

## 《研究課題名》

働く世代の健康に関する疫学調査（ダイハツ工業株式会社）

## 《研究対象者》

大阪府受託事業におけるフレイルチェックを受けた方

## 研究協力をお願い

医薬基盤・健康・栄養研究所において上記研究課題名の研究を行います。この研究は、ダイハツ工業株式会社の職員のうち、大阪府受託事業の一環で実施したフレイルチェックを受けられた方の健康診断の検査項目及びフレイルチェックの情報を用いて行う研究であり、研究目的や研究方法は以下の通りです。情報の使用について、直接ご説明して同意はいただきず、このお知らせをもって説明に代えさせていただきます。対象となる方におかれましては、研究の主旨・方法をご理解いただきますようお願い申し上げます。

なお、本研究への情報の提供を希望されない場合、あるいは、本研究に関するご質問は下記（7）の問い合わせ先へご連絡ください。

### （1）研究の概要について

《研究課題名》働く世代の健康に関する疫学調査（ダイハツ工業株式会社）

《研究期間》理事長許可日～2028年3月31日

《研究責任者》 医薬基盤・健康・栄養研究所 身体活動研究部 部長 小野 玲

## 《意義》

働く世代では、肥満やメタボリックシンドローム対策に重点が置かれていますが、働く世代においてもフレイル状態の人が一定割合いることが明らかにされています。そこで、既の実施された企業の健康診断結果と、企業が独自に行ったフレイル調査を分析します。フレイルと肥満やメタボリックシンドロームの関係を明らかにすることで、働く世代における効果的な健康づくり案に寄与すると考えられます。

## 《目的》

シフトワーカーを含む企業の健康診断結果とフレイルチェックの既存情報を用い、フレイル、生活習慣病、メタボリックシンドロームそれぞれの割合や生活習慣との関連について明らかにすることを目的とします。

### （2）研究の方法について

#### 《研究の内容》

健康診断の結果と大阪府受託事業の一環で行ったフレイルチェックを基に、フレイル、生活習慣病、メタボリックシンドロームの有病割合と生活習慣との関連について解析を行います。

#### 《利用し、又は提供する情報の項目》

- ・健康診断の結果、問診項目
  - ・フレイルチェックの結果（フレイルに関する 25 問、フレイルの認知度、体組成）
- 上記情報について、企業から提供を受け、実施します。

《利用又は提供を開始する予定日》 理事長許可日

① 《提供する情報の取得の方法》

令和 4 年度にダイハツで実施された健康診断の結果および大阪府受託事業の一環で実施したフレイルチェックで収集した情報について、本情報公開により研究不参加の申し出がなかった人の情報について提供を受けます。

② 《情報の提供方法》

提供を受ける情報はダイハツ工業株式会社から医薬基盤・健康・栄養研究所へパスワード付きのメールで送られます。

③ 《情報の「提供元機関・提供先機関・利用機関」の機関名と研究責任者等》、  
《情報を利用する者の範囲》

機関の名称	研究責任者 (研究代表者には◎)	提供する機関の 長の氏名	提供を行う (提供元)	提供を受ける (提供先)	利用する
			該当する項目に○		
医薬基盤・健康・栄養研究所	◎小野玲	中村祐輔	※	○	○
ダイハツ工業株式会社	—	是恒之宏	○	該当無	該当無

※ 現時点では、医薬基盤・健康・栄養研究所から情報を提供しませんが、将来、共同研究機関が増えた場合には、医薬基盤・健康・栄養研究所から共同研究機関に情報が提供される可能性があります。その場合、倫理審査委員会において承認を得てから行います。

《情報の管理について責任を有する者》

医薬基盤・健康・栄養研究所 中村祐輔

《本研究に用いた情報の二次利用について》

今回の研究によって得られた解析データは、本研究目的と関連する他の研究での使用や、他の研究機関に提供する可能性があります。後続の研究で使用する際は、ダイハツ工業株式会社から了承と倫理審査委員会において承認を得てから行います。また、当研究所のホームページ (<https://www.nibiohn.go.jp/disclosure/ethics-disclosure.html>) でその旨についての情報を公開いたします。

(3) 個人情報等の取扱いについて

本研究を実施する際には、ダイハツ工業株式会社にて、あなたの情報から、あなたを特定できる情報（氏名、生年月日等）を除き、代わりに本研究用の ID を付けることで、その情報が誰のものであるか分からない状態にします。医薬基盤・健康・栄養研究所では、ID で管理された情報の提供を受けませんが、ID を削除し個人を容易に特定できないようにした解析データを作成して、データの解析を行います。電子データ等の情報は医薬基盤・健康・栄養研究所で本研究の終了または研究成果

の発表後のいずれか遅いほうから、10 年間は保管されます。その後は、電子データ等の情報はデータ消去ソフトウェアおよび物理的に破壊されます。

#### (4) 研究成果の公表について

本研究の成果は学会発表、学術雑誌およびデータベースなどで公表し、ダイハツ工業株式会社に還元します。公表の際には個人が特定されないことがないよう、十分配慮いたします。また、令和 4 年度に大阪府受託事業の一環としてダイハツで実施したフレイルチェックの情報を用いることから、医薬基盤・健康・栄養研究所とダイハツおよび大阪府との間で締結された「働く世代の健康に関する疫学調査に関わる協定書」の枠組みで、大阪府と公表情報（個人情報を含まない統計情報等）を共有します。

#### (5) 研究計画書等の入手又は閲覧

本研究の対象となる方又はその代理人の方が希望される場合には、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で本研究に関する研究計画書等の資料を閲覧することができます。ご希望の場合には、下記（7）の問い合わせ先へご連絡ください。

#### (6) 利用又は提供の停止

本研究の対象となる方又はその代理人の求めに応じて、対象者の方の試料・情報を本研究に利用（又は他の研究に提供）することについて停止することができます。停止を求められる場合には、下記（7）にご連絡ください。

#### (7) 本研究に関する問い合わせ先

お問い合わせいただきましたら研究責任者（部長 小野玲）等が対応いたします。

研究全般に関する問い合わせ先

**担当：** 医薬基盤・健康・栄養研究所/国立健康・栄養研究所 身体活動研究部  
**住所：** 566-0002 大阪府摂津市千里丘新町 3 - 17 健都イノベーションパーク NK ビル  
**メールアドレス：** shintai-madoguchi@nibiohn.go.jp

情報の利用・停止に関する問い合わせ先

**担当：** ダイハツ工業株式会社  
**住所：** 563-8651 大阪府池田市桃園 2 丁目 1-1 保健センター  
**メールアドレス：** IkiIki\_smart@dk.daihatsu.co.jp