

平成22年9月10日

F A X 送付のご案内

【送信先】

衆議院議員

山 崎 誠 様

(TEL)

(FAX)

中国電力株式会社 広報・環境部門
部長
西 田 哲 也

以下のとおり送信いたしますのでお受け取りください。

【件 名】

上関地点の埋立工事の係わる資料

送信枚数 【13枚】(本紙含む)

お世話になっております。

ご要請に対し、現在ご提示出来るものとして添付資料をお送りします。

本資料は、平成20年6月の「公有水面埋立免許願書」より抜粋したものです。

本資料により、今後実施する各工事区域の工事手順についてご理解いただけるものと思えます。

よろしくお取り計らい願います。

以 上

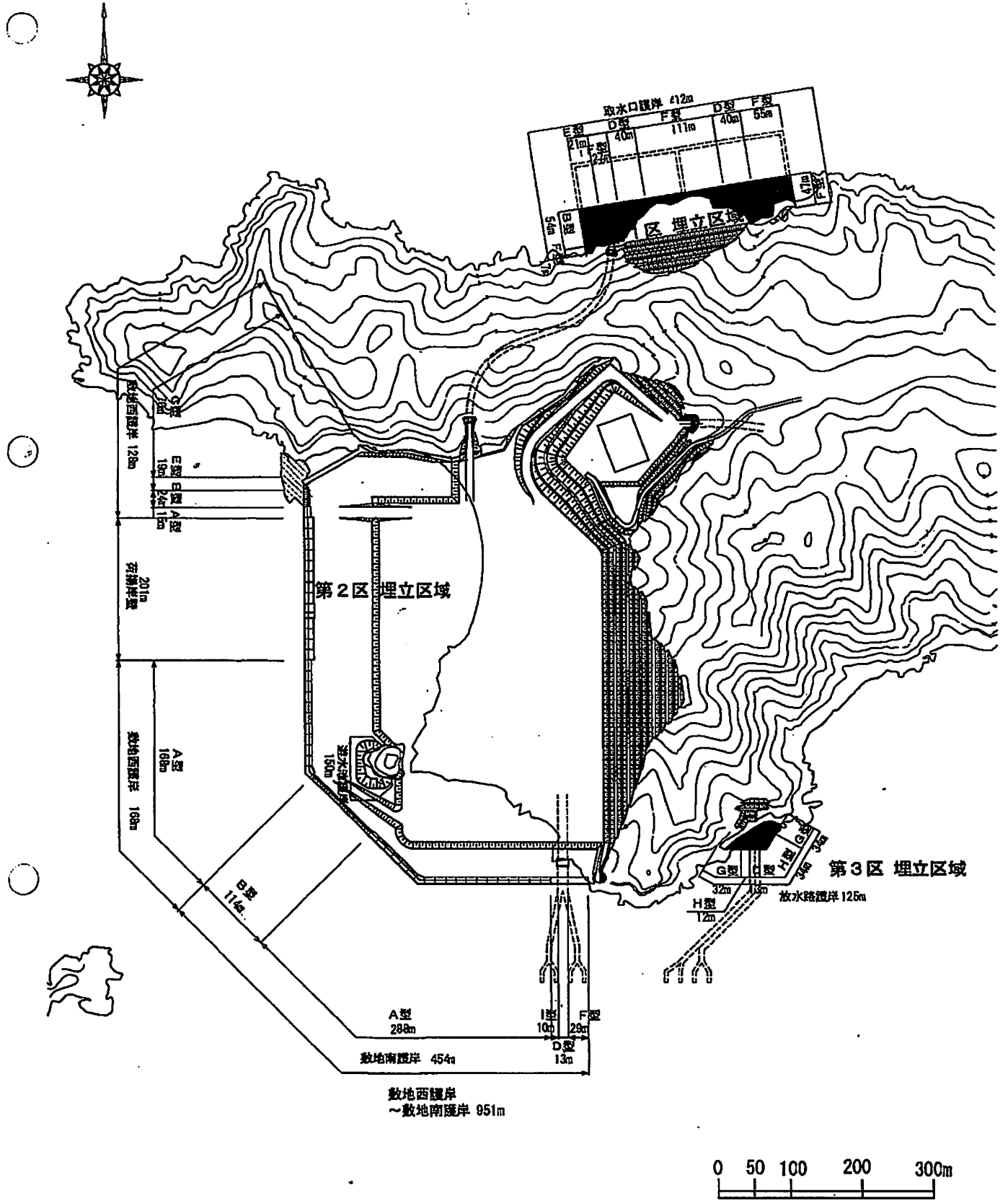


図 2-1 工作物の配置及び施行延長

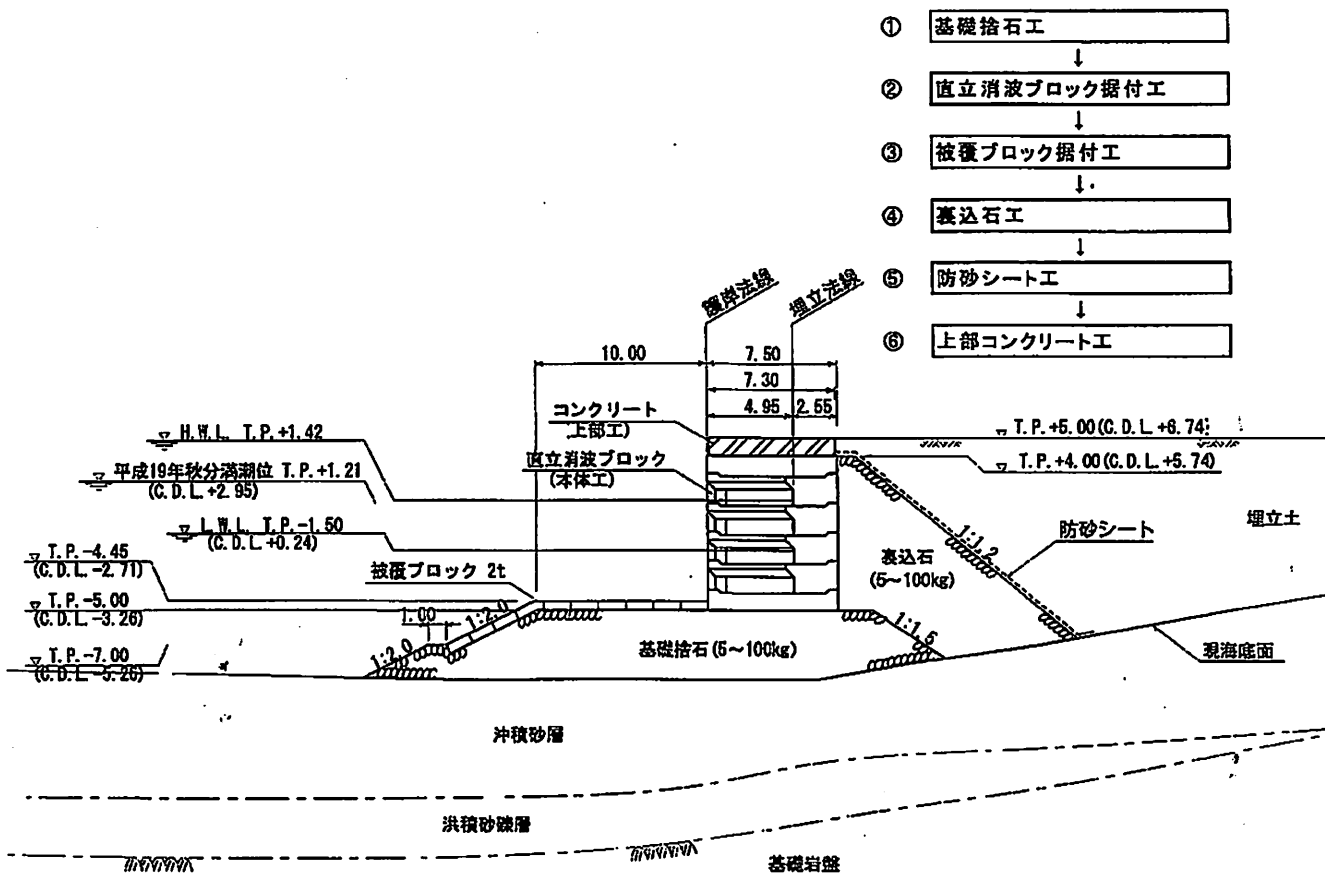


図 2-2-1 取水口護岸B型の構造及び工法

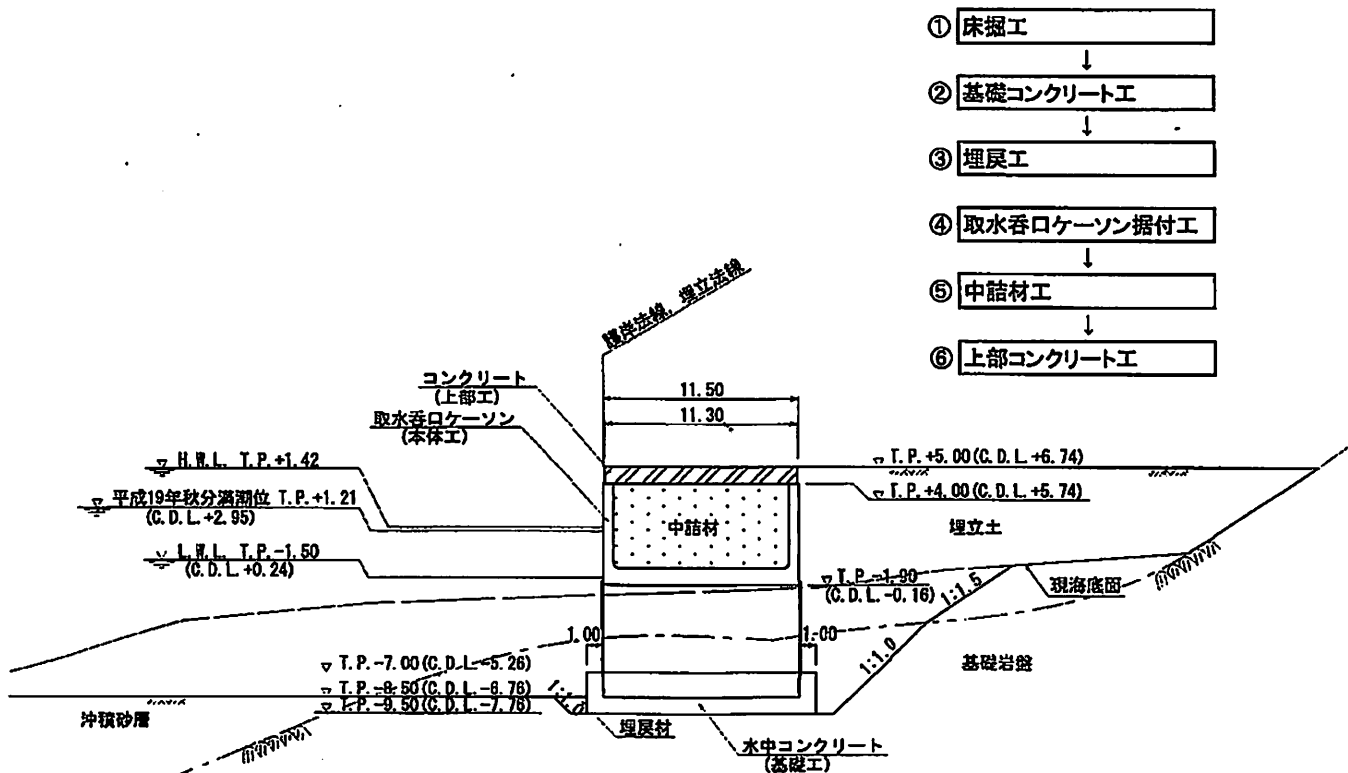
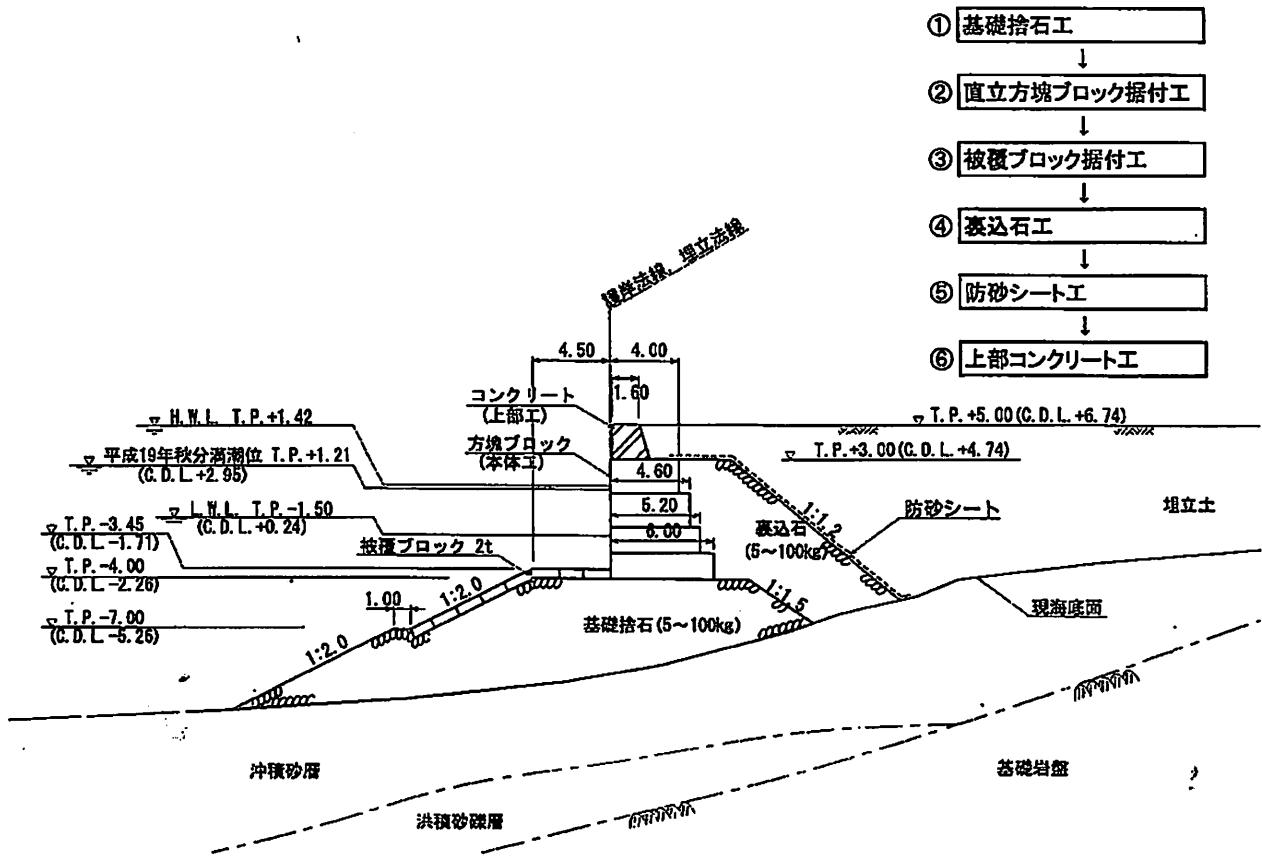
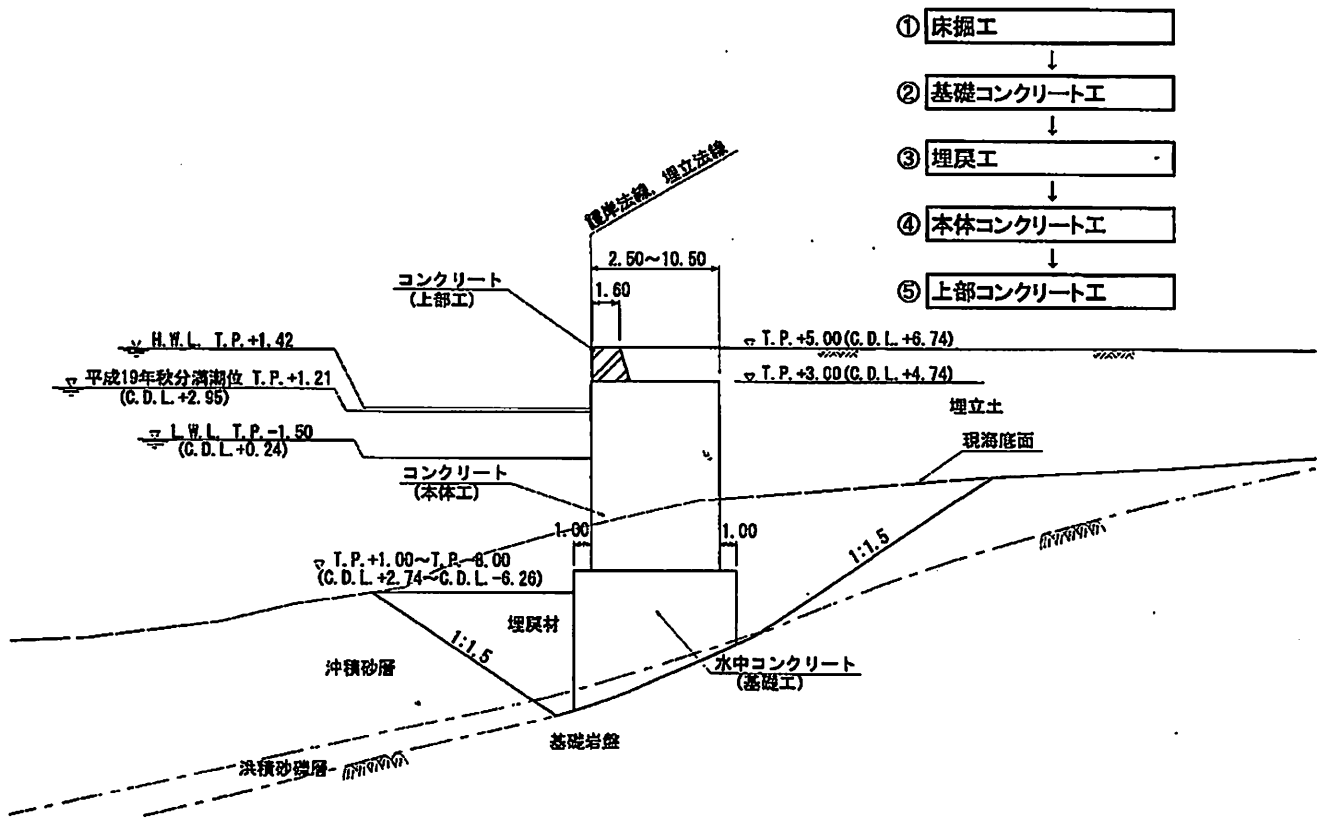


図 2-2-2 取水口護岸D型の構造及び工法



- ① 基礎捨石工
- ↓
- ② 直立方塊ブロック据付工
- ↓
- ③ 被覆ブロック据付工
- ↓
- ④ 裏込石工
- ↓
- ⑤ 防砂シート工
- ↓
- ⑥ 上部コンクリート工

図 2-2-3 取水口護岸E型の構造及び工法



- ① 床掘工
- ↓
- ② 基礎コンクリート工
- ↓
- ③ 埋戻工
- ↓
- ④ 本体コンクリート工
- ↓
- ⑤ 上部コンクリート工

図 2-2-4 取水口護岸F型の構造及び工法

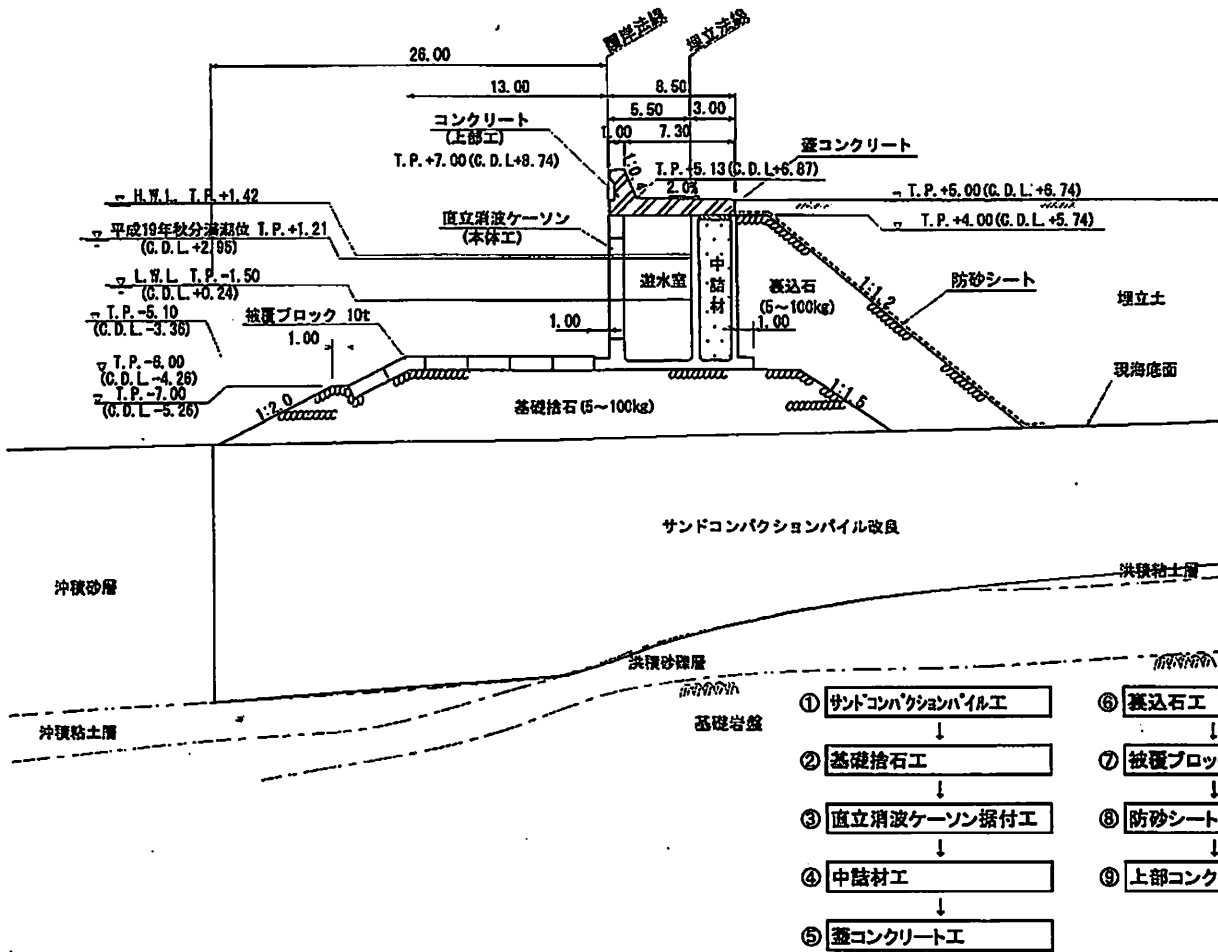


図 2-2-5 敷地西護岸 A 型の構造及び工法

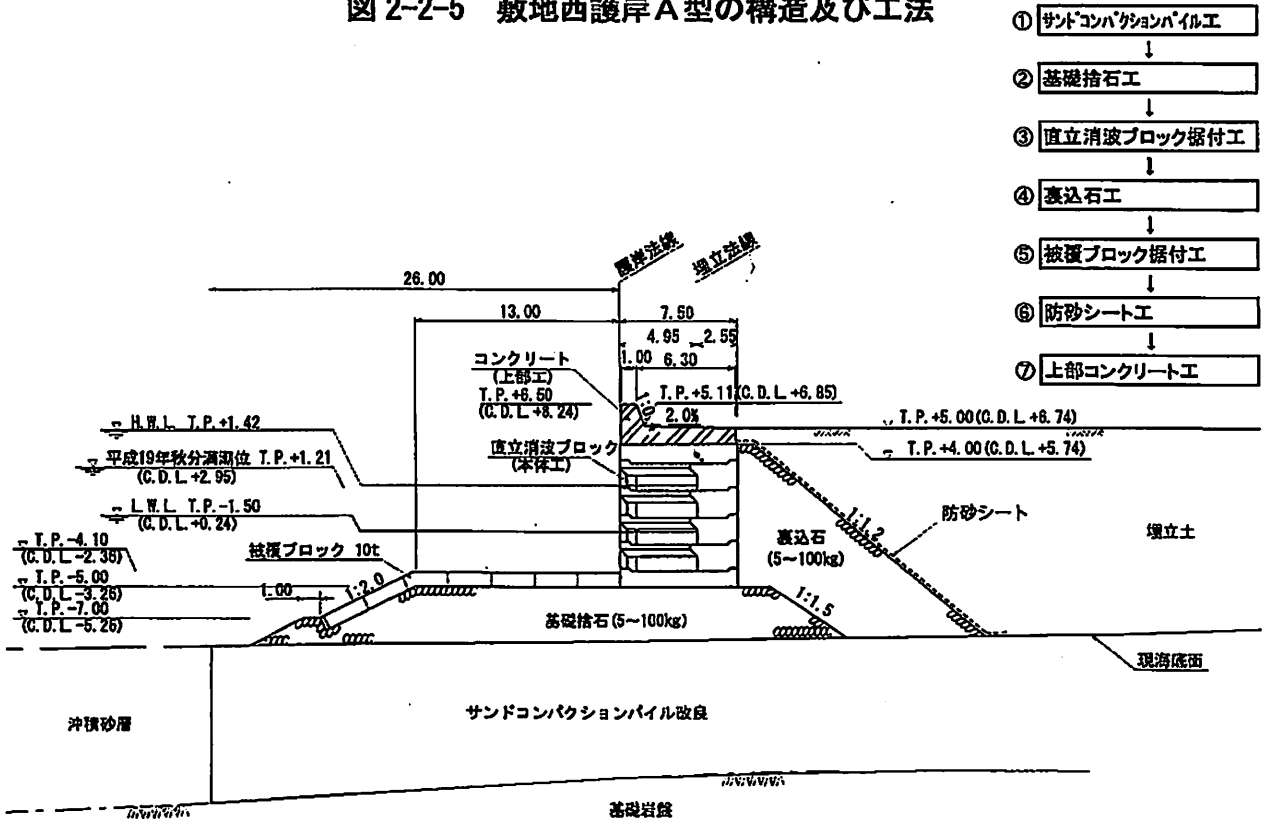
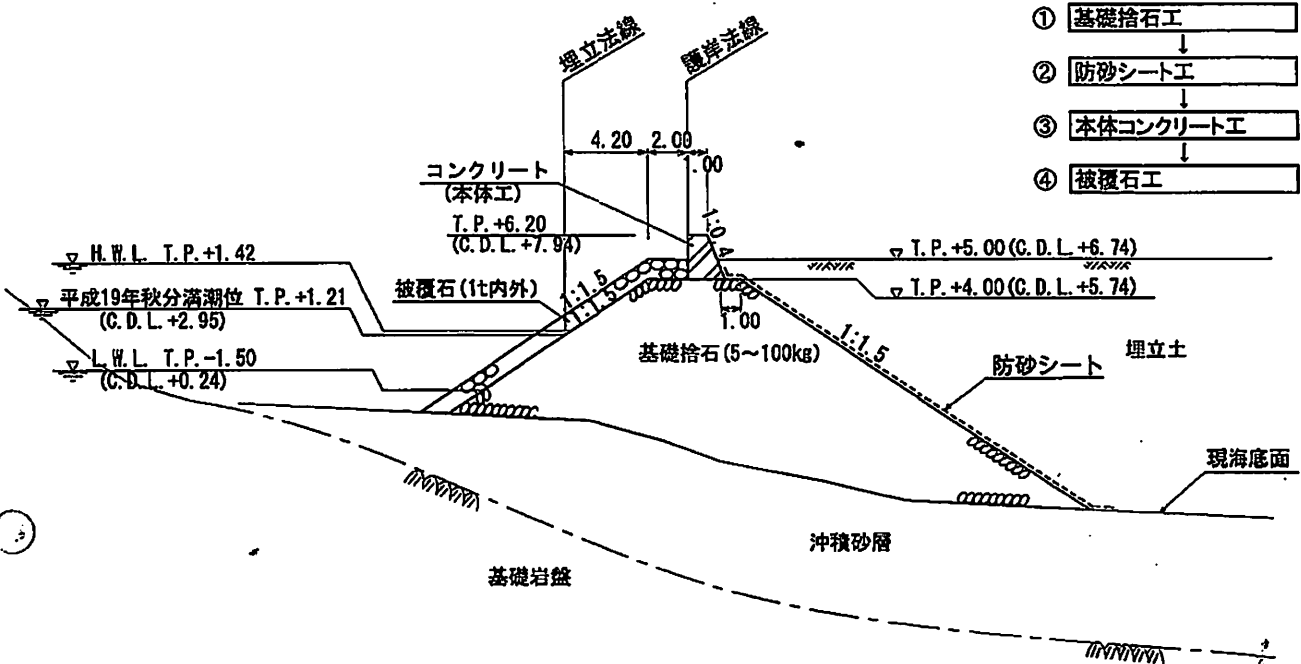
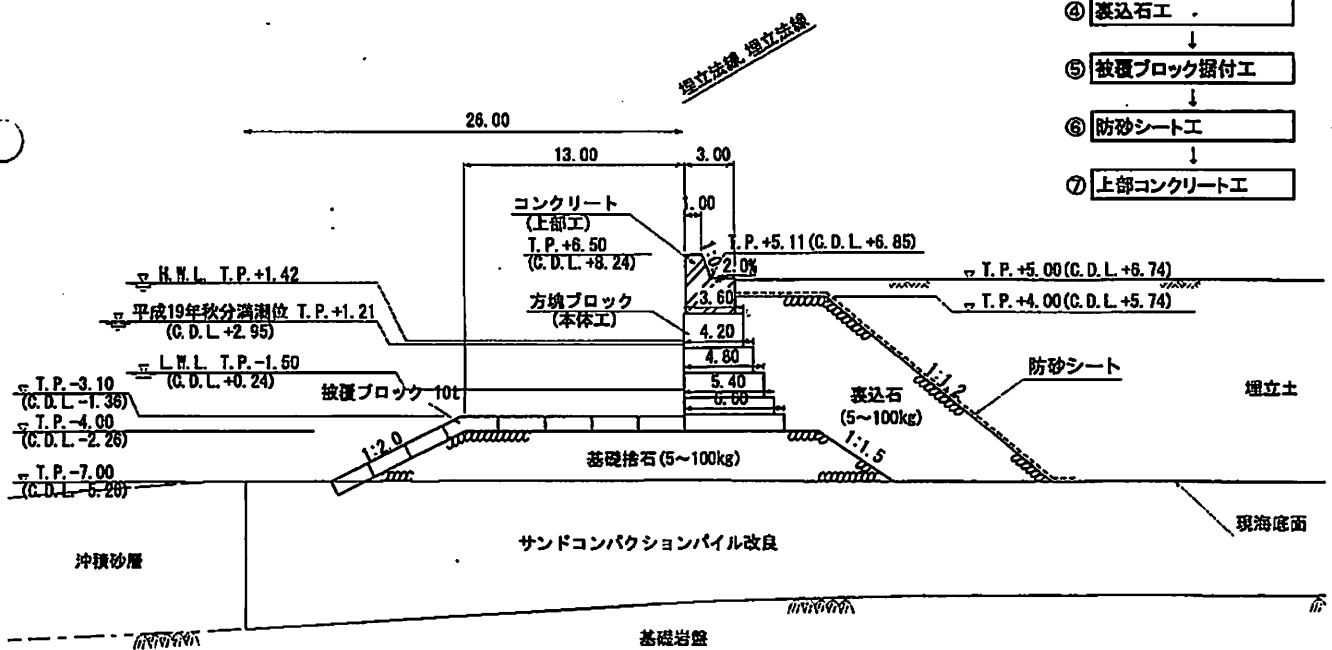


図 2-2-6 敷地西護岸 B 型の構造及び工法



- ① 基礎捨石工
- ↓
- ② 防砂シート工
- ↓
- ③ 本体コンクリート工
- ↓
- ④ 被覆石工

図 2-2-7 敷地西護岸C型の構造及び工法



- ① サンドコンパクションパイル工
- ↓
- ② 基礎捨石工
- ↓
- ③ 方塊ブロック据付工
- ↓
- ④ 裏込石工
- ↓
- ⑤ 被覆ブロック据付工
- ↓
- ⑥ 防砂シート工
- ↓
- ⑦ 上部コンクリート工

図 2-2-8 敷地西護岸E型の構造及び工法

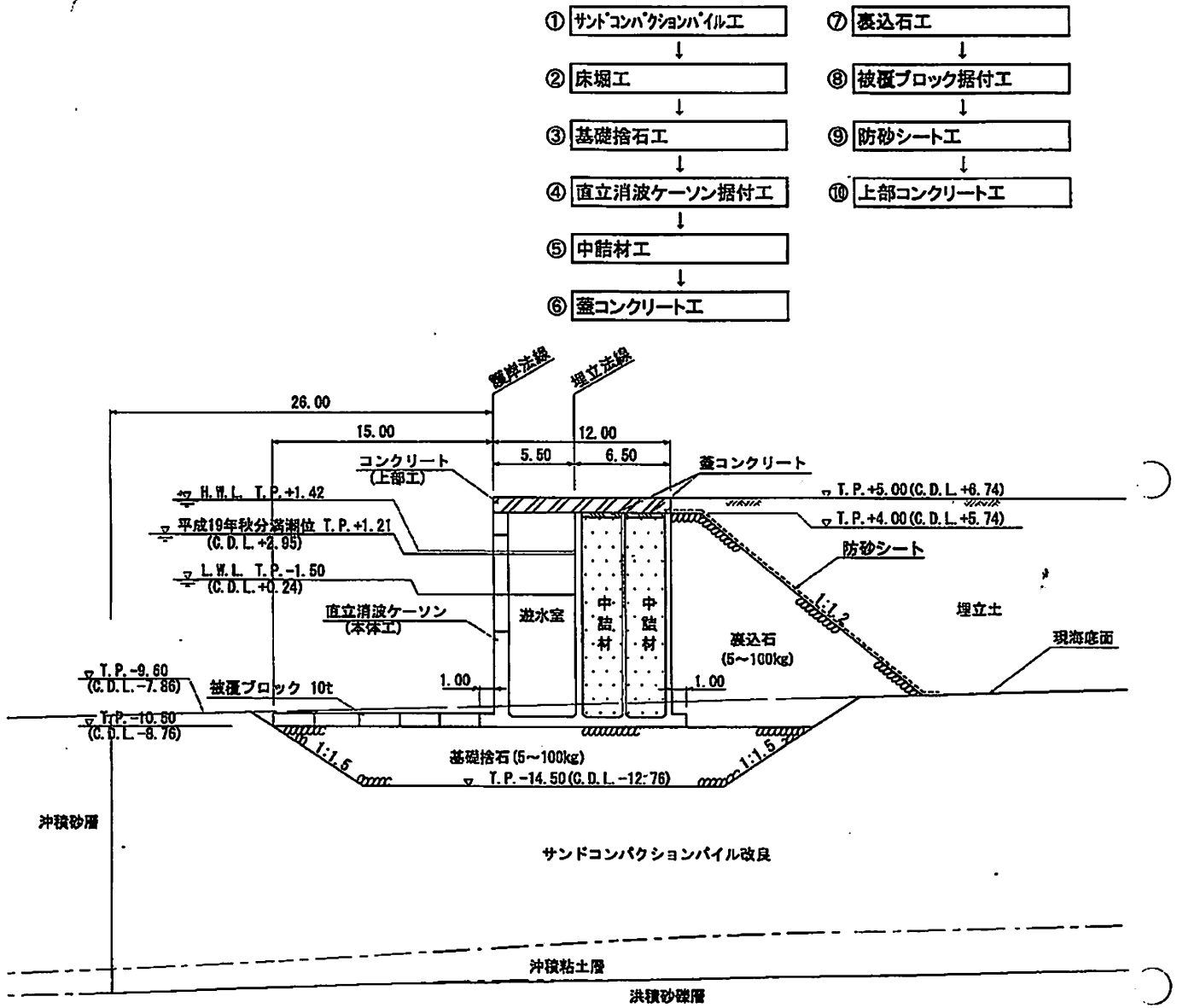


図 2-2-9 荷揚岸壁の構造及び工法

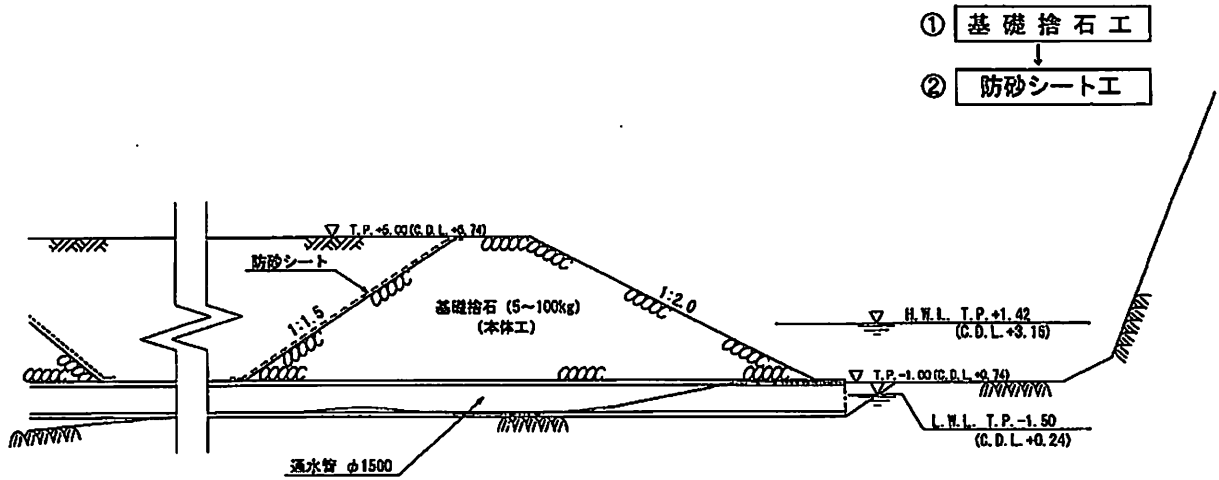
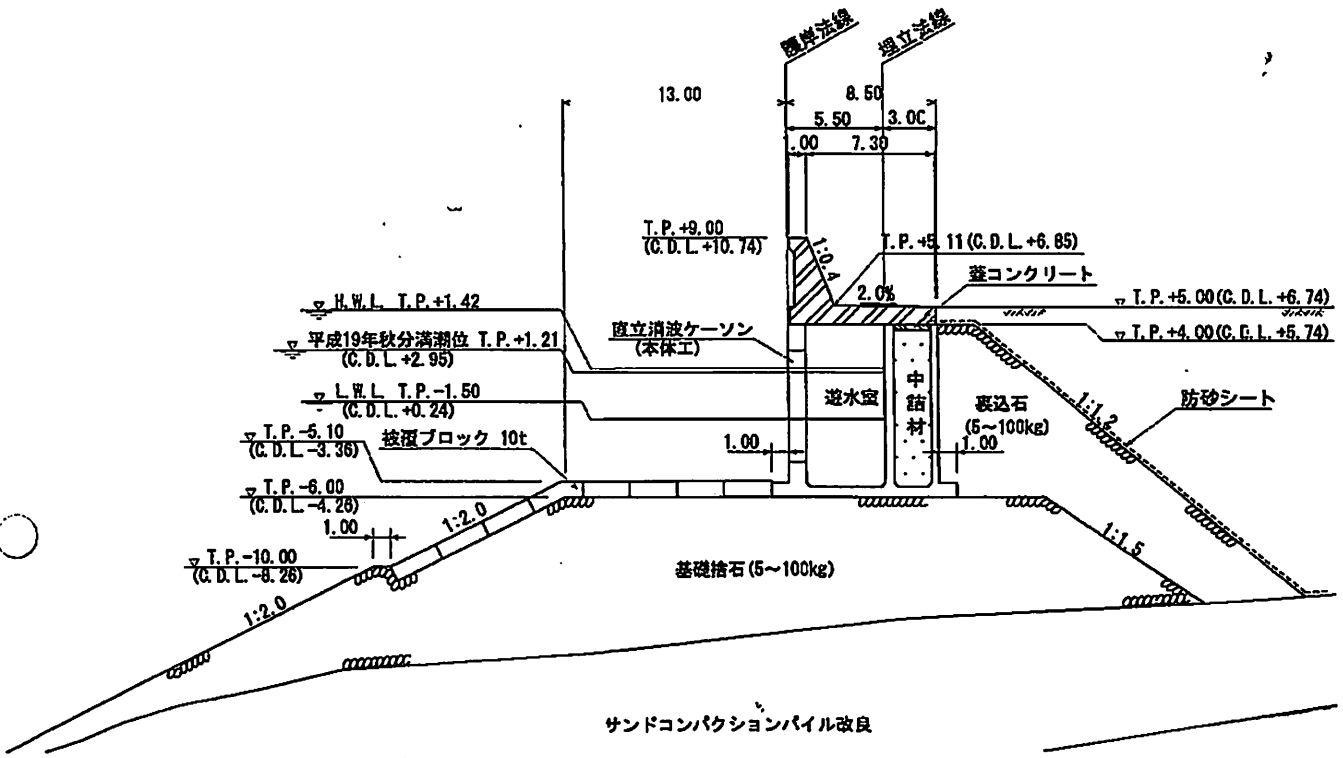


図 2-2-10 遊水池護岸の構造及び工法

- ① 基礎捨石工
- ↓
- ② 防砂シート工



- ① サンドコンパクションパイル工
- ↓
- ② 基礎捨石工
- ↓
- ③ 直立消波ケーソン据付工
- ↓
- ④ 中詰材工
- ↓
- ⑤ 蓋コンクリート工
- ⑥ 裏込石工
- ↓
- ⑦ 被覆ブロック据付工
- ↓
- ⑧ 防砂シート工
- ↓
- ⑨ 上部コンクリート工

図 2-2-11 敷地南護岸A型の構造及び工法

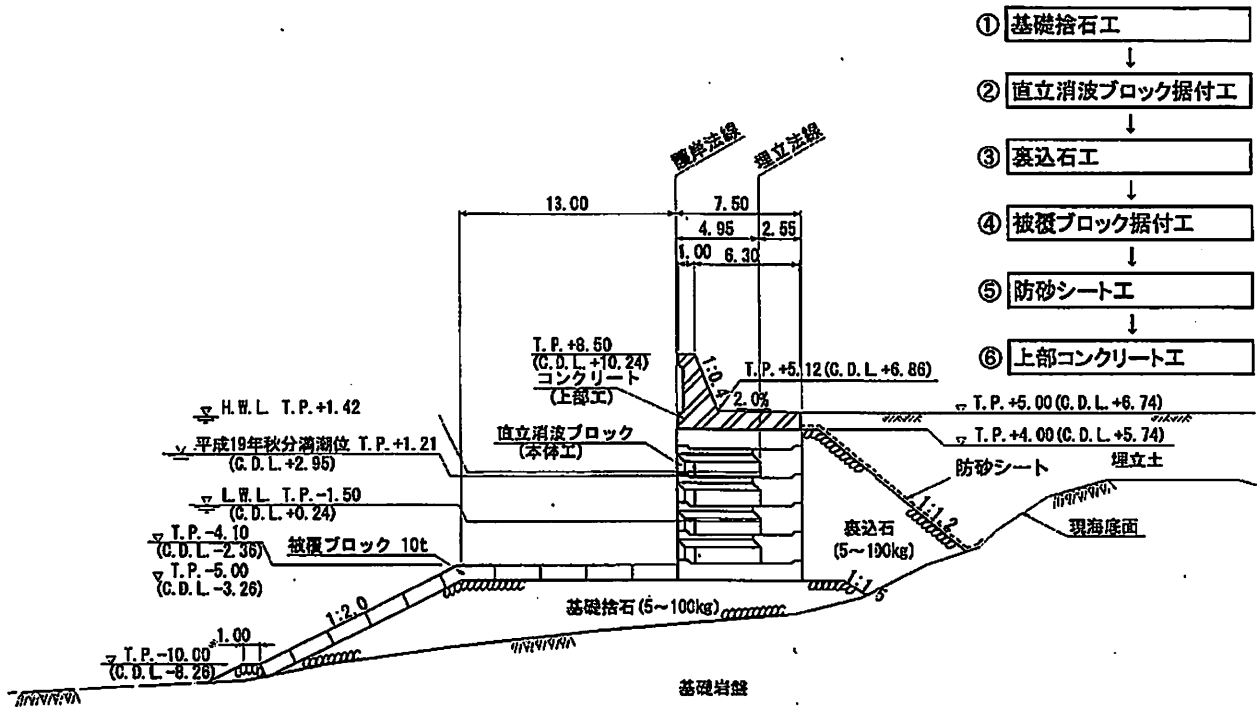


図 2-2-12 敷地南護岸B型の構造及び工法

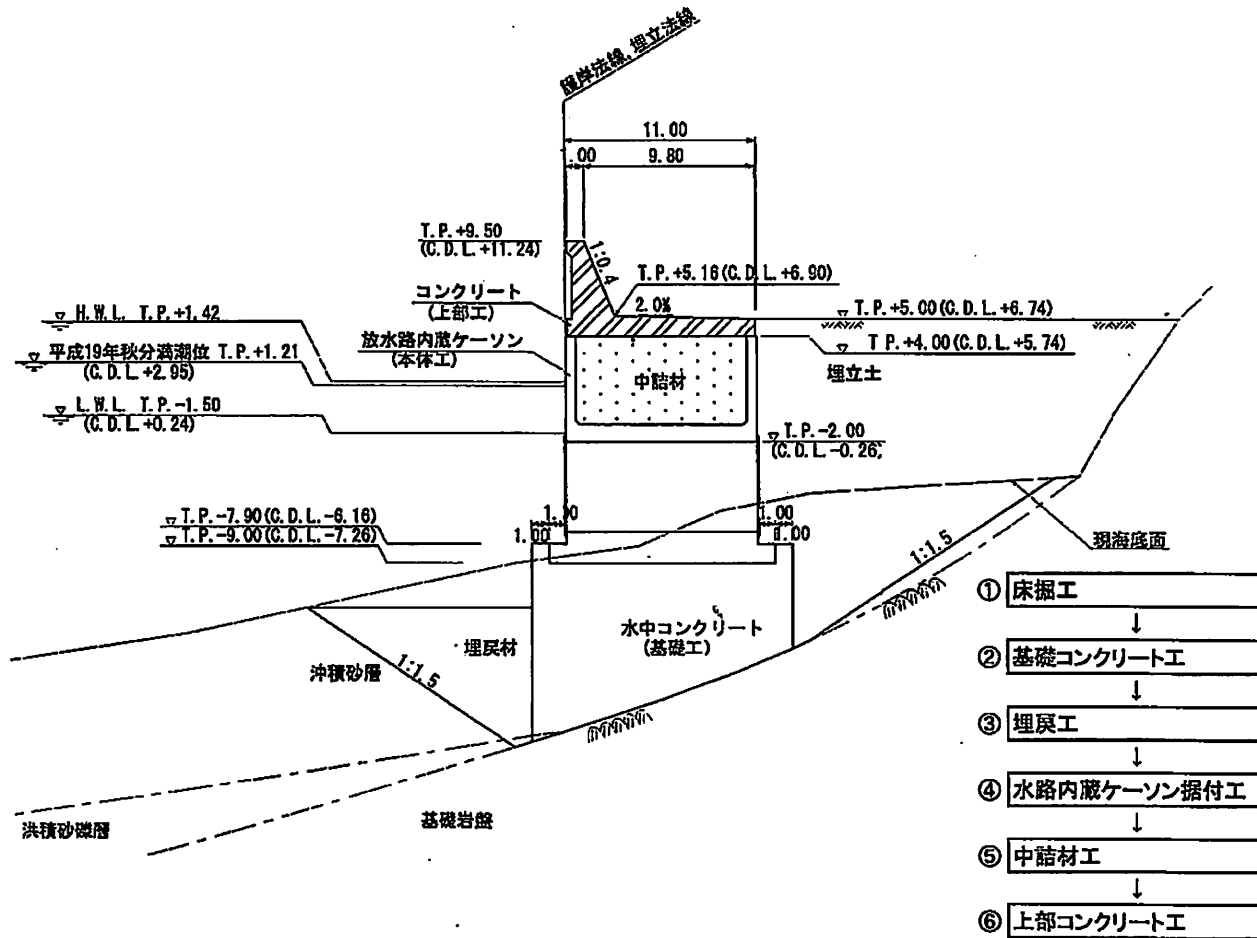


図 2-2-13 敷地南護岸D型の構造及び工法

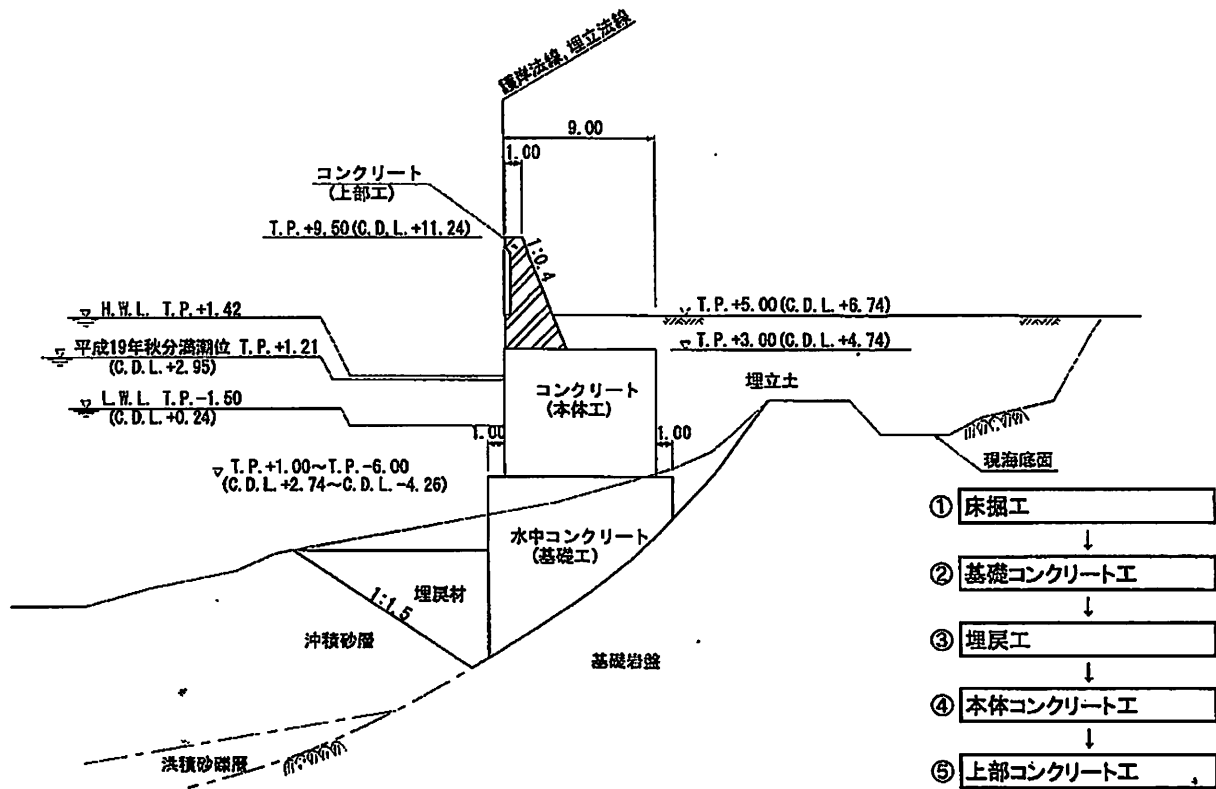


図 2-2-14 敷地南護岸F型の構造及び工法

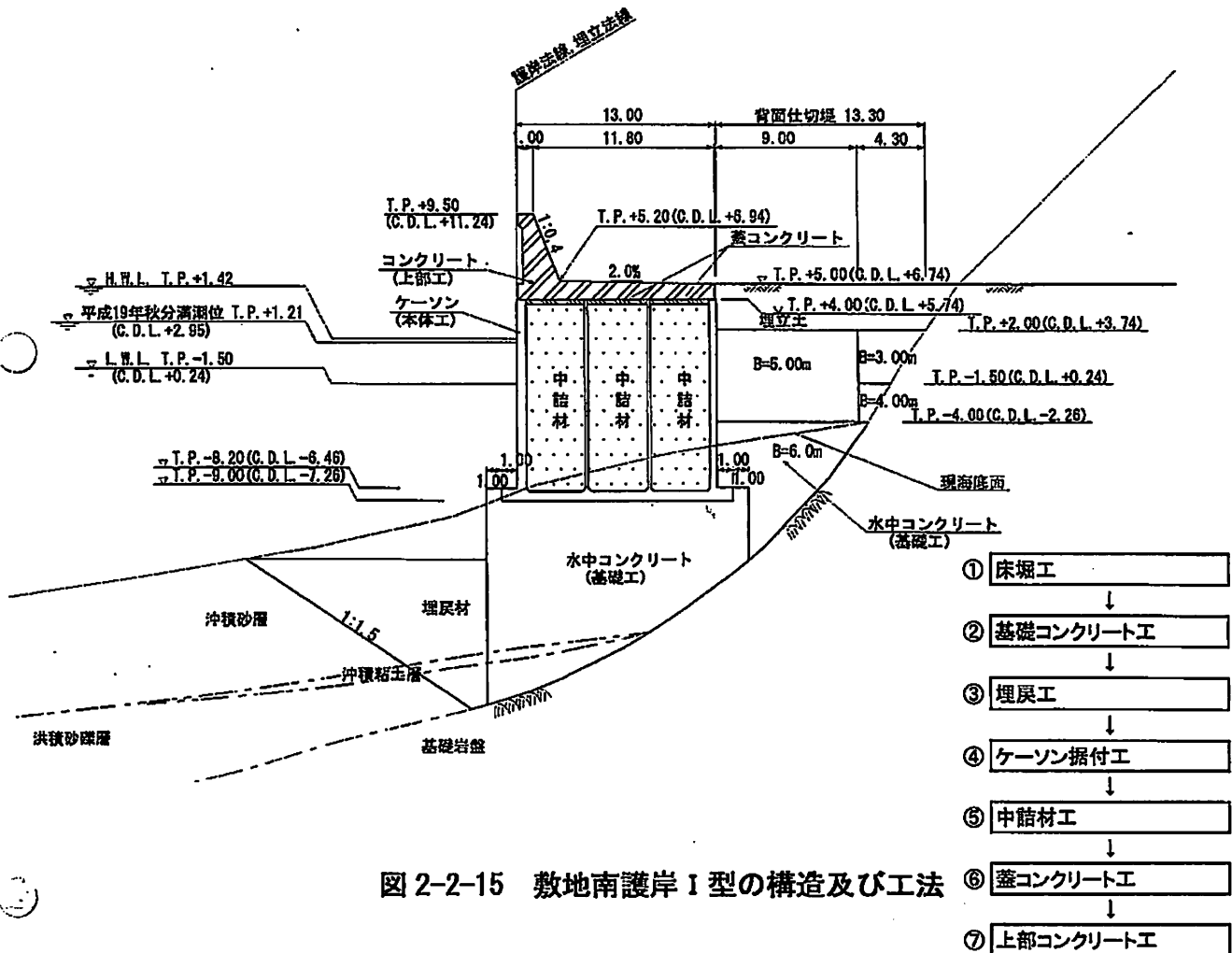


図 2-2-15 敷地南護岸I型の構造及び工法

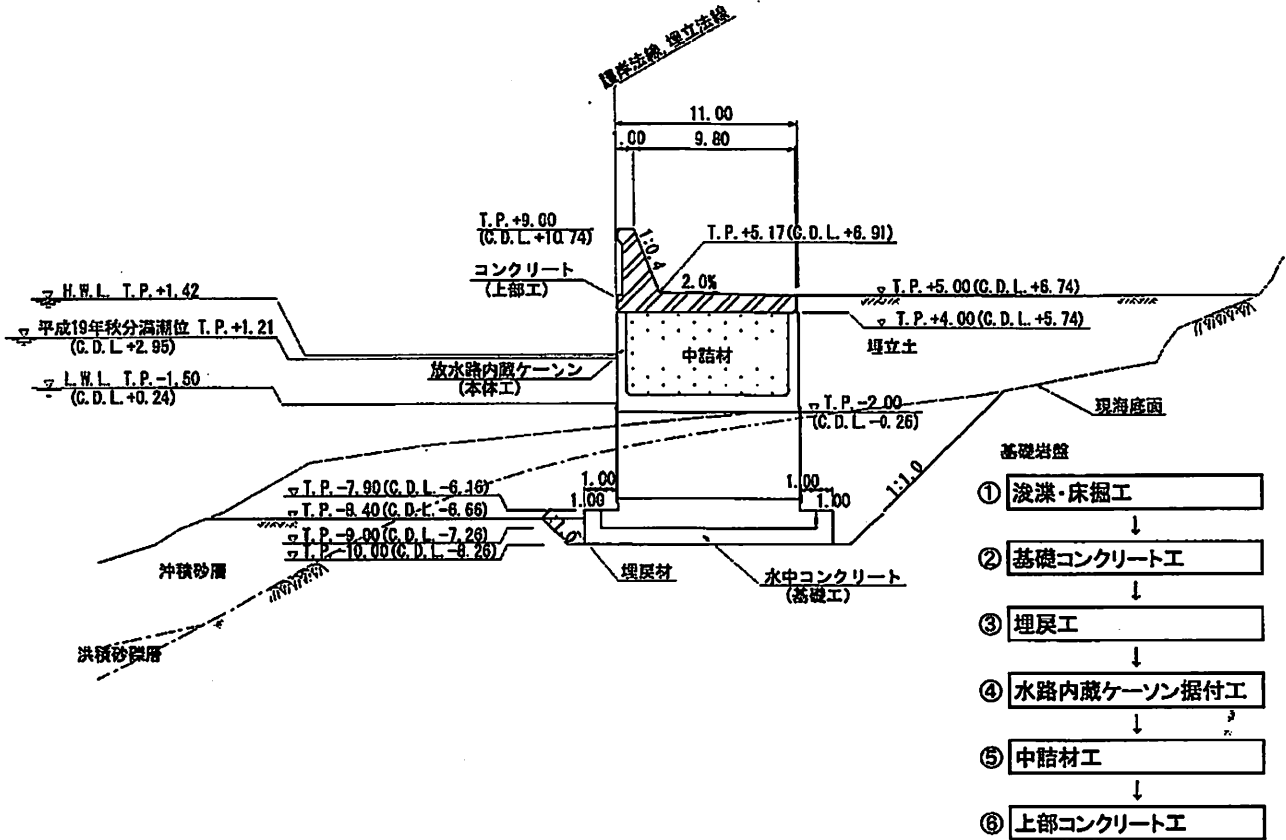


図 2-2-16 放水路護岸D型の構造及び工法

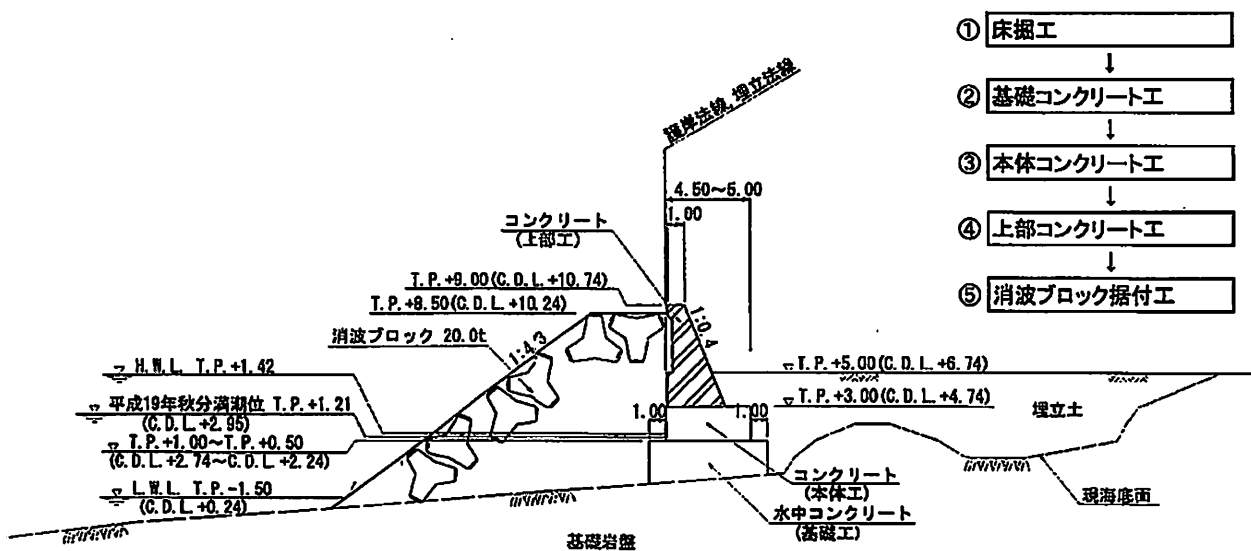


図 2-2-17 放水路護岸G型の構造及び工法

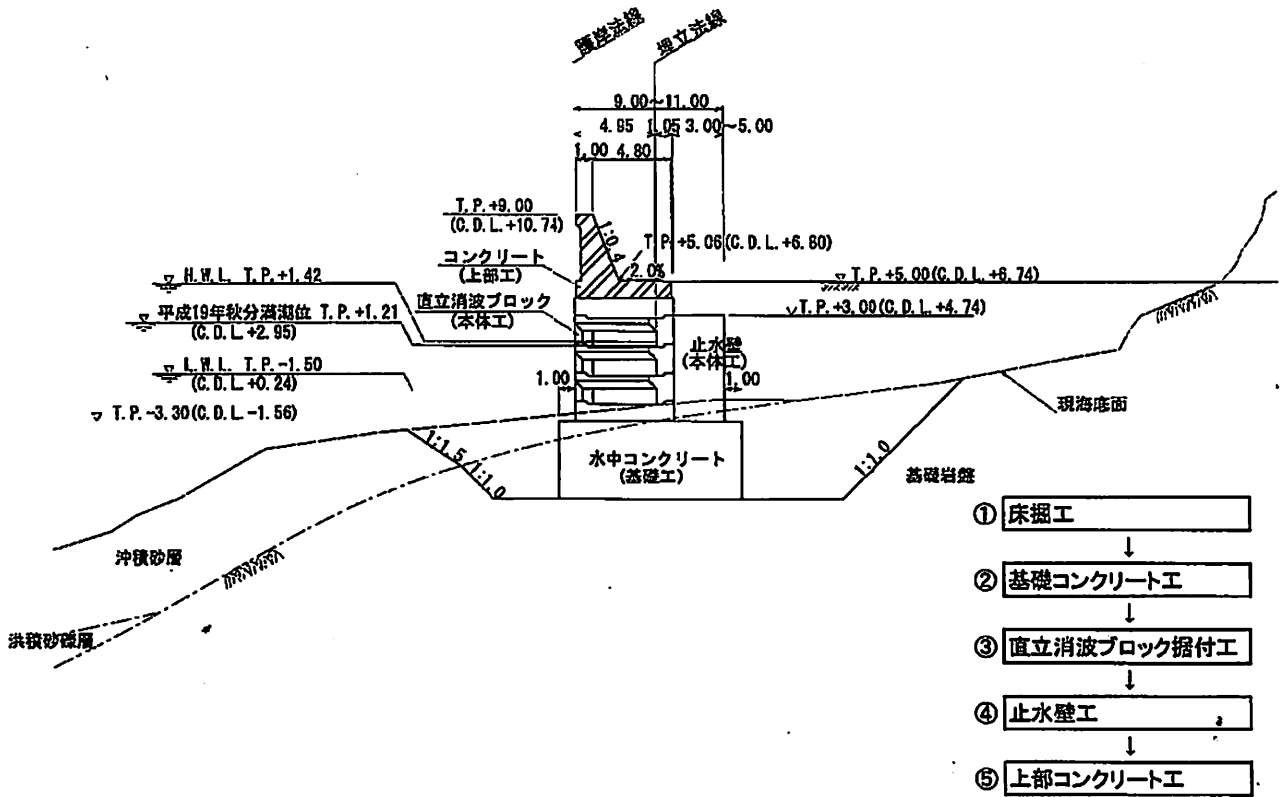


図 2-2-18 放水路護岸H型の構造及び工法

表 3-2(1) 埋立工事工程表

年次		1年次												2年次												3年次												4年次												5年次																																																											
累計月		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60																																																
大工程		工事着工																																																												竣工																																															
第1区	埋立工													■																																																												■																																			
	浚渫・床掘工	■																																																																																																											
	取水口護岸	■																																																																																				■																							
第2区	埋立工													■												■																																																																																			
	地盤改良工	■				■																																																																																																							
	浚渫・床掘工													■																																																																																															
	敷地護岸										■																																																																																																		
	荷揚岸壁													■																																																																																															
	遊水池護岸																																					■																																																																							
第3区	埋立工																																					■																																																																							
	浚渫・床掘工																																					■																																																																							
	放水路護岸																																					■																																																																							
付帯工		■																																																																																																											



報道資料

平成21年4月8日
中国電力株式会社
上関原子力発電所準備事務所

上関原子力発電所建設に係る準備工事の着手について

当社は、本日(4/8)、上関原子力発電所建設に係る準備工事に着手しました。
工事にあたりましては、環境保全および安全の確保に万全を期して進めてまいります。

本日着手したのは、準備工事のうち、敷地造成に伴い実施する陸域における排水設備工事であり、公有水面の埋立てを含む海域における工事等、その他の工事につきましては、準備が整い次第、順次実施してまいります。

【参考】準備工事の概要

準備工事では、上関原子力発電所に必要な敷地面積約33万㎡(うち公有水面埋立面積約14万㎡)を造成するとともに護岸(総延長約1,500m)および取水口との連絡道路トンネル(約300m)の新設などを行います。

○主な工事

- ・敷地造成工事
- ・護岸工事
- ・取水口敷地造成工事および連絡道路工事
- ・放水路敷地造成工事

○工期 約5年(海面埋立約3年) :

以上