

仙台湾南部海岸堤防復旧事業

工 事 誌

国土交通省 東北地方整備局
仙台河川国道事務所

仙 台 湾 南 部 海 岸 堤 防 復 旧 事 業

工 事 誌 目 次

頁

第1編 総括	1-1
第1章 地震の概要	1-1
第 1 節 地震発生の概要	1-1
第 2 節 一般被害の状況	1-11
第 3 節 公共土木施設被害状況	1-14
第 2 章 仙台河川国道事務所の対応	1-16
第 1 節 地震発生後の対応状況.....	1-16
第 2 節 海岸施設	1-24
第 3 節 災害に係わる契約関係	1-51
第 3 章 本復旧工	1-57
第 1 節 主な工種	1-57
第 2 節 本復旧工事	1-72
第 2 編 事業区域	2-1
第 1 章 事業区域概要	2-3
第 1 節 海岸保全区域	2-3
第 2 節 直轄工事区域	2-23
第 3 編 設計	3-1
第 1 章 海岸堤防	3-1
第 1 節 設計の基本方針	3-1
第 2 節 設計条件	3-3
第 3 節 堤体の位置・線形	3-14
第 4 節 型式の選定	3-27
第 5 節 堤体	3-30
第 6 節 法勾配	3-31
第 7 節 堤防天端高	3-34
第 8 節 天端幅	3-39
第 9 節 構造細目	3-41

第 2 章 仮設工.....	3-91
第 1 節 総説.....	3-91
第 2 節 消波工	3-94
第 3 節 仮堤防工	3-100
第 4 節 工事用道路工.....	3-102
第 5 節 仮橋.....	3-105
第 6 節 付帯工	3-109
第 3 章 沖合施設(ヘッドランド・離岸堤・亘理沖波高計)	3-112
第 1 節 ヘッドランド補修	3-112
第 2 節 離岸堤補修.....	3-119
第 3 節 亘理沖波高計補修	3-120
第 4 編 施工.....	4-1
第 1 章 施工概要	4-1
第 1 節 定義.....	4-1
第 2 節 主要施工数量及び施工順序	4-2
第 3 節 護岸基礎工.....	4-58
第 4 節 地盤改良工.....	4-65
第 5 節 築堤盛土工.....	4-83
第 6 節 護岸工・付属物設置工	4-105
第 7 節 天端被覆工.....	4-125
第 8 節 坂路工、境界杭設置工、銘板工.....	4-133
第 9 節 仮施工・構造物取り壊し工	4-134
第 2 章 環境への配慮.....	4-137
第 3 章 交通計画	4-138
第 1 節 事前調査による交通ルートの設定	4-138
第 2 節 施工業者への情報提供.....	4-159
第 4 章 広報	4-164
第 1 節 一般への情報提供	4-164
卷末資料.....	卷-1