

(H28)

改 正	現 行	備 考																						
<p>第 1 節 地質業務積算基準</p> <p>1-2-2 地質調査業務費構成費目の内容 (1) 一般調査業務費 1) 純調査費 (ロ) 間接調査費 へ) 旅費交通費 当該調査にかかる旅費交通費であり、各所管の「旅費取扱規則」及び「日額旅費支給規則」等に準じて積算する。</p> <p>第 2 節 機械ボーリング（土質ボーリング・岩盤ボーリング）</p> <p>2-7-2 単価の設定 4. 直接人件費の算出及び直接調査費の算出 直接人件費＝設計単価 設計単価＝標準の単価×補正係数</p> <p>ただし、資料整理とりまとめ等の直接調査費については次のとおり。 直接調査費＝設計単価 設計単価＝標準の単価×補正係数 (注) 標準の単価＝特別調査等により計上</p> <p>第 3 節 弾性波探査業務</p> <p>3-5 間接調査費 3-5-1 準備費</p> <p>発 破 法 (1km 当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">職 種</th> <th colspan="3">直接人件費</th> </tr> <tr> <th>地 質 調査技師</th> <th>主任地質 調査員</th> <th>地 質 調査員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>現場準備及び後片づけ</td> <td>3.2</td> <td>6.2</td> <td>7.3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 現場準備及び後片づけには、火工所設置撤去、火薬作業申請手続き、地権者交渉、発破孔埋戻しを含んでいる。 2. 測線延長が 1km 以外の場合は、次式により補正係数を求め標準歩掛に乗ずるものとする。なお、測線延長は小数第 2 位（小数第 3 位を四捨五入）までを代入する。</p> <p>補正式 $y = 0.489x + 0.511$ y : 補正係数 x : 測線延長 (km)</p>	職 種	直接人件費			地 質 調査技師	主任地質 調査員	地 質 調査員	現場準備及び後片づけ	3.2	6.2	7.3	<p>第 1 節 地質業務積算基準</p> <p>1-2-2 地質調査業務費構成費目の内容 (2) 一般調査業務費 1) 純調査費 (ロ) 間接調査費 へ) 旅費交通費 当該調査にかかる旅費・交通費であり、各所管の「旅費取扱規則」及び「日額旅費支給規則」に準じて積算する。</p> <p>第 2 節 機械ボーリング（土質ボーリング・岩盤ボーリング）</p> <p>2-7-2 単価の設定 4. 直接人件費の算出及び直接調査費の算出 直接人件費＝設計単価 設計単価＝標準の単価×補正係数</p> <p>ただし、資料整理とりまとめ等の直接調査費については次のとおり。 直接調査費＝設計単価 設計単価＝標準の単価×補正係数</p> <p>第 3 節 弾性波探査業務</p> <p>3-5 間接調査費 3-5-1 準備費</p> <p>発 破 法 (1km 当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">職 種</th> <th colspan="3">直接人件費</th> </tr> <tr> <th>地 質 調査技師</th> <th>主任地質 調査員</th> <th>地 質 調査員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>現場準備及び後片づけ</td> <td>3.2</td> <td>6.2</td> <td>7.3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 現場準備及び後片づけには、火工所設置撤去、火薬作業申請手続き、地権者交渉、発破孔埋戻しを含んでいる。 2. 測線延長が 1km 以外の場合は、次式より補正係数を求め標準歩掛に乗ずるものとする。</p> <p>補正式 $y = 0.489x + 0.511$ y : 補正係数 x : 測線延長 (km)</p>	職 種	直接人件費			地 質 調査技師	主任地質 調査員	地 質 調査員	現場準備及び後片づけ	3.2	6.2	7.3	
職 種		直接人件費																						
	地 質 調査技師	主任地質 調査員	地 質 調査員																					
現場準備及び後片づけ	3.2	6.2	7.3																					
職 種	直接人件費																							
	地 質 調査技師	主任地質 調査員	地 質 調査員																					
現場準備及び後片づけ	3.2	6.2	7.3																					

(H28)

改 正	現 行	備 考																						
<p>スタッキング法 (1km 当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="text-align: center;">職 種 区 分</th> <th colspan="3" style="text-align: center;">直接人件費</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">地 質 調査技師</th> <th style="text-align: center;">主任地質 調査員</th> <th style="text-align: center;">地 質 調査員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">現場準備及び後片づけ</td> <td style="text-align: center;">1.7</td> <td style="text-align: center;">2.8</td> <td style="text-align: center;">3.6</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 現場準備及び後片づけには、地権者交渉を含んでいる。 2. 測線延長が 1 km 以外の場合は、次式より補正係数を求め標準歩掛に乗ずるものとする。なお、測線延長は小数第 2 位 (小数第 3 位を四捨五入) までを代入する。</p> <p>補正式 $y = 0.674x + 0.326$ y : 補正係数 x : 測線延長 (km)</p>	職 種 区 分	直接人件費			地 質 調査技師	主任地質 調査員	地 質 調査員	現場準備及び後片づけ	1.7	2.8	3.6	<p>スタッキング法 (1km 当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="text-align: center;">職 種 区 分</th> <th colspan="3" style="text-align: center;">直接人件費</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">地 質 調査技師</th> <th style="text-align: center;">主任地質 調査員</th> <th style="text-align: center;">地 質 調査員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">現場準備及び後片づけ</td> <td style="text-align: center;">1.7</td> <td style="text-align: center;">2.8</td> <td style="text-align: center;">3.6</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 現場準備及び後片づけには、地権者交渉を含んでいる。 2. 測線延長が 1 km 以外の場合は、次式より補正係数を求め標準歩掛に乗ずるものとする。</p> <p>補正式 $y = 0.674x + 0.326$ y : 補正係数 x : 測線延長 (km)</p>	職 種 区 分	直接人件費			地 質 調査技師	主任地質 調査員	地 質 調査員	現場準備及び後片づけ	1.7	2.8	3.6	
職 種 区 分		直接人件費																						
	地 質 調査技師	主任地質 調査員	地 質 調査員																					
現場準備及び後片づけ	1.7	2.8	3.6																					
職 種 区 分	直接人件費																							
	地 質 調査技師	主任地質 調査員	地 質 調査員																					
現場準備及び後片づけ	1.7	2.8	3.6																					

(H28)

改 正	現 行	備 考
<p>第5節 地すべり調査</p> <p>5-1 適用範囲と作業内容</p> <p>本歩掛は、地すべり調査業務単独発注の他、基礎地盤調査が同時に発注される地すべり調査業務に適用する。</p> <p>業務フロー</p> <p>適用範囲</p> <p>計画準備 ・既存資料調査 ・地形判読作業 ・現地調査</p> <p>内：一般調査業務費 外：解析等調査業務費</p> <p>移動変形調査 ・伸縮計 ・傾斜計 ・パイプ式歪計 ・孔内傾斜計</p> <p>基礎地盤調査 (同時発注)</p> <p>地盤調査 ・ボーリング調査 ・標準貫入試験 ・弾性波探査 ・電気探査 ・室内試験等</p> <p>地下水調査 ・地下水位測定 ・間隙水圧測定 ・地下水検層 ・地下水追跡等</p> <p>解析 ・地盤特性検討 ・機構解析 ・安定解析 ・対策工法の選定</p> <p>報告書作成</p>	<p>第5節 地すべり調査</p> <p>5-1 適用範囲と作業内容</p> <p>本歩掛は、地すべり調査業務単独発注の他、基礎地盤調査が同時に発注される地すべり調査業務に適用する。</p> <p>業務フロー</p> <p>適用範囲</p> <p>計画準備 ・既存資料調査 ・地形判読作業 ・現地調査</p> <p>移動変形調査 ・伸縮計 ・傾斜計 ・パイプ式歪計 ・孔内傾斜計</p> <p>基礎地盤調査 (同時発注)</p> <p>地盤調査 ・ボーリング調査 ・標準貫入試験 ・弾性波探査 ・電気探査 ・室内試験等</p> <p>地下水調査 ・地下水位測定 ・間隙水圧測定 ・地下水検層 ・地下水追跡等</p> <p>解析 ・地盤特性検討 ・機構解析 ・安定解析 ・対策工法の選定</p> <p>報告書作成</p>	

(H28)

改 正	現 行	備 考																																																		
<p>5-3 移動変形調査 5-3-2 傾斜計による調査 (2) 観測</p> <p style="text-align: right;">(1基当り 1回当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>種 別</th> <th>細 別</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>人 件 費</td> <td>主任地質調査員</td> <td>人</td> <td style="text-align: center;">0.04</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>地 質 調 査 員</td> <td>〃</td> <td style="text-align: center;">0.04</td> <td></td> </tr> <tr> <td>材 料 費</td> <td>雑 品 式</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>人件費の1%</td> </tr> <tr> <td>機械損料</td> <td>傾 斜 計</td> <td>基・日</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 機械損料=延べ供用日数×日当り損料</p>	種 別	細 別	単 位	数 量	摘 要	人 件 費	主任地質調査員	人	0.04			地 質 調 査 員	〃	0.04		材 料 費	雑 品 式		1	人件費の1%	機械損料	傾 斜 計	基・日			<p>5-3 移動変形調査 5-3-2 傾斜計による調査 (2) 観測</p> <p style="text-align: right;">(1基当り 1回当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>種 別</th> <th>細 別</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>人 件 費</td> <td>主任地質調査員</td> <td>人</td> <td style="text-align: center;">0.04</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>地 質 調 査 員</td> <td>〃</td> <td style="text-align: center;">0.04</td> <td></td> </tr> <tr> <td>材 料 費</td> <td>雑 品 式</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>人件費の1%</td> </tr> <tr> <td>機械損料</td> <td>傾 斜 計</td> <td>基・日</td> <td style="text-align: center;">0.04</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 機械損料=延べ供用日数×日当り損料</p>	種 別	細 別	単 位	数 量	摘 要	人 件 費	主任地質調査員	人	0.04			地 質 調 査 員	〃	0.04		材 料 費	雑 品 式		1	人件費の1%	機械損料	傾 斜 計	基・日	0.04		
種 別	細 別	単 位	数 量	摘 要																																																
人 件 費	主任地質調査員	人	0.04																																																	
	地 質 調 査 員	〃	0.04																																																	
材 料 費	雑 品 式		1	人件費の1%																																																
機械損料	傾 斜 計	基・日																																																		
種 別	細 別	単 位	数 量	摘 要																																																
人 件 費	主任地質調査員	人	0.04																																																	
	地 質 調 査 員	〃	0.04																																																	
材 料 費	雑 品 式		1	人件費の1%																																																
機械損料	傾 斜 計	基・日	0.04																																																	