

グレートブリテンにおける騒音による聴力損失の状況について（2019年）

この資料の作成年月：2021年4月

この資料の作成者 中央労働災害防止協会国際課


[原典の名称] : Noise induced hearing loss in Great Britain (グレートブリテンにおける騒音による聴力損失の状況)

[原典の所在]: <https://www.hse.gov.uk/statistics/causdis/deafness/index.htm>

[著作権について] : 次により、出典を明記すれば、転載等は自由に認容されています。

Copyright

Copyright relating to online resources : The information on this website is owned by the Crown and subject to Crown copyright protection unless otherwise indicated. You may re-use the Crown material featured on this website free of charge in any format or medium, under the terms of the Open

 Noise induced hearing loss in Great Britain	グレートブリテンにおける騒音による聴力損失 (資料作成者注:「グレートブリテン」とは、イングランド、スコットランド及びウェールズの地域の総称であり、北アイルランドは含まない。以下同じ。)
17,000	17,000
Estimated number of workers with work-related hearing problems, 2017/18 to 2019/20 ¹	作業関連の聴覚障害を持つ労働者数の推定値 (2017/18～2019/20) ¹

Source: LFS	資料出所：労働力調査（LFS）
95 New cases of occupational deafness in 2019 ² Source: IIDB	95 2019年の職業性難聴の新規症例数 ² 出典（産業災害補償給付）IIDB

(資料作成者注1：上記の表中の「1、2」は、脚注の番号を示しています。)

New cases of occupational deafness in Great Britain from 2010 to 2019

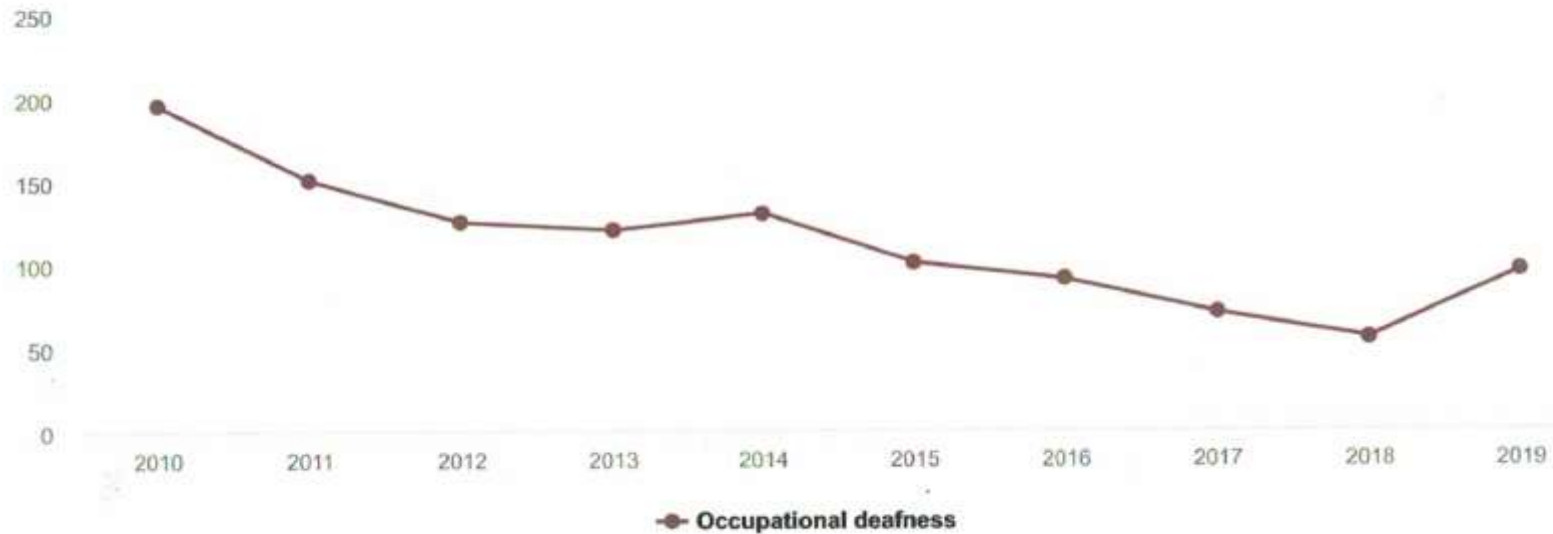


Chart notes

Source: [Industrial Injuries Disablement Benefit \(IIDB\)](#)

(資料作成者注 2: 上記の原典のグラフに表示されている 2010 年から 2019 年までの職業性聴力損失の件数及び「英語原文—日本語仮訳」は、次の表のとおりです。)

暦年	件数
2010 年	195

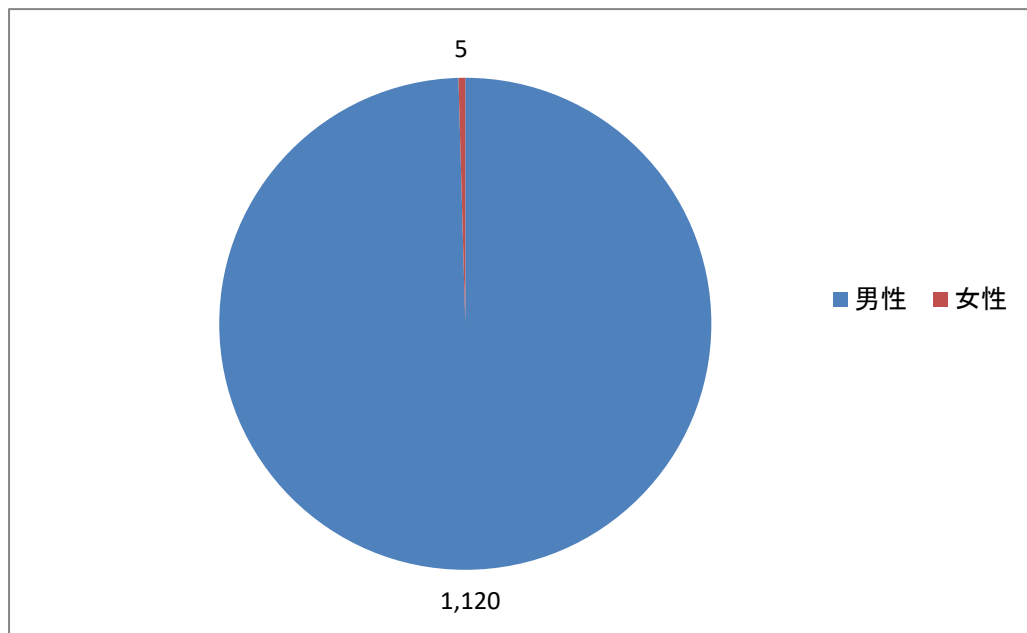
2011年	150
2012年	125
2013年	120
2014年	130
2015年	100
2016年	90
2017年	70
2018年	55
2019年	95

(資料作成者注3: 上記のグラフ中の「英語原文—日本語仮訳」は、次の表のとおりです。)

New cases of occupational deafness in Great Britain from 2010 to 2019	グレートブリテンにおける職業上の聴力損失の新規症例、2010年～2019年まで
Chart notes Source: Industrial Injuries Disablement Benefit (IIDB)	図の注: 資料出所: 産業災害障害給付金 (IIDB)

○1,125 New cases of occupational deafness from 2010 to 2019 in Great Britain

(2010年から2019年までに1,125件の新規の職業性難聴があった。)



Male / Female split of new cases for occupational deafness from 2010 to 2019

Over the last ten years, just five of the 1,125 cases were female.

Differences are likely to reflect smaller numbers of women having worked in jobs that meet the eligibility criteria for this condition.

Source: Industrial Injuries Disablement Benefit (IIDB)

2010年から2019年までの職業性難聴の新規症例の男性/女性の割合の格差

過去10年間で、1,125件のうち女性はわずか5件でした。

この違いは、この症状の資格基準を満たす仕事に就いている女性の数が少ないことを反映していると考えられます。

出典 産業災害障害給付金 (IIDB)

More information on Noise Induced Hearing Loss in Great Britain

There is limited information available on work-related noise induced hearing loss. The Labour Force Survey (LFS) is HSE's preferred data source and the Industrial Injuries Disablement Benefit (IIDB) scheme is a further source of information. These sources present very different estimates. The LFS provides the estimated number of workers who self-report work-related 'hearing problems', including both new and longstanding cases. The IIDB figures include only annual new claims and these are based on a much stricter definition of 'deafness' in which claimants must have a substantial measured loss of hearing in both ears (greater than 50 dB).

The IIDB scheme will also tend to underestimate annual incidence for other reasons, including:

Cases arising from circumstances other than those covered by the terms of the prescription;

Individuals being unaware of the possible occupational origin of their disease;

A lack of knowledge regarding the availability of compensation; and

The scheme not including self-employed workers.

Hence, the LFS is the preferred source to judge the overall scale of the condition.

More information on the strengths and limitations of the LFS and IIDB as data sources is available on the HSE statistics website.

グレートブリテンでの騒音性難聴に関する詳細情報

作業に関連した騒音性難聴に関する情報は限られています。

労働力調査 (LFS) は HSE (英国安全衛生庁) が推奨するデータソースであり、産業災害障害給付金 (IIDB) スキームはより詳細な情報ソースです。

これらの情報源は非常に異なる推定値を示します。

LFS では、業務上の「聴覚障害」を自己申告している労働者の数を推定していますが、これには新規のケースと長期にわたるケースの両方が含まれています。

IIDB の数字は年間の新規請求のみを含み、これらは請求者が両耳の聴力の実質的な測定損失 (50dB 以上) を持っていなければならないという、より厳格な「聴覚障害」の定義に基づいています。

また、IIDB スキームは、以下のようなその他の理由により、年間発生率を過小評価する傾向があります。

- 処方箋に記載されている以外の状況で発生したケース
- 自分の病気が職業上のものである可能性を本人が知らないこと。
- 補償を受けることができるかどうかについての知識が不足していること、そして、
- 補償制度に自営業者が含まれていないこと。

したがって、病気の全体的な規模を判断するには、LFS が望ましい資料となります。

LFS 及び IIDB のデータソースとしての強みと限界についての詳細は、HSE の統計ウェブサイトでご覧いただけます。

<p>More information:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Data sources • Index of tables • Tables for hearing problems from the Labour Force Survey (LFS): <ul style="list-style-type: none"> ○ Types of illness (LFSILLTYP): Prevalence (annual, three-year average) – for people working in the last 12 months (.xlsx) (.xlsx) (.xlsx) (.xlsx) • Tables for occupational deafness from the Industrial Injuries Disablement Benefit scheme (IIDB): <ul style="list-style-type: none"> ○ IIDB02: New cases of non-lung diseases in England, Wales and Scotland (.xlsx) (.xlsx) (.xlsx) (.xlsx) ○ IIDB04: New cases of non-lung diseases by award status (.xlsx) (.xlsx) (.xlsx) (.xlsx) ○ IIDB05: New cases by disease and industry, 3 year average for the latest years (.xlsx) (.xlsx) (.xlsx) (.xlsx) 	<p>さらなる情報：(資料作成者注：以下左欄の英語原文の日本語仮訳は、行いませんでした。)</p>
<p>Notes</p> <p>1 Includes workers with new and longstanding hearing problems. Estimated using three years of the Labour Force Survey from 2017/18 to 2019/20.</p> <p>2 Latest year available for IIDB</p>	<p>脚注</p> <p>1 新たな聴覚障害を持つ労働者と長年の聴覚障害を持つ労働者を含む。2017/18 から 2019/20 までの労働力調査の 3 年分を用いて推計。</p> <p>2 IIDB で入手可能な最新年度</p>