

# 工種別数量内訳書

業務名：蟹ヶ沢地区地すべり調査業務

置賜森林管理署

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
一般調査		式	1		
直接調査費(電子成果品作成費・業務成果品費除く)		式	1		
直接人件費等		式	1		
パイプ式歪計(30ch以下)地下水位計半自動観測装置撤去・設置	歪計(30ch)×1+地下水位測定 計器のみ撤去・設置	基	5		
パイプ式歪計(60ch以下)地下水位計半自動観測装置撤去・設置	歪計(30ch)×2+地下水位測定 計器のみ撤去・設置	基	2		
パイプ式歪計(30ch以下)半自動観測装置撤去・設置	歪計(30ch)×1 計器のみ撤去・設置	基	2		
パイプ式歪計(60ch以下)半自動観測装置撤去・設置	歪計(30ch)×2 計器のみ撤去・設置	基	1		
パイプ式歪計・地下水位計 観測(連続観測)		回	37		
パイプ式歪計 観測(連続観測)	パイプ式歪計観測箇所数 3基 補正係数: 0.5、パイプ式歪平均深度 38.7m 補正係数: 1.15	回	1		
パイプ式歪計 観測(連続観測)	パイプ式歪計観測箇所数 4基 補正係数: 0.5、パイプ式歪平均深度 32.0m 補正係数: 1.15	回	3		
パイプ式歪計 資料整理(連続観測)		ヵ月	108		
地下水位半自動観測装置撤去・設置	地下水位計 計器のみ撤去・設置	基	11		
地下水位計 観測(連続観測)		回	44		
地下水位計 資料整理(連続観測、1ヵ月/回)	補正係数: 1	孔	39		
地下水位計 資料整理(連続観測、3ヵ月/回)	補正係数: 2.7	孔	42		
流量計半自動観測装置撤去・設置	流量計データ集録装置のみ撤去・設置	基	3		
流量計 観測(連続観測)		回	12		
流量計 資料整理(連続観測、1ヵ月/回)	補正係数: 1	回	6		
流量計 資料整理(連続観測、3ヵ月/回)	補正係数: 2.7	回	6		
一般調査 水質分析・採水	地すべり関係	資料	2		
水質分析		資料	2		
一般調査 水質分析・資料整理	地すべり関係 水質分析図、イロ組成図作成等	資料	2		
強制排水工監視装置半自動観測装置撤去・設置	強制排水工監視装置のみ撤去・設置	基	25		
強制排水工監視装置 観測(連続観測)		回	100		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
強制排水工監視装置 資料整理(連続観測、1ヵ月/回)	補正係数：1	回	50		
強制排水工監視装置 資料整理(連続観測、3ヵ月/回)	補正係数：2.7	回	50		
自動観測システム データ集積・管理	通常規模 センサ数8(10以下) 係数C：0.65	ヶ月	7		
自動観測システム 集積データ確認	通常規模 センサ数8(10以下) 係数C：0.65	ヶ月	7		
自動観測システム 現場設置機器点検・調整	通常規模 センサ数8(10以下) 係数B：0.85	回	1		
機械経費		式	1		
データ収録装置損料(パイプ式歪計30ch以下)		日	1498		
データ収録装置損料(パイプ式歪計60ch以下)		日	642		
データ収録装置損料(地下水位計)		日	2354		
データ収録装置損料(水圧式水位センサー)		日	1498		
データ収録装置損料(流量計)		日	642		
データ収録装置損料(強制排水工)		日	5350		
間接調査費		式	1		
施工管理費		式	1		
純調査費(業務管理費除く)		式	1		
間接費		式	1		
諸経費		式	1		
諸経費対象外		式	1		
一般調査業務費		式	1		
直接原価(電子成果品作成費除く)		式	1		
直接人件費等		式	1		
地すべり調査 計画準備	総面積0.6km <sup>2</sup> 以内 調査2種目	業務	1		
地すべり調査 解析・地盤特性検討	総面積0.6km <sup>2</sup> 以下 検討1箇所	業務	1		
地すべり調査 解析・機構解析	総面積0.6km <sup>2</sup> 以下 解析1ブロック	業務	1		
近似三次元安定解析	1斜面4断面、斜面長500m以上	斜面	1		
地すべり調査 報告書作成	調査結果資料3種目	業務	1		
打合せ等 地質調査(解析等調査業務)	打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ1回	業務	1		
電子成果品作成費		式	1		
直接原価(その他原価除く)		式	1		

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	員数	単 価	金 額
その他原価		式	1		
一般管理費等		式	1		
解析等調査業務費		式	1		
直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)		式	1		
直接人件費等		式	1		
GNSS移動杭観測(2級基準点測量相当) 観測	計上しない 森林 低山地	点	10		
GNSS移動杭観測(2級基準点測量相当) 計算整理	計上しない 森林 低山地	点	10		
全体計画		km2	6.2		
計測計画		km2	6.2		
総運航		時間	7.11		
計測		時間	2.54		
滞留		日	5		
調整用基準点の設置		箇所	4		
点群データ及びオリジナルデータ作成		km2	6.2		
グランドデータ作成		km2	6.2		
グリット(標高)データ作成		km2	6.2		
等高線データ作成		km2	6.2		
成果データファイル作成		km2	6.2		
電子成果品作成費		式	1		
技術管理費		式	1		
成果検定費		式	1		
直接測量費		式	1		
間接測量費		式	1		
諸経費		式	1		
測量業務価格		式	1		
業務価格		式	1		
消費税相当額		式	1		
業務委託料		式	1		