

イラン・イスラム共和国
ゴルガン平原かんがい排水及び農業開発計画
調査事前調査報告書

平成13年3月

国際協力事業団

序 文

日本国政府は、イラン・イスラム共和国政府の要請に基づき、同国ゴレスタン州ゴルガン平原地区内の800km²を対象に灌漑排水計画及び農業開発計画のフィージビリティ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。

当事業団からは、本格調査に先立ち、本格調査の円滑かつ効率的な実施を図るため、平成13年3月1日から3月15日の15日間にわたり、農林水産省東北農政局土地改良技術事務所所長池内透氏を団長とする事前調査団を現地に派遣しました。

同調査団は、イラン政府関係者との協議並びに現地踏査を行い、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。

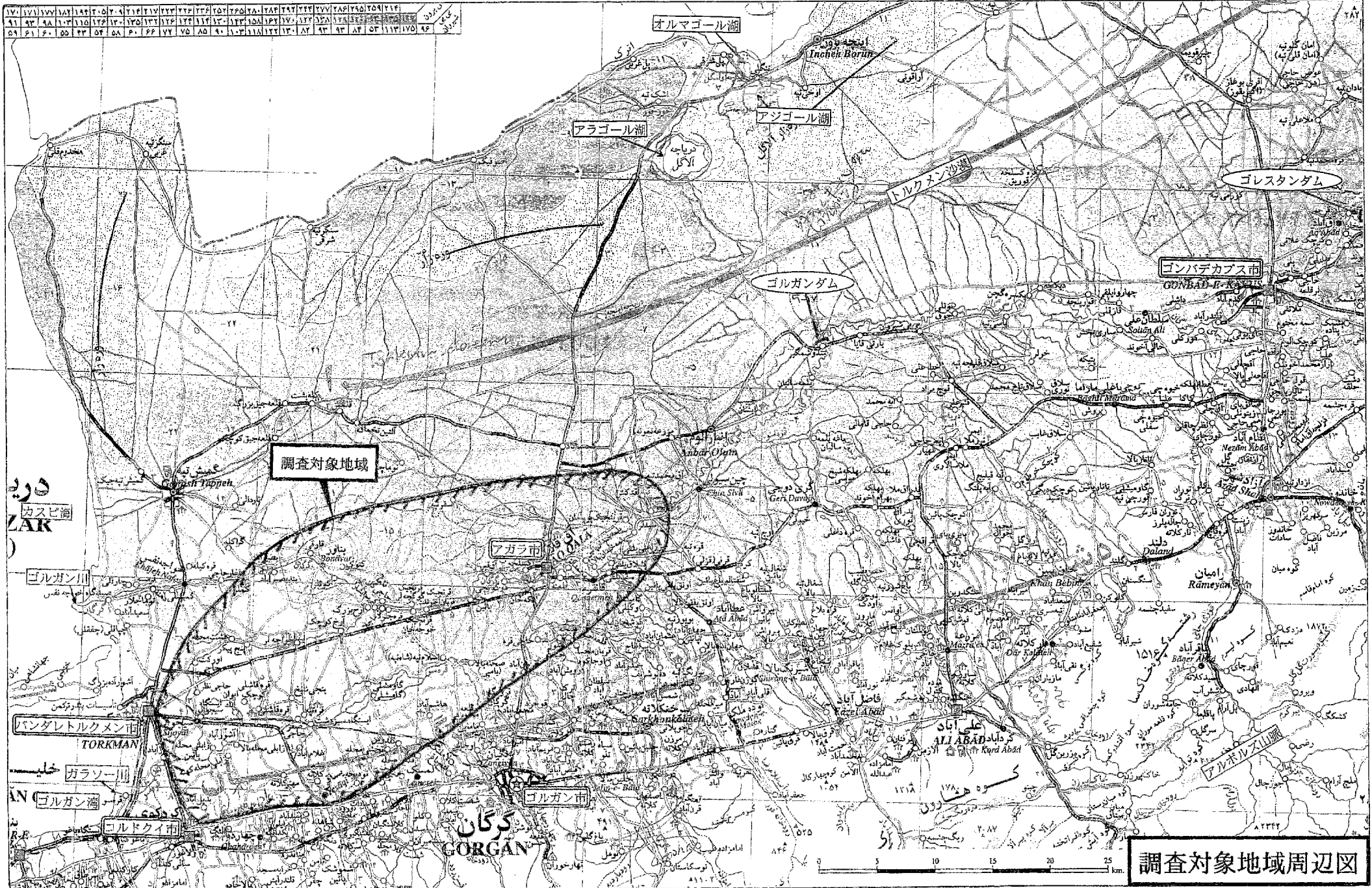
本調査報告書は、本格調査実施に向け、参考資料として広く関係者に活用されることを願い、取りまとめたものです。

終わりに、本調査にご協力と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13年3月

国際協力事業団

理事 後藤 洋



調査対象地域周辺図

目 次

序 文
地 図
写 真

第1章 調査の概要	1
1 - 1 調査目的	1
1 - 2 調査団構成	2
1 - 3 調査日程	3
1 - 4 訪問先及び主な面会者	5
第2章 協議の概要	7
第3章 要請の背景・内容	10
3 - 1 調査の背景及び経緯	10
3 - 1 - 1 要請内容	10
3 - 1 - 2 調査の目的	11
3 - 1 - 3 調査対象地域	12
3 - 2 関係機関の概要	12
3 - 2 - 1 行政組織	12
3 - 2 - 2 農業関連組織	14
3 - 2 - 3 普及と農業教育	16
3 - 3 他国援助機関の動向	18
第4章 対象地域の現況	19
4 - 1 自然状況	19
4 - 2 社会状況	21
4 - 2 - 1 民族の混在	21
4 - 2 - 2 白色革命とイスラム革命による土地分配	22
4 - 2 - 3 人口増加と失業率、都市化率、識字率	23
4 - 2 - 4 女性の役割と地位	23
4 - 2 - 5 関連事業の概要	24

4 - 3 対象地区の現状	27
4 - 3 - 1 農 業	27
4 - 3 - 2 灌漑排水	34
4 - 3 - 3 土壌保全	35
4 - 3 - 4 環境制度・事業の概要	46
第5章 本格調査実施上の留意点	65
5 - 1 事前調査結果の総括	65
5 - 2 灌漑排水	65
5 - 3 圃場整備	66
5 - 4 農 業	66
5 - 5 環 境	66
5 - 6 土壌保全	67
5 - 6 - 1 土地浸食防止	67
5 - 6 - 2 塩類化防止	68
5 - 6 - 3 土づくり対策	69
5 - 6 - 4 土地分級と利用計画	69
5 - 7 営 農	70
5 - 8 普 及	70
付属資料	
1 . 要請書 (T / R) / 追加要請書補足資料	75
2 . 実施細則 (S / W)	114
3 . 協議議事録 (M / M)	121
4 . 収集資料リスト	131