## ケニア国

バリンゴ県半乾燥地域農村開発計画 事前(予備・S/W協議)調査報告書

平成11年7月

国際協力事業団

農 調 農 JR 99-18 序文

日本国政府は、ケニア共和国政府の要請に基づき、同国のバリンゴ半乾燥地域農村開発計画に係るマスタープラン調査を実施することを決定し、国際協力事業団がこの調査を実施することと

なりました。

当事業団は本格調査に先立ち、本格調査の円滑かつ効果的な実施を図るため、平成 10 年 9 月 20 日から 10 月 11 日の 22 日間にわたり、国際協力事業団・国際協力専門員 時田邦浩を団長と

する事前(予備)調査団を現地に派遣しました。

また、平成11年2月20日から3月7日の16日間にわたり、日本大学・生物資源学部・助教授 半澤和夫氏を団長とする事前(S/W協議)調査団を現地に派遣しました。同調査団は、ケニア

国政府関係者との協議並びに現地調査を行い、要請背景・内容等を確認し、本格調査に関する実

施細則(S/W)に署名しました。

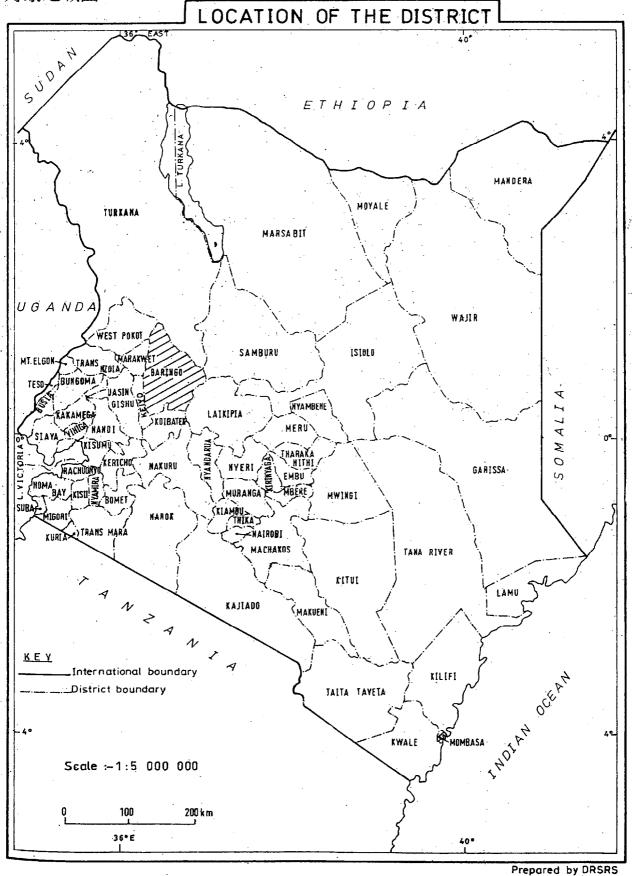
本調査報告書は、上記両調査団の調査結果について、本格調査実施に向け、参考資料として広

く関係者に活用されることを願い、取りまとめたものです。

終わりに、本調査にご協力をご支援を頂いた関係各位に対し、心より感謝申し上げます。

平成 11 年 7 月

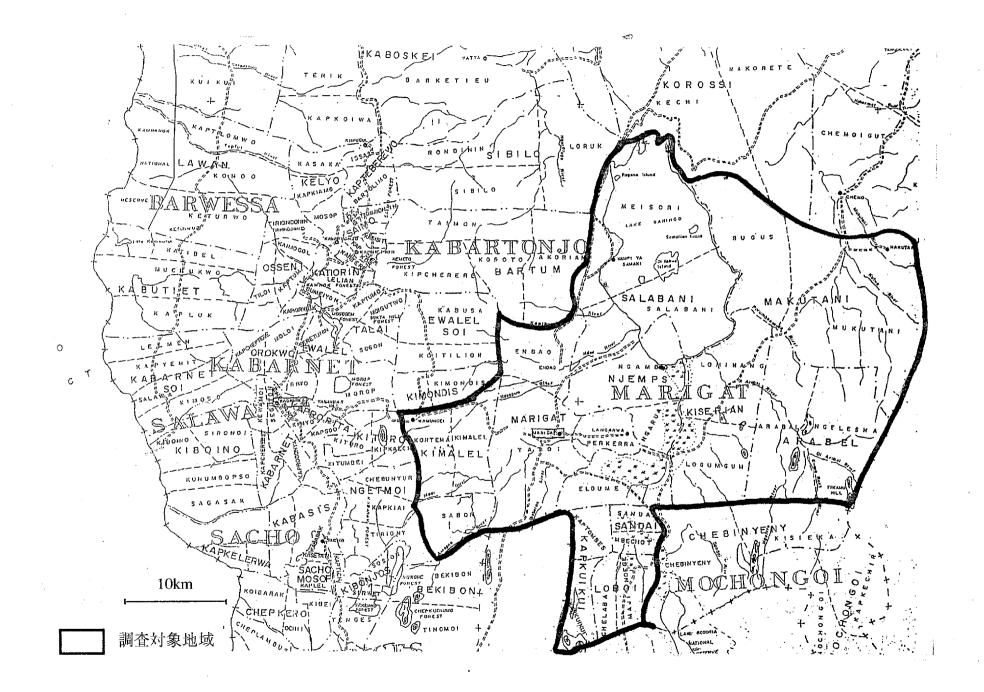
国際協力事業団 理事 亀若 誠



Location of the Study Area.... BARINGO DISTRICT ADMINISTRATIVE BOUNDARIES District Boundary Divisional 30 Km. 20 HNYANG TANGULBEI KABARNET **TENGES** NOTE: Marigat division on the map is divided into Marigat and Mukutani divisions now.

muc

K.H.



## 調査対象地域



航空機より撮影した調査対象地域。 中央の湖がバリンゴ湖。同湖を含む写真右半分が本調査の対象地域である。



対象地域内の最大の町 Marigat townの町並み。



バリンゴ県(Baringo District)県庁(Kabarnet)。Baringo Districtの C / Pが働いている。



乾燥・半乾燥地域 (ASAL) の風景。

撮影時(1998年9月)はエルニーニョ現象の影響で降雨が多く、例年よりも緑が多いとのことであった。



激しい土壌侵食。

Loboi Location にて。過放牧等により裸地化し、土壌侵食が発生する。流亡した土壌はバリンゴ湖に流入する等、別の環境問題も発生させている。

## 目 次

豆	₹
יכו	×

位置図

写 真

第I	部		事前(予備)調査報告書	1
第	1章	Ī	調査の目的と概要	3
	1 -	1	調査の目的	3
	1 -	2	2 調査団構成	5
	1 -	3	8 調査日程	6
	1 -	4	l 主要面会者	7
第2	2 章	Ī	調査結果概要	10
2	2 -	1	協議内容・合意事項	10
2	2 -	2	2 予備調査の総括	11
2	2 -	3	3 S/W協議に係る留意事項	15
第:	3 章	Ē	調査対象地域概要	17
3	3 -	1	調査地域の現況	17
3	3 -	2	2 人的資源開発	33
3	3 -	3	3 乾燥地農業	40
3	3 -	4	l 農業農村基盤	55
3	3 -	5	5 社会インフラ	63
3	3 -	6	5 環境	99
3	3 -	7	7 PCM ワークショップ 1	05
3	3 -	8	3 関係機関活動内容 1	17
第4	4章	Ē	開発基本構想	19

## 資料

1.要請書	123
2 . 協議議事録(M/M)	144
3 . 予備調査に係る質問表及びケニア国側回答	155
4 . 収集資料リスト	187
第 II 部 事前(S/W協議)調査報告書	195
第1章 調査の目的と概要	197
1 - 1 調査の目的	197
1 - 2 調査団構成	198
1 - 3 調査日程	199
1 - 4 主要面会者	200
第 2 章 調査結果概要	202
2 - 1 協議内容・合意事項	202
2 - 2 S/W協議調査の総括	203
第 3 章 調査対象地域概要	206
3 - 1 農村社会	206
3 - 2 農業・農村開発	208
3 - 3 PCM ワークショップ	223
第4章 本格調査の実施上の考え方及び留意事項	229
4 - 1 本格調査に係る留意事項	229
4 - 2 実証調査の実施上の考え方及び留意事項	232
資料	
1.実施細則(S/W)	243
2 - 投送送車兒(M/M)	252