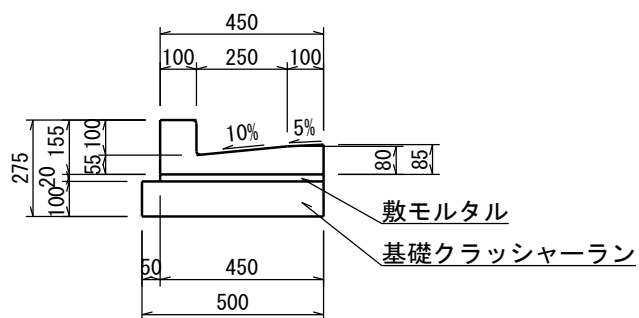


市道和田原1号線
単位数計算書

L 型側溝 PL2-B250B

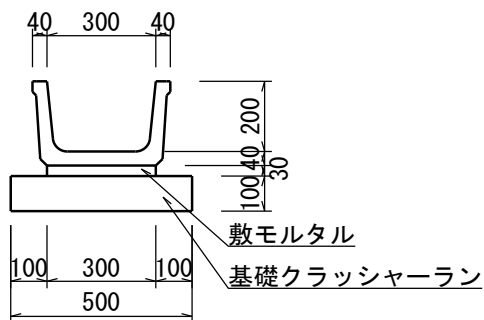
略図：

[illegible]

ベンチフリーム BF-1-300

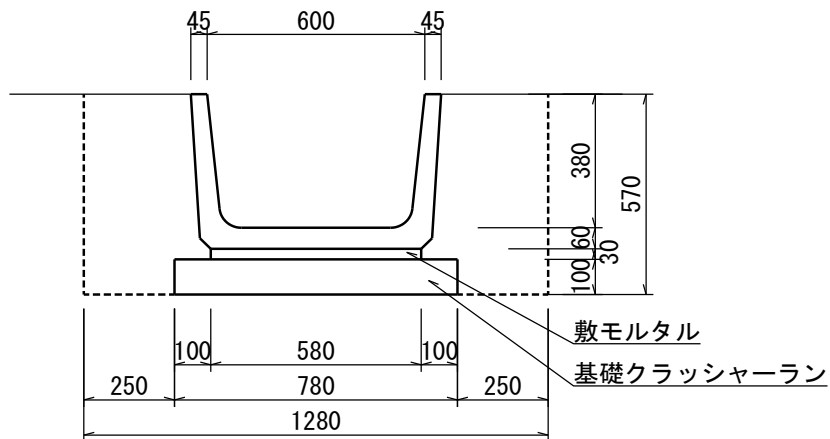
略図：

The drawing shows a cross-section of a drainage structure. At the top is a U-shaped channel with a width of 400 (40 + 300 + 40) and a height of 200. Below the channel is a layer of mortar, labeled '敷モルタル' (Fushimortaru), with a thickness of 40. The base is a layer of crushed stone, labeled '基礎クラッシャーラン' (Kisohu Kkasshāran), with a thickness of 100. The total width of the base is 500 (100 + 300 + 100).

[illegible]

ベンチフリューム BF-1-600 再設置

略図：

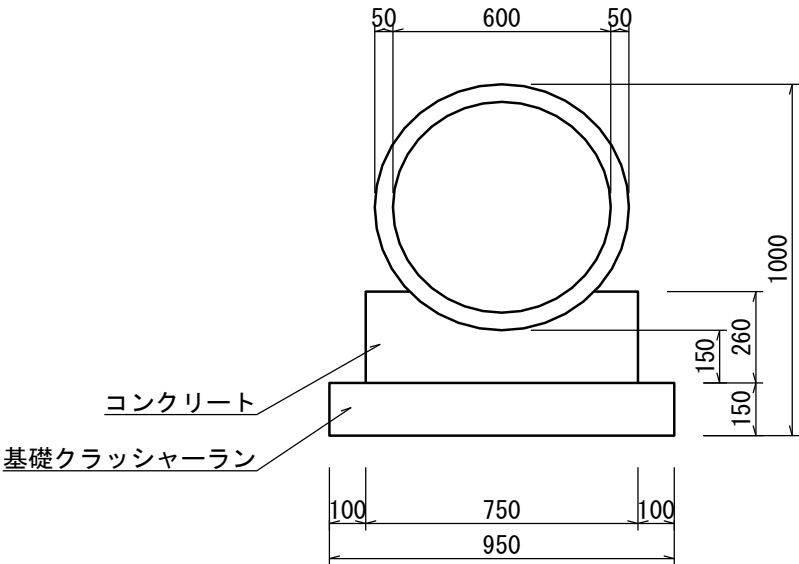


床掘 A=0.4m²
埋戻し A=0.3m²

細 目	計 算 式	単位	数量	
ベンチフリューム BF-1-600 再設置		m	4.00	
側溝 L=2000	$N = 4.00 / 2.00$	個	2.00	発生品利用
敷モルタル	$V = 0.58 \times 0.03 \times 4.00$	m ³	0.07	
基礎クラッシャーラン	$V = 0.78 \times 0.10 \times 4.00$	m ²	0.31	
床掘	$V = 0.4m^2 \times 4.00$	m ³	1.60	
埋戻し	$V = 0.3m^2 \times 4.00$	m ³	1.20	
基面整正	$A = 0.78m^2 \times 4.00$	m ²	3.12	

遠心パイプカルバート PH-P1-D600


略図：



細 目	計 算 式	単位	数量	
遠心パイプカルバート PH-P1-D600		m	13.00	
管渠 L=2430	$N = 13.00 / 2.43$	個	5.35	
コンクリート	$V = 0.156 \times 13.00$	m ³	2.03	
基礎クラッシャーラン	$V = 0.95 \times 0.15 \times 13.00$	m ³	1.85	
床堀	暗渠工構造図より $V = 2.2\text{m}^2 \times 2.50 + 5.9\text{m}^2 \times 7.90 + 2.3\text{m}^2 \times 2.30$	m ³	57.40	
埋戻し	暗渠工構造図より $V = 1.5\text{m}^2 \times 2.50 + 5.3\text{m}^2 \times 7.90 + 1.6\text{m}^2 \times 2.30$	m ³	49.30	
基面整正	$V = 0.95 \times 13.00$	m ²	12.35	

鋼製管 SGP-150

略図：

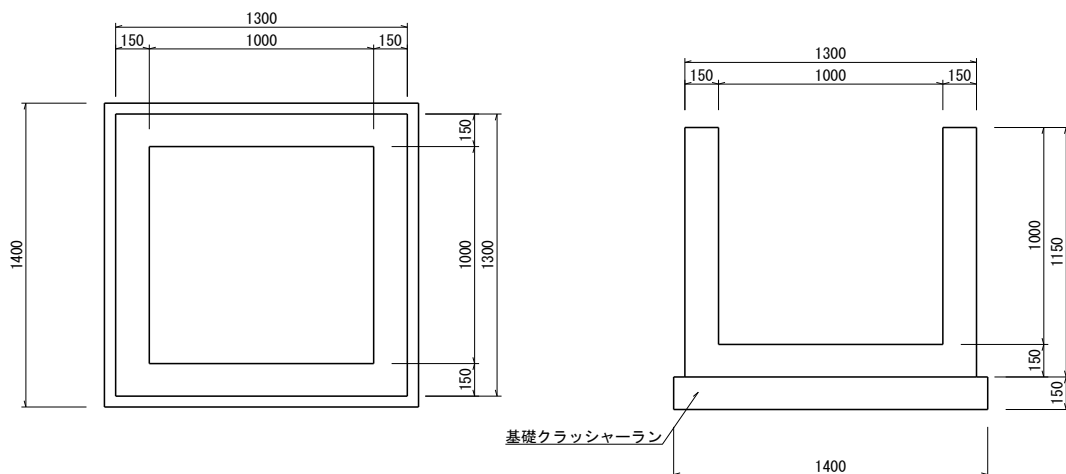


The diagram shows a vertical rectangular object with a circular base. The top portion of the rectangle is shaded light blue. Above the rectangle, two horizontal dimension lines are shown. The top line, spanning the width of the blue-shaded area, is labeled '165'. The line below it, spanning the width of the unshaded rectangular portion, is labeled '155'.

[illegible]

集水桝 M2-B1000-L1000-H1000

略図：

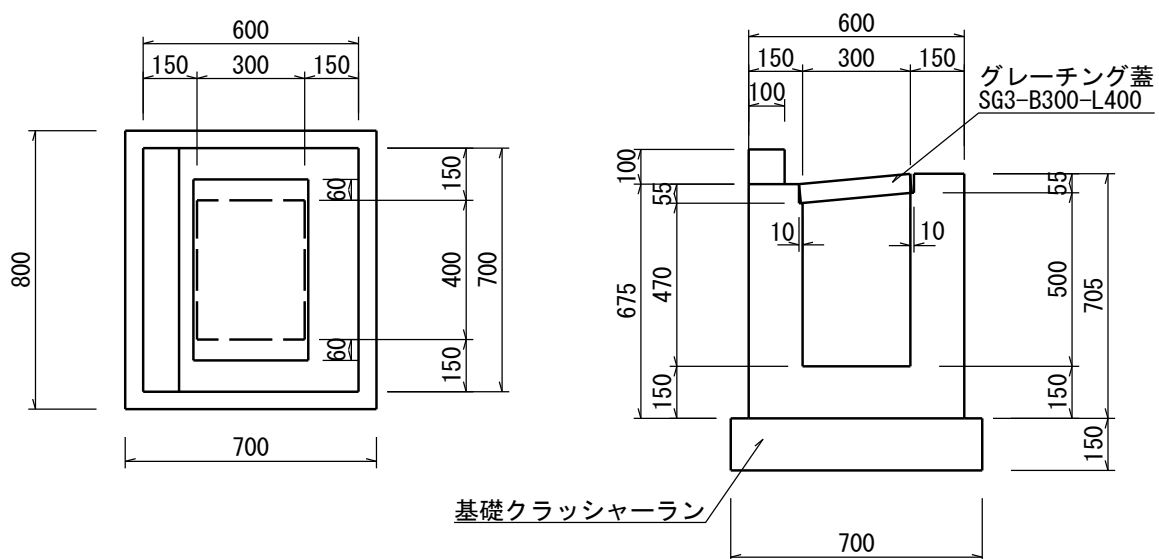


基礎クラッシャーラン

細 目	計 算 式	単位	単位数量	数量
集水桝 M2-B1000-L1000-H1000		基	1.00	2.00
コンクリート	$V = 1.30 \times 1.30 \times 1.15 - 1.00 \times 1.00 \times 1.00$	m3	0.94	1.88
型枠	$A = (1.30 \times 1.15 + 1.00 \times 1.00) \times 4$	m2	9.98	19.96
基礎クラッシャーラン	$V = 1.40 \times 1.40 \times 0.15$	m3	0.29	0.58
縞鋼板蓋	S2-B1000-L1000 (2枚1組で使用)	箇所	1.00	2.00
床堀	横断暗渠工構造図より $V = 3.4\text{m}^3 + 3.2\text{m}^3$	m3		6.60
埋戻し	横断暗渠工構造図より $V = 1.8\text{m}^3 + 1.7\text{m}^3$	m3		3.50
基面整正	$A = 1.40 \times 1.40$	m2	1.96	3.92

集水桝 M3-B300-L400-H500

略図：

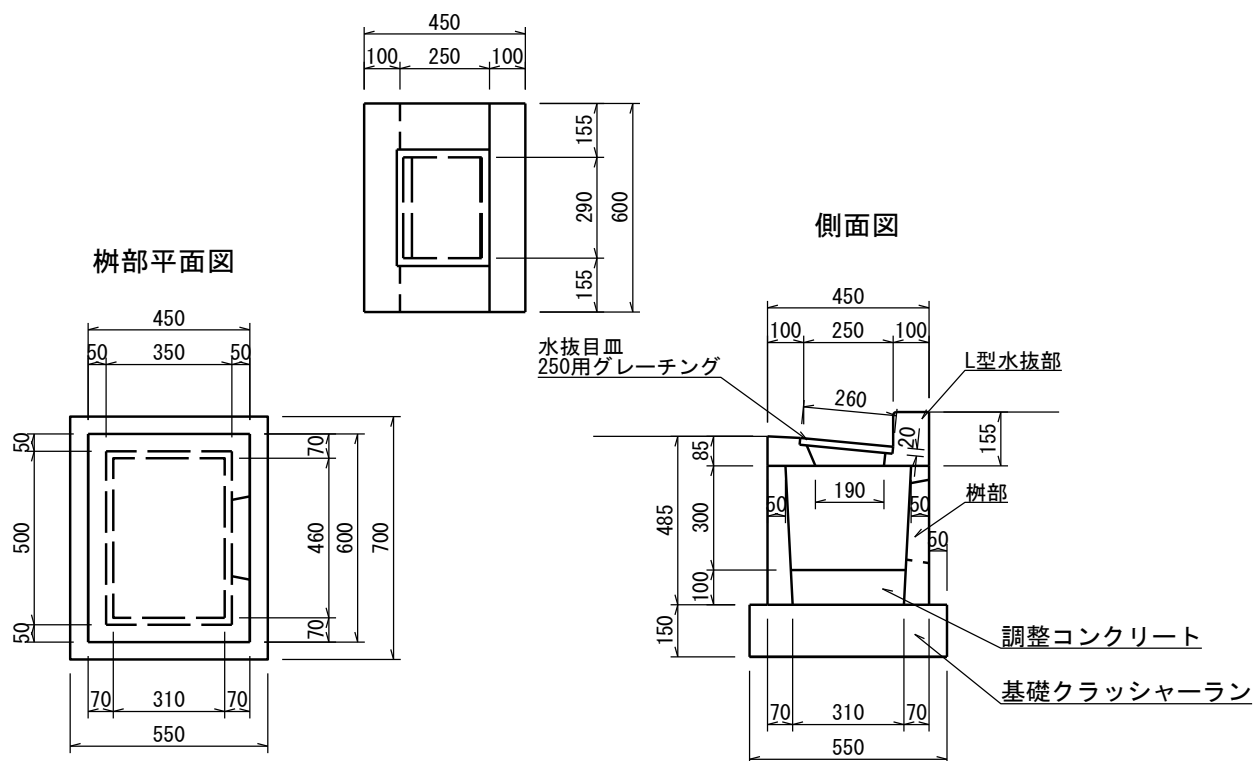


細 目	計 算 式	単位	数量	
集水桝 M3-B300-L400-H500		基	1.00	
コンクリート	$V = 0.60 \times 0.70 \times 0.69 \text{ 平均高}$ $- 0.30 \times 0.40 \times 0.485 \text{ 平均高}$ $- 0.32 \times 0.52 \times 0.055$ $+ 0.10 \times 0.10 \times 0.70$	m3	0.23	
型枠	$A = (0.60 + 0.70) \times 2 \times 0.69 \text{ 平均高}$ $+ (0.30 + 0.40) \times 2 \times 0.485 \text{ 平均高}$ $+ (0.32 + 0.52) \times 2 \times 0.055$ $+ 0.10 \times 0.70 \times 2$	m2	2.71	
基礎クラッシャーラン	$V = 0.70 \times 0.80 \times 0.15$	m3	0.08	
グレーチング蓋	SG3-B300-L400	枚	1.00	
床堀	集水桝工構造図より $V = 0.5 \text{ m}^3$	m3	0.50	
埋戻し	集水桝工構造図より $V = 0.3 \text{ m}^3$	m3	0.30	
基面整正	$A = 0.70 \times 0.80$	m2	0.56	

プレキャスト水抜枡 L型側溝PL2-B250B用

略図：

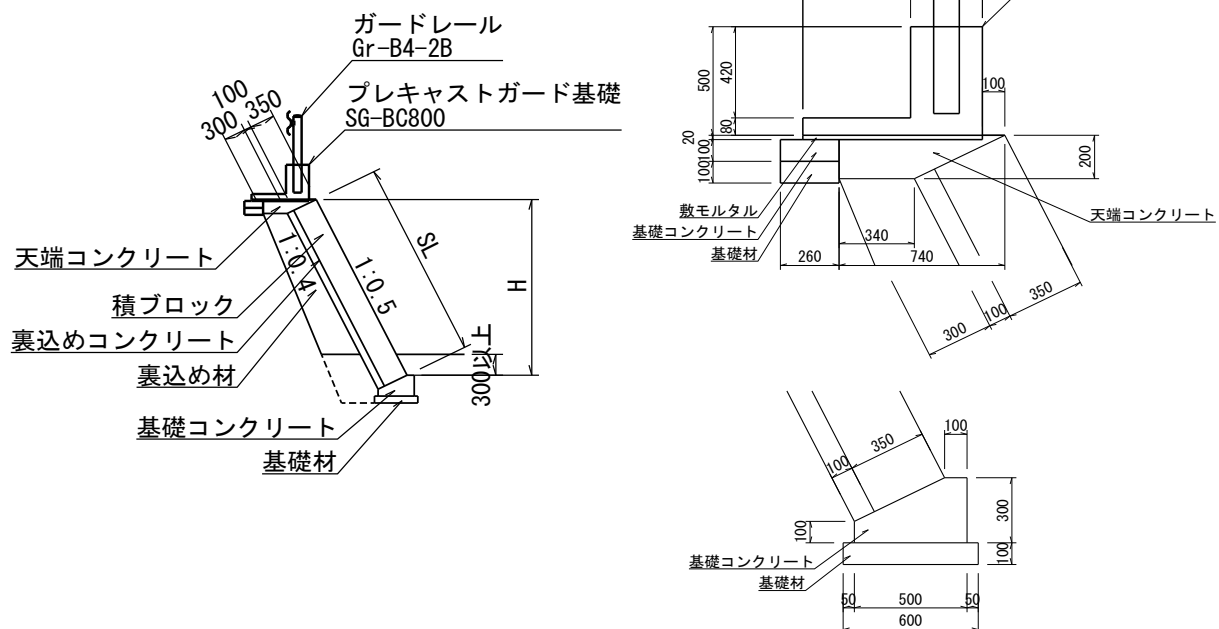
L型水抜部平面図



細 目	計 算 式	単位	数量	
プレキャスト水抜枡 L型側溝PL2-B250B用		基	1.00	
L型水抜ブロック		個	1.00	
グレーチング蓋		枚	1.00	
プレキャスト枡		個	1.00	
調整コンクリート	$V = 0.31 \times 0.46 \times 0.10$	m3	0.01	
基礎クラッシャーラン	$V = 0.55 \times 0.70 \times 0.15$	m3	0.06	
床堀	集水枡工構造図より $V = 0.3\text{m}^3$	m3	0.30	
埋戻し	集水枡工構造図より $V = 0.3\text{m}^3$	m3	0.30	
基面整正	$A = 0.55 \times 0.70$	m2	0.39	

左側 ブロック積 03-RM-A4 (H(3.0)-N1(0.5))

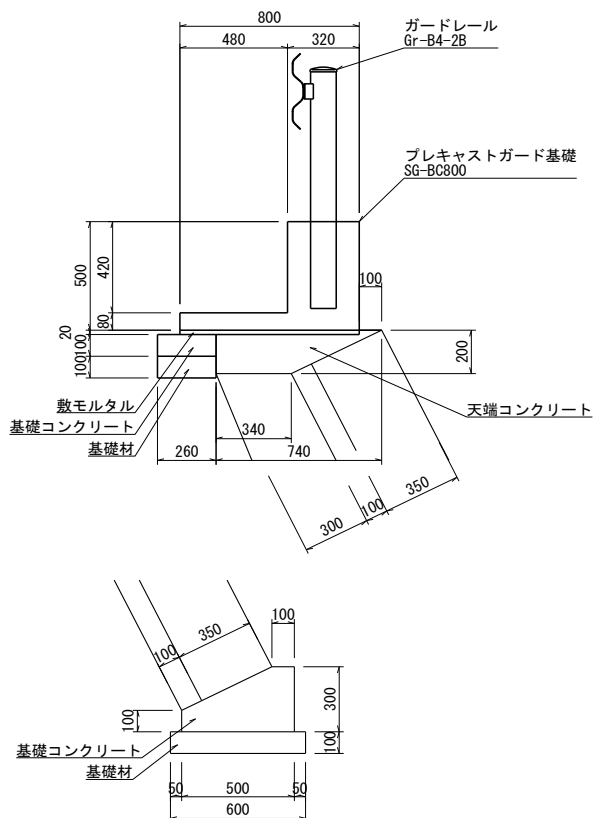
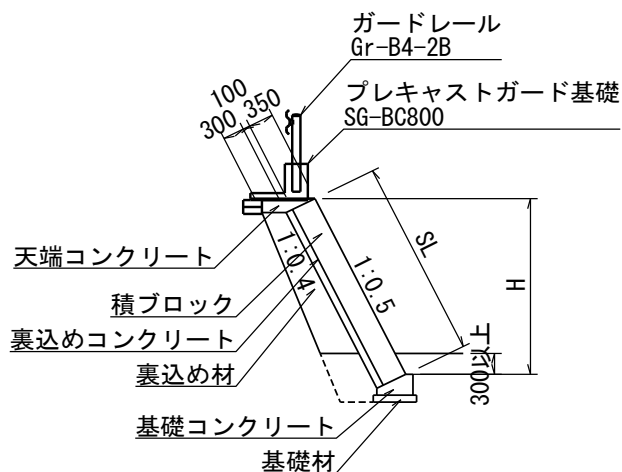
略図：



細 目	計 算 式	単位	数量	
左側 ブロック積 03-RM-A4 (H(3.0)-N1(0.5))		m	34.80	
積ブロック	別紙 ブロック面積・裏込め材計算書 より	m ²	92.75	
天端コンクリート	$V = ((0.74 + 0.34) / 2 \times 0.20 - 0.64 \times 0.02) \times 34.20$	m ³	3.26	
天端コンクリート型枠	$A = 0.20 \times 34.20$	m ²	6.84	
裏込めコンクリート	$V = 0.10 \times 92.75\text{m}^2$	m ³	9.28	
裏込め材	別紙 ブロック面積・裏込め材計算書 より	m ³	21.49	
基礎コンクリート	$V = ((0.10 + 0.50) / 2 \times 0.20 + 0.50 \times 0.10) \times 34.20$	m ³	3.76	
基礎コンクリート型枠	$A = (0.30 + 0.10) \times 34.20$	m ²	13.68	
基礎材	$V = 0.60 \times 0.10 \times 34.20$	m ³	2.05	
水抜きパイプ(VU-50)	$L = 0.51 \times 92.75\text{m}^2 / 3.0\text{m}^2$	m	15.77	
吸出し防止材300*300	$A = 0.30 \times 0.30 \times 92.75\text{m}^2 / 3.0\text{m}^2$	m ²	2.78	
目地材	$A = 1.33\text{m}^2 \times 2 + 1.52\text{m}^2 \times 2 + 1.38\text{m}^2 + 1.43\text{m}^2 + 1.48\text{m}^2$	m ²	9.99	
基面整正	$A = 0.60 \times 34.20$	m ²	20.52	

右側 ブロック積 03-RM-A4 (H(3.0)-N1(0.5))

略図：



細 目	計 算 式	単位	数量	
右側 ブロック積 03-RM-A4 (H(3.0)-N1(0.5))		m	33.20	
積ブロック	別紙 ブロック面積・裏込め材計算書 より	m ²	94.58	
天端コンクリート	$V = ((0.74 + 0.34) / 2 \times 0.20 - 0.64 \times 0.02) \times 32.60$	m ³	3.10	
天端コンクリート型枠	$A = 0.20 \times 32.60$	m ²	6.52	
裏込めコンクリート	$V = 0.10 \times 94.58\text{m}^2$	m ³	9.46	
裏込め材	別紙 ブロック面積・裏込め材計算書 より	m ³	24.87	
基礎コンクリート	$V = ((0.10 + 0.50) / 2 \times 0.20 + 0.50 \times 0.10) \times 32.60$	m ³	3.59	
基礎コンクリート型枠	$A = (0.30 + 0.10) \times 32.60$	m ²	13.04	
基礎材	$V = 0.60 \times 0.10 \times 32.60$	m ³	1.96	
水抜きパイプ (VU-50)	$L = 0.51 \times 94.58\text{m}^2 / 3.0\text{m}^2$	m	16.08	
吸出し防止材300*300	$A = 0.30 \times 0.30 \times 94.58\text{m}^2 / 3.0\text{m}^2$	m ²	2.84	
目地材	$A = 1.44\text{m}^2 \times 2 + 1.59\text{m}^2 \times 2 + 1.47\text{m}^2 + 1.50\text{m}^2 + 1.55\text{m}^2$	m ²	10.58	
基面整正	$A = 0.60 \times 32.60$	m ²	19.56	

小口止工① H=2541 W=300

略図：

小口止① W=300mm

The diagram shows a trapezoidal structure with the following dimensions and features:

- Top width: 740
- Top inner width: 640
- Top thickness: 100
- Left side height: 200
- Left side offset: 180
- Left side slope: 1:0.4
- Right side slope: 1:0.5
- Right side height: 2840
- Right side offset: 2241
- Right side total height: 2541
- Right side bottom offset: 300
- Bottom width: 1072

側面面積 $A=2.33\text{m}^2$
コンクリート体積 $V=0.70\text{m}^3$

側面面積 $A=2.33\text{m}^2$
コンクリート体積 $V=0.70\text{m}^3$

[illegible]

小口止工② H=2905 W=300

略図：

小口止② W=300mm

The diagram shows a trapezoidal structure with the following dimensions and features:

- Top width: 740
- Top inner width: 640
- Top thickness: 100
- Left vertical height: 200
- Left sloped height: 180
- Left slope ratio: 1:0.4
- Right vertical height: 2605
- Right sloped height: 3247
- Right slope ratio: 1:0.5
- Bottom width: 1109
- Bottom thickness: 300
- Overall right vertical height: 2905

側面面積 $A=2.78\text{m}^2$
コンクリート体積 $V=0.83\text{m}^3$

Technical drawing of a trapezoidal plate with dimensions. The top edge is 740, the bottom edge is 1109, and the height is 2905. The left side is divided into segments of 200, 180, and 20. The right side is divided into segments of 3247, 2605, and 300. The plate is labeled with 1.0 4 and 1.0 5.

側面面積 $A=2.78\text{m}^2$
コンクリート体積 $V=0.83\text{m}^3$

[illegible]

小口止工③ H=2755 W=300

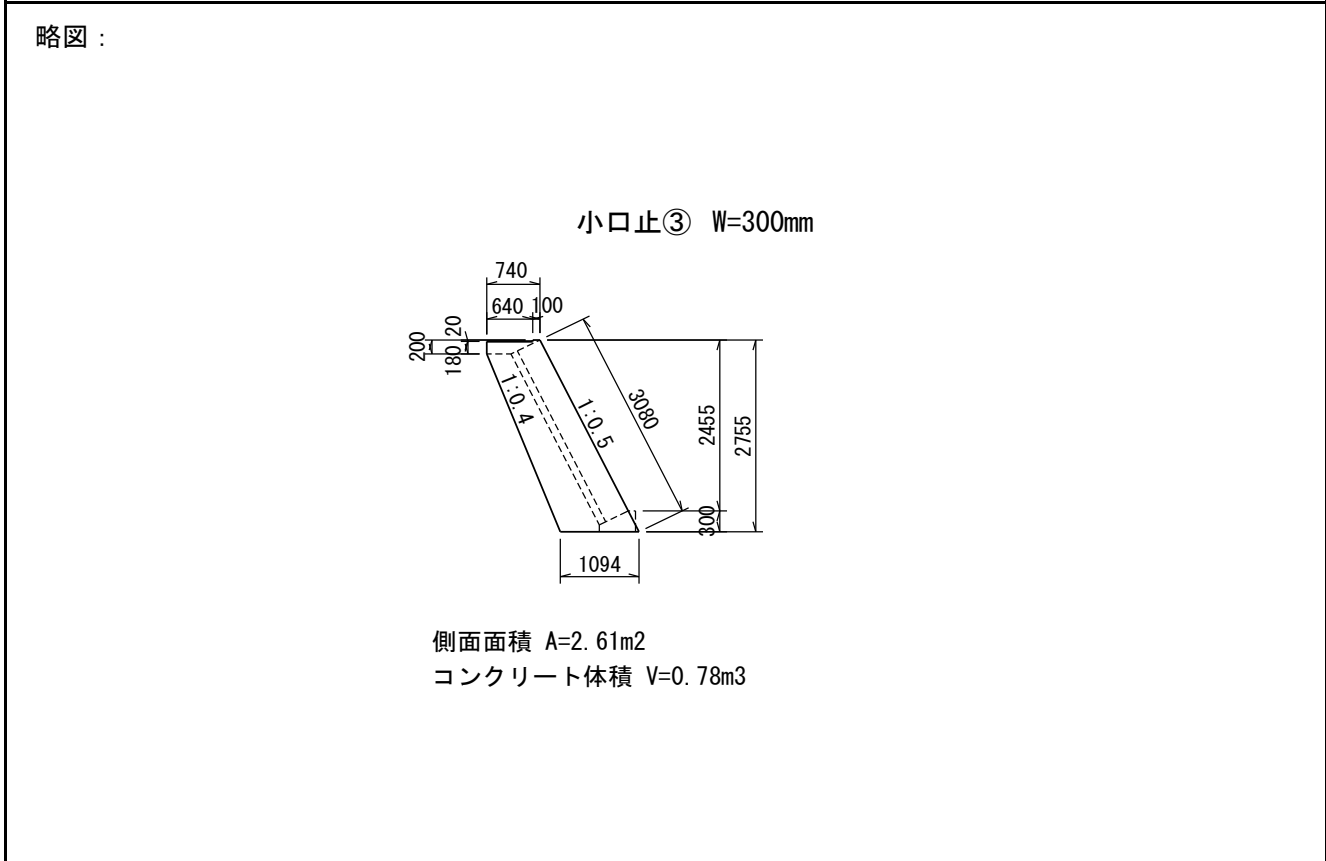
略図：

小口止③ W=300mm

The diagram shows a trapezoidal structure with the following dimensions and features:

- Top width: 740
- Top inner width: 640
- Top offset: 100
- Left vertical height: 200
- Left sloped height: 180
- Left slope ratio: 1:0.4
- Right sloped height: 3090
- Right slope ratio: 1:0.5
- Right vertical height (total): 2755
- Right vertical height (excluding base): 2455
- Base width: 1094
- Base offset: 300

側面面積 $A=2.61\text{m}^2$
コンクリート体積 $V=0.78\text{m}^3$



略図：

小口止③ W=300mm

The diagram shows a trapezoidal structure with the following dimensions and features:

- Top width: 740
- Top inner width: 640
- Top offset: 100
- Left vertical height: 200
- Left sloped height: 180
- Left slope ratio: 1:0.4
- Right sloped height: 3090
- Right slope ratio: 1:0.5
- Right vertical height (total): 2755
- Right vertical height (excluding base): 2455
- Base width: 1094
- Base offset: 300

側面面積 $A=2.61\text{m}^2$
コンクリート体積 $V=0.78\text{m}^3$

[illegible]

小口止工④ H=3055 W=300

略図：

小口止④ W=300mm

The diagram shows a trapezoidal cross-section of a concrete structure. The top width is 740, and the bottom width is 1124. The left side has a vertical height of 200 and a sloped length of 180. The right side has a vertical height of 3055 and a sloped length of 3415. The top edge has a horizontal segment of 640 and a vertical segment of 100. The bottom edge has a horizontal segment of 1124 and a vertical segment of 300. The left slope is labeled 1:0.4, and the right slope is labeled 1:0.5.

側面面積 $A=2.95\text{m}^2$
コンクリート体積 $V=0.89\text{m}^3$

Technical drawing of a roof structure. The drawing shows a side elevation of a roof with a gabled end. The roof is divided into two sections with different slopes. The left section has a slope of 1:0.4, and the right section has a slope of 1:0.5. The total width of the roof at the base is 1124. The height of the roof at the gable end is 3055. The height of the roof at the eave is 2755. The width of the roof at the eave is 740. The width of the roof at the gable end is 640. The height of the roof at the gable end is 100. The height of the roof at the eave is 180. The height of the roof at the gable end is 200. The height of the roof at the eave is 20.

コンクリート体積 $V=0.89\text{m}^3$

[illegible]

すり付け工 練石積 控厚350mm

略図：

練石 $\phi 350$

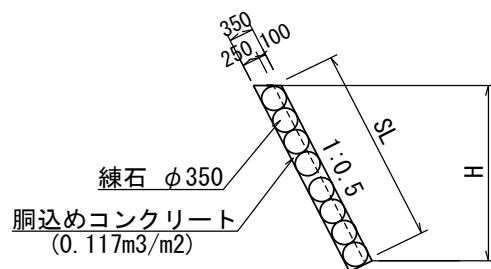
胴込めコンクリート
(0.117m³/m²)

350
250
100

1:0.5

5

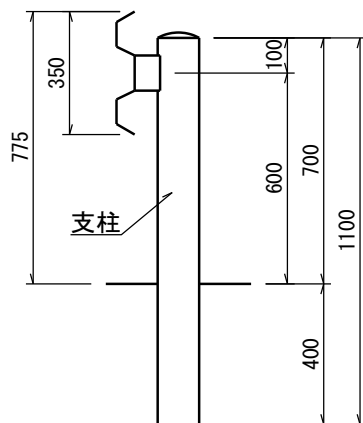
H

[illegible]

ガードレール Gr-B4-2B

略图：

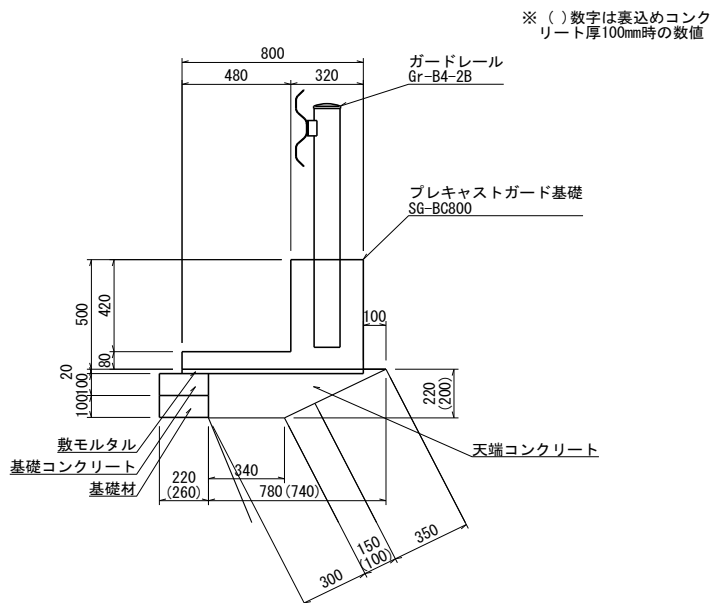
Technical drawing of a support structure. The drawing shows a cross-section of a vertical support labeled "支柱" (Support Pillar). The total height of the structure is 1100. The base has a width of 400. The main body of the support has a height of 700. The top section has a height of 100. The total width of the top section is 775, and the width of the main body is 350.

[illegible]

プレキャストガード基礎 SG-BC800

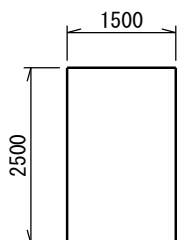
略图：

ブロック積天端部

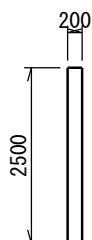
[illegible]

略図：

正面図

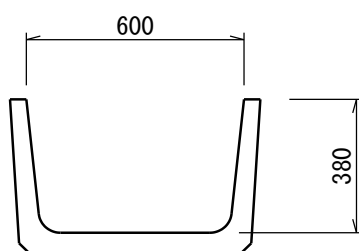


側面図

断面積 $A=0.50\text{m}^2$ [illegible]

有筋コンクリート構造物取壊し ベンチフリューム BF-1-600

略圖：

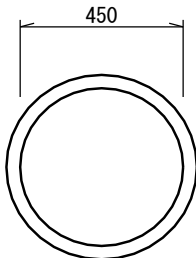


斷面積 $A=0.08\text{m}^2$

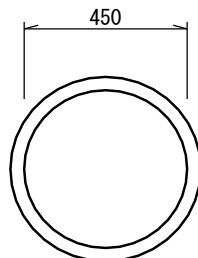
[illegible]

有筋コンクリート構造物取壊し	コンクリート管 HP-450
----------------	----------------

略図：



断面積 $A=0.06\text{m}^2$



斷面積 $A=0.06\text{m}^2$

[illegible]