

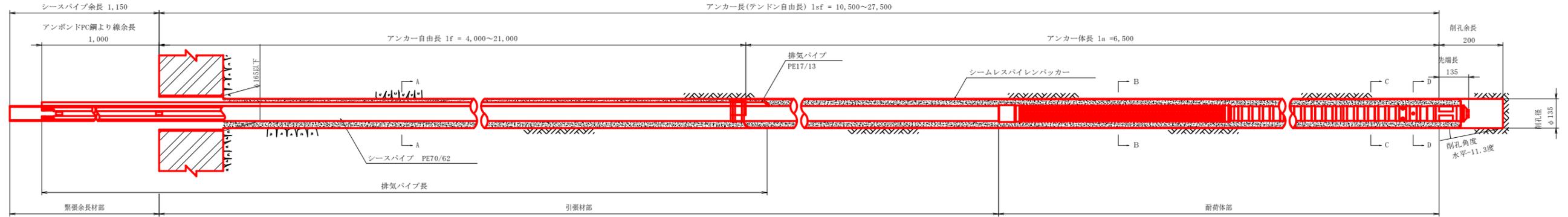
グラウンドアンカー鋼材構造図

S=1:10

SSL-65CE型 (φ12.7-5)

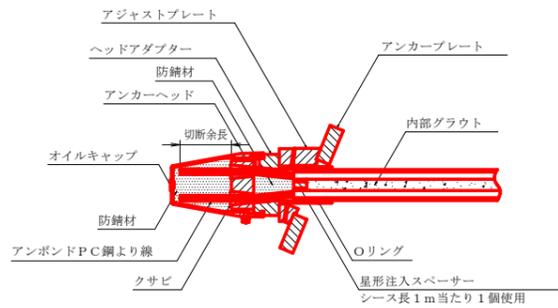
設計アンカー力 Td=470kN/本 定着時緊張力 Pt=250kN/本

アンカー長(テンドン自由長) 1sf = 10,500~27,500



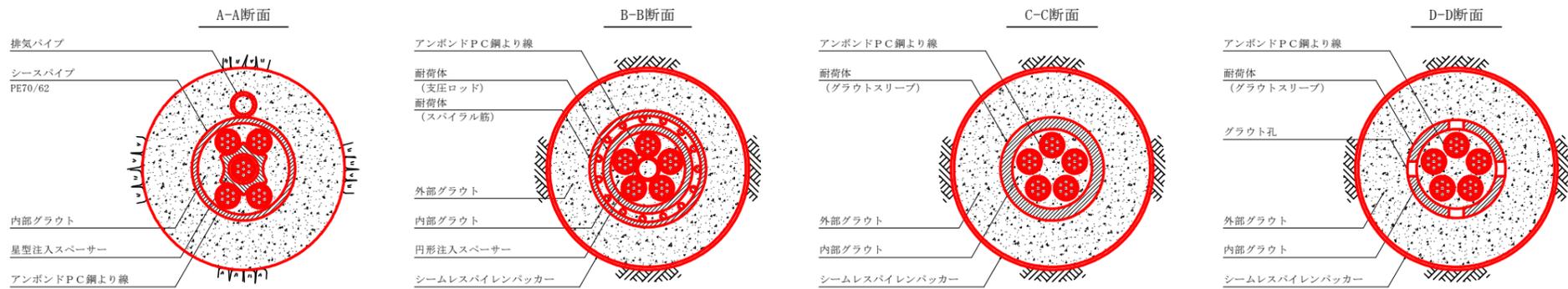
頭部詳細図

S=1:8



断面図

S=1:2



材料表

品名	規格	数量	単位	備考	参考重量
P-2型耐荷体	65CE φ12.7mm×5本用	1.0	本	耐荷体長L=1.565m 止水具(バンド付)含む	25.37kg/本
CE型引張材	65CE φ12.7mm×5本用		m		5.10kg/m
CE型緊張余長材	65CE φ12.7mm×5本用	1.0	本	鋼線余長L=1.0m	5.23kg/本
頭部部材					
オイルキャップ	65CE用	1.0	個	タイプ2	1.3kg/個
ヘッドアダプター	65CE用	1.0	個	タイプ2	5.3kg/個
アンカーヘッド	φ12.7×7本用	1.0	個		2.5kg/個
クサビ	φ12.7用	5.0	組		0.063kg/組
アンカープレート(メッキ)	300×300×t32 φ134	1.0	枚	f'ck=21MPa	比重7.85
防錆材	オイルキャップ内 1.5kg ヘッドアダプター内 0.5kg	2.0	kg		
止水材	スエバーシールK-1	0.1	本	320ml/本	0.4kg/本
オプション部材					
エクステンションキット	65CE φ12.7mm×5本用	2.0	本	L=0.5m×2本=1.0m	7.32kg/本
シームレスバイレンパッカー	呼径135用 L=7.0m (アンカー体長 6.5m)	1.0	本	結束余長 0.5m	0.25kg/m
排気パイブ	PE17/13		m		0.088kg/m
アジャストプレート	BB165 7.5~22.5° 対応	1.0	組		7.4kg/組

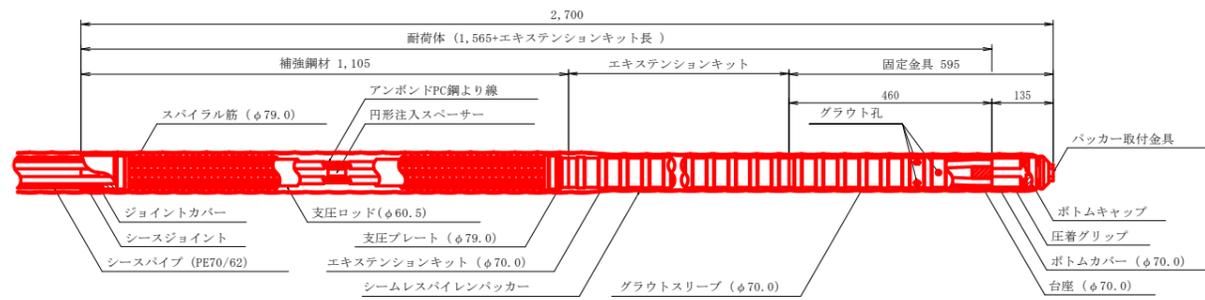
※1:アンボンドPC鋼より線の標準余長:1.0m (ジャッキストローク300mm程度まで対応)

※2:シースパイブの標準余長:1.15m

耐荷体

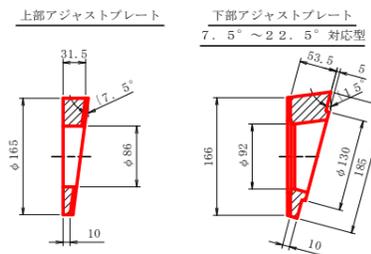
S=1:8

※注:補強鋼材+エクステンションキット+固定金具の長さは4m程度を目安とする。



アジャストプレート

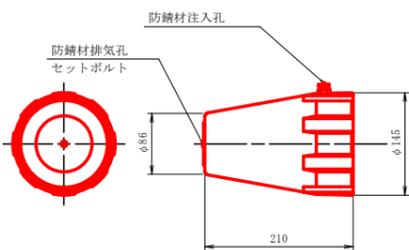
S=1:5



頭部部材

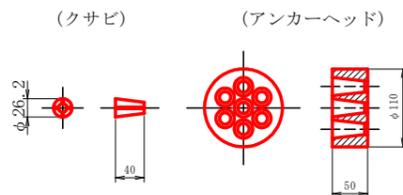
オイルキャップ

S=1:5



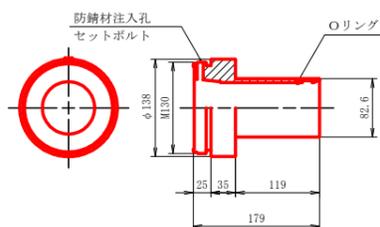
アンカーヘッド・クサビ

S=1:5



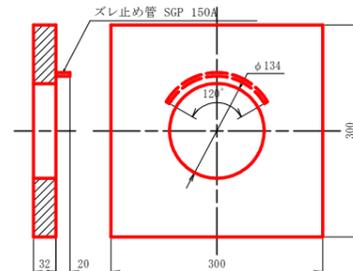
ヘッドアダプター

S=1:5



アンカープレート

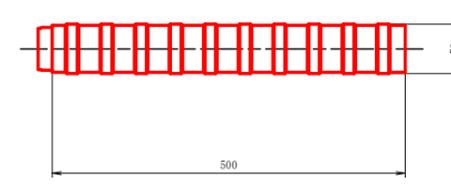
S=1:5



エクステンションキット

(L=500×2本)

S=1:5



(参考図)

工事名	R5三林 復旧治山(国債) 東みよし町大藤山腹工事(担い手確保型)		
路線名等	大藤地区		
工事箇所	三好郡 東みよし町 大藤		
図面名	グラウンドアンカー鋼材構造図		
縮尺	図示	図面番号	1 / 1
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局農林水産部(三好)		