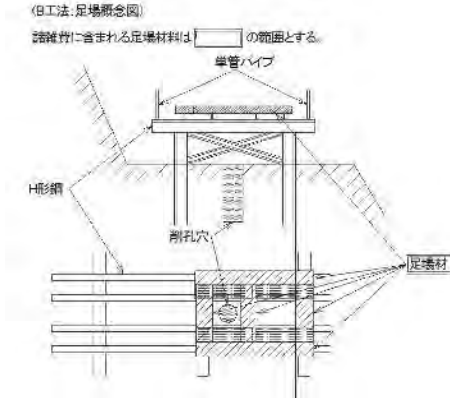
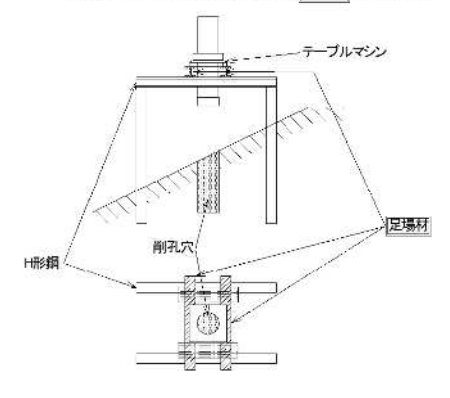


改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行		備 考																																																																																																	
現 行				改 正				備 考																																																																																																	
7. やぐらの設置・撤去 やぐらの設置・撤去歩掛は、次表を標準とする。 ただし、搬入搬出時及びやぐらの解体をしなければ移動出来ない場合に計上する。 表7. 1 やぐらの設置・撤去歩掛(ラフテレーンクレーン使用の場合) (1基1回当り) <table><tr><th>名 称</th><th>単位</th><th>数量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td>人</td><td>1.0</td><td></td></tr><tr><td>と び 工</td><td>〃</td><td>1.0</td><td></td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td>〃</td><td>2.0</td><td></td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td>〃</td><td>2.0</td><td></td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン運転</td><td>日</td><td>1.0</td><td>油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊</td></tr></table> (注) 1. ラフテレーンクレーンは、賃料とする。 2. 現場条件により上表により難い場合は、別途考慮する。 表7. 2 やぐらの設置・撤去歩掛(索道使用の場合) (1基1回当り) <table><tr><th>名 称</th><th>単位</th><th>数量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td>人</td><td>1.0</td><td></td></tr><tr><td>と び 工</td><td>〃</td><td>3.0</td><td></td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td>〃</td><td>2.5</td><td></td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td>〃</td><td>3.5</td><td></td></tr><tr><td>ウ イ ン チ 運 転</td><td>日</td><td>1.5</td><td>開放型(電動)・単胴 巻上能力2.8t×30m/min 巻取容量q22×200m</td></tr><tr><td>発 動 発 電 機 運 転</td><td>〃</td><td>1.5</td><td>ディーゼルエンジン駆動・ 排出ガス対策型(第1次基準値) 定格容量75 kVA</td></tr></table> (注) 1. 発動発電機は、賃料とする。 2. 索道の設置・撤去が必要な場合は、別途計上する。 8. 諸 雑 費 諸雑費は、大口径ボーリングマシンの足場材 (B工法のみ)、テーブルマシンの足場材 (C工法のみ)、溶接材，ボルト・ナット、添接板，電気溶接機，インパクトレンチ，トルクレンチ，注入管，高圧ホース，やぐら装置 (B工法のみ)，グラウトポンプ (モルタル圧送用)，コンクリートバケット，土砂ホッパ，レシーバタンク，リーダー・減速機 (A工法のみ)，テーブルマシン (C工法のみ)の損料，電力に関する経費，ビット等の損耗費用であり，労務費，機械損料，機械賃料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。 表8. 1 諸雑費率(A工法, B工法, C工法) (%) <table><tr><td>諸 雑 費 率</td><td>29</td></tr></table> (注) 1. 敷鉄板仮設が必要な場合は，別途計上する。 2. 補助ウインチ損料，補助ラフテレーンクレーン賃料，やぐらの設置・撤去及び仮設足場等の設置・撤去の費用は，諸雑費の対象額としない。 9. 掘削土の処理費 掘削土等の処理費用については，別途計上するものとする。 II-3-②-33				名 称	単位	数量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役	人	1.0		と び 工	〃	1.0		特 殊 作 業 員	〃	2.0		普 通 作 業 員	〃	2.0		ラフテレーンクレーン運転	日	1.0	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	名 称	単位	数量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役	人	1.0		と び 工	〃	3.0		特 殊 作 業 員	〃	2.5		普 通 作 業 員	〃	3.5		ウ イ ン チ 運 転	日	1.5	開放型(電動)・単胴 巻上能力2.8t×30m/min 巻取容量q22×200m	発 動 発 電 機 運 転	〃	1.5	ディーゼルエンジン駆動・ 排出ガス対策型(第1次基準値) 定格容量75 kVA	諸 雑 費 率	29	7. やぐらの設置・撤去 やぐらの設置・撤去歩掛は，次表を標準とする。 ただし，搬入搬出時及びやぐらの解体をしなければ移動出来ない場合に計上する。 表7. 1 やぐらの設置・撤去歩掛(ラフテレーンクレーン使用の場合) (1基1回当り) <table><tr><th>名 称</th><th>単位</th><th>数量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td>人</td><td>1.0</td><td></td></tr><tr><td>と び 工</td><td>〃</td><td>1.0</td><td></td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td>〃</td><td>2.0</td><td></td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td>〃</td><td>2.0</td><td></td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン運転</td><td>日</td><td>1.0</td><td>[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(2014年規制)] 最大吊上能力25t吊</td></tr></table> (注) 1. ラフテレーンクレーンは，賃料とする。 2. 現場条件により上表により難い場合は，別途考慮する。 8. ビット等損耗費 杭1本当りビット等損耗費は，ダウンザホールハンマに取付けるビット等の費用であり，労務費，運転経費，機械損料及び機械賃料の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する (やぐら設置・撤去の労務費，機械賃料及び運転経費は含まない)。なお，ビット等損耗費については，杭1本当りで算出する。 表8. 1 ビット等損耗費率 (%) <table><tr><th>工法</th><th>砂質土 粘性土 レキ質土</th><th>軟岩</th><th>中硬岩</th><th>硬岩</th><th>岩塊・玉石</th></tr><tr><td>A工法</td><td>20</td><td>34</td><td>43</td><td>48</td><td>57</td></tr><tr><td>B・C工法</td><td>27</td><td>46</td><td>57</td><td>64</td><td>76</td></tr></table> (注) 1. ビット等損耗費率は，掘削する土質毎に損耗費率を加重平均して算出する。 損耗費率P= $\frac{P_1 \times L_{a1} + P_2 \times L_{a2} + \cdots}{L_{a1} + L_{a2} + \cdots}$ ここで，P_n：各土質のビット損耗費率 L_{an}：各土質の掘削長 (m) 2. Pは小数点第2位を四捨五入し，小数点第1位とする。 (例) A工法，砂質土5m，レキ質土13m，軟岩4m，岩塊・玉石3mの場合 $P = \frac{20\% \times 5m + 20\% \times 13m + 34\% \times 4m + 57\% \times 3m}{5m + 13m + 4m + 3m} = 26.68 \cdots \approx 26.7\%$ 3. 補助ラフテレーンクレーン賃料，やぐらの設置・撤去及び仮設足場等の設置・撤去の費用は，ビット等損耗費の対象額としない。				名 称	単位	数量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役	人	1.0		と び 工	〃	1.0		特 殊 作 業 員	〃	2.0		普 通 作 業 員	〃	2.0		ラフテレーンクレーン運転	日	1.0	[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(2014年規制)] 最大吊上能力25t吊	工法	砂質土 粘性土 レキ質土	軟岩	中硬岩	硬岩	岩塊・玉石	A工法	20	34	43	48	57	B・C工法	27	46	57	64	76	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
名 称	単位	数量	摘 要																																																																																																						
土 木 一 般 世 話 役	人	1.0																																																																																																							
と び 工	〃	1.0																																																																																																							
特 殊 作 業 員	〃	2.0																																																																																																							
普 通 作 業 員	〃	2.0																																																																																																							
ラフテレーンクレーン運転	日	1.0	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊																																																																																																						
名 称	単位	数量	摘 要																																																																																																						
土 木 一 般 世 話 役	人	1.0																																																																																																							
と び 工	〃	3.0																																																																																																							
特 殊 作 業 員	〃	2.5																																																																																																							
普 通 作 業 員	〃	3.5																																																																																																							
ウ イ ン チ 運 転	日	1.5	開放型(電動)・単胴 巻上能力2.8t×30m/min 巻取容量q22×200m																																																																																																						
発 動 発 電 機 運 転	〃	1.5	ディーゼルエンジン駆動・ 排出ガス対策型(第1次基準値) 定格容量75 kVA																																																																																																						
諸 雑 費 率	29																																																																																																								
名 称	単位	数量	摘 要																																																																																																						
土 木 一 般 世 話 役	人	1.0																																																																																																							
と び 工	〃	1.0																																																																																																							
特 殊 作 業 員	〃	2.0																																																																																																							
普 通 作 業 員	〃	2.0																																																																																																							
ラフテレーンクレーン運転	日	1.0	[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(2014年規制)] 最大吊上能力25t吊																																																																																																						
工法	砂質土 粘性土 レキ質土	軟岩	中硬岩	硬岩	岩塊・玉石																																																																																																				
A工法	20	34	43	48	57																																																																																																				
B・C工法	27	46	57	64	76																																																																																																				
現行なし				削除		削除		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)																																																																																																	
次頁へ移動				削除		削除		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)																																																																																																	
積算上の注意事項								(控え頁) 16／25																																																																																																	

工 種	場所打杭工(ダウンザホールハンマ工)
-----	--------------------

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行																					
現 行				改 正				備 考																			
前頁より移動				9. 諸 雑 費 9－1 A工法 諸雑費は、定規材（設計杭径430mm超えのみ）、吊ワイヤ、吊金具、溶接材、ボルト・ナット、電気溶接機、インバクトレンチ、トルクレンチ、注入管、高圧ホース、グラウトポンプ（モルタル圧送用）、コンクリートバケット、土砂ホッパ、レシーバタンク、減速機（設計杭径430mm超えのみ）、共回り防止ワイヤ（設計杭径430mm超えのみ）、電力に関する経費等の費用であり、労務費、機械損料、機械賃料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。 表9.1 諸雑費率(A工法) (%) <table><tr><td>設 計 杭 径</td><td>170mm以上 430mm以下</td><td>430mm超え 580mm以下</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td>9</td><td>15</td></tr></table> (注) 1. ビット等損耗費は、諸雑費対象額としない。 2. 敷鉄板が必要な場合は、別途計上する。 9－2 B工法 諸雑費は、吊ワイヤ、吊金具、溶接材、ボルト・ナット、電気溶接機、インバクトレンチ、トルクレンチ、注入管、高圧ホース、やぐら装置、グラウトポンプ（モルタル圧送用）、コンクリートバケット、土砂ホッパ、レシーバタンク、電力に関する経費等の費用であり、労務費、機械損料、機械賃料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。 表9.2 諸雑費率(B工法) (%) <table><tr><td>設 計 杭 径</td><td>170mm以上 580mm以下</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td>10</td></tr></table> (注) 1. ビット等損耗費は、諸雑費対象額としない。 2. 敷鉄板が必要な場合は、別途計上する。 3. 補助ラフテレーンクレーン賃料、やぐらの設置・撤去及び作業架台等の設置・撤去の費用は、諸雑費の対象額としない。 9－3 C工法 諸雑費は、テーブルマシンの足場材、吊ワイヤ、吊金具、溶接材、ボルト・ナット、電気溶接機、インバクトレンチ、トルクレンチ、注入管、高圧ホース、グラウトポンプ（モルタル圧送用）、コンクリートバケット、土砂ホッパ、レシーバタンク、テーブルマシンの損料、電力に関する経費等の費用であり、労務費、機械損料、機械賃料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。 表9.3 諸雑費率(C工法) (%) <table><tr><td>設 計 杭 径</td><td>170mm以上 360mm以下</td><td>360mm超え 580mm以下</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td>37</td><td>27</td></tr></table> (注) 1. ビット等損耗費は、諸雑費対象額としない。 2. 敷鉄板が必要な場合は、別途計上する。 10. 掘削土の処理費 掘削土等の積込み・運搬および処分費(処理費)については、別途計上する。				設 計 杭 径	170mm以上 430mm以下	430mm超え 580mm以下	諸 雑 費 率	9	15	設 計 杭 径	170mm以上 580mm以下	諸 雑 費 率	10	設 計 杭 径	170mm以上 360mm以下	360mm超え 580mm以下	諸 雑 費 率	37	27	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)			
				設 計 杭 径	170mm以上 430mm以下	430mm超え 580mm以下																					
諸 雑 費 率	9	15																									
設 計 杭 径	170mm以上 580mm以下																										
諸 雑 費 率	10																										
設 計 杭 径	170mm以上 360mm以下	360mm超え 580mm以下																									
諸 雑 費 率	37	27																									
積算上の注意事項		(控え頁) 17／25																									

工 種	場所打杭工(ダウンザホールハンマ工)
-----	--------------------

改 正 理 由	一部改正	改 正		備 考
		現 行	現 行	
	(B工法:足場概念図) 諸雑費に含まれる足場材料は の範囲とする。  (C工法:作業架台概念図) 諸雑費に含まれる作業架台の足場材は の範囲とする。  II-3-②-34	削除 現行どおり	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う) 記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
		積算上の注意事項		

工 種	場所打杭工(ダウンザホールハンマ工)
-----	--------------------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																																																																																																																																																																																				
現 行				改 正		備 考																																																																																																																																																																																																		
10. 単 価 表 (1) 杭 1 本 当 り 単 価 表 (A 工 法)				11. 単 価 表 (1) 杭 1 本 当 り 単 価 表 (A 工 法)		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)																																																																																																																																																																																																		
<table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB230810</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単位</td><td>数量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">表4.1</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>溶 接 工</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">表4.1 (継杭の場合に計上)</td></tr><tr><td>中 詰 材 料</td><td></td><td>m³</td><td></td><td colspan="2">式6.1～式6.4</td></tr><tr><td>鋼 管 ・ H 形 鋼 等</td><td></td><td>本</td><td>1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>クレーン(掘削用)運転</td><td></td><td>日</td><td>T_c</td><td colspan="2">図3-1 機械損料</td></tr><tr><td>ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ 運 転</td><td>空圧式</td><td>〃</td><td>T_c</td><td colspan="2">表3.5 機械損料</td></tr><tr><td>空 気 圧 縮 機 運 転</td><td>可搬式・エンジン駆動・ スクリュ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値)</td><td>〃</td><td>T_c</td><td colspan="2">表3.6 機械賃料</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン運転</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊</td><td>〃</td><td>T_c</td><td colspan="2">鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・分解用 機械損料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表8.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="6">(注) T_c: 杭 1 本 当 り 施 工 日 数 (日／本)</td></tr></table>				施工歩掛コード			WB230810		名 称	規 格	単位	数量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人	T _c ×1	表4.1		と び 工		〃	T _c ×1	〃		特 殊 作 業 員		〃	T _c ×1	〃		普 通 作 業 員		〃	T _c ×1	〃		溶 接 工		〃	T _c ×1	表4.1 (継杭の場合に計上)		中 詰 材 料		m ³		式6.1～式6.4		鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1			クレーン(掘削用)運転		日	T _c	図3-1 機械損料		ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ 運 転	空圧式	〃	T _c	表3.5 機械損料		空 気 圧 縮 機 運 転	可搬式・エンジン駆動・ スクリュ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値)	〃	T _c	表3.6 機械賃料		ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	〃	T _c	鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・分解用 機械損料		諸 雑 費		式	1	表8.1		計						(注) T _c : 杭 1 本 当 り 施 工 日 数 (日／本)						<table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB230810</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単位</td><td>数量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">表4.1</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>溶 接 工</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">表4.1 (継杭の場合に計上)</td></tr><tr><td>中 詰 材 料</td><td></td><td>m³</td><td></td><td colspan="2">式6.1～式6.4</td></tr><tr><td>鋼 管 ・ H 形 鋼 等</td><td></td><td>本</td><td>1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>クレーン(A工法掘削用) 運 転</td><td></td><td>日</td><td>T_c</td><td colspan="2">表3.1 機械損料</td></tr><tr><td>ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ 運 転</td><td>[空圧式]</td><td>〃</td><td>T_c</td><td colspan="2">表3.4 機械損料</td></tr><tr><td>空 気 圧 縮 機 運 転</td><td></td><td>〃</td><td>T_c</td><td colspan="2">表3.5 機械損料</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン運転</td><td>[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014規制)] 最大吊上能力25t吊</td><td>〃</td><td>T_c</td><td colspan="2">鋼管杭・H形鋼杭等建込用 掘削機組立・分解用 機械損料</td></tr><tr><td>ビ ッ ト 等 損 耗 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表8.1</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>〃</td><td>1</td><td colspan="2">表9.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="6">(注) T_c: 杭 1 本 当 り 施 工 日 数 (日／本)</td></tr></table>		施工歩掛コード		WB230810		名 称	規 格	単位	数量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人	T _c ×1	表4.1		と び 工		〃	T _c ×1	〃		特 殊 作 業 員		〃	T _c ×1	〃		普 通 作 業 員		〃	T _c ×1	〃		溶 接 工		〃	T _c ×1	表4.1 (継杭の場合に計上)		中 詰 材 料		m ³		式6.1～式6.4		鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1			クレーン(A工法掘削用) 運 転		日	T _c	表3.1 機械損料		ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ 運 転	[空圧式]	〃	T _c	表3.4 機械損料		空 気 圧 縮 機 運 転		〃	T _c	表3.5 機械損料		ラフテレーンクレーン運転	[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014規制)] 最大吊上能力25t吊	〃	T _c	鋼管杭・H形鋼杭等建込用 掘削機組立・分解用 機械損料		ビ ッ ト 等 損 耗 費		式	1	表8.1		諸 雑 費		〃	1	表9.1		計						(注) T _c : 杭 1 本 当 り 施 工 日 数 (日／本)					
施工歩掛コード		WB230810																																																																																																																																																																																																						
名 称	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																																																																																																																																				
土 木 一 般 世 話 役		人	T _c ×1	表4.1																																																																																																																																																																																																				
と び 工		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																																				
特 殊 作 業 員		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																																				
普 通 作 業 員		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																																				
溶 接 工		〃	T _c ×1	表4.1 (継杭の場合に計上)																																																																																																																																																																																																				
中 詰 材 料		m ³		式6.1～式6.4																																																																																																																																																																																																				
鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1																																																																																																																																																																																																					
クレーン(掘削用)運転		日	T _c	図3-1 機械損料																																																																																																																																																																																																				
ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ 運 転	空圧式	〃	T _c	表3.5 機械損料																																																																																																																																																																																																				
空 気 圧 縮 機 運 転	可搬式・エンジン駆動・ スクリュ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値)	〃	T _c	表3.6 機械賃料																																																																																																																																																																																																				
ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	〃	T _c	鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・分解用 機械損料																																																																																																																																																																																																				
諸 雑 費		式	1	表8.1																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																								
(注) T _c : 杭 1 本 当 り 施 工 日 数 (日／本)																																																																																																																																																																																																								
施工歩掛コード		WB230810																																																																																																																																																																																																						
名 称	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																																																																																																																																				
土 木 一 般 世 話 役		人	T _c ×1	表4.1																																																																																																																																																																																																				
と び 工		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																																				
特 殊 作 業 員		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																																				
普 通 作 業 員		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																																				
溶 接 工		〃	T _c ×1	表4.1 (継杭の場合に計上)																																																																																																																																																																																																				
中 詰 材 料		m ³		式6.1～式6.4																																																																																																																																																																																																				
鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1																																																																																																																																																																																																					
クレーン(A工法掘削用) 運 転		日	T _c	表3.1 機械損料																																																																																																																																																																																																				
ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ 運 転	[空圧式]	〃	T _c	表3.4 機械損料																																																																																																																																																																																																				
空 気 圧 縮 機 運 転		〃	T _c	表3.5 機械損料																																																																																																																																																																																																				
ラフテレーンクレーン運転	[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014規制)] 最大吊上能力25t吊	〃	T _c	鋼管杭・H形鋼杭等建込用 掘削機組立・分解用 機械損料																																																																																																																																																																																																				
ビ ッ ト 等 損 耗 費		式	1	表8.1																																																																																																																																																																																																				
諸 雑 費		〃	1	表9.1																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																								
(注) T _c : 杭 1 本 当 り 施 工 日 数 (日／本)																																																																																																																																																																																																								
(2) 杭 1 本 当 り 単 価 表 (B 工 法)				(2) 杭 1 本 当 り 単 価 表 (B 工 法)																																																																																																																																																																																																				
<table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB230810</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単位</td><td>数量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">表4.1</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×2</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>溶 接 工</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">表4.1 (継杭の場合に計上)</td></tr><tr><td>中 詰 材 料</td><td></td><td>m³</td><td></td><td colspan="2">式6.1～式6.4</td></tr><tr><td>鋼 管 ・ H 形 鋼 等</td><td></td><td>本</td><td>1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>大口径ボーリング マ シ ン 運 転</td><td></td><td>日</td><td>T_c</td><td colspan="2">図3-2 機械損料</td></tr><tr><td>ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ 運 転</td><td>空圧式</td><td>〃</td><td>T_c</td><td colspan="2">表3.5 機械損料</td></tr><tr><td>空 気 圧 縮 機 運 転</td><td>可搬式・エンジン駆動・ スクリュ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値)</td><td>〃</td><td>T_c</td><td colspan="2">表3.6 機械賃料</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン運転</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊</td><td>〃</td><td>T_c</td><td colspan="2">必要に応じて計上 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表8.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="6">(注) T_c: 杭 1 本 当 り 施 工 日 数 (日／本)</td></tr></table>				施工歩掛コード		WB230810		名 称	規 格	単位	数量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人	T _c ×1	表4.1		と び 工		〃	T _c ×1	〃		特 殊 作 業 員		〃	T _c ×1	〃		普 通 作 業 員		〃	T _c ×2	〃		溶 接 工		〃	T _c ×1	表4.1 (継杭の場合に計上)		中 詰 材 料		m ³		式6.1～式6.4		鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1			大口径ボーリング マ シ ン 運 転		日	T _c	図3-2 機械損料		ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ 運 転	空圧式	〃	T _c	表3.5 機械損料		空 気 圧 縮 機 運 転	可搬式・エンジン駆動・ スクリュ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値)	〃	T _c	表3.6 機械賃料		ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	〃	T _c	必要に応じて計上 機械賃料		諸 雑 費		式	1	表8.1		計						(注) T _c : 杭 1 本 当 り 施 工 日 数 (日／本)						<table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB230810</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単位</td><td>数量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">表4.1</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×2</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>溶 接 工</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td colspan="2">表4.1 (継杭の場合に計上)</td></tr><tr><td>中 詰 材 料</td><td></td><td>m³</td><td></td><td colspan="2">式6.1～式6.4</td></tr><tr><td>鋼 管 ・ H 形 鋼 等</td><td></td><td>本</td><td>1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>大口径ボーリング マ シ ン 運 転</td><td></td><td>日</td><td>T_c</td><td colspan="2">表3.2、図3-1 機械損料</td></tr><tr><td>ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ 運 転</td><td>空圧式</td><td>〃</td><td>T_c</td><td colspan="2">表3.4 機械損料</td></tr><tr><td>空 気 圧 縮 機 運 転</td><td></td><td>〃</td><td>T_c</td><td colspan="2">表3.5 機械損料</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン運転</td><td>[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014規制)] 最大吊上能力25t吊</td><td>〃</td><td>T_c</td><td colspan="2">必要に応じて計上 機械賃料</td></tr><tr><td>ビ ッ ト 等 損 耗 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表8.1</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>〃</td><td>1</td><td colspan="2">表9.2</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="6">(注) T_c: 杭 1 本 当 り 施 工 日 数 (日／本)</td></tr></table>		施工歩掛コード		WB230810		名 称	規 格	単位	数量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人	T _c ×1	表4.1		と び 工		〃	T _c ×1	〃		特 殊 作 業 員		〃	T _c ×1	〃		普 通 作 業 員		〃	T _c ×2	〃		溶 接 工		〃	T _c ×1	表4.1 (継杭の場合に計上)		中 詰 材 料		m ³		式6.1～式6.4		鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1			大口径ボーリング マ シ ン 運 転		日	T _c	表3.2、図3-1 機械損料		ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ 運 転	空圧式	〃	T _c	表3.4 機械損料		空 気 圧 縮 機 運 転		〃	T _c	表3.5 機械損料		ラフテレーンクレーン運転	[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014規制)] 最大吊上能力25t吊	〃	T _c	必要に応じて計上 機械賃料		ビ ッ ト 等 損 耗 費		式	1	表8.1		諸 雑 費		〃	1	表9.2		計						(注) T _c : 杭 1 本 当 り 施 工 日 数 (日／本)						
施工歩掛コード		WB230810																																																																																																																																																																																																						
名 称	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																																																																																																																																				
土 木 一 般 世 話 役		人	T _c ×1	表4.1																																																																																																																																																																																																				
と び 工		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																																				
特 殊 作 業 員		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																																				
普 通 作 業 員		〃	T _c ×2	〃																																																																																																																																																																																																				
溶 接 工		〃	T _c ×1	表4.1 (継杭の場合に計上)																																																																																																																																																																																																				
中 詰 材 料		m ³		式6.1～式6.4																																																																																																																																																																																																				
鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1																																																																																																																																																																																																					
大口径ボーリング マ シ ン 運 転		日	T _c	図3-2 機械損料																																																																																																																																																																																																				
ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ 運 転	空圧式	〃	T _c	表3.5 機械損料																																																																																																																																																																																																				
空 気 圧 縮 機 運 転	可搬式・エンジン駆動・ スクリュ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値)	〃	T _c	表3.6 機械賃料																																																																																																																																																																																																				
ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	〃	T _c	必要に応じて計上 機械賃料																																																																																																																																																																																																				
諸 雑 費		式	1	表8.1																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																								
(注) T _c : 杭 1 本 当 り 施 工 日 数 (日／本)																																																																																																																																																																																																								
施工歩掛コード		WB230810																																																																																																																																																																																																						
名 称	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																																																																																																																																				
土 木 一 般 世 話 役		人	T _c ×1	表4.1																																																																																																																																																																																																				
と び 工		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																																				
特 殊 作 業 員		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																																				
普 通 作 業 員		〃	T _c ×2	〃																																																																																																																																																																																																				
溶 接 工		〃	T _c ×1	表4.1 (継杭の場合に計上)																																																																																																																																																																																																				
中 詰 材 料		m ³		式6.1～式6.4																																																																																																																																																																																																				
鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1																																																																																																																																																																																																					
大口径ボーリング マ シ ン 運 転		日	T _c	表3.2、図3-1 機械損料																																																																																																																																																																																																				
ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ 運 転	空圧式	〃	T _c	表3.4 機械損料																																																																																																																																																																																																				
空 気 圧 縮 機 運 転		〃	T _c	表3.5 機械損料																																																																																																																																																																																																				
ラフテレーンクレーン運転	[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014規制)] 最大吊上能力25t吊	〃	T _c	必要に応じて計上 機械賃料																																																																																																																																																																																																				
ビ ッ ト 等 損 耗 費		式	1	表8.1																																																																																																																																																																																																				
諸 雑 費		〃	1	表9.2																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																								
(注) T _c : 杭 1 本 当 り 施 工 日 数 (日／本)																																																																																																																																																																																																								
II-3-②-35																																																																																																																																																																																																								
積算上の注意事項						(控え頁) 19／25																																																																																																																																																																																																		

工 種	場所打杭工(ダウンザホールハンマ工)
-----	--------------------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																																																																																																																																																																													
現 行				改 正		備 考																																																																																																																																																																																											
(3) 杭1本当り単価表 (C工法) <table><tr><th colspan="2">施工歩掛コード</th><th colspan="2">WB230810</th></tr><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>T_c×1</td><td>表4.1</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td>〃</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td>〃</td></tr><tr><td>溶 接 工</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td>表4.1 (継杭の場合に計上)</td></tr><tr><td>中 詰 材 料</td><td></td><td>m³</td><td></td><td>式6.1～式6.4</td></tr><tr><td>鋼 管 ・ H 形 鋼 等</td><td></td><td>本</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>クレーン(掘削用)運転</td><td></td><td>日</td><td>T_c</td><td>図3-1 機械損料</td></tr><tr><td>ダ ウ ン ザ ホ ール ハ ン マ 運 転</td><td>空圧式</td><td>〃</td><td>T_c</td><td>表3.5 機械損料</td></tr><tr><td>空 気 圧 縮 機 運 転</td><td>可搬式・エンジン駆動・ スクリュ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値)</td><td>〃</td><td>T_c</td><td>表3.6 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>表8.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (注) 1. T_c: 杭1本当り施工日数 (日/本)				施工歩掛コード		WB230810		名 称	規 格	単位	数量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人	T _c ×1	表4.1	と び 工		〃	T _c ×1	〃	特 殊 作 業 員		〃	T _c ×1	〃	普 通 作 業 員		〃	T _c ×1	〃	溶 接 工		〃	T _c ×1	表4.1 (継杭の場合に計上)	中 詰 材 料		m ³		式6.1～式6.4	鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1		クレーン(掘削用)運転		日	T _c	図3-1 機械損料	ダ ウ ン ザ ホ ール ハ ン マ 運 転	空圧式	〃	T _c	表3.5 機械損料	空 気 圧 縮 機 運 転	可搬式・エンジン駆動・ スクリュ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値)	〃	T _c	表3.6 機械賃料	諸 雑 費		式	1	表8.1	計					(3) 杭1本当り単価表 (C工法) <table><tr><th colspan="2">施工歩掛コード</th><th colspan="2">WB230810</th></tr><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>T_c×1</td><td>表4.1</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td>〃</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td>〃</td></tr><tr><td>溶 接 工</td><td></td><td>〃</td><td>T_c×1</td><td>表4.1 (継杭の場合に計上)</td></tr><tr><td>中 詰 材 料</td><td></td><td>m³</td><td></td><td>式6.1～式6.4</td></tr><tr><td>鋼 管 ・ H 形 鋼 等</td><td></td><td>本</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>クレーン(C工法掘削用) 運 転</td><td></td><td>日</td><td>T_c</td><td>表3.3 機械損料</td></tr><tr><td>ダ ウ ン ザ ホ ール ハ ン マ 運 転</td><td>空圧式</td><td>〃</td><td>T_c</td><td>表3.4 機械損料</td></tr><tr><td>空 気 圧 縮 機 運 転</td><td></td><td>〃</td><td>T_c</td><td>表3.5 機械損料</td></tr><tr><td>ピ ッ ト 等 損 耗 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>表8.1</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>〃</td><td>1</td><td>表9.3</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (注) 1. T_c: 杭1本当り施工日数 (日/本) (4) やぐらの設置・撤去1基1回当り単価表(ラフテレーンクレーン使用の場合) <table><tr><th colspan="2">施工歩掛コード</th><th colspan="2">WB230820</th></tr><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表7.1</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014年規 制)]最大吊上能力25t吊</td><td>日</td><td></td><td>表7.1 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		施工歩掛コード		WB230810		名 称	規 格	単位	数量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人	T _c ×1	表4.1	と び 工		〃	T _c ×1	〃	特 殊 作 業 員		〃	T _c ×1	〃	普 通 作 業 員		〃	T _c ×1	〃	溶 接 工		〃	T _c ×1	表4.1 (継杭の場合に計上)	中 詰 材 料		m ³		式6.1～式6.4	鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1		クレーン(C工法掘削用) 運 転		日	T _c	表3.3 機械損料	ダ ウ ン ザ ホ ール ハ ン マ 運 転	空圧式	〃	T _c	表3.4 機械損料	空 気 圧 縮 機 運 転		〃	T _c	表3.5 機械損料	ピ ッ ト 等 損 耗 費		式	1	表8.1	諸 雑 費		〃	1	表9.3	計					施工歩掛コード		WB230820		名 称	規 格	単位	数量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表7.1	と び 工		〃		〃	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ラフテレーンクレーン	[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014年規 制)]最大吊上能力25t吊	日		表7.1 機械賃料	諸 雑 費		式	1		計					記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
施工歩掛コード		WB230810																																																																																																																																																																																															
名 称	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																																																																																																																													
土 木 一 般 世 話 役		人	T _c ×1	表4.1																																																																																																																																																																																													
と び 工		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																													
特 殊 作 業 員		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																													
溶 接 工		〃	T _c ×1	表4.1 (継杭の場合に計上)																																																																																																																																																																																													
中 詰 材 料		m ³		式6.1～式6.4																																																																																																																																																																																													
鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1																																																																																																																																																																																														
クレーン(掘削用)運転		日	T _c	図3-1 機械損料																																																																																																																																																																																													
ダ ウ ン ザ ホ ール ハ ン マ 運 転	空圧式	〃	T _c	表3.5 機械損料																																																																																																																																																																																													
空 気 圧 縮 機 運 転	可搬式・エンジン駆動・ スクリュ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値)	〃	T _c	表3.6 機械賃料																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1	表8.1																																																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																																																	
施工歩掛コード		WB230810																																																																																																																																																																																															
名 称	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																																																																																																																													
土 木 一 般 世 話 役		人	T _c ×1	表4.1																																																																																																																																																																																													
と び 工		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																													
特 殊 作 業 員		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃	T _c ×1	〃																																																																																																																																																																																													
溶 接 工		〃	T _c ×1	表4.1 (継杭の場合に計上)																																																																																																																																																																																													
中 詰 材 料		m ³		式6.1～式6.4																																																																																																																																																																																													
鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1																																																																																																																																																																																														
クレーン(C工法掘削用) 運 転		日	T _c	表3.3 機械損料																																																																																																																																																																																													
ダ ウ ン ザ ホ ール ハ ン マ 運 転	空圧式	〃	T _c	表3.4 機械損料																																																																																																																																																																																													
空 気 圧 縮 機 運 転		〃	T _c	表3.5 機械損料																																																																																																																																																																																													
ピ ッ ト 等 損 耗 費		式	1	表8.1																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		〃	1	表9.3																																																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																																																	
施工歩掛コード		WB230820																																																																																																																																																																																															
名 称	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																																																																																																																													
土 木 一 般 世 話 役		人		表7.1																																																																																																																																																																																													
と び 工		〃		〃																																																																																																																																																																																													
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																													
ラフテレーンクレーン	[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014年規 制)]最大吊上能力25t吊	日		表7.1 機械賃料																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																																	
II-3-②-36				次頁より移動		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)																																																																																																																																																																																											
積算上の注意事項						(控え頁) 20/25																																																																																																																																																																																											

工 種	場所打杭工(ダウンザホールハンマ工)
-----	--------------------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行																																																																																																
現 行		改 正	備 考																																																																																															
(4) やぐらの設置・撤去1基1回当り単価表（ラフテレーンクレーン使用の場合） <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="3">WB230820</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単位</td><td>数量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表7.1</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊</td><td>日</td><td></td><td>表7.1 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (5) やぐらの設置・撤去1基1回当り単価表（索道使用の場合） <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="3">WB230820</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単位</td><td>数量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表7.2</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>ウ イ ン チ 運 転</td><td>開放型(電動)・単胴 巻上能力2.8t×30m／min 巻取容量φ22×200mm</td><td>日</td><td></td><td>表7.2 機械損料</td></tr><tr><td>発 動 発 電 機 運 転</td><td>ディーゼルエンジン駆動・ 排出ガス対策型(第1次基準値) 定格容量75 kVA</td><td>〃</td><td></td><td>表7.2 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> II-3-②-37		施工歩掛コード		WB230820			名 称	規 格	単位	数量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表7.1	と び 工		〃		〃	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	日		表7.1 機械賃料	諸 雑 費		式	1		計					施工歩掛コード		WB230820			名 称	規 格	単位	数量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表7.2	と び 工		〃		〃	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ウ イ ン チ 運 転	開放型(電動)・単胴 巻上能力2.8t×30m／min 巻取容量φ22×200mm	日		表7.2 機械損料	発 動 発 電 機 運 転	ディーゼルエンジン駆動・ 排出ガス対策型(第1次基準値) 定格容量75 kVA	〃		表7.2 機械賃料	諸 雑 費		式	1		計					前頁へ移動 削除	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う) 記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
施工歩掛コード		WB230820																																																																																																
名 称	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																														
土 木 一 般 世 話 役		人		表7.1																																																																																														
と び 工		〃		〃																																																																																														
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																														
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																														
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	日		表7.1 機械賃料																																																																																														
諸 雑 費		式	1																																																																																															
計																																																																																																		
施工歩掛コード		WB230820																																																																																																
名 称	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																														
土 木 一 般 世 話 役		人		表7.2																																																																																														
と び 工		〃		〃																																																																																														
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																														
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																														
ウ イ ン チ 運 転	開放型(電動)・単胴 巻上能力2.8t×30m／min 巻取容量φ22×200mm	日		表7.2 機械損料																																																																																														
発 動 発 電 機 運 転	ディーゼルエンジン駆動・ 排出ガス対策型(第1次基準値) 定格容量75 kVA	〃		表7.2 機械賃料																																																																																														
諸 雑 費		式	1																																																																																															
計																																																																																																		
積算上の注意事項			(控え頁) 21／25																																																																																															

工 種	場所打杭工(ダウンザホールハンマ工)
-----	--------------------

改 正 理 由		一部改正			改 正		現 行																																																																																																																		
現 行					改 正					備 考																																																																																																															
(6) 機械運転単価表 <table><tr><th>機 械 名</th><th>規 格</th><th>適用単価表</th><th colspan="2">指 定 事 項</th></tr><tr><td>大口径ボーリングマシン</td><td>図3-2</td><td>機－25</td><td colspan="2">機械損料数量→1.29</td></tr><tr><td rowspan="5">空 気 圧 縮 機</td><td rowspan="5">表3.6</td><td rowspan="5">機－16</td><td colspan="2">燃料消費量→下記のとおりとする</td></tr><tr><td>規 格</td><td>数 量</td></tr><tr><td>7.5～7.8m³/min</td><td>59</td></tr><tr><td>18～19m³/min</td><td>114</td></tr><tr><td colspan="2">機械賃料数量→ 1.33</td></tr><tr><td>ダウンザホールハンマ</td><td>空圧式 表3.5</td><td>機－25</td><td colspan="2">機械損料数量→ 1.38</td></tr><tr><td>ウ イ ン チ (やぐら設置・撤去用)</td><td>開放型(電動)・単胴 巻上能力2.8t×30m/min 巻取容量φ22×200m</td><td>機－25</td><td colspan="2">機械損料数量→ 1.57</td></tr><tr><td>発 動 発 電 機</td><td>ディーゼルエンジン駆動・ 排出ガス対策型(第1次基準値) 定格容量75 kVA</td><td>機－16</td><td>燃 料 消 費 量 → 51</td><td>機 械 賃 料 数 量 → 1.18</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン (掘 削 用)</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊</td><td>機－18</td><td>運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 84 機械損料数量→ 1.65</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>ク ロ ー ラ ク レ ン (掘 削 用)</td><td>油圧駆動式ウインチ・ ラチスジブ型 排出ガス対策型(第2次基準値) 50～55t吊</td><td>機－18</td><td>運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 60 機械損料数量→ 1.09</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン (鋼管杭・H形鋼杭建込 用、掘削機組立・分解用)</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊</td><td>機－18</td><td>運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 84 機械損料数量→ 1.03</td><td colspan="2"></td></tr></table>					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項		大口径ボーリングマシン	図3-2	機－25	機械損料数量→1.29		空 気 圧 縮 機	表3.6	機－16	燃料消費量→下記のとおりとする		規 格	数 量	7.5～7.8m ³ /min	59	18～19m ³ /min	114	機械賃料数量→ 1.33		ダウンザホールハンマ	空圧式 表3.5	機－25	機械損料数量→ 1.38		ウ イ ン チ (やぐら設置・撤去用)	開放型(電動)・単胴 巻上能力2.8t×30m/min 巻取容量φ22×200m	機－25	機械損料数量→ 1.57		発 動 発 電 機	ディーゼルエンジン駆動・ 排出ガス対策型(第1次基準値) 定格容量75 kVA	機－16	燃 料 消 費 量 → 51	機 械 賃 料 数 量 → 1.18			ラフテレーンクレーン (掘 削 用)	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 84 機械損料数量→ 1.65			ク ロ ー ラ ク レ ン (掘 削 用)	油圧駆動式ウインチ・ ラチスジブ型 排出ガス対策型(第2次基準値) 50～55t吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 60 機械損料数量→ 1.09			ラフテレーンクレーン (鋼管杭・H形鋼杭建込 用、掘削機組立・分解用)	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 84 機械損料数量→ 1.03			(5) 機械運転単価表 <table><tr><th>機 械 名</th><th>規 格</th><th>適用単価表</th><th colspan="2">指 定 事 項</th></tr><tr><td>大口径ボーリングマシン</td><td>図3-1</td><td>機－25</td><td colspan="2">機械損料数量→1.40</td></tr><tr><td rowspan="5">空 気 圧 縮 機</td><td rowspan="5">表3.5</td><td rowspan="5">機－24</td><td colspan="2">燃料消費量→下記のとおりとする</td></tr><tr><td>規 格</td><td>数 量</td></tr><tr><td>21～25.5m³/min</td><td>186</td></tr><tr><td>37～41m³/min</td><td>378</td></tr><tr><td colspan="2">機械損料数量→ 1.44</td></tr><tr><td>ダウンザホールハンマ</td><td>空圧式 表3.4</td><td>機－25</td><td colspan="2">機械損料数量→ 1.54</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン 装着式アースオーガ (A 工 法 掘 削 用)</td><td>[アースオーガ(油圧式)及び モンケン架装] ベースマシン35t吊</td><td>機－18</td><td>運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 126 機械損料数量→ 1.65</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン (C 工 法 掘 削 用)</td><td>[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第3次基準 値)]最大吊上能力25t吊</td><td>機－18</td><td>運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 90 機械損料数量→ 1.65</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>ク ロ ー ラ ク レ ン (A ・ C 工 法 掘 削 用)</td><td>[油圧駆動式ウインチ・ ラチスジブ型 排出ガス対策型(2014年規制)] 最大吊上能力70吊</td><td>機－18</td><td>運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 96 機械損料数量→ 1.38</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン (鋼管杭・H形鋼杭建込 用、掘削機組立・分解用)</td><td>[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014年規制)] 最大吊上能力25t吊</td><td>機－18</td><td>運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 90 機械損料数量→ 1.40</td><td colspan="2"></td></tr></table>					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項		大口径ボーリングマシン	図3-1	機－25	機械損料数量→1.40		空 気 圧 縮 機	表3.5	機－24	燃料消費量→下記のとおりとする		規 格	数 量	21～25.5m ³ /min	186	37～41m ³ /min	378	機械損料数量→ 1.44		ダウンザホールハンマ	空圧式 表3.4	機－25	機械損料数量→ 1.54		ラフテレーンクレーン 装着式アースオーガ (A 工 法 掘 削 用)	[アースオーガ(油圧式)及び モンケン架装] ベースマシン35t吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 126 機械損料数量→ 1.65			ラフテレーンクレーン (C 工 法 掘 削 用)	[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第3次基準 値)]最大吊上能力25t吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 90 機械損料数量→ 1.65			ク ロ ー ラ ク レ ン (A ・ C 工 法 掘 削 用)	[油圧駆動式ウインチ・ ラチスジブ型 排出ガス対策型(2014年規制)] 最大吊上能力70吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 96 機械損料数量→ 1.38			ラフテレーンクレーン (鋼管杭・H形鋼杭建込 用、掘削機組立・分解用)	[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014年規制)] 最大吊上能力25t吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 90 機械損料数量→ 1.40			記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																						
大口径ボーリングマシン	図3-2	機－25	機械損料数量→1.29																																																																																																																						
空 気 圧 縮 機	表3.6	機－16	燃料消費量→下記のとおりとする																																																																																																																						
			規 格	数 量																																																																																																																					
			7.5～7.8m ³ /min	59																																																																																																																					
			18～19m ³ /min	114																																																																																																																					
			機械賃料数量→ 1.33																																																																																																																						
ダウンザホールハンマ	空圧式 表3.5	機－25	機械損料数量→ 1.38																																																																																																																						
ウ イ ン チ (やぐら設置・撤去用)	開放型(電動)・単胴 巻上能力2.8t×30m/min 巻取容量φ22×200m	機－25	機械損料数量→ 1.57																																																																																																																						
発 動 発 電 機	ディーゼルエンジン駆動・ 排出ガス対策型(第1次基準値) 定格容量75 kVA	機－16	燃 料 消 費 量 → 51	機 械 賃 料 数 量 → 1.18																																																																																																																					
ラフテレーンクレーン (掘 削 用)	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 84 機械損料数量→ 1.65																																																																																																																						
ク ロ ー ラ ク レ ン (掘 削 用)	油圧駆動式ウインチ・ ラチスジブ型 排出ガス対策型(第2次基準値) 50～55t吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 60 機械損料数量→ 1.09																																																																																																																						
ラフテレーンクレーン (鋼管杭・H形鋼杭建込 用、掘削機組立・分解用)	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 84 機械損料数量→ 1.03																																																																																																																						
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																						
大口径ボーリングマシン	図3-1	機－25	機械損料数量→1.40																																																																																																																						
空 気 圧 縮 機	表3.5	機－24	燃料消費量→下記のとおりとする																																																																																																																						
			規 格	数 量																																																																																																																					
			21～25.5m ³ /min	186																																																																																																																					
			37～41m ³ /min	378																																																																																																																					
			機械損料数量→ 1.44																																																																																																																						
ダウンザホールハンマ	空圧式 表3.4	機－25	機械損料数量→ 1.54																																																																																																																						
ラフテレーンクレーン 装着式アースオーガ (A 工 法 掘 削 用)	[アースオーガ(油圧式)及び モンケン架装] ベースマシン35t吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 126 機械損料数量→ 1.65																																																																																																																						
ラフテレーンクレーン (C 工 法 掘 削 用)	[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第3次基準 値)]最大吊上能力25t吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 90 機械損料数量→ 1.65																																																																																																																						
ク ロ ー ラ ク レ ン (A ・ C 工 法 掘 削 用)	[油圧駆動式ウインチ・ ラチスジブ型 排出ガス対策型(2014年規制)] 最大吊上能力70吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 96 機械損料数量→ 1.38																																																																																																																						
ラフテレーンクレーン (鋼管杭・H形鋼杭建込 用、掘削機組立・分解用)	[油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014年規制)] 最大吊上能力25t吊	機－18	運 転 労 務 数 量 → 1.00 燃 料 消 費 量 → 90 機械損料数量→ 1.40																																																																																																																						
II-3-②-38																																																																																																																									
積算上の注意事項		(控え頁) 22/25																																																																																																																							

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行																																																																																																																																																											
現				行				改 正				備 考																																																																																																																																																					
11. 施工単価入力基準表 (1) 場所打杭 (ダウンザホールハンマ) <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB230810</td><td colspan="2">施工単位</td><td colspan="2">本</td></tr><tr><td colspan="2">施工区分</td><td colspan="6">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="2">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td>J 3</td><td>J 4</td><td>J 5</td><td colspan="2">J 6</td></tr><tr><td>工法 ①A工法 (クレーン工法) ②B工法 (大口径ボーリングマシン工法) ③C工法 (テーブルマシン工法)</td><td>杭種別 (表 11.1)</td><td>設計杭径 (mm) (実数入力)</td><td>支柱外径 (mm) (実数入力)</td><td>使用目的 ①本設(目的)物の場合 ②仮設物の場合</td><td colspan="2">杭 1 本当りの砂質土の掘削長 (m) (実数入力)</td></tr><tr><td>J 7</td><td>J 8</td><td>J 9</td><td>J 10</td><td>J 11</td><td>J 12</td><td colspan="2">J 13</td></tr><tr><td>杭 1 本当りの粘性土の掘削長 (m) (実数入力)</td><td>杭 1 本当りのレキ質土、岩塊・玉石、軟岩、中硬岩の掘削長 (m) (実数入力)</td><td>杭 1 本当りの硬岩の掘削長 (m) (実数入力)</td><td>杭 1 本当り杭長 (m) (実数入力)</td><td>継杭の接合方法 ①溶接 ②ボルト接合 ③無し</td><td>溶接回数またはボルト接合回数 ①標準 ②標準以外 (実数入力)</td><td colspan="2">鋼管板厚 (α) (mm) (表 11.2)</td></tr><tr><td>J 14</td><td>J 15</td><td>J 16</td><td>J 17</td><td>J 18</td><td>J 19</td><td colspan="2">J 20</td></tr><tr><td>鋼管m当り材料質量 (t) (実数入力)</td><td>H形鋼m当り材料質量 (t) (実数入力)</td><td>モルタル規格 (表 11.3)</td><td>コンクリート規格 (表 11.4)</td><td>土砂埋戻し区分 ① 購入土 (砂) ② 発生土</td><td>補助クレーンの有無 ①有り ②無し</td><td colspan="2">ラフテレーンクレーンの賃料補正係数 (補助クレーン用) ①標準 ②標準以外 (実数入力)</td></tr></table>								施工歩掛コード		WB230810		施工単位		本		施工区分		入 力 条 件						各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6		工法 ①A工法 (クレーン工法) ②B工法 (大口径ボーリングマシン工法) ③C工法 (テーブルマシン工法)	杭種別 (表 11.1)	設計杭径 (mm) (実数入力)	支柱外径 (mm) (実数入力)	使用目的 ①本設(目的)物の場合 ②仮設物の場合	杭 1 本当りの砂質土の掘削長 (m) (実数入力)		J 7	J 8	J 9	J 10	J 11	J 12	J 13		杭 1 本当りの粘性土の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りのレキ質土、岩塊・玉石、軟岩、中硬岩の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りの硬岩の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当り杭長 (m) (実数入力)	継杭の接合方法 ①溶接 ②ボルト接合 ③無し	溶接回数またはボルト接合回数 ①標準 ②標準以外 (実数入力)	鋼管板厚 (α) (mm) (表 11.2)		J 14	J 15	J 16	J 17	J 18	J 19	J 20		鋼管m当り材料質量 (t) (実数入力)	H形鋼m当り材料質量 (t) (実数入力)	モルタル規格 (表 11.3)	コンクリート規格 (表 11.4)	土砂埋戻し区分 ① 購入土 (砂) ② 発生土	補助クレーンの有無 ①有り ②無し	ラフテレーンクレーンの賃料補正係数 (補助クレーン用) ①標準 ②標準以外 (実数入力)		11. 施工単価入力基準表 (1) 場所打杭 (ダウンザホールハンマ) <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB230810</td><td colspan="2">施工単位</td><td colspan="2">本</td></tr><tr><td colspan="2">施工区分</td><td colspan="6">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="2">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td>J 3</td><td>J 4</td><td>J 5</td><td colspan="2">J 6</td></tr><tr><td>工法 ①A工法 (クレーン工法) ②B工法 (大口径ボーリングマシン工法) ③C工法 (テーブルマシン工法)</td><td>杭種別 (表 11.1)</td><td>設計杭径 (mm) (実数入力)</td><td>支柱外径 (mm) (実数入力)</td><td>使用目的 ①本設(目的)物の場合 ②仮設物の場合</td><td colspan="2">杭 1 本当りの砂質土の掘削長 (m) (実数入力)</td></tr><tr><td>J 7</td><td>J 8</td><td>J 9</td><td>J 10</td><td>J 11</td><td>J 12</td><td colspan="2">J 13</td></tr><tr><td>杭 1 本当りの粘性土の掘削長 (m) (実数入力)</td><td>杭 1 本当りのレキ質土の掘削長 (m) (実数入力)</td><td>杭 1 本当りの軟岩の掘削長 (m) (実数入力)</td><td>杭 1 本当りの中硬岩の掘削長 (m) (実数入力)</td><td>杭 1 本当りの硬岩の掘削長 (m) (実数入力)</td><td>杭 1 本当りの岩塊・玉石の掘削長 (m) (実数入力)</td><td colspan="2">杭 1 本当り杭長 (m) (実数入力)</td></tr><tr><td>J 14</td><td>J 15</td><td>J 16</td><td>J 17</td><td>J 18</td><td>J 19</td><td colspan="2">J 20</td></tr><tr><td>継杭の接合方法 ①溶接 ②ボルト接合 ③無し</td><td>溶接回数またはボルト接合回数 ①標準 ②標準以外 (実数入力)</td><td>鋼管板厚 (α) (mm) (表 11.2)</td><td>鋼管m当り材料質量 (t) (実数入力)</td><td>H形鋼m当り材料質量 (t) (実数入力)</td><td>モルタル規格 (表 11.3)</td><td colspan="2">J 19</td></tr><tr><td>J 20</td><td>J 21</td><td>J 22</td><td colspan="2">J 23</td><td colspan="3"></td></tr><tr><td>コンクリート規格 (表 11.4)</td><td>土砂埋戻し区分 ① 購入土 (砂) ② 発生土</td><td>補助クレーンの有無 ①有り ②無し</td><td colspan="2">ラフテレーンクレーンの賃料補正係数 (補助クレーン用) ①標準 ②標準以外 (実数入力)</td><td colspan="3"></td></tr></table>								施工歩掛コード		WB230810		施工単位		本		施工区分		入 力 条 件						各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6		工法 ①A工法 (クレーン工法) ②B工法 (大口径ボーリングマシン工法) ③C工法 (テーブルマシン工法)	杭種別 (表 11.1)	設計杭径 (mm) (実数入力)	支柱外径 (mm) (実数入力)	使用目的 ①本設(目的)物の場合 ②仮設物の場合	杭 1 本当りの砂質土の掘削長 (m) (実数入力)		J 7	J 8	J 9	J 10	J 11	J 12	J 13		杭 1 本当りの粘性土の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りのレキ質土の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りの軟岩の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りの中硬岩の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りの硬岩の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りの岩塊・玉石の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当り杭長 (m) (実数入力)		J 14	J 15	J 16	J 17	J 18	J 19	J 20		継杭の接合方法 ①溶接 ②ボルト接合 ③無し	溶接回数またはボルト接合回数 ①標準 ②標準以外 (実数入力)	鋼管板厚 (α) (mm) (表 11.2)	鋼管m当り材料質量 (t) (実数入力)	H形鋼m当り材料質量 (t) (実数入力)	モルタル規格 (表 11.3)	J 19		J 20	J 21	J 22	J 23					コンクリート規格 (表 11.4)	土砂埋戻し区分 ① 購入土 (砂) ② 発生土	補助クレーンの有無 ①有り ②無し	ラフテレーンクレーンの賃料補正係数 (補助クレーン用) ①標準 ②標準以外 (実数入力)					記載の変更			
施工歩掛コード		WB230810		施工単位		本																																																																																																																																																											
施工区分		入 力 条 件																																																																																																																																																															
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6																																																																																																																																																											
	工法 ①A工法 (クレーン工法) ②B工法 (大口径ボーリングマシン工法) ③C工法 (テーブルマシン工法)	杭種別 (表 11.1)	設計杭径 (mm) (実数入力)	支柱外径 (mm) (実数入力)	使用目的 ①本設(目的)物の場合 ②仮設物の場合	杭 1 本当りの砂質土の掘削長 (m) (実数入力)																																																																																																																																																											
J 7	J 8	J 9	J 10	J 11	J 12	J 13																																																																																																																																																											
杭 1 本当りの粘性土の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りのレキ質土、岩塊・玉石、軟岩、中硬岩の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りの硬岩の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当り杭長 (m) (実数入力)	継杭の接合方法 ①溶接 ②ボルト接合 ③無し	溶接回数またはボルト接合回数 ①標準 ②標準以外 (実数入力)	鋼管板厚 (α) (mm) (表 11.2)																																																																																																																																																											
J 14	J 15	J 16	J 17	J 18	J 19	J 20																																																																																																																																																											
鋼管m当り材料質量 (t) (実数入力)	H形鋼m当り材料質量 (t) (実数入力)	モルタル規格 (表 11.3)	コンクリート規格 (表 11.4)	土砂埋戻し区分 ① 購入土 (砂) ② 発生土	補助クレーンの有無 ①有り ②無し	ラフテレーンクレーンの賃料補正係数 (補助クレーン用) ①標準 ②標準以外 (実数入力)																																																																																																																																																											
施工歩掛コード		WB230810		施工単位		本																																																																																																																																																											
施工区分		入 力 条 件																																																																																																																																																															
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6																																																																																																																																																											
	工法 ①A工法 (クレーン工法) ②B工法 (大口径ボーリングマシン工法) ③C工法 (テーブルマシン工法)	杭種別 (表 11.1)	設計杭径 (mm) (実数入力)	支柱外径 (mm) (実数入力)	使用目的 ①本設(目的)物の場合 ②仮設物の場合	杭 1 本当りの砂質土の掘削長 (m) (実数入力)																																																																																																																																																											
J 7	J 8	J 9	J 10	J 11	J 12	J 13																																																																																																																																																											
杭 1 本当りの粘性土の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りのレキ質土の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りの軟岩の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りの中硬岩の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りの硬岩の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当りの岩塊・玉石の掘削長 (m) (実数入力)	杭 1 本当り杭長 (m) (実数入力)																																																																																																																																																											
J 14	J 15	J 16	J 17	J 18	J 19	J 20																																																																																																																																																											
継杭の接合方法 ①溶接 ②ボルト接合 ③無し	溶接回数またはボルト接合回数 ①標準 ②標準以外 (実数入力)	鋼管板厚 (α) (mm) (表 11.2)	鋼管m当り材料質量 (t) (実数入力)	H形鋼m当り材料質量 (t) (実数入力)	モルタル規格 (表 11.3)	J 19																																																																																																																																																											
J 20	J 21	J 22	J 23																																																																																																																																																														
コンクリート規格 (表 11.4)	土砂埋戻し区分 ① 購入土 (砂) ② 発生土	補助クレーンの有無 ①有り ②無し	ラフテレーンクレーンの賃料補正係数 (補助クレーン用) ①標準 ②標準以外 (実数入力)																																																																																																																																																														
(注) 1. 本コードは、「掘削長＝打設長」の場合に適用する。 2. J 1 条件で①または③を選択した場合は、J 19 条件は入力する必要はない。 3. J 2 条件で④を選択した場合は、J 4、J 13、J 14、J 17 および J 18 条件を入力・選択する必要はない。 4. J 2 条件で②を選択した場合は、J 4、J 15、J 17 および J 18 条件は入力・選択する必要はない。また、J 11 条件で②を選択する必要はない。 5. J 2 条件で③を選択した場合は、J 4、J 15 および J 18 条件は入力・選択する必要はない。また、J 11 条件で②を選択する必要はない。 6. J 2 条件で④を選択した場合は、J 4、J 13、J 14、J 16 および J 17 条件は入力・選択する必要はない。 7. J 2 条件で⑤を選択した場合は、J 4、J 15～J 17 条件は入力・選択する必要はない。また、J 11 条件で②を選択する必要はない。 8. J 2 条件で⑥を選択した場合は、J 11～J 15、J 17 および J 18 条件は入力・選択する必要はない。また、J 5 条件は①で固定される。 9. J 5 条件で②を選択した場合は、J 14、J 15 条件は入力する必要はなく、第Ⅱ編第 5 章仮設工①仮設工を適用し別途計上すること。 10. J 2 条件で①～⑤、J 10 条件で 30m を超えた値を実数入力した場合は J 11 条件で①または②を、J 12 条件で②を選択し、杭 1 本当りの溶接及び接合回数を実数入力すること。 11. 機械式継手の場合や溶接・ボルト接合の無い場合は、J 11 条件で③を選択し、J 12、J 13 条件は入力する必要はない。なお、機械式継手の場合は別途計上とする。 J 2 条件で①～⑤、J 10 条件で 12m 以下の値を実数入力した場合、溶接・ボルト接合の回数が 0 回の場合は J 11 条件で③を選択し、溶接・ボルト接合の回数が 1 回以上の場合は J 11 条件で①または②を選択し、J 12 条件で②で固定され、杭 1 本当りの溶接及び接合回数を実数入力すること。 12. J 2 条件で②、③、⑤を選択した場合は、鋼管ぐい単価 (Y=0010000) [円／t] を単価登録すること。								(注) 1. 本コードは、「掘削長＝打設長」の場合に適用する。 2. J 1 条件で①または③を選択した場合は、J 22 条件は入力する必要はない。 3. J 2 条件で①を選択した場合は、J 4、J 16、J 17、J 20 および J 21 条件を入力・選択する必要はない。 4. J 2 条件で②を選択した場合は、J 4、J 18、J 20 および J 21 条件は入力・選択する必要はない。また、J 14 条件で②を選択する必要はない。 5. J 2 条件で③を選択した場合は、J 4、J 18 および J 21 条件は入力・選択する必要はない。また、J 14 条件で②を選択する必要はない。 6. J 2 条件で④を選択した場合は、J 4、J 16、J 17、J 19 および J 20 条件は入力・選択する必要はない。 7. J 2 条件で⑤を選択した場合は、J 4、J 15～J 17 条件は入力・選択する必要はない。また、J 11 条件で②を選択する必要はない。 7. J 2 条件で⑥を選択した場合は、J 14～J 18、J 20 および J 21 条件は入力・選択する必要はない。また、J 5 条件は①で固定される。																																																																																																																																																									
積算上の注意事項								(控え頁) 23／25																																																																																																																																																									

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行		備 考																																																																															
13. J 2 条件で①、④を選択した場合は、H形鋼単価 (Y-0008000) [円／t] を単価登録すること。 14. J 2 条件で⑥を選択した場合は、防護柵のモルタル充填鋼管単価 (Y-0011000) [円／m] を単価登録すること。 15. J 17 条件で⑨を選択した場合は、生コンクリート単価 (Y-0210000) [円／ m³] を単価登録すること。 16. J 18 条件で①を選択した場合は、購入土単価 (Y-1613000) [円／ m³] を単価登録すること。 17. J 19 条件で②を選択した場合は、J 20 条件は入力する必要はない。 18. 本コードは、モルタル及びコンクリートの材料補正を含んでいる。 19. ラフテレーンクレーン賃料補正 (夜間補正) を行った場合は、労務費調整係数も入力すること。 表 11. 1 杭種別 <table><tr><th>杭種別</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>モルタル杭(H形鋼)</td><td>①</td></tr><tr><td>モルタル杭(鋼管)</td><td>②</td></tr><tr><td>コンクリート杭(鋼管)</td><td>③</td></tr><tr><td>H形鋼杭(土砂埋戻し)</td><td>④</td></tr><tr><td>鋼管杭(土砂埋戻し)</td><td>⑤</td></tr><tr><td>防護柵 (モルタル杭)</td><td>⑥</td></tr></table> 表 11. 2 鋼管板厚 <table><tr><th>鋼管板厚(mm)</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>～14</td><td>①</td></tr><tr><td>15～17</td><td>②</td></tr><tr><td>18～21</td><td>③</td></tr><tr><td>22～25</td><td>④</td></tr><tr><td>26～30</td><td>⑤</td></tr></table> 表 11. 3 モルタル規格 <table><tr><th>モルタル規格</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>1 : 1</td><td>①</td></tr><tr><td>1 : 2</td><td>②</td></tr><tr><td>1 : 3</td><td>③</td></tr><tr><td>1 : 1 高炉</td><td>④</td></tr><tr><td>1 : 2 高炉</td><td>⑤</td></tr><tr><td>1 : 3 高炉</td><td>⑥</td></tr></table> 表 11. 4 コンクリート規格 <table><tr><th>生コンクリート規格</th><th>入力番号</th><th>生コンクリート規格</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>18-8-25 (20) (普通)</td><td>①</td><td>18-12-40 (普通)</td><td>⑥</td></tr><tr><td>18-12-25 (20) (普通)</td><td>②</td><td>18-8-40 (高炉)</td><td>⑦</td></tr><tr><td>18-8-25 (20) (高炉)</td><td>③</td><td>18-12-40 (高炉)</td><td>⑧</td></tr><tr><td>18-12-25 (20) (高炉)</td><td>④</td><td>各 種</td><td>⑨</td></tr><tr><td>18-8-40 (普通)</td><td>⑤</td><td></td><td></td></tr></table> II-3-②-10				杭種別	入力番号	モルタル杭(H形鋼)	①	モルタル杭(鋼管)	②	コンクリート杭(鋼管)	③	H形鋼杭(土砂埋戻し)	④	鋼管杭(土砂埋戻し)	⑤	防護柵 (モルタル杭)	⑥	鋼管板厚(mm)	入力番号	～14	①	15～17	②	18～21	③	22～25	④	26～30	⑤	モルタル規格	入力番号	1 : 1	①	1 : 2	②	1 : 3	③	1 : 1 高炉	④	1 : 2 高炉	⑤	1 : 3 高炉	⑥	生コンクリート規格	入力番号	生コンクリート規格	入力番号	18-8-25 (20) (普通)	①	18-12-40 (普通)	⑥	18-12-25 (20) (普通)	②	18-8-40 (高炉)	⑦	18-8-25 (20) (高炉)	③	18-12-40 (高炉)	⑧	18-12-25 (20) (高炉)	④	各 種	⑨	18-8-40 (普通)	⑤			8. J 5 条件で②を選択した場合は、J 17, J 18 条件は入力する必要はなく、第 II 編第 5 章仮設工①仮設工を適用し別途計上すること。 9. J 2 条件で①～④、J 13 条件で 30m を超えた値を実数入力した場合は J 14 条件で①または②を、J 15 条件で②を選択し、杭 1 本当りの溶接及び接合回数を実数入力すること。 10. 機械式継手の場合や溶接・ボルト接合の無い場合は、J 14 条件で③を選択し、J 15, J 16 条件は入力する必要はない。なお、機械式継手の場合は別途計上とする。 J 2 条件で①～④、J 13 条件で 12m 以下の値を実数入力した場合、溶接・ボルト接合の回数が 0 回の場合は J 14 条件で③を選択し、溶接・ボルト接合の回数が 1 回以上の場合は J 14 条件で①または②を選択し、J 15 条件で②で固定され、杭 1 本当りの溶接及び接合回数を実数入力すること。 11. J 2 条件で②、③、⑤を選択した場合は、鋼管ぐい単価 (Y-0010000) [円／t] を単価登録すること。 12. J 2 条件で①、④を選択した場合は、H形鋼単価 (Y-0008000) [円／t] を単価登録すること。 13. J 2 条件で⑤を選択した場合は、防護柵のモルタル充填鋼管単価 (Y-0011000) [円／m] を単価登録すること。 14. J 20 条件で⑥を選択した場合は、生コンクリート単価 (Y-0210000) [円／ m³] を単価登録すること。 15. J 21 条件で①を選択した場合は、購入土単価 (Y-1613000) [円／ m³] を単価登録すること。 16. J 22 条件で②を選択した場合は、J 23 条件は入力する必要はない。 17. 本コードは、モルタル及びコンクリートの材料補正を含んでいる。 18. ラフテレーンクレーン賃料補正 (夜間補正) を行った場合は、労務費調整係数も入力すること。 表 11. 1 杭種別 <table><tr><th>杭種別</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>モルタル杭(H形鋼)</td><td>①</td></tr><tr><td>モルタル杭(鋼管)</td><td>②</td></tr><tr><td>コンクリート杭(鋼管)</td><td>③</td></tr><tr><td>H形鋼杭(土砂埋戻し)</td><td>④</td></tr><tr><td>鋼管杭(土砂埋戻し)</td><td>⑤</td></tr><tr><td>防護柵 (モルタル杭)</td><td>⑥</td></tr></table>				杭種別	入力番号	モルタル杭(H形鋼)	①	モルタル杭(鋼管)	②	コンクリート杭(鋼管)	③	H形鋼杭(土砂埋戻し)	④	鋼管杭(土砂埋戻し)	⑤	防護柵 (モルタル杭)	⑥	記載の変更	
				杭種別	入力番号																																																																																		
モルタル杭(H形鋼)	①																																																																																						
モルタル杭(鋼管)	②																																																																																						
コンクリート杭(鋼管)	③																																																																																						
H形鋼杭(土砂埋戻し)	④																																																																																						
鋼管杭(土砂埋戻し)	⑤																																																																																						
防護柵 (モルタル杭)	⑥																																																																																						
鋼管板厚(mm)	入力番号																																																																																						
～14	①																																																																																						
15～17	②																																																																																						
18～21	③																																																																																						
22～25	④																																																																																						
26～30	⑤																																																																																						
モルタル規格	入力番号																																																																																						
1 : 1	①																																																																																						
1 : 2	②																																																																																						
1 : 3	③																																																																																						
1 : 1 高炉	④																																																																																						
1 : 2 高炉	⑤																																																																																						
1 : 3 高炉	⑥																																																																																						
生コンクリート規格	入力番号	生コンクリート規格	入力番号																																																																																				
18-8-25 (20) (普通)	①	18-12-40 (普通)	⑥																																																																																				
18-12-25 (20) (普通)	②	18-8-40 (高炉)	⑦																																																																																				
18-8-25 (20) (高炉)	③	18-12-40 (高炉)	⑧																																																																																				
18-12-25 (20) (高炉)	④	各 種	⑨																																																																																				
18-8-40 (普通)	⑤																																																																																						
杭種別	入力番号																																																																																						
モルタル杭(H形鋼)	①																																																																																						
モルタル杭(鋼管)	②																																																																																						
コンクリート杭(鋼管)	③																																																																																						
H形鋼杭(土砂埋戻し)	④																																																																																						
鋼管杭(土砂埋戻し)	⑤																																																																																						
防護柵 (モルタル杭)	⑥																																																																																						
積算上の注意事項				(控え頁)																																																																																			
				24／25																																																																																			

記載の変更

現行どおり