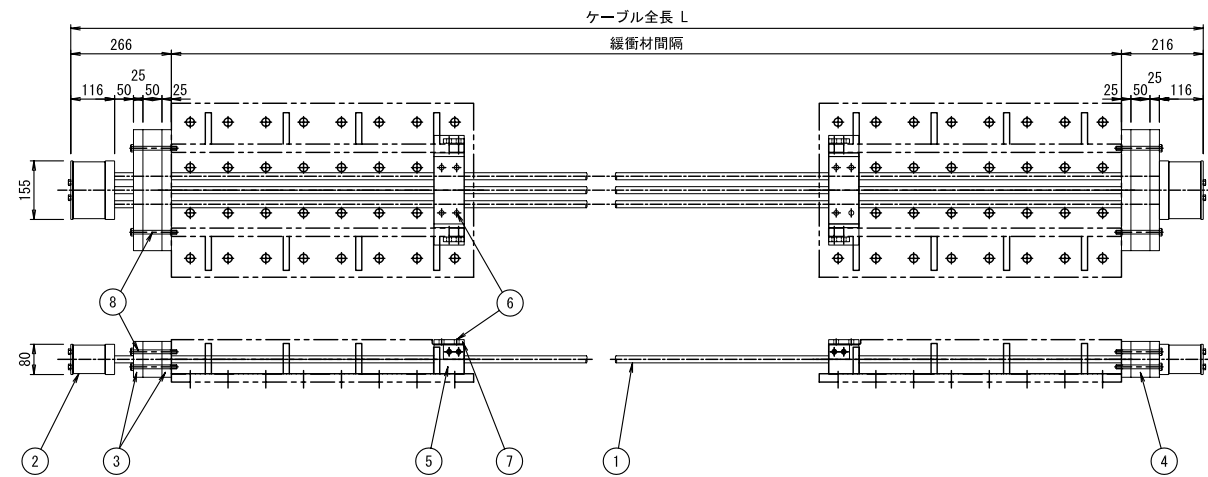


# 落橋防止装置 (1:10)

## (780kNタイプ)

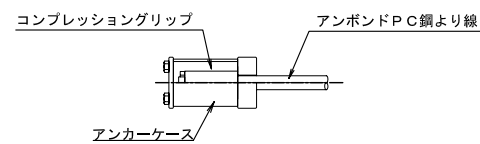
落橋防止ケーブル (780kN)



数量表 (ケーブル1本当たり)

項目	規格・寸法	単位	数量	摘要
① ケーブル	780kN, 全長L	本	1	3S15.2 (アンボンドPC鋼より線)
② アンカーケース	80×155×116	個	2	STKR400, SS400, 溶融亜鉛めっき (HDZ35) (ケーブルに組込)
③ 支圧板	95×25×320	個	4	SS400, 溶融亜鉛めっき (HDZ55)
④ 緩衝材	95×50×320	個	2	クロロブレンゴム 硬度(80±5)
⑤ 偏向具	76×198×80	組	2	ポリエチレン
⑥ 偏向具取付ボルト	M10×30	本	8	ステンレス (ゆるみ止め加工品)
⑦ 偏向具押さえ	80×290×52	個	2	SS400, 溶融亜鉛めっき (HDZ55), 六角ボルトM10×30 (溶融亜鉛めっきHDZ35) 付
⑧ 定着部取付ボルト	M10×115	本	8	SWRCH, 溶融亜鉛めっき (HDZ35)
⑨ アンカーボルト	M20×215	本	30	S45CN, 溶融亜鉛めっき (HDZ35)
⑩ 定着ブロック	780kN用	組	2	SM400, 溶融亜鉛めっき (HDZ55)

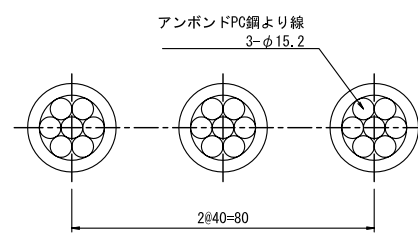
ケーブル端部詳細図 (1:5)



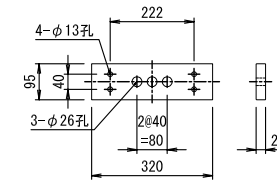
ケーブルの仕様

呼称	780kN
構成	3S15.2
引張荷重	783kN
降伏荷重	666kN
公称断面積	416.1mm <sup>2</sup>

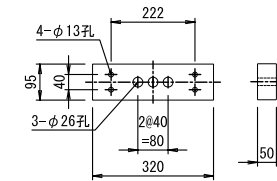
ケーブル断面図 (A-A) (1:1)



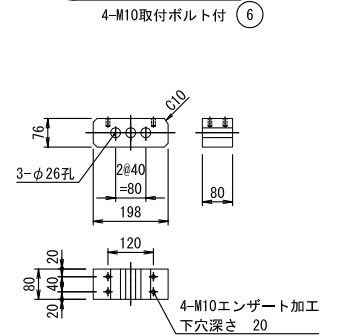
③ 支圧板



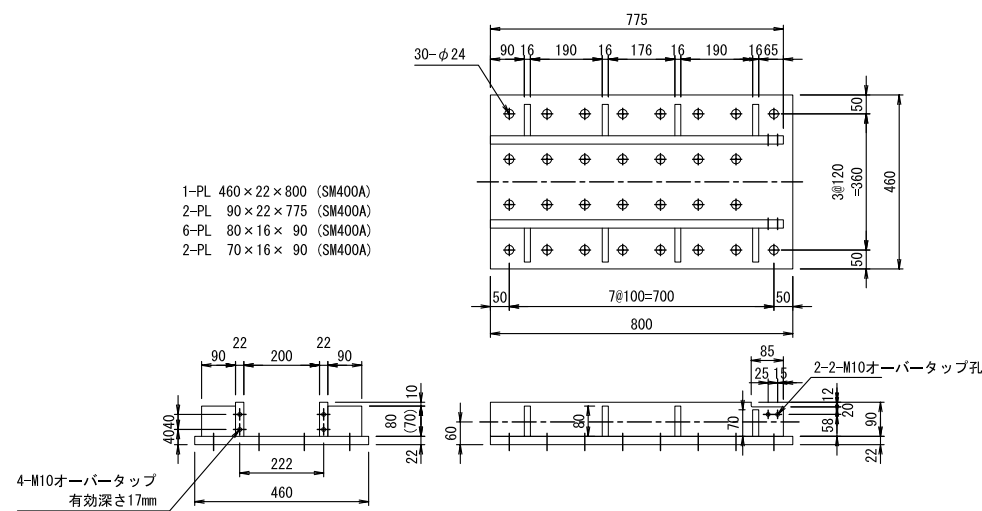
④ 緩衝材



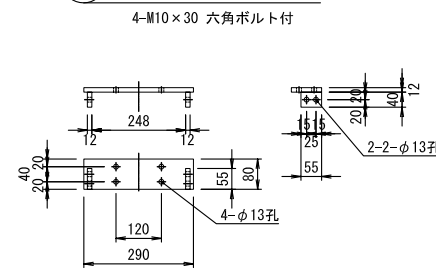
⑤ 偏向具



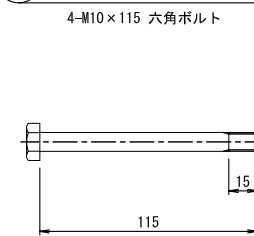
⑩ 定着ブロック



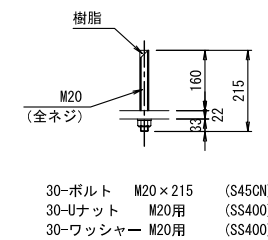
⑦ 偏向具押さえ



⑧ 定着部取付ボルト (1:2)



⑨ アンカーボルト



30-ボルト M20×215 (S45CN)  
30-ナット M20用 (SS400)  
30-ワッシャー M20用 (SS400)

参考  
30-ケミカルアンカー R-19S  
穿孔径φ24、穿孔深さ160mm

注記  
1. ケーブルは、現地実測後製作すること。