

## H30年度国土交通省標準歩掛における変更の概要その1

工 程	細 別	変更箇所
設 計		
橋梁設計	架設計画(1工法)	員数/注釈/ 増減率変更
	橋梁上部工架設工法別工法一覧表	文言変更
砂防構造物設計	溪流保全工詳細設計	歩掛補正率摘要変更

工 程	細 別	変更箇所
地 質 調 査		
共通	諸経费率標準値	変更
	打合せ等	備考追加
	電子成果品作成費	式変更
現場内小運搬	市場単価の規格・仕様区分	規格変更
	日当り作業量	規格/日当り作業量変更
足場仮設	市場単価の規格・仕様区分	規格変更
	日当り作業量	規格/日当り作業量追加
弾性波探査	直接調査費	注釈修正
参考資料	運搬費の積算 標高差の考え方について	変更
	足場仮設 足場等の概念図	記載追加

工 程	細 別	変更箇所
地 質 解 析		
共通	単価が適用できる範囲	文言変更

工 程	細 別	変更箇所
調 査、計 画		
水文観測	水文観測所保守点検業務積算基準(案)	追加
	流量観測業務積算基準(案)	追加
	水位流量曲線作成業務積算基準(案)	追加
	水文資料整理業務積算基準(案)	追加

工 程	細 別	変更箇所
測 量		
共通	精度管理費係数	表/注釈追加
路線測量	作業計画	員数変更
	現地踏査	員数変更
	中心線測量	員数変更
	縦断測量	員数変更
	横断測量	員数変更
用地測量	公共用地管理者との打合せ	員数変更
三次元点群観測	UAV写真測量	追加
	地上レーザ測量	追加
参考資料	成果検定費の対象	対象追加
	機械経費等の構成(路線測量 現地踏査・中心線測量・縦断測量・横断測量)	変更
	機械経費等の構成(用地測量 公共用地管理者との打合せ)	変更
	機械経費等の構成(UAV写真測量/地上レーザ測量)	追加

## H30年度国土交通省標準歩掛における変更の概要その2

※●は経費率の変更箇所を表します

工 程	細 別	機械経費	通信運搬費	材料費
測 量				
基準点測量	1級基準点測量、 3級基準点測量(伐採なし 永久標識設置有り) 3級基準点測量(伐採なし 永久標識設置なし) 4級基準点測量(永久標識設置なし 伐採有り)	●		
	2級基準点測量(伐採有り)	●	●	
	3級基準点測量(伐採有り 永久標識設置有り) 3級基準点測量(伐採有り 永久標識設置なし)		●	
	地上埋設、地下埋設、 屋上埋設	●	●	●
				●
水準測量	1級水準測量観測、3級水準測量観測、4級水準測量観測	●		
	2級水準測量観測	●	●	
	水準点設置(永久標識)		●	●
路線測量	現地踏査、線形決定(条件点の観測)、中心線測量			●
	仮BM設置測量、縦断測量	●		
	横断測量、詳細測量(縦断測量・横断測量)	●		●
河川測量	距離標設置測量、水準基標測量、 河川定期横断測量 直接水準(平地) 河川定期横断測量 直接水準(山地)	●		
	河川定期横断測量 複写、法線測量	●		●
深淺測量	ダム・貯水池深淺測量、河川深淺測量			●
用地測量	現地踏査、復元測量、補助基準点の設置、境界点間測量			●
	境界確認	●		
	現況実測平面図作成	●		●
空中写真測量	撮影 数値写真作成、数値図化 レベル2,500 補測編集	●		●
	標定点測量	●	●	
	簡易水準測量、同時調整、 数値図化 レベル1,000 数値図化・数値編集・補測編集・ 数値地形図データファイルの作成	●		
	数値図化 レベル2,500 数値図化・数値編集・ 数値地形図データファイルの作成			
	数値図化 レベル2,500 現地調査		●	
現地測量	現地測量	●	●	●
航空レーザ測量	数値図化 レベル1,000 全体計画・計測計画・調整用基準点 の設置・三次元計測データ及びオリジナルデータ作成・ グラウンドデータ作成・グリッド(標高)データ作成・等高線データ 作成・数値地形図データファイルの作成	●		
三次元点群観測	UAV写真測量		式追加	
	地上レーザ測量			

工 程	細 別	機械経費	通信運搬費	材料費
調査・計画				
水文観測	水文観測所保守点検業務 現地調査・観測所台帳の更新/ 流量観測業務 現地調査・低水流量観測(内業・外業)・高水流量 観測(内業・外業)・低水流量観測(ADCP)(外業)・高水流量 観測(ADCP)(外業)・流量観測(ADCP)(内業)・高水流量観測 (電波式流速計)(内業・外業)・高水流量観測(画像解析)(内業 ・外業)			●