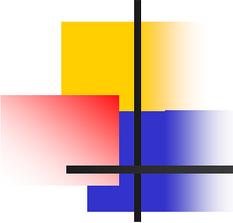


カンボジア政府統計能力向上計画 フェーズ2の概要

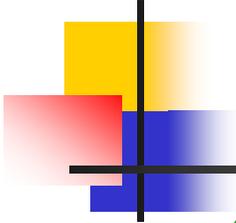
独立行政法人 統計センター
野崎 政志

2007年7月19日



報告内容

1. プロジェクト概要
2. カンボジア2008年人口センサス概要
3. フェーズ2・第1回短期派遣概要



フェーズ2の実施期間と関係機関・団体

(実施期間)

2007年4月23日～2010年9月30日

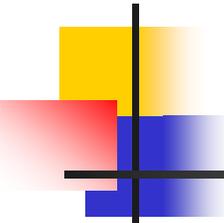
(関係機関・団体)

国際協力機構(JICA)によるカンボジア計画省統計局
(NIS)に対する技術協力プロジェクト

総務省統計局、総務省統計研修所、(独)統計センター

(財)日本統計協会、(財)統計情報研究開発センター

及び(株)ICONS国際協力が一体となって支援している
官民合同型のプロジェクト



フェーズ2の目的

(実施による達成目標)

カンボジア計画省統計局、各州及び各省の統計部局において、人口センサス及び他の統計調査のための企画、集計、審査、分析、提供及び利用が**独自**にできるようになる。

技術移転及び統計能力の向上

「カンボジア政府統計能力向上計画」の概要

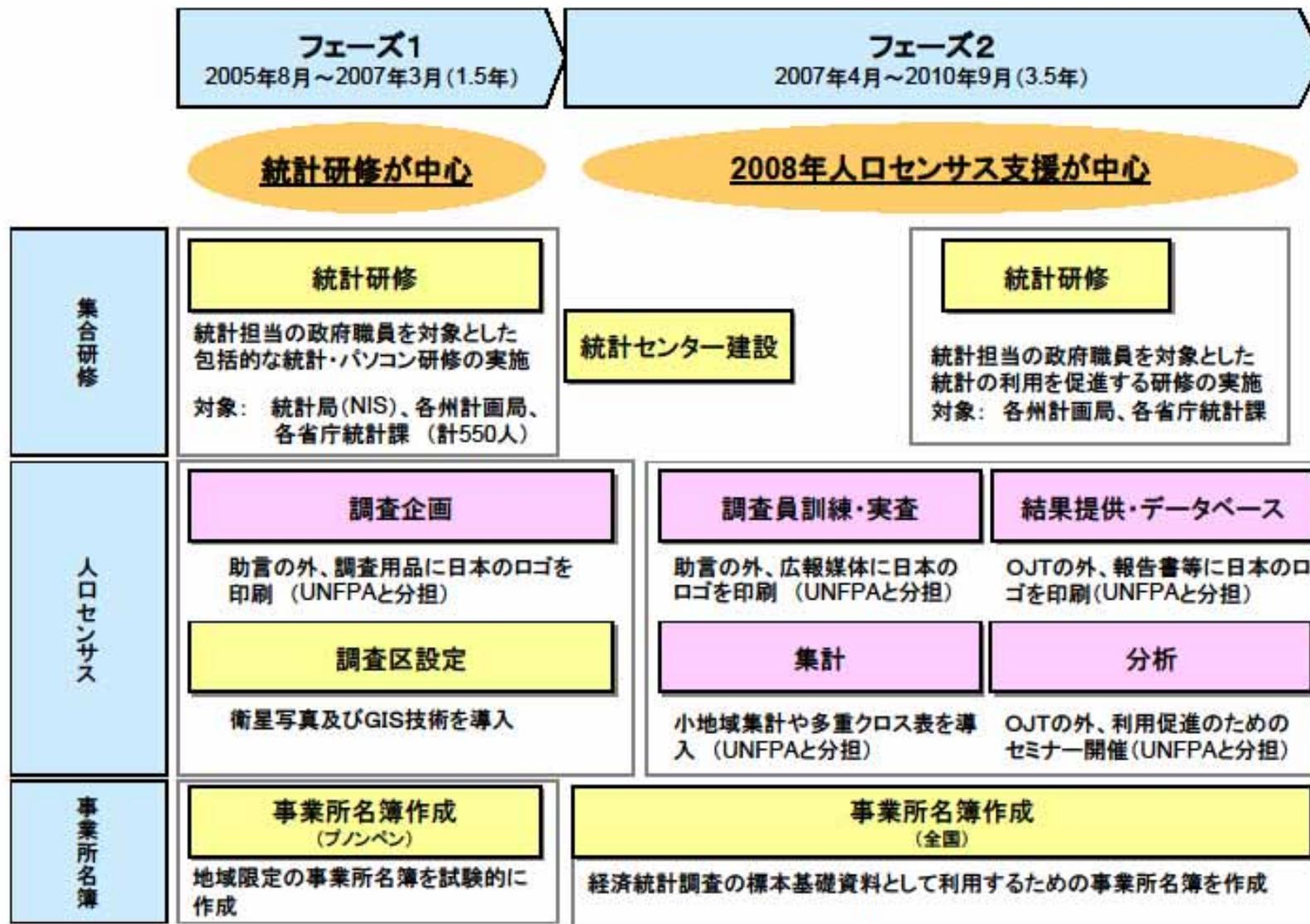


写真1)カンボジア計画省統計局(NIS)の全景



写真2)建設中の統計センター

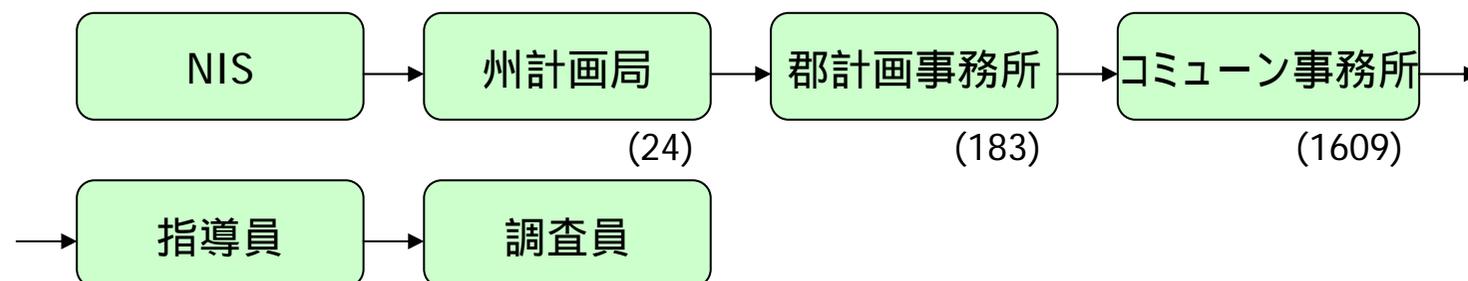


カンボジア2008年人口センサスの概要

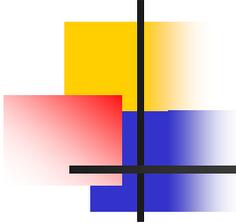
・調査日、集計スケジュール

2008年3月3日	調査日		
2008年7月	速報値	公表	
2009年7月	確報値	公表	
以降	新規表(小地域集計)	公表予定	

・調査系統



カッコ書き数値は、1998年時の組織数



カンボジア2008年人口センサスの概要

調査区数、調査員数、指導員数

- ・ 調査区数 28,823調査区
- ・ 指導員数 7,205人
- ・ 調査員数 28,823人

調査票枚数

- ・ 調査票A(世帯名簿) 34,000枚
- ・ 調査票B(個人票) 3,000,000枚

カンボジア2008年人口センサスの概要

・基本表数: 全50表

表数は、1998年人口センサスのもの。
時系列分析の観点から2008年人口センサスにおいても
同一の基本表を作成予定

人口、世帯数(6表)

教育、経済活動(20表)

人口移動(9表)

出生数、出生率(8表)

世帯状況(7表)

集計方法

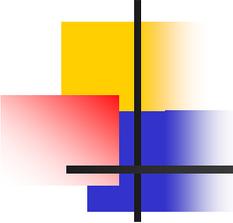
データ入力、データチェック、
基本表作成はCSPProを使用
新規表の作成はExcel VBAを使用

審査方法

審査は統計センター開発の
「便利なツール」(Excel VBAマクロ)
等を使用

・新規表

小地域集計、従業地・通学地集計(予定)



(参考)カンボジア1998年人口センサスの基本数

- 世帯数

2,188,663世帯

- 人口

11,437,656 人

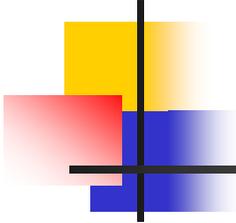
CSProによる結果表フォーム

Table A1- Appendix. Population by Single Years of Age and Sex. (Figures based on dummy data)

Age in Single Years	Total Population	% of Population	Number of Males	% of Males	Number of Females	% of Females
TOTAL	104	100.0	39	37.5	65	62.5
0	8	7.7	3	7.7	5	7.7
1	8	7.7	3	7.7	5	7.7
2	8	7.7	3	7.7	5	7.7
3	8	7.7	3	7.7	5	7.7
4	8	7.7	3	7.7	5	7.7
5	8	7.7	3	7.7	5	7.7
6	8	7.7	3	7.7	5	7.7
7	8	7.7	3	7.7	5	7.7
8	8	7.7	3	7.7	5	7.7
9	8	7.7	3	7.7	5	7.7
10	8	7.7	3	7.7	5	7.7
11	8	7.7	3	7.7	5	7.7
12	8	7.7	3	7.7	5	7.7
13	8	7.7	3	7.7	5	7.7
14	8	7.7	3	7.7	5	7.7
15	8	7.7	3	7.7	5	7.7
16	8	7.7	3	7.7	5	7.7
17	8	7.7	3	7.7	5	7.7
18	8	7.7	3	7.7	5	7.7
19	8	7.7	3	7.7	5	7.7
20	8	7.7	3	7.7	5	7.7
21	8	7.7	3	7.7	5	7.7
22	8	7.7	3	7.7	5	7.7
23	8	7.7	3	7.7	5	7.7
24	8	7.7	3	7.7	5	7.7
25	8	7.7	3	7.7	5	7.7
26	8	7.7	3	7.7	5	7.7
27	8	7.7	3	7.7	5	7.7
28	8	7.7	3	7.7	5	7.7
29	8	7.7	3	7.7	5	7.7
30	8	7.7	3	7.7	5	7.7
31	8	7.7	3	7.7	5	7.7
32	8	7.7	3	7.7	5	7.7
33	8	7.7	3	7.7	5	7.7
34	8	7.7	3	7.7	5	7.7
35	8	7.7	3	7.7	5	7.7
36	8	7.7	3	7.7	5	7.7
37	8	7.7	3	7.7	5	7.7
38	8	7.7	3	7.7	5	7.7
39	8	7.7	3	7.7	5	7.7
40	8	7.7	3	7.7	5	7.7
41	8	7.7	3	7.7	5	7.7
42	8	7.7	3	7.7	5	7.7
43	8	7.7	3	7.7	5	7.7
44	8	7.7	3	7.7	5	7.7
45	8	7.7	3	7.7	5	7.7
46	8	7.7	3	7.7	5	7.7
47	8	7.7	3	7.7	5	7.7
48	8	7.7	3	7.7	5	7.7
49	8	7.7	3	7.7	5	7.7
50	8	7.7	3	7.7	5	7.7
51	8	7.7	3	7.7	5	7.7
52	8	7.7	3	7.7	5	7.7
53	8	7.7	3	7.7	5	7.7
54	8	7.7	3	7.7	5	7.7
55	8	7.7	3	7.7	5	7.7
56	8	7.7	3	7.7	5	7.7
57	8	7.7	3	7.7	5	7.7
58	8	7.7	3	7.7	5	7.7
59	8	7.7	3	7.7	5	7.7
60	8	7.7	3	7.7	5	7.7
61	8	7.7	3	7.7	5	7.7
62	8	7.7	3	7.7	5	7.7
63	8	7.7	3	7.7	5	7.7
64	8	7.7	3	7.7	5	7.7
65	8	7.7	3	7.7	5	7.7
66	8	7.7	3	7.7	5	7.7
67	8	7.7	3	7.7	5	7.7
68	8	7.7	3	7.7	5	7.7
69	8	7.7	3	7.7	5	7.7
70	8	7.7	3	7.7	5	7.7
71	8	7.7	3	7.7	5	7.7
72	8	7.7	3	7.7	5	7.7
73	8	7.7	3	7.7	5	7.7
74	8	7.7	3	7.7	5	7.7
75	8	7.7	3	7.7	5	7.7
76	8	7.7	3	7.7	5	7.7
77	8	7.7	3	7.7	5	7.7
78	8	7.7	3	7.7	5	7.7
79	8	7.7	3	7.7	5	7.7
80	8	7.7	3	7.7	5	7.7
81	8	7.7	3	7.7	5	7.7
82	8	7.7	3	7.7	5	7.7
83	8	7.7	3	7.7	5	7.7
84	8	7.7	3	7.7	5	7.7
85	8	7.7	3	7.7	5	7.7
86	8	7.7	3	7.7	5	7.7
87	8	7.7	3	7.7	5	7.7
88	8	7.7	3	7.7	5	7.7
89	8	7.7	3	7.7	5	7.7
90	8	7.7	3	7.7	5	7.7
91	8	7.7	3	7.7	5	7.7
92	8	7.7	3	7.7	5	7.7
93	8	7.7	3	7.7	5	7.7
94	8	7.7	3	7.7	5	7.7
95	8	7.7	3	7.7	5	7.7
96	8	7.7	3	7.7	5	7.7
97	8	7.7	3	7.7	5	7.7
98	8	7.7	3	7.7	5	7.7

『 General population Census of Cambodia 1998 Tabulation Plan 』

(National Institute of Statistics, Ministry of Planning)



フェーズ2・第1回短期派遣 業務内容

派遣期間

2007年5月17日(木)～6月8日(金)

派遣専門家

西 文彦(チーフ)

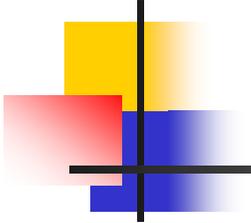
総務省統計研修所教官

野崎 政志(集計/プログラミング)

(独) 統計センター情報処理課

主な派遣目的

- ・フェーズ2の開始
- ・2008年人口センサス支援について関連機関との協議
- ・2008年人口センサス集計システムについて関連機関との協議
- ・2008年人口センサス結果表様式等について協議
- ・Excelによる簡易集計の指導
- ・ノンプロ無償資金協力見返り資金のフォローアップ



フェーズ2・第1回短期派遣 集計専門家の業務内容 その1

Excelによる簡易集計の指導

(実施日)

2007年5月28日(月)～30日(水)、6月5日(火)

(内容)

- ・便利なツールの研修と実習

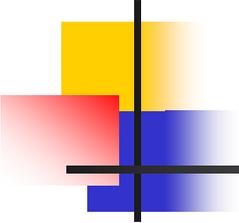
 - 「簡易集計システム」

 - コードデータの桁位置と長さを様式上にセットすることで、
簡易に集計・結果表の作成ができるExcel VBAマクロ

- ・Excel VBAのコーディングの基礎

写真3)Excel VBA研修の様子





フェーズ2・第1回短期派遣 集計専門家の業務内容 その2

2008年人口センサスの調査区設定状況の確認

(実施日)

2007年6月4日(月)

(内容)

村長からの聞き取り、実地踏査等により、
調査区の設定状況を確認

写真4)調査区設定状況の確認の様子

