

積算内訳書

1. 業務名

業務名	紀伊山系河道閉塞部のUAV等による点検監視技術調査業務
履行場所	奈良県五條市三在町地先

2. 業務内容

- 1) 事務所名 紀伊山系砂防事務所 調査課
- 2) 履行期間 232 日間 自 令和 6年10月11日
至 令和 7年 5月30日

3) 設計説明

本業務は、UAV等の新技術による災害時対応の高度化を目的に、河道閉塞による湛水地の発生や既往崩壊地の再崩壊といった事象に対し有効な点検監視技術を調査するとともに、災害時の紀伊山系砂防事務所における対応を訓練することで、事務所の災害対策計画策定に資する検討を行う業務である。

4) 業務内容

- 計画準備 一式
- 湛水地の水位計測のための投下型水位計のUAVによる投下訓練 一式
- UAVを用いた災害対応手法の訓練 一式
- 既往崩壊地の再崩壊対策訓練 一式
- 総合検討 一式

積算内訳書

業務名	紀伊山系河道閉塞部のUAV等による点検監視技術調査業務			業種	設計業務
				項目	点検監視技術調査
項目・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
点検監視技術調査	式	1	7,663,200		
点検監視技術調査	式	1	7,663,200		
点検監視技術調査	式	1	7,663,200	計画準備	1 式
				湛水地の水位計測のための投下型水位計のUAVによる投下訓練	1 式
				UAVを用いた災害対応手法の訓練	1 式
				既往崩壊地の再崩壊対策訓練	1 式
				総合検討	1 式
				報告書作成	1 式
共通	式	1	549,700		
共通（調査・計画業務）	式	1	549,700		
打合せ等	式	1	422,500	打合せ	1 式
公開成果品作成	式	1	127,200	公開成果品作成	1 業務
直接経費	式	1	9,801,284		
直接経費	式	1	9,801,284		
旅費交通費	式	1	122,372	旅費（率計上・宿泊無）	1 式
機材費	式	1	9,250,000	機材費	1 式

