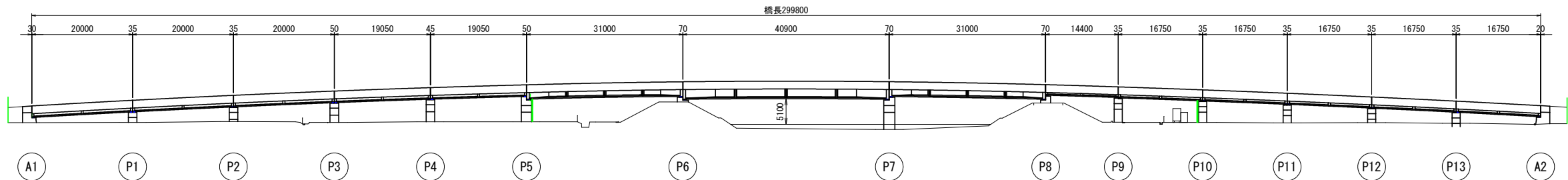


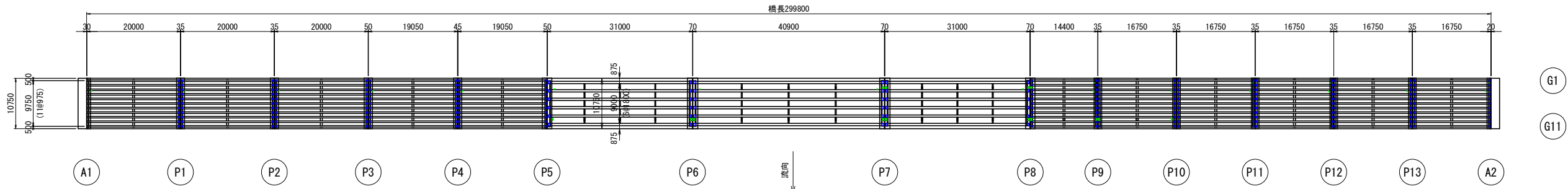
新岡倉大橋 橋梁補修一般図

側面図 S=1:500

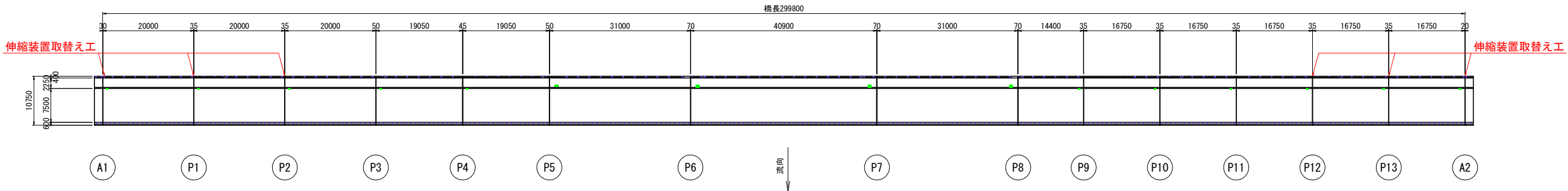


平面図 S=1:500

桁下面



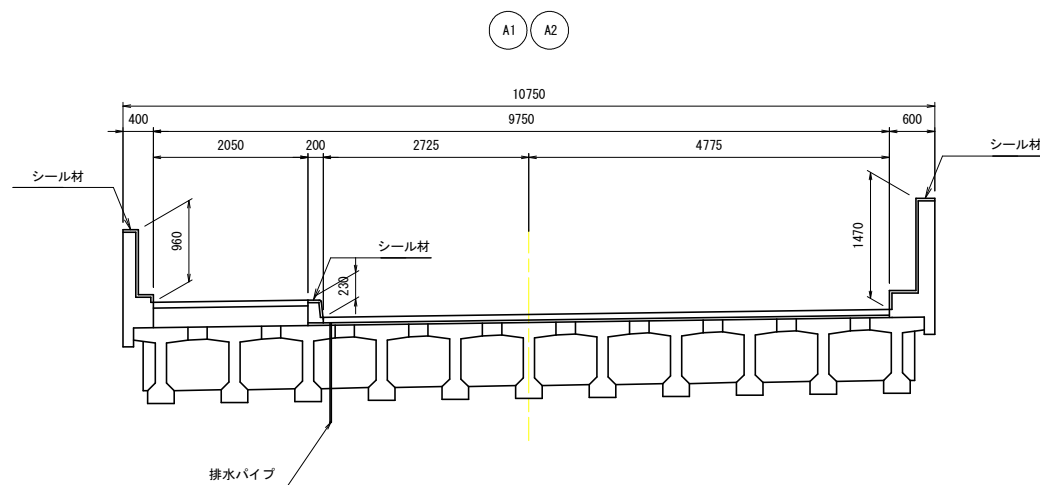
橋面



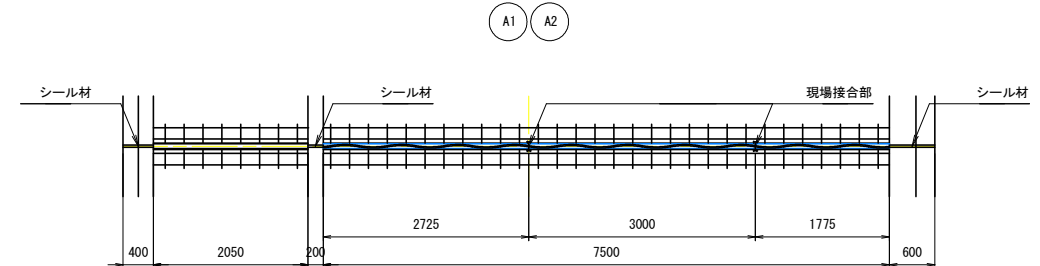
工事名	市道川入・中瀬川12号線ほか（新岡倉大橋） 伸縮装置補修工事（8－1）		
図面名	新岡倉大橋 橋梁補修一般図		
作成年月日			
縮尺	図 示	図面番号	1 / 3
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課		

新岡倉大橋 伸縮装置取替え工(その1)

断面图 S= 1:50

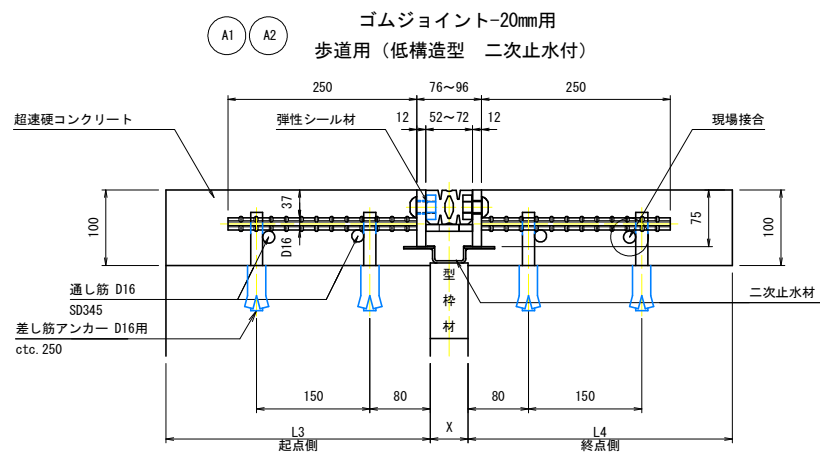
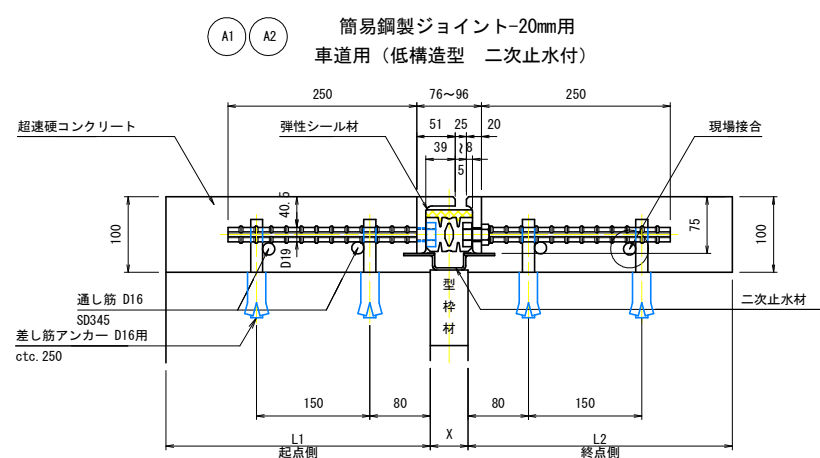


平面图 S= 1:50

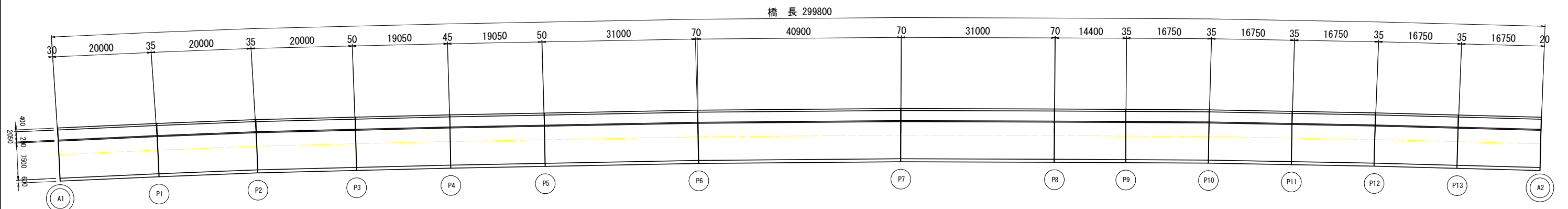


- ※ 現場接合部はパッキングに接着剤を塗布し接合すること。
また、指定範囲に溶接を施すこと。
- ※ 数値は目地中心寸法を示す。
- ※ 排水パイプは桁座面より下まで導水すること。

伸 縮 継 手 断 面 図 S= 1:5



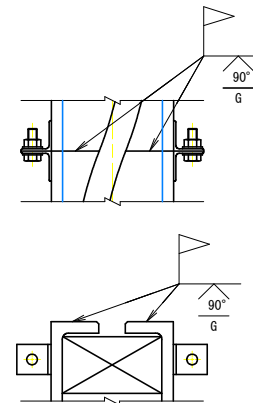
位置図 S= 1:400



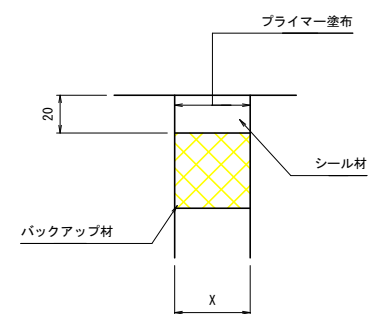
伸縮継手材料表

名 称	材 質	A1数量	A2数量	合計数量	備 考
簡易鋼製ジョイント-20mm用	SS400 合成ゴム SD345 弾性シール材	7.500 m	7.500 m	15.000 m	車道用、低構造型、二次止水付
ゴムジョイント-20mm用	SS400 合成ゴム SD345	2.050 m	2.050 m	4.100 m	歩道用、低構造型、二次止水付
シール材	シリコン系	2.32 リッター	1.54 リッター	3.86 リッター	地覆部、縁石部
後打コンクリート		0.694 m3	0.717 m3	1.411 m3	
通し筋	SD345	4 本	4 本	8 本	D16x7500
〃	〃	4 本	4 本	8 本	D16x2050
差し筋アンカー	〃	152 本	152 本	304 本	
排水パイプ	ステンレス	1 本	1 本	2 本	15Ax5000
現場接合部用接着剤		1 式	1 式	2 式	20用
既設伸縮装置析り量		0.694 m3	0.717 m3	1.411 m3	
既設伸縮装置重量		246 kg	246 kg	492 kg	車道部
〃		58 kg	58 kg	116 kg	歩道部

現場接合部詳細



シール材充填図 $S=1:2$



	A1	A2
L1	377.5 mm	392.5 mm
L2	352.5 mm	362.5 mm
L3	357.5 mm	380 mm
L4	357.5 mm	355 mm
X	30 mm	20 mm

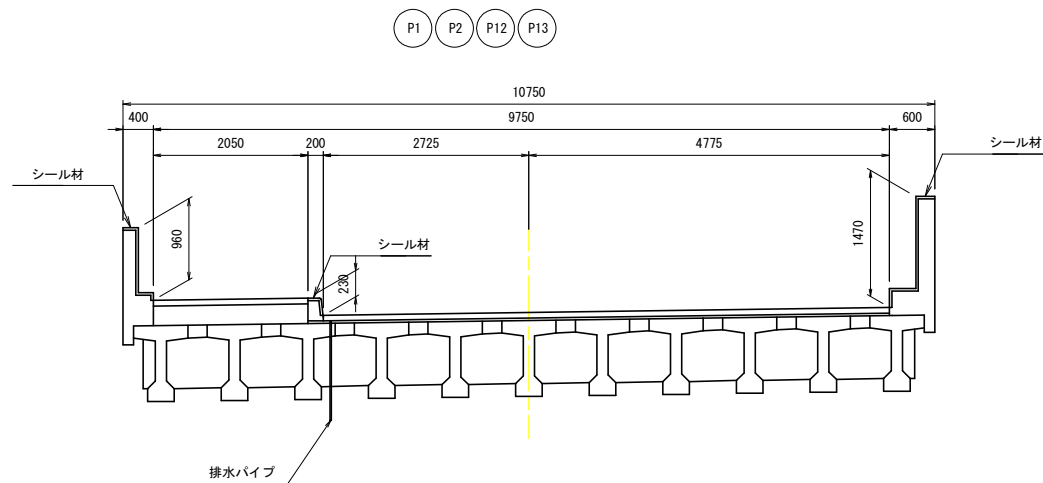
注記

1. A2橋台歩道部後打ちコンクリートと土工部との境で段差が生じている。
伸縮装置の取替えの際、併せて擦り付けを行うこと。

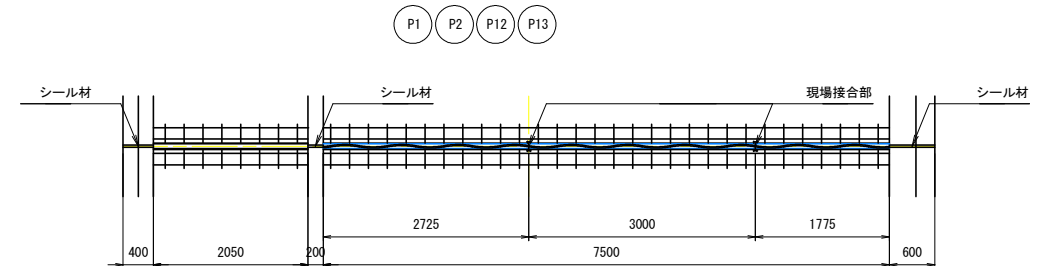
工事名	市道川入・中撫川12号線ほか（新岡倉大橋） 伸縮装置補修工事（8－1）		
図面名	新岡倉大橋 伸縮装置取替工事(その1)		
作成年月日			
縮尺	図 示	図面番号	2 / 3
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課		

新岡倉大橋 伸縮装置取替え工(その2)

断面図 S= 1:50

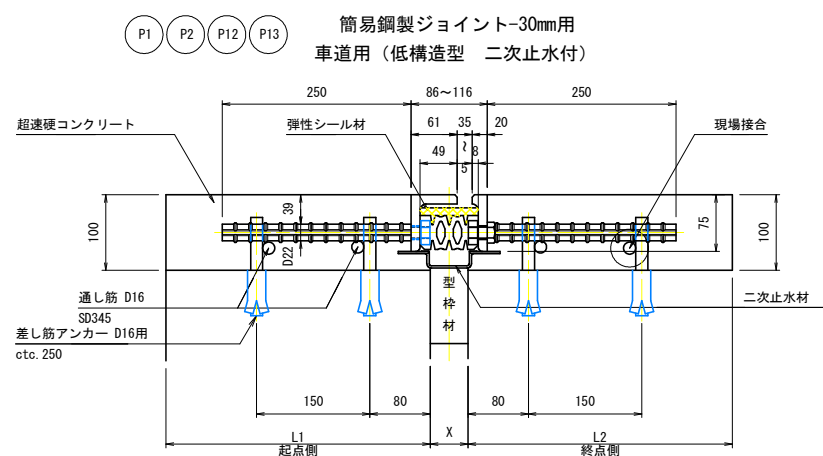


平面図 S= 1:50

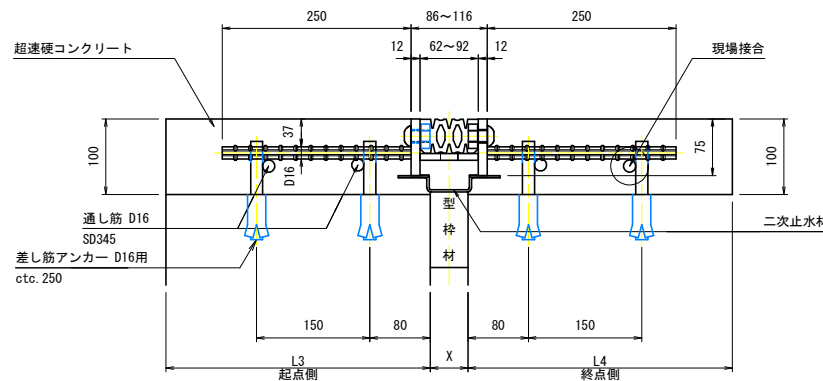


- ※ 現場接合部はパッキングに接着剤を塗布し接合すること。
また、指定範囲に溶接を施すこと。
- ※ 数値は目地中心寸法を示す。
- ※ 排水パイプは柵座面より下まで導水すること。

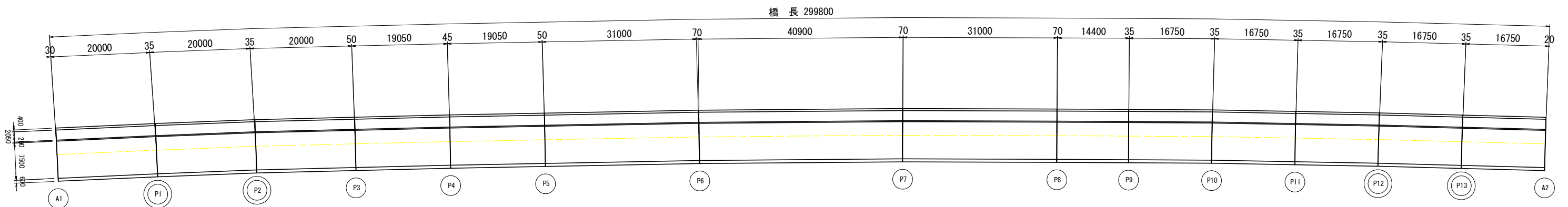
伸 縮 継 手 断 面 図 S= 1:5




 ゴムジョイント-30mm用
 歩道用(低構造型 二次止水付)



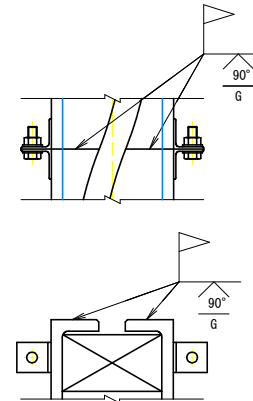
位置図 S= 1:400



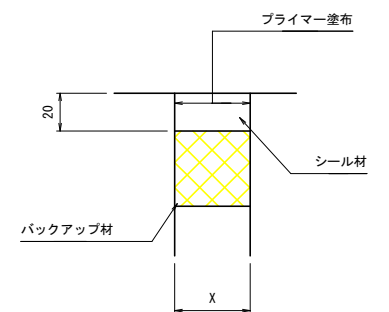
伸縮継手材料表

名 称	材 質	P1数量	P2数量	P12数量	P13数量	合計数量	備 考
簡易鋼製ジョイント-30mm用	S3400 合成ゴム SD345 弾性シール材	7.500 m	7.500 m	7.500 m	7.500 m	30.000 m	車道用、低構造型、二次止水付
ゴムジョイント-30mm用	S3400 合成ゴム SD345	2.050 m	2.050 m	2.050 m	2.050 m	8.200 m	歩道用、低構造型、二次止水付
シール材	シリコン系	2.70 リッター	2.32 リッター	2.70 リッター	2.32 リッター	10.04リッター	地覆部、縁石部
後打コンクリート		0.690 m3	0.685 m3	0.691 m3	0.696 m3	2.762 m3	
通し筋	SD345	4 本	4 本	4 本	4 本	16 本	D16x7500
〃	〃	4 本	4 本	4 本	4 本	16 本	D16x2050
差し筋アンカー	〃	152 本	152 本	152 本	152 本	608 本	
排水パイプ	ステンレス	1 本	1 本	1 本	1 本	4 本	15A L=5000
現場接合部用接着剤		1 式	1 式	1 式	1 式	4 式	30用
既設伸縮装置研り量		0.690 m3	0.685 m3	0.691 m3	0.696 m3	2.762 m3	
既設伸縮装置重量		284 kg	284 kg	263 kg	263 kg	1094 kg	
〃		69 kg	69 kg	63 kg	63 kg	264 kg	

現場接合部詳細



シール材充填図 S= 1:2



	P1	P2	P12	P13
L1	367.5 mm	377.5 mm	367.5 mm	365 mm
L2	357.5 mm	337.5 mm	357.5 mm	365 mm
L3	367.5 mm	360 mm	370 mm	362.5 mm
L4	347.5 mm	365 mm	350 mm	362.5 mm
X	35 mm	30 mm	35 mm	30 mm

工事名	市道川入・中撫川2号線ほか（新岡倉大橋） 伸縮装置補修工事（8－1）		
図面名	新岡倉大橋 伸縮装置取替工事(その2)		
作成年月日			
縮尺	図 示	図面番号	3 / 3
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課		