

# 測量・地盤調査・設計業務委託用設計単価表

<公表版>

平成31年度版

(令和2年3月1日以降適用)

宮城県土木部

## 測量調査設計業務資材設計単価表

1. この資材単価表は、県工事にかかる調査設計等の積算業務の効率化を図るために作成したものである。
2. 掲載されている単価は、県工事にかかる調査設計等において使用頻度の高い資材の標準的な価格を収録したものである。
3. この資材単価表に掲載されていない単価は、物価資料及び見積によるものとする。
4. 摘要欄に「セ」「ケ」と記載のあるものは、物価資料2誌（積算資料・建設物価）の3月号の平均単価とする。なお、一誌のみ掲載のものはその単価とする。  
「セ」・・・一般財団法人経済調査会発行「積算資料」  
「ケ」・・・一般財団法人建設物価調査会発行「建設物価」
5. この資材単価表の貸出は行わない。
6. 施行期日 平成31年4月1日から適用
7. この資材単価の内容に関する問い合わせには応じない。

材料単価及び損料

1. 測量器械等損料算定表

コード	名称	規格	単位	単価		摘要
				4/1～	5/1～	
〔測量機械等損料〕						
M0A2030010	トータルステーション	1級	日	5,230	6,280	
M0A2030020	トータルステーション	2級	日	4,140	4,760	
M0A2030030	トータルステーション	3級	日	1,750	1,940	
M0A2040020	GNSS測量機	2級(1周波)	日	3,370	4,040	
M0A2050010	レベル	1級	日	5,580	6,700	
M0A2050020	レベル	2級	日	3,090	3,710	
M0A2050030	レベル	3級	日	1,220	1,460	
M0A2100010	図化機	2級A	日	30,230	30,230	
M0A2170000	解析図化機		日	14,410	14,410	
M040022011	飛行機	単発	時	81,540	97,850	
M040022012	〃	双発	〃	—	—	
M040023001	航空カメラ	広角, FMC付き	〃	52,400	62,880	
M040023003	デジタル航空カメラ	複合エリアセンサー	〃	155,640	171,200	
M040023004	航空レーザ測量システム	陸域用	〃	188,180	209,350	
〔地すべり調査関係 機械損料〕						
M040033057	伸縮計損料	7日巻	基・日	*	*	
M040033058	傾斜計損料		基・日	*	*	
M040033059	静歪指示計損料		台・日	*	*	
M040033060	孔内傾斜計損料	指示計含む	台・日	*	*	

## 2. 測量業務用消耗品単価表

コード	名称	規格	単位	単価		摘要
				4/1～	5/1～	
〔ポリエステルシート類〕						
Z040022001	トレースター	Z-400 片面マット 92cm×20m	本	15,300	15,300	
Z040022002	密着用 ポジフィルム	フジクラフコンタクトフィルム PT100 24cm×26cm	〃	—	—	
ZA02010770	トレースター	Z500 両面マット 92cm×20m	〃	20,700	20,700	
〔印画紙・感光紙類〕						
Z040022003	陽画感光紙	乾式、四六判、80×110cm	枚	—	—	
Z040022004	密着用印画紙	WP <sup>+</sup> - <sup>+</sup> , 24cm×26cm	枚	107	107	
〔木材等〕						
ZA02140030	木杭	4.5×4.5×45cm	本	60	60	
ZA02140036	〃	6×6×60cm	〃	130	130	
〔燃料〕						
Z040021001	航空ガソリン		L	331	307	
Z040021002	オイル		L	1,690	1,690	
〔その他〕						
Z040022006	電子基準点RINEXデータ (1秒間隔電子基準点観測データ)	NT型RTK-GPS データ後処理VRSサービス	時間	2,400	2,400	
Z040022021	停留料	単発	日	810	810	
Z040022022	停留料	双発	日	810	810	
Z040022023	飛行場使用料	単発	回	1,000	1,000	
Z040022024	飛行場使用料	双発	回	1,000	1,000	
〔地すべり調査関係 材料単価〕						
Z040032019	パイプ歪計	φ48mm用 t=3.6mm	本	*	*	
Z040032020	リード線	3芯	m	*	*	
Z040032021	ソケット	φ48mm用	個	—	—	
Z040032022	アルミケーシング	φ47mm×3m	本	*	*	
Z040032023	アルミカップリング	φ47mm	ヶ	*	*	
Z040032024	ケーシングキャップ類	φ47mm	組	*	*	

測量成果品検定料金(基準点等)

種別	名称	規格	コード	単位	単価				摘要
					4/1~	5/1~	8/1~	3/1~	
基準点測量	1級	手簿	Z040051001	点	*	*	*	*	
		トータルステーション	Z040051002		*	*	*	*	
		GNSS	Z040051003		*	*	*	*	
	2級	手簿	Z040051004	点	*	*	*	*	
		トータルステーション	Z040051005		*	*	*	*	
		GNSS	Z040051006		*	*	*	*	
	3級	手簿	Z040051007	点	*	*	*	*	
		トータルステーション	Z040051008		-	-	-	-	H30.8.1廃止
		トータルステーション 150点未満	Z040051033		*	*	*	*	H30.8.1新設
		トータルステーション 150点以上	Z040051034		*	*	*	*	H30.8.1新設
		GNSS	Z040051009		-	-	-	-	H30.8.1廃止
		GNSS 150点未満	Z040051035		*	*	*	*	H30.8.1新設
		GNSS 150点以上	Z040051036		*	*	*	*	H30.8.1新設
	4級	手簿	Z040051010	点	*	*	*	*	
		トータルステーション	Z040051011		-	-	-	-	H30.8.1廃止
		トータルステーション 200点未満	Z040051037		*	*	*	*	H30.8.1新設
		トータルステーション 200点以上	Z040051038		*	*	*	*	H30.8.1新設
		トータルステーション 1000点以上	Z040051039		*	*	*	*	H30.8.1新設
		GNSS	Z040051012		-	-	-	-	H30.8.1廃止
		GNSS 200点未満	Z040051040		*	*	*	*	H30.8.1新設
		GNSS 200点以上	Z040051041		*	*	*	*	H30.8.1新設
	基準点移転	手簿	Z040051013	点	*	*	*	*	
		GNSS, トータルステーション	Z040051014		*	*	*	*	
	補助基準点測量 (宅地地域)	手簿	Z040051027	点	*	*	*	*	
トータルステーション		Z040051028	*		*	*	*		
GNSS		Z040051029	*		*	*	*		
補助基準点測量 (その他の地域)	手簿	Z040051030	点	*	*	*	*		
	トータルステーション	Z040051031		*	*	*	*		
	GNSS	Z040051032		*	*	*	*		
水準測量	1級	データコレクター	Z040052002	km	*	*	*	*	
		手簿	Z040052001		*	*	*	*	
	2級	データコレクター	Z040052004	km	*	*	*	*	
		手簿	Z040052003		*	*	*	*	
	3級	データコレクター	Z040052006	km	*	*	*	*	
		手簿	Z040052005		*	*	*	*	
	4級	データコレクター	Z040052008	km	*	*	*	*	
		手簿	Z040052007		*	*	*	*	
	GNSS水準	GNSS	Z040052026	点	*	*	*	*	
	簡易水準測量	データコレクター	Z040052011	km	*	*	*	*	
		手簿	Z040052010		*	*	*	*	
	渡河(海)	経緯儀法を除く	Z040052012	箇所	*	*	*	*	
	水準点移転作業	固定法	Z040052013	点	*	*	*	*	
水準点移転作業	直接法	Z040052014	点	*	*	*	*		
水準点移転作業	再設法	Z040052015	点	*	*	*	*		
座標変換	基準点A	1~4級	40点未満	ZA91011068	点	*	*	*	*
			40点以上	ZA91011069	点	*	*	*	*
			100点以上	ZA91011070	点	*	*	*	*
			500点以上	ZA91011071	点	*	*	*	*
			2000点以上	ZA91011072	点	*	*	*	*
			5000点以上	ZA91011073	点	*	*	*	*
	基準点B	1~4級		ZA91011074	点	*	*	*	*
	水準点A			ZA91011080	点	*	*	*	*
水準点B			ZA91011082	点	*	*	*	*	

備考

1. 点数及びキロ数は、計画機関の設計数量とする。
2. 2級(等)水準測量で、手書手簿において観測手簿から計算まで0.1mmものは1級(等)水準測量の料金とする。
3. 精密な測量及び設置点数が多い測量で、節点数が新点数の50%を超える測量、その他特殊な測量は別途協議して決める。
4. 検定料金の10円未満は切り捨てとする。
5. 未検定のデータコレクターを使用した場合は手簿料金となります。
6. 座標変換の各項目は下記のとおりとする。  
 基準点A:座標変換プログラムを利用した座標変換、地域毎に適合した座標変換パラメータによる座標変換  
 及び座標補正プログラムを利用した座標補正、標高補正  
 基準点B:設置当時の観測値を用いた改算による座標変換。(TN,GNSS)  
 水準点A:旧観測値を用いた平均計算による成果改定。  
 水準点B:仮定観測値を用いた平均計算による成果改定。

測量成果品検定料金(地図測量等)

種別	名称	規格	コード	単位	単価				摘要
					4/1~	5/1~	8/1~	3/1~	
数値地図測量	地図情報レベル500 写真測量	A地区	Z040055001	0.1km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
		B地区	Z040055002		*	*	*	*	
		C地区	Z040055003		*	*	*	*	
	地図情報レベル500 TS地形測量	A地区	Z040055004	0.1km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
		B地区	Z040055005		*	*	*	*	
		C地区	Z040055006		*	*	*	*	
	地図情報レベル500 (車載レーザ測量)	A地区	Z040055052	0.1km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
		B地区	Z040055053		*	*	*	*	
		C地区	Z040055054		*	*	*	*	
	地図情報レベル500 修正	A地区	Z040055019	0.1km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
		B地区	Z040055020		*	*	*	*	
		C地区	Z040055021		*	*	*	*	
	地図情報レベル500 修正Ⅱ	A地区	Z040055043	0.1km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
		B地区	Z040055044		*	*	*	*	
		C地区	Z040055045		*	*	*	*	
	地図情報レベル1,000	A地区	Z040055007	0.1km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
		B地区	Z040055008		*	*	*	*	
		C地区	Z040055009		*	*	*	*	
	地図情報レベル1,000 修正	A地区	Z040055025	0.1km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
		B地区	Z040055026		*	*	*	*	
		C地区	Z040055027		*	*	*	*	
	地図情報レベル1,000 修正Ⅱ	A地区	Z040055046	0.1km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
		B地区	Z040055047		*	*	*	*	
		C地区	Z040055048		*	*	*	*	
地図情報レベル2,500	A地区	Z040055013	km <sup>2</sup>	*	*	*	*		
	B地区	Z040055014		*	*	*	*		
	C地区	Z040055015		*	*	*	*		
地図情報レベル2,500 修正	A地区	Z040055031	km <sup>2</sup>	*	*	*	*		
	B地区	Z040055032		*	*	*	*		
	C地区	Z040055033		*	*	*	*		
地図情報レベル2,500 修正Ⅱ	A地区	Z040055049	km <sup>2</sup>	*	*	*	*		
	B地区	Z040055050		*	*	*	*		
	C地区	Z040055051		*	*	*	*		
地図情報レベル5,000	A地区	Z040055037	km <sup>2</sup>	*	*	*	*		
	B地区	Z040055038		*	*	*	*		
	C地区	Z040055039		*	*	*	*		
地図情報レベル5,000 修正	A地区	Z040055040	km <sup>2</sup>	*	*	*	*		
	B地区	Z040055041		*	*	*	*		
	C地区	Z040055042		*	*	*	*		
地図情報レベル 2,500 既成図数値化	A地区	Z040056001	km <sup>2</sup>	*	*	*	*		
	B地区	Z040056002		*	*	*	*		
	C地区	Z040056003		*	*	*	*		
地図情報レベル 5,000 既成図数値化	A地区	Z040056004	km <sup>2</sup>	*	*	*	*		
	B地区	Z040056005		*	*	*	*		
	C地区	Z040056006		*	*	*	*		
空中写真	地図情報レベル500	写真地図(データ)	Z040056019	km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
	地図情報レベル1,000	写真地図(出力図)	Z040056013	km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
	地図情報レベル1,000	写真地図(データ)	Z040056014	km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
	地図情報レベル2,500	写真地図(出力図)	Z040056015	km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
	地図情報レベル2,500	写真地図(データ)	Z040056016	km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
	地図情報レベル5,000	写真地図(出力図)	Z040056017	km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
	地図情報レベル5,000	写真地図(データ)	Z040056018	km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
	密着写真(アナログ)	カラー/モノクロ	Z040053007	枚	*	*	*	*	
	数値写真(デジタル)	カラー	Z040053006	枚	*	*	*	*	

測量成果品検定料金(地図測量等)

種別	名称	規格	コード	単位	単価				摘要	
					4/1~	5/1~	8/1~	3/1~		
航空レーザー測量	航空レーザー測量による高精度数値データ作成(地図情報レベル: 500)	フィリタリング点検図の目視点検	0.5mグリッドデータ	Z040058057	km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
			1mグリッドデータ							
			2mグリッドデータ							
			5mグリッドデータ							
	航空レーザー測量による高精度数値データ作成(地図情報レベル: 1,000)		0.5mグリッドデータ	Z040058058	km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
			1mグリッドデータ	Z040058024		*	*	*	*	
			2mグリッドデータ							
			5mグリッドデータ							
	航空レーザー測量による高精度数値データ作成(地図情報レベル: 2,500)		0.5mグリッドデータ	Z040058059	km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
			1mグリッドデータ	Z040058025		*	*	*	*	
			2mグリッドデータ	Z040058026		*	*	*	*	
			5mグリッドデータ							
	航空レーザー測量による高精度数値データ作成(地図情報レベル: 5,000)		0.5mグリッドデータ	Z040058027	km <sup>2</sup>	*	*	*	*	
			1mグリッドデータ	Z040058028		*	*	*	*	
			2mグリッドデータ	Z040058029		*	*	*	*	
			5mグリッドデータ							
航空レーザー測量による高精度数値データ作成(グリッドデータの論理点検)		0.5mグリッドデータ	Z040058060	km <sup>2</sup>	*	*	*	*		
		1mグリッドデータ	Z040058030		*	*	*	*		
		2mグリッドデータ	Z040058031		*	*	*	*		
		5mグリッドデータ	Z040058032		*	*	*	*		
地形図データ	1:2,500 砂防基盤地図データ	A地区	Z040057001	km <sup>2</sup>	*	*	*	*		
		B地区	Z040057002		*	*	*	*		
		C地区	Z040057003		*	*	*	*		
		1m及び5mグリッドデータ	Z040058033		*	*	*	*		
地図データ	1:2,500 河川図	新規	背景・基図データ	Z040058001	km <sup>2</sup>	*	-	-	-	R元.8.1廃止
			背景・基本主題データ	Z040058002		*	-	-	-	-
	1:25,000 流域図		背景・基図データ	Z040058003	km <sup>2</sup>	*	-	-	-	R元.8.1廃止
			背景・基本主題データ	Z040058004		*	-	-	-	-
	1:2,500 河川図	修正	背景・基図データ	Z040058005	km <sup>2</sup>	*	-	-	-	R元.8.1廃止
			背景・基本主題データ	Z040058006		*	-	-	-	-
1:25,000 流域図		背景・基図データ	Z040058007	km <sup>2</sup>	*	-	-	-	R元.8.1廃止	
		背景・基本主題データ	Z040058008		*	-	-	-	-	R元.8.1廃止
土地画整理事業(画地確定測量)	出来形測量(1:500~1,000) *出力図点検+現地点検測量の料金(交通費は別途)	現地点検測量	1日	Z040058050	10ha	*	*	*	*	
			2日							
			1日	Z040058051	20ha	*	*	*	*	
			2日	Z040058052		*	*	*	*	
			1日	Z040058053	30ha	*	*	*	*	
			2日	Z040058054		*	*	*	*	
			1日		40ha	*	*	*	*	
			2日	Z040058055		*	*	*	*	
1日		50ha	*	*	*	*				
2日	Z040058056		*	*	*	*				

備考

1. 地区の区分

A地区=建物等都市的施設が密集した地域あるいは地形の複雑な地域。

B地区=都市近郊および農村地域。

C地区=平坦地で、耕地が少なく原野・森林等の多い地域。

2. 数値地図とはデジタルマッピングによる出力図及びDMデータファイルの検定とする。

3. 地図編集は縮図方式で編集した地図とする。

4. 本表にない縮尺又は測量種別については仕様書等に基づき協議して決める。

5. 1図面の大きさの標準は、1/500から1/5,000までは80cm×60cmとし、これに応じる面積は、1/500:0.12km<sup>2</sup>、1/1,000:0.48km<sup>2</sup>、1/2,500:3.0km<sup>2</sup>、1/5,000:12.0km<sup>2</sup>

## 地質調査市場単価

### 地質調査市場単価の適用

地質調査市場単価は表－１に掲げる６項目で適用し、一般財団法人経済調査会発行の「土木施工単価」及び一般財団法人建設物価調査会発行の「土木コスト情報」に掲載されている価格の平均価格を採用する。ただし、適用単価が一誌のみに掲載されている場合は、その価格を採用する。

なお、「土木施工単価」「土木コスト情報」は２０２０年冬号（平成３１年１月５日発行）の価格を採用し、単価の改定は、管理基準を超えたものについて資材単価の改定にあわせて実施する。

表－１

地質調査市場単価適用業務
１．機械ボーリング
２．サンプリング
３．サウンディングおよび原位置試験
４．現場内小運搬
５．足場仮設費
６．その他間接調査費



地質調査市場単価

コード	名称	規格	単位	単価				備考
				4/1~	5/1~	8/1~	10/1~	
〔機械ボーリング〕								
Q040011001	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 粘性土・シルト	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011002	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 砂・砂質土	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011003	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 礫混じり土砂	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011004	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 玉石混じり土砂	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011005	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 固結シルト・固結粘土	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011006	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ86mm, 粘性土・シルト	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011007	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ86mm, 砂・砂質土	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011008	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ86mm, 礫混じり土砂	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011009	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ86mm, 玉石混じり土砂	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011010	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ86mm, 固結シルト・固結粘土	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011011	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ116mm, 粘性土・シルト	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011012	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ116mm, 砂・砂質土	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011013	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ116mm, 礫混じり土砂	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011014	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ116mm, 玉石混じり土砂	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011015	土質ボーリング (ノンコアボーリング, 深度50m以下)	φ116mm, 固結シルト・固結粘土	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011016	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 粘性土・シルト	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011017	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 砂・砂質土	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011018	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 礫混じり土砂	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011019	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 玉石混じり土砂	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011020	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 固結シルト・固結粘土	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011021	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ86mm, 粘性土・シルト	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011022	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ86mm, 砂・砂質土	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011023	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ86mm, 礫混じり土砂	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011024	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ86mm, 玉石混じり土砂	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011025	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ86mm, 固結シルト・固結粘土	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011026	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ116mm, 粘性土・シルト	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011027	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ116mm, 砂・砂質土	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011028	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ116mm, 礫混じり土砂	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011029	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ116mm, 玉石混じり土砂	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040011030	土質ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ116mm, 固結シルト・固結粘土	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040012001	岩盤ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 軟岩	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040012002	岩盤ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 中硬岩	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040012003	岩盤ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 硬岩	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040012004	岩盤ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 極硬岩	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040012005	岩盤ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ66mm, 破碎帯	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040012006	岩盤ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ76mm, 軟岩	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040012007	岩盤ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ76mm, 中硬岩	m	*	*	*	*	鉛直下方

地質調査市場単価

コード	名称	規格	単位	単価				備考
				4/1~	5/1~	8/1~	10/1~	
Q040012008	岩盤ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ76mm, 硬岩	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040012009	岩盤ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ76mm, 極硬岩	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040012010	岩盤ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ76mm, 破碎帯	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040012011	岩盤ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ86mm, 軟岩	m	*	*	*	*	鉛直下方
Q040012012	岩盤ボーリング (オールコアボーリング, 深度50m以下)	φ86mm, 中硬岩	m	*	*	*	*	鉛直下方
[サンプリング]								
Q040013001	シンウォールサンプリング	粘性土	本	*	*	*	*	
Q040013002	デニソンサンプリング	粘性土	本	*	*	*	*	
Q040013003	トリプルサンプリング	砂質土	本	*	*	*	*	
[サウンディングおよび原位置試験]								
Q040014001	標準貫入試験	粘性土・シルト	回	*	*	*	*	
Q040014002	標準貫入試験	砂・砂質土	回	*	*	*	*	
Q040014003	標準貫入試験	礫混じり土砂	回	*	*	*	*	
Q040014004	標準貫入試験	玉石混じり土砂	回	*	*	*	*	
Q040014005	標準貫入試験	固結シルト・固結粘土	回	*	*	*	*	
Q040014006	標準貫入試験	軟岩	回	*	*	*	*	
Q040014007	孔内水平載荷試験	普通載荷 (2.5MN/m2以下)	回	*	*	*	*	GL-50m以内
Q040014008	孔内水平載荷試験	中圧載荷 (2.5~10MN/m2)	回	*	*	*	*	GL-50m以内
Q040014009	孔内水平載荷試験	高圧載荷 (10~20MN/m2)	回	*	*	*	*	GL-50m以内
Q040014010	現場透水試験	オーガー法	回	*	*	*	*	GL-10m以内
Q040014011	現場透水試験	ケーシング法	回	*	*	*	*	GL-10m以内
Q040014012	現場透水試験	一重管式	回	*	*	*	*	GL-20m以内
Q040014013	現場透水試験	二重管式	回	*	*	*	*	GL-20m以内
Q040014014	現場透水試験	揚水法	回	*	*	*	*	GL-20m以内
Q040014015	スウェーデン式サウンディング		m	*	*	*	*	GL-10m以内, N値4以内
Q040014016	オランダ式二重管コーン貫入試験	20kN	m	*	*	*	*	GL-30m以内
Q040014017	オランダ式二重管コーン貫入試験	100kN	m	*	*	*	*	GL-30m以内
Q040014018	ポータブルコーン貫入試験	単管式	m	*	*	*	*	GL-5m以内
Q040014019	ポータブルコーン貫入試験	二重管式	m	*	*	*	*	GL-5m以内

地質調査市場単価

コード	名称	規格	単位	単価				備考
				4/1~	5/1~	8/1~	10/1~	
〔現場内小運搬〕								
Q040015001	人肩運搬	50m以下, 総運搬距離	t	*	*	*	*	
Q040015002	人肩運搬	50m超100m以下, 総運搬距離	t	*	*	*	*	
Q040015003	特殊車運搬(クローラ)	100m以下, 総運搬距離	t	*	*	*	*	
Q040015004	特殊車運搬(クローラ)	100m超500m以下, 総運搬距離	t	-	-	-	-	H30.5.1廃止
Q040015024	特殊車運搬(クローラ)	100m超300m以下, 総運搬距離	t	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015025	特殊車運搬(クローラ)	300m超500m以下, 総運搬距離	t	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015005	特殊車運搬(クローラ)	500m超1,000m以下, 総運搬距離	t	*	*	*	*	
Q040015006	モノレール運搬	100m以下, 設置距離	t	-	-	-	-	H30.5.1廃止
Q040015007	モノレール運搬	100m超500m以下, 設置距離	t	-	-	-	-	H30.5.1廃止
Q040015026	モノレール運搬	50m以下, 設置距離	t	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015027	モノレール運搬	50m超100m以下, 設置距離	t	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015028	モノレール運搬	100m超200m以下, 設置距離	t	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015029	モノレール運搬	200m超300m以下, 設置距離	t	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015030	モノレール運搬	300m超500m以下, 設置距離	t	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015008	モノレール運搬	500m超1,000m以下, 設置距離	t	*	*	*	*	モノレール機械器具損料は別途
Q040015009	索道運搬	100m以下, 設置距離	t	*	*	*	*	索道機械器具損料は別途
Q040015010	索道運搬	100m超500m以下, 設置距離	t	*	*	*	*	索道機械器具損料は別途
Q040015011	索道運搬	500m超1,000m以下, 設置距離	t	*	*	*	*	
Q040015012	モノレール架設・撤去	100m以下	箇所	-	-	-	-	H30.5.1廃止
Q040015013	モノレール架設・撤去	100m超500m以下	箇所	-	-	-	-	H30.5.1廃止
Q040015031	モノレール架設・撤去	50m以下	箇所	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015032	モノレール架設・撤去	50m超100m以下	箇所	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015033	モノレール架設・撤去	100m超200m以下	箇所	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015034	モノレール架設・撤去	200m超300m以下	箇所	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015035	モノレール架設・撤去	300m超500m以下	箇所	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015014	モノレール架設・撤去	500m超1,000m以下	箇所	*	*	*	*	
Q040015015	索道架設・撤去	100m以下	箇所	*	*	*	*	
Q040015016	索道架設・撤去	100m超500m以下	箇所	*	*	*	*	
Q040015017	索道架設・撤去	500m超1,000m以下	箇所	*	*	*	*	

地質調査市場単価

コード	名称	規格	単位	単価				備考
				4/1～	5/1～	8/1～	10/1～	
Q040015018	モノレール機械器具損料	100m以下	日	-	-	-	-	H30.5.1廃止
Q040015019	モノレール機械器具損料	100m超～500m以下	日	-	-	-	-	H30.5.1廃止
Q040015036	モノレール機械器具損料	50m以下	日	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015037	モノレール機械器具損料	50m超～100m以下	日	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015038	モノレール機械器具損料	100m超～200m以下	日	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015039	モノレール機械器具損料	200m超～300m以下	日	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015040	モノレール機械器具損料	300m超～500m以下	日	*	*	*	*	H30.8.1新設
Q040015020	モノレール機械器具損料	500m超～1,000m以下	日	*	*	*	*	
Q040015021	索道機械器具損料	100m以下	日	*	*	*	*	
Q040015022	索道機械器具損料	100m超～500m以下	日	*	*	*	*	
Q040015023	索道機械器具損料	500m超～1,000m以下	日	*	*	*	*	
〔足場仮設〕								
Q040016010	平坦足場	高さ0.3m以下	箇所	*	*	*	*	
Q040016011	平坦足場	高さ0.3超	箇所	-	-	-	-	H31.5.1新設
Q040016002	湿地足場		箇所	*	*	*	*	50m以下
Q040016003	傾斜地足場	地形傾斜15～30°	箇所	*	*	*	*	50m以下
Q040016004	傾斜地足場	地形傾斜30～45°	箇所	*	*	*	*	50m以下
Q040016005	傾斜地足場	地形傾斜45～60°	箇所	*	*	*	*	50m以下
Q040016006	水上足場	水深1m以下	箇所	*	*	*	*	50m以下
Q040016007	水上足場	水深3m以下	箇所	*	*	*	*	50m以下
Q040016008	水上足場	水深5m以下	箇所	*	*	*	*	50m以下
Q040016009	水上足場	水深10m以下	箇所	*	*	*	*	50m以下
〔その他の間接調査費〕								
Q040017001	準備および跡片付け		業務	*	*	*	*	
Q040017002	搬入路伐採等		m	*	*	*	*	
Q040017003	環境保全	仮囲い	箇所	*	*	*	*	
Q040017004	調査孔閉塞		箇所	*	*	*	*	
Q040017005	給水費（ポンプ運転）	20m以上150m以下	箇所	*	*	*	*	
〔解析等調査施工単価〕								
Q040021001	既存資料の収集・現地調査	直接人件費	業務	*	*	*	*	
Q040022001	資料整理とりまとめ	直接人件費	業務	*	*	*	*	
Q040022002	〃	直接労務費	〃	*	*	*	*	
Q040023001	断面図等の作成	直接人件費	業務	*	*	*	*	
Q040023002	〃	直接労務費	〃	*	*	*	*	
Q040024001	総合解析とりまとめ	直接人件費	業務	*	*	*	*	
Q040025001	打合せ協議	直接人件費	業務	設計業務等標準積算 基準書による				