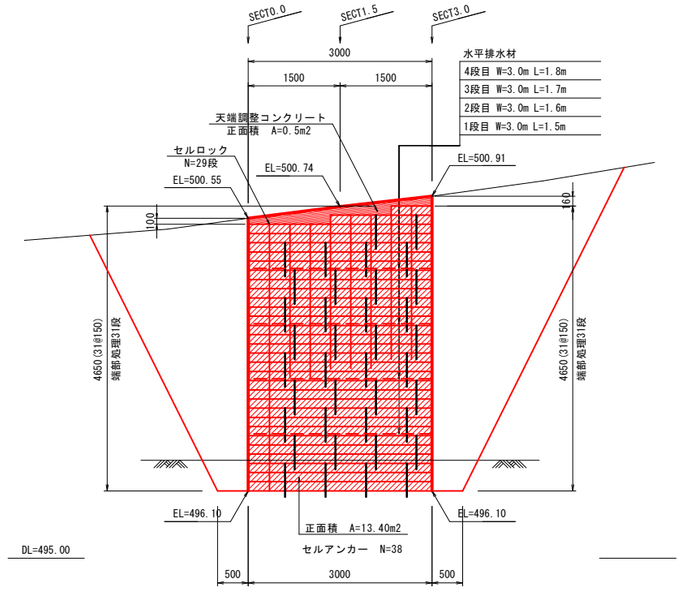
工事番号	第 135 号

国補　令和8年 災害

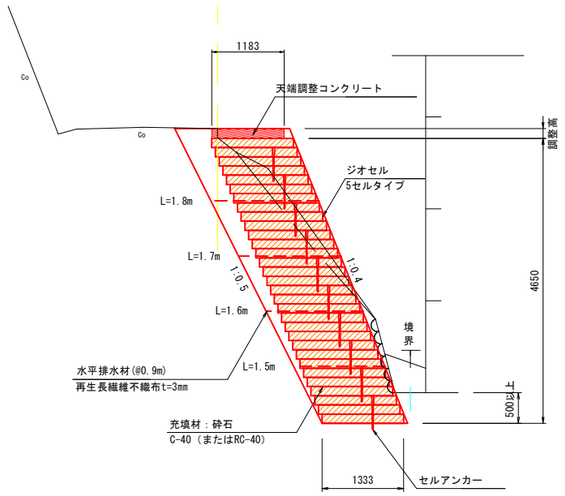
ジオセル擁壁計画図

平面図 S=1:250

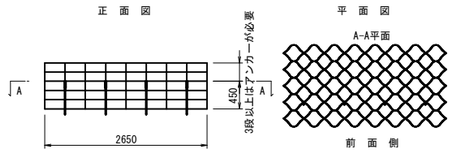
標準断面図
S=1:50



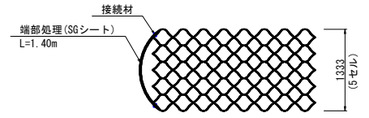
標準断面図
S=1:50



セルアンカー打設詳細図
S=1:50

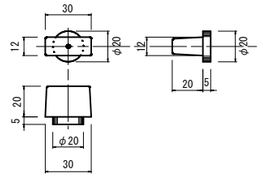


端部処理(SGシート)詳細図
S=1:50

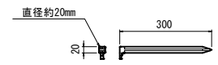


1.40m程度に切断加工し、
サイドを巻込むように現地にて対応すること。

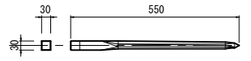
セルロック
材質：高密度ポリエチレン　S=1:2



樹脂アンカーピン
材質：ポリプロピレン（再生品） S=1:10



セルアンカー
材質：ポリプロピレン（再生品） S=1:10



凡　例	
形　状	種　別
	ジオセル
	砕 石 層（5セル）
	セルアンカー
	天端調整コンクリート
	水平排水材

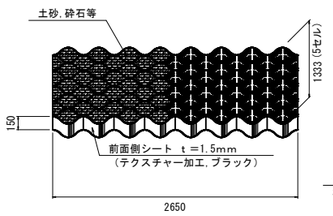
項　目	規　格	単位	数　量
壁面工(ジオセル)	直高面積	m²	13.4
	5セルタイプ H150×L2650×B1333 ※	枚	38
セルロック		個	319
セルアンカー	□30×550	本	38
水平排水材	再生長繊維不織布t=3mm ※	m²	20.8
中詰材(砕石)	直高面積	m	13.4
	C-40,RC-40 ※	m³	19.6
天端調整コンクリート	直高面積	m²	0.5
	18N/mm2 ※	m³	0.6
端部処理工	SGシート	枚	25

※壁面工13%、不織布5%、中詰材(砕石)10%、天端調整コンクリート6%の割増し

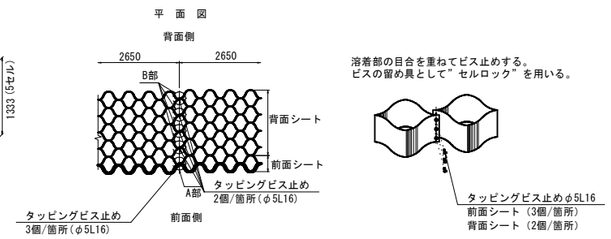
ジオセル　：1枚当り直高面積 0.3975m²
セルロック　：ジオセル枚数×11個
セルアンカー　：展開図配置本数×1本
水平排水材　：展開延長×敷設長×1.05
中詰材(砕石 5セル)　：直高面積×B(1.333)×1.10
天端調整コンクリート：直高面積×B(1.183)×1.06
端部処理工(5セル)　：段数×1.4m／ 3.6m/枚

ジオセル工詳細図

ジオセル形状図

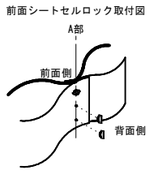


ジオセル相互接合部詳細

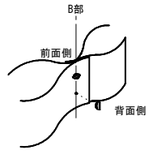


溶着部の目合を重ねてビス止めする。
ビスの留め具として”セルロック”を用いる。

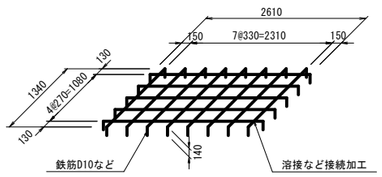
前面シートセルロック取付図



背面シートセルロック取付図



ジオセル展開補助枠(参考)
(D10鉄筋を使用した場合)　S=1:50



注意）補助枠は、現地にて準備するものとする。

路線名　町道日南線
神石郡神石高原町油木

工事名	道路災害復旧工事		
図面名	設　計　図		
作成年月日			
縮　尺	図　示	図面番号	2 ／ 2
会社名			
事業者名	神　石　高　原　町		