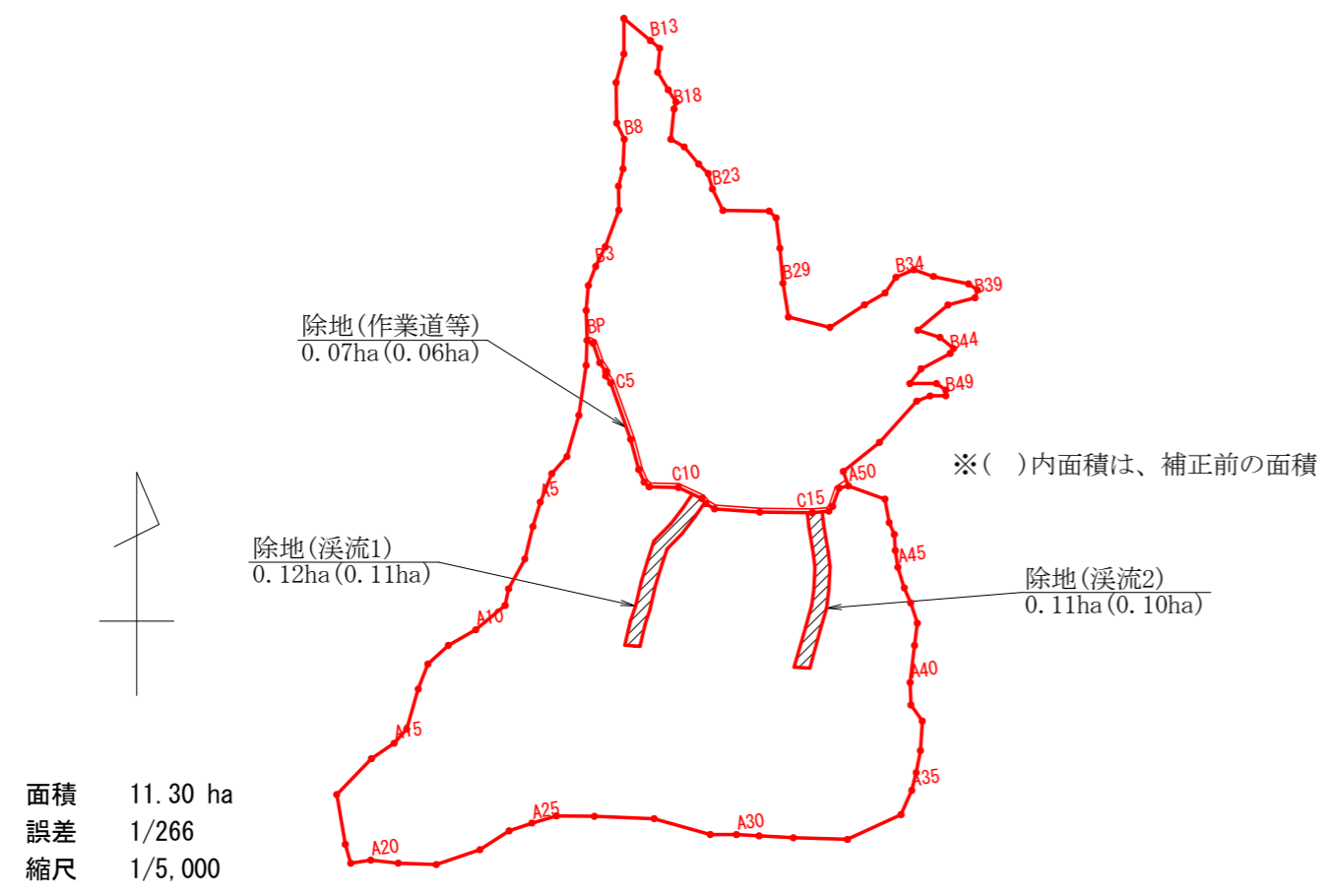
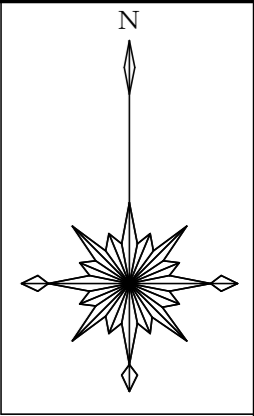


凡 例	
施 工 範 囲	———
除 地	▨▨▨▨
設 計 標 準 地 番 号	①
作 業 歩 道	- - - -
筋 工	+++++

委託業務名	R6波林 総合改良 海陽町川又 森林整備		
路線名等	川又地区		
委託業務箇所	海部郡海陽町川又		
図面名	平面図		
縮尺	1/5000	図面番号	1 / 3
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<美波>		

区域名	面積	標準地数	距離
川又	7.21 ha	3箇所	1.30 km
控除	-0.30 ha	—	0.0 km
合計	7.21 ha	3箇所	1.30 km



面積 11.30 ha  
 誤差 1/266  
 縮尺 1/5,000

除地(溪流1)	1,100 × 1.05 ≒	1,200 m <sup>2</sup> ( 0.12 ha )
除地(溪流2)	1,000 × 1.05 ≒	1,100 m <sup>2</sup> ( 0.11 ha )
除地(作業道等)	640 × 1.05 ≒	700 m <sup>2</sup> ( 0.07 ha )
除地合計		3,000 m <sup>2</sup> ( 0.30 ha )
実測面積	11.30 - 0.30 = 11.00 ha	

(備考) 除地(溪流等)の面積は周囲測量を行っていないため、求積した値に5%の割増しを行うこととする。  
 徳島県治山技術指針(森林整備編) 1-1-1 P1

成果表				
測点	方位角	高低角	斜距離	水平距離
BP - A1	190.0	29.5	20.86	18.16
A1 - A2	196.0	26.0	37.54	33.74
A2 - A3	204.0	19.5	30.45	28.70
A3 - A4	229.5	23.0	16.67	15.34
A4 - A5	210.0	12.0	21.00	20.54
A5 - A6	204.5	36.0	21.10	17.07
A6 - A7	202.0	29.5	25.65	22.32
A7 - A8	216.5	26.0	25.37	22.80
A8 - A9	199.5	34.5	13.85	11.41
A9 - A10	238.5	39.0	32.83	25.51
A10 - A11	248.5	33.0	25.14	21.08
A11 - A12	235.5	37.5	23.35	18.52
A12 - A13	209.0	35.0	21.92	17.96
A13 - A14	204.0	31.0	32.46	27.82
A14 - A15	229.5	30.5	14.78	12.73
A15 - A16	244.0	28.0	20.77	18.34
A16 - A17	232.0	31.5	39.23	33.45
A17 - A18	178.0	20.0	36.00	33.83
A18 - A19	171.5	24.0	14.43	13.18
A19 - A20	89.0	-14.5	14.08	13.63
A20 - A21	104.0	-21.0	19.96	18.63
A21 - A22	100.0	-19.5	27.11	25.56
A22 - A23	79.0	-23.5	33.78	30.98
A23 - A24	65.0	-17.5	24.73	23.59
A24 - A25	79.0	-7.0	16.25	16.13
A25 - A26	81.5	-24.5	19.03	17.32
A26 - A27	98.5	-15.0	26.37	25.47
A27 - A28	100.0	-6.0	40.51	40.29
A28 - A29	113.5	-14.0	40.40	39.20
A29 - A30	98.0	-20.0	18.74	17.61
A30 - A31	101.0	0.0	15.28	15.28
A31 - A32	101.0	8.0	23.31	23.08
A32 - A33	99.5	-7.0	36.66	36.39
A33 - A34	73.0	4.0	39.91	39.81
A34 - A35	32.0	-10.5	18.22	17.91
A35 - A36	22.0	-28.0	13.94	12.31
A36 - A37	19.0	-36.0	18.63	15.07
A37 - A38	11.5	-34.0	24.04	19.93
A38 - A39	333.0	-32.0	15.63	13.25
A39 - A40	6.0	-39.5	19.68	15.19
A40 - A41	15.0	-36.5	31.27	25.14
A41 - A42	15.0	-32.0	17.84	15.13
A42 - A43	350.0	-26.0	15.99	14.37
A43 - A44	345.0	-28.0	12.48	11.02
A44 - A45	351.0	-26.0	16.14	14.51
A45 - A46	359.0	-27.0	12.88	11.48
A46 - A47	4.5	-25.0	11.84	10.73
A47 - A48	345.0	-28.5	9.89	8.69
A48 - A49	358.0	-30.5	18.71	16.12
A49 - A50	298.0	-42.0	35.21	26.17
A50 - A51	349.0	-2.0	10.20	10.19
A51 - A52	59.0	-7.0	31.54	31.30
A52 - A53	50.0	-6.0	37.77	37.56
A53 - B50	77.0	-3.0	9.70	9.69
B50 - B49	97.0	-5.0	10.54	10.50
B49 - B48	7.0	-33.0	4.60	3.86
B48 - B47	313.0	-11.0	7.71	7.57
B47 - B46	278.0	-1.0	17.84	17.84
B46 - B45	45.0	-11.0	12.64	12.41
B45 - B44	70.0	-8.0	22.48	22.26
B44 - B43	42.0	-23.0	4.32	3.98
B43 - B42	318.0	-15.0	12.20	11.78
B42 - B41	296.0	-5.0	15.73	15.67
B41 - B40	58.0	-10.0	26.95	26.54
B40 - B39	83.0	-11.0	19.17	18.82
B39 - B38	25.0	-21.0	5.90	5.51
B38 - B37	313.0	-6.0	7.30	7.26
B37 - B36	290.0	-12.0	24.59	24.05
B36 - B35	297.0	-29.0	15.94	13.94
B35 - B34	255.0	-8.0	13.08	12.95
B34 - B33	223.0	-27.0	14.29	12.73
B33 - B32	248.0	-18.0	16.79	15.97
B32 - B31	245.0	-9.0	27.90	27.56
B31 - B30	292.0	-2.0	28.72	28.70
B30 - B29	359.0	-3.0	23.12	23.09
B29 - B28	3.0	0.0	23.70	23.70
B28 - B27	1.0	4.0	20.55	20.50
B27 - B26	323.0	-2.0	6.54	6.54
B26 - B24	279.0	-7.0	31.25	31.02
B24 - B23	342.0	14.0	16.59	16.10
B23 - B22	353.0	4.0	10.77	10.74

成果表				
測点	方位角	高低角	斜距離	水平距離
B22 - B21	323.0	-9.0	9.18	9.07
B21 - B20	328.0	1.0	15.09	15.09
B20 - B19	308.0	6.0	10.35	10.29
B19 - B18	14.0	-27.0	23.04	20.53
B18 - B17	24.0	-55.0	8.40	4.82
B17 - B16	336.0	-33.0	11.57	9.70
B16 - B15	337.0	-3.0	13.93	13.91
B15 - B14	13.0	0.0	16.14	16.14
B14 - B13	318.0	-3.0	8.15	8.14
B13 - B12	318.0	1.0	23.18	23.18
B12 - B11	188.0	33.0	28.33	23.76
B11 - B10	203.0	19.0	20.91	19.77
B10 - B9	187.0	29.0	31.03	27.14
B9 - B8	163.0	23.0	13.05	12.01
B8 - B7	190.0	22.0	21.38	19.82
B7 - B6	203.0	21.0	12.84	11.99
B6 - B5	187.0	22.0	17.36	16.10
B5 - B4	208.0	28.0	29.52	26.06
B4 - B3	214.0	23.0	16.04	14.76
B3 - B2	209.0	26.0	15.10	13.57
B2 - B1	193.0	26.0	18.60	16.72
B1 - E.P	186.0	26.0	20.79	18.69
BP - C1	113.5	0.0	0.0	4.41
C1 - C2	160.5	0.0	0.0	13.93
C2 - C3	146.0	0.0	0.0	7.11
C3 - C4	181.0	0.0	0.0	2.88
C4 - C5	144.0	0.0	0.0	5.85
C5 - C6	160.0	0.0	0.0	40.16
C6 - C7	164.5	0.0	0.0	20.93
C7 - C8	156.0	0.0	0.0	9.23
C8 - C9	133.0	0.0	0.0	4.59
C9 - C10	91.0	0.0	0.0	19.60
C10 - C11	115.0	0.0	0.0	17.34
C11 - C12	140.5	0.0	0.0	4.48
C12 - C13	121.0	0.0	0.0	6.74
C13 - C14	94.0	0.0	0.0	30.46
C14 - C15	90.0	0.0	0.0	35.29
C15 - C16	84.0	0.0	0.0	11.25
C16 - C17	38.0	0.0	0.0	4.01
C17 - C18	19.0	0.0	0.0	12.97
C18 - A50	75.0	0.0	0.0	6.90

委託業務名	R 6 波林 総合改良 海陽町川又 森林整備		
路線名等	川又地区		
委託業務箇所	海部郡海陽町川又		
図面名	実測平面図		
縮尺	1 / 5000	図面番号	2 / 3
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<美波>		

丸太筋工 (2本筋)  
S=1/20

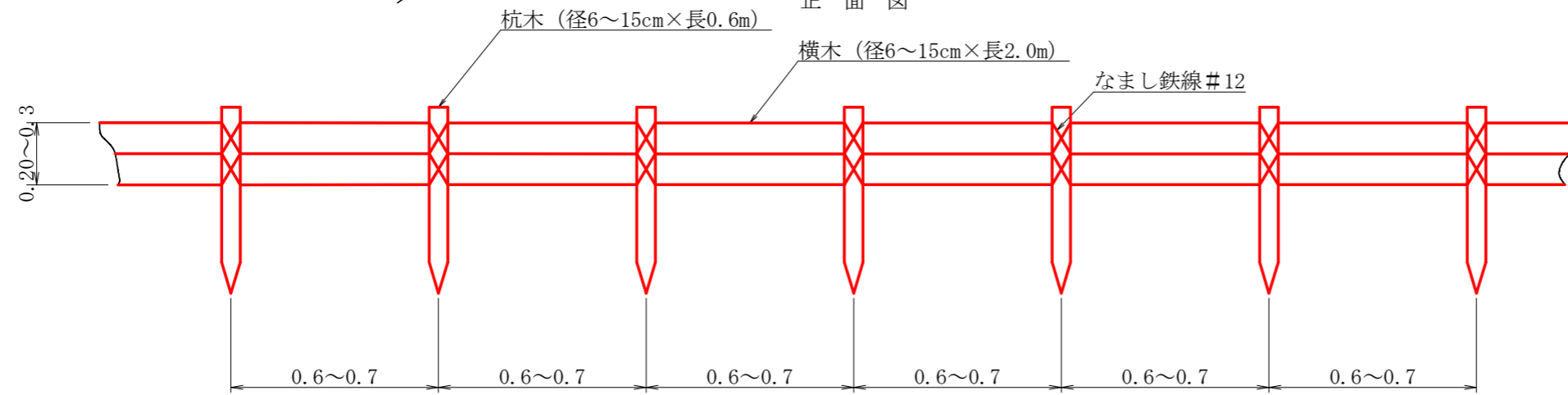
側面図



10m当り

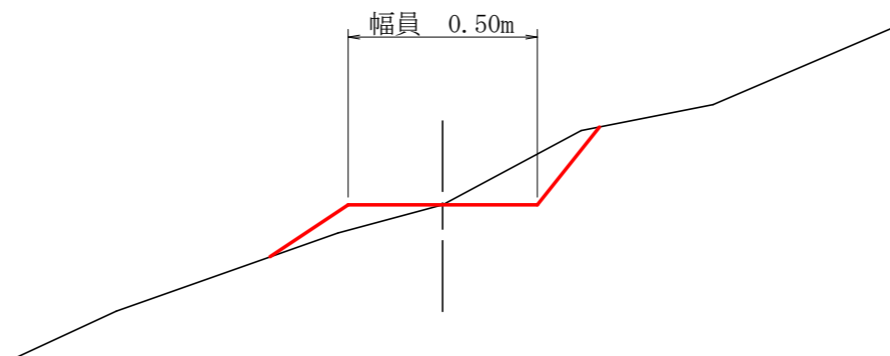
横木 (径6~15cm×長2.0m)	10本
杭木 (径6~15cm×長0.6m)	15本
鉄線 (なまし #12)	1.0kg

正面図



作業歩道 標準断面図

S=1/20



委託業務名	R6波林 総合改良 海陽町川又 森林整備		
路線名等	川又地区		
委託業務箇所	海部郡海陽町川又		
図面名	定規図(筋工(丸太)・作業歩道)		
縮尺	1/20	図面番号	3 / 3
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<美波>		