

# 目 次

序文

伝達状

要約

目次

位置図／完成予想図／写真

図表リスト／略語集

ページ

## 第1章 プロジェクトの背景・経緯

1-1	当該セクターの現状と課題	1-1
1-1-1	国土・自然	1-1
1-1-2	社会経済状況	1-1
1-1-3	現状と課題	1-2
1-1-4	開発計画	1-6
1-2	無償資金協力要請の背景・経緯及び概要	1-8
1-3	我が国の援助動向	1-10
1-4	他ドナーの援助動向	1-12
1-4-1	各国政府の動き	1-12
1-4-2	海上電子ハイウェイ（MEH）デモンストレーションプロジェクト	1-14

## 第2章 プロジェクトを取り巻く状況

2-1	プロジェクトの実施体制	2-1
2-1-1	組織・人員	2-1
2-1-2	財政・予算	2-3
2-1-3	技術水準	2-3
2-1-4	既存施設・機材	2-3

2-2	プロジェクトサイト及び周辺の状況	2-4
2-2-1	関連インフラの整備状況	2-4
2-2-2	自然条件	2-6
2-2-3	環境社会配慮	2-8
2-3	その他	2-8

### 第3章 プロジェクトの内容

3-1	プロジェクトの概要	3-1
3-2	協力対象事業の基本設計	3-8
3-2-1	設計方針	3-8
3-2-1-1	基本方針	3-8
3-2-1-2	機材の設計方針	3-20
3-2-1-3	建築施設の設計方針	3-22
3-2-1-4	その他施設の設計方針	3-23
3-2-2	基本計画（機材計画／施設計画）	3-24
3-2-2-1	機材の基本計画	3-24
3-2-2-2	電力供給施設	3-33
3-2-2-3	建築施設の基本計画	3-34
3-2-2-4	その他の施設	3-38
3-2-3	基本設計図	3-41
3-2-4	調達計画／施工計画	3-60
3-2-4-1	調達方針／施工方針	3-60
3-2-4-2	調達上／施工上の留意事項	3-60
3-2-4-3	調達・据付／施工区分	3-61
3-2-4-4	調達監理計画／施工監理計画	3-62
3-2-4-5	品質管理計画	3-62
3-2-4-6	資機材等調達計画	3-64
3-2-4-7	初期操作指導・運用指導等計画	3-65
3-2-4-8	ソフトコンポーネント計画	3-66
3-2-4-9	実施工程	3-67

3-3	相手国側分担事業の概要	3-69
3-4	プロジェクトの運営・維持管理計画	3-70
3-4-1	運営維持管理体制	3-70
3-4-2	維持管理の方法	3-72
3-5	プロジェクトの概算事業費	3-72
3-5-1	協力対象事業の概算事業費	3-72
3-5-2	運営・維持管理費	3-75
3-6	協力対象事業実施に当たっての留意事項	3-75

#### 第4章 プロジェクトの妥当性の検証

4-1	プロジェクトの効果	4-1
4-2	課題・提言	4-2
4-2-1	相手国側の取り組むべき課題	4-2
4-2-2	技術協力・他ドナーとの連携	4-3
4-3	プロジェクトの妥当性	4-4
4-4	第2期追加調査の進め方に対する提言	4-5
4-5	結論	4-5

#### [資料]

1. 調査団員・氏名
2. 調査行程
3. 関係者（面会者）リスト
4. 討議議事録（M/D）
5. 事業事前計画表（基本設計時）
6. 参考資料／入手資料リスト