

令和7年度 設計業務等標準積算基準 の改定について

国土交通省 大臣官房 技術調査課 課長補佐 たかみ やすひこ
高見 泰彦

1. はじめに

設計業務等標準積算基準（以下、「積算基準」という）は、国土交通省が発注する河川事業及び道路事業等における測量業務、地質調査業務、土木設計業務等の適正な予定価格の算定を目的として、積算に必要な事項を定めています。

令和6年に改正された公共工事の品質確保の促進に関する法律に基づく「発注関係事務の運用に関する指針」では、「最新の業務履行の実態や地域特性等を踏まえて積算基準を見直すとともに、遅滞なく適用する」こととされています。それを受け、歩掛実態調査や諸経費動向調査などにより、社会情勢の変化や業務実態の変化などを的確に把握し、積算に用いる歩掛や各種補正係数、諸経費率、一般管理費等率に反映しています。

本稿では、令和7年2月に公表した積算基準の改定内容を紹介します。

2. 歩掛実態調査を踏まえた歩掛の改定

歩掛実態調査の結果を踏まえ、軟弱地盤技術解析業務、橋梁予備設計、橋梁詳細設計の歩掛を改定しました（表－1～3）。

3. 諸経費動向調査を踏まえた諸経費率の改定

諸経費動向調査の結果を踏まえ、測量業務の諸経費率を改定しました（図－1）。

4. おわりに

今後も歩掛実態調査や諸経費動向調査等の実態調査を進め、その結果に基づき必要に応じ積算基準類を改定する等、適正な予定価格の算定に努めてまいります。

なお、積算基準は、あくまで標準的な業務を想定して予定価格を算出するためのツールです。業務発注にあたっては、現場条件等を踏まえた適切な積算となるように設計図書等の作成をお願いします。

表－１ 軟弱地盤技術解析業務

工種（細別）			職種	直接人件費						
			単位	主任技術者	技師長	主任技師	技師（A）	技師（B）	技師（C）	技術員
解析計画			人 / 業務	1.5		1.5	2.0	1.0	0.5	0.5
				1.1		1.6	2.1	1.3	0.7	0.8
現地踏査			人 / 業務			2.0	1.5	1.5	1.0	1.0
						1.9	1.8	1.6	0.8	
現況地盤解析	地盤破壊	円弧すべり	人 / 断面			1.0	1.5	2.0	2.5	2.0
						1.4	2.1	2.7	3.4	2.7
	地盤変形	簡便法	人 / 断面			1.0	1.5	1.0	0.5	2.0
						1.4	2.1	1.3	0.7	2.7
	地盤圧密	一次元解析	人 / 断面			1.0	1.5	2.0	1.5	2.0
						1.4	2.1	2.7	2.1	2.6
	地盤液状化	簡便法	人 / 断面			1.0	2.0	1.5	1.0	2.5
						1.4	2.7	2.1	1.4	3.3
検討対策工法の選定			人 / 業務		1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.5
					0.9	1.9	2.5	2.1	0.7	1.6
対策後地盤解析	地盤破壊	円弧すべり	人 / 断面			1.5	1.5	2.0	2.5	2.5
						1.9	1.9	2.5	3.0	3.0
	地盤変形	簡便法	人 / 断面			1.5	1.5	1.5	1.0	2.5
						1.9	1.9	1.8	1.3	3.0
	地盤圧密	一次元解析	人 / 断面			1.5	1.5	1.5	2.0	1.5
						1.9	1.9	1.8	2.5	1.8
地盤液状化	簡便法	人 / 断面			1.5	2.5	1.5	1.5	2.5	
					1.9	3.1	1.9	1.8	3.0	
最適工法の決定			人 / 業務		1.0	2.0	1.5	1.0	1.0	1.0
					0.8	1.8	1.8	1.3	1.2	0.9
照査			人 / 業務		1.5	1.5	1.0	1.0		
					1.3	1.7	1.4	0.7		

上段が現行歩掛，下段が改定歩掛

表－２ 橋梁予備設計

職種 区分		直接人件費						(1 橋当り)
		主任技術者	技師長	主任技師	技師（A）	技師（B）	技師（C）	技術員
設計計画	2.0	2.1	4.4	6.2	4.9			
	2.3	2.4	4.8	7.2	4.6			
設計計算			3.4	4.6	7.6	6.4		
			3.6	4.8	7.2	6.9		
設計図					4.8	5.2	6.1	
					5.0	5.7	6.5	
概算工事費算出				1.7	4.7	5.8	5.3	
				1.9	4.5	6.5	5.1	
照査		1.9	2.8	4.2				
		2.0	2.8	4.4				
報告書作成				1.5	2.2	1.6	1.3	
				1.6	2.4	2.0	1.4	

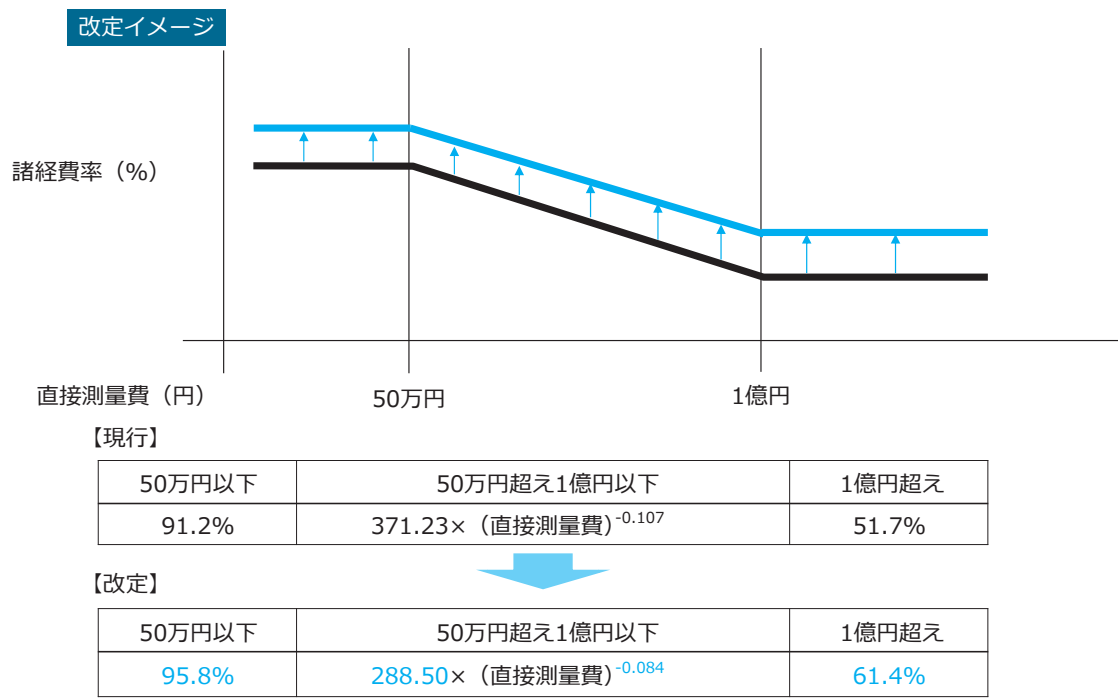
職種 区分		直接人件費						(1 業務当り)
		主任技術者	技師長	主任技師	技師（A）	技師（B）	技師（C）	技術員
現地踏査				1.3	1.6	1.8	0.9	
				1.6	1.6	1.6	0.8	

上段が現行歩掛，下段が改定歩掛

表－3 橋梁詳細設計

区分	職種	直接人件費						(1 橋当り)
		主任技術者	技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員
座標計算					0.8	1.7	2.0	
					0.9	1.9	2.3	
施工計画					3.0	4.1	4.5	
					3.4	5.3	6.5	
動的照査				3.2	7.2	9.1	9.6	
				4.0	8.3	11.7	11.5	

上段が現行歩掛，下段が改定歩掛



図－1 測量業務の諸経費率の改定