

第2事業年度活動報告（平成29年9月1日～平成30年8月31日）

① 評議会の開催

■ 第4回 平成30年3月23日～29日（書面審議）

【議題】

1. 「公的統計マイクロデータ研究コンソーシアム 会員規則」、および、「公的統計マイクロデータ研究コンソーシアム 会員資格に関する内規」の制定について
2. 「公的統計マイクロデータ研究コンソーシアム会員の募集について

■ 第5回 平成30年8月1日 学術総合センター 一橋講堂 特別会議室

【議題】

1. 評議員の改選について
2. 運営委員の改選について
3. コンソーシアム会員に認定について
4. 第2事業年度活動報告
5. 第3事業年度活動計画
6. 意見交換

② 運営委員会の開催

■ 第5回 平成29年12月20日 統計数理研究所 セミナー室7

【議題】

1. 前回議事録の確認
2. 会員規則案の修正案、および、内規の確認について
3. コンソーシアム会員の募集開始時期と方法について
4. 第4回評議会（書面審議）の議題について
5. 意見交換

■ 第6回 平成30年7月19日 統計数理研究所 会議室3

【議題】

1. 前回議事録の確認
2. 運営委員の改選について
3. コンソーシアム会員申込に関する審議
4. 「公的統計マイクロデータ研究コンソーシアムシンポジウム2018」の開催について
5. 第5回評議会（対面審議）の議題について
6. 意見交換

■ 第7回 平成30年7月30～31日（書面審議）

【議題】

1. コンソーシアム会員申込に関する審議

③ シンポジウムの開催

【日時・場所】

平成30年8月1日 13時30分～17時30分
東京・学術総合センター 一橋講堂 中会議場2～4

【主催】

公的統計マイクロデータ研究コンソーシアム

【後援】

総務省、独立行政法人統計センター

【プログラム】

13:30～13:40 開会挨拶

藤井 良一（公的統計マイクロデータ研究コンソーシアム 評議会 議長／
大学共同利用機関法人情報・システム研究機構 機構長）

13:40～14:20 特別講演1 「新たな公的統計データ利活用への期待」
椿 広計（独立行政法人統計センター 理事長）

14:20～15:00 特別講演2 「公的統計データの二次利用の実態と課題
ー仲介者あるいはデータ利用者の立場からー」
北村 行伸（一橋大学経済研究所 教授）

----- 休憩（15分） -----

15:15～15:35 コンソーシアム活動報告

山下 智志（公的統計マイクロデータ研究コンソーシアム 運営委員会 委員長／
統計数理研究所 副所長・データ科学研究系 教授）

15:35～16:15 総務省関連報告

「公的統計マイクロデータの更なる利活用のために ー統計法の改正と今後の見通しー」
山形 成彦（総務省政策統括官（統計基準担当））

「統計データ利活用センターの取組み」

佐藤 昭紀（統計データ利活用センター）

--- 休憩（15分） ---

16:30～17:00 講演1 「生活時間研究におけるオンサイト利用への期待：

グローバルな学術共同体の視点から」

品田 知美（早稲田大学 総合人文科学研究センター 招聘研究員）

17:00～17:30 講演2 「公的統計マイクロデータを用いた

多項ロジットモデルに基づく統計的マッチング」

高部 勲（総務省／総合研究大学院大学）

閉会挨拶

南 和宏（統計数理研究所 モデリング研究系 准教授）

④ リモートアクセス型オンサイト利用の試行実験実施

- 設置済み
 - 一橋大学
 - 神戸大学
 - 滋賀大学
 - 多摩大学
- 設置準備中
 - 情報・システム研究機構
 - 群馬大学
 - 新潟大学

⑤ その他の関連する活動

- 統計数理研究所 公募型共同利用 共同利用集会 「公的統計のマイクロデータ等を用いた研究の新展開」（29-共研-5010）の開催（研究代表者 白川 清美（一橋大学））（平成29年11月17日・統計数理研究所）
- 科学研究費補助金 基盤研究Aと連携した分科会活動の実施
研究課題名「政府統計マイクロデータの構造化と研究利用プラットフォームの形成」
 - プラットフォーム設計・研究分科会
 - データ構造化・標準化分科会
 - データ活用効率化・活性化分科会

➤ 研究集会の開催

■ 第1回班会議

日時：平成29年9月15日（金）14時～18時

場所：統計数理研究所 3階 セミナー室5

<プログラム>

14:00-14:05

開会挨拶

14:05-14:45

「公的統計周辺の2つの話題：ナイーブベイズ法による自動格付けと
ブートストラップによる擬似データの数理的性質」
椿 広計（統計数理研究所）

14:45-15:15

「集計表セル秘匿処理のR言語での実装と課題」
南 和宏（統計数理研究所）

--- 休憩（15分） ---

15:30-16:00

「複数の企業統計マイクロデータの統合と関連する話題」
美添 泰人、元山 斉（青山学院大学）

16:00-16:40

「多項ロジットモデル及び主成分分析を用いた
新たな統計的マッチング手法の提案」
高部 勲（総務省統計局）、山下 智志（統計数理研究所）

--- 休憩（10分） ---

16:50～17:30

「データ活用効率化・活性化ユニットの取組み」
白川 清美（一橋大学）、高橋 慧（NTTセキュアプラットフォーム研究所）

17:30-17:50

総合討論

17:50-18:00

閉会挨拶

■ 第2回班会議

日時：平成30年2月9日(金) 13時～17時35分

場所：統計センター 3階 第一会議室

<プログラム>

13:00-13:05

開会挨拶

第1部 特別セッション「データベースの結合・融合の統計学的議論」

13:05-13:35

「マイクロデータとマクロデータの統計的データ融合：

ビッグデータの活用による政府統計の改善に向けて」

星野 崇宏（慶應大／理研 AIP センター）

13:35-13:45

「データベース結合における統計学的問題の分類と定義」

山下 智志（統数研）

13:45-14:15

「多項ロジットモデルを用いた統計的マッチング手法の提案」

高部 勲（総務省統計局）

14:15-14:45

「標本調査非標本調査情報とを結合する場合のプロペンシティブスコアと

新たな推定量に対する統計実務側の解釈」

椿 広計（統数研／統計センター）

--- 休憩（15分） ---

第2部 科研研究班成果報告

15:00-15:30

「複数の企業統計マイクロデータの統合と関連する話題」

美添 泰人（青学大）

15:30-16:00

「公的経済統計における欠測値処理：比率代入法についての考察」

高橋 将宜（東京外語大）

16:00-16:30

「事業所動態統計の推計 ― 雇用創出・喪失の分析のための一つの方法」

高橋 雅夫（総務省統計局）／岡本 基（統数研）

16:30-17:00

「データ活用効率化・活性化分科会の取組み・

SDCに基づく線形回帰係数の安全性の検証」

千葉 亮太（一橋大）、白川 清美（一橋大）

--- 休憩（10分） ---

第3部 総合討論

17:10-17:30

総合討論

17:30-17:35

閉会挨拶