

SATREPS プロジェクト ザンビア調査 (2016年7月9日～7月15日) 報告

北海道大学経済学部 樋渡雅人・成田大樹

標記の調査において、下の活動を実施した。

1. グループ2 (鉛汚染の人間影響) の日本側・ザンビア側参加研究者による今後のプロジェクトに関する打ち合わせ

・健康調査を実施するメンバーも含めたグループ2全体での打ち合わせを行い、各メンバー(各サブグループ)による今後の調査予定についての情報共有及び今後のプロジェクトの進め方についての議論を行った(7月15日午後)。その際、血液サンプリングに付随して家計調査を実施する場合、ザンビア側での研究倫理審査のために作成する研究計画書に家計調査・経済分析の記述を追加する必要があることがわかった(その後、記述を追加した計画書の改訂版を経済班で作成し、グループ2の調整者に提出済)。

・上記に加え、SATREPSプロジェクトのUNZA経済学部におけるパートナーとなるProf. Chrispin Mphuka及びProf. Bona Chitahと打ち合わせを行い(7月11日及び7月15日)、研究のスケープ及び今後の進め方について日本側・ザンビア側との間で大枠の共通理解を得た。

2. 統計局 (Central Statistical Office) からの統計データの入手

・統計局を数度訪問し(7月12日、13日、14日、15日)、「2015 Living Conditions Monitoring Survey」のマイクロデータ(集計前の原データ)など、カブウェの社会経済状況の理解に必要な統計データを入手した(入手した統計資料リストについては報告書末尾に記載)。

・データ入手にはJICA課長名による依頼レター、及びそれに基づく統計局局長の正式了承が必要であった。

・「Economic Census」のデータについては、センサス全体の原データはルール上提供不可能ということで、担当者が提供可能なデータを抜粋し後日我々に送付するという事で合意した。

3. その他

・グループ2の他のメンバー(獣医学部メンバー)と共にカブウェにおける鉛採掘の廃棄物集積場や血液検査を実施した保健所等を視察した(7月10日)。

・Kickoff Symposium 出席(7月14日)。

以上

参考：ザンビア中央統計局において入手した統計資料のリスト

(以下全て、調査実施組織・出版元は中央統計局)

I. 原データ (いずれも SPSS 形式のファイル)

1. Zambia 2015 Living Conditions Monitoring Survey
 - ・ 2015 年に実施された生活水準調査を目的とする全国規模の家計調査の個票データ約 (12,000 世帯) .
2. Zambia 2010 Living Conditions Monitoring Survey
 - ・ 2010 年に実施された同様の全国規模の家計調査の個票データ (約 20,000 世帯) .
3. Zambia Labour Force Survey 2012
 - ・ 2012 年に実施された雇用関係の調査. 標本は約 12,000 世帯.
4. Zambia 2013-14 Demographic and Health Survey
 - ・ USAID の資金提供のもと、多くの途上国で実施されている全国規模の健康調査. ネット上からもデータにアクセス可能であるが、今回はカブウェ地区の分析に必要となる補完情報 (地区の対応コード表及びカブウェ地区の家計標本に関する GPS データと地図との対応情報) を入手.

II. 報告書他 (pdf 版を含む)

5. Zambia 2015 Living Conditions Monitoring Survey Key Findings
6. Zambia 2015 Living Conditions Monitoring Survey Questionnaire
 - ・ 上記 1 の質問票
7. Zambia Living Conditions Monitoring Survey Report 2006&2010
 - ・ 上記 2 の質問票付属
8. Zambia Labour Force Survey Report 2014
9. Zambia Labour Force Survey Report 2012
10. Zambia 2010 Census of Population and Housing: Volume 11 National Descriptive Tables
 - ・ 最新の人口センサス (ザンビアでは 10 年毎に実施) の集計表
11. Zambia 2010 Census of Population and Housing: Central Province Analytical Report
12. Zambia 2010 Census of Population and Housing: Central Province Volume 1, Series A- Population Size Tables, Series B-Social Tables, Series C-Fertility Table, Series D-Education Table, Series E-Economic Tables, Series F-Disability, Series G- Migration and Urbanization, Series H-Housing, Series I - Agriculture
 - ・ 人口センサスの Central Province に限定した集計表
13. Zambia 2013-2014 Demographic and Health Survey (Main Report)
14. Zambia 2013-2014 Demographic and Health Survey key Findings