

(第1回)、最終) 契約変更の内容

契 約 変 更 年 月 日	令和6年9月17日
契 約 業 者 名	株式会社エコー
契 約 業 者 の 住 所	東京都台東区北上野 2 - 6 - 4
業 務 の 名 称	令和 5 年度 千葉港船橋地区海岸保全施設断面水理模型実験
業 務 場 所	別紙仕様書のとおり
業 種 区 分	建設コンサルタント等
業 務 概 要	別紙仕様書のとおり
履 行 期 間 (自)	令和6年2月22日
履 行 期 間 (至)	令和6年9月20日
変 更 前 の 契 約 金 額	35,200,000円 (税込)
変 更 金 額	-275,000円 (税込)
変 更 後 の 契 約 金 額	34,925,000円 (税込)
変 更 理 由	計画変更に伴い、下記について変更を行う。 ① 5. 業務内容〈実験ケースの内訳表〉における実験波の検定の数量変更 ② 5. 業務内容〈実験ケースの内訳表〉における断面実験 波圧実験の波高の変更 ③ 9. (2) 「施工実態調査」の実施年度単価に精査変更

令和5年度

千葉港船橋地区海岸保全施設断面水理模型実験

特 記 仕 様 書

令和6年 2月
国土交通省 関東地方整備局
横浜港湾空港技術調査事務所

令和5年度

千葉港船橋地区海岸保全施設断面水理模型実験(変更)

特 記 仕 様 書

令和6年 9月
国土交通省 関東地方整備局
横浜港湾空港技術調査事務所

1. 業務概要

本業務は、千葉港船橋地区海岸保全施設の日の出護岸における前面捨石・被覆石の形状変更による越波量及び護岸に作用する波圧等の把握・影響について、二次元水理模型実験を行い、解析検討するものである。

また、本業務は、以下に示す試行等の対象業務である。
・40歳未満の管理技術者を定期的に指導する経験豊富な技術者（以下「技術指導者」という。）を配置できる「若手技術者登用促進型」の試行業務である。

2. 履行場所

神奈川県横浜市神奈川区橋本町2-1-4
関東地方整備局 横浜港湾空港技術調査事務所 実験工場

3. 履行期間

契約締結日から令和6年9月20日までとする。
なお、履行期間中における土曜日、日曜日、祝日及び年末年始休暇は休日として設定している。

4. 業務用基準

基準面：調査職員と協議し決定する。

5. 業務内容

1. 業務概要

本業務は、千葉港船橋地区海岸保全施設の日の出護岸における前面捨石・被覆石の形状変更による越波量及び護岸に作用する波圧等の把握・影響について、二次元水理模型実験を行い、解析検討するものである。

また、本業務は、以下に示す試行等の対象業務である。
・40歳未満の管理技術者を定期的に指導する経験豊富な技術者（以下「技術指導者」という。）を配置できる「若手技術者登用促進型」の試行業務である。

2. 履行場所

神奈川県横浜市神奈川区橋本町2-1-4
関東地方整備局 横浜港湾空港技術調査事務所 実験工場

3. 履行期間

契約締結日から令和6年9月20日までとする。
なお、履行期間中における土曜日、日曜日、祝日及び年末年始休暇は休日として設定している。

4. 業務用基準

基準面：調査職員と協議し決定する。

5. 業務内容

業 務 名 称	業 務 内 容							摘 要
	原			変更		増△減		
	業 務 仕 様	単位	数量	単位	数量	単位	数量	
実験準備								事前協議1回、中間報告2回、最終報告1回
計画検討	計画準備	式	1	式	1	式	0	
協議・報告	協議・報告	回	4	回	4	回	0	
造波用計測用PC等設定及び動作確認		式	1	式	1	式	0	
模型設備								別添図参照、縮尺 1/20
平面実験用模型製作	図面作成							
図面作成		枚	1	枚	1	枚	0	
堤体等模型製作		式	1	式	1	式	0	
堤体等模型設置・撤去		式	1	式	1	式	0	
水理模型実験								実験ケースの内訳表参照 実験ケースの内訳表参照 実験ケースの内訳表参照 実験ケースの内訳表参照
実験準備・片付け		式	1	式	1	式	0	
計測機器の動作確認		式	1	式	1	式	0	
計測機器の取付け		式	1	式	1	式	0	
実験波の検定		式	1	式	1	式	1	
断面実験								
越波実験		式	1	式	1	式	0	
波圧実験		式	1	式	1	式	1	
反射波実験		式	1	式	1	式	0	
整理・解析								
読取り整理(読取り集計)	結果の整理	項目	3	項目	3	項目	0	
読取り整理(資料整理)	結果の整理	項目	3	項目	3	項目	0	
解析検討	結果の検討	項目	3	項目	3	項目	0	
照査		式	1	式	1	式	0	
成果物								
業務完成図書作成		式	1	式	1	式	0	公開用成果品及び実験状況映像を含む