

推進工法用設計積算要領 「小口径管推進工法 高耐荷力管推進工法編 2022改訂版」 正誤表

改訂履歴	修正日	修正ページ等
	2022/6/22	260, 686
	2022/7/20	175, 199, 217, 221, 223, 420, 429, 455, 498, 500, 501, 531, 583, 607, 625, 629, 631, 709, 729
	2022/7/25	218, 310, 316, 687, 723

正誤表箇所			誤	正																														
ページ	項番	図表等																																
175	第4章 オーガー式の積算 (タイプI)	表4-1-8-3 タイプI-3標準日進量	②礫 最大礫径 ≤ 10mm	②礫 最大礫径 ≤ 20mm																														
199	第4章 オーガー式の積算 (タイプI)	表C-1-3 推進工機器具損料(2)	種目 計 1m当り 摘要 1日当り 計×日進量	種目 計 1日当り 摘要 1m当り 計×日進量																														
217	第4章 オーガー式の積算 (タイプI)	表4-1-24 ホース数量	タイプI-4 欠落 表4-1-24 ホース数量 <table border="1"> <thead> <tr> <th>呼び径</th> <th>形状寸法</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>200</td> <td>4m</td> <td>L/4.0</td> </tr> <tr> <td>350, 400, 450</td> <td>5.5m</td> <td>L/5.5</td> </tr> <tr> <td>500~700</td> <td>2.43m</td> <td>L/2.43</td> </tr> </tbody> </table>	呼び径	形状寸法	a	200	4m	L/4.0	350, 400, 450	5.5m	L/5.5	500~700	2.43m	L/2.43	表4-1-24 ホース数量 <table border="1"> <thead> <tr> <th>呼び径</th> <th>形状寸法</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>200~300</td> <td>4m</td> <td>L/4.0</td> </tr> <tr> <td>250, 300</td> <td>5.0m</td> <td>L/5.0</td> </tr> <tr> <td>※</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>350, 400, 450</td> <td>5.5m</td> <td>L/5.5</td> </tr> <tr> <td>500~700</td> <td>2.43m</td> <td>L/2.43</td> </tr> </tbody> </table> 備考 ※はタイプI-4の場合に適用	呼び径	形状寸法	a	200~300	4m	L/4.0	250, 300	5.0m	L/5.0	※			350, 400, 450	5.5m	L/5.5	500~700	2.43m	L/2.43
呼び径	形状寸法	a																																
200	4m	L/4.0																																
350, 400, 450	5.5m	L/5.5																																
500~700	2.43m	L/2.43																																
呼び径	形状寸法	a																																
200~300	4m	L/4.0																																
250, 300	5.0m	L/5.0																																
※																																		
350, 400, 450	5.5m	L/5.5																																
500~700	2.43m	L/2.43																																
218	第4章 オーガー式の積算 (タイプI)	C-4 掘削添加材注入工 (注水工)	摘要 参照表番号修正 表4-1-2-1~6	表4-1-21-1~6																														
221	第4章 オーガー式の積算 (タイプI)	表4-1-26 坑口工歩掛	表題修正 表4-1-26 坑口工歩掛	表4-1-26 推進設備工歩掛																														
223	第4章 オーガー式の積算 (タイプI)	表4-1-29 坑口工歩掛り表	表題修正 表4-1-29 坑口工歩掛り表	表4-1-29 先導体据付歩掛																														
260	第4章 オーガー式の積算 (タイプII)	表4-2-10 滑材注入工歩掛表 (参考)	項目内容修正 (誤) : 日進量 (単位 ; m/日)	項目内容修正 (正) : 電力量 (単位 ; kwh)																														
310	第5章 泥水式の積算 (タイプII)	C-2-6-3 掘進機据付工	表題修正 掘進機据付工	先導体据付工																														
311	第5章 泥水式の積算 (タイプII)	C-2-6-3' 掘進機据付工	表題修正 掘進機据付工	先導体2分割据付工																														
420	第5章 泥水式の積算 (タイプIV)	表5-4-44 鏡切り工歩掛表	土留め種類 鋼矢板種類表示修正 II型 II型 II型	II型 III型 IV型																														
429	第5章 泥水式の積算 (タイプIV)	表5-4-55 泥水処理設備付帯作業工歩掛	トラッククレーン及び諸雑費値修正 <table border="1"> <thead> <tr> <th>種目</th> <th>単位</th> <th>350~500</th> <th>600・700</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トラッククレーン</td> <td>%</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>人</td> <td>2.0</td> <td>2.5</td> </tr> </tbody> </table>	種目	単位	350~500	600・700	トラッククレーン	%	1.0	1.0	諸雑費	人	2.0	2.5	<table border="1"> <thead> <tr> <th>種目</th> <th>単位</th> <th>350~500</th> <th>600・700</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トラッククレーン</td> <td>日</td> <td>2.0</td> <td>2.5</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>%</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> </tr> </tbody> </table>	種目	単位	350~500	600・700	トラッククレーン	日	2.0	2.5	諸雑費	%	1.0	1.0						
種目	単位	350~500	600・700																															
トラッククレーン	%	1.0	1.0																															
諸雑費	人	2.0	2.5																															
種目	単位	350~500	600・700																															
トラッククレーン	日	2.0	2.5																															
諸雑費	%	1.0	1.0																															
455	第5章 泥水式の積算 (タイプV)	D-5-1 鏡切り工 (ラバープレート) D-5-2 鏡切り工 (鋼矢板) D-5-3 鏡切り工 (ケーシング立坑)	諸雑費 摘要欄修正 端数整理	摘要欄修正 表5-5-17																														
498	第5章 泥水式の積算 (タイプVI)	表5-6-37 機械設備1時間当り電力消費量	※ダウンロードファイル修正 呼び径 700	呼び径 700																														
500	第5章 泥水式の積算 (タイプVI)	表5-6-40 機械設備1時間当り電力消費量 (参考)	※ダウンロードファイル修正 呼び径 500・600	呼び径 600・700																														
501	第5章 泥水式の積算 (タイプVI)	表5-6-43 機械設備1時間当り電力消費量	※ダウンロードファイル修正 呼び径 500・600	呼び径 600・700																														
531	第5章 泥水式の積算 (タイプVII)	表5-7-24 機械設備1日 (8時間) 当り運転時間	※ダウンロードファイル表題修正 タイプVII-2の場合	タイプVII-3の場合																														
561	第6章 泥土圧式の積算 (タイプI)	タイプ別適用呼び径	備考※表記修正 タイプI-1~3及び7は、オーガーカッタヘッド・・・	タイプI-1~3及び6は、オーガーカッタヘッド・・・																														
583	第6章 泥土圧式の積算 (タイプI)	表6-1-8-3 タイプI-3標準日進量	②礫 最大礫径 ≤ 10mm	②礫 最大礫径 ≤ 20mm																														
607	第4章 泥土圧式の積算 (タイプI)	表C-1-3 推進工機器具損料(2)	種目 計 1m当り 摘要 1日当り 計×日進量	種目 計 1日当り 摘要 1m当り 計×日進量																														

正誤表箇所			誤		正																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
ページ	項番	図表等																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
625	第4章 泥土圧式の積算 (タイプⅠ)	表6-1-24 ホース数量	タイプⅠ-4 欠落 <table border="1"> <thead> <tr> <th>呼び径^㉔</th> <th>形状寸法^㉔</th> <th>a^㉔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>200^㉔</td> <td>4m^㉔</td> <td>L/4.0^㉔</td> </tr> <tr> <td>350、400、450^㉔</td> <td>5.5m^㉔</td> <td>L/5.5^㉔</td> </tr> <tr> <td>500~700^㉔</td> <td>2.43m^㉔</td> <td>L/2.43^㉔</td> </tr> </tbody> </table>		呼び径 ^㉔	形状寸法 ^㉔	a ^㉔	200 ^㉔	4m ^㉔	L/4.0 ^㉔	350、400、450 ^㉔	5.5m ^㉔	L/5.5 ^㉔	500~700 ^㉔	2.43m ^㉔	L/2.43 ^㉔	<table border="1"> <thead> <tr> <th>呼び径</th> <th>形状寸法</th> <th>a</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>200~300</td> <td>4m</td> <td>L/4.0</td> </tr> <tr> <td>250,300 ※</td> <td>5.0m</td> <td>L/5.0</td> </tr> <tr> <td>350,400,450</td> <td>5.5m</td> <td>L/5.5</td> </tr> <tr> <td>500~700</td> <td>2.43m</td> <td>L/2.43</td> </tr> </tbody> </table> <p>備考 ※はタイプⅠ-4の場合に適用</p>		呼び径	形状寸法	a	200~300	4m	L/4.0	250,300 ※	5.0m	L/5.0	350,400,450	5.5m	L/5.5	500~700	2.43m	L/2.43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
呼び径 ^㉔	形状寸法 ^㉔	a ^㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
200 ^㉔	4m ^㉔	L/4.0 ^㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
350、400、450 ^㉔	5.5m ^㉔	L/5.5 ^㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
500~700 ^㉔	2.43m ^㉔	L/2.43 ^㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
呼び径	形状寸法	a																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
200~300	4m	L/4.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
250,300 ※	5.0m	L/5.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
350,400,450	5.5m	L/5.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
500~700	2.43m	L/2.43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
629	第4章 泥土圧式の積算 (タイプⅠ)	表6-1-26 坑口工歩掛	表題修正 表6-1-26 坑口工歩掛		表6-1-26 推進設備工歩掛																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
631	第4章 泥土圧式の積算 (タイプⅠ)	表6-1-29 坑口工歩掛り表	表題修正 表6-1-29 坑口工歩掛り表		表6-1-29 先導体据付歩掛																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
686	第6章 泥土圧式の積算 (タイプⅢ)	表6-3-7 標準曲線半径 (DL-C)	㉔ 標準曲線半径 個別検討領域 ^㉔ <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">適用土質^㉔</th> <th rowspan="2">機種^㉔</th> <th rowspan="2">呼び径^㉔</th> <th colspan="8">曲線半径 (m)^㉔</th> </tr> <tr> <th>200^㉔</th> <th>150^㉔</th> <th>100^㉔</th> <th>70^㉔</th> <th>50^㉔</th> <th>40^㉔</th> <th>30^㉔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">普通土^㉔ [A]^㉔</td> <td>DL35N^㉔</td> <td>250~350^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL50N^㉔</td> <td>400~500^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL70N^㉔</td> <td>600~700^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">硬質土^㉔ [B]^㉔</td> <td>DL35N^㉔</td> <td>250~350^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL50N^㉔</td> <td>400~500^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL70N^㉔</td> <td>600~700^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">粗石混り礫質土^㉔ [C]^㉔</td> <td>DL35N^㉔</td> <td>250~350^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL50N^㉔</td> <td>400~500^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL70N^㉔</td> <td>600~700^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">巨石混り礫質土^㉔ [D]^㉔</td> <td>DL35N^㉔</td> <td>250~350^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL50N^㉔</td> <td>400~500^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL70N^㉔</td> <td>600~700^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">巨石混り礫質土^㉔ [E]^㉔</td> <td>DL35N^㉔</td> <td>250~350^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL50N^㉔</td> <td>400~500^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL70N^㉔</td> <td>600~700^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> </tbody> </table> <p>注1：曲線半径50m未満の急曲線については、N値10以上の土質条件での適用を原則とし、管材は、目地開口長および特殊管の適用を検討する必要がある。^㉔</p> <p>注2：標準適用領域であっても管種および諸条件により制限があるため、工法協会まで問合せ。^㉔</p> <p>注3：DL35の巨石混り礫質土[E]^㉔については、個別検討領域となるため、標準曲線半径を設定していないため、工法協会へ問合せ。^㉔</p>		適用土質 ^㉔	機種 ^㉔	呼び径 ^㉔	曲線半径 (m) ^㉔								200 ^㉔	150 ^㉔	100 ^㉔	70 ^㉔	50 ^㉔	40 ^㉔	30 ^㉔	普通土 ^㉔ [A] ^㉔	DL35N ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL50N ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL70N ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	硬質土 ^㉔ [B] ^㉔	DL35N ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL50N ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL70N ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	粗石混り礫質土 ^㉔ [C] ^㉔	DL35N ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL50N ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL70N ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	巨石混り礫質土 ^㉔ [D] ^㉔	DL35N ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL50N ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL70N ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	巨石混り礫質土 ^㉔ [E] ^㉔	DL35N ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL50N ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL70N ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔ 標準曲線半径 個別検討領域 ^㉔ <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">適用土質^㉔</th> <th rowspan="2">機種^㉔</th> <th rowspan="2">呼び径^㉔</th> <th colspan="8">曲線半径 (m)^㉔</th> </tr> <tr> <th>200^㉔</th> <th>150^㉔</th> <th>100^㉔</th> <th>70^㉔</th> <th>60^㉔</th> <th>50^㉔</th> <th>40^㉔</th> <th>30^㉔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">普通土^㉔ [A]^㉔</td> <td>DL35C^㉔</td> <td>250~350^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL50C^㉔</td> <td>400~500^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL70C^㉔</td> <td>600~700^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">硬質土^㉔ [B]^㉔</td> <td>DL35C^㉔</td> <td>250~350^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL50C^㉔</td> <td>400~500^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL70C^㉔</td> <td>600~700^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">粗石混り礫質土^㉔ [C]^㉔</td> <td>DL35C^㉔</td> <td>250~350^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL50C^㉔</td> <td>400~500^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL70C^㉔</td> <td>600~700^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">巨石混り礫質土^㉔ [D]^㉔</td> <td>DL35C^㉔</td> <td>250~350^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL50C^㉔</td> <td>400~500^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL70C^㉔</td> <td>600~700^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">巨石混り礫質土^㉔ [E]^㉔</td> <td>DL35C^㉔</td> <td>250~350^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL50C^㉔</td> <td>400~500^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> <tr> <td>DL70C^㉔</td> <td>600~700^㉔</td> <td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td><td>㉔</td> </tr> </tbody> </table> <p>注1：曲線半径50m未満の急曲線については、N値10以上の土質条件での適用を原則とし、管材は、目地開口長および特殊管の適用を検討する必要がある。^㉔</p> <p>注2：DL35における曲線半径100m未満の適用土質は、原則として砂質土N値30以上、粘性土N値8以上とする。^㉔また、管材は、目地開口長および特殊管の適用を検討する必要がある。^㉔</p> <p>注3：DL35の巨石混り礫質土[E]^㉔については、個別検討領域であり標準曲線半径を設定していないため、工法協会へ問合せ。^㉔</p>		適用土質 ^㉔	機種 ^㉔	呼び径 ^㉔	曲線半径 (m) ^㉔								200 ^㉔	150 ^㉔	100 ^㉔	70 ^㉔	60 ^㉔	50 ^㉔	40 ^㉔	30 ^㉔	普通土 ^㉔ [A] ^㉔	DL35C ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL50C ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL70C ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	硬質土 ^㉔ [B] ^㉔	DL35C ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL50C ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL70C ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	粗石混り礫質土 ^㉔ [C] ^㉔	DL35C ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL50C ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL70C ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	巨石混り礫質土 ^㉔ [D] ^㉔	DL35C ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL50C ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL70C ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	巨石混り礫質土 ^㉔ [E] ^㉔	DL35C ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL50C ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	DL70C ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔
適用土質 ^㉔	機種 ^㉔	呼び径 ^㉔	曲線半径 (m) ^㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
			200 ^㉔	150 ^㉔	100 ^㉔	70 ^㉔	50 ^㉔	40 ^㉔	30 ^㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
普通土 ^㉔ [A] ^㉔	DL35N ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL50N ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL70N ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
硬質土 ^㉔ [B] ^㉔	DL35N ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL50N ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL70N ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
粗石混り礫質土 ^㉔ [C] ^㉔	DL35N ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL50N ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL70N ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
巨石混り礫質土 ^㉔ [D] ^㉔	DL35N ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL50N ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL70N ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
巨石混り礫質土 ^㉔ [E] ^㉔	DL35N ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL50N ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL70N ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
適用土質 ^㉔	機種 ^㉔	呼び径 ^㉔	曲線半径 (m) ^㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
			200 ^㉔	150 ^㉔	100 ^㉔	70 ^㉔	60 ^㉔	50 ^㉔	40 ^㉔	30 ^㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
普通土 ^㉔ [A] ^㉔	DL35C ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL50C ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL70C ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
硬質土 ^㉔ [B] ^㉔	DL35C ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL50C ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL70C ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
粗石混り礫質土 ^㉔ [C] ^㉔	DL35C ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL50C ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL70C ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
巨石混り礫質土 ^㉔ [D] ^㉔	DL35C ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL50C ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL70C ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
巨石混り礫質土 ^㉔ [E] ^㉔	DL35C ^㉔	250~350 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL50C ^㉔	400~500 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DL70C ^㉔	600~700 ^㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔	㉔																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
687	第6章 泥土圧式の積算 (タイプⅢ)	表6-3-9 発進立坑寸法 (DL-C)	3.0C 参照表番号修正 表5-2-10に記載		表6-3-10に記載																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
709	第6章 泥土圧式の積算 (タイプⅢ)	E-1-1 推進工機械器具損料 (1)	備考(a~g)の算出 追記 b = (推進装置据付日数 + 先導体据付日数 + 全掘進日数 + 先導体搬出日数 + 排土管等撤去日数 + 推進装置撤去日数) × 供用日の割増率		b = (推進装置据付日数 + 先導体据付日数 + 全掘進日数 + 先導体搬出日数 + 排土管等撤去日数 + 先導体撤去日数 + 推進装置撤去日数) × 供用日の割増率																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
723	第6章 泥土圧式の積算 (タイプⅢ)	E-7-1鋼材設置工、E-7-2鋼材撤去工	諸雑費欄欠落 <table border="1"> <thead> <tr> <th>普通作業員</th> <th>人</th> <th>1.7</th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフレレーンクレーン 貨料 油圧伸縮ジブ型 25t吊</td> <td>日</td> <td>1.7</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>10t当り</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>計/10t</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		普通作業員	人	1.7				ラフレレーンクレーン 貨料 油圧伸縮ジブ型 25t吊	日	1.7				計				10t当り						計/10t		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ラフレレーンクレーン 貨料 油圧伸縮ジブ型 25t吊</th> <th>日</th> <th>1.0</th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>諸雑費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>備考</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>10t当り</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		ラフレレーンクレーン 貨料 油圧伸縮ジブ型 25t吊	日	1.0				諸雑費	式	1			備考	計				10t当り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
普通作業員	人	1.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ラフレレーンクレーン 貨料 油圧伸縮ジブ型 25t吊	日	1.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
計				10t当り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
				計/10t																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ラフレレーンクレーン 貨料 油圧伸縮ジブ型 25t吊	日	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
諸雑費	式	1			備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
計				10t当り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
729	第6章 泥土圧式の積算 (タイプⅢ)	D-12-1 ポンプ運転工	摘要 参照代価番号 修正 表5-2-53 表5-2-54 表5-2-55		参照代価番号 修正 表6-3-56 表6-3-57 表6-3-58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		