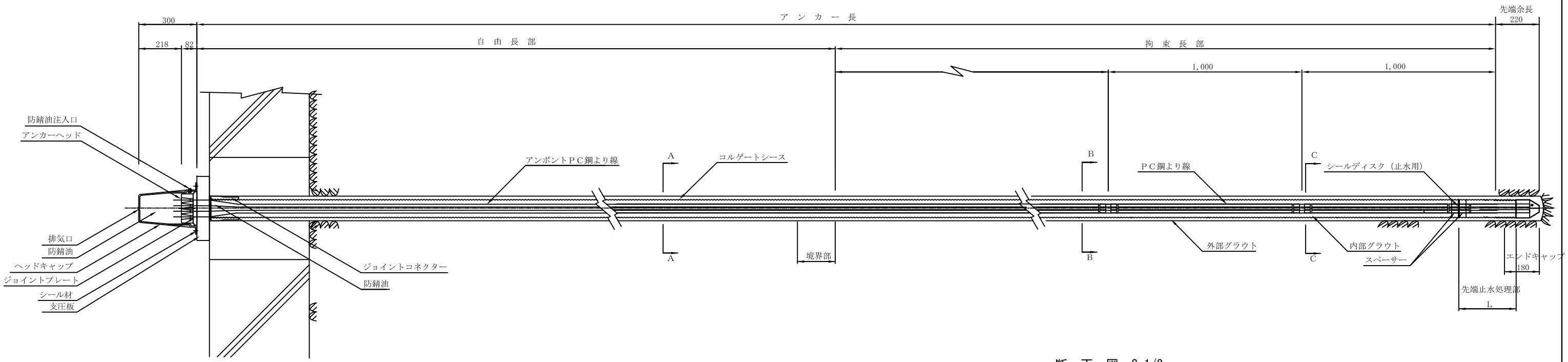
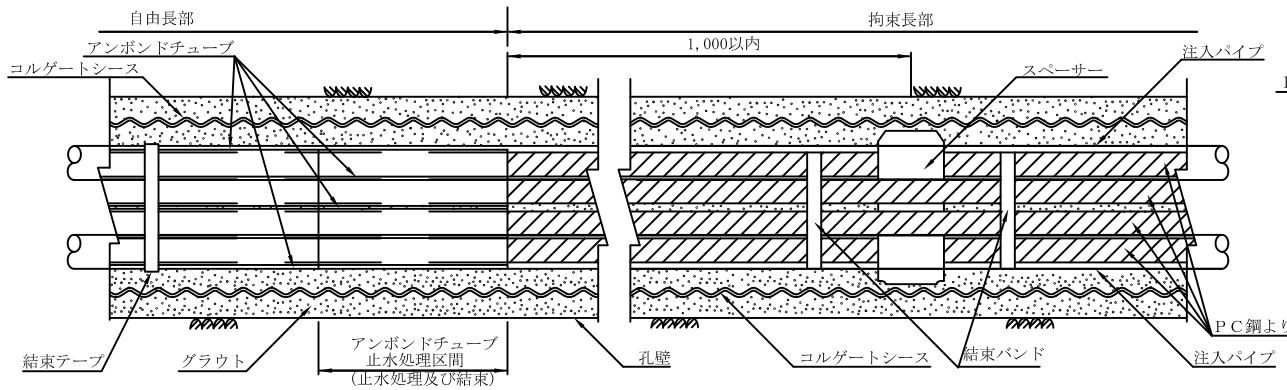
VSL永久アンカーテンドン・アンボンドチューブタイプ（E5-8WP・#95）

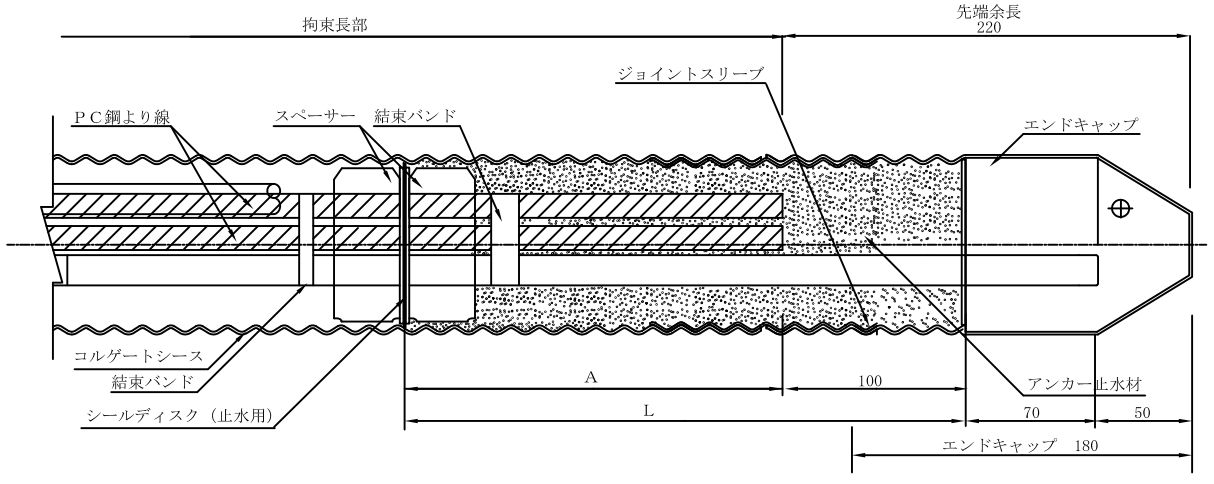
全体構造図　S=1/10



境界部詳細図　S=1/2



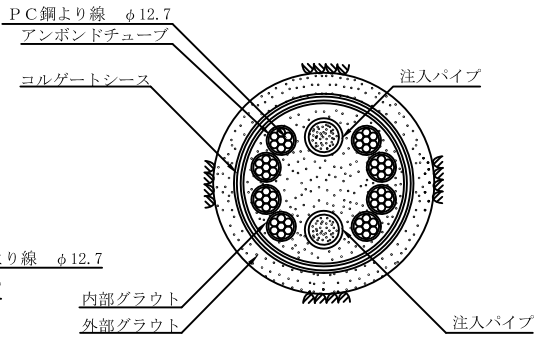
先端止水処理部詳細図　S=1/2



断　面　図　S=1/2

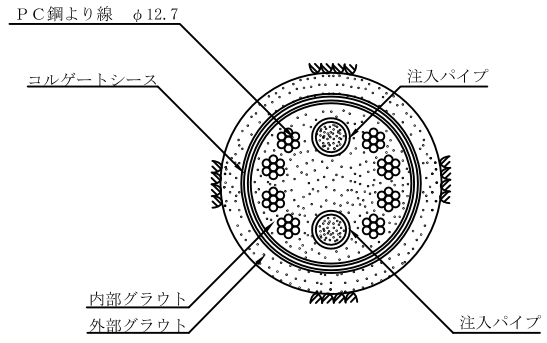
アンカー自由長部

Ａ－Ａ断面

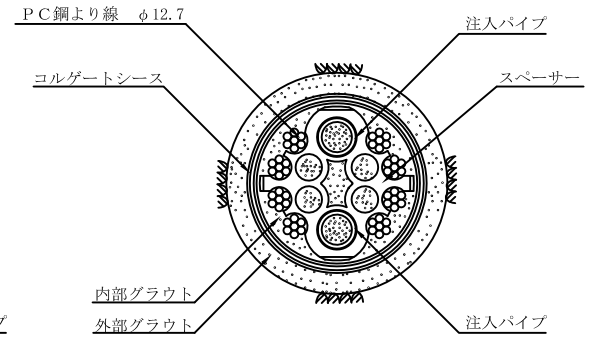


アンカー拘束長部

Ｂ－Ｂ断面



Ｃ－Ｃ断面



必要止水部長さ

アンカーテンドン質量	止水部長さL＝100+A		参考重量	
			(E5-7)	(E5-12)
～300kg	200mm	(100+100)	W≒6kg／m	W≒10kg／m
301～500kg	250mm	(100+150)		
501～700kg	300mm	(100+200)		

アンカー工材料表（　箇所当り）

材料	形状寸法	単位	数量	摘要
PC鋼より線	φ12.7mm	kg		部分アンボンド
くさび	φ12.7mm用	組		
アンカーヘッド	E5-12	個		
ジョイントプレート	φ170/113mm×122	枚		
支圧板　（ σcp≧20N/mm² ）	□295×295×40	枚		溶融亜鉛メッキ
支圧板　（ σcp≧15N/mm² ）	□330×330×50	枚		溶融亜鉛メッキ
ヘッドキャップ	E5-12	個		
ジョイントコネクター	E5-12	個		
コルゲートシース	#95	m		φ95/85mm
ジョイントスリーブ	#95(SP)	個		
エンドキャップ	#95（SP）	個		
アンボンドチューブ	φ15.5/13.5	m		
注入パイプ	φ20/16	m		
スペーサー	#95A	個		

材料	形状寸法	単位	数量	摘要
シールディスク	#95A　止水用	組		3枚／組
結束バンド	B	本		
結束テープ	B	m		巾25mm×L50m
アンカー止水材		kg		先端部
アンカーシール材	シリコーンゴム	本		ヘッドキャップ用
防錆油	プロコートC／プイコートS	kg		自由長部用
〃	プロコートC／プイコートH	kg		ヘッドキャップ用

※A3出力図面では、縮尺がオリジナル（A1）の1/2になります。

2012.02.20