

A 部 器 具 図

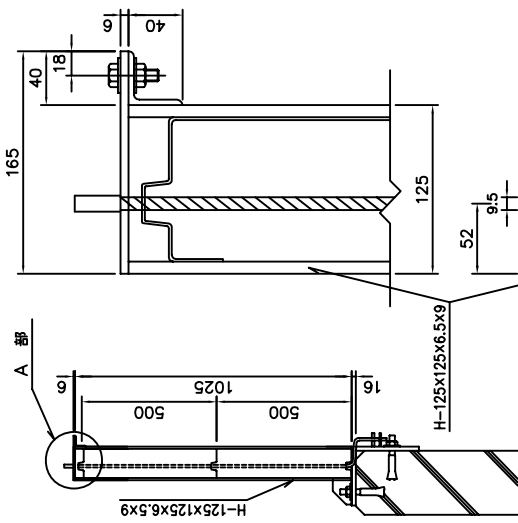
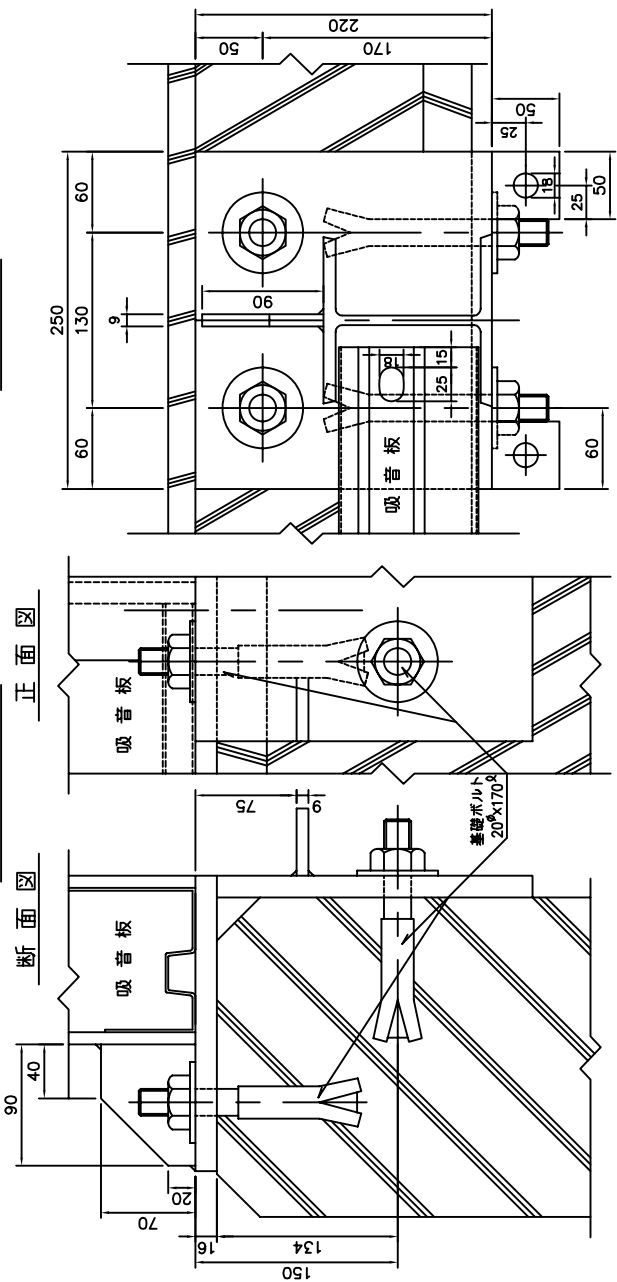


图 里 弄 巴



品名	寸法	数量	重量kg	要領
支柱	H-725x725x6.5x9x1025	1	24.4	HD255
B	R-250x470x16	1	14.8	〃
R	R-79x90x9	1	0.6	〃
上ブラケット	R-190x165x6	1	1.5	〃
ワイヤ上板	L-40x40x5x190	1	0.6	〃
ワイヤ下板	R-50x50x9	2	0.2	〃
吸音板	500x100x1980	2		
	1650φ	2		
ポル	M10x35φ	2		
アンカーボルト	M20x170φ	4		
シール材	100x16x1750	1		

橋梁防護柵

落下防止板

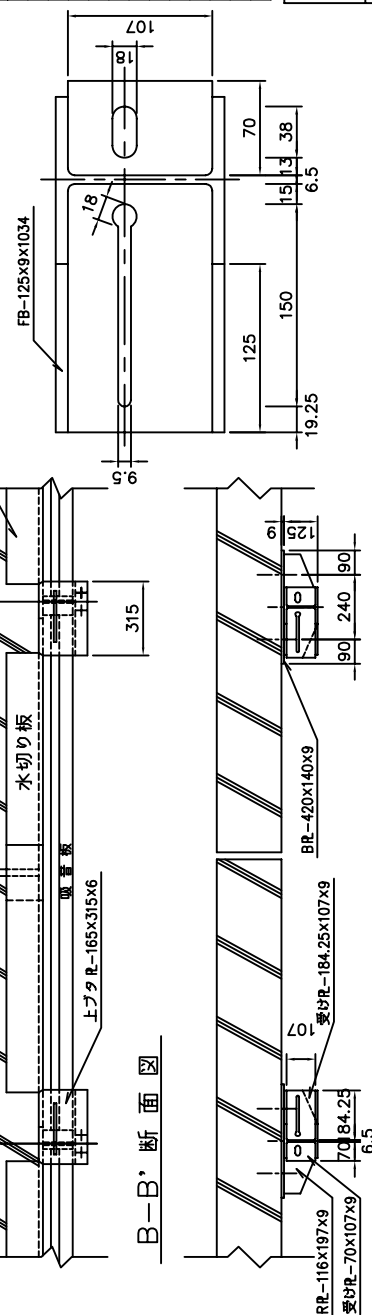
大阪建設局

圖書部C



品名	寸法	数量	重量kg	概要
交互柱	H=125x125x6.9x92000	1	47.6	HD255
上(敷付)	R-315x6x6	1	2.9	"
下(敷付)	L=40x40x5x315	1	0.5	"
R	R=420x140x9	2	4.1	"
R	R=197x118x9	8	1.61	"
変付穴	R=184.25x107x9	1	1.4	"
R	R=7.0x107x9	1	0.5	"
F	R=125x910x4	2	9.14	"
吸音板	500x930x100	2		
床下防シヤ	1650 良	2		
爪	M10x35 良	2		HD235
アクリル板	M20x70 良	4		"
水切り板	L=35x30x1.6x1880	1	3.8	垂配板板
アクリル板	M5x35 良	4		

因 異 誌 上 取



图面新B-B

図名	橋梁用防護柵 落下防止板
----	-----------------

大阪市建設局

遮音壁詳細図 H=1.5M (標準部)

部材数量表 (12パイン材使用)

品番	名称	規格寸法	単位	数量	重量 (kg)	備 考
①	基礎板	500φ×1,900	枚	3		
②	支柱	H-125×125×5.0×1,832	本	1	23.80kg/m	SS400 H255
③	ベースプレート	PL-1625×250	枚	1	175.8kg/m ²	SS400 H255
④	リブプレート	PL-125φ×230	本	2	94.20kg/m ²	SS400 H255
⑤	リブプレート	PL-125φ×230	枚	4	94.20kg/m ²	SS400 H255
⑥	天端プレート	PL-6415×190	枚	1	47.10kg/m ²	SS400 H255
⑦	天端アングル	L-30×30×5×190	本	2	2.18kg/m	SS400 H255
⑧	鋼管	L-30×30×5×1,990	本	2	2.18kg/m	SS400 H255
⑨	鋼管	PL-640×50	枚	2	47.10kg/m ²	SS400 H255
⑩	鋼管	φ16	ヶ	6		SUP6
⑪	下駄パネル	h=1.6 l=1,990	枚	1		S60400-Z27
⑫	壁 本	h=0.6 l=1,900(H=1,200)	枚	1		S60400-Z27ジョイナー材
⑬	天端ボルト	M6×25 (B.UN.W)	個	4		SUS304 (H&Z 軸穴、参る止めナット使用)
⑭	天端ボルト	M6×20 (B.UN.W)	個	10		SUS304 (H&Z 軸穴、参る止めナット使用)
⑮	鋼管ボルト	M6×20 (B.UN.W)	個	4		SUS304 (H&Z 軸穴)
⑯	アンカーボルト	M27(6ネジ)×330	個	4		SS400 H255 (軸 穴)
⑰	鋼管ジョイナー	φ64,100	本	1		タイロン鋼管
⑱	鋼管ジョイナー	φ18	枚	1	70.65kg/m ²	SS400 H255
⑲	鋼管ジョイナー	PL-9415×110	本	2	25.12kg/m ²	SS G 3525 3#
⑳	ベースプレート	PL-322×10200	枚	2	25.12kg/m ²	SS400

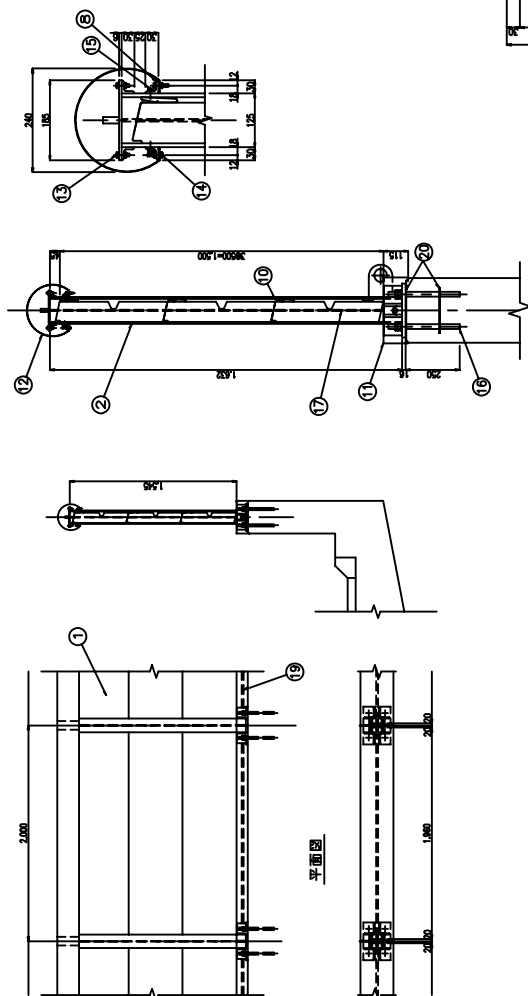
天端詳細図

断面詳細図

断面図

側面図

平面図



ベースプレート詳細図

天端プレート詳細図

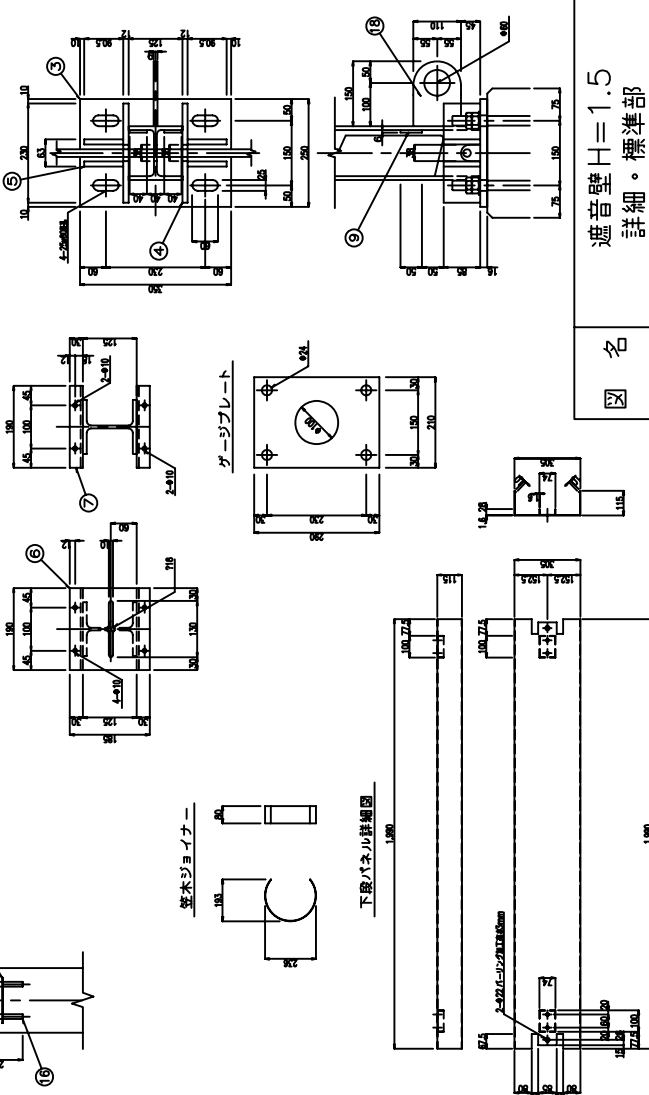
壁本ジョイナー

鋼管

鋼管

鋼管

鋼管



遮音壁H=1.5

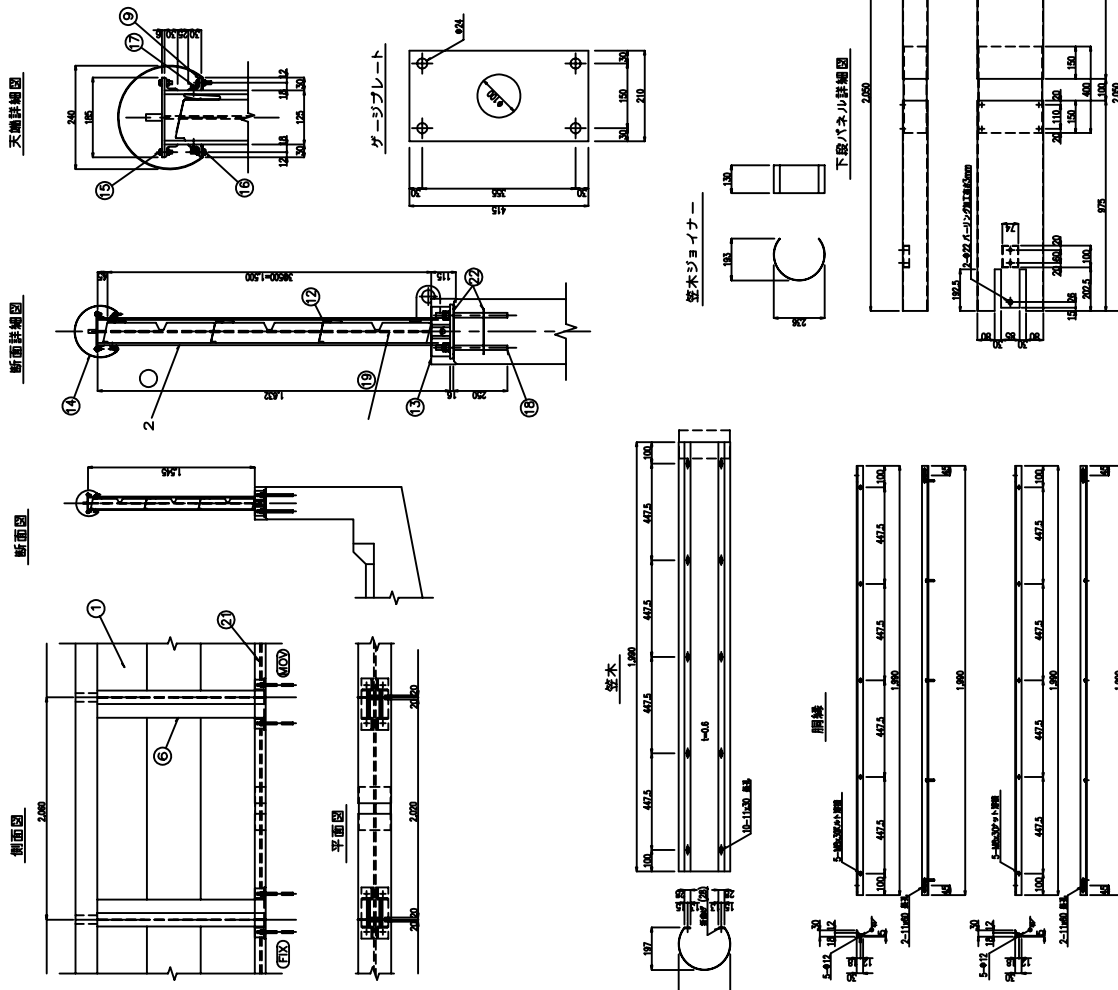
詳細・標準部

図 名

大阪市建設局

部材数量表
(1スパン当たり)

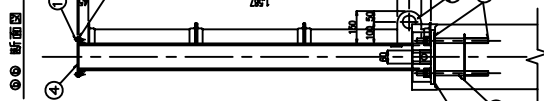
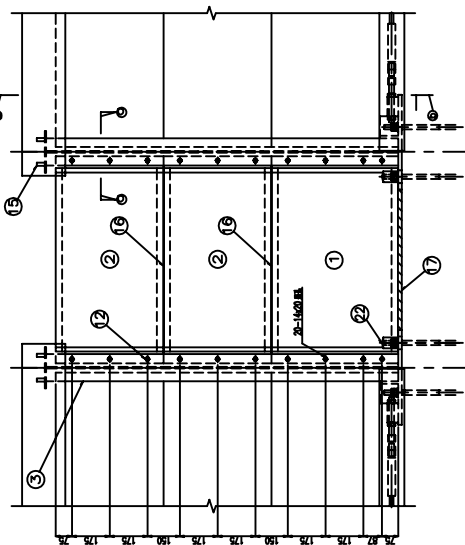
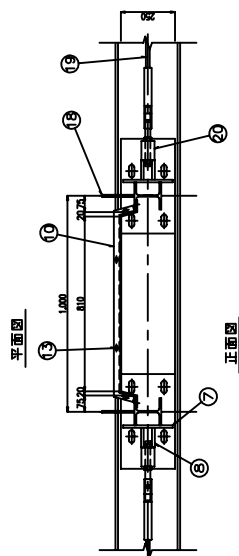
品名	名称	規格寸法	単位	数量	重量 (kg)	備 考
①	変圧器	500d561,580	枚	3		
②	支柱	H-125x125x56x569,1632	本	1	23.60kg/m	SS400 H0295
③	ベースプレート	Pl-16x285x475	枚	1	125.8kg/m	SS400 H0295
④	リブプレート	Pl-12x65x200	枚	2	94.20kg/m	SS400 H0295
⑤	リブプレート	Pl-12x65x50.5	枚	4	94.20kg/m	SS400 H0295
⑥	プレート	Pl-81x25x15,1632	枚	2	70.63kg/m	SS400 H0295
⑦	天端プレート	Pl-81x165x515	枚	1	47.10kg/m	SS400 H0295
⑧	天端アングラ	L-30x25x56x5315	本	2	2.16kg/m	SS400 H0295
⑨	隅 鋼	L-30x25x561,590	本	2	2.16kg/m	SS400 H0295
⑩	部材延長品	Pl-84x6x50	枚	1	47.10kg/m	SS400 H0295
⑪	部材延長品	Pl-84x7x650	枚	1	47.10kg/m	SS400 H0295
⑫	部材延長品	Pl-84x7x650	枚	1	47.10kg/m	SS400 H0295
⑬	下脚レギスル	1φ160	個	6		SUP6
⑭	壁 木	1φ160 1φ200	個	1		SS400-727
⑮	壁 木	1φ160 1φ200 (1φ125)	枚	1		SS400-7277910ナイチナ付
⑯	部材延長品	W6x25 (E14W12)	個	4		SUS304 (W6 板、ゆめまよ止ナット使用)
⑰	部材延長品	W6x20 (E14W10)	個	10		SUS304 (W6 板、ゆめまよ止ナット使用)
⑱	部材延長品	W6x20 (E15W10)	個	4		SUS304 (W6 板)
⑲	ファン・ボルト	M21(長さ)φ320	本	4		SS400 H0295 (W6 板)
⑳	貫通ボルト	φ6x100	本	1		ナール鋼板
㉑	貫通ボルト	φ6x100	枚	1	70.63kg/m	SS400 H0295
㉒	貫通ボルト	φ8	枚	2	25.12kg/m	SS400 H0295
㉓	貫通ボルト	φ18	枚	2	4.37	US 6 3525 3/4 ナール鋼板
㉔	貫通ボルト	Pl-32x210x15	枚	2		SS400



遮音壁 $H=1.5$
詳細・伸縮部

大阪建設局

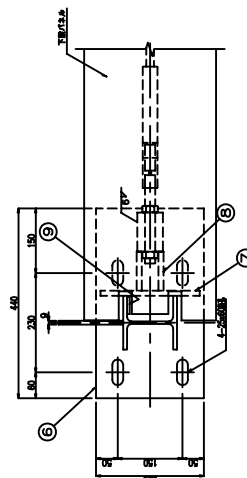
遮音壁詳細図 H=1.5M (照明用拡幅部)



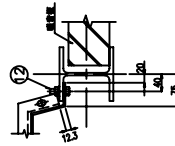
部材数量表 (照明用拡幅部 H=1.5m) (12バリエーション)

品番	名称	規格	単位	数量	重量 (kg)	備 考
①	基礎板	PL-4.5x586x1,070	枚	1	22.15	SS400-Z55 下地用
②	基礎板	PL-4.5x586x1,070	枚	2	35.33kg/m	SS400-Z55 上地用
③	支柱	H-126x126x5.5x91x32	本	2	23.60kg/m	SS400 H255
④	天端プレート	PL-6x185x190	本	2	47.10kg/m	SS400 H255
⑤	天端アンクル	L-30x30x5x190	本	4	2.16kg/m	SS400 H255
⑥	ベースプレート	PL-16x250x440	本	2	125.8kg/m	SS400 H255
⑦	リブプレート	PL-126x520	枚	2	94.20kg/m	SS400 H255
⑧	リブプレート	PL-126x560x0.5	枚	4	94.20kg/m	SS400 H255
⑨	面取金具	PL-6x40x50	枚	2	47.10kg/m	SS400 H255
⑩	アンクル	L-30x30x5x444	本	6	1.36kg/m	SS400 H255
⑪	天端ボルト	M6x25 (BUNW2)	個	8		SUS304 (H&S 板、ゆるめ止めアット使用)
⑫	基礎ボルト	M12x35 (BUNW2)	個	20		SUS304 (H&S 板、ゆるめ止めアット使用)
⑬	上下制振ボルト	M6x25 (BUNW2)	個	8		SUS304 (H&S 板、ゆるめ止めアット使用)
⑭	アーカーボルト	M22(全ネジ)330	本	2		SS400 H255 (H&S 板)
⑮	下地鉄ワイヤー	φ6x1,000	本	2		ナイロン繊維
⑯	下地鉄ワイヤー	20x30x650	枚	1		5層鋼板
⑰	シーシット	120x30x650	枚	2	70.65kg/m	SS400 H255
⑱	角り金具	PL-9x15x110	枚	2	25.12kg/m	SS400
⑲	角 鋼	50x60x60	本	2	3.05	SS400
⑳	角 鋼	50x60x60	本	2	3.05	SS400
㉑	ゲージプレート	PL-32x210x280	枚	4		
㉒	ボルトナット					

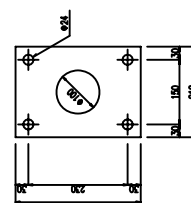
ベースプレート詳細図



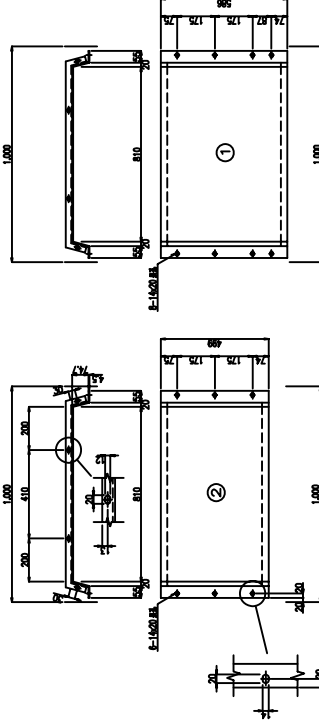
側面図



ゲージプレート



遮音板詳細図



遮音壁H=1.5
照明拡幅部

大阪市建設局