

数量計算書1

	路線名	除草等実数量		設計数量
機械除草 (飛び石防護無し)	川辺迫間線	4,520.7 m ²	4,521.0	≡ 4,520
	鵜方線	1,365.6 m ²	1,366.0	≡ 1,370
	三ヶ所坂崎線	991.4 m ²	991.0	≡ 990
	新穴川線	273.0 m ²	273.0	≡ 270
	合計			7,150 m ²

	路線名	除草等実数量		設計数量
機械除草 (飛び石防護有り)	第一国道線	929.9 m ²	930.0	≡ 930
	合計			930 m ²

	路線名	除草等実数量		設計数量
抜根除草	川辺迫間線	236.4 m ²	236.0	≡ 240 m ²
	合計			240 m ²

交通誘導警備員A 市道第一国道線・新穴川線 一式

交通誘導警備員B 市道第一国道線・新穴川線 一式

数量計算書2

川辺迫間線

	延長(m)		刈幅(m)		面積(m ²)
1	59	×	0.5	=	29.5 m ²
2	48	×	0.5	=	24.0 m ²
3	53	×	1.0	=	53.0 m ²
4	66	×	1.0	=	66.0 m ²
5	38	×	0.5	=	19.0 m ²
6	40	×	0.5	=	20.0 m ²
7	13	×	1.0	=	13.0 m ²
8	78	×	1.0	=	78.0 m ²
10	53	×	1.0	=	53.0 m ²
12	380	×	1.0	=	380.0 m ²
13	109	×	0.5	=	54.5 m ²
14	123-52	×	1.0	=	71.0 m ²
15	43	×	0.5	=	21.5 m ²
16	25	×	1.0	=	25.0 m ²
17	97	×	1.0	=	97.0 m ²
18	70	×	1.0	=	70.0 m ²
19	34	×	0.5	=	17.0 m ²
21	56	×	1.0	=	56.0 m ²
22	13	×	1.0	=	13.0 m ²
23	31	×	1.0	=	31.0 m ²
25					43.0 m ²
別図①					3286.2 m ²
別図②					236.4 m ² 抜根除草
機械除草	合計				4,520.7 m ²
抜根除草	合計				236.4 m ²

市道第一国道線

	延長(m)		刈幅(m)		面積(m ²)
除1	81-12	×	0.5	=	34.5 m ²
除1-2	89	×	0.5	=	44.5 m ²
除2	34	×	0.5	=	17.0 m ²
縁2	14	×	0.3	=	4.2 m ²
除3	100-37	×	1.0	=	63.0 m ²
除4	32	×	1.0	=	32.0 m ²
除5	150	×	0.5	=	75.0 m ²
除6	26	×	1.0	=	26.0 m ²
除7	111	×	1.0	=	111.0 m ²
除8	62	×	0.5	=	31.0 m ²
除9	87	×	1.0	=	87.0 m ²
縁3	33	×	0.3	=	9.9 m ²
除10	191	×	1.0	=	191.0 m ²
除11	24	×	0.5	=	12.0 m ²
除12	16	×	0.5	=	8.0 m ²
除13	41	×	0.5	=	20.5 m ²
除14	95	×	0.5	=	47.5 m ²
除15	45	×	1.0	=	45.0 m ²
除16	45	×	1.0	=	45.0 m ²
別図			25.8	=	25.8 m ²
機械除草	合計				929.9 m ²

数量計算書3

鵜方線

	延長(m)		刈幅(m)		面積(m ²)
1	45 ×		0.7 =		31.5 m ²
2	250 ×		0.7 =		175.0 m ²
3	150 ×		0.7 =		105.0 m ²
4	225-40 ×		0.7 =		129.5 m ²
5	225-3 ×		0.7 =		155.4 m ²
6	225-5 ×		0.7 =		154.0 m ²
7	225-9 ×		0.7 =		151.2 m ²
8	155 ×		0.7 =		108.5 m ²
9	245-5 ×		0.7 =		168.0 m ²
10	106 ×		0.5 =		53.0 m ²
11	100 ×		0.7 =		70.0 m ²
12	17 ×		0.5 =		8.5 m ²
13	80 ×		0.7 =		56.0 m ²

機械除草 合計 1,365.6 m²

三ヶ所坂崎線

	延長(m)		刈幅(m)		面積(m ²)
1	34 ×		0.5 =		17.0 m ²
2-1	11 ×		0.5 =		5.5 m ²
2-2	11 ×		1.0 =		11.0 m ²
2-3	26 ×		1.0 =		26.0 m ²
2-4	5 ×		1.0 =		5.0 m ²
4	12 ×		0.5 =		6.0 m ²
5	106 ×		0.7 =		74.2 m ²
6	55-7 ×		0.5 =		24.0 m ²
7	40 ×		0.5 =		20.0 m ²
8	195 ×		0.5 =		97.5 m ²
9	200 ×		0.5 =		100.0 m ²
10	105-13 ×		0.5 =		46.0 m ²
11	110-13 ×		0.7 =		67.9 m ²
12	105-30 ×		0.5 =		37.5 m ²
13	109-8 ×		0.5 =		50.5 m ²
14	237 ×		1.0 =		237.0 m ²
15	110 ×		0.7 =		77.0 m ²
別図			89.3 =		89.3 m ²

機械除草 合計 991.4 m²

数量計算書4

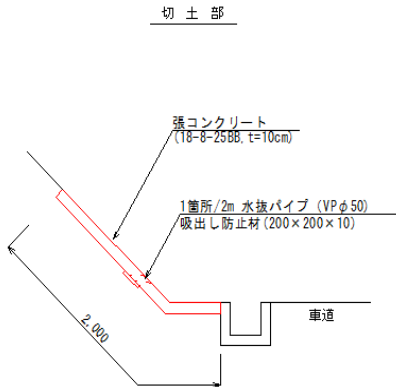
新穴川線		延長(m)		刈幅(m)		面積(m ²)	
	1	13	×	1.0	=	13.0	m ²
	2	8	×	1.0	=	8.0	m ²
	3	18	×	0.5	=	9.0	m ²
	4	30	×	0.5	=	15.0	m ²
	5	62	×	1.0	=	62.0	m ²
	6	40	×	1.0	=	40.0	m ²
	7	52	×	0.5	=	26.0	m ²
	8	100	×	0.5	=	50.0	m ²
	9	50	×	1.0	=	50.0	m ²
機械除草		合計				273.0	m ²

数量計算書

工 種	防草対策工				
種 別	防草対策工			数量	
名 称	計 算 式			当初	
張コンクリート (切土部) 18-8-25BB t=10cm W=2.0m	平面図より $A = 9.0 \times 2.0 = 18.0$			18	m ²
掘削	張コンクリート(切土部)より $A = 18.0$ $V = 18.0 \times 0.1 = 1.8$			2	m ³
張コンクリート (平坦部) 18-8-25BB t=10cm W=0.9m	平面図より $A = 168.0 \times 0.9 = 151.2$			151	m ²
掘削	張コンクリート(平坦部)より $A = 151.2$ $V = 151.2 \times 0.1 = 15.12$			15	m ³
残土処理工	掘削より $V = 1.80 + 15.12 = 16.92$			17	m ³

張
(コンクリート
切土部)

(10㎡当り)



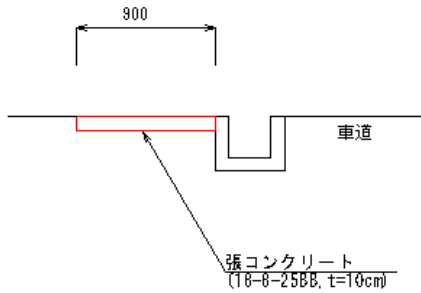
※概ね10m毎に目地を設置する。
※法肩または境界までが2.0m未満の場合は、法肩または境界までとする。

名 称	計 算	単位	数 量
コンクリート (18-8-25BB)	$V = 10.000 \times 0.100 = 1.000$	m ³	1.00
目地材 (エラストイト, t=10mm)	$N = 10.000 \div (2.000 \times 10.000) = 0.500$ $A = 2.000 \times 0.100 \times 0.500 = 0.100$ ※概ね10m毎に目地を設置する。	箇所 m ²	0.10
型枠	$A = 10.000 \div 2.000 \times 0.100 = 0.500$	m ²	0.50
水抜き (VP φ 50)	$N = 10.00 \div 2.000 \div 2.000 = 2.500$ $L = 2.50 \times 0.22 = 0.550$	箇所 m	0.55
吸出防止剤 (0.2×0.2)	$A = 0.20 \times 0.20 \times 2.50 = 0.100$	m ²	0.10

張コンクリート
(平坦部)

(10㎡当り)

平坦部



※概ね10m毎に目地を設置する。
※境界までが1.0m未満の場合は、境界までとする。

名 称	計 算	単位	数 量
コンクリート (18-8-25BB)	$V = 10.000 \times 0.100 = 1.000$	m ³	1.00
目地材 (エラストイト, t=10mm)	$N = 10.000 \div (0.900 \times 10.000) = 1.111$ $A = 0.900 \times 0.100 \times 1.111 = 0.100$ ※概ね10m毎に目地を設置する。	箇所 m ²	0.10
型枠	$A = 10.000 \div 0.900 \times 0.100 = 1.111$	m ²	1.11