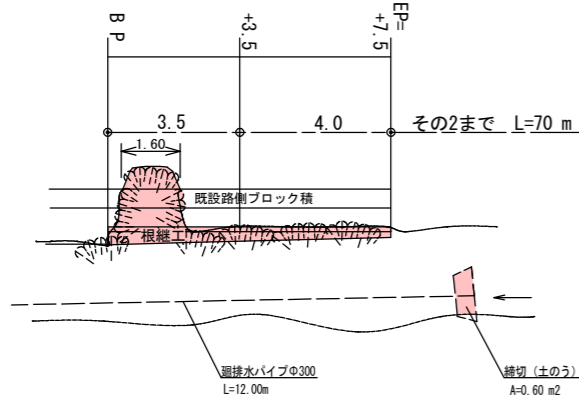


1号 その1
平面・詳細図

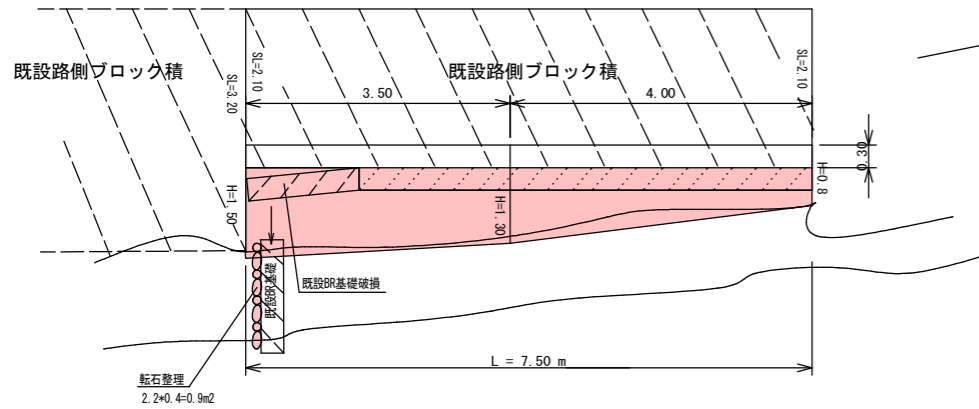
1 : 100



根継工展開図

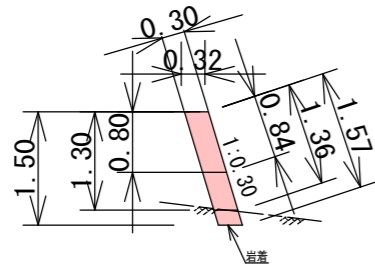
1 : 50

* 床掘深は床掘状況により変わるため協議すること。



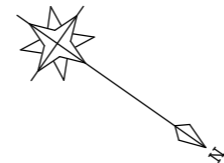
根継工断面図

1 : 50
180-8-40BB
WC=60%以下



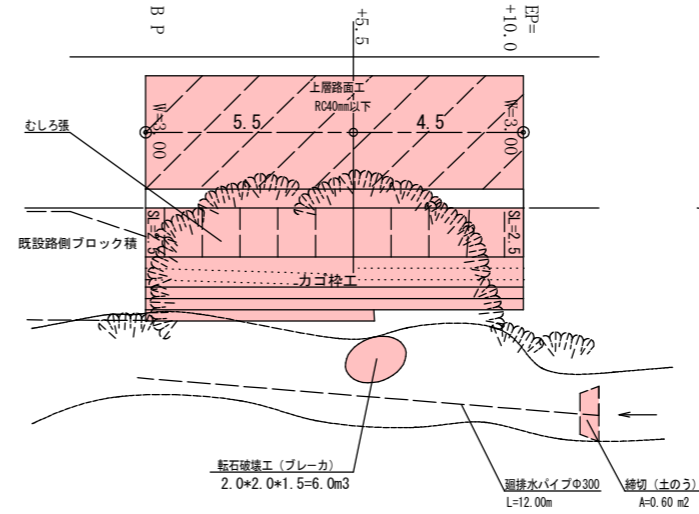
* 岩が出なかった場合は協議をすること。

H=0.80	V= 0.240 m ³ /m	A= 0.84 m ² /m
H=1.30	V= 0.390 m ³ /m	A= 1.36 m ² /m
H=1.50	V= 0.450 m ³ /m	A= 1.57 m ² /m



1号 その2
平面・詳細図

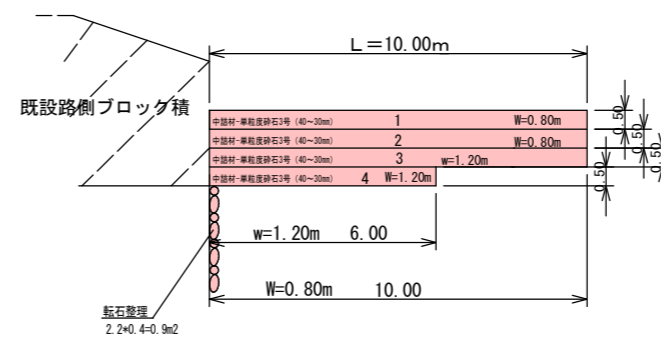
1 : 100



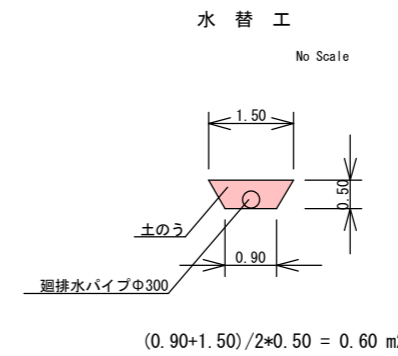
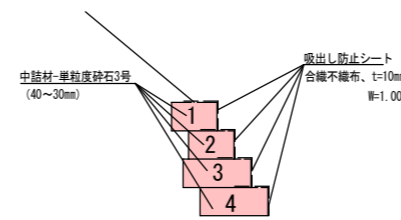
カゴ枠工展開図

1 : 100

* 床掘深は床掘状況により変わるため協議すること。



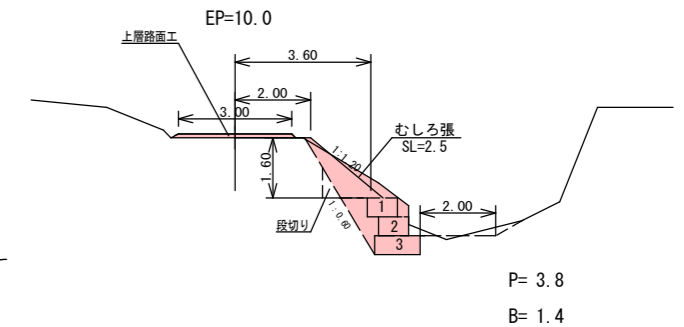
カゴ枠 (W=0.80m, H=0.50m)	10.0 + 10.0 = 20.0 m
カゴ枠 (W=1.20m, H=0.50m)	10.0 + 6.0 = 16.0 m
吸出し防止シート (W=1.00m, t=10mm)	36.0 × 1.0 = 36.0 m ²
むしろ張	2.5 × 10.0 = 25.0 m ²



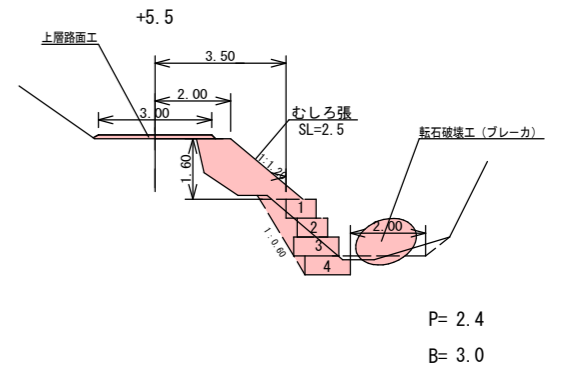
$(0.90+1.50)/2 \times 0.50 = 0.60 \text{ m}^2$

その2
横断面図

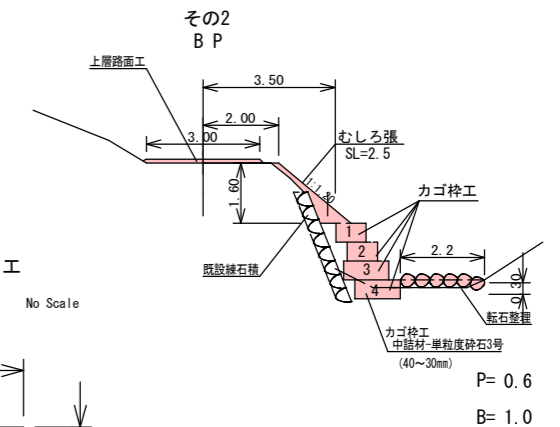
1 : 100



P= 3.8
B= 1.4



P= 2.4
B= 3.0

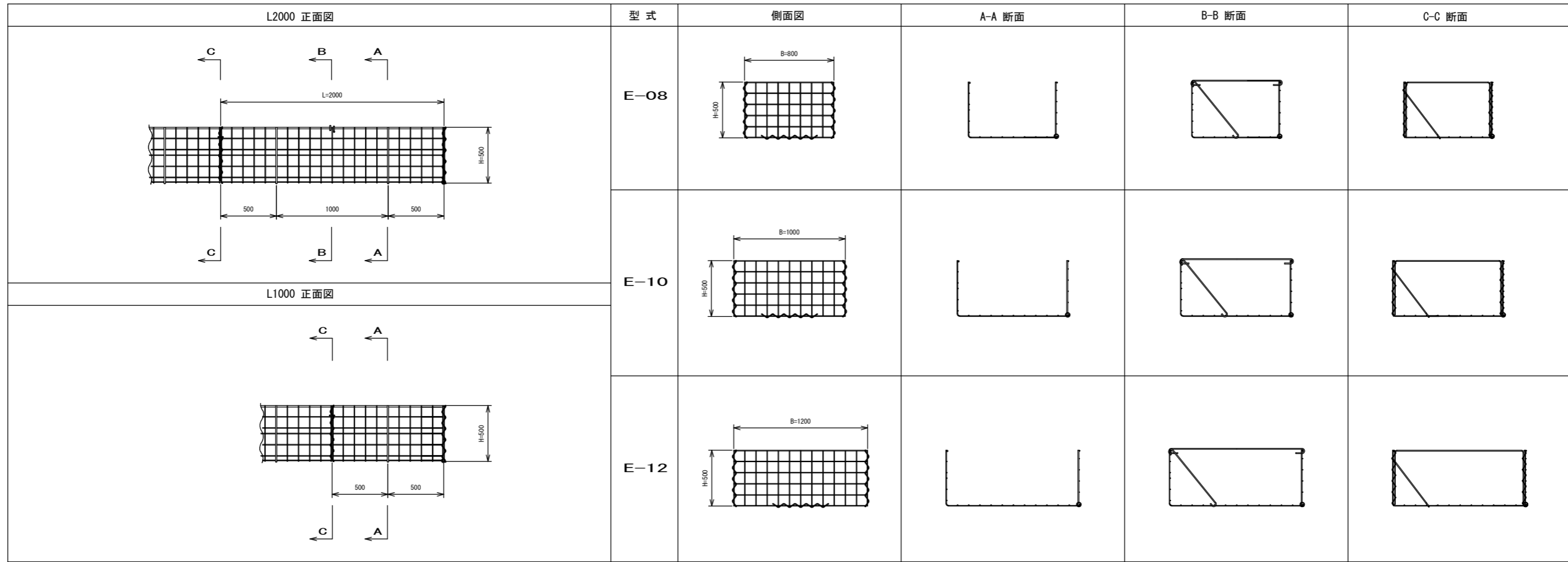


P= 0.6
B= 1.0

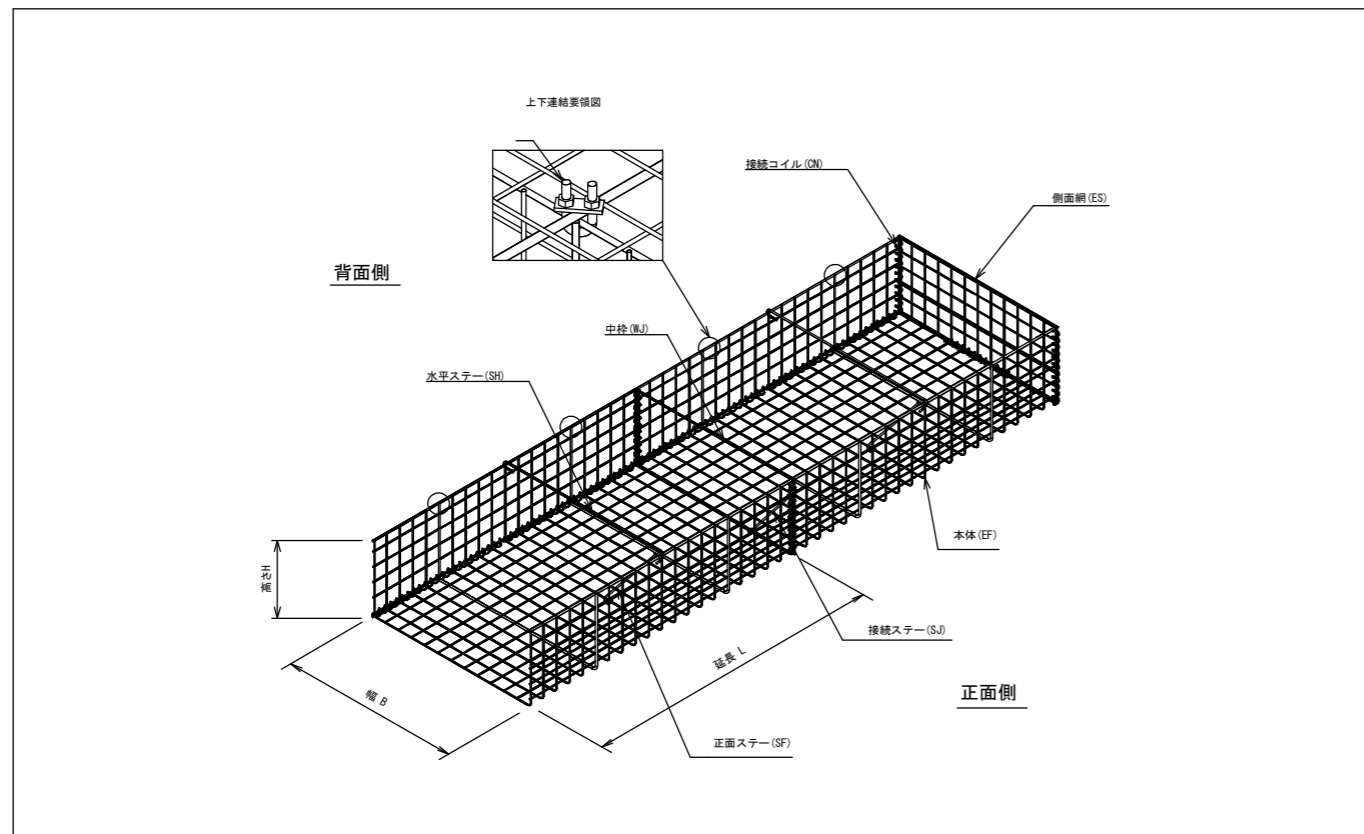
1号 その1 L = 7.5 m
L = 18 m 1号 その2 L = 10.0 m 実施 A3 50%縮小

路線名	保代線 1号	事業名	森林環境線と林道等整備工事
区分	その他	級別区分	2級
年度	令和 8 年度	設計速度	20km/h
名称	平面・横断・展開図 2 葉中 1 番		
施行地	長野県 上田市 武石 小沢根 宇 保代		
縮尺	図示	審査者	設計者

かご枠
組立図



姿図



かご枠工部品表

部品	型式	80型 (E-08)	100型 (E-10)	120型 (E-12)
本体		EF-08	EF-10	EF-12
接続コイル		CN-50	CN-50	CN-50
正面ステー		SF-C	SF-C	SF-C
水平ステー		SH-08	SH-10	SH-12
接続ステー		SJ-C	SJ-C	SJ-C
中枠		WJ-08	WJ-10	WJ-12
側面網		ES-08	ES-10	ES-12
上下連結Uボルト		UB-35	UB-35	UB-35
植生シート		GS ^(※1)	GS ^(※1)	GS ^(※1)
最上段上蓋		ZU-08 ^(※2)	ZU-10 ^(※2)	ZU-12 ^(※2)
中下段上蓋		HU ^(※2)	HU ^(※2)	HU ^(※2)
上蓋連結コイル		CU ^(※2)	CU ^(※2)	CU ^(※2)

※1) 植生シートはオプション品
※2) 上蓋、上蓋連結コイルはオプション品

かご枠工特記仕様表

区分	線径・サイズ (mm)	材質・表面処理
本体/側面網	φ6-100×100	亜鉛めっき処理 溶接金網
主鉄筋	φ9, φ13	亜鉛めっき処理 鋼材
ステー	φ9	亜鉛めっき処理 鋼材
中枠	φ8	又は、亜鉛アルミ合金めっき 鉄線
コイル	φ5	亜鉛めっき処理 鉄線 又は、亜鉛アルミ合金めっき 鉄線
Uボルト	M12	亜鉛めっき処理 鋼材
植生シート [※]	種子付 化学繊維製シート	—
上蓋 [※]	φ6-100×100	亜鉛めっき処理 溶接金網 又は、亜鉛アルミ合金めっき処理 溶接金網

※上蓋、植生シートはオプション品

1号 その2

実施 A3 50%縮小

路線名	保代線	事業名	森林環境課与税 林道等整備工事		
区分	その他	級別区分	2級	設計速度	20km/h
年度	令和 8 年度	施行主体	上田市		
名称	カゴ枠定規図		2 葉中	2 番	
施行地	長野県 上田市 武石 小沢根 宇 保代				
縮尺	1:100	審査者		設計者	

位置図

