

- 8. 工事監督者 釜石港工營所 (岩手縣内務部土木課所屬)
- 9. 施行方法 直 營
- 10. 起工年月 昭和 7 年 9 月
- 11. 竣工年月 昭和 10 年 3 月

## 大船渡港修築工事概要

(本文に就ては上野節夫君の勞を煩はしたり、茲に感謝の意を表す。)

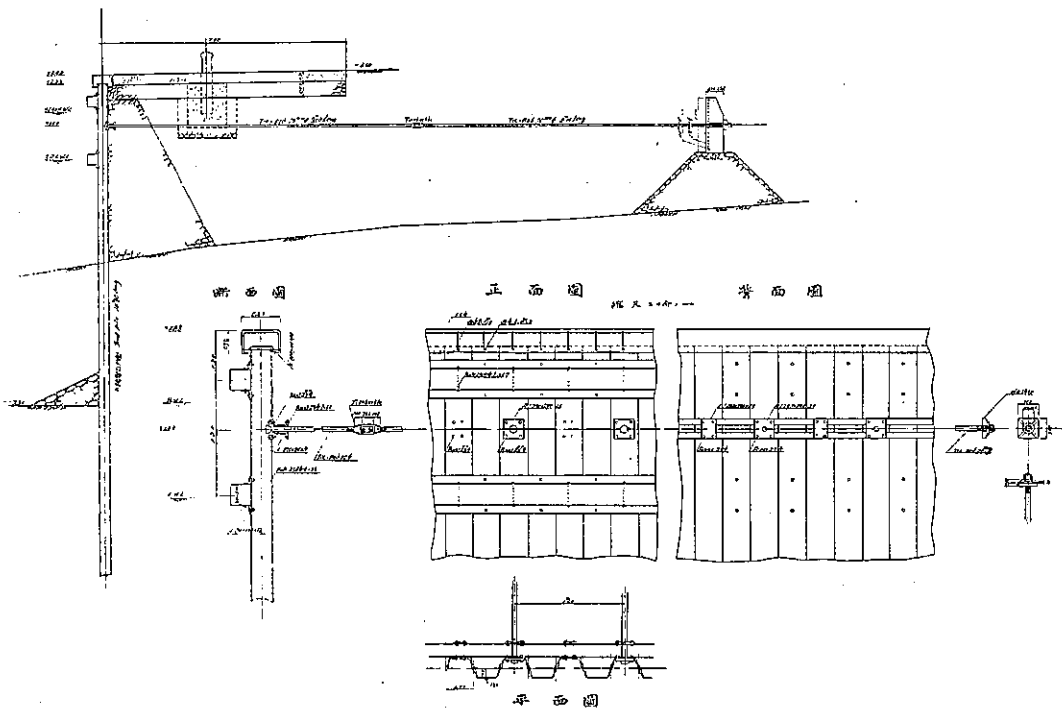
### 1. 箇所名並に工事種類

岩手縣氣仙郡大船渡町地内 港灣修築工事

### 2. 計畫概要及び工事狀況

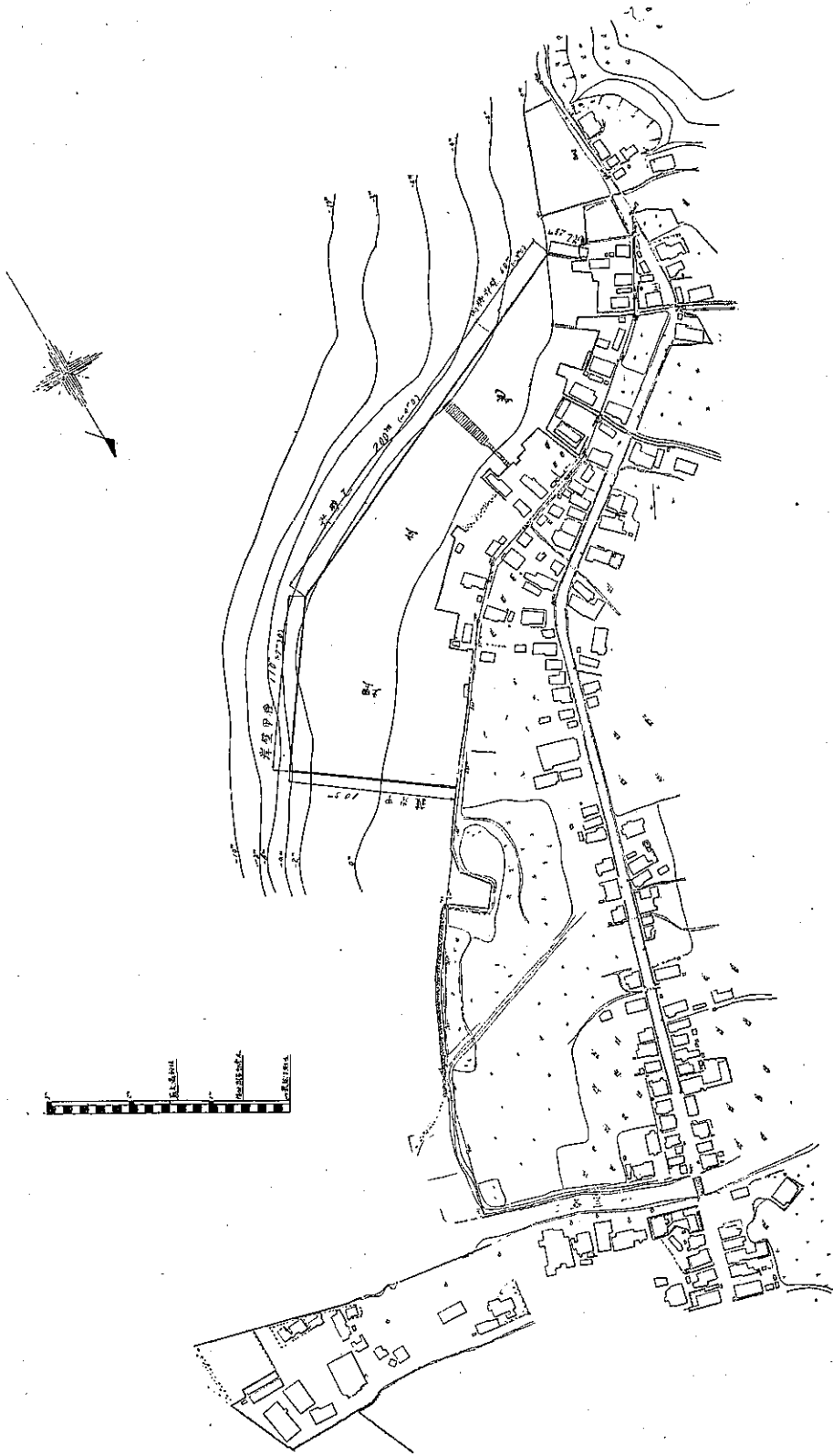
大船渡港は三陸沿岸の中央部、東經 141 度 43 分 50 秒、北緯 39 度 2 分 26 秒に方る大船渡灣の西北灣底に

第二圖 岸壁 (甲種) 構造圖



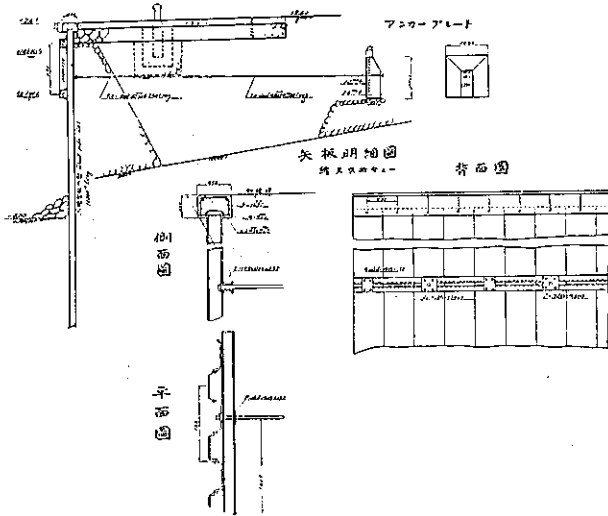
あり、本港の船溜として現在利用せられつゝあるは主として灣入せる西北の大船渡町に面せる沿岸にして、灣内水深概して大なるを以て船舶の入津航行自在なりと雖も荷揚場その他の設備の見るべきもなく、昭和 9 年度に於て完成せらるべき鐵道大船渡線の實現に伴ひ、益々海陸運輸の輻輳を來すは明かなるも、陸上の地域狹隘にして海陸連絡設備を施すべき餘地なきを以て、地方産業の進展を阻害すること大なるものあり、而して茲にこれが完成を

第一圖 大船渡港平面圖

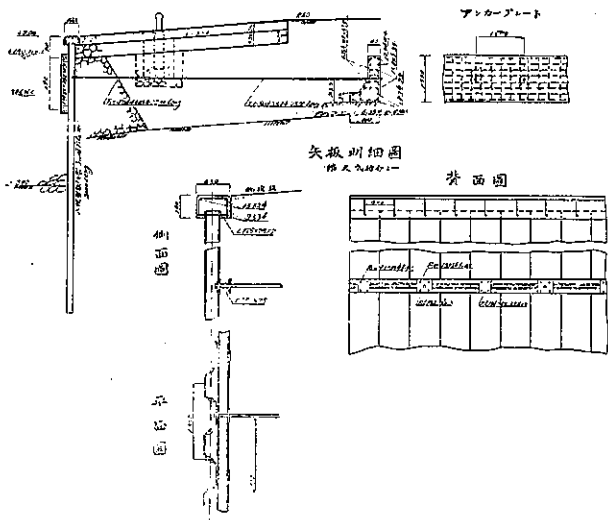


見るに至れば現在の窮況を打開し始めて船舶の完全なる定繫を期し、併せて前記鐵道の完成と相俟つて水陸連絡を完からしめ以て本港の機能を充分發揮せしむるを得べし。

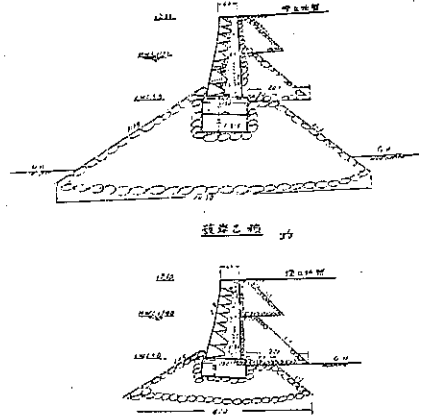
第三圖 岸壁(乙種)一般圖



第四圖 岸壁(丙種)一般圖



第五圖 護岸(甲種)標準断面圖



本工事を施行せんとする位置は大船渡町中部を流下する洲崎川河口の附近より南方に向ひ、岸壁延長 370 m を築造するものにして内 110 m を水深 7.3 m とし、他は 4 m 乃至 3 m に浚渫し、この浚渫土砂を利用して岸壁後方低地約 25 000 m<sup>2</sup> の埋立を行ひ荷揚場及び上屋倉庫並に鐵道敷地に充て、更に道路網を縦横に新設して水陸連絡の設備を完からしむるものとす。

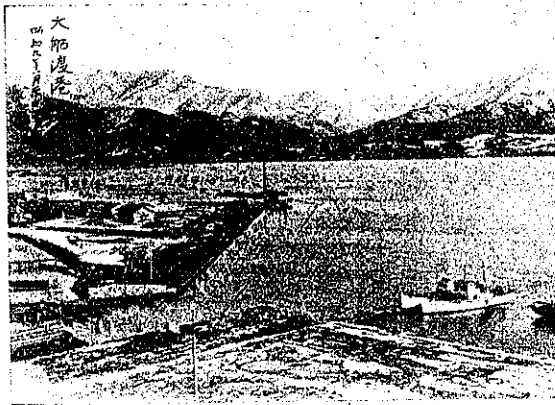
工事は昭和 7 年度着手、工費 30 萬圓、3 箇年繼續事業とし、施工するものにして、昭和 7 年度は工費 8 萬圓を以て、乙種護岸延長 25 m を竣功し、更に岸壁南端より、延長 88 m を施工中昭和 8 年 3 月 3 日突如津浪の襲來を受け、機械設備並に工事に對し、多大なる被害を蒙り、遂に 6 874 圓を翌年度へ繰越すの已むなきに至れり。

昭和 8 年度は工費 11 萬圓を以て岸壁延長 232 m 及び浚渫並に後方埋立工事を施工中なり。

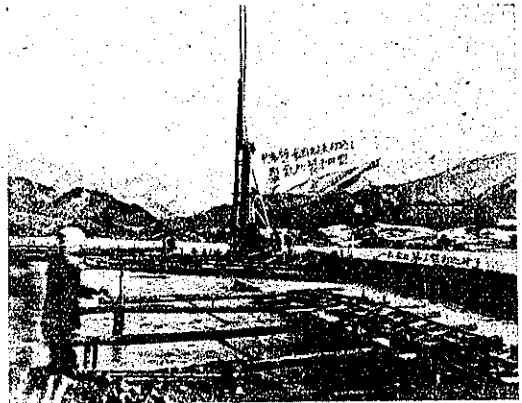
3. 工事費調

|          |       |
|----------|-------|
| 總工事費     | 30 萬圓 |
| 内昭和 7 年度 | 8 萬圓  |
| 同 8 年度   | 11 萬圓 |
| 同 9 年度   | 未定    |

第六圖



第七圖



4. 主要材料

| 品名     | 数量                    | 単價(圓)  | 納入者名             | 備考        |
|--------|-----------------------|--------|------------------|-----------|
| 鋼 矢 板  | 206.024 ton           | 167    | 製鐵所製品第 1 型 三井守之助 | 昭和 7 年度購入 |
| 同上取付鐵材 | 51.702 "              | 156.61 | 同 人              | "         |
| 鐵 筋    | 7.817 "               | 125.44 | 同 人              | "         |
| セメント   | (1 袋 50 斤入)<br>1198 袋 | 1.31   | 淺野總一郎            | "         |
| 洗 砂 利  | 213.23 m <sup>3</sup> | 1.345  | 直營採取             | " 採取      |
| 洗 砂    | 129.52 "              | 1.063  | 同 上              | " "       |
| 鋼 矢 板  | 193.967 ton           | 165    | 製鐵所製品第 4 型 三井守之助 | 昭和 8 年度購入 |
| 同 上    | 27.375 "              | 165    | " 第 1 型 同 人      | "         |
| 同上取付鐵材 | 41.440 "              | 181.30 | 同 人              | "         |
| 鐵 筋    | 4.728 "               | 108.40 | 橋爪新五郎            | "         |
| 同 上    | 4.159 "               | 104.98 | 瀧田金太郎            | "         |
| 石 炭    | 30.00 "               | 14.50  | 芳賀亮三             | "         |
| セメント   | (1 袋 50 斤入)<br>50 袋   | 1.31   | 淺野總一郎            | "         |
| セメント   | (1 袋 50 斤入)<br>250 袋  | 1.31   | 磐城セメント 山崎清七      | "         |
| 洗 砂 利  | 153 m <sup>3</sup>    | 1.42   | 直營採取             | " 採取      |
| 洗 砂    | 85 "                  | 1.08   | 同 上              | " "       |

5. 主要機械器具

| 品名      | 性能       | 数量    | 價格(圓) | 納入者名  | 備考        |
|---------|----------|-------|-------|-------|-----------|
| 船 舶     | 15 ton 積 | 2 隻   | 1300  | 佐藤佐吉  | 昭和 7 年度購入 |
| "       | 10 "     | 1 隻   | 580   | 新沼松治  | "         |
| 電動捲揚機   | 5 ton 揚力 | 1 臺   | 243   | 高畑源次郎 | "         |
| 軌條(中古品) | 12 封度    | 1 哩   | 1542  | 田上爲次郎 | "         |
| 車 輪     | 12 封度軌條用 | 40 輛  | 218   | 堀 四 郎 | "         |
| 土 運 船   | 30 ton 積 | 1 隻   | 1120  | 佐藤正男  | 昭和 8 年度購入 |
| "       | "        | "     | 1120  | 佐藤佐吉  | "         |
| 軌 條     | 12 封度    | 0.5 哩 | 1215  | 堀 四 郎 | "         |
| 車 輪     | 12 封度軌條用 | 40 輛  | 217   | 同 人   | "         |

起重機船 11 ton揚力 1隻 1097S 石掛萬六 他港と共用船  
 浚渫船 プリストン D. D. 型 1隻 39100 松村 昇 "

6. 工事施行者 岩手縣

7. 計畫設計者 上野節夫 渡部幸三郎

8. 工事監督者 坂本謙介

9. 施工方法 直 營

10. 起工年月 昭和7年11月

11. 竣工豫定年月 昭和10年3月

第一表 大船渡港後方地域生産額調 (昭和6年)

| 産業<br>後方地域 | 農産      | 畜産     | 林産      | 鉱産     | 水産        | 工産      | 計         | 人口     |
|------------|---------|--------|---------|--------|-----------|---------|-----------|--------|
| 盛 町        | 31,599  | 12,453 | 33,410  | 1,315  | 1,959     | 164,570 | 245,338   | 2,657  |
| 木崎村        | 75,854  | 2,244  | 1,0595  | —      | 72,260    | 18,452  | 181,007   | 3,261  |
| 日頃市村       | 151,742 | 3,992  | 44,463  | 1,024  | 401       | 3,790   | 205,632   | 2,737  |
| 立根村        | 67,261  | 2,011  | 18,055  | 67     | 1,04      | 3,746   | 91,204    | 1,497  |
| 猪川村        | 75,419  | 1,531  | 19,928  | —      | 1,240     | 4,208   | 102,526   | 1,413  |
| 赤崎村        | 120,438 | 1,279  | 19,056  | 65,624 | 125,170   | 2,016   | 325,959   | 3,321  |
| 綾里村        | 57,685  | 1,884  | 34,721  | —      | 110,621   | 7,819   | 214,130   | 3,276  |
| 越老木村       | 69,169  | 1,145  | 71,732  | —      | 1,093,326 | 13,758  | 1,269,130 | 3,312  |
| 吉沢村        | 51,137  | 2,237  | 43,438  | —      | 28,984    | 1,065   | 132,266   | 1,854  |
|            |         |        |         |        |           |         |           |        |
|            |         |        |         |        |           |         |           |        |
| 計          | 720,706 | 28,378 | 300,398 | 67,426 | 1,425,910 | 222,424 | 2,768,232 | 23,828 |

