraviolet irradiation	紫外線照射による皮膚がん	5103	23	21	25
<b>Diseases caused by other factors (他の因子による疾病)</b>					
Miner's nystagmus	鉱夫の眼球震蕩(しんとう)症	6101	-	-	-

§ 9 II SGB VII	社会法典VII卷第9条IIに規定されている疾病		15	13	16
GDR-OD <sup>1</sup>			13	17	11
<b>Total(合計)</b>			<b>2,380</b>	<b>2,548</b>	<b>2,148</b>

注1：Cases in acc. with GDR OD ordinance（旧東ドイツの職業性疾病規則に係るもの）

## ○別記 2

### 別記 2-1 死亡災害発生件数

Data extracted on 21/02/2024 08:05:05 from [ESTAT] : データ抽出 : 2024 年 2 月 21 日		
Dataset: データセット	<b>Fatal Accidents at work by NACE Rev. 2 activity</b> <b>[hsw_n2_02__custom_997 8288]</b> 欧州標準産業分類改訂第 2 版	
Last updated:	<b>05/10/2023 11:00</b> 最終更新 : 2023 年 10 月 5 日 11 時	
<b>Time frequency</b>		<b>Annual</b> 年間統計
<b>Unit of measure</b>		<b>Number</b> 数
<b>Statistical classification of economic activities in the European Community (NACE Rev. 2)</b>		<b>Total - all NACE activities</b> 全産業合計

TIME	2017		2018		2019		2020		2021	
<b>GEO (Labels)</b>										
<b>European Union - 27 countries (from 2020)</b> 欧州連合 27 개국 (2020 年以降)	3,272		3,332		3,408		3,358	b	3,347	
<b>Germany (ドイツ)</b>	430		397		416		371	b	435	
<b>Spain (スペイン)</b>	317		323		347	b	392	b	376	
<b>France (フランス)</b>	585	b	615		803		541	b	674	
<b>Italy (イタリア)</b>	484		523		491		776	b	601	
<b>Netherlands (オランダ)</b>	43		45		37		23	b	25	
<b>Poland (ポーランド)</b>	270		211		184		190	b	220	

<b>Special value</b>										
:	not available									
<b>Available flags:</b>										
b	break in time series 時系列的に 不連続があ る。									

別記 2-2 死亡災害発生率

(資料作成者注：この統計表の凡例は、別記 2-1 と同じです。)

Data extracted on 21/02/2024 08:24:19 from [ESTAT]		
Dataset:	Fatal Accidents at work by NACE Rev. 2 activity [hsw_n2_02_custom_9978535]	
Last updated:	05/10/2023 11:00	
Time frequency		Annual
Unit of measure		Incidence rate
Statistical classification of economic activities in the European Community (NACE Rev. 2)		Total - all NACE activities

	TIME 2017		2018		2019		2020		2021	
<b>GEO (Labels)</b>										
European Union - 27 countries (from 2020)	1.79		1.77		1.74		1.77	b	1.76	
Germany	0.89		0.78		0.79		0.73	b	0.84	
Spain	1.99		1.96		1.78	b	2.06	b	1.93	
France	2.64	b	2.74		3.53		2.54	b	3.32	
Italy	2.1		2.25		2.1		3.39	b	2.66	
Netherlands	0.59		0.6		0.48		0.3	b	0.33	
Poland	2		1.56		1.1		1.35	b	1.56	

Special value	
---------------	--

:	not available
<b>Available flags:</b>	
<b>b</b>	break in time series

○別記 2-3 休業災害（暦日で3日を超えるもの）発生件数

（資料作成者注：この統計表の凡例は、別記 2-1 と同じです。）

Data extracted on 26/02/2024 07:13:19 from [ESTAT]		
Dataset:	<b>Non-fatal accidents at work by NACE Rev. 2 activity and sex [hsw_n2_01\$defaultview]</b>	
Last updated:	05/10/2023 11:00	
<b>Time frequency</b>		Annual
<b>Unit of measure</b>		Number
<b>Statistical classification of economic activities in the European Community (NACE Rev. 2)</b>		Total - all NACE activities
<b>Sex</b>		Total

	TIME 2021		2020		2019		2018		2017	
<b>GEO (Labels)</b>										
<b>European Union - 27 countries (from 2020)</b>	2,886,507		2,735,566	b	3,140,950		3,124,828		3,116,691	
<b>Germany</b>	810,127		766,192	b	867,533		877,501		878,525	
<b>Spain</b>	457,435		388,474	b	489,643	b	465,227		453,437	
<b>France</b>	655,024		623,654	b	778,820		771,837		753,156	b
<b>Italy</b>	272,787		323,683	b	289,283		291,503		294,161	
<b>Netherlands</b>	82,420		76,857	b	92,838		91,179		93,305	
<b>Poland</b>	67,929		62,148	b	81,302		77,949		84,388	
<b>Special value</b>										

:	not available
<b>Available flags:</b>	
<b>b</b>	break in time series

○別記 2-4 休業災害（暦日で3日を超えるもの）発生率（労働者10万任当たりの発生件数）

（資料作成者注：この統計表の凡例は、別記 2-1 と同じです。）

Data extracted on 26/02/2024 07:18:51 from [ESTAT]		
Dataset:	<b>Non-fatal accidents at work by NACE Rev. 2 activity and sex [hsw_n2_01__custom_10072590]</b>	
Last updated:	05/10/2023 11:00	
<b>Time frequency</b>		Annual
<b>Unit of measure</b>		Incidence rate
<b>Statistical classification of economic activities in the European Community (NACE Rev. 2)</b>		Total - all NACE activities
<b>Sex</b>		Total

	TIME 2017		2018		2019		2020		2021	
<b>GEO (Labels)</b>										
<b>European Union - 27 countries (from 2020)</b>	1,703.77		1,659.09		1,603.13		1,443.55	b	1,516.43	

<b>Germany</b>	1,819.55		1,721.56		1,650.78		1,504.74	b	1,573.41
<b>Spain</b>	2,842.41		2,823.92		2,513.23	b	2,042.5	b	2,348.08
<b>France</b>	3,395.93	b	3,444.79		3,425.11		2,931.24	b	3,227.24
<b>Italy</b>	1,277.69		1,255.67		1,238.38		1,413.27	b	1,209.49
<b>Netherlands</b>	1,284.13		1,217.93		1,216.39		997.1	b	1,072.01
<b>Poland</b>	625.19		575.79		487.29		442.45	b	482.75

<b>Special value</b>	
:	not available
<b>Available flags:</b>	
<b>b</b>	break in time series