

施工計画の手引き (コアドリリング)

新旧対照表 (24版/25版)

【24版】

【25版】

削除 変更 追記

頁	項目	タイトル	内容	頁	項目	タイトル	内容	変更内容																																																																																																																																												
施工計画の手引				施工計画の手引																																																																																																																																																
20	4.4.4	機械の選定	建設機械等損料表 (令和5年度版) の参照番号	20	4.4.4	機械の選定	建設機械等損料表 (令和6年度版) の参照番号	年号変更																																																																																																																																												
21	4.4.4.2	発電機	「建設機械等損料表 令和5年度版」	21	4.4.4.2	発電機	「建設機械等損料表 令和6年度版」	年号変更																																																																																																																																												
32	5.1.1	積算資料からの引用	2023年6月号 P.306	32	5.1.1	積算資料からの引用	2024年5月号 P.306	年号変更																																																																																																																																												
32	5.1.2	建設物価からの引用	2023年6月号 P.783	32	5.1.2	積算資料からの引用	2024年5月号 P.783	年号変更																																																																																																																																												
34	5.4	機械・車輛等の損料	「建設機械等損料表」令和5年度版 <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>基礎価格</th> <th>運転時間</th> <th>維持修理費率</th> <th>1日の総損料</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>No.1</td><td>547,000</td><td></td><td>0.7</td><td>3,090</td></tr> <tr><td>No.2</td><td>810,000</td><td></td><td>0.7</td><td>4,580</td></tr> <tr><td>No.3</td><td>1,340,000</td><td></td><td>0.7</td><td>7,580</td></tr> <tr><td>No.4</td><td>3,070,000</td><td></td><td>0.7</td><td>18,700</td></tr> <tr><td>No.5</td><td>381,000</td><td></td><td>0.5</td><td>1,050</td></tr> <tr><td>No.6</td><td>3,190,000</td><td></td><td>0.3</td><td>5,860</td></tr> <tr><td>No.7</td><td>2,040,000</td><td>3.62</td><td>0.45</td><td>2,940</td></tr> <tr><td>No.8</td><td>6,510,000</td><td>5.85</td><td>0.4</td><td>11,800</td></tr> </tbody> </table>		基礎価格	運転時間	維持修理費率	1日の総損料	No.1	547,000		0.7	3,090	No.2	810,000		0.7	4,580	No.3	1,340,000		0.7	7,580	No.4	3,070,000		0.7	18,700	No.5	381,000		0.5	1,050	No.6	3,190,000		0.3	5,860	No.7	2,040,000	3.62	0.45	2,940	No.8	6,510,000	5.85	0.4	11,800	34	5.4	機械・車輛等の損料	「建設機械等損料表」令和6年度版 <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>基礎価格</th> <th>運転時間</th> <th>維持修理費率</th> <th>1日の総損料</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>No.1</td><td>563,000</td><td></td><td>0.7</td><td>3,180</td></tr> <tr><td>No.2</td><td>834,000</td><td></td><td>0.7</td><td>4,720</td></tr> <tr><td>No.3</td><td>1,380,000</td><td></td><td>0.7</td><td>7,810</td></tr> <tr><td>No.4</td><td>3,160,000</td><td></td><td>0.7</td><td>19,200</td></tr> <tr><td>No.5</td><td>396,000</td><td></td><td>0.45</td><td>1,060</td></tr> <tr><td>No.6</td><td>3,290,000</td><td></td><td>0.25</td><td>5,890</td></tr> <tr><td>No.7</td><td>2,140,000</td><td>3.62</td><td>0.4</td><td>2,920</td></tr> <tr><td>No.8</td><td>6,970,000</td><td>5.77</td><td>0.4</td><td>12,600</td></tr> </tbody> </table>		基礎価格	運転時間	維持修理費率	1日の総損料	No.1	563,000		0.7	3,180	No.2	834,000		0.7	4,720	No.3	1,380,000		0.7	7,810	No.4	3,160,000		0.7	19,200	No.5	396,000		0.45	1,060	No.6	3,290,000		0.25	5,890	No.7	2,140,000	3.62	0.4	2,920	No.8	6,970,000	5.77	0.4	12,600	年号変更 基礎価格,運転時間,維持修理費率,1日の総損料変更																																																		
	基礎価格	運転時間	維持修理費率	1日の総損料																																																																																																																																																
No.1	547,000		0.7	3,090																																																																																																																																																
No.2	810,000		0.7	4,580																																																																																																																																																
No.3	1,340,000		0.7	7,580																																																																																																																																																
No.4	3,070,000		0.7	18,700																																																																																																																																																
No.5	381,000		0.5	1,050																																																																																																																																																
No.6	3,190,000		0.3	5,860																																																																																																																																																
No.7	2,040,000	3.62	0.45	2,940																																																																																																																																																
No.8	6,510,000	5.85	0.4	11,800																																																																																																																																																
	基礎価格	運転時間	維持修理費率	1日の総損料																																																																																																																																																
No.1	563,000		0.7	3,180																																																																																																																																																
No.2	834,000		0.7	4,720																																																																																																																																																
No.3	1,380,000		0.7	7,810																																																																																																																																																
No.4	3,160,000		0.7	19,200																																																																																																																																																
No.5	396,000		0.45	1,060																																																																																																																																																
No.6	3,290,000		0.25	5,890																																																																																																																																																
No.7	2,140,000	3.62	0.4	2,920																																																																																																																																																
No.8	6,970,000	5.77	0.4	12,600																																																																																																																																																
積算例				積算例																																																																																																																																																
1	1.1	この資料の目的	コアドリリング工法 (第24版)	1	1.1	この資料の目的	コアドリリング工法 (第25版)	版号変更																																																																																																																																												
7	2.9.2.1	単価の出典	<table border="1"> <thead> <tr> <th>大分類</th> <th>小分類</th> <th>数量</th> <th>単位</th> <th>単価</th> <th>金額</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>人件費</td><td>世話役</td><td>0</td><td>人</td><td>28,900</td><td>0</td><td>R5</td></tr> <tr><td></td><td>特殊作業員</td><td>1</td><td>人</td><td>26,700</td><td>26,700</td><td>〃</td></tr> <tr><td></td><td>普通作業員</td><td>0</td><td>人</td><td>23,900</td><td>0</td><td>〃</td></tr> <tr><td>機器損料</td><td>穿孔機</td><td>1</td><td>台</td><td>3,090</td><td>3,090</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>発電機</td><td>1</td><td>台</td><td>1,050</td><td>1,050</td><td></td></tr> <tr><td>車両損料</td><td>バン</td><td>1</td><td>台</td><td>2,840</td><td>2,840</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>ユニック</td><td>0</td><td>台</td><td>11,800</td><td>0</td><td></td></tr> <tr><td colspan="5">小計</td><td>87,064</td><td>(円/2.04m)</td></tr> <tr><td colspan="5">1m当たり単価</td><td>42,678</td><td>(円/m)</td></tr> </tbody> </table>	大分類	小分類	数量	単位	単価	金額	備考	人件費	世話役	0	人	28,900	0	R5		特殊作業員	1	人	26,700	26,700	〃		普通作業員	0	人	23,900	0	〃	機器損料	穿孔機	1	台	3,090	3,090			発電機	1	台	1,050	1,050		車両損料	バン	1	台	2,840	2,840			ユニック	0	台	11,800	0		小計					87,064	(円/2.04m)	1m当たり単価					42,678	(円/m)	7	2.9.2.1	単価の出典	<table border="1"> <thead> <tr> <th>大分類</th> <th>小分類</th> <th>数量</th> <th>単位</th> <th>単価</th> <th>金額</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>人件費</td><td>世話役</td><td>0</td><td>人</td><td>31,000</td><td>0</td><td>R6</td></tr> <tr><td></td><td>特殊作業員</td><td>1</td><td>人</td><td>28,300</td><td>28,300</td><td>〃</td></tr> <tr><td></td><td>普通作業員</td><td>0</td><td>人</td><td>25,400</td><td>0</td><td>〃</td></tr> <tr><td>機器損料</td><td>穿孔機</td><td>1</td><td>台</td><td>3,180</td><td>3,180</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>発電機</td><td>1</td><td>台</td><td>1,060</td><td>1,060</td><td></td></tr> <tr><td>車両損料</td><td>バン</td><td>1</td><td>台</td><td>2,920</td><td>2,920</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>ユニック</td><td>0</td><td>台</td><td>12,600</td><td>0</td><td></td></tr> <tr><td colspan="5">小計</td><td>88,844</td><td>(円/2.04m)</td></tr> <tr><td colspan="5">1m当たり単価</td><td>43,551</td><td>(円/m)</td></tr> </tbody> </table>	大分類	小分類	数量	単位	単価	金額	備考	人件費	世話役	0	人	31,000	0	R6		特殊作業員	1	人	28,300	28,300	〃		普通作業員	0	人	25,400	0	〃	機器損料	穿孔機	1	台	3,180	3,180			発電機	1	台	1,060	1,060		車両損料	バン	1	台	2,920	2,920			ユニック	0	台	12,600	0		小計					88,844	(円/2.04m)	1m当たり単価					43,551	(円/m)	単価,年号変更
大分類	小分類	数量	単位	単価	金額	備考																																																																																																																																														
人件費	世話役	0	人	28,900	0	R5																																																																																																																																														
	特殊作業員	1	人	26,700	26,700	〃																																																																																																																																														
	普通作業員	0	人	23,900	0	〃																																																																																																																																														
機器損料	穿孔機	1	台	3,090	3,090																																																																																																																																															
	発電機	1	台	1,050	1,050																																																																																																																																															
車両損料	バン	1	台	2,840	2,840																																																																																																																																															
	ユニック	0	台	11,800	0																																																																																																																																															
小計					87,064	(円/2.04m)																																																																																																																																														
1m当たり単価					42,678	(円/m)																																																																																																																																														
大分類	小分類	数量	単位	単価	金額	備考																																																																																																																																														
人件費	世話役	0	人	31,000	0	R6																																																																																																																																														
	特殊作業員	1	人	28,300	28,300	〃																																																																																																																																														
	普通作業員	0	人	25,400	0	〃																																																																																																																																														
機器損料	穿孔機	1	台	3,180	3,180																																																																																																																																															
	発電機	1	台	1,060	1,060																																																																																																																																															
車両損料	バン	1	台	2,920	2,920																																																																																																																																															
	ユニック	0	台	12,600	0																																																																																																																																															
小計					88,844	(円/2.04m)																																																																																																																																														
1m当たり単価					43,551	(円/m)																																																																																																																																														
7	2.10	単価 (1m当たり) を求める	42,678円/m	7	2.10	単価 (1m当たり) を求める	43,551円/m	単価変更																																																																																																																																												
7	2.10.1	今回の結果	87,064円 ÷ 2.04m ≒ 42,678円/m 1m当たり42,678円となる。また、1本当たりでは8,536円となる (42,678 × 0.2 ≒ 8,536)。	7	2.10.1	今回の結果	88,844円 ÷ 2.04m ≒ 43,551円/m 1m当たり43,551円となる。また、1本当たりでは8,710円となる (43,551 × 0.2 ≒ 8,710)。	単価変更																																																																																																																																												
13	3.9.2.1	単価の出典	<table border="1"> <thead> <tr> <th>大分類</th> <th>小分類</th> <th>数量</th> <th>単位</th> <th>単価</th> <th>金額</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>人件費</td><td>世話役</td><td>0</td><td>人</td><td>28,900</td><td>0</td><td>R5</td></tr> <tr><td></td><td>特殊作業員</td><td>2</td><td>人</td><td>26,700</td><td>53,400</td><td>〃</td></tr> <tr><td></td><td>普通作業員</td><td>1</td><td>人</td><td>23,900</td><td>23,900</td><td>〃</td></tr> <tr><td>機器損料</td><td>穿孔機</td><td>1</td><td>台</td><td>18,700</td><td>18,700</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>発電機</td><td>1</td><td>台</td><td>5,860</td><td>5,860</td><td></td></tr> <tr><td>車両損料</td><td>バン</td><td>0</td><td>台</td><td>2,840</td><td>2,840</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>ユニック</td><td>1</td><td>台</td><td>11,800</td><td>11,800</td><td></td></tr> </tbody> </table>	大分類	小分類	数量	単位	単価	金額	備考	人件費	世話役	0	人	28,900	0	R5		特殊作業員	2	人	26,700	53,400	〃		普通作業員	1	人	23,900	23,900	〃	機器損料	穿孔機	1	台	18,700	18,700			発電機	1	台	5,860	5,860		車両損料	バン	0	台	2,840	2,840			ユニック	1	台	11,800	11,800		13	3.9.2.1	単価の出典	<table border="1"> <thead> <tr> <th>大分類</th> <th>小分類</th> <th>数量</th> <th>単位</th> <th>単価</th> <th>金額</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>人件費</td><td>世話役</td><td>0</td><td>人</td><td>31,000</td><td>0</td><td>R6</td></tr> <tr><td></td><td>特殊作業員</td><td>2</td><td>人</td><td>28,300</td><td>56,600</td><td>〃</td></tr> <tr><td></td><td>普通作業員</td><td>1</td><td>人</td><td>25,400</td><td>25,400</td><td>〃</td></tr> <tr><td>機器損料</td><td>穿孔機</td><td>1</td><td>台</td><td>19,200</td><td>19,200</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>発電機</td><td>1</td><td>台</td><td>5,890</td><td>5,890</td><td></td></tr> <tr><td>車両損料</td><td>バン</td><td>0</td><td>台</td><td>2,920</td><td>2,840</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>ユニック</td><td>1</td><td>台</td><td>12,600</td><td>12,600</td><td></td></tr> </tbody> </table>	大分類	小分類	数量	単位	単価	金額	備考	人件費	世話役	0	人	31,000	0	R6		特殊作業員	2	人	28,300	56,600	〃		普通作業員	1	人	25,400	25,400	〃	機器損料	穿孔機	1	台	19,200	19,200			発電機	1	台	5,890	5,890		車両損料	バン	0	台	2,920	2,840			ユニック	1	台	12,600	12,600		単価,年号変更																												
大分類	小分類	数量	単位	単価	金額	備考																																																																																																																																														
人件費	世話役	0	人	28,900	0	R5																																																																																																																																														
	特殊作業員	2	人	26,700	53,400	〃																																																																																																																																														
	普通作業員	1	人	23,900	23,900	〃																																																																																																																																														
機器損料	穿孔機	1	台	18,700	18,700																																																																																																																																															
	発電機	1	台	5,860	5,860																																																																																																																																															
車両損料	バン	0	台	2,840	2,840																																																																																																																																															
	ユニック	1	台	11,800	11,800																																																																																																																																															
大分類	小分類	数量	単位	単価	金額	備考																																																																																																																																														
人件費	世話役	0	人	31,000	0	R6																																																																																																																																														
	特殊作業員	2	人	28,300	56,600	〃																																																																																																																																														
	普通作業員	1	人	25,400	25,400	〃																																																																																																																																														
機器損料	穿孔機	1	台	19,200	19,200																																																																																																																																															
	発電機	1	台	5,890	5,890																																																																																																																																															
車両損料	バン	0	台	2,920	2,840																																																																																																																																															
	ユニック	1	台	12,600	12,600																																																																																																																																															

施工計画の手引き（コアドリリング）
新旧対照表（24版／25版）

【24版】				【25版】				削除	変更	追記																																																																																																						
頁	項目	タイトル	内容	頁	項目	タイトル	内容	変更内容																																																																																																								
			小計 240,258 (円/6.59m)				小計 246,232 (円/6.59m)																																																																																																									
			1m当たり単価 36,458 (円/m)				1m当たり単価 37,364 (円/m)																																																																																																									
13	3.10	単価（1m当たり） を求める	36,458円/m	13	3.10	単価（1m当たり） を求める	37,364円/m			単価変更																																																																																																						
13	3.10.1	今回の結果	240,258円 ÷ 6.59m ≒ 36,458円/m 1m当たり36,458円となる。また、1本当たりでは45,573円となる（36,458 × 1.25 ≒ 45,573）。	13	3.10.1	今回の結果	246,232円 ÷ 6.59m ≒ 37,364円/m 1m当たり37,364円となる。また、1本当たりでは46,705円となる（37,364 × 1.25 ≒ 46,705）。			単価変更																																																																																																						
15	4.2	試算単価	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>土木現場</th> <th>建築現場</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>φ 25</td><td>18,933</td><td>28,963</td></tr> <tr><td>φ 50</td><td>18,712</td><td>29,835</td></tr> <tr><td>φ 75</td><td>19,973</td><td>30,452</td></tr> <tr><td>φ 100</td><td>25,907</td><td>34,117</td></tr> <tr><td>φ 125</td><td>30,453</td><td>38,142</td></tr> <tr><td>φ 150</td><td>36,458</td><td>42,678</td></tr> <tr><td>φ 180</td><td>42,729</td><td>53,006</td></tr> <tr><td>φ 200</td><td>53,637</td><td>62,627</td></tr> <tr><td>φ 230</td><td>59,763</td><td>70,659</td></tr> <tr><td>φ 250</td><td>70,947</td><td>104,545</td></tr> <tr><td>φ 300</td><td>88,075</td><td>118,185</td></tr> <tr><td>φ 350</td><td>130,049</td><td>188,054</td></tr> <tr><td>φ 400</td><td>157,455</td><td>223,820</td></tr> <tr><td>φ 450</td><td>181,445</td><td>262,310</td></tr> <tr><td>φ 500</td><td>203,925</td><td>311,832</td></tr> <tr><td>φ 600</td><td></td><td>689,857</td></tr> </tbody> </table>		土木現場	建築現場	φ 25	18,933	28,963	φ 50	18,712	29,835	φ 75	19,973	30,452	φ 100	25,907	34,117	φ 125	30,453	38,142	φ 150	36,458	42,678	φ 180	42,729	53,006	φ 200	53,637	62,627	φ 230	59,763	70,659	φ 250	70,947	104,545	φ 300	88,075	118,185	φ 350	130,049	188,054	φ 400	157,455	223,820	φ 450	181,445	262,310	φ 500	203,925	311,832	φ 600		689,857	15	4.2	試算単価	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>土木現場</th> <th>建築現場</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>φ 25</td><td>19,454</td><td>29,783</td></tr> <tr><td>φ 50</td><td>19,147</td><td>30,593</td></tr> <tr><td>φ 75</td><td>20,417</td><td>31,182</td></tr> <tr><td>φ 100</td><td>26,568</td><td>34,891</td></tr> <tr><td>φ 125</td><td>31,214</td><td>38,966</td></tr> <tr><td>φ 150</td><td>37,364</td><td>43,551</td></tr> <tr><td>φ 180</td><td>43,661</td><td>54,017</td></tr> <tr><td>φ 200</td><td>54,799</td><td>63,706</td></tr> <tr><td>φ 230</td><td>60,972</td><td>71,807</td></tr> <tr><td>φ 250</td><td>72,221</td><td>106,975</td></tr> <tr><td>φ 300</td><td>89,693</td><td>120,767</td></tr> <tr><td>φ 350</td><td>132,020</td><td>191,163</td></tr> <tr><td>φ 400</td><td>159,986</td><td>227,620</td></tr> <tr><td>φ 450</td><td>184,160</td><td>266,532</td></tr> <tr><td>φ 500</td><td>206,912</td><td>317,348</td></tr> <tr><td>φ 600</td><td></td><td>696,191</td></tr> </tbody> </table>		土木現場	建築現場	φ 25	19,454	29,783	φ 50	19,147	30,593	φ 75	20,417	31,182	φ 100	26,568	34,891	φ 125	31,214	38,966	φ 150	37,364	43,551	φ 180	43,661	54,017	φ 200	54,799	63,706	φ 230	60,972	71,807	φ 250	72,221	106,975	φ 300	89,693	120,767	φ 350	132,020	191,163	φ 400	159,986	227,620	φ 450	184,160	266,532	φ 500	206,912	317,348	φ 600		696,191			単価,グラフ変更
	土木現場	建築現場																																																																																																														
φ 25	18,933	28,963																																																																																																														
φ 50	18,712	29,835																																																																																																														
φ 75	19,973	30,452																																																																																																														
φ 100	25,907	34,117																																																																																																														
φ 125	30,453	38,142																																																																																																														
φ 150	36,458	42,678																																																																																																														
φ 180	42,729	53,006																																																																																																														
φ 200	53,637	62,627																																																																																																														
φ 230	59,763	70,659																																																																																																														
φ 250	70,947	104,545																																																																																																														
φ 300	88,075	118,185																																																																																																														
φ 350	130,049	188,054																																																																																																														
φ 400	157,455	223,820																																																																																																														
φ 450	181,445	262,310																																																																																																														
φ 500	203,925	311,832																																																																																																														
φ 600		689,857																																																																																																														
	土木現場	建築現場																																																																																																														
φ 25	19,454	29,783																																																																																																														
φ 50	19,147	30,593																																																																																																														
φ 75	20,417	31,182																																																																																																														
φ 100	26,568	34,891																																																																																																														
φ 125	31,214	38,966																																																																																																														
φ 150	37,364	43,551																																																																																																														
φ 180	43,661	54,017																																																																																																														
φ 200	54,799	63,706																																																																																																														
φ 230	60,972	71,807																																																																																																														
φ 250	72,221	106,975																																																																																																														
φ 300	89,693	120,767																																																																																																														
φ 350	132,020	191,163																																																																																																														
φ 400	159,986	227,620																																																																																																														
φ 450	184,160	266,532																																																																																																														
φ 500	206,912	317,348																																																																																																														
φ 600		696,191																																																																																																														