

積算内訳書

1. 業務名

業務名	九頭竜川ダム他ダム放流量予測システム高度化検討業務
履行場所	福井県大野市中野地先他（九頭竜川ダム統合管理事務所管内）

2. 業務内容

1) 事務所名

九頭竜川ダム統合管理事務所 管理課

2) 履行期間

234 日間

自 令和 7年 4月26日

至 令和 7年12月15日

3) 設計説明

本業務は、降雨及び融雪による出水を対象としたA I 技術を用いた流入量予測モデルの高度化検討を行うものである。

4) 業務内容

- ・ダム流入量予測モデルの精度向上検討
- ・真名川ダムにおけるアンサンブル予測雨量活用検討
- ・A I 流入量予測システムの改良

積算内訳書

業務名	九頭竜川ダム他ダム放流量予測システム高度化検討業務			業 種	設計業務
				項 目	九頭竜川ダム他ダム放流量予測システム
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
九頭竜川ダム他ダム放流量予測システム	式	1	14,334,550		
九頭竜川ダム他ダム放流量予測システム高度化検討	式	1	14,334,550		
計画準備	式	1	175,000	計画準備	1 式
ダム流入量予測モデルの精度向上検討	式	1	6,772,200	降雨出水モデルの精度向上検討	1 式
				融雪出水モデルの精度向上検討	1 式
					1 式
真名川ダムにおけるアンサンブル予測雨量活用検討	式	1	2,616,800	アンサンブル予測雨量の活用事例の収集・整理	1 式
				アンサンブル予測雨量等を用いた洪水時ダム操作支援情報の提供方法検討	1 式
A I 流入量予測システムの改良	式	1	3,984,750	リアルタイム予測システムの改良	1 式
				追加学習機能の改良	1 式
				インストール・動作検証の実施	1 式
					1 式
報告書とりまとめ	式	1	785,800	報告書とりまとめ	1 式
共通	式	1	572,920		
共通（設計業務）	式	1	572,920		
打合せ等	式	1	437,500	打合せ	1 式
公開成果品作成	式	1	135,420	公開成果品作成	1 業務
直接経費	式	1	418,121		

積算内訳書

業務名	九頭竜川ダム他ダム放流量予測システム高度化検討業務				業 種	設計業務
					項 目	直接経費
項目・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
直接経費		式	1	418,121		
旅費交通費		式	1	222,121	旅費（率計上・宿泊無） 1 式	
電子成果品作成費		式	1	196,000	電子成果品作成費 1 式	
直接原価（その他原価除く）		式	1	15,325,591		
その他原価		式	1	8,027,672		
一般管理費等		式	1	12,566,737		
業務価格		式	1	35,920,000		