

農業農村整備事業 調査測量設計業務 工種体系

新 旧 対 照 表

- ・ 測量業務
- ・ 調査業務
- ・ 用地測量業務

平成17年10月19日 事調第638号農政部長通知の一部改正
(積算基準日 令和5年1月19日以降適用)

新 旧 対 照 表

改 正					現 行					備 考					
II. 調査測量設計業務工種体系化構成表					II. 調査測量設計業務工種体系化構成表					備考					
業務工種体系一覧表					業務工種体系一覧表										
【省略】					【省略】										
測 量 業 務					測 量 業 務										
Aレベル	B1レベル	B2レベル	B3レベル	C1レベル	Aレベル	B1レベル	B2レベル	B3レベル	C1レベル		備 考				
費 目	工 種	種 別	細 別	構成単価	費 目	工 種	種 別	細 別	構成単価						
測量業務（一般）					測量業務（一般）										
【省略】					【省略】										
測量業務（面関係）					測量業務（面関係）										
【省略】					【省略】										
測量業務（海岸）					測量業務（海岸）										
直接人件費～ 機械経費	海岸保全	深淺測量	測量準備	C1レベルについては、 業務工種体系化構成表を参照。	測量業務-3	海岸保全	深淺測量	測量準備	C1レベルについては、 業務工種体系化構成表を参照。		測量業務-3				
			基準点測量		測量業務-3			基準点測量			測量業務-3				
			汀線測量		測量業務-3			汀線測量			測量業務-3				
			検潮		測量業務-3			検潮			測量業務-3				
			水深測量		測量業務-3			水深測量			測量業務-3				
		流況調査	準備工	測量業務-3	流況調査		準備工	測量業務-3							
			流況観測	測量業務-3			流況観測	測量業務-3							
			水質・底質調査	準備工			測量業務-3	水質・底質調査	準備工		測量業務-3				
		水質調査		測量業務-3	水質調査		測量業務-3								
		底質調査		測量業務-3	底質調査		測量業務-3								
		直接人件費	直接人件費	旅費・交通費(直接人件費)_測量			測量業務-3	直接人件費	直接人件費		旅費・交通費(直接人件費)_測量		測量業務-3		
		直接経費	直接経費	直接経費	旅費・交通費(測量打合せ)			測量業務-3	直接経費		直接経費	直接経費	旅費・交通費(測量打合せ)		測量業務-3
					旅費・交通費(測量外業宿泊)			測量業務-3					旅費・交通費(測量外業宿泊)		測量業務-3
					電子成果品_作成費_深淺測量			測量業務-3					電子成果品_作成費_深淺測量		測量業務-3
					その他			測量業務-3					その他		測量業務-3
直接経費(安全費積上)					測量業務-3	直接経費(安全費積上)						測量業務-3			
精度管理費	精度管理費	精度管理費	精度管理費		測量業務-3	精度管理費	精度管理費	精度管理費	精度管理費			測量業務-3			
成果検定費	成果検定費	成果検定費	成果検定費		測量業務-3	成果検定費	成果検定費	成果検定費	成果検定費		測量業務-3				
測量調査費					測量業務-3	測量調査費					測量業務-3				
その他					測量業務-3	その他					測量業務-3				
その他測量業務					その他測量業務										
【省略】					【省略】										

字句の追加

新 旧 対 照 表

改 正					現 行					備 考		
調 査 業 務						調 査 業 務						備考
Aレベル	B1レベル	B2レベル	B3レベル	C1レベル	備 考	Aレベル	B1レベル	B2レベル	B3レベル	C1レベル	備 考	
費 目	工 種	種 別	細 別	構成単価		費 目	工 種	種 別	細 別	構成単価		
調査業務（一般）						調査業務（一般）						
直接人件費～ 機械経費	直接人件費～ 機械経費	機械ボーリング	機械ボーリング	C1レベルについては、 業務工種体系化構成表を参照。	調査業務-1	直接人件費～ 機械経費	直接人件費～ 機械経費	機械ボーリング	機械ボーリング	C1レベルについては、 業務工種体系化構成表を参照。	調査業務-1	
		オーガーボーリング	オーガーボーリング		調査業務-1	オーガーボーリング		オーガーボーリング	調査業務-1			
		サンプリング	サンプリング		調査業務-1	サンプリング		サンプリング	調査業務-1			
		サウンディング 及び原位置試験	サウンディング及び原位置試験		調査業務-1	サウンディング 及び原位置試験		サウンディング及び原位置試験	調査業務-1			
		室内試験	土質試験		調査業務-1	室内試験		土質試験	調査業務-1			
			岩石試験	調査業務-1	岩石試験			調査業務-1				
			骨材試験	調査業務-1	骨材試験			調査業務-1				
		解析等調査	解析等調査_直接労務費	調査業務-1	解析等調査	解析等調査_直接労務費		調査業務-1				
		物理探査	物理探査	調査業務-1	物理探査	物理探査		調査業務-1				
		地すべり調査	移動変形調査	調査業務-1	地すべり調査	移動変形調査		調査業務-1				
			地下水水位測定	調査業務-1		地下水水位計設置及び測定		調査業務-1				
			地下水追跡試験	調査業務-1		地下水追跡試験		調査業務-1				
			地下水検層	調査業務-1		地下水検層		調査業務-1				
						調査業務-1						
		物理検層	物理検層	調査業務-1	物理検層	物理検層		調査業務-1				
井戸検層	井戸検層	調査業務-1	井戸検層	井戸検層	調査業務-1							
直接人件費	直接人件費	旅費・交通費(直接人件費)_調査	調査業務-1	直接人件費	直接人件費	旅費・交通費(直接人件費)_調査	調査業務-1					
【省略】						【省略】						
調査業務（機能診断）						調査業務（機能診断）						
【省略】						【省略】						
その他調査業務						その他調査業務						
【省略】						【省略】						
【以下省略】						【以下省略】						

字句の追加

字句の削除

改 正

現 行

備 考

業 務 工 種 体 系 化 構 成 表

測量業務-3

工種, 種別 (B1, B2レベル)		規 格	単 位	構 成 単 価 (C1レベル)	備 考
細別 (B3レベル)					
測量業務 (海岸)					
海岸保全					
深浅測量					
	測量準備		式	測量準備、機材運搬	
	基準点測量		点	踏査、設標、測角・測距、整理計算、主要基準点設置、補助基準点設置	
	汀線測量		km	水準測量、縦断測量、横断測量、成果報告	
	検潮	既設検潮所による 量水標設置による	日	基準測定、検潮、資料整理(検潮)、量水標設置・撤去、検潮(量水標)、資料整理(量水標による検潮)	
	水深測量	音響測深 レッド測深	式	艀装テスト、音響測深、レッド測深、成果報告、底質判別、浮泥層調査、岸線測量、資料整理(岸線測量)	
流況調査					
	準備工		式	調査準備、機材運搬、踏査、設標、測量(陸上)、測量(海上)	
	流況観測		点	流速計作動点検、流速計設置、流速計点検、流速計撤去、観測器具損料	
水質・底質調査					
	準備工		式	計画準備、機材運搬、踏査、設標、位置測量(陸上)、位置測量(海上)	
	水質調査		点	採水、試料運搬	
	底質調査		点	採泥、試料運搬	
直接人件費					
直接人件費					
	旅費・交通費(直接人件費)		回	打合せ(測量業務(基準日額))、関係機関協議(測量業務(基準日額))、関係機関協議資料作成(測量業務)、基準日額(測量外業宿泊)、基準日額(空中写真撮影外業宿泊)	
直接経費					
直接経費					
	旅費・交通費(測量打合せ)		回	打合せ(測量業務(旅費・交通費))、関係機関協議(測量業務(旅費・交通費))	
	旅費・交通費(測量外業宿泊)		式	旅費・交通費(測量外業宿泊)、旅費・交通費(空中写真撮影外業宿泊)	
	電子成果品 ^並 作成費_深浅測量		式	深浅測量 電子成果品 ^並 作成費	
	その他				
【省略】					

業 務 工 種 体 系 化 構 成 表

測量業務-3

工種, 種別 (B1, B2レベル)		規 格	単 位	構 成 単 価 (C1レベル)	備 考
細別 (B3レベル)					
測量業務 (海岸)					
海岸保全					
深浅測量					
	測量準備		式	測量準備、機材運搬	
	基準点測量		点	踏査、設標、測角・測距、整理計算、主要基準点設置、補助基準点設置	
	汀線測量		km	水準測量、縦断測量、横断測量、成果報告	
	検潮	既設検潮所による 量水標設置による	日	基準測定、検潮、資料整理(検潮)、量水標設置・撤去、検潮(量水標)、資料整理(量水標による検潮)	
	水深測量	音響測深 レッド測深	式	艀装テスト、音響測深、レッド測深、成果報告、底質判別、浮泥層調査、岸線測量、資料整理(岸線測量)	
流況調査					
	準備工		式	調査準備、機材運搬、踏査、設標、測量(陸上)、測量(海上)	
	流況観測		点	流速計作動点検、流速計設置、流速計点検、流速計撤去、観測器具損料	
水質・底質調査					
	準備工		式	計画準備、機材運搬、踏査、設標、位置測量(陸上)、位置測量(海上)	
	水質調査		点	採水、試料運搬	
	底質調査		点	採泥、試料運搬	
直接人件費					
直接人件費					
	旅費・交通費(直接人件費)		回	打合せ(測量業務(基準日額))、関係機関協議(測量業務(基準日額))、関係機関協議資料作成(測量業務)、基準日額(測量外業宿泊)、基準日額(空中写真撮影外業宿泊)	
直接経費					
直接経費					
	旅費・交通費(測量打合せ)		回	打合せ(測量業務(旅費・交通費))、関係機関協議(測量業務(旅費・交通費))	
	旅費・交通費(測量外業宿泊)		式	旅費・交通費(測量外業宿泊)、旅費・交通費(空中写真撮影外業宿泊)	
	電子成果品 ^並 作成費_深浅測量		式	深浅測量 電子成果品 ^並 作成費	
	その他				
【省略】					

字句の追加

改 正

現 行

備 考

業務工種体系化構成表

用地測量業務-1

工程、種別 (B1, B2レベル)		規 格	単 位	構成単価 (C1レベル)	備 考
細別 (B3レベル)					
用地測量業務					
基準点測量					
基準点測量					
	基準点測量	1・2・3・4級	点	1級基準点測量、2級基準点測量、2級基準点測量(電子基準点のみを既知点)、2級基準点測量(既知点の点検観測)、3級基準点測量、4級基準点測量	
	基準点設置	1・2・3・4級	点	地上埋設(上面舗装)、地下埋設、コンクリート杭(壁石、保護石あり)埋設、コンクリート杭(基礎コンクリートなし)埋設	
	基準点座標変換		点	基準点成果の補正(補正ソフトウェアを利用した方法)、基準点成果の補正(旧観測値を用いた改算)	
応用測量					
用地測量					
	用地測量		筆	作業計画、現地踏査、地図転写、転写連続図作成、地精測量図等転写、土地登記記録調査、公共用地管理者との打合せ、依頼書作成、協議書作成、境界確認、土地境界確認書作成、境界測量、復元測量、補助基準点設置、境界点間測量(境界測量)、用地現況測量(建物等)、面積計算、用地実測図作成、用地平面図作成、地精測量図等作成(表示登記)、地精測量図等作成(分筆登記)、地精測量図等作成(分筆登記)加算額、地精測量図等作成(地図地積の更正登記)、 <u>土地実地調査</u> の作成、土地調査作成、境界板杭設置、境界杭設置、境界点間測量(境界(仮)杭設置)、データ入力	
	閲覧及び交付料		筆	登記事項契約書交付手数料、地図閲覧料、登記事項証明書交付手数料、閉鎖登記簿原本交付手数料、住民票交付料、法人登記交付料、国土調査等成果交付料、数値空中写真、地形図、土地利用図	
直接人件費					
直接人件費					
	旅費・交通費(直接人件費)...		回	打合せ(用地測量(基準日額))、基準日額(用地測量外業宿泊)	
直接経費					
直接経費					
	旅費・交通費(用地測量打合せ)		回	打合せ(用地測量(旅費・交通費))	
	旅費・交通費(用地測量外業宿泊)		式	旅費・交通費(用地測量外業宿泊)	
精度管理費					
精度管理費					
	精度管理費		式	精度管理費集計	
成果検定費					
成果検定費					
	成果検定費		式	成果検定費_測量業務	

業務工種体系化構成表

用地測量業務-1

工程、種別 (B1, B2レベル)		規 格	単 位	構成単価 (C1レベル)	備 考
細別 (B3レベル)					
用地測量業務					
基準点測量					
基準点測量					
	基準点測量	1・2・3・4級	点	1級基準点測量、2級基準点測量、2級基準点測量(電子基準点のみを既知点)、2級基準点測量(既知点の点検観測)、3級基準点測量、4級基準点測量	
	基準点設置	1・2・3・4級	点	地上埋設(上面舗装)、地下埋設、コンクリート杭(壁石、保護石あり)埋設、コンクリート杭(基礎コンクリートなし)埋設	
	基準点座標変換		点	基準点成果の補正(補正ソフトウェアを利用した方法)、基準点成果の補正(旧観測値を用いた改算)	
応用測量					
用地測量					
	用地測量		筆	作業計画、現地踏査、地図転写、転写連続図作成、地精測量図等転写、土地登記記録調査、公共用地管理者との打合せ、依頼書作成、協議書作成、境界確認、土地境界確認書作成、境界測量、復元測量、補助基準点設置、境界点間測量(境界測量)、用地現況測量(建物等)、面積計算、用地実測図作成、用地平面図作成、地精測量図等作成(表示登記)、地精測量図等作成(分筆登記)、地精測量図等作成(分筆登記)加算額、地精測量図等作成(地図地積の更正登記)、 <u>土地実地調査</u> の作成、土地調査作成、境界板杭設置、境界杭設置、境界点間測量(境界(仮)杭設置)、データ入力	
	閲覧及び交付料		筆	登記事項契約書交付手数料、地図閲覧料、登記事項証明書交付手数料、閉鎖登記簿原本交付手数料、住民票交付料、法人登記交付料、国土調査等成果交付料、数値空中写真、地形図、土地利用図	
直接人件費					
直接人件費					
	旅費・交通費(直接人件費)...		回	打合せ(用地測量(基準日額))、基準日額(用地測量外業宿泊)	
直接経費					
直接経費					
	旅費・交通費(用地測量打合せ)		回	打合せ(用地測量(旅費・交通費))	
	旅費・交通費(用地測量外業宿泊)		式	旅費・交通費(用地測量外業宿泊)	
精度管理費					
精度管理費					
	精度管理費		式	精度管理費集計	
成果検定費					
成果検定費					
	成果検定費		式	成果検定費_測量業務	

字句の追加

改 正

現 行

備 考

業務工種体系化構成表

用地測量業務-2

工種 種別 (B1, B2レベル)		規 格	単 位	構成単価 (C1レベル)	備 考
細別 (B3レベル)					
用地予備調査業務					
応用測量					
用地予備調査					
	用地予備調査		筆	作業計画、公共用地管理者との打合せ、用地取得補償意見書作成、地図転写、転写連続図作成、地積測量図等転写、土地登記記録調査、現地踏査	
	閲覧及び交付料		式	登記事項要約書交付手数料、地図閲覧料、登記事項証明書交付手数料、閉鎖登記簿謄本交付手数料、住民票交付料、法人登記交付料、国土調査等成果交付料、数値空中写真、地形図、土地利用図	
直接人件費					
直接人件費					
	旅費・交通費(直接人件費)_用地測量		回	打合せ(用地測量(基準日額))、基準日額(用地測量外業宿泊)	
直接経費					
直接経費					
	旅費・交通費(用地測量打合せ)		回	打合せ(用地測量(旅費・交通費))	
	旅費・交通費(用地測量外業宿泊)		式	旅費・交通費(用地測量外業宿泊)	
精度管理費					
精度管理費					
	精度管理費		式	精度管理費集計	
確定測量業務					
基準点測量					
基準点測量					
	基準点測量	1・2・3・4級	点	1級基準点測量、2級基準点測量、2級基準点測量(電子基準点のみを既知点)、2級基準点測量(既知点の点検観測)、3級基準点測量、4級基準点測量	
	基準点設置	1・2・3・4級	点	地上埋設(上面舗装)、地下埋設、コンクリート杭(盤石、保護石あり)埋設、コンクリート杭(基礎コンクリートなし)埋設	
	基準点成果の補正(補正ソフトウェアを利用した方法)、基準点成果の補正(旧観測値を用いた改算)		点	基準点成果の補正(補正ソフトウェアを利用した方法)、基準点成果の補正(旧観測値を用いた改算)	
確定測量					
確定測量					
	確定測量		ha	境界調査、一筆地測量、地積測定、確定図の作成、用地現況測量(建物等)	
	分筆測量		筆	境界確認、境界測量、地積測量図等作成(分筆登記)、地積測量図等作成(分筆登記)加算額、地積測量図等作成(地図地積の更正登記)、地積測量図等の素因作成(分筆登記)、地積測量図等の素因作成(分筆登記)加算額、地積測量図等の素因作成(地図地積の更正登記)、土地境界確認書作成、復元測量、補助基準点設置、境界点間測量(境界測量)、面積計算、地積測量図等作成(表示登記)、地積測量図等の素因作成(表示登記)、 <u>土地実地調査書の作成</u> 、境界仮杭設置、境界点間測量(境界(仮)杭設置)	
	閲覧及び交付料		筆	登記事項要約書交付手数料、地図閲覧料、登記事項証明書交付手数料、閉鎖登記簿謄本交付手数料、住民票交付料、法人登記交付料、国土調査等成果交付料、数値空中写真、地形図、土地利用図	

【省略】

【以下省略】

業務工種体系化構成表

用地測量業務-2

工種 種別 (B1, B2レベル)		規 格	単 位	構成単価 (C1レベル)	備 考
細別 (B3レベル)					
用地予備調査業務					
応用測量					
用地予備調査					
	用地予備調査		筆	作業計画、公共用地管理者との打合せ、用地取得補償意見書作成、地図転写、転写連続図作成、地積測量図等転写、土地登記記録調査、現地踏査	
	閲覧及び交付料		式	登記事項要約書交付手数料、地図閲覧料、登記事項証明書交付手数料、閉鎖登記簿謄本交付手数料、住民票交付料、法人登記交付料、国土調査等成果交付料、数値空中写真、地形図、土地利用図	
直接人件費					
直接人件費					
	旅費・交通費(直接人件費)_用地測量		回	打合せ(用地測量(基準日額))、基準日額(用地測量外業宿泊)	
直接経費					
直接経費					
	旅費・交通費(用地測量打合せ)		回	打合せ(用地測量(旅費・交通費))	
	旅費・交通費(用地測量外業宿泊)		式	旅費・交通費(用地測量外業宿泊)	
精度管理費					
精度管理費					
	精度管理費		式	精度管理費集計	
確定測量業務					
基準点測量					
基準点測量					
	基準点測量	1・2・3・4級	点	1級基準点測量、2級基準点測量、2級基準点測量(電子基準点のみを既知点)、2級基準点測量(既知点の点検観測)、3級基準点測量、4級基準点測量	
	基準点設置	1・2・3・4級	点	地上埋設(上面舗装)、地下埋設、コンクリート杭(盤石、保護石あり)埋設、コンクリート杭(基礎コンクリートなし)埋設	
	基準点成果の補正(補正ソフトウェアを利用した方法)、基準点成果の補正(旧観測値を用いた改算)		点	基準点成果の補正(補正ソフトウェアを利用した方法)、基準点成果の補正(旧観測値を用いた改算)	
確定測量					
確定測量					
	確定測量		ha	境界調査、一筆地測量、地積測定、確定図の作成、用地現況測量(建物等)	
	分筆測量		筆	境界確認、境界測量、地積測量図等作成(分筆登記)、地積測量図等作成(分筆登記)加算額、地積測量図等作成(地図地積の更正登記)、地積測量図等の素因作成(分筆登記)、地積測量図等の素因作成(分筆登記)加算額、地積測量図等の素因作成(地図地積の更正登記)、土地境界確認書作成、復元測量、補助基準点設置、境界点間測量(境界測量)、面積計算、地積測量図等作成(表示登記)、地積測量図等の素因作成(表示登記)、 <u>境界仮杭設置、境界点間測量(境界(仮)杭設置)</u>	
	閲覧及び交付料		筆	登記事項要約書交付手数料、地図閲覧料、登記事項証明書交付手数料、閉鎖登記簿謄本交付手数料、住民票交付料、法人登記交付料、国土調査等成果交付料、数値空中写真、地形図、土地利用図	

【省略】

【以下省略】

字句の追加