

## 一般向けアンケート実施計画（案）

### 【アンケート実施方法】

Google フォームによるアンケートを準備し、オンラインで回答してもらう。実施期間は5月上旬～5月末。

### 質問票

#### 【公的ミクロデータの利用状況】

公的統計ミクロデータの利用については、ミクロデータ利用ポータルサイト（miripo）に利用方法等が掲載されていますので、適宜参照しながら以下の質問にご回答ください。  
〔<https://www.e-stat.go.jp/microdata/>〕

1. 研究で公的統計を利用したことがありますか？（該当する項目をチェックしてください。複数選択可）

- e-Stat 等で公表されている統計表
- オーダーメード集計
- 匿名データ
- 調査票情報
- その他（ ）

2. 教育で公的統計を利用したことがありますか？（該当する項目をチェックしてください。複数選択可）

- e-Stat 等で公表されている統計表
- オーダーメード集計
- 匿名データ
- 一般ミクロデータ
- その他（ ）

3. 利用したことがある調査票情報を教えてください。

4. 利用したことがある匿名データを教えてください。

5. どのような記述統計を作成しましたか？（該当する項目をチェックしてください。複数選択可）

- 最大値、最小値
- 平均、中位値、最頻値

## 資料6

- 標準偏差、分散、分散共分散行列
- 相関係数
- パーセンタイル
- その他（ ）

6. どのようなデータ分析をしたことがありますか？（該当する項目をチェックしてください。複数選択可）

- 記述統計
- グラフ等による視覚化
- 回帰モデル分析
- 多変量データ解析
- 自然実験を用いた因果的分析
- GIS 分析
- 分類器（決定木、 $k$ 近傍法、サポートベクターマシン等）
- クラスタリング（ $k$ 平均法等）
- アソシエーション分析
- その他（ ）

7. 普段、お使いの統計分析ソフトを教えてください。（該当する項目をチェックしてください。複数選択可）

- R、RStudio
- SAS
- Stata
- Matlab
- Eviews
- SPSS
- Excel
- Arc GIS
- その他\_\_\_\_\_

### 【オンサイト利用 施設の利用意向】

調査票情報のオンサイト利用については、ミクロデータ利用ポータルサイト（miripo）に利用方法等が掲載されていますので、適宜参照しながら以下の質問にご回答ください。

[<https://www.e-stat.go.jp/microdata/data-use/on-site>]

8. オンサイト施設を利用したいと思いますか？

## 資料6

- はい
- いいえ

9. オンサイト施設でミクロデータを使ってどのようなデータ分析を行いたいですか。（該当する項目をチェックしてください。複数選択可）

- 記述統計
- 重回帰分析
- 自然実験を用いた因果的分析
- GIS 分析
- 分類器（決定木、 $k$ 近傍法、サポートベクターマシン等）
- クラスタリング（ $k$ 平均法等）
- アソシエーション分析
- その他（                ）

10. オンサイト施設を利用するとしたらどの施設を利用する予定ですか？（該当する項目をチェックしてください。複数選択可）

- 統計センター
- 統計データ利活用センター
- 群馬大学
- 情報・システム研究機構
- 一橋大学
- 多摩大学
- 新潟大学
- 滋賀大学
- 京都大学
- 大阪大学
- 神戸大学

11. どの地域に新規のオンサイト施設の設置を希望しますか？

12. オンサイト施設でどのような調査データを使いたいですか？

<54種類の現在利用可能な調査票情報、アジアのミクロデータ（9カ国分）のリストをチェックボックス付きで提示する予定>

## 資料6

13. オンサイト施設の利用を検討するにあたり、どのような情報を事前に提供してほしいですか？

14. もし利用に興味がない場合はその理由を教えてください。（複数回答可）

- 競争的資金を持っていない
- 利用料金に関する予算的な制約
- オンライン利用に関する情報をもっていない
- オンライン施設が近くにない
- 使いたい調査票情報がない
- その他（ ）

### 【オンライン利用の経験】

15. オンサイト施設を利用したことがありますか。

- はい（質問16に進む。）
- いいえ（質問26に進む。）

16. 利用相談から実際にデータを利用開始するまでにどのくらい時間がかかりましたか？

17. 利用申出の書類作成は分かりやすかったですか？

- はい
- いいえ

18. どのような部分が大変でしたか？

- 手続き（プロセス）が不明確（分かりにくい）
- 申出書の書き方が分からぬ
- 提出書類の数が多い
- やり取りが多い
- その他（ ）

19. どのオンライン施設を利用しましたか？（利用した施設をチェックしてください。複数選択可）

- 統計センター
- 統計データ利活用センター
- 群馬大学

## 資料6

情報・システム研究機構

一橋大学

多摩大学

新潟大学

滋賀大学

京都大学

大阪大学

神戸大学

20. 一番利用したオンライン施設までの所要移動時間はどのくらいでしたか？

21. オンライン施設の端末の操作性、パフォーマンス等に感想、要望はありますか？（複数選択可）

提供されている分析ソフトの選択肢が少ない

持ち込むソフトウェアの設定作業（ライセンス等）が煩雑

データが大きすぎて、分析ソフトに読み込めない

メモリーが小さい

CPU の計算能力が不足

スクリーンが小さい

その他（\_\_\_\_\_）

)

22. 持ち出し申請は何回行いましたか？（　）回

23. どのようなデータを持ち出しましたか？

（統計センターの分類）

度数表、度数の構成比表

数量表（総和、平均、構成比、集中度）

線形回帰係数、非線形回帰係数

分布の高次モーメント、相関係数、要約統計量および検定統計量

最頻値

分析プログラム、操作ログなど

その他（\_\_\_\_\_）

)

24. データ持ち出しの際に秘匿処理を行いましたか？

はい（質問25にもお答えください。）

いいえ

## 資料 6

25. 秘匿処理にどのくらいの時間を要しましたか？

26. オンサイト利用制度に関する要望はありますか？

## 資料6

### 【コンソーシアムへの要望】

27. コンソーシアム主催のシンポジウムに参加されてことはありますか？

- ない
- 1回
- 2回以上

28. コンソーシアム主催のシンポジウムで取り上げてほしいテーマ、トピックはありますか？

29. コンソーシアムに期待するサービスは何ですか？（複数選択可）

- 利用者の視点に立った、ミクロデータに関するより具体的な利用方法やメリットなどの情報提供
- オンラインサイト利用に関する体験談やアドバイスなどの情報提供
- オンラインサイト利用の申出手続きに関するチュートリアル
- 公的ミクロデータのデータ分析に関するチュートリアル
- 教育・プログラムテスト用の擬似的なミクロデータの作成と公開
- 分析プログラムのリポジトリの公開
- 新規分科会の設置(希望するテーマ： )
- 意見交換のためのユーザー会の開催
- その他（ ）