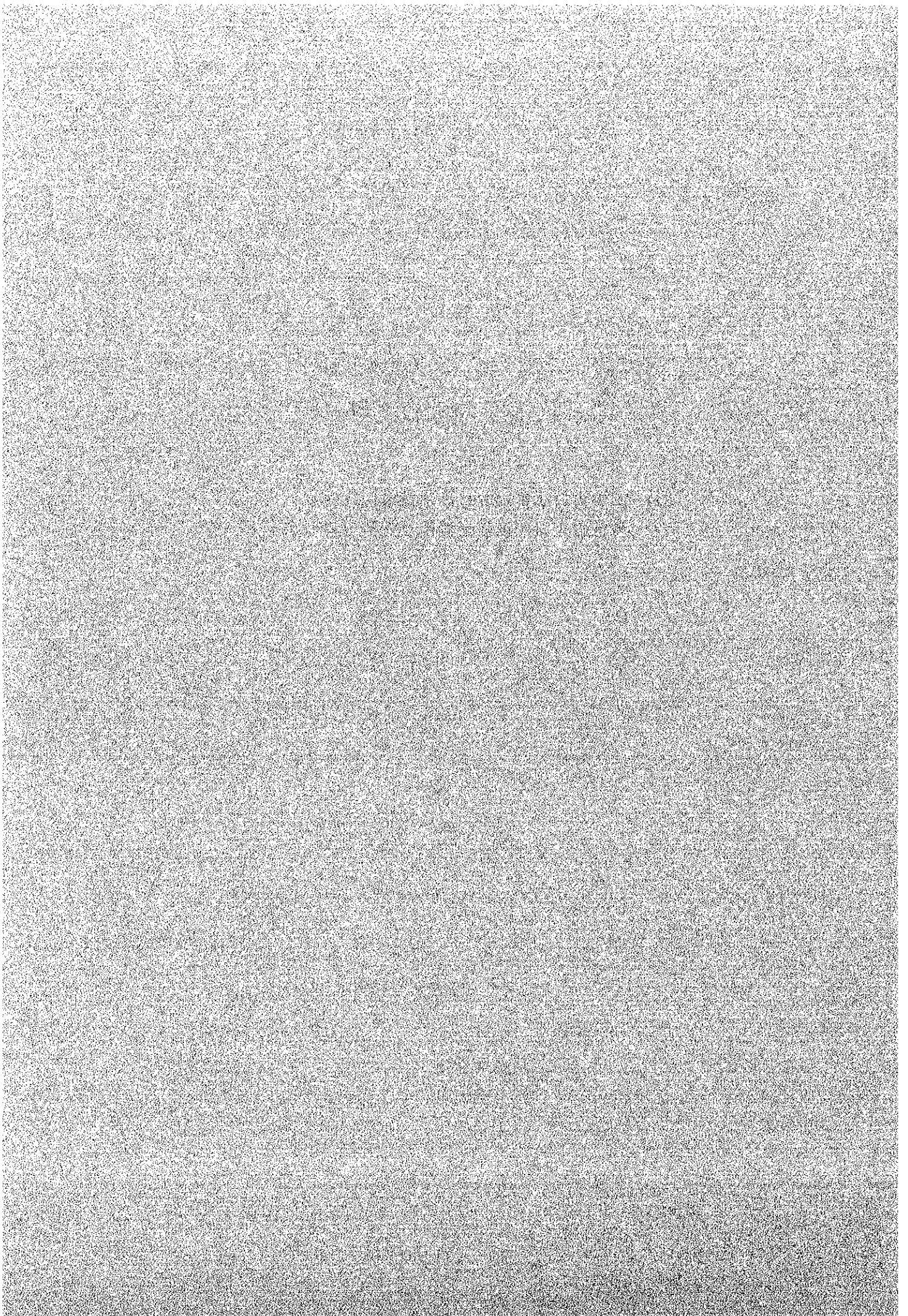


附 属 資 料

- ① 国家人口政策における研修計画
- ② 現行の人口・家族計画母子保健プロジェクト一覧



① 国家人口政策における研修計画

SUMMARY LIST OF ACTION PLANS FOR STRATEGIC TRAINING PROGRAMMES

PROGRAMME TITLE	OBJECTIVES	TARGET GROUP	DURATION/FREQUENCY
A. Women, Population and Development	<p>1. To provide knowledge and understanding of the implications of population dynamics and demographic change on status of women and national development</p> <p>2. To develop in female managers leadership and managerial skills</p>	<p>15-women and 10-men in managerial status from public and private organisations to be trained twice a year.</p> <p>25-female managers from public and private organisations to be trained at 3 levels each year.</p>	<p>10 weeks preparation</p> <p>4 weeks to run course;</p> <p>To be organised twice a year.</p> <p>8 weeks preparation;</p> <p>2 weeks to run course.</p>
A2. Women-in-Management.			
B. Population programme planning and management.	To train programme planners and managers to acquire knowledge of the managerial processes and techniques involved in population programme planning and management.	Programme managers in batches of 25 twice a year.	<p>10 weeks preparation</p> <p>2 weeks to run course</p>
C. Expansion in on-going M.Ch./FP programmes	To provide expanded service to the wider community.	25,000 service providers (including community-based distributors) by the year 2000.	<p>8 weeks preparation.</p> <p>24 weeks to run programmes.</p>

PROGRAMME TITLE	OBJECTIVES	TARGET GROUP	DURATION/FREQUENCY
D1. Research Methods.	<p>1. Provide appropriate training in research methodology to research officers and programme directors of various programme areas.</p> <p>2. Provide training in the use of appropriate computer software for research</p>	<p>1. 25 programme training directors and field workers to be trained twice a year.</p> <p>2. 23 research and programme officers to be trained twice a year.</p>	<p>4-weeks preparation 4-weeks to run course</p> <p>4-weeks preparation 4-weeks to run course.</p>
E. Life Saving and related Skills	To provide service providers with life saving and related skills	8,800 physicians and midwives to be trained by year 2000.	(various according to programmes).
F. Up-dating Schools' Curricula	To meet changing needs of Health Services		
G. Integration of Population variables in development planning	To provide development planners and policy makers with knowledge and expertise in integration of population variables into development planning.	25 development planners and policy makers twice a year.	<p>6-months preparation 6-weeks to run programme</p>
H. Media technology planning, development, production and utilisation	To train media personnel in the planning, development, production and utilization of IEC materials.	600 media personnel of various categories to be trained by year 2000.	6-months.
I. Capacity Building Human Resource Development (Training of Trainers)	To increase the number of tutors in Demography and Population Studies to cater for future expansion in human resource requirements of key training institutions in the country.	180 senior programme officers drawn from the Regions by the year 2000 (TOTs)	6-weeks per session.

PROGRAMME TITLE	OBJECTIVES	TARGET GROUP	DURATION/FREQUENCY
B1. Population and Development issues.	Provide development planners and policy-makers with knowledge and expertise in integration of population variables into development planning.	25 development planners and policy-makers twice a year.	6 months preparation, 6 weeks to run programme
B2. Women, Population and Development.	Provide and understanding among policy-makers and implementors of the effects of population factors and dynamics on the status of women and on women's role in national development.	75 participants (at least 30% of whom are women) in managerial positions from public and private organisations to be trained in two batches a year.	10 weeks preparation, 4 weeks to run course
B3. Women-in-Management.	Develop in female managers leadership and managerial skills	30 female manager from public and private organisations to be trained at 3 level each year	8 weeks preparation, 2 weeks to run course
B4. Population Programme Planning and Management.	Produce Programme Planners and Managers will advanced planning and management skills and expertise.	Programme Planners and managers in batches of 25 twice a year.	10 weeks preparation, 2 weeks to run course
B5. Research and Data Gathering Techniques.	<p>a. Provide appropriate training in research methodology to research officers and programme directors of various programme areas.</p> <p>b. Provide appropriate training in techniques of data collection, processing and analysis to middle levels research personnel from various programme areas.</p>	<p>a. 25 programme managers and research officers to be trained twice a year.</p> <p>b. 25 middle level research personnel to be trained twice a year.</p>	<p>a. 4 weeks preparation, 4 weeks to run course.</p> <p>b. 4 weeks preparation, 4 weeks to run course.</p>

PROGRAMME TITLE	OBJECTIVES	TARGET GROUP	DURATION/FREQUENCY
B5. Research and Data Gathering Techniques. Cont..	<p>c. Provide appropriate training in the preparation, production and evaluation of research and project proposals to research officers and programme managers.</p> <p>d. Provide training in the use of appropriate computer software for research.</p> <p>e. Provide training in the techniques and processes of programme monitoring and evaluation to research officers and programme directors.</p> <p>f. Provide training in the techniques and strategies of programme impact assessment to programme managers and research officer.</p>	<p>c. 25 research officers to be trained twice a year.</p> <p>d. 25 programme directors and research officers to be trained twice a year.</p> <p>e. - do -</p> <p>f. - do -</p>	<p>c. 4 weeks preparation, 4 weeks to run course.</p> <p>d. - do -</p> <p>e. - do -</p> <p>f. - do -</p>
B6. Institutional Capacity Building in Research.	<p>To improve the research capacity of identified institutions to undertake regular collection and analysis of data on population characteristics, trends and programmes.</p>	<p>Institutions to be covered include: the Ghana Statistical Service, Immigration Service, Training and Research Institutions, NPC Secretariat and Ministerial and District Planning and Research Units.</p>	<p>6 weeks to conduct needs assessment, 8 weeks to design and plan training programme, 4 weeks to run course.</p>
B7. Media Technology Development and Utilization.	<p>Train media personnel in the planning, development, production and utilization of IEC materials.</p>	<p>750 media personnel of various categories to be trained by the year 2010.</p>	<p>6 months</p>

PROGRAMME TITLE	OBJECTIVES	TARGET GROUP	DURATION/FREQUENCY
B8. MCH/FP PROGRAMMES: Clinical Service Providers	Provide in-service training in intra-uterine device insertion and the use of Clinical Management Protocols (CMP) to clinic service providers.	a. 1,200 midwives in IUCD and 1,500 clinic service providers by the year 2004.	According to programme
Community Based Distributors (CBDs).	Train community-based service providers in family planning methods and counselling techniques in HIV/AIDS.	b. 2,500 community-based service providers including CBDs, TBAs, and licensed chemical sellers by the year 2000.	- do -
CBD Supervisors.	Train CBD supervisors in family planning methods and services and in supervisory techniques and skills.	c. 450 CBD supervisors by the year 2000.	- do -
Expanded Programme on Immunization (EPI).	Train service providers in immunization.	d. 2,000 old and new service providers in EPI by the year 2005.	- do -
Safe Motherhood Initiatives.	Train doctors, midwives and TBAs in life saving skills, and manual vacuum aspiration for the management of incomplete abortion, and in counselling techniques.	e. 400 doctors, 400 midwives and 200 TBAs in life saving skills, and 2,400 doctors and midwives in manual vacuum aspiration for management of incomplete abortion and counselling techniques by the year 2004.	- do -
B9. HIV/AIDS and STDs.	a. Train health workers in HIV/AIDS and STDs surveillance.	500 health workers by the year 2000.	- do -
	b. Train service providers in the appropriate management of HIV/AIDS and STDs.	1,500 service providers by the year 2000.	- do -
B10. Adolescent Reproductive Health.	Train peer and school counsellors in family life education.	5,500 peer and 5,000 school counsellors by the year 2000.	- do -

PROGRAMME TITLE	OBJECTIVES	TARGET GROUP	DURATION/FREQUENCY
<p>811. Capacity Building in Human Resource Development.</p>	<p>a. Update on continuing basis the curricula of medical, nursing, midwifery and other health training institutions to include training in population and development issues.</p> <p>b. Update teacher training institutions' curricula to include Family Life Education and Counselling technique.</p> <p>c. Train adult literacy programme trainers and facilitators in population-related topics.</p> <p>d. Train senior officials from regions to be trainer of trainers in demography and development issues.</p> <p>e. Increase number of trained professionals in various population fields through fellowship awards.</p>	<p>Medical, nursing, midwifery and other health training institutions.</p> <p>Teacher training institutions.</p> <p>2,100 adult literacy programme trainers and facilitators to be trained in population topics by the year 2004.</p> <p>60 senior officials from regions working in areas of population and development issues to be trained each year.</p> <p>100 professionals to be trained through fellowship awards by the year 2004.</p>	<p>On-going</p> <p>Curricula updating to be completed by end of 1996</p> <p>6 months to review and update syllabi</p> <p>6 months to develop programme, 2 weeks to conduct each training session</p> <p>On-going</p>

TRAINING OF PERSONNEL BY NUMBERS: SCHEDULING OF PROGRAMMES

PERIOD PROGRAMME	SHORT TERM			MEDIUM TERM			LONG TERM				TOTAL NUMBER	
	YR 1	YR 2	YR 3	YR 4	YR 5	YR 6	YR 7	YR 8	YR 9	YR 10		
Population and Development (Table 81)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	500 Devt. planners and policy makers.
Women, Population and Development (Table 82)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	500 policy makers and implementors (30% women).
Women in Management (Table 83.1)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	300 higher level female managers.
Women in Management (Table 83.2)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	300 middle level female managers.
Women in Management (Table 83.3)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	300 females in supervisory positions.
Population Programme Planning and Management (Table 84)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	500 programme managers.
Research and Data Gathering Techniques (Table 85)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	500 Research Officers.
Research and Data Collection (Table 85.2)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000 Middle Level Research Personnel.
Research and Data Collection (Table 85.3)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	500 Research Officers and Programme Directors.
Research and Data Collection (Table 85.4)	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	250 Research Officers.
Research and Data Collection (Table 85.5)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	500 Research Directors and Programme Managers.
Research and Data Collection (Table 85.6)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	500 Programme Managers and Research Officers.
Media Technology Development and Utilization (Table 87)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	500 Media Personnel.
CBD Supervisors (Table 84)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	450 CBD Supervisors.
Expanded Programme of Immunization (Table 88.5)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	2000 Service Providers.

TRAINING OF PERSONNEL BY NUMBERS: SCHEDULING OF PROGRAMMES

PERIOD	SHORT TERM			MEDIUM TERM			LONG TERM				TOTAL NUMBER	
	YR 1	YR 2	YR 3	YR 4	YR 5	YR 6	YR 7	YR 8	YR 9	YR 10		
Safe Motherhood Initiatives (Table 88.6)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000 Doctors, Midwives and TBA in the proportions of 40%, 40% and 20% respectively.
MCH/FP: Clinic Service Providers (Table 88.1)	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	1200 Midwives.
Clinic Service Providers (Table 88.2)	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	1500 Service Providers.
CBO - Service Providers (Table 88.3)	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	2500 Service Providers inclu/g CBO & licensed Chemical Sellers
Safe Motherhood Initiatives (Table 88.7)	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	2400 Doctors and Midwives.
HIV/AIDS and STDs (Table 89.1)	85	85	85	85	80	80	-	-	-	-	-	500 Health workers.
HIV/AIDS and STDs (Table 89.2)	250	250	250	250	250	250	-	-	-	-	-	1500 Service Providers.
MCH/FP: Adolescent Reprod. Health (Table 810)	1750	1750	1750	1750	1750	1750	-	-	-	-	-	5500 peer counsellors and 5000 school counsellors.
Training of Trainers (Table 811.3)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000 Adult Literacy Programme facilitators.
Training of Trainers (Table 11.4)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	60 trainers.
Training of Trainers (Table 11.5)	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	250 professionals.

NOTE: Total Numbers needed to be trained and scheduling of programmes corresponds with the requirements made by various working groups

② 現行の人口・家族計画母子保健プロジェクト一覧

これは主に JICA 資料と UNDP Development Cooperation 1993、更に現地でのヒアリング調査による。

(1) 国際機関などマルチの援助

- 1) 援助機関： International Atomic Energy Agency (IAEA) (国際原子力機関)
事業／プロジェクト： Nuclear Medicine-Phase II
目的： ガーナにおける放射線医療サービスのアップ・グレード
期間： 1991～1994
費用総額： \$ 192,000
- 2) 援助機関： United Nations Children's Fund (UNICEF) (国連児童基金)
事業／プロジェクト： Health and Nutrition Programme
目的： 予防接種、ORT、PHC、栄養物摂取、TBA トレーニング等のプロジェクト活動を通じて、小児、母子の死亡率、疾病率を減らす。
期間： 1991～1995
パートナー： Ministry of Health (MOH) (保健省)
費用総額： \$ 8,351,000
- 3) 援助機関： United Nations Children's Fund (UNICEF) (国連児童基金)
事業／プロジェクト： Planning, Monitoring and Evaluation Programme
目的： 母子保健のキーとなる指標をモニターするため、政府の能力を強化し、また UNICEF が支援するプログラムをモニターし評価するため、政府の能力を向上させる。
期間： 1991～1995
費用総額： \$ 1,036,000
- 4) 援助機関： United Nations Development Programme (UNDP) (国連開発計画)
事業／プロジェクト： Enhancing opportunities for women in development
期間： 1989.12～1993.12
費用総額： \$ 780,000
- 5) 援助機関： United Nations Development Programme (UNDP) (国連開発計画)
事業／プロジェクト： Strengthening AIDS Planning and Management
目的： 保健省 (MOH) のエイズ計画・管理のキャパシティを増強する。
期間： 1989～1993
パートナー： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
費用総額： \$ 907,000
- 6) 援助機関： United Nations Development Programme (UNDP) (国連開発計画)

- 事業／プロジェクト： Strengthening Health Management Information Systems
 目的： データ収集の正確性、信頼性、タイミングを改善する。施されたサービスの質をモニターする。3州における管理情報システムの仕様設計と実施を通じて政策改善を図る。
- 期間： 1992～1994
 費用総額： \$ 262,000
- 7) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
 事業／プロジェクト： Assistance to the National Council on Women and Development
 期間： 1988～1993
 目的： 協議会 (Council) の支援及び補強
 プロジェクトの概要： ①女性の雇用機会増加の促進、②人口及び家庭福祉関連のトレーニングとコミュニケーション活動の実施
- パートナー： ①ILO、②ガーナ政府
 費用総額： \$ 168,000
- 8) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
 事業／プロジェクト： Population and human resources policies
 期間： 1988～1993
 目的： 社会経済開発計画のより包括的なシステム構築を目指す。また人口や人的資源に関しての実効ある計画立案、プログラミング並びに既存政策実施に必要な技術的・組織的能力の向上を支援する。
- パートナー： ①ガーナ政府、②ILO
 費用総額： \$ 755,000
- 9) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
 事業／プロジェクト： Population variables in agricultural production
 期間： 1988～1993
 目的： Statistical Service と Ministry of Agriculture において、人口という要素を農業分野の目標に組み入れ分析する能力や、農業の計画策定や方針決定をする能力を開発・強化する。
- パートナー： FAO
 費用総額： \$ 243,000
- 10) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
 事業／プロジェクト： Support to the national maternal and child health/family planning programme
 期間： 1989～1994
 目的： プログラム管理の向上、ヘルスケア分野での「リスクアプローチ」の採用、母子保健／家族計画サービス窓口の拡大により、国家の母子保健／家族計画プログラムを補強する。
- パートナー： ①ガーナ政府、②Royal Tropical Institute

- 費用総額： \$ 3,321,000
- 11) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
- 事業/プロジェクト： Analysis and dissemination of demographic data
- 期間： 1989～1994
- 目的： ガーナ政府が①人口統計学上の分析、人口プロジェクト及び人口統計リサーチを行い得るだけの力をつけること、② 1979/1980 年の出産サーベイ、1980 年の人口センサス及び 1988 年の人口統計・医療保健調査の結果を出版等を通じて普及させることを支援する。
- パートナー： United Nations
- 費用総額： \$ 511,000
- 12) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
- 事業/プロジェクト： Umbrella project
- 期間： 1991～1993
- 費用総額： \$ 142,000
- 13) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
- 事業/プロジェクト： Mass media support for adult population education
- 期間： 1992～1994
- 目的： Institute of Adult Education (IAE) が国家人口/FLE プログラムをデザイン、実施、評価する組織としての能力を向上させる。
- パートナー： Center for Communication Programs, Johns Hopkins University
- 費用総額： \$ 411,000
- 14) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
- 事業/プロジェクト： Family and development in Ghana
- 期間： 1992～1995
- 目的： ①既存データのレビュー、②家族計画、社会科学、家族法に関して欠落している情報を提供するための研究、③子供の数についての政策立案者やコミュニティーの指導者を起動的にするための研究結果の普及
- パートナー： ガーナ政府
- 費用総額： \$ 399,000
- 15) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
- 事業/プロジェクト： Population communication studies at Ghana Institute of Journalism-phase II
- 期間： 1993～1995
- 目的： 第二フェーズでは、第一フェーズにおいて Ghana Institute of Journalism での指導とリサーチで得られた成果を整理統合し、Ghana Institute of Journalism がコミュニケーション技術の指導や人口問題の報告に採用している革新的なアプローチを継続する。

- パートナー： ① UNESCO、② ガーナ政府
 費用総額： \$ 326,000
 16) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
 事業／プロジェクト： Family life information, education and communication activities-phase II
 期間： 1993
 目的： 10 のリージョナル・コーディネーターの以下の分野における能力向上を目的とする。① コミュニティーの家族計画 IEC 活動を開始し指揮する能力。② ナショナル IEC ストラテジーを取り入れることにより、州のニーズにあったリージョナル IEC ストラテジーを作り上げる能力。③ コミュニティーを起点とする、目的を絞り込んだ IEC 教材を開発、制作、試用、改善、配付する能力。
- パートナー： ① UNESCO、② ガーナ政府
 費用総額： \$ 84,000
 17) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
 事業／プロジェクト： Pilot community-based maternal and child health/family planning project
 期間： 1993～1994
 目的： Greater Accra 州の Ga 県におけるコミュニティーベースのプライマリ・ヘルス・ケア・システムの組織化をする。
- パートナー： ガーナ政府
 費用総額： \$ 80,000
 18) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
 事業／プロジェクト： Ghana population agenda
 期間： 1993～1994
 目的： 地方当局のコミットメントにより支援を受け、草の根レベルの人口プログラムの形成と実施についての改善をする。
- パートナー： ガーナ政府
 費用総額： \$ 139,000
 19) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
 事業／プロジェクト： Safe motherhood pre-project
 期間： 1993
 目的： 3年から5年の National safe motherhood programme の開発に必要な技術的助言の費用を負担する。
- パートナー： Family Care International
 費用総額： \$ 47,000
 20) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
 事業／プロジェクト： Mid-term programme review

- 期間： 1993
 目的： 国家プログラムの前提やデザイン、実施方法の再検討と必要な修正のアドバイスを目的とする。
- 費用総額： \$ 25,000
 21) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (Trust Fund) (国連人口基金)
- 事業／プロジェクト： Supply of contraceptives
 期間： 1993
 費用総額： \$ 877,000
 22) 援助機関： United Nations Population Fund (UNFPA) (国連人口基金)
- 事業／プロジェクト： Strengthening Maternal and Child Health/Family Planning Programmes
 目的： 保健省 (MOH) がマネジメント能力を向上することを支援する。
 期間： 1989～1994
 パートナー： Ministry of Health (MOH) (保健省)
 費用総額： \$ 3,336,000
 23) 援助機関： World Bank (世界銀行)
- 事業／プロジェクト： Second Health and Population Project
 目的： 保健省 (Ministry of Health) と指導的な立場にある NGO が行う家族計画と保健サービスの質的改善、再構築、カバレッジの拡大を支援する。
 期間： 1991.6～1995.12
 費用総額： \$ 34.4 million
 24) 援助機関： International Development Association (IDA) (国際開発協会)
- 事業／プロジェクト： Second Health and Population Project
 目的： 保健セクターと教育セクターにおける政策形成とモニタリングの強化。
 期間： 1991～1995
 パートナー： MOE
 費用総額： \$ 27,000,000
 25) 援助機関： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
- 事業／プロジェクト： Health Situation and Trends Assessment
 目的： WHO のガーナにおけるプログラムに焦点を絞った視点で、ガーナにおける保健状態とトレンドをレビューする。
 期間： 1992～1993
 費用総額： \$ 26,000
 26) 援助機関： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
- 事業／プロジェクト： Organization of Health Systems Based on PHC

- 目的： あらゆるレベルの MCH/FP/NUT プログラムをサポートする。
 期間： 1993～1994
 費用総額： \$ 497,000
- 27) 援助機関： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
 事業／プロジェクト： Oral Health Promotion
 目的： 国家口腔保健サーベイを実施し、口腔疾病のレベルを決定・低減する。
 期間： 1993～1994
 費用総額： \$ 606,000
- 28) 援助機関： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
 事業／プロジェクト： Managerial Process for National Health Development
 目的： WHO の協力プログラムに支援する。
 期間： 1993～1994
 費用総額： \$ 912,000
- 29) 援助機関： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
 事業／プロジェクト： Health Situation and Trends Assessment
 目的： 効果的な健康管理と計画のために健康データの収集、分析に改良を加える。
 期間： 1993
 費用総額： \$ 22,000
- 30) 援助機関： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
 事業／プロジェクト： Malaria Control
 目的： 効果的なマラリアのコントロール・プログラムを確立し、監視する。
 期間： 1993～1994
 費用総額： \$ 54,000
- 31) 援助機関： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
 事業／プロジェクト： Tuberculosis and Leprosy Prevention and Control
 目的： 結核とハンセン病の流行を減少させるために国家の保健システムの能力を増強する。
 期間： 1993～1994
 費用総額： \$ 35,000
- 32) 援助機関： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
 事業／プロジェクト： Communicable Disease Prevention and Control
 目的： 伝染病学のサーベイランスを確かなものにするために国家の保健システムを増強する。
 期間： 1993～1994
 費用総額： \$ 121,000

- 33) 援助機関： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
 事業／プロジェクト： General Programme Development
 目的： WHO が支援するプログラムの形成に関して国家機関をサポートする。
 期間： 1992～1993
 費用総額： \$ 116,000
- 34) 援助機関： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
 事業／プロジェクト： Prevention and Treatment of Mental and Neurological Disorders
 目的： メンタルヘルスを他の日常のヘルスケア活動に組み入れる。
 期間： 1993～1994
 費用総額： \$ 65,000
- (2) 先進諸国などバイラテラル援助
- 35) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
 事業／プロジェクト： Contraceptive supplies
 期間： 1992～1995
 費用総額： £ 700,000
- 36) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
 事業／プロジェクト： Kumasi Health Education Project
 目的： 保健省、ミッション関係者の技術向上のための教材開発。
 期間： 1991～1994
 費用総額： \$ 53,000
- 37) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
 事業／プロジェクト： Health and Population
 目的： 不明
 期間： 1991～1995
 費用総額： \$ 132,000
- 38) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
 事業／プロジェクト： AIDS
 目的： HIV/AIDS サーベイランスのシステムを強化、改善、維持するための WHO 中期国家エイズ計画。
 期間： 1990～1993
 パートナー： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
 費用総額： \$ 411,000

- 39) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： West of Scotland Link
- 目的： 不明
- 期間： 1988～1995
- 費用総額： \$ 773,000
- 40) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： Training of Hematological Staff in the Komfo Anokye Teaching Hospital
- 目的： サービス提供とラボラトリー・プラクティスの改善のためにラボラトリー技術者のトレーニングをする。
- 期間： 1993～1996
- 費用総額： \$ 43,000
- 41) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： Health/Population Field Management
- 目的： 英国海外開発庁のガーナにおけるヘルス・プロジェクトと保健セクター支援の新たな取組みを管理・運営する。
- 期間： 1992～1995
- 費用総額： \$ 142,000
- 42) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： Health Sector Aid
- 目的： 保健省 (MOH) が上質でゆとりある保健サービスを提供するための能力の強化をする。
- 期間： 1993～1996
- 費用総額： \$ 8,699,000
- 43) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： Sector Aid Mission
- 目的： 将来の保健セクター協力方法を模索、提言する。
- 期間： 1992～1993
- パートナー： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
- 費用総額： \$ 268,000
- 44) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： Non Project Specific TCTP-Health

- 目的： 不明
 期間： 1991～1995
 パートナー： World Health Organization (WHO) (世界保健機関)
 費用総額： \$ 4,000
 45) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： Operations Research Unit
 目的： プライマリー・ヘルス・ケア・プログラムを改善することを目指す研究に着手し、委託する国家のオペレーションズ・リサーチ・ユニットを設立する。
- 期間： 1990～1994
 パートナー： CA
 費用総額： \$ 1,402,000
 46) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： Primary Health care
 目的： 労働組合の代表者を対象とした訓練プログラムを通じて、健康についての知識とスキルを涵養する。ヘルスメッセージを持続させるシステムを作る。
- 期間： 1992～1995
 費用総額： \$ 84,000
 47) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： Ghana National Eye Care Programme-JFS 609
 目的： ガーナ全土にアイ・ケア・プログラムを提供する。ophthalmologist や ophthalmic nurse やプライマリー・ヘルス・ケア・ワーカーのトレーニングにより、失明をなくす。
- 期間： 1992～1997
 費用総額： \$ 892,000
 48) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： Medical Expenses
 目的： 不明
 期間： 1989～1995
 費用総額： \$ 0
 49) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： Family Planning

- 目的： 家族計画の検査、処置、アドバイスのための設備を供給する家族計画センターを建設する。
- 期間： 1991～1994
- パートナー： URBAN
- 費用総額： \$ 164,000
- 50) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： Hospital Equipment Repair Project
- 目的： 2つの大学病院における設備維持能力の向上。
- 期間： 1989～1993
- 費用総額： \$ 494,000
- 51) 援助機関： British Overseas Development Administration (ODA) (英国海外開発庁)
- 事業／プロジェクト： Volta DHMS Project
- 目的： Volta州の5つのクリニックを一新する。県の健康管理システムのキャパシティの開発をする。
- 期間： 1993～1995
- 費用総額： \$ 1,611,000
- 52) 援助機関： Canadian International Development Agency (CIDA) (カナダ国際開発庁)
- 事業／プロジェクト： Expanded Program of Immunization Phase III
- 目的： ワクチンで防げる病気による子供の死亡率や疾病率を減少させる。1歳未満の子供に対する6種の小児病の予防接種と出産年齢にある女性への破傷風の予防接種をする。全国規模の日常のプライマリー・ヘルス・ケア・サービスとして予防接種を確立する。
- 期間： 1991～1994
- パートナー： UNICEF
- 費用総額： \$ 2,535,000
- 53) 援助機関： Deutsche Gesellschaft für Technische (GTZ) (ドイツ技術協力公社)
- 事業／プロジェクト： Primary Health Care in the Northern Region
- 目的： 北部州のプライマリー・ヘルス・ケア活動を支援することを通じて、この地域の保健状態を改善する。
- 期間： 1993～1996
- 費用総額： \$ 3,000,000
- 54) 援助機関： Japan International Cooperation Agency (JICA) (国際協力事業団)
- 事業／プロジェクト： Noguchi Memorial Institute Project

- 目的： ガーナの熱帯病を始め各種の医療研究を行い、その治療法を開発する。
- 期間： 1991～1996
- 費用総額： \$ 4,895,000
- 55) 援助機関： U.S.Agency for International Development (USAID) (米国国際開発庁)
- 事業／プロジェクト： Family planning and health programme
- 目的： ①協定された国家家族計画プログラムの実施に貢献する環境を作るためのポリシー・リフォームを成し遂げる。②公共・民間ヘルスケア・プロバイダーによる供給が可能な家族計画サービス・資材のカテゴリーを拡大するために規定改革を成し遂げる。
- 期間： 1994に完了(6年間のプロジェクト)
- 費用総額： \$ 35.0 million
- 56) 援助機関： U.S.Agency for International Development (USAID) (米国国際開発庁)
- 事業／プロジェクト： Ghana Population and AIDS Programme (GHANAPA)
- 目的： ①人口家族計画の定着による人口増加率の減少、②性的に活発な人々に対しエイズの危険性を訴え、コンドームの使用によりエイズ・STDの抑制を図る。
- 期間： 1994～2000(6年間のプロジェクト)
- 費用総額： \$ 45 million
- 57) 援助機関： U.S.Agency for International Development (USAID) (米国国際開発庁)
- 事業／プロジェクト： Contraceptive supplies
- 目的： カップルによる安全で効果的で適切な避妊方法の自発的な使用を増加させることを目的とする。目標は人口増加率の低減と母子保健の改善である。
- プロジェクトの概要： ①正しい家族計画情報の提供と、家族計画の知識と慣習のギャップを縮めるための出産年齢層への教育、②サービス・プロバイダーのための家族計画理論と話し方の効果的なトレーニング、③国全体への家族計画用品の適切な配付
- 期間： 1992
- 費用総額： \$ 3,000,500
- 58) 援助機関： U.S.Agency for International Development (USAID) (米国国際開発庁)
- 事業／プロジェクト： Family Planning and Health Project

- 目的： ①ガーナの家族計画プログラムとエイズ・コントロールを支援する、②公共セクター及び民間セクターの家族計画あるいは母子保健に関するサービス、資材、情報の供給能力を拡大することで、家族計画用品やサービスの使用と需要を増やすなど家族計画におけるポリシー・リフォームを活気づかせ、支援する。また、多くのセクターにまたがった HIV/AIDS コントロール・プログラムを実施する。
- 期間： 1991～1996
- パートナー： Ministry of Health (MOH) (保健省)
- 費用総額： \$ 13,000,000
- 59) 援助機関： U.S. Agency for International Development (USAID) (米国国際開発庁)
- 事業／プロジェクト： Family Planning and Health Project
- 目的： 家族計画用品とサービスの使用と需要を増加させる。サーベイランス・トラッキングを改善する。
臨床研究所システムへのサポートを提供する。
- 期間： 1991～1996
- 費用総額： \$ 15,500,000
- 60) 援助機関： Denmark International Development Agency (DANIDA)
- 事業／プロジェクト： Strengthen of PHC in Upper West Region (UWR)
- 目的： UWR における組織力の向上によりこの地方の医療水準の向上を図る。とりわけ郡レベルのサービスの向上を目指す。
- 期間： 1994～1998
- パートナー： Ministry of Health (MOH) (保健省)
- 費用総額： \$ 65.2 million DKK
- 61) 援助機関： Denmark International Development Agency (DANIDA)
- 事業／プロジェクト： Ghana-Denmark Health Sector Support Programme (HSSP)
- 目的： UWR での活動並びに、Community Health Nurse への研修活動や Kintampo Rural Health Training School での研修活動強化によってガーナの保健医療水準を向上させる。
- 期間： 1994～1998
- パートナー： Ministry of Health (MOH) (保健省)
- 費用総額： \$ 28.5 million
- 62) 援助機関： Denmark International Development Agency (DANIDA)
- 事業／プロジェクト： Programme Management of the Ghana-Denmark Health Sector Support Programme (HSSP)
- 目的： Health Sector Support Programme (HSSP) の管理上、技術上の支援をする。

期間： 1993～1998
パートナー： Ministry of Health (MOH) (保健省)
費用総額： \$ 3,244,000

(3) NGO など

63) 援助機関： Association for Voluntary Surgical Contraception
事業／プロジェクト： Korle-Bu Teaching Hospital (KBTH)
目的： 安全で信頼性の高い VSC (Voluntary Surgical Contraception) サービスの受容可能性、利用可能性を高めるためにアクラ (Accra) のコレブ大学病院 (KBTH) に permanent and long term contraception (P<C) methods の供給を続ける。

期間： 1993.7～1994.6
費用総額： \$ 37,006

64) 援助機関： Association for Voluntary Surgical Contraception
事業／プロジェクト： Komfo Anokye Teaching Hospital (KATH)
目的： ①クマシ (Kumasi) の University of Science & Technology で VSC (Voluntary Surgical Contraception) サービスの指導力を高め強化する。②国全体に VSC サービスへのアクセスを良くする。

期間： 1992.7～1994.6
費用総額： \$ 96,215

65) 援助機関： Association for Voluntary Surgical Contraception
事業／プロジェクト： Ministry of Health
目的： ①クマシ (Kumasi) の Komfo Anokye Teaching Hospital (KATH) で FHI-funded Norplant R の試験的導入の間、過去 5 年間にわたり蓄積された Norplant R の臨床上、プログラム上の経験を更に蓄積する。

期間： 1992.1～1993.12
費用総額： \$ 20,949

66) 援助機関： Association for Voluntary Surgical Contraception
事業／プロジェクト： Planned Parenthood Association of Ghana (PPAG)
目的： ①アクラの Link Road Clinic で PPAG (Planned Parenthood Association of Ghana) に援助を与える。②家族計画プログラム的一部分として安全で信頼できる VSC サービスの受容可能性、利用可能性を高める。

期間： 1992.7～1994.9
費用総額： \$ 46,988

67) 援助機関： Association for Voluntary Surgical Contraception
事業／プロジェクト： University of Science & Technology

- 目的： 政策決定者と医者そしてその他の家族計画サービス・プロバイダーのために4日間のプロフェッショナル・ミーティングの資金を提供する。
- 期間： 1992.1～1993.6
- 費用総額： \$ 26,594
- 68) 援助機関： Association for Voluntary Surgical Contraception
- 事業／プロジェクト： Central Hospital, Koforidua
- 目的： 家族計画プログラムの一部分として安全で信頼性の高いVSCサービスの受容可能性、利用可能性を高めるために Central Hospital に permanent and long term contraception (P<C) methods の紹介・導入をする。
- 期間： 1993.7～1994.6
- 費用総額： \$ 36,667
- 69) 援助機関： The Central Development and Population Activities (CEDPA) , Better Life Options for Girls and Young Women programme
- 事業／プロジェクト： YWCA of Ghana, in Accra
- 目的： ガーナのYWCAがカウンセリングと非臨床の家族計画サービスを提供するため、カウンセリング・センターを開くのを支援する。
- プロジェクトの概要： YWCAはAdabraka地方の学校でファミリー・ライフ・エデュケーション・プロジェクトを実施している。また、田舎の就学していない若者を対象にファミリー・ライフ・エデュケーションの講習会を開くコミュニティーのリーダーをトレーニングしている。
- 期間： 1991～1993
- 費用総額： \$ 53,026
- 70) 援助機関： Catholic Relief Service (CRS)
- 事業／プロジェクト： Food and Nutrition Programme
- 目的： ①母子の栄養状況の改善を助ける。②補足的な給食により学校への出席を促す。③食料援助により身体障害者のための機関を支援する。④避難民へのサポートを提供する。
- 期間： 1993
- パートナー： MESW
- 費用総額： \$ 4,080,000
- 71) 援助機関： Catholic Relief Service (CRS)
- 事業／プロジェクト： Kumasi AIDS Project

- 目的： HIV 感染／エイズの原因と予防についてコミュニティーに情報提供する。効果的な HIV の診断と輸血のための血液の安全なスクリーニングを確かなものにするため 3 つの Diocesan 病院の研究施設のアップグレードする。全ての確認された HIV 感染者とエイズ患者に適切な臨床管理とカウンセリングを開始する。家庭ベースの看護とカウンセリング・サービス・チームを確立する。
- 期間： 1992～1995
- 費用総額： \$ 281,000
- 72) 援助機関： CAN/DALHOUSIE
- 事業／プロジェクト： Medical Education and Development
- 目的： 効果的保健医療サービスの知識を普及促進することを目指した活動を通じて、コミュニティーの保健状態を改善する。
- 期間： 1989～1993
- 費用総額： \$ 680,000
- 73) 援助機関： ITA/DGCS
- 事業／プロジェクト： Cooperation in the Tongu District
- 目的： この地域のヘルス・デリバリー・サービスをサポートする。
- 期間： 1990～1994
- パートナー： MM
- 費用総額： \$ 233,000
- 74) 援助機関： ITA/DGCS
- 事業／プロジェクト： Anti-Leprosy Programme
- 目的： ハンセン病の治療とコントロールのためのプログラム。
- 期間： 1992～1993
- パートナー： AIFO
- 費用総額： \$ 1,220,000
- 75) 援助機関： Family Health Internaional
- 事業／プロジェクト： A 100-case, 5-year pre-introductory clinical trail of Norplant R
- 期間： 1987.6～1993.9
- 費用総額： \$ 24,000
- 76) 援助機関： Internaional Develoment Research Centre (IDRC)
- 事業／プロジェクト： Child Survival and Health in the Guinea Savannah
- 目的： 子供を死に至らしめる主要な環境的、社会経済的、文化的なリスク要因を決定／比較するための、人口に基づくケース・コントロールのデザインを用いた流行病学研究を支援する。
- 期間： 1991.7～1993.1
- パートナー： 保健省 (Ministry of Health)
- 費用総額： \$ 237,755

- 77) 援助機関： Internaional Development Research Centre (IDRC)
 事業／プロジェクト： Iodine Deficiency Disorders
 目的： ガーナの 3 つの広範な土壌ゾーンにおける甲状腺腫の流行を測定する。IDD (Iodine Deficiency Disorders) や塩の消費に影響する社会文化要因を決定する。キー・グループにガーナの IDD 状態について通知するためのワークショップを作る。
 期間： 1991～1993
 パートナー： UG
 費用総額： \$ 284,000
- 78) 援助機関： International Development Research Centre (IDRC)
 事業／プロジェクト： Eradication of Guinea Worm Disease
 目的： 北部ガーナにおける寄生虫病撲滅のための技術的インプットのインパクトを評価する。
 期間： 1992～1994
 パートナー： UG
 費用総額： \$ 98,000
- 79) 援助機関： International Planned Parenthood Federation
 目的： 人口家族計画の普及
 事業の概要： ①家族計画を特に農村部で普及するために IEC 活動をより徹底するため、学生への教育活動、男性への啓蒙、②安全な性行為の促進を図る、③特に農村部において、リプロダクティブ層に人々に質の高い家族計画を普及するため、地域住民レベルでのサービスの提供、健康・栄養レベルの改善、Voluntary Surgical Contraception (VSO) の提供を行う。④家族計画・保健医療の研修を行う。
 期間： 1966 年以来活動を実施中
 パートナー： Planned Parenthood Association of Ghana (PPAG)
 費用総額： 1992 年の支出額は約 \$ 750,000 と推定される。
- 80) 援助機関： IPAS (formerly International Projects Assistance Services)
 事業／プロジェクト： Introduction of a hospital-based training programme in the use of manual vacuum aspiration (MVA) for treatment of incomplete abortion to the nation's two tertiary care teaching hospitals in Accra and Kumasi
 プロジェクトの概要： MVA サービスは病院内で確立されており、中絶後の家族計画カウンセリングを患者に施すためのメカニズムを導入する。
 期間： 1993
 パートナー： MOH Health Research Unit
 費用総額： \$ 57,571
- 81) 援助機関： Internaional Science and Technology Institute, Inc.

- プロジェクトの概要： 在住の ISTI (International Science and Technology Institute, Inc.) のアドバイザーが HIV/AIDS サーベイランスのための研究室サービスを向上させるために、また、国の MCH サービスをサポートするために技術的なアシスタンスをしている。
- 期間： 1992～1997
- 82) 援助機関： Save the Children Fund, UK
- 事業／プロジェクト： Family Reproductive Health
- プロジェクトの概要： 現在リプロダクティブ・ヘルス活動を行っている NGO の能力構築
- 期間： 1995 開始予定で 3 年間
- パートナー： イギリス ODA
- 費用総額： £ 750,000
- 83) 援助機関： Save the Children Fund, UK
- 事業／プロジェクト： Health Planning Project
- プロジェクトの概要： モニタリングを中心とする州と県の保健マネージメント・チームの能力構築、エイズ・コントロール、Management Information System の構築、Operational Research の推進、研修活動の実施、保健省への支援、を行う。
- 期間： 1991 年より 5 年間
- パートナー： 保健省
- 費用総額： 年間 £ 135,900
- 84) 援助機関： Japanese Organization for International Cooperation in Family Planning, Inc. (JOICFP) (家族計画国際協力財団)
- 事業／プロジェクト： Integrated Family Planning, Nutrition and Parasite Control Project
- プロジェクトの概要： このプロジェクトはアクラ (Accra) から西に 42 キロのセントラル州 (Central Region) の 9 つのコミュニティーに導入されている。6 年間の経験から 1993 年には近隣の 6 つの新しい村に拡大された。現在カバーされている人口は 18,000 人である。プロジェクト担当者、特に community-based distribution (CBD) agent の訓練や、様々な IEC キャンペーン活動、コミュニティーレベルの活動を実施。
- 期間： 1993.1～1993.12
- パートナー： Planned Parenthood Association of Ghana (PPAG)
- 費用総額： \$ 25,000
- 85) 援助機関： Johns Hopkins Program for International Education in Reproductive Health (JHPIERH)
- 事業／プロジェクト： National Health Plan

- 目的： 母子保健、リプロダクティブ・ヘルス、家族計画の知識とスキルの専門家による訓練の普及と専門家の技術向上を通じて母子保健を改善する。
- プロジェクトの概要： 活動には、家族計画、避妊習慣、そしてリプロダクティブ・ヘルス知識・スキルをアップデートするための①看護婦-助産婦チューター、②パブリックヘルスナース、③サービスプロバイダーのトレーニングが含まれている。参加者には、教材と IUD バックアップキットが配られた。
- 4 番目の臨床訓練センターが保健省 (MOH) の要請により、ガーナ東部に JHPIEGO によって作られた。継続的なサポートが 4 つの全てのセンターに対し行われている。1989 年に開発された事前 (サービス前) 看護カリキュラムがまとめられ、配付、実施の準備が整っている。3 つの助産婦学校、パブリック・ヘルス看護学校は既に新しいカリキュラムを採用している。
- 期間： 1989.11~1993.12
- パートナー： Ministry of Health
- 費用総額： \$ 411,123
- 86) 援助機関： Johns Hopkins Program for International Education in Reproductive Health
- 事業/プロジェクト： Multi-year programme for maintenance of laparoscopic equipment
- プロジェクトの概要： 1993 年の 1 年間に、laparoscopic equipment を使用しているガーナの 10 カ所の医療期間に、設備の予防保全のため 10 回訪問。この設備 (laparoscopic equipment) は任意の断種 (sterilization) サービスに使われている。
- 期間： 1988.10~1993.12
- パートナー： Ministry of Health
- 費用総額： \$ 58,056
- 87) 援助機関： The Johns Hopkins University Population Communication Services
- 事業/プロジェクト： Grant to Ministry of Health/Health Education Division
- 目的： 避妊普及率 (contraceptive prevalence rate, CPR) の 6% から 14% への向上に貢献することを目的とする。
- プロジェクトの概要： 3 つの地域における、①家族計画カウンセリングをする臨床レベルのサービス・プロバイダーの訓練、②プリントや視聴覚教材の製作・配付、③マルチメディアによる IEC 活動の指揮。
- 期間： 1987.10~1993.4
- 費用総額： \$ 1,105,260

- 88) 援助機関： USA/PCV
 事業／プロジェクト： Health Education
 目的： 村レベルの健康教育キャンペーンをデザイン、準備、実施、支援する。
 期間： 1985～1995
 費用総額： \$ 218,000
- 89) 援助機関： The Population Council
 事業／プロジェクト： Situation analysis study to describe the availability, functioning and quality of FP activities
 プロジェクトの概要： サービス・デリバリー・ポイントにおける代表的なサンプルを基に家族計画活動の利用可能性、機能、質を明らかにする現状分析。
 期間： 1993.3～10
 パートナー： Ghana Statistical Service
 費用総額： \$ 110,000 (from USAID)
- 90) 援助機関： The Rockefeller Foundation (ロックフェラー財団)
 事業／プロジェクト： Grant to Potsdam College
 目的： University of Ghana の Regional Institute for Population Studies との協力によるガーナの避妊と受精 (fertility) 行動における女性の自主性のインパクトに関する研究へのグラント。
 期間： 1992.6～1994.7
 費用総額： \$ 52,150
- 91) 援助機関： The University of North Carolina, Carolina Population Center
 事業／プロジェクト： Determinants of maternal morbidity and mortality in Bosomtwe-Atwima-Kwanwoma District
 目的： 母親の疾病率に関連する、女性と社会あるいは保健サービスにおけるリスク・ファクターを明らかにし、それらのリスク・ファクターを減少させるための介入を提案する。
 期間： 1992.3～1993.5
 費用総額： \$ 23,790 (funded by the Rockefeller Foundation)
- 92) 援助機関： World Neighbors
 事業／プロジェクト： Local institution-building in northern Ghana
 目的： ガーナで最も辺境にあり、最も貧しい北部ガーナのコミュニティー・マネジメントと組織、コミュニティーベースの健康、食料管理に焦点を絞る。
 期間： 1993.4～
 費用総額： \$ 90,293
- 93) 援助機関： UKM/VSO
 事業／プロジェクト： Support to the Health Sector

目的： 助産婦や看護婦の訓練と医療・プライマリー・ヘルス・ケア・サービスの向上。
期間： 1988～1994
費用総額： \$ 175,000

JICA