

諮問第 110 号の答申

国民生活基礎調査に係る匿名データの作成について（案）

本委員会は、諮問第 110 号による国民生活基礎調査に係る匿名データの作成について審議した結果、下記のとおり結論を得たので、答申する。

記

1 計画の適否

平成 29 年 11 月 21 日付け諮問第 110 号「国民生活基礎調査に係る匿名データの作成について」（以下「本計画」という。）を審議した結果、以下のとおり、調査回答者の匿名性及び学術研究等における有用性が確保されるものと認められることから、本計画で平成 7 年及び平成 25 年の国民生活基礎調査の匿名データを作成することは、適当である。

2 理由等

(1) 新規追加調査項目の匿名化措置

本計画では、平成 25 年調査において新規追加された「1 日平均睡眠時間」、「健康のために日頃実行している事柄」などの調査項目は、各回答欄の回答数が一定数存在するため、そのまま提供することになっている。

これについては、匿名性が確保され有用性が高まることから、適当である。

(2) 諮問第 76 号の答申（平成 27 年 1 月 29 日答申、府統委第 6 号）における「今後の課題」への対応

国民生活基礎調査の匿名データ作成については、諮問第 76 号の答申時において、地域情報の付与及び再抽出の単位、所得票の内訳情報の提供について、今後の課題として指摘されていた。

ア 地域情報の付与及び再抽出の単位

既存の匿名データは、調査対象数が少ないことから地域情報を削除しているが、地域情報は、公衆衛生や疫学分野の研究において、世帯員の情報同様、有用性が高いことから、今後、国民生活基礎調査の調査方法が変更される際には、リサンプリング等を検討し、地域情報の付与について検討する必要があるとされている。

本計画では、特定の県において、提供に耐えうる十分な抽出数が確保できないなどの問題があり、地域情報を付与したデータは提供できないとしている。

これについては、リサンプリングの方法により課題の解決が出来るのではないかと、ダイレクト・リサンプリングが匿名性の確保や作業効率の観点から優れているとの意見があったものの、このリサンプリングの再検討を、限られたリソースの中で、短時間に結論まで仕上げることは困難であることから、今回、本計画どおりにリサンプリングすることは、やむを得ない。

ただし、後述、「3 今後の課題」で示した内容で検討する必要がある。

イ 所得票の内訳情報の提供

匿名データBに含まれる所得票の項目のうち、世帯の「総所得」については、所得格差等の研究のため、内訳情報の提供の検討が必要とされている。

本計画では、世帯総所得の中で大きな割合を占めている「雇用者所得」と「公的年金・恩給」について、世帯単位で提供することになっている。

これについては、世帯単位よりも細かい世帯員単位での提供を望む意見もあるが、世帯単位の提供であっても社会保障や所得格差の研究に有益であり、世帯単位であれば匿名性が確保されることから、適当である。

3 今後の課題

今後、ダイレクト・リサンプリングなどの方法について、匿名性の確保、都道府県別の拡大乗数の持ち方、公表値とのかい離などに留意して検討し、その中で地域情報の付与や世帯員単位での抽出についても検討する必要がある。