

「データヘルスの取組の情報発信」に関する参考資料

(参考 1-1)

鳥取県におけるデータヘルスの取組状況など

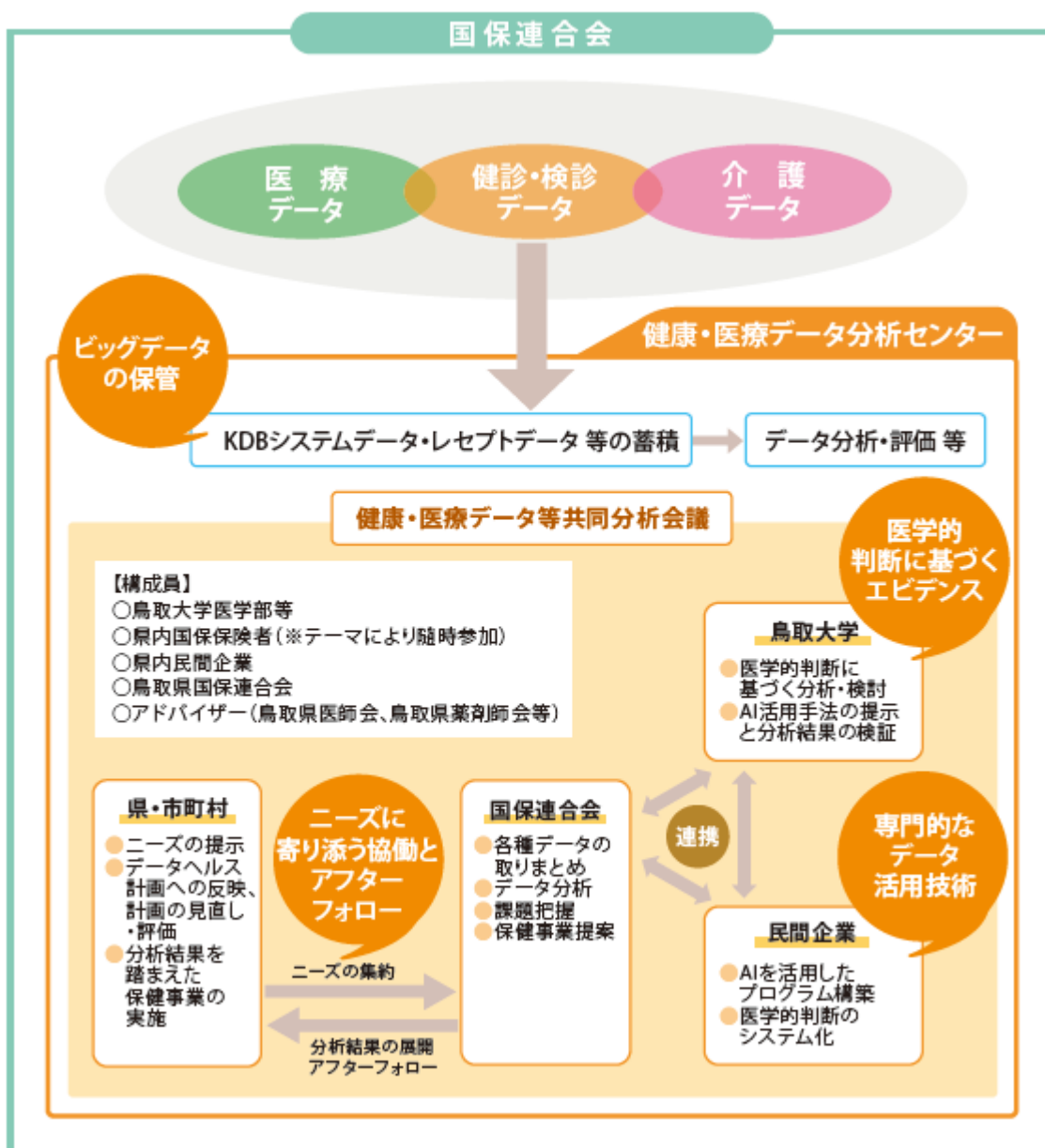
1 本会における取組について

(1) 「健康・医療データ分析センター」の概要

本会では、令和元年5月に鳥取県及び鳥取大学と県民の健康寿命延伸を目的とした連携協定を締結し、医療・健診・介護等のビッグデータの研究に取り組んでいる。

また、保健事業・データヘルスの取組の更なる推進を図るため、令和2年度に「健康・医療データ分析センター」及び産・官・学で構成する「健康・医療データ等共同分析会議」を設け、医療・健診・介護等のビッグデータ等を活用し、健康・医療の基礎分析や疾病分析を行い、現場の保健活動に反映させる取組を展開している。

(健康・医療データ分析センターの概要図)



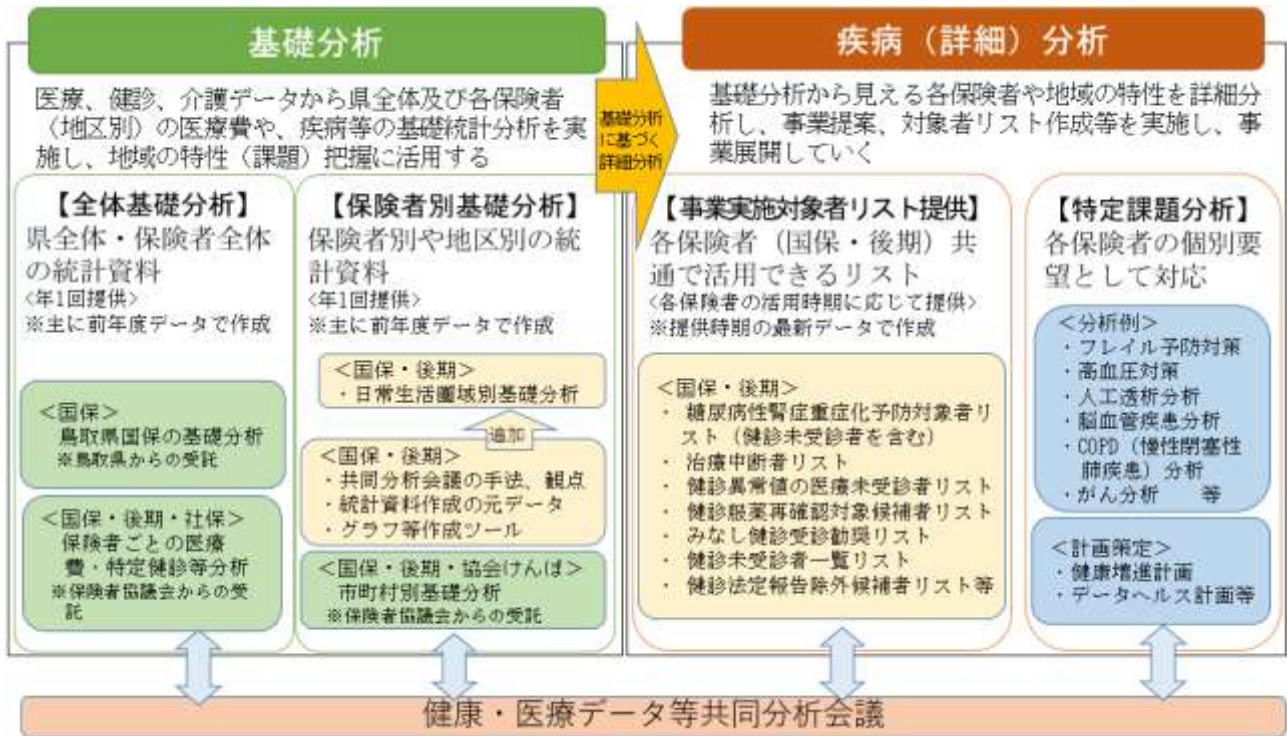
※健康・医療データ分析センターの概要については別添「参考1-2」参照

(2) 健康・医療データ分析センター及び健康・医療データ等共同分析会議の取組

健康・医療データ分析センターでは、市町村のニーズに合わせた医療費分析などを行うとともに、健康・医療データ等共同分析会議と連携し、県民の健康寿命の延伸につながる健康づくりを展開している。従来のデータ分析は、各データの項目や数値の一部に着目した集計や分析を実施する手法が主であったが、この会議では、複数の疾患や薬剤、健診結果、介護認定情報等の組み合わせを含めた分析に取り組んでいる。

令和4年度から、鳥取大学や民間企業が持つ医学的判断やICT技術を活用してデータを横断的に解析し、より深化させた分析を検討・実施することとし、以下のとおり分析範囲や提供物を拡充する。

(取組の概要)



(3) 国保データベースシステムを利用した保健事業の取組

本会においては、下図に示す「国保データベースシステム (KDBシステム)」を用い、医療・健診・介護等のデータを分析することで、市町村などの効率的・効果的な保健事業を支援している。

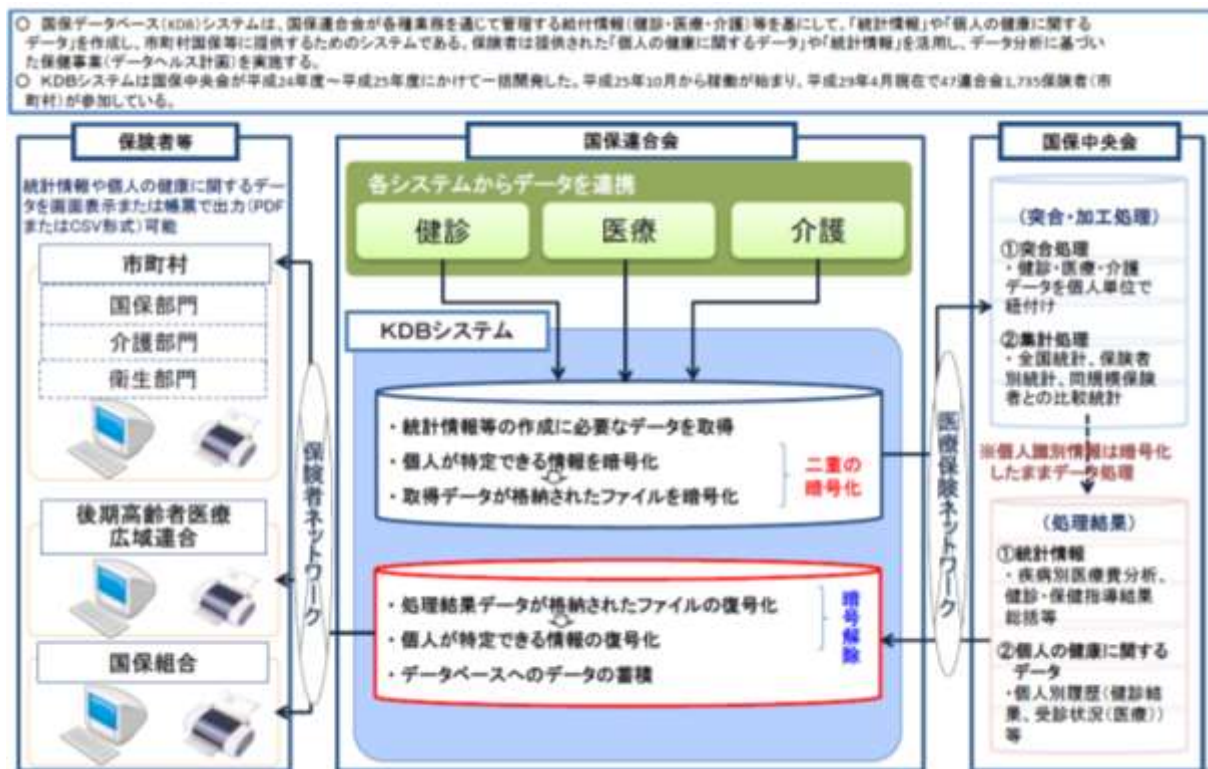
また、市町村のオーダーを受け、各市町村における健康課題の分析、住民への事業実施提案、事業効果の分析を実施している。

このKDBシステムを活用したデータ分析の結果については、『鳥取県の国保』として取りまとめ、鳥取県ホームページに以下のとおり公開している。

(『鳥取県の国保』の公開先)

- 鳥取県ホームページ (<https://www.pref.tottori.lg.jp/283603.htm>)
 - > 福祉保健部 > 健康医療局 > 医療・保険課 > データ集 > 鳥取県の国保～KDBデータ (医療・健康・介護) から見る鳥取県及び市町村別の姿

(KDBシステムの概要)



2 鳥取県、市町村における取組について

県と市町村が一体となって、国保に関する事業を共通認識の下に実施するため、鳥取県では令和3年4月に以下のとおり「第2期鳥取県国民健康保険運営方針」が策定され、運営方針に沿った国保事業が推進されている。

このうち、予防・健康づくりの取組については、「第6章 医療に要する費用の適正化の取組」において、「県と市町村がともに健康づくりの推進、重症化の予防、医薬品の適正使用、後発医薬品の促進等により、健康寿命の延伸」を図ることとして、データヘルスの推進を含めた取組方針が定められている。

(「第2期鳥取県国民健康保険運営方針」の公開先)

- ・鳥取県ホームページ (<https://www.pref.tottori.lg.jp/293584.htm>)
 > 福祉保健部 > 健康医療局 > 医療・保険課 > 国民健康保険制度改革 > 国民健康保険運営方針の制定 > 第2期鳥取県国民健康保険運営方針の策定
 ※令和6年4月からの第3期運営方針は、現在策定手続き中。

また、PDCAサイクルに沿った効果的且つ効率的な保健事業の実施にあたって、各市町村が以下のとおり「実施計画(データヘルス計画)」を策定し、計画に基づいた事業を実施している。

(各市町村「データヘルス計画」の公開先)

- ・鳥取県ホームページ (<https://www.pref.tottori.lg.jp/288606.htm>)
 > 福祉保健部 > 健康医療局 > 医療・保険課 > 医療費適正化の取組(保健事業など)
 令和6年4月からの第2期県データヘルス計画については、現在策定中。
- ・鳥取県ホームページ (<https://www.pref.tottori.lg.jp/68977.htm>)
 > 福祉保健部 > 健康医療局 > 医療・保険課 > 国民健康保険制度
 ※市町村計画へのリンクを掲載。