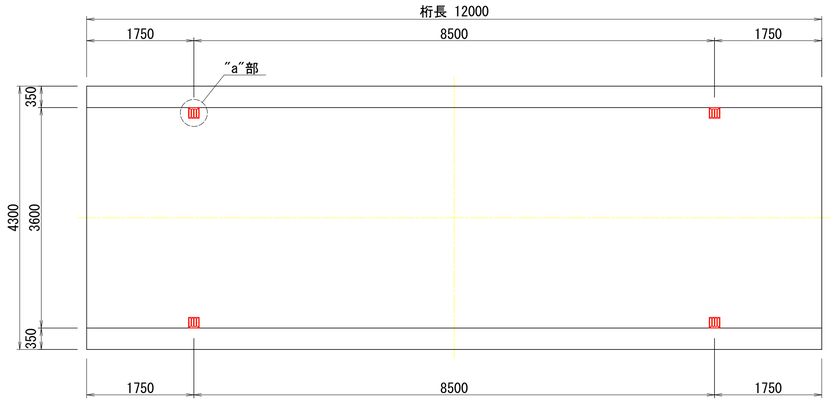
排水施設補修工図

平 面 図

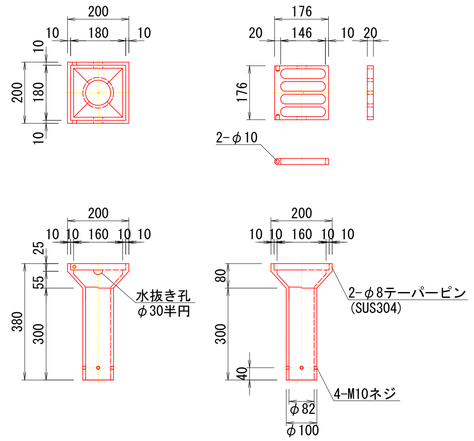
S = 1 : 50



排水桝詳細図

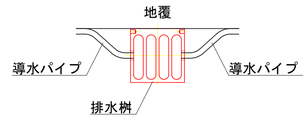
N = 4組

S = 1 : 10



"a"部詳細図

S = 1 : 10



排水桝材料表

(1組当り)

品名	材質	数量	重量(kg)	備考
本体	FC250	1	11.5	変形エポキシ(黒色)塗装
目皿	FC250	1	2.1	変形エポキシ(黒色)塗装
ボルト	SS400	4	0.1	M10×40(亜鉛メッキ)
テーパーピン	SUS304	2	0.1	φ8×30
1組分合計			14.2 kg	

排水施設材料表

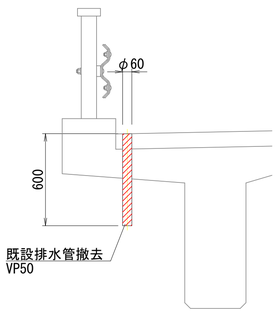
(1橋当り)

種類	材質	仕様	数量		備考
排水桝	FC250	-	4組	56.8 kg	w = 14.2 kg/組
排水管	VP100	φ114×6.6×1424	4本	-	片側スリーブ加工
平鋼	SS400	PL-100×6×200	4枚	3.8 kg	w = 0.94 kg/枚
	SS400	PL-100×6×280	4枚	5.3 kg	w = 1.32 kg/枚
	SS400	PL-100×6×140	8枚	5.3 kg	w = 0.66 kg/枚
B.N.W	SS400	M12×40	16ヶ	-	-
コンクリートアンカー	SS400	M12×100	8ヶ	-	-
タップボルト	SUS304	M10×40	16ヶ	-	-
合計			71.2 kg		

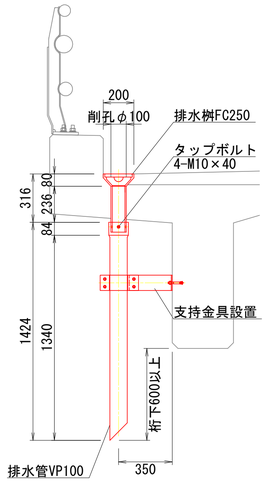
断 面 図

S = 1 : 20

補修前



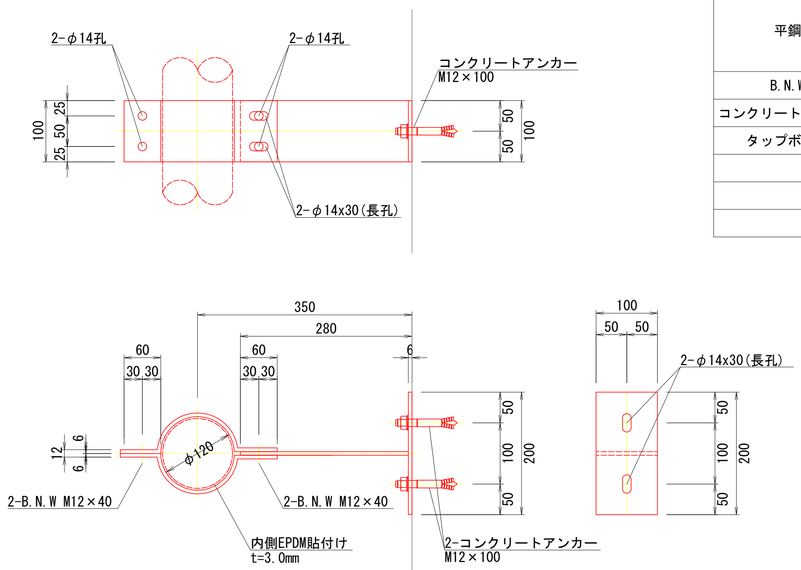
補修後



支持金具

N = 4組

S = 1 : 5



注記

- 図面上の寸法は既存資料及び現地計測結果から作図したものである。
- 施工にあたっては現地再計測のうえ、施工箇所及び範囲の確認を行うこと。
- 支持金具は溶融亜鉛めっきを施すこと。
  (JIS H8641 2種HDZ55相当、但しボルト類はHDZ35相当)
- コンクリートアンカーは鉄筋位置を避けた位置に設置するものとし、
  現地確認の上で位置を決定すること。

令和８年度		工事番号	
路線名 河川名	林道下高野線		
箇所名	仙北市田沢湖生保内字下高野地内		
工事名	下高野線第1号橋橋梁補修工事		
排水施設補修工図		縮尺	図示
照査	設計	図面番号	12/16
仙北市			