



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和7年度

調整池流域対策調査検討業務

積 算 書

(当初)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

事業名 国営干拓環境対策調査					
業務名 調整池流域対策調査検討業務					
業務別業務名: 調整池流域対策調査検討業務 (設計)					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費				13,421,000	
・直接人件費	1.000	式		13,421,000	
・・・1.計画準備	1.000	式		253,000	
・・・1.計画準備	1.000	式	253,000	253,000	1式当たり
T00001 1.計画準備	1.000	業務	253,300	253,300	歩A・単A T単 1号
合 計				253,300	
・・・2.水質モデルの構築等	1.000	式		4,896,000	
・・・2-1.水質モデルの改善方策の整理	1.000	式	512,000	512,000	1式当たり
T00002 2 1.水質モデルの改善方策の整理	1.000	業務	512,300	512,300	歩A・単A T単 2号
合 計				512,300	
・・・2-2.水質モデルの構築、現況再現計算	1.000	式	4,384,000	4,384,000	1式当たり
T00003 2 2 1.水質モデルの構築	1.000	業務	2,472,400	2,472,400	歩A・単A T単 3号
T00004 2-2 2.現況再現計算(現況流入負荷量等の算出、予測モデルによる現況再現計算)	1.000	業務	1,911,600	1,911,600	歩A・単A T単 4号
合 計				4,384,000	
・・・3.調整池水質モデルによる検証	1.000	式		3,794,000	
・・・3-1.水質保全対策の実施状況及び調整池水質の改善状況の整理	1.000	式	445,000	445,000	1式当たり
T00006 3 1 1.調整池内対策の実施状況(令和6年度)の整理	1.000	業務	148,400	148,400	歩A・単A T単 5号
T00007 3 1 2.諫早湾干拓地における対策実施状況(令和6年度)の整理	1.000	業務	148,400	148,400	歩A・単A T単 6号
T00008 3 1 3.農地対策実施状況(令和6年度)の整理	1.000	業務	148,400	148,400	歩A・単A T単 7号
合 計				445,200	
・・・3-1-4.調整池水質の改善状況(令和7年度)の整理・考察	1.000	式	594,000	594,000	1式当たり
T00009 3 1 4 1.気象データ収集整理	1.000	業務	148,400	148,400	歩A・単A T単 8号
T00010 3 1 4 2.調整池管理実績の整理	1.000	業務	148,400	148,400	歩A・単A T単 9号
T00011 3 1 4 3.調整池流入河川の水質状況の検討	1.000	業務	148,400	148,400	歩A・単A T単 10号
T00012 3 1 4 4.調整池水質の改善状況の考察	1.000	業務	148,400	148,400	歩A・単A T単 11号
合 計				593,600	
・・・3 2.第4期行動計画に向けての各種水質保全対策の効果検討	1.000	式	2,755,000	2,755,000	1式当たり
T00013 3 2 1.新たな水質保全対策の整理・検討	1.000	業務	1,485,300	1,485,300	歩A・単A T単 12号
T00014 3 2 2.第4期行動計画の対策案の選定及び条件設定	1.000	業務	1,270,000	1,270,000	歩A・単A T単 13号
合 計				2,755,300	
・・・4.技術検討会の運営	1.000	式		3,130,000	
・・・4-1.技術検討会の委員との打合せ	1.000	式	767,000	767,000	1式当たり
T00015 4 1 1.技術検討会に向けた説明資料の作成	1.000	業務	610,900	610,900	歩A・単A T単 14号
T00016 4 1 1.技術検討会の委員への説明	1.000	業務	155,700	155,700	歩A・単A T単 15号
合 計				766,600	
・・・4-2.技術検討会の事前説明・技術検討会	1.000	式	2,363,000	2,363,000	1式当たり

事業名 国営干拓環境対策調査					
業務名 調整池流域対策調査検討業務					
業務別業務名: 調整池流域対策調査検討業務 (設計)					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
一括計上価格				1,332,000	
・一括計上				1,332,000	
・・検討会委員旅費・諸謝金	1.000	式		1,332,000	
・・・旅費交通費(検討会の委員への説明)	1.000	式	190,000	190,000	1式当たり
S02116 検討会の委員への説明(委員) 福岡市,,	1.000	回	310	310	歩A・単A S単 14号
S02116 検討会の委員への説明(委員) 茨城県阿見町,,	1.000	回	94,770	94,770	歩A・単A S単 15号
S02116 検討会の委員への説明(委員) つくば市,,	1.000	回	95,208	95,208	歩A・単A S単 16号
合 計				190,288	
・・・旅費交通費(検討会)	1.000	式	304,000	304,000	1式当たり
S02116 検討会(委員) 福岡市,,	1.000	回	310	310	歩A・単A S単 17号
S02116 検討会(委員) 茨城県阿見町,,	1.000	回	94,770	94,770	歩A・単A S単 18号
S02116 検討会(委員) つくば市,,	1.000	回	95,208	95,208	歩A・単A S単 19号
S02116 検討会(委員) つくば市,,	1.000	回	95,494	95,494	歩A・単A S単 20号
S02116 検討会(委員) 福岡市,,	1.000	回	310	310	歩A・単A S単 21号
S02116 検討会(委員) 長崎市,,	1.000	回	10,038	10,038	歩A・単A S単 22号
S02116 検討会(委員) 大村市,,	1.000	回	7,964	7,964	歩A・単A S単 23号
合 計				304,094	
・・・検討会委員諸謝金	1.000	式	288,000	288,000	1式当たり
S02116 検討会諸謝金 大学学部長級,,	36.000	時間	8,000	288,000	歩A・単A S単 24号
合 計				288,000	
・・・会場使用料	1.000	式	550,000	550,000	1式当たり
S02116 会場使用料(検討会の委員への説明) 福岡市,,	1.000	回	16,500	16,500	歩A・単A S単 25号
S02116 会場使用料(委員)検討会事前説明 つくば市,,	1.000	回	22,287	22,287	歩A・単A S単 26号
S02116 会場使用料(委員)検討会事前説明 福岡市,,	1.000	回	16,500	16,500	歩A・単A S単 27号
S02116 会場使用料(検討会) 福岡市,,	1.000	回	495,100	495,100	歩A・単A S単 28号
合 計				550,387	

事業名	国営干拓環境対策調査
業務名	調整池流域対策調査検討業務

業務別業務名:調整池流域対策調査検討業務(設計)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02111	*** S単 - 1号 *** バイクン[二輪駆動]					
	バイクン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L		日	1,900		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 主任技師					
	主任技師		人	66,900		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 技師(A)					
	技師(A)		人	59,600		歩A・単A
S02115	*** S単 - 4号 *** 技師(B)					
	技師(B)		人	48,500		歩A・単A
S02115	*** S単 - 5号 *** 技師(C)					
	技師(C)		人	40,300		歩A・単A
S02115	*** S単 - 6号 *** 技術員					
	技術員		人	36,100		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** 検討会事前説明(委員)					
	検討会事前説明(委員) 福岡市,,		回	310		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** 検討会事前説明(委員)					
	検討会事前説明(委員) 茨城県阿見町,,		回	94,770		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** 検討会事前説明(委員)					
	検討会事前説明(委員) つくば市,,		回	95,208		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** 検討会事前説明(委員)					
	検討会事前説明(委員) つくば市,,		回	95,494		歩A・単A
S02116	*** S単 - 11号 *** 検討会事前説明(委員)					
	検討会事前説明(委員) 福岡市,,		回	310		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** 検討会事前説明(委員)					
	検討会事前説明(委員) 長崎市,,		回	10,038		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** 検討会事前説明(委員)					
	検討会事前説明(委員) 大村市,,		回	7,964		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** 検討会の委員への説明(委員)					
	検討会の委員への説明(委員) 福岡市,,		回	310		歩A・単A
S02116	*** S単 - 15号 *** 検討会の委員への説明(委員)					
	検討会の委員への説明(委員) 茨城県阿見町,,		回	94,770		歩A・単A
S02116	*** S単 - 16号 *** 検討会の委員への説明(委員)					
	検討会の委員への説明(委員) つくば市,,		回	95,208		歩A・単A
S02116	*** S単 - 17号 *** 検討会(委員)					
	検討会(委員) 福岡市,,		回	310		歩A・単A
S02116	*** S単 - 18号 *** 検討会(委員)					
	検討会(委員) 茨城県阿見町,,		回	94,770		歩A・単A
S02116	*** S単 - 19号 *** 検討会(委員)					
	検討会(委員) つくば市,,		回	95,208		歩A・単A
S02116	*** S単 - 20号 *** 検討会(委員)					
	検討会(委員) つくば市,,		回	95,494		歩A・単A
S02116	*** S単 - 21号 *** 検討会(委員)					
	検討会(委員) 福岡市,,		回	310		歩A・単A
S02116	*** S単 - 22号 *** 検討会(委員)					

事業名	国営干拓環境対策調査					
業務名	調整池流域対策調査検討業務					
業務別業務名: 調整池流域対策調査検討業務 (設計)						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	検討会(委員) 長崎市,, *** S単 - 23号 ***		回	10,038		歩A・単A
S02116	検討会(委員) 検討会(委員) 大崎市,, *** S単 - 24号 ***		回	7,964		歩A・単A
S02116	検討会諸謝金 検討会諸謝金 大学学部長級,, *** S単 - 25号 ***		時間	8,000		歩A・単A
S02116	会場使用料(検討会の委員への説明) 会場使用料(検討会の委員への説明) 福岡市,, *** S単 - 26号 ***		回	16,500		歩A・単A
S02116	会場使用料(委員)検討会事前説明 会場使用料(委員)検討会事前説明 つくば市,, *** S単 - 27号 ***		回	22,287		歩A・単A
S02116	会場使用料(委員)検討会事前説明 会場使用料(委員)検討会事前説明 福岡市,, *** S単 - 28号 ***		回	16,500		歩A・単A
S02116	会場使用料(検討会) 会場使用料(検討会) 福岡市,, *** S単 - 29号 ***		回	495,100		歩A・単A
S63023	電子納品版業務報告書作成 電子納品版業務報告書作成 1,A - 4,500,8cm,0		式	7,445		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 *** 1.計画準備		業務	253,300		歩A・単A
T00002	*** T単 - 2号 *** 2 1.水質モデルの改善方策の整理		業務	512,300		歩A・単A
T00003	*** T単 - 3号 *** 2 2 1.水質モデルの構築		業務	2,472,400		歩A・単A
T00004	*** T単 - 4号 *** 2-2 2.現況再現計算(現況流入負荷量等の算出、予測 モデルによる現況再現計算)		業務	1,911,600		歩A・単A
T00006	*** T単 - 5号 *** 3 1 1.調整池内対策の実施状況(令和6年度)の整理		業務	148,400		歩A・単A
T00007	*** T単 - 6号 *** 3 1 2.諫早湾干拓地における対策実施状況(令和6年 度の整理)		業務	148,400		歩A・単A
T00008	*** T単 - 7号 *** 3 1 3.農地対策実施状況(令和6年度)の整理		業務	148,400		歩A・単A
T00009	*** T単 - 8号 *** 3 1 4 1.気象データ収集整理		業務	148,400		歩A・単A
T00010	*** T単 - 9号 *** 3 1 4 2.調整池管理実績の整理		業務	148,400		歩A・単A
T00011	*** T単 - 10号 *** 3 1 4 3.調整池流入河川の水質状況の検討		業務	148,400		歩A・単A
T00012	*** T単 - 11号 *** 3 1 4 4.調整池水質の改善状況の考察		業務	148,400		歩A・単A
T00013	*** T単 - 12号 *** 3 2 1.新たな水質保全対策の整理・検討		業務	1,485,300		歩A・単A
T00014	*** T単 - 13号 *** 3 2 2.第4期行動計画の対策案の選定及び条件設定		業務	1,270,000		歩A・単A
T00015	*** T単 - 14号 *** 4 1 1.技術検討会に向けた説明資料の作成					

事業名	国営干拓環境対策調査
業務名	調整池流域対策調査検討業務

業務別業務名:調整池流域対策調査検討業務(設計)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
S02111	バイク〔二輪駆動〕		日		1,000	歩A 当たり算出
	バイク〔二輪駆動〕 乗車定員5名 排気量1.5L			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	M96001 乗車定員5名 排気量1.5L 1,900円		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
M96001	バイク〔二輪駆動〕 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,900	1,900	
	合計				1,900	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,900	
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	主任技師		人		1,000	歩A 当たり算出
	主任技師			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04003 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04003	主任技師	1.000	人	66,900	66,900	
	合計				66,900	算出数量 1.000 人
	単価				66,900	
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	技師(A)		人		1,000	歩A 当たり算出
	技師(A)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04004 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04004	技師(A)	1.000	人	59,600	59,600	
	合計				59,600	算出数量 1.000 人
	単価				59,600	
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	技師(B)		人		1,000	歩A 当たり算出
	技師(B)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04005 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04005	技師(B)	1.000	人	48,500	48,500	
	合計				48,500	算出数量 1.000 人
	単価				48,500	
	*** S単 - 5号 ***					
S02115	技師(C)		人		1,000	歩A 当たり算出
	技師(C)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04006 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04006	技師(C)	1.000	人	40,300	40,300	
	合計				40,300	算出数量 1.000 人

事業名	国営干拓環境対策調査
業務名	調整池流域対策調査検討業務

業務別業務名:調整池流域対策調査検討業務(設計)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				40,300	
	*** S単 - 6号 ***					
S02115	技術員		人		1,000	歩A 当たり算出
	技術員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04007 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04007	技術員	1.000	人	36,100	36,100	
	合 計				36,100	算出数量 1.000 人
	単 価				36,100	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	検討会事前説明(委員)		回		1,000	歩A 当たり算出
	検討会事前説明(委員) 福岡市,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96004		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96004	検討会事前説明(委員) 福岡市	1.000	回	310	310	
	合 計				310	算出数量 1.000 各単位
	単 価				310	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	検討会事前説明(委員)		回		1,000	歩A 当たり算出
	検討会事前説明(委員) 茨城県阿見町,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96005		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96005	検討会事前説明(委員) 茨城県阿見町	1.000	回	94,770	94,770	
	合 計				94,770	算出数量 1.000 各単位
	単 価				94,770	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	検討会事前説明(委員)		回		1,000	歩A 当たり算出
	検討会事前説明(委員) つくば市,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96010		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96010	検討会事前説明(委員) つくば市	1.000	回	95,208	95,208	
	合 計				95,208	算出数量 1.000 各単位
	単 価				95,208	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	検討会事前説明(委員)		回		1,000	歩A 当たり算出
	検討会事前説明(委員) つくば市,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96006		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	国営干拓環境対策調査					
業務名	調整池流域対策調査検討業務					
業務別業務名:調整池流域対策調査検討業務(設計)						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96006	検討会事前説明(委員) つくば市	1.000	回	95,494	95,494	
	合計				95,494	算出数量 1.000 各単位
	単価				95,494	
	*** S単 - 11号 ***					
S02116	検討会事前説明(委員)		回		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会事前説明(委員) 福岡市,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96007		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96007	検討会事前説明(委員) 福岡市	1.000	回	310	310	
	合計				310	算出数量 1.000 各単位
	単価				310	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	検討会事前説明(委員)		回		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会事前説明(委員) 長崎市,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96008		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96008	検討会事前説明(委員) 長崎市	1.000	回	10,038	10,038	
	合計				10,038	算出数量 1.000 各単位
	単価				10,038	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	検討会事前説明(委員)		回		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会事前説明(委員) 大村市,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96009		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96009	検討会事前説明(委員) 大村市	1.000	回	7,964	7,964	
	合計				7,964	算出数量 1.000 各単位
	単価				7,964	
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	検討会の委員への説明(委員)		回		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会の委員への説明(委員) 福岡市,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96001		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96001	検討会の委員への説明(委員) 福岡市	1.000	回	310	310	
	合計				310	算出数量 1.000 各単位
	単価				310	
	*** S単 - 15号 ***					
S02116	検討会の委員への説明(委員)		回		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会の委員への説明(委員) 茨城県阿見町,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	

事業名	国営干拓環境対策調査				
業務名	調整池流域対策調査検討業務				

業務別業務名:調整池流域対策調査検討業務(設計)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96002	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)地域資材単価コード (P)	P96002				
	3)地区資材単価コード (J)					
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96002	検討会の委員への説明 (委員) 茨城県阿見町	1.000	回	94,770	94,770	
	合計				94,770	算出数量 1.000 各単位
	単価				94,770	
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	検討会の委員への説明 (委員)		回		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会の委員への説明 (委員) つくば市			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
P96003	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)地域資材単価コード (P)	P96003				
	3)地区資材単価コード (J)					
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96003	検討会の委員への説明 (委員) つくば市	1.000	回	95,208	95,208	
	合計				95,208	算出数量 1.000 各単位
	単価				95,208	
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	検討会 (委員)		回		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会 (委員) 福岡市			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
P96011	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)地域資材単価コード (P)	P96011				
	3)地区資材単価コード (J)					
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96011	検討会 (委員) 福岡市	1.000	回	310	310	
	合計				310	算出数量 1.000 各単位
	単価				310	
	*** S単 - 18号 ***					
S02116	検討会 (委員)		回		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会 (委員) 茨城県阿見町			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
P96012	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)地域資材単価コード (P)	P96012				
	3)地区資材単価コード (J)					
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96012	検討会 (委員) 茨城県阿見町	1.000	回	94,770	94,770	
	合計				94,770	算出数量 1.000 各単位
	単価				94,770	
	*** S単 - 19号 ***					
S02116	検討会 (委員)		回		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会 (委員) つくば市			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
P96017	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)地域資材単価コード (P)	P96017				
	3)地区資材単価コード (J)					
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96017	検討会 (委員) つくば市	1.000	回	95,208	95,208	
	合計				95,208	算出数量 1.000 各単位
	単価				95,208	
	*** S単 - 20号 ***					

事業名	国営干拓環境対策調査
業務名	調整池流域対策調査検討業務

業務別業務名: 調整池流域対策調査検討業務 (設計)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	検討会 (委員)		回		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会 (委員) つくば市			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード (P)	P96013		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J)			深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96013	検討会 (委員)	1.000	回	95,494	95,494	
	つくば市					
	合計				95,494	算出数量 1.000 各単位
	単価				95,494	
	*** S単 - 21号 ***					
S02116	検討会 (委員)		回		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会 (委員) 福岡市			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード (P)	P96014		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J)			深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96014	検討会 (委員)	1.000	回	310	310	
	福岡市					
	合計				310	算出数量 1.000 各単位
	単価				310	
	*** S単 - 22号 ***					
S02116	検討会 (委員)		回		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会 (委員) 長崎市			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード (P)	P96015		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J)			深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96015	検討会 (委員)	1.000	回	10,038	10,038	
	長崎市					
	合計				10,038	算出数量 1.000 各単位
	単価				10,038	
	*** S単 - 23号 ***					
S02116	検討会 (委員)		回		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会 (委員) 大村市			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード (P)	P96016		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J)			深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96016	検討会 (委員)	1.000	回	7,964	7,964	
	大村市					
	合計				7,964	算出数量 1.000 各単位
	単価				7,964	
	*** S単 - 24号 ***					
S02116	検討会諸謝金		時間		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	検討会諸謝金 大学学部長級			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード (P)	P96021		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J)			深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96021	検討会諸謝金	1.000	時間	8,000	8,000	
	大学学部長級					
	合計				8,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				8,000	

事業名	国営干拓環境対策調査
業務名	調整池流域対策調査検討業務

業務別業務名:調整池流域対策調査検討業務(設計)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 25号 ***					
S02116	会場使用料(検討会の委員への説明)		回		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	会場使用料(検討会の委員への説明) 福岡市			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96022		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96022	会場使用料(検討会の委員への説明) 福岡市	1.000	回		16,500	
	合計				16,500	算出数量 1.000 各単位
	単価				16,500	
	*** S単 - 26号 ***					
S02116	会場使用料(委員)検討会事前説明		回		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	会場使用料(委員)検討会事前説明 つくば市			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96018		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96018	会場使用料(委員)検討会事前説明 つくば市	1.000	回		22,287	
	合計				22,287	算出数量 1.000 各単位
	単価				22,287	
	*** S単 - 27号 ***					
S02116	会場使用料(委員)検討会事前説明		回		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	会場使用料(委員)検討会事前説明 福岡市			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96019		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96019	会場使用料(委員)検討会事前説明 福岡市	1.000	回		16,500	
	合計				16,500	算出数量 1.000 各単位
	単価				16,500	
	*** S単 - 28号 ***					
S02116	会場使用料(検討会)		回		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	会場使用料(検討会) 福岡市			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96020		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96020	会場使用料(検討会) 福岡市	1.000	回		495,100	
	合計				495,100	算出数量 1.000 各単位
	単価				495,100	
	*** S単 - 29号 ***					
S63023	電子納品版業務報告書作成		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	電子納品版業務報告書作成 1. A - 4,500,8cm,0			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)報告書部数(部) 2)規格区分 3)枚数区分(枚) 4)厚さ区分 5)CD-R枚数(枚)	1.000 A - 4 500 8cm 0.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名		国営干拓環境対策調査				
業務名		調整池流域対策調査検討業務				
業務別業務名:調整池流域対策調査検討業務(設計)						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** T単 - 1号 ***						
T00001	1.計画準備		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	主任技師	1.000	人	66,900	66,900	S単 2号
S02115	技師(A)	1.500	人	59,600	89,400	S単 3号
S02115	技師(B)	2.000	人	48,500	97,000	S単 4号
	合計				253,300	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		253,300	
*** T単 - 2号 ***						
T00002	2 1.水質モデルの改善方策の整理		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	主任技師	1.000	人	66,900	66,900	S単 2号
S02115	技師(A)	2.000	人	59,600	119,200	S単 3号
S02115	技師(B)	2.000	人	48,500	97,000	S単 4号
S02115	技師(C)	3.000	人	40,300	120,900	S単 5号
S02115	技術員	3.000	人	36,100	108,300	S単 6号
	合計				512,300	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		512,300	
*** T単 - 3号 ***						
T00003	2 2 1.水質モデルの構築		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	主任技師	4.000	人	66,900	267,600	S単 2号
S02115	技師(A)	8.000	人	59,600	476,800	S単 3号
S02115	技師(B)	12.000	人	48,500	582,000	S単 4号
S02115	技師(C)	15.000	人	40,300	604,500	S単 5号
S02115	技術員	15.000	人	36,100	541,500	S単 6号
	合計				2,472,400	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		2,472,400	
*** T単 - 4号 ***						
T00004	2-2 2.現況再現計算(現況流入負荷量等の算出、予測 モデルによる現況再現計算)		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	主任技師	3.000	人	66,900	200,700	S単 2号
S02115	技師(A)	6.000	人	59,600	357,600	S単 3号
S02115	技師(B)	9.000	人	48,500	436,500	S単 4号
S02115	技師(C)	12.000	人	40,300	483,600	S単 5号
S02115	技術員	12.000	人	36,100	433,200	S単 6号
	合計				1,911,600	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		1,911,600	
*** T単 - 5号 ***						

事業名		国営干拓環境対策調査				
業務名		調整池流域対策調査検討業務				
業務別業務名: 調整池流域対策調査検討業務 (設計)						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
T00006	3 1 1.調整池内対策の実施状況(令和6年度)の整理		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	技師(A)	1.000	人	59,600	59,600	S単 3号
S02115	技師(B)	1.000	人	48,500	48,500	S単 4号
S02115	技師(C)	1.000	人	40,300	40,300	S単 5号
	合計				148,400	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		148,400	
	*** T単 - 6号 ***					
T00007	3 1 2.諫早湾干拓地における対策実施状況(令和6年度)の整理		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	技師(A)	1.000	人	59,600	59,600	S単 3号
S02115	技師(B)	1.000	人	48,500	48,500	S単 4号
S02115	技師(C)	1.000	人	40,300	40,300	S単 5号
	合計				148,400	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		148,400	
	*** T単 - 7号 ***					
T00008	3 1 3.農地対策実施状況(令和6年度)の整理		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	技師(A)	1.000	人	59,600	59,600	S単 3号
S02115	技師(B)	1.000	人	48,500	48,500	S単 4号
S02115	技師(C)	1.000	人	40,300	40,300	S単 5号
	合計				148,400	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		148,400	
	*** T単 - 8号 ***					
T00009	3 1 4 1.気象データ収集整理		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	技師(A)	1.000	人	59,600	59,600	S単 3号
S02115	技師(B)	1.000	人	48,500	48,500	S単 4号
S02115	技師(C)	1.000	人	40,300	40,300	S単 5号
	合計				148,400	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		148,400	
	*** T単 - 9号 ***					
T00010	3 1 4 2.調整池管理実績の整理		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	技師(A)	1.000	人	59,600	59,600	S単 3号
S02115	技師(B)	1.000	人	48,500	48,500	S単 4号
S02115	技師(C)	1.000	人	40,300	40,300	S単 5号
	合計				148,400	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		148,400	

事業名	国営干拓環境対策調査					
業務名	調整池流域対策調査検討業務					
業務別業務名:調整池流域対策調査検討業務(設計)						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 10号 ***					
T00011	3 1 4 3.調整池流入河川の水質状況の検討		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	技師(A)	1.000	人	59,600	59,600	S単 3号
S02115	技師(B)	1.000	人	48,500	48,500	S単 4号
S02115	技師(C)	1.000	人	40,300	40,300	S単 5号
	合計				148,400	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		148,400	
	*** T単 - 11号 ***					
T00012	3 1 4 4.調整池水質の改善状況の考察		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	技師(A)	1.000	人	59,600	59,600	S単 3号
S02115	技師(B)	1.000	人	48,500	48,500	S単 4号
S02115	技師(C)	1.000	人	40,300	40,300	S単 5号
	合計				148,400	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		148,400	
	*** T単 - 12号 ***					
T00013	3 2 1.新たな水質保全対策の整理・検討		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	主任技師	3.000	人	66,900	200,700	S単 2号
S02115	技師(A)	6.000	人	59,600	357,600	S単 3号
S02115	技師(B)	8.000	人	48,500	388,000	S単 4号
S02115	技師(C)	8.000	人	40,300	322,400	S単 5号
S02115	技術員	6.000	人	36,100	216,600	S単 6号
	合計				1,485,300	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		1,485,300	
	*** T単 - 13号 ***					
T00014	3 2 2.第4期行動計画の対策案の選定及び条件設定		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	主任技師	2.000	人	66,900	133,800	S単 2号
S02115	技師(A)	5.000	人	59,600	298,000	S単 3号
S02115	技師(B)	7.000	人	48,500	339,500	S単 4号
S02115	技師(C)	7.000	人	40,300	282,100	S単 5号
S02115	技術員	6.000	人	36,100	216,600	S単 6号
	合計				1,270,000	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		1,270,000	
	*** T単 - 14号 ***					
T00015	4 1 1.技術検討会に向けた説明資料の作成		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出

事業名		国営干拓環境対策調査				
業務名		調整池流域対策調査検討業務				
業務別業務名:調整池流域対策調査検討業務(設計)						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	主任技師					
		2.000	人	66,900	133,800	S単 2号
S02115	技師(A)					
		3.000	人	59,600	178,800	S単 3号
S02115	技師(B)					
		3.000	人	48,500	145,500	S単 4号
S02115	技師(C)					
		2.000	人	40,300	80,600	S単 5号
S02115	技術員					
		2.000	人	36,100	72,200	S単 6号
	合計				610,900	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		610,900	
	*** T単 - 15号 ***					
T00016	4 1 1.技術検討会の委員への説明		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	主任技師					
		1.000	人	66,900	66,900	S単 2号
S02115	技師(B)					
		1.000	人	48,500	48,500	S単 4号
S02115	技師(C)					
		1.000	人	40,300	40,300	S単 5号
	合計				155,700	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		155,700	
	*** T単 - 16号 ***					
T00017	4 2 1.技術検討会の委員等への説明資料の作成		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	主任技師					
		2.000	人	66,900	133,800	S単 2号
S02115	技師(A)					
		5.000	人	59,600	298,000	S単 3号
S02115	技師(B)					
		6.000	人	48,500	291,000	S単 4号
S02115	技師(C)					
		8.000	人	40,300	322,400	S単 5号
S02115	技術員					
		7.000	人	36,100	252,700	S単 6号
	合計				1,297,900	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		1,297,900	
	*** T単 - 17号 ***					
T00018	4-2 2.技術検討会の委員への事前説明		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	技師(A)					
		8.000	人	59,600	476,800	S単 3号
	合計				476,800	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		476,800	
	*** T単 - 18号 ***					
T00019	4 2-3.技術検討会		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	主任技師					
		1.000	人	66,900	66,900	S単 2号
S02115	技師(A)					
		2.000	人	59,600	119,200	S単 3号
S02115	技師(B)					
		2.000	人	48,500	97,000	S単 4号
S02115	技師(C)					
		4.000	人	40,300	161,200	S単 5号

事業名	国営干拓環境対策調査					
業務名	調整池流域対策調査検討業務					
業務別業務名: 調整池流域対策調査検討業務 (設計)						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	技術員	4.000	人	36,100	144,400	S単 6号
	合計				588,700	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		588,700	
	*** 丁単 - 19号 ***					
T00020	5.報告書作成		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	主任技師	1.000	人	66,900	66,900	S単 2号
S02115	技師 (A)	2.000	人	59,600	119,200	S単 3号
S02115	技師 (B)	3.000	人	48,500	145,500	S単 4号
S02115	技師 (C)	2.000	人	40,300	80,600	S単 5号
S02115	技術員	2.000	人	36,100	72,200	S単 6号
	合計				484,400	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		484,400	
	*** 丁単 - 20号 ***					
T00021	打合せ (設計業務基準日額)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	一般工程,着手前・中間・最終					
S02115	主任技師	1.000	人	66,900	66,900	S単 2号
S02115	技師 (A)	1.000	人	59,600	59,600	S単 3号
	合計				126,500	算出数量 1.000 回
	単価		回		126,500	
	*** 丁単 - 21号 ***					
T00022	打合せ (設計旅費・交通費)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	一般工程,着手前・中間・最終					
P54301	高速道路等料金	1.000	式	7,110	7,110	
	消費税抜き					
S02111	バイク [二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,900	1,900	S単 1号
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.800	L	173	1,868	
	合計				10,878	算出数量 1.000 回
	単価		回		10,878	
	*** 丁単 - 22号 ***					
T00023	公開用成果物作成費		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
S02115	技術員	0.500	人	36,100	18,050	S単 6号
P43602	C D - R C D - R (記録面色素フタロシアニン) 7 0 0 MB	1.000	枚	47	47	
	合計				18,097	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		18,097	

令和7年度

調整池流域対策調査検討業務

特別仕様書

農林水産省 九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

第1章 総 則

(適用範囲)

第1-1条 令和7年度 調整池流域対策調査検討業務の施行にあたっては、農林水産省農村振興局制定「設計業務共通仕様書」（以下「設計業務共通仕様書」という。）によるほか、同仕様書に対する特記及び追加事項は、この特別仕様書によるものとする。

(目 的)

第1-2条 本業務は、第4期諫早湾干拓調整池水辺環境の保全と創造のための行動計画（仮称）（以下「第4期行動計画」という。）の策定に向け、現在の諫早湾干拓調整池の水質モデルが抱える課題を解決し、将来の水質を予測するシミュレーションモデルの構築を行うものである。

(場 所)

第1-3条 本業務の検討の対象となる地域は、諫早湾干拓調整池であり、位置図に示すとおりである。

(業務概要)

第1-4条 本業務の概要は、次のとおりである。

- | | |
|-----------------------|----|
| 1 水質モデルの構築等 | 1式 |
| 2 調整池水質モデルによる各種保全対策検証 | 1式 |
| 3 技術検討会へ向けた資料作成等 | 1式 |

(一般事項)

第1-5条 業務請負契約書及び設計業務共通仕様書に示す以外の一般事項は、次のとおりである。

1. 受注者は常に業務内容を把握し、業務期間中であっても監督職員が資料の提出を求めたときは、速やかにこれに応じるものとする。

(管理技術者)

第1-6条 1. 管理技術者は、設計業務共通仕様書第1-6条第3項によるものとし、農業土木技術管理士以外の資格に係る該当する技術部門・選択科目は次のとおりである。

資 格	技 術 部 門	選 択 科 目
技術士	総合技術監理部門	農業－農業土木、農業－農業農村工学、農業－農村環境、建設－建設環境、水産－水産資源及び水域環境、水産－水産水域環境、環境－環境保全計画、環境－環

		境測定、環境－自然環境保全、環境－環境影響評価
	建設部門	建設環境
	農業部門	農業土木、農業農村工学、農村環境
	水産部門	水産資源及び水域環境、水産水域環境
	環境部門	環境保全計画、環境測定、自然環境保全、環境影響評価
博士	当該業務に関連する学術部門	
環境計量士	濃度関係	
シビルコンサルティングマネージャー	農業土木部門	
	建設環境部門	
	水産土木部門	

(担当技術者)

第1-7条 担当技術者は、設計業務共通仕様書第1-8条によるものとする。

(配置技術者の確認)

第1-8条 設計業務共通仕様書第1-11条における業務組織計画の作成及び設計業務共通仕様書第1-12条に基づく技術者情報の登録にあたっては、次によるものとする。

1. 受注者は、業務計画書の業務組織計画に配置技術者の所属・役職及び担当する分担業務を明確に記載するものとする。なお、変更業務計画書において、業務組織計画を変更する際も同様とする。
2. 農業農村整備事業測量調査設計業務情報サービスへの技術者情報の登録は、業務計画書の業務組織計画において位置付けられた技術者を登録対象とする。

(保険加入)

第1-9条 受注者は、設計業務共通仕様書第1-37条に示されている保険に加入している旨を業務計画書に明示しなければならない。また、監督職員からの請求があった場合は、保険加入を証明する書類を提示しなければならない。

第2章 作業条件

(貸与資料)

第2-1条 貸与資料は、次のとおりである。

分類	貸与資料	数量
報告書	令和 2年度 調整池流域対策調査検討業務 報告書	1式
報告書	令和 3年度 調整池流域対策調査検討業務 報告書	1式

報告書	令和 3 年度 諫早湾周辺地域環境保全推進委託事業 報告書	1 式
報告書	令和 4 年度 調整池流域対策調査検討業務 報告書	1 式
報告書	令和 4 年度 諫早湾周辺地域環境保全推進委託事業 報告書	1 式
報告書	令和 5 年度 調整池流域対策調査検討業務 報告書	1 式
報告書	令和 5 年度 諫早湾周辺地域環境保全推進委託事業 報告書	1 式
報告書	令和 6 年度 調整池流域対策調査検討業務 報告書	1 式
報告書	令和 6 年度 諫早湾周辺地域環境保全推進委託事業 報告書	1 式
その他	その他業務遂行に必要な資料	1 式

(貸与資料の取扱い)

第 2-2 条 第 2-1 条に示す貸与資料の取扱いは次のとおりとする。

1. 貸与資料は、原則として複製転載を禁ずるとともに、その取扱いは十分注意し、他に使用や公表又は貸与してはならない。
2. 貸与資料の記載事項に、相互に矛盾がある場合、又は解釈に疑義が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。
3. 貸与資料は、原則として初回打合せ時に一括貸与するものとし、監督職員の請求があった場合のほか、完了検査時に一括返納しなければならない。

(関連業務)

第 2-3 条 本業務と関連する他業務は次のとおりであり、監督職員及び関連業務の管理技術者と連携を密にして、互いに協調の図られた成果としなければならない。

番号	業 務 名	実施予定期間
1	令和 7 年度 調整池水質検討業務 (仮称)	R 7 年 6 月～ R 8 年 3 月
2	令和 7 年度 調整池水質対策調査検討業務 (仮称)	R 7 年 10 月～ R 8 年 3 月
3	令和 7 年度 諫早湾海域水質調査その他業務 (仮称)	R 7 年 4 月～ R 8 年 3 月

第 3 章 作業内容

(作業項目及び数量)

第 3-1 条 本業務における作業項目及び数量は下表のとおりとする。

項 目	数量
1. 計画準備	1 式
2. 水質モデルの構築等	
(1) 水質モデルの改善方策の整理	1 式
(2) 水質モデルの構築、現況再現計算	1 式

3. 調整池水質モデルによる各種保全対策検証	
(1) 水質保全対策の実施状況及び調整池水質の改善状況の整理	1式
(2) 第4期行動計画に向けての各種水質保全対策の効果検討	1式
4. 技術検討会の運営	
(1) 技術検討会の委員との打合せ	1式
(2) 技術検討会の事前説明・技術検討会	1式
5. 報告書作成	1式

(作業内容等)

第3-2条 本業務における作業内容等については、次のとおりとする。

1. 計画準備

業務の遂行に必要な資料の収集及び参考資料の内容を把握し、業務計画書を作成し、計画準備を行う。

2. 水質モデルの構築等

(1) 水質モデルの改善方策の整理

水質モデルの再現性の課題（予測値と実測値との乖離の解消等）と改善方策について、作業手順や実施体制を整理する。

(2) 水質モデルの構築、現況再現計算

モデルの専門家からなる技術検討会の委員及びモデルの構築にあたり必要となる生態工学、環境工学、地下水工学、公衆衛生学の分野の専門家の助言や意見等を踏まえて、各種水質保全対策の効果を適切に反映できる水質モデルを構築し、水質の現況再現計算を行う。

1) 水質モデルの構築

(1) において整理した水質モデルの再現性の課題と改善方策を踏まえた水質モデルを構築する。水質モデル構築の対象となる流域は位置図に示すとおりで、流域面積は249km²である。

2) 現況再現計算

水質予測シミュレーションにおいて再現性が得られるよう、以下のとおり現況再現計算を実施する。また、その結果に基づき、計算に用いた種々のパラメータの検証等を行う。計算期間は、事業完了後（平成20年～令和4年）の15カ年とするが、水質モデル構築の進捗状況に応じ、監督職員と協議するものとする。

ア 現況流入負荷量等の算出

現況再現計算のため、各発生源ごとの汚濁負荷量を考慮の上、各河川からの流入負荷量等を時系列で算出する。この際、計算には諫早湾干拓調整池水辺環境の保全と創造のための行動計画（以下、行動計画）における各種対策の進捗状況を考慮する。

イ 予測モデルによる現況再現計算

農業用水取水量、降水量、南北排水門からの排水量等の調整池内の水収支に関するデータ及びアで算出した流入負荷量等を用いて現況再現計算を行う。次に、計算結果を実測値と比較し水質等の再現精度を確認する。

3. 調整池水質モデルによる各種保全対策検証

(1) 水質保全対策の実施状況及び調整池水質の改善状況の整理

1) 調整池内対策等の実施状況（令和6年度）の整理

貸与資料に基づき、干陸地における飼料作物栽培実施状況及び水耕栽培等について資料を整理する。

2) 諫早湾干拓地における対策実施状況（令和6年度）の整理

貸与資料に基づき、諫早湾干拓地における環境保全型農業実施状況、水質保全対策実施状況及び排水処理状況について資料を整理する。

なお、諫早湾干拓地における環境保全型農業実施状況について、令和4年度の状況と比較を行う。

3) 農地対策実施状況（令和6年度）の整理

貸与資料に基づき、水田、畑地等における環境保全型農業への取組状況等を整理し、過年度業務にて整理済の推移に追加整理することで、課題事項を抽出する。

4) 調整池水質の改善状況（令和7年度）の整理・考察

発注者から提供する調整池周辺の調査結果より、令和7年3月から令和8年2月までの結果を整理する。

4-1) 気象データ収集整理

調整池水質モデルの計算に使用する調整池流域の気象データを整理する。

対象地点	対象項目
湯江観測所	気温、降水量、風向、風速
佐賀地方気象台	日射量
西諫早観測所（県）	気温、降水量

4-2) 調整池管理実績の整理

発注者から提供する調整池管理日報より、調整池水位及び排水量を整理する。整理結果を用いて令和7年度と過年度のデータと比較する。

対象項目：調整池水位、調整池排水量

4-3) 調整池流入河川の水質状況の検討

発注者から提供する調整池流入河川の定期水質調査（1回/月）結果を基に、各河川（深海川（ポンプ場横）、千鳥川（左岸樋門）、千鳥川（有明川合流点）、有明川（鉄道橋下流）、山田川（菟塚橋上流）及び国土交通省九州地方整備局のホームページにある「有明海・八代海流入一級河川水質等データ」

（2回/月）の結果を基に本明川（不知火）の流入水質の月別変化状況及び過年度と比較した経年変化状況を検討する。

対象項目：COD、T-N、T-P

4-4) 調整池水質の改善状況の考察

発注者から提供する調整池の定期水質調査（1回/月）結果を基に、過年度データと比較して、特異値の有無などデータの精査を行う。

環境モニタリング地点であるB1、B2のCOD、T-N、T-Pについて水質目標値の達成状況を評価するとともに、水質の月別変化を過年度と比較した上で、気象・調整池水位、調整池排水量・流入河川水質等の状況を踏まえて調整池水質の改善状況の考察を行う。

対象項目：COD、T-N、T-P

(2) 第4期行動計画に向けての各種水質保全対策の効果検討

1) 新たな水質保全対策の整理検討

今後の調整池の水質保全目標達成に向けて、水質改善の考え方、水質モデルでの設定方法、概算費用についてとりまとめ、効果的な水質保全対策案を検討する。

2) 第4期行動計画の対策案の選定及び条件設定

第4期行動計画で推進する水質保全対策案を抽出し、構築したモデルを用いて水質改善効果を予測するための条件設定を行う。

4. 技術検討会の運営

水質モデルの構築に当たっては、監督職員と共に技術検討会の委員等へ適切に相談し、進めることとする。

(1) 技術検討会の委員との打合せ

1) 技術検討会に向けた説明資料の作成

調整池水質モデルの検討の過程で技術検討会への説明資料を作成する。

なお、資料の作成に当たっては、可能な限り、分かりやすい資料とする。

2) 技術検討会の委員への説明

委員への旅費交通費や委員手当等については受注者から支払うものとする。

技術検討会の委員への説明時に同席するものとし、説明及び議事録作成を行うものとする。1回3時間を想定しているが、場所、回数及び時間に変更が生じた場合は、契約変更の対象とする。

なお、委員への旅費交通費や会場使用料、及び委員手当等については、証拠書類を監督職員へ提出するものとし、変更が生じた場合は、契約変更の対象とする。

(2) 技術検討会の事前説明・技術検討会

1) 技術検討会の委員等への説明資料の作成

調整池水質保全に関する資料を基に検討会資料を作成する。

なお、技術検討会の開催は、1回とする。資料の作成に当たっては、可能な限り、分かりやすい資料とする。

2) 技術検討会の委員等への事前説明

委員への旅費交通費や委員手当等については受注者から支払うものとする。証拠書類を監督職員へ提出するものとし、変更が生じた場合は、契約変更の対象とする。技術検討会の委員等への説明及び議事録作成を行うものとする。1回3時間を想定しているが、場所、回数及び時間に変更が生じた場合は、契約変更の対象とする。

3) 技術検討会

委員への旅費交通費や委員手当等については受注者から支払うものとする。証拠書類を監督職員へ提出するものとし、変更が生じた場合は、契約変更の対象とする。技術検討会に出席し、議事録の作成を行うものとする。

また、事前に技術検討会会場の手配を行い、資料(200 ページ、A4 両面印刷、12 部を想定)については、受注者で準備するものとする。

(表 1) 【技術検討会の委員との打合せ】

委員	開催場所	打合回数	備考
委員①②	福岡県福岡市	1	
委員③			委員手当不要

(表 2) 【技術検討会の事前説明】

委員	所在地	説明回数	専門分野等
委員①	福岡県福岡市 (九州大学)	1	モデル
委員②	茨城県阿見町 (茨城大学)	1	モデル
委員③	茨城県つくば市 (国立研究開発法人 農業・食品産業 技術総合研究機構)	1	モデル 委員手当不要
委員④	茨城県つくば市 (つくば駅周辺)	1	生態工学
委員⑤	福岡県福岡市 (博多駅周辺)	1	環境工学
委員⑥	長崎県長崎市 (長崎駅周辺)	1	地下水工学
委員⑦	長崎県大村市 (長崎県環境保健研究センター)	1	公衆衛生学 委員手当不要

(表3) 【技術検討会】

委員	開催場所	回数	備考
委員①②④⑤⑥	福岡県福岡市	1	会場手配
委員③⑦			委員手当不要 (30名程度)

5. 報告書作成

成果資料の点検及び取りまとめを行い、報告書を作成する。

(作業の留意点)

第3-3条 本業務の実施に際し特に留意する点は、次のとおりとする。

設計業務共通仕様書第1-11条に基づき作成する業務計画書には、技術提案書の添付は行わないこととする。

第4章 打合せ

(打合せ)

第4-1条 設計業務共通仕様書第1-10条による打合せについては、主として次の段階で行うものとする。

また、打合せには、管理技術者が出席するものとする。

初回 作業着手前の段階

第2回 中間打合せ（技術検討会の委員への説明前）

第3回 中間打合せ（技術検討会の委員への説明前）

最終回 報告書原稿作成段階

なお、業務を適正かつ円滑に実施するために、受注者の業務担当は、業務打合せ記録簿を作成し、上記の打合せの都度その内容について、監督職員と相互に確認するものとする。

打合せ方法については、対面方式からWeb方式に変更する場合がある。

第5章 成果物

(成果物)

第5-1条 成果物を設計業務共通仕様書第1-17条に基づき作成し、次のものを提出しなければならない。

1. 成果物の電子媒体（CD-R若しくはDVD-R） 正副2部
2. 成果物の出力 1部（電子媒体の出力、市販のファイル綴じで可）

(開示用成果物の作成及び提出)

第5-2条 第5-1条に記載している成果物(PDFファイル)に含まれる、「行政機関の保有する情報の公開に関する法律」における「不開示情報」に該当する情報について、システムの編集機能により、その箇所を黒塗りにする措置を行い提出しなければならない。

1. 開示用成果物の電子媒体(CD-R若しくはDVD-R) 1部

(成果物の提出先)

第5-3条 成果物の提出先は、次のとおりである。

長崎県諫早市高来町金崎字浜ノ道149-6

九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所 環境調整課

第6章 契約変更

(契約変更)

第6-1条 業務請負契約書第17条から第20条に規定する発注者と受注者による協議事項は、次のとおりとする。

1. 第3章に示す「作業内容」に変更が生じた場合
2. 第4章に示す「打合せ」に変更が生じた場合
3. 第5章に示す「成果物」に変更が生じた場合
4. 履行期間の変更が生じた場合
5. 関係者協議等対外的協議により業務計画等に変更が生じた場合
6. その他

第7章 定めなき事項

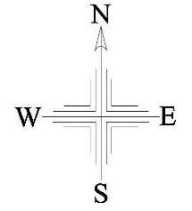
(定めなき事項)

第7-1条 この特別仕様書に定めなき事項又はこの業務の実施に当たり疑義が生じた場合は、必要に応じて監督職員と協議するものとする。

諫早湾干拓調整池流域
A=249km²

位置図

調整池



令和7年度
調整池流域対策調査検討業務

