

国民健康保険の事務処理システムに係る共同利用について

○ 市町村が国民健康保険の事務処理システム機器を共同利用(クラウド等)する際には、多様な利用形態が考えられるが、保険者努力支援制度での評価や特別調整交付金の交付条件においては、以下のように区分する。

No	概要	DBサーバ [*]	ハッチサーバ [*]	Web/APサーバ [*] 、NW機器 ^{※1}	機器の保守	イメージ	保険者努力 ^{※2}	特調 ^{※3}
1	保守のみ共同利用	データセンター内に個々に設置	データセンター内に個々に設置	データセンター内に個々に設置	共同利用		×	×
2	ネットワーク環境を共同利用	ラック等に個々の市町村のサーバを収納	ラック等に個々の市町村のサーバを収納	共同利用	共同利用		○	×
3	DBサーバ [*] 以外を共同利用	ラック等に個々の市町村のサーバを収納	共同利用	共同利用	共同利用		○	×
4	DBサーバ [*] も共同利用	共同利用	共同利用	共同利用	共同利用		○	○ ^{※4}

※1 NW機器は、レイヤスイッチ、ファイアウォール、専用回線などのネットワーク環境構築のための機器をいう。

Web/APサーバの基本的な共同利用形態は、「同一環境を市町村ごとに仮想化して区分し、それぞれに市町村事務処理標準システム等の同一APを導入すること」を想定している。なお、同一環境を市町村ごとに仮想化して異なるAPを導入することも技術的に可能であり、パブリッククラウドでは同一環境のリソースを切り分け、別のAPを実装する例がある。

※2 保険者努力支援制度(市町村)の「共同利用」の定義に該当するかを表している。市町村事務処理標準システムでなくとも共同利用していれば加点対象となる。

国民健康保険業務(資格管理、賦課及び宛名管理等。外付け機能を除く。)に必要なデータを、市町村個々に保有する機器で管理運用せず、市町村間での協定等に基づいて共同利用する機器に格納し、管理運用することを条件とする。(国保連への業務の共同委託や、事業報告等の付随業務に係るデータのみ共同利用しているものは対象としない。)

※3 市町村事務処理標準システムの機器の初期費用等について特別調整交付金の対象(最大2分の1)となるかを表している。

※4 クラウドベンダを介さずに国保連等が代表者となって複数市町村から委託を受けて運用する場合であっても、特調の対象条件である「クラウド構成」として取扱う。