

答 申 第 6 9 6 号

平成 30 年 9 月 6 日



神戸市長 久 元 喜 造 様

神戸市個人情報保護審議会  
会長 西 村 裕 三



答 申

神戸市個人情報保護条例第7条第2項第5号及び第3項の規定に基づき、平成30年9月6日付け神保健健第655号により諮問のありました下記の事項について、次のとおり答申します。

記

市民 PHR システムの構築に伴う個人情報の収集について  
(条例第7条「収集の制限」に関して)

- 1 個人の健康関連データの集約・可視化を図り、神戸市民に対して ICT を活用した保健指導や、健康増進への取り組みを促進するに当たり、対象者、保険者、学術機関及び外部アプリから、市民個人の健康関連データを収集することは、市民の健康の増進や健康寿命の延伸に寄与するものであり、市民サービスの向上に資すると認められるので、妥当である。
- 2 この場合、保有する必要のなくなった個人情報を確実に速やかに廃棄する等、個人情報の適正な維持管理を行わなければならない。

市民 PHR システムの構築に伴う個人情報の収集について  
(条例第 7 条「収集の制限」に関して)

◎は条例第 7 条第 3 項に該当するもの

1. 保険者から収集する項目

【対象者情報】

保険者番号、被保険者証記号・番号、住所、氏名、生年月日、性別、電話番号

【健診／検診情報】

実施区分、実施月日、氏名、生年月日、性別、住所、◎健診／検診結果、◎問診結果、◎メタボリックシンドローム判定、◎保健指導レベル（階層化）、◎医師の判定

2. 学術機関から収集する項目

【対象者情報】

個人識別符号、住所、氏名、生年月日、性別、電話番号

【学術機関のコホート研究】

◎質問票（生活習慣、睡眠、疲労、精神状態など）、◎身体機能（脳、ガス成分、筋、骨格、血管、自律神経、感覚器など）、◎生理学検査（心電図、呼吸機能、超音波など）、◎画像検査（レントゲン、CT、MRI など）、◎血液／尿検査、◎要介護区分

3. 外部アプリから収集する項目

【対象者情報】

住所、氏名、生年月日、性別

【アプリ】

◎身体情報（血圧、体重、栄養、活動量、妊活、睡眠、ストレスなど）、◎生活習慣関連情報、◎薬剤関連情報（服薬、予防接種、アレルギーなど）、◎健診／検診情報（職場健診、妊婦健診、乳幼児健診、学校健診など）、インセンティブ情報（ポイント、抽選権、イベント参加、景品、ランキングなど）、◎保健指導内容

4. 本人入力による収集

【対象者情報】

住所、氏名

【健診／検診情報】

実施区分、実施月日、氏名、生年月日、性別、住所、◎健診／検診結果、◎問診結果、◎メタボリックシンドローム判定、◎保健指導レベル（階層化）、◎医師の判定

【アプリ】

◎身体情報（血圧、体重、栄養、活動量、妊活、睡眠、ストレスなど）、◎生活習慣関連情報、◎薬剤関連情報（服薬、予防接種、アレルギーなど）、◎健診／検診情報（職場健診、妊婦健診、乳幼児健診、学校健診など）、インセンティブ情報（ポイント、抽選権、

イベント参加、景品、ランキングなど)、◎保健指導内容

**【健康と暮らしに関する調査】**

本人の属性、くらし、経済状況、◎過去の体験について、◎健康状態について、◎食生活・運動・休養・歯について、たばこやアルコールについて、◎健診・がん検診について、地域活動などの社会参加や環境について、調査にかかる確認事項について

**【フレイルチェック】**

◎測定項目（ふくらはぎ周囲、咀嚼能力、嚥下能力、握力、立ち上がり速度、身長、体重）、◎質問項目（日常生活能力、運動機能、栄養状態、口腔機能、心の健康状態）

**【その他本人入力項目】**

目標設定、◎医療情報（既往症、終末期ケア、アレルギー、かかりつけ医など）、◎災害時情報（避難場所、緊急連絡先、障害、介護など）、健康イベント参加状況



答 申 第 6 9 7 号

平成 30 年 9 月 6 日

神戸市長 久 元 喜 造 様

神戸市個人情報保護審議会  
会長 西 村 裕 三



答 申

神戸市個人情報保護条例第 11 条第 1 項及び第 2 項の規定に基づき、平成 30 年 9 月 6 日  
付け神保健健第 655 号-2 により諮問のありました下記の事項について、次のとおり答申し  
ます。

記

市民 PHR システムの構築に係る個人情報の電子計算機処理について  
(条例第 11 条「電子計算機処理の制限」に関して)

- 1 神戸市民に対する効果的な保健指導や、健康増進への取り組みを促進するに当たり、  
市民 PHR (パーソナル・ヘルス・レコード) システムを構築し、市民個人の健康関連デ  
ータを集約して電子計算機処理することは、市民の健康の増進や健康寿命の延伸に寄与  
するものであり、市民サービスの向上に資すると認められるので、妥当である。
- 2 この場合、電子化された個人情報について、個人の権利利益を不当に侵害することの  
ないよう、事務に携わる者への研修を十分に行う等、個人情報の維持管理を適切に行わ  
なければならない。

市民 PHR システムの構築に係る個人情報の電子計算機処理について  
(条例第 11 条「電子計算機処理の制限」に関して)

◎は条例第 11 条第 2 項第 2 号に該当するもの

**【対象者情報】**

保険者番号、被保険者証記号・番号、個人識別符号、住所、氏名、生年月日、性別、電話番号

**【健診／検診情報】**

実施区分、実施月日、氏名、生年月日、性別、住所、◎健診／検診結果、◎問診結果、◎メタボリックシンドローム判定、◎保健指導レベル（階層化）、◎医師の判定

**【健康とくらしに関する調査】**

本人の属性、くらし、経済状況、◎過去の体験について、◎健康状態について、◎食生活・運動・休養・歯について、たばこやアルコールについて、◎健診・がん検診について、地域活動などの社会参加や環境について、調査にかかる確認事項について

**【フレイルチェック】**

◎測定項目（ふくらはぎ周囲、咀嚼能力、嚥下能力、握力、立ち上がり速度、身長、体重）、◎質問項目（日常生活能力、運動機能、栄養状態、口腔機能、心の健康状態）

**【本人入力項目】**

目標設定、◎医療情報（既往症、終末期ケア、アレルギー、かかりつけ医など）、◎災害時情報（避難場所、緊急連絡先、障害、介護など）、健康イベント参加状況

**【アプリ】**

◎身体情報（血圧、体重、栄養、活動量、妊活、睡眠、ストレスなど）、◎生活習慣関連情報、◎薬剤関連情報（服薬、予防接種、アレルギーなど）、◎健診／検診情報（職場健診、妊婦健診、乳幼児健診、学校健診など）、インセンティブ情報（ポイント、抽選権、イベント参加、景品、ランキングなど）、◎保健指導内容

**【学術機関のコホート研究】**

◎質問票（生活習慣、睡眠、疲労、精神状態など）、◎身体機能（脳、ガス成分、筋、骨格、血管、自律神経、感覚器など）、◎生理学検査（心電図、呼吸機能、超音波など）、◎画像検査（レントゲン、CT、MRI など）、◎血液／尿検査、◎要介護区分



答 申 第 6 9 8 号

平成 30 年 9 月 6 日

神戸市長 久 元 喜 造 様

神戸市個人情報保護審議会  
会長 西 村 裕 三



答 申

神戸市個人情報保護条例第 12 条の規定に基づき、平成 30 年 9 月 6 日付け神保健健第 655 号-3 により諮問のありました下記の事項について、次のとおり答申します。

記

市民 PHR システムの構築に係る電子計算機の結合について  
(条例第 12 条「電子計算機の結合の制限」に関して)

- 1 神戸市民個人の健康関連データを、本人の同意に基づき市民 PHR (パーソナル・ヘルス・レコード) システムへ集約するに当たり、同システムと、ユーザーのスマートフォン及びパソコンや外部アプリとの間でオンライン連携を行うことは、個人の健康情報が自動的に収集・可視化され、対象者にとって迅速に自身の健康状態を把握することが可能となり、市民サービスの向上に資すると認められるので、妥当である。
- 2 この場合、個人の権利利益を不当に侵害することのないように、事務に携わる者への研修を十分に行うとともに、システム及び運用の両面にわたり適切な情報セキュリティ対策を講じなければならない。

市民 PHR システムの構築に係る電子計算機の結合について  
(条例第 12 条「電子計算機の結合の制限」に関して)

1. 外部アプリとの間における電子計算機の結合にかかる情報項目

【対象者情報】

住所、氏名、生年月日、性別、電話番号

【アプリ】

身体情報（血圧、体重、栄養、活動量、妊活、睡眠、ストレスなど）、生活習慣関連情報、薬剤関連情報（服薬、予防接種、アレルギーなど）、健診／検診情報（職場健診、妊婦健診、乳幼児健診、学校健診など）、インセンティブ情報（ポイント、抽選権、イベント参加、景品、ランキングなど）、保健指導内容

2. 個人スマートフォン、PC との間における電子計算機の結合にかかる情報項目

【対象者情報】

保険者番号、被保険者証記号・番号、住所、氏名、生年月日、性別、電話番号

【健診／検診情報】

実施区分、実施月日、氏名、生年月日、性別、住所、健診／検診結果、問診結果、メタボリックシンドローム判定、保健指導レベル（階層化）、医師の判定

【健康とくらしに関する調査】

本人の属性、くらし、経済状況、過去の体験について、健康状態について、食生活・運動・休養・歯について、たばこやアルコールについて、健診・がん検診について、地域活動などの社会参加や環境について、調査にかかる確認事項について

【フレイルチェック】

測定項目（ふくらはぎ周囲、咀嚼能力、嚥下能力、握力、立ち上がり速度、身長、体重）、質問項目（日常生活能力、運動機能、栄養状態、口腔機能、心の健康状態）

【本人入力項目】

目標設定、医療情報（既往症、終末期ケア、アレルギー、かかりつけ医など）、災害時情報（避難場所、緊急連絡先、障害、介護など）、健康イベント参加状況

【アプリ】

身体情報（血圧、体重、栄養、活動量、妊活、睡眠、ストレスなど）、生活習慣関連情報、薬剤関連情報（服薬、予防接種、アレルギーなど）、健診／検診情報（職場健診、妊婦健診、乳幼児健診、学校健診など）、インセンティブ情報（ポイント、抽選権、イベント参加、景品、ランキングなど）、保健指導内容

【学術機関のコホート研究】

質問票（生活習慣、睡眠、疲労、精神状態など）、身体機能（脳、ガス成分、筋、骨格、血管、自律神経、感覚器など）、生理学検査（心電図、呼吸機能、超音波など）、画像検査（レントゲン、CT、MRI など）、血液／尿検査、要介護区分