

令和元年9月6日	資料2
第46回レセプト情報等の 提供に関する有識者会議	

## 第4回オープンデータの公表について（報告）

令和元年9月6日  
厚生労働省保険局医療介護連携政策課  
保険データ企画室

# NDBオープンデータのこれまでの経緯

## 日本再興戦略(平成25年6月14日閣議決定)

医療の質の向上や研究基盤の強化を進めるため、国が保有するレセプト等データの利活用を促進する。このため、民間企業も、行おうとする研究が国の行政機関から費用の助成を受けているものである場合には、レセプト等データの提供を申し出ることができることを含め、データ提供の申出者の範囲について周知徹底する。さらに、幅広い主体による適時の利活用を促すため、データ提供の円滑化や申出者の範囲について検討する。

## 社会保障制度改革国民会議報告書～確かな社会保障を将来世代に伝えるための道筋～(平成25年8月6日)

国が保有するレセプト等データの利活用の促進も不可欠である。具体的には、個人情報保護にも配慮しつつ、現状は利用者の範囲や使用目的が限定されている使用条件を緩和し、幅広い主体による適時の利活用を促すため、データ提供の円滑化に資する対策を講ずべきである。

## レセプト情報・特定健診等情報データの利活用の促進に係る中間取りまとめ(平成26年3月20日)

NDBの活用の範囲については、民間組織からのヒアリング等を踏まえ、まず集計表情報について、試行的に提供を行うこととする。試行的な提供に当たり、その利用目的については、従来の第三者提供の目的に基づき、個別に審査を行うこととする。また、試行的な提供における集計方法等については、有識者会議にワーキンググループを設置し、専門的な検討を行うなどの方策により実施することとする。

## レセプト情報等の提供に関するワーキンググループ中間報告(平成27年3月18日)

「全体的なデータを見た上で、何をするか考えたい」というデータ利用の姿勢は、具体的な利用目的のもとで必要最小限のデータ提供を行う、という従来の第三者提供の枠組みには馴染みにくい。こうした傾向から、抽象的なニーズに応えるには、個別に寄せられた依頼に対する集計をその都度行うよりも、汎用性が高く様々なニーズに一定程度応えうる基礎的な集計表を作成し、公表していくことがむしろ適当である

## 規制改革実施計画(平成27年6月30日閣議決定)

民間企業でも公益性の高い研究は可能であることから、民間企業に所属する研究者であっても、NDBデータの公益目的での利用が可能となるよう、民間企業からの提案に基づき、厚生労働省においてNDBデータを基にした集計表を作成する枠組みを構築する(平成27年度検討・28年度措置)

## 「NDBオープンデータ」の公表

平成28年10月 第1回NDBオープンデータの公表  
平成29年9月 第2回NDBオープンデータの公表  
平成30年8月 第3回NDBオープンデータの公表

# 第4回NDBオープンデータの公表について

The screenshot shows the official website of the Ministry of Health, Labour and Welfare. The header includes the ministry's logo and name in Japanese and English. Navigation tabs are visible, with 'Policy' (政策について) selected. The breadcrumb trail indicates the path: Home > Policy > Policy Overview > Health & Medical > Medical Insurance > NDB Open Data > 4th NDB Open Data. The main heading is 'Health & Medical 4th NDB Open Data'. Below this, there is a summary section and a list of documents for download, including the explanatory materials (前編, 中編, 後編) and a document about the 4th NDB Open Data itself.

厚生労働省  
Ministry of Health, Labour and Welfare

文字サイズの変更 標準 大 特大 調べ

御意見募集やパブリックコ

テーマ別に探す 報道・広報 政策について 厚生労働省について 統計情報・白書 所管の法令等

ホーム> 政策について> 分野別の政策一覧> 健康・医療> 医療保険> NDBオープンデータ> 第4回NDBオープンデータ

健康・医療 第4回NDBオープンデータ

概要（作成の背景と目的、集計対象と公表形式、最小集計単位の扱い、公表物）

第4回NDBオープンデータについて [79KB]

ページの先頭へ戻る

第1部（解説編）

- 第4回NDBオープンデータ解説編(前編) [686KB]
- 第4回NDBオープンデータ解説編(中編) [993KB]
- 第4回NDBオープンデータ解説編(後編) [1,266KB]

第4回NDBオープンデータを  
2019年8月27日に公開

## データの対象・項目等

- ◆ 公表データ： ①医科診療報酬点数表項目、②歯科診療報酬点数表項目、③歯科傷病、④薬剤データ、⑤特定保険医療材料、⑥特定健診検査項目、⑦特定健診質問票項目
- ◆ 対象期間： ①～⑤：平成29年4月～平成30年3月診療分  
⑥～⑦：平成28年度実施分
- ◆ 公表項目： ①：A（初・再診料、初・再診料（加算）、入院基本料、入院基本料（加算）、入院基本料等加算、入院基本料等加算（加算）、特定入院料、特定入院料（加算）、短期滞在手術等基本料）、B（医学管理等、医学管理等（加算））、C（在宅医療、在宅療養指導管理材料加算、在宅医療（加算））、D（検査、検査（加算））、E（画像診断、画像診断（加算））、F（投薬、投薬（加算））、G（注射、注射（加算））、H（リハビリテーション、リハビリテーション（加算））、I（精神科専門療法、精神科専門療法（加算））、J（処置、処置医療機器等加算、処置（加算））、K（手術、輸血、手術医療機器等加算、手術（加算））、L（麻酔、麻酔（加算））、M（放射線治療、放射線治療（加算））、N（病理診断、病理診断（加算））

**データの対象・項目等**

- ◆ 公表項目：②：A（初・再診料）、B（医学管理等）、C（在宅医療）、D（検査）、E（画像診断）、F（投薬）、G（注射）、H（リハビリテーション）、I（処置）、J（手術、輸血）、K（麻酔）、L（放射線治療）、M（歯冠修復及び欠損補綴）、N（歯科矯正）、O（病理診断）
- ③：「う蝕」、「歯周病」、「喪失歯」
- ④：「内服」、「外用」、「注射」それぞれにつき、「外来院内」、「外来院外」、「入院」ごとに、薬価収載の基準単位に基づき、薬効分類別に処方数の上位100位を紹介
- ⑤：「医科材料（在宅医療）」、「医科材料（検査、画像診断、投薬、注射、処置、手術、麻酔、放射線治療）」、「医科材料（フィルム）」、「歯科（注射）」、「歯科（投薬、処置、手術、麻酔、放射線）」、「歯科（歯冠修復及び欠損補綴）」、「歯科（歯科矯正）」、「調剤材料」、「その他材料」
- ⑥：「BMI」、「腹囲」、「空腹時血糖」、「HbA1c」、「収縮期血圧」、「拡張期血圧」、「中性脂肪」、「HDLコレステロール」、「LDLコレステロール」、「AST」、「ALT」、「 $\gamma$ -GT」、「貧血検査」、「眼底検査」、「尿蛋白」、「尿糖」
- ⑦：「標準的な質問票 1～2 2」

## 公表形式

- ◆ 集計対象①～⑦に対し集計表を作成し、また一部項目はグラフを作成する。
- ◆ 集計対象①～⑤の集計表では「都道府県別」および「性・年齢別」の集計を、⑥、⑦の集計表では「都道府県別／性・年齢別」のクロス集計を行う。
- ◆ 集計対象①の集計表では一部の診療行為に対し「都道府県別／性・年齢別」のクロス集計を行う。
- ◆ 集計対象①の集計表では一部の診療行為に対し「二次医療圏別」の集計を行う。
- ◆ グラフでは「都道府県別」の記載を行う。

## 「データ編」と「解説編」の公表

- ◆ 「データ編」では集計表を厚生労働省ホームページで公表する。
- ◆ 「解説編」では、「データ編」で取り上げた集計表について、項目や留意事項の解説を行っている。また、算定回数の多い代表的な項目について、都道府県別の算定回数をグラフに示し、それぞれの項目について簡単な説明を附記している。

## 第4回NDBオープンデータの一部を再集計いたします

### ■ 歯科傷病

- ☑ [性年齢別 傷病件数](#) [47KB]
- ☑ [都道府県別 傷病件数](#) [52KB]

### ■ 処方薬(内服/外用/注射)

#### ■ 内服

(※)データに誤りがあったので再集計中です。

#### ■ 外用

(※)データに誤りがあったので再集計中です。

#### ■ 注射

(※)データに誤りがあったので再集計中です。

#### ■ 特定保険医療材料

(※)データに誤りがあったので再集計中です。

- 8月27日に第4回NDBオープンデータを公表したところ。
- 8月29日に、処方薬(内服/外用/注射)と特定保険医療材料について、集計値に誤りがあり、現在一時的に公表を停止。
- 今後再集計し、正しい集計値を公表する予定。

### ■ 特定健診

- ☑ [BMI 都道府県別性年齢階級別分布](#) [40KB]
- ☑ [GOT\(AST\) 都道府県別性年齢階級別分布](#) [28KB]
- ☑ [GPT\(ALT\) 都道府県別性年齢階級別分布](#) [28KB]