

数量総括表

上段：当初数量

下段：変更後数量

工種	細目	計算式	数量	単位
河川維持工				
浚渫工1	中曽根工区（下流）L=664.0m			
	作業土工			
	掘削補助機械搬入搬出 小型BF河川内搬入搬出	= 8.00	8.00	回
	掘削（小型BF河川内処理） BFバケットへの積込 河川内押土含	「土量集計表」参照 = 335.10	340.00	m3
	積込 DT積込作業	= 335.10	340.00	m3
	土砂等運搬 L=1.6km 2tDT 現場⇒土捨場（指定地）	= 335.10	340.00	m3
土捨場処理工1	中曽根工区（下流）分			
	作業土工			
	整地 土捨場整地	= 335.1	340.00	m3
浚渫工2	富田工区（上流）L=676.0m（下流294.0+上流382.0）			
	作業土工			
	掘削補助機械搬入搬出 小型BF河川内搬入搬出	= 18.00	18.00	回
	掘削（小型BF河川内処理） BFバケットへの積込 河川内押土含	「土量集計表」参照 = 200.00 114.8+85.2	200.00	m3
	積込 DT積込作業	「土量集計表」参照 = 200.00 114.8+85.2	200.00	m3
	土砂等運搬 L=0.5km 2tDT 現場⇒土捨場（指定地）	= 200.00	200.00	m3
土捨場処理工2	富田工区（上流）分			
	作業土工			
	押土 t=30cm 表土（耕土）剥ぎ取り	400m2*0.3m 現場打合せ等により変更あり = 120.00	120.00	m3

土 量 計 算 書 中曾根工区(下流)

位置	横 断 埋 積			平 均 横 断 面 積			距 離	堆 積 土 量		
	堆積土			堆積土				堆積土量		
15.00										
50.00	0.14			0.07			35.00	2.50		
100.00	0.21			0.18			50.00	9.00		
130.00				0.11			30.00	3.30		
150.00	0.29			0.15			20.00	3.00		
200.00	0.92			0.61			50.00	30.50		
250.00	1.01			0.97			50.00	48.50		
300.00	0.45			0.73			50.00	36.50		
350.00	1.02			0.74			50.00	37.00		
400.00	1.29			1.16			50.00	58.00		
450.00	0.33			0.81			50.00	40.50		
480.00				0.17			30.00	5.10		
492.00							12.00			
500.00	0.34			0.17			8.00	1.40		
550.00	0.22			0.28			50.00	14.00		
600.00	0.58			0.40			50.00	20.00		
650.00	0.27			0.43			50.00	21.50		
664.00	0.35			0.31			14.00	4.30		
								335.10		

土 量 計 算 書 (掘削)										
位 置	断 面 積 (m ²)			平 均 断 面 積 (m ²)			区間 延長 (m)	土 量 (m ³)		
	土砂			土砂				土砂		
①左岸 0.0	0.45									
A10.0 10.0	0.45			0.45			10.0	4.5		
31.0	0.45			0.45			21.0	9.5		
	小計							14.0		
②右岸 5.0	0.00									
A10.0 10.0	0.10			0.05			5.0	0.3		
27.0	0.10			0.10			17.0	1.7		
28.0	0.00			0.05			1.0	0.1		
	小計							2.1		
③左岸 33.5	0.90									
A50.0 50.0	0.90			0.90			16.5	14.9		
55.5	0.00			0.45			5.5	2.5		
	小計							17.4		
④右岸 A50.0 50.0	0.00									
54.0	0.18			0.09			4.0	0.4		
P63.0 63.0	0.18			0.18			9.0	1.6		
69.5	0.18			0.18			6.5	1.2		
73.0	0.00			0.09			3.5	0.3		
	小計							3.5		
⑤左岸 70.0	0.00									
77.0	0.40			0.20			7.0	1.4		
A100.0 100.0	0.40			0.40			23.0	9.2		
A130.0 130.0	0.86			0.63			30.0	18.9		
137.5	0.86			0.86			7.5	6.5		
	小計							36.0		

土 量 計 算 書（掘削）

位 置	断 面 積 (m ²)			平 均 断 面 積 (m ²)			区間 延長 (m)	土 量 (m ³)		
	土砂			土砂				土砂		
⑪左岸 0.0	0.00									
3.0	0.30			0.15			3.0	0.5		
B10.0 10.0	0.30			0.30			7.0	2.1		
27.5	0.30			0.30			17.5	5.3		
	小計							7.9		
⑫左岸 29.0	0.33									
B50.0 50.0	0.07			0.20			21.0	4.2		
71.5	0.36			0.22			21.5	4.7		
81.0	0.36			0.36			9.5	3.4		
	小計							12.3		
⑬右岸 31.0	0.20									
33.0	0.20			0.20			2.0	0.4		
⑭右岸 35.5	0.20									
B50.0 50.0	0.20			0.20			14.5	2.9		
70.5	0.20			0.20			20.5	4.1		
	小計							7.0		
⑮右岸 77.0	0.20									
82.0	0.20			0.20			5.0	1.0		
⑯右岸 82.0	0.05									
87.0	0.05			0.05			5.0	0.3		
⑰右岸 89.0	0.05									
97.0	0.05			0.05			8.0	0.4		

土 量 計 算 書 (掘削)										
位 置	断 面 積 (m ²)			平 均 断 面 積 (m ²)			区間 延長 (m)	土 量 (m ³)		
	土砂			土砂				土砂		
②④右岸 161.5	0.10									
172.0	0.10			0.10			10.5	1.1		
②⑤右岸 184.0	0.16									
187.0	0.16			0.16			3.0	0.5		
②⑥右岸 196.5	0.16									
B200.0 200.0	0.16			0.16			3.5	0.6		
201.5	0.16			0.16			1.5	0.2		
	小計							0.8		
②⑦右岸 212.5	0.16									
217.0	0.16			0.16			4.5	0.7		
②⑧左岸 184.0	0.06									
B200.0 200.0	0.06			0.06			16.0	1.0		
210.0	0.06			0.06			10.0	0.6		
	小計							1.6		
②⑨左岸 214.5	0.06									
221.0	0.06			0.06			6.5	0.4		
③⑩左岸 223.0	0.11									
226.0	0.11			0.11			3.0	0.3		
③⑪左岸 229.0	0.11									
P235.0 235.0	0.11			0.11			6.0	0.7		
240.0	0.11			0.11			5.0	0.6		
	小計							1.3		

土 量 計 算 書 (掘削)

位 置	断 面 積 (m ²)			平 均 断 面 積 (m ²)			区間 延長 (m)	土 量 (m ³)		
	土砂			土砂				土砂		
③②右岸 223.0	0.23									
P235.0 235.0	0.23			0.23			12.0	2.8		
239.5	0.23			0.23			4.5	1.0		
	小計							3.8		
③③左岸 247.0	0.20									
B250.0 250.0	0.20			0.20			3.0	0.6		
263.0	0.20			0.20			13.0	2.6		
	小計							3.2		
③④左岸 263.0	0.10									
B280.0 280.0	0.10			0.10			17.0	1.7		
292.0	0.10			0.10			12.0	1.2		
	小計							2.9		
③⑤右岸 270.0	0.10									
281.0	0.10			0.10			11.0	1.1		
③⑥右岸 287.5	0.15									
B300.0 300.0	0.15			0.15			12.5	1.9		
304.0	0.15			0.15			4.0	0.6		
	小計							2.5		
③⑦左岸 295.5	0.20									
B300.0 300.0	0.20			0.20			4.5	0.9		
B310.0 310.0	0.33			0.27			10.0	2.7		
322.5	0.33			0.33			12.5	4.1		
	小計							7.7		

