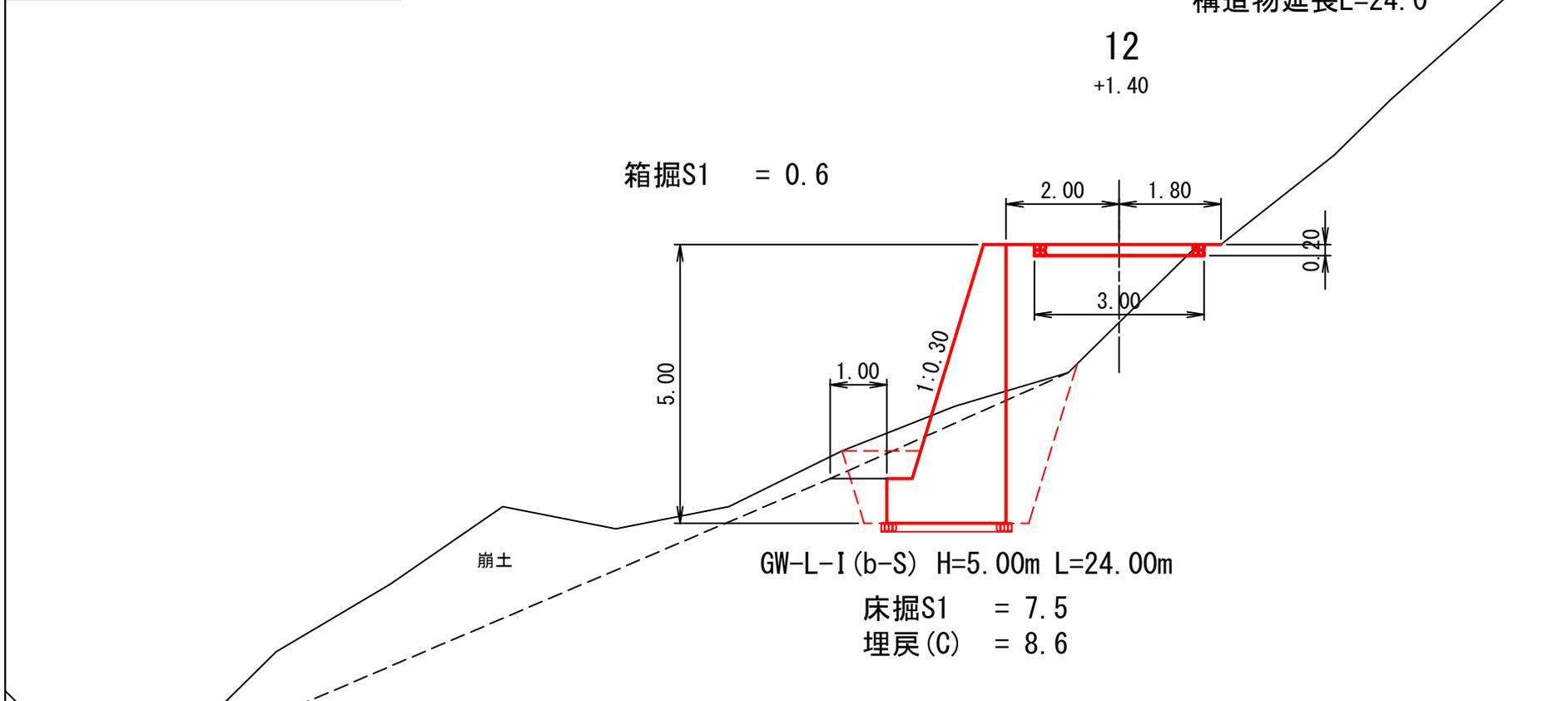


図名	標準断面図	1/1
署名	東北森林管理局 山形森林管理署最上支署	
名称	西郡林道 災害復旧工事	
縮尺	1:100	

被災番号 1号 - 西郡林道起点より 5.2km地点

被災延長L=24.0
 構造物延長L=24.0



箱掘S1 = 0.6

5.00

1.00

1:0.30

2.00

1.80

12

+1.40

0.20

3.00

崩土

GW-L-I (b-S) H=5.00m L=24.00m

床掘S1 = 7.5

埋戻(C) = 8.6

沢

- 床掘S1 = 7.5 × 24.0 = 180.0m³
- 箱掘S1 = 0.6 × 24.0 = 14.4m³
- 埋戻(C) = 8.6 × 24.0 = 206.4m³
- 砂利路盤工 = 3.00 × 0.20 × 24.0 = 14.4m³
- 購入土 = 206.4 - 180.0 × 0.9 = 44.4m³
- 残土 = 14.4 × 0.9 = 13.0m³

コンクリート擁壁①

選択セル
入力セル
入力禁止セル

タイプ: GW-L-I
 擁壁の高さ (m) : 5.00
 延長 (m) : 24.0
 フーチングの高さ (m) : 0.80
 躯体の型枠 (m²) : 8.58

1. コンクリート

144.2 m³
 m当たり 6.01 × 24.00 = 144.24

2. 普通型枠

256.3 m²
 ①基礎前面、基礎背面 1.60 × 24.00 = 38.40
 ②躯体前面 4.38 × 24.00 = 105.12
 ③躯体背面 4.20 × 24.00 = 100.80
 ④端型枠 12.02 = 12.02

} 256.34

3. 基礎栗石

8.3 m³
 m当たり 0.15 × 2.31 × 24.00 = 8.32

4. 足場工

96 m
 ①擁壁前面 2 × 24.00 = 48.0
 ②擁壁背面 2 × 24.00 = 48.0

} 96.0

5. 目地材

12.0 m²
 箇所 2 × 6.0 = 12.0