

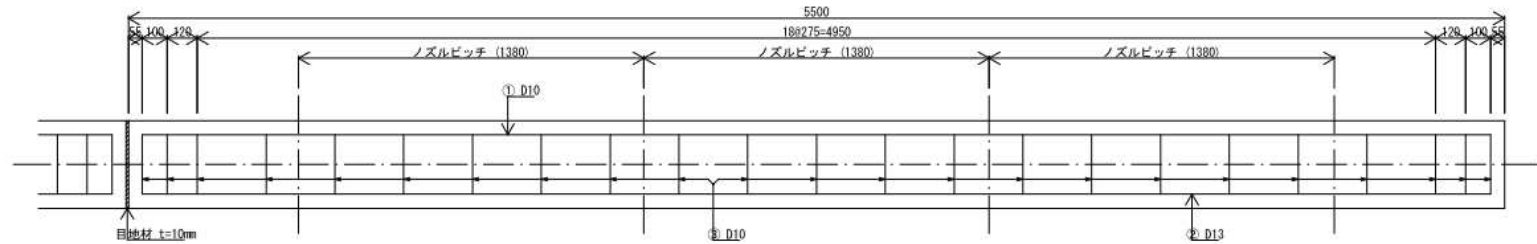
① 車道部配筋図

(配管径 150A以下)

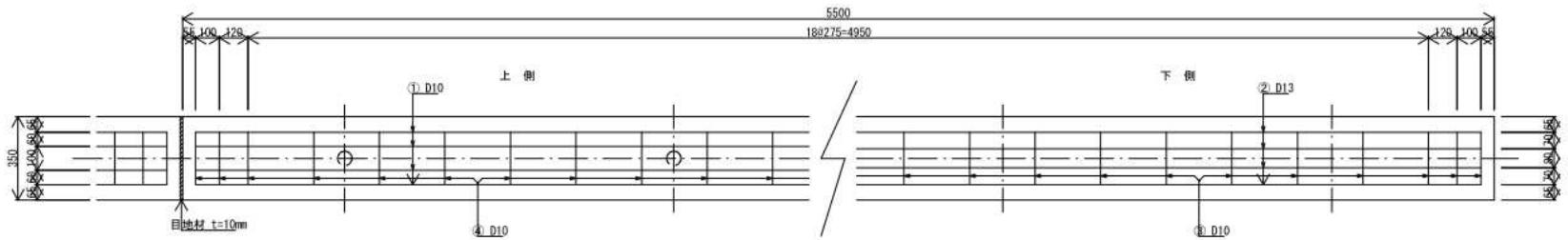
現場打設コンクリート

項 目	設 計 値
設計軸荷重	50 kN
コンクリート設計基準強度	30 N/mm ²

側面図

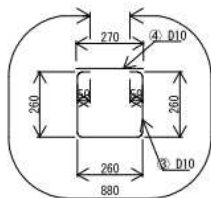


平面図



(注) 地盤反力係数 2×10^5 kN/m² 以上地盤に適用する
(よく締め固められた砂混じり砂利)
なお、その値を下回ると推定される場合には別途考慮するものとする。

組立筋加工図



鉄 筋 表

5.50m当り

番号	鉄筋	本数	長 さ (mm)	単位質量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要
1	D10	4	5,390	0.560	12.074	SD295A
2	D13	4	5,390	0.995	21.452	SD345
3	D10	23	880	0.560	11.334	SD295A
4	D10	23	270	0.560	3.478	SD295A
D13以下 = 48.338kg						
※55.0m当り D13以下 = 483.380kg						

コンクリート等数量表

5.50m当り

	65	75	100	125	150	摘 要
全体断面積 ①	0.123	0.123	0.123	0.123	0.123	$0.35 \times 0.35 \text{ m}^2$
パイプ断面積 ②	0.0045	0.0062	0.0102	0.0154	0.0214	$\pi d^2 / 4 \text{ m}^2$
実断面積 ③	0.1180	0.1163	0.1123	0.1071	0.1011	① - ② m^2
コンクリート体積 ④	0.649	0.640	0.618	0.589	0.556	③ $\times 5.50 \text{ m}^3$
※ 55.0m 当り	6.49	6.40	6.18	5.89	5.56	④ $\times 10 \text{ m}^3$
※ 目地材 10箇所 (55.0m/5.50m) $\times 0.123 \text{ m}^2 = 1.23 \text{ m}^2$						t = 10mm
※ 路盤紙	$0.35 \times 55.0 \text{ m} = 19.25 \text{ m}^2$					

- (注) 1. パイプはVPとしての数量を示す。
2. 基礎クラッシャーランを入れる場合は路盤紙を計上しない。
3. ※印 55.0m 当りの数量を示す。

令和 4 年度 工事番号 除雪 第 5 号	
小千谷市 鴻巣 地内	
(他)西部工業団地中央線ほか 消雪パイプ布設工事	
車道部配筋図(口350)	
縮尺 S=free	
新潟県小千谷市	