

## 用地測量業務

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		
<b>用地測量業務</b>						
直接人件費～ 機械経費	基準点測量	基準点測量	基準点測量	C1レベルについては、 業務工種体系化構成表を参照。	用地測量業務-1	
			基準点設置		用地測量業務-1	
			基準点座標変換		用地測量業務-1	
	応用測量	用地測量	用地測量		用地測量業務-1	
			閲覧及び交付料		用地測量業務-1	
	直接人件費	直接人件費	旅費・交通費(直接人件費)_用地測量		用地測量業務-1	
直接経費	直接経費	直接経費	旅費・交通費(用地測量打合せ)		用地測量業務-1	
			旅費・交通費(用地測量外業宿泊)		用地測量業務-1	
直接経費(安全費積上)					用地測量業務-1	
精度管理費	精度管理費	精度管理費	精度管理費		用地測量業務-1	
成果検定費	成果検定費	成果検定費	成果検定費		用地測量業務-1	
測量調査費					用地測量業務-1	
その他					用地測量業務-1	
<b>用地予備調査業務</b>						
直接人件費～ 機械経費	応用測量	用地予備調査	用地予備調査	C1レベルについては、 業務工種体系化構成表を参照。	用地測量業務-2	
			閲覧及び交付料		用地測量業務-2	
	直接人件費	直接人件費	旅費・交通費(直接人件費)_用地測量			用地測量業務-2
直接経費	直接経費	直接経費	旅費・交通費(用地測量打合せ)		用地測量業務-2	
			旅費・交通費(用地測量外業宿泊)		用地測量業務-2	
直接経費(安全費積上)					用地測量業務-2	
精度管理費	精度管理費	精度管理費	精度管理費		用地測量業務-2	
成果検定費	成果検定費	成果検定費	成果検定費		用地測量業務-2	
測量調査費					用地測量業務-2	
その他					用地測量業務-2	
<b>確定測量業務</b>						
直接人件費～ 機械経費	基準点測量	基準点測量	基準点測量	C1レベルについては、 業務工種体系化構成表を参照。	用地測量業務-2	
			基準点設置		用地測量業務-2	
			基準点座標変換		用地測量業務-2	
	確定測量	確定測量	確定測量		用地測量業務-2	
			分筆測量		用地測量業務-2	
			建物図面作成		用地測量業務-2	
			閲覧及び交付料		用地測量業務-2	
	直接人件費	直接人件費	旅費・交通費(直接人件費)_用地測量		用地測量業務-2	
	直接経費	直接経費	直接経費	旅費・交通費(用地測量打合せ)		用地測量業務-2
				旅費・交通費(用地測量外業宿泊)		用地測量業務-2
直接経費(安全費積上)					用地測量業務-2	
精度管理費	精度管理費	精度管理費	精度管理費		用地測量業務-2	
成果検定費	成果検定費	成果検定費	成果検定費		用地測量業務-2	
測量調査費					用地測量業務-2	
その他					用地測量業務-2	

業務工種体系化構成表

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)				
<b>用地測量業務</b>				
<b>基準点測量</b>				
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)、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)	
<b>応用測量</b>				
<b>用地測量</b>				
用地測量		筆	作業計画、現地踏査、地図転写、転写連続図作成、地積測量図等転写、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、地積測量図等作成(表示登記)、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)、土地実地調査書の作成、土地調書作成、境界仮杭設置、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	
<b>直接人件費</b>				
<b>直接人件費</b>				
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)	
<b>直接経費</b>				
<b>直接経費</b>				
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)	
<b>精度管理費</b>				
<b>精度管理費</b>				
精度管理費		式	精度管理費集計	
<b>成果検定費</b>				
<b>成果検定費</b>				
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

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)				
<b>用地予備調査業務</b>				
<b>応用測量</b>				
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	
<b>直接人件費</b>				
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)	
<b>直接経費</b>				
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)	
<b>精度管理費</b>				
精度管理費				
精度管理費		式	精度管理費集計	
<b>確定測量業務</b>				
<b>基準点測量</b>				
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)、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	
基準点座標補正変換		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)	
<b>確定測量</b>				
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	
分筆測量		筆	土地登記記録調査、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)、面積計算、地積測量図等作成(表示登記)、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)、地積測量図等の素図作成(表示登記)、地積測量図等の素図作成(分筆登記)、地積測量図等の素図作成(分筆登記)加算額、地積測量図等の素図作成(地図地積の更正登記)、土地実地調査書の作成、境界仮杭設置、境界点間測量(境界(仮)杭設置)	
建物図面作成		ha	用地現況測量(建物等)	
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	
<b>直接人件費</b>				
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)	
<b>直接経費</b>				
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)	
<b>精度管理費</b>				
精度管理費				
精度管理費		式	精度管理費集計	
<b>成果検定費</b>				
成果検定費				
成果検定費		式	成果検定費_測量業務	