

数 量 計 算 書

R7嶺井土改1号～高俣線（その2）道路改良工事

名 称	規 格	算 式	数 量	単位
土 工				
切 土	BH 0.80 m3	別紙計算書より	150	m ³
埋 戻 し	(C)	〃	10	〃
土砂運搬、処分	DT 10.0 t L=9.5km以下	150 + 0 -(0 + 10)/ 0.9	139	〃
舗 装 工				
表 層 工	車 道 t= 5 cm	舗装調書より	410	m ²
表 層 工	歩 道 t= 4 cm	〃	58	〃
〃	歩道乗入 t= 5 cm	〃	11	〃
路 盤 工				
上 層 路 盤 工	RM-40 t= 15 cm	舗装調書より	410	m ²
下 層 路 盤 工	RC-40 t= 35 cm	〃	410	〃
歩 道 路 盤 工	一般部 t= 10 cm	〃	58	〃
上 層 路 盤 工	乗入部 t= 10 cm	〃	11	〃
下 層 路 盤 工	乗入部 t= 15 cm	〃	11	〃
セメント20.0kg/m ² 路床安定処理工	t = 40 cm	410.0 - 111.6 〃	300	〃
摺付仮舗装工				
仮舗装	車道 3cm	舗装調書より	50	m2
路盤不陸整正		〃	50	〃

名 称	規 格	算 式	数 量	単位
排 水 工		排水工調書より		
K1 型 側 溝	管渠型側溝 勾配300A	4.2	4	m
K3 型 側 溝	管渠型側溝 フラット300A	1.4 + 9.7 + 23.0 + 13.3	47	//
K4 型 側 溝	管渠型側溝 フラット・グレーチング	2.0	2	//
K5 型 側 溝	管渠型側溝 フラット・オールグレーチング	3.8 + 9.7	14	//
K6 型 側 溝	管渠型側溝 埋設・横断用	19.8	20	//
L1 型 側 溝		3.7 + 4.2 + 6.6	15	m
L2 型 側 溝		13.0	13	//
2号集水桝		1.0	1	基
3号集水桝		1.0	1	//
4号集水桝		1.0	1	//
縁 石 工		縁石工調書より		
縁石工 (A)	A種 本体	16.8	17	m
縁石工 (B)	A種 乗入左右	2.4	2	//
縁石工 (C)	A種 乗入中間	18.3	18	//
地先境界 ブロック (A)	120×120	8.4	8	//
区画線工		平面図、区画線詳細図より		
実線	15cm	32.7 + 24.8	58	m
破線	15cm	10.0	10	//

数 量 総 括

[illegible]

数量計算書

測点	单距離	切土 C			盛土(路床) B		
		断面積 (m ²)	平均断面積	数量(m ³)	断面積 (m ²)	平均断面積	数量(m ³)
N0, 36 + 8.465	0.000	2.8			0.0		
N0, 36 + 14.990	6.525	4.9	3.85	25.1	0.0	0.00	0.0
N0, 37 + 0.000	5.010	5.7	5.30	26.6	0.0	0.00	0.0
N0, 37 + 16.700	16.700	5.7	5.70	95.2	0.0	0.00	0.0
計				146.9			0.0

数量計算書

測点	単距離	床掘E			埋戻しBF		
		断面積（㎡）	平均断面積	数量(m³)	断面積（㎡）	平均断面積	数量(m³)
N0, 36 + 8.465	0.000	0.0			0.4		
N0, 36 + 14.990	6.525	0.0	0.00	0.0	0.4	0.40	2.6
N0, 37 + 0.000	5.010	0.0	0.00	0.0	0.3	0.35	1.8
N0, 37 + 16.700	16.700	0.0	0.00	0.0	0.0	0.15	2.5
計				0.0			6.9

数量計算書

[illegible]

数量計算書

[illegible]

数量計算書

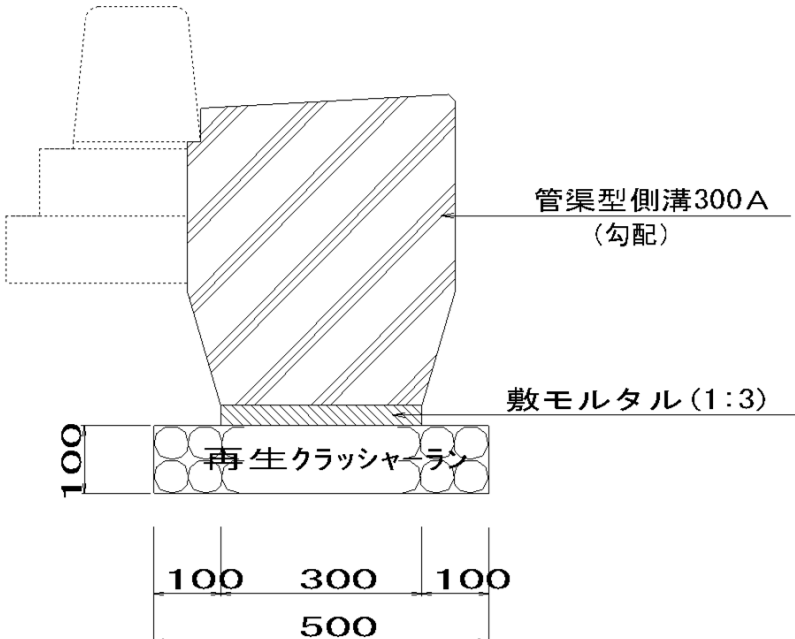
[illegible]

数量計算書

[illegible]

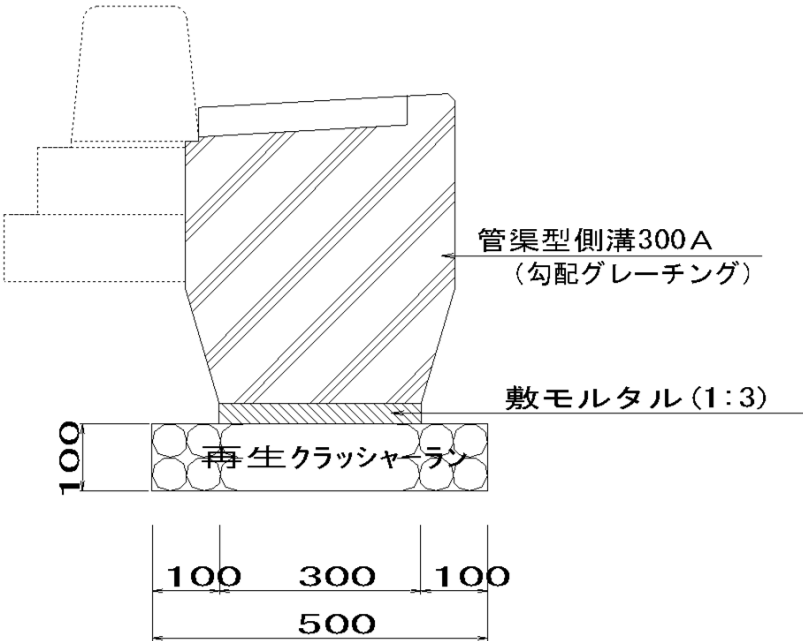
数 量 計 算 書

K1型側溝

[illegible]

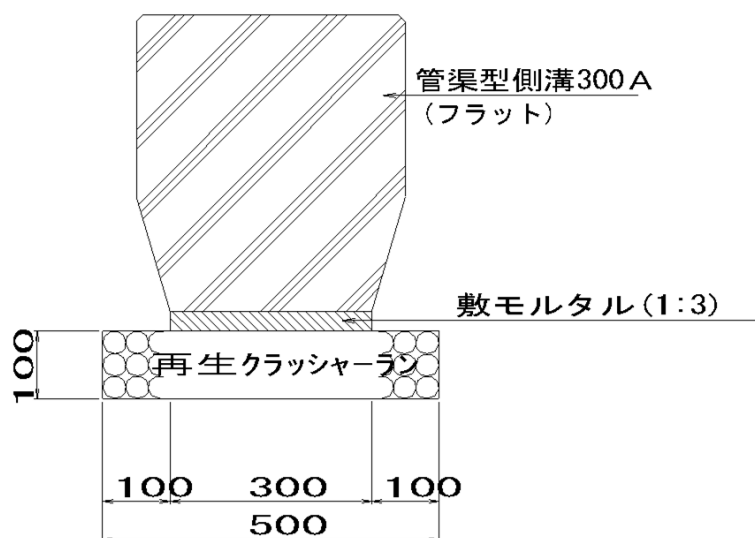
数 量 計 算 書

K2型側溝

[illegible]

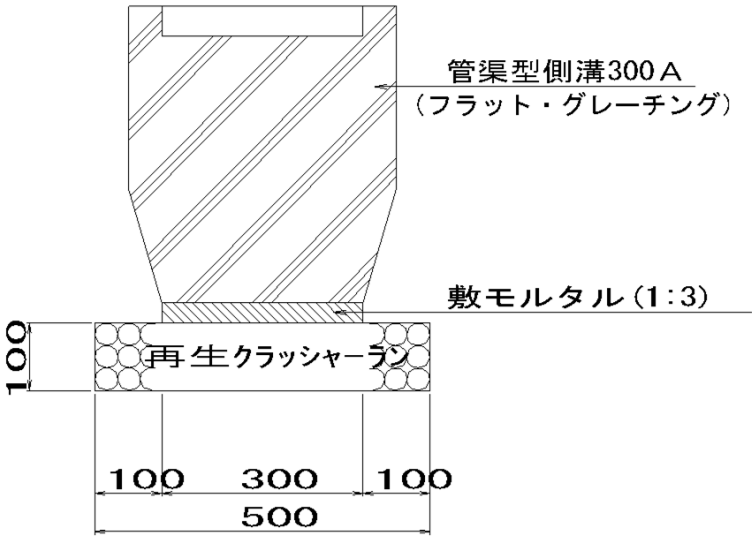
数 量 計 算 書

K3型側溝

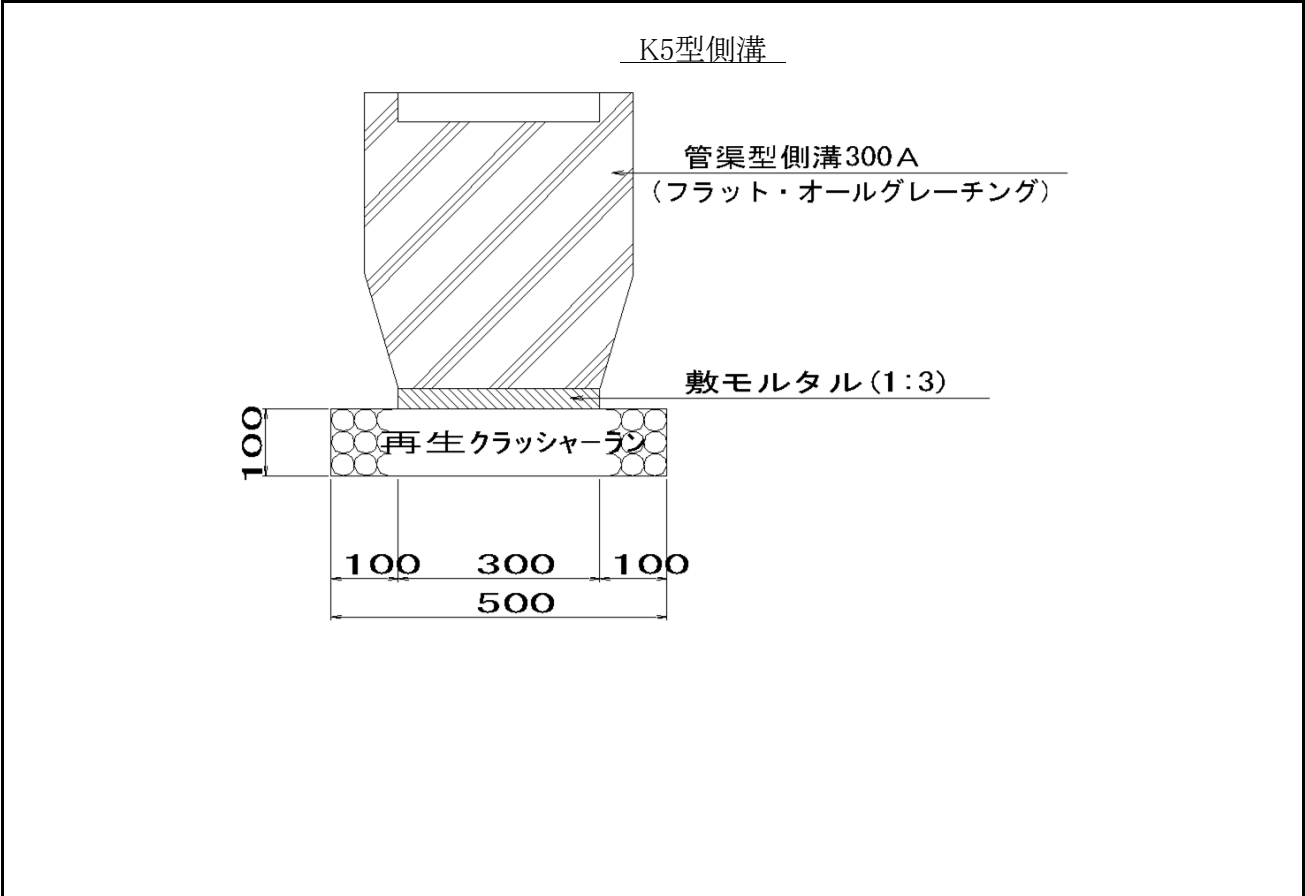
[illegible]

数量計算書

K4型側溝

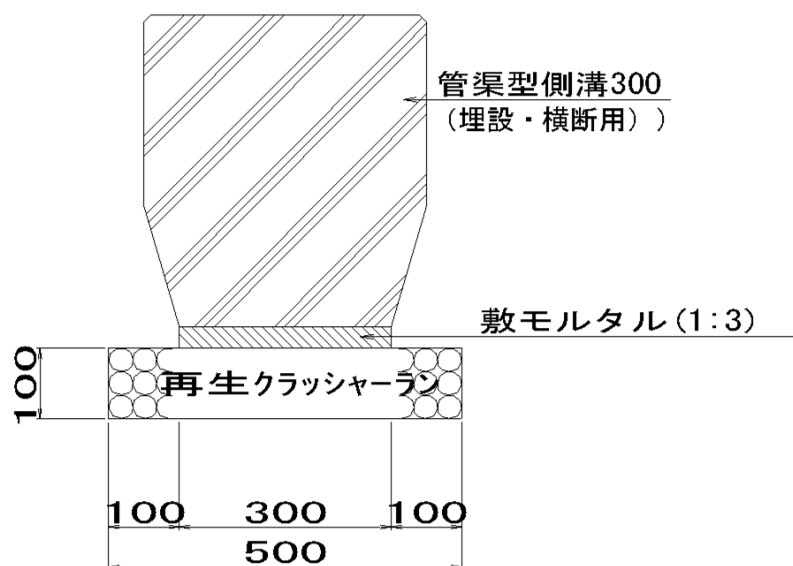
[illegible]

数 量 計 算 書

[illegible]

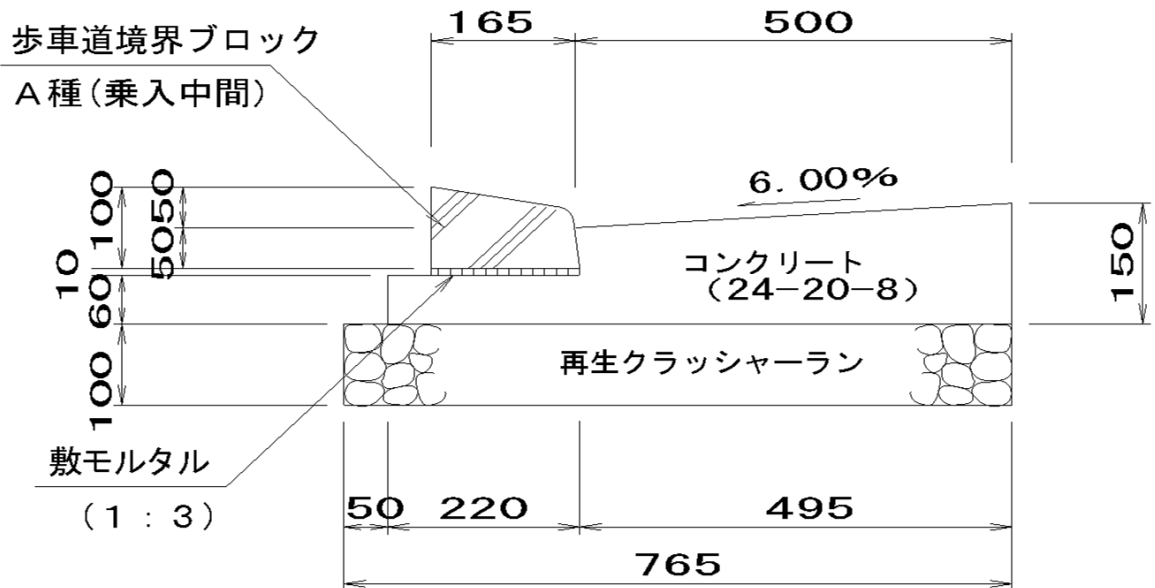
数 量 計 算 書

K6型側溝

[illegible]

数 量 計 算 書

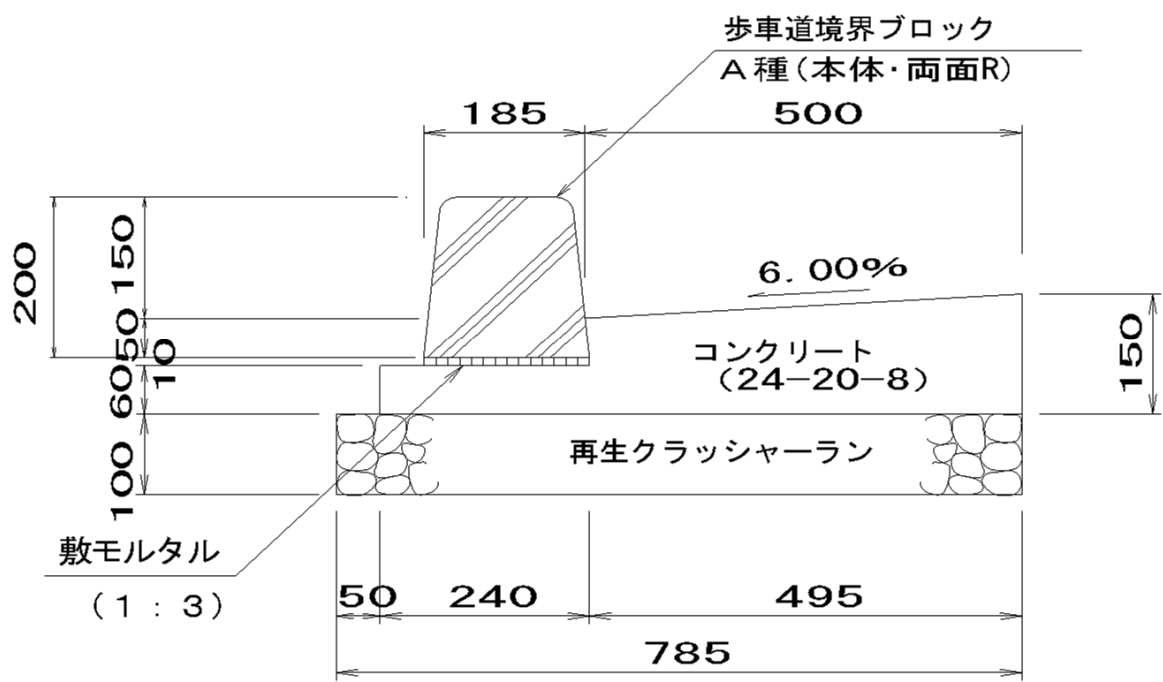
L1型側溝



名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		L1型側溝 10m当り		
基 礎	再生クラッシャーラン t=10cm	$0.765 \times 10.0 =$	7.7	m ²
コンクリート	小型 24-20-8	$((0.15 + 0.12) / 2 \times (0.50 + 0.495) / 2 + 0.06 \times 0.22) \times 10.0 =$	0.8	m ³
型 枠	小型	$(0.06 + 0.15) \times 10.0 =$	2.1	m ²
敷モルタル	1 : 3 t=1cm	$0.01 \times 0.165 \times 10.0 =$	0.02	m ³
歩車道境界ブロック	A種 乗入中間	$10.0 / 0.60 =$	16.7	個

数 量 計 算 書

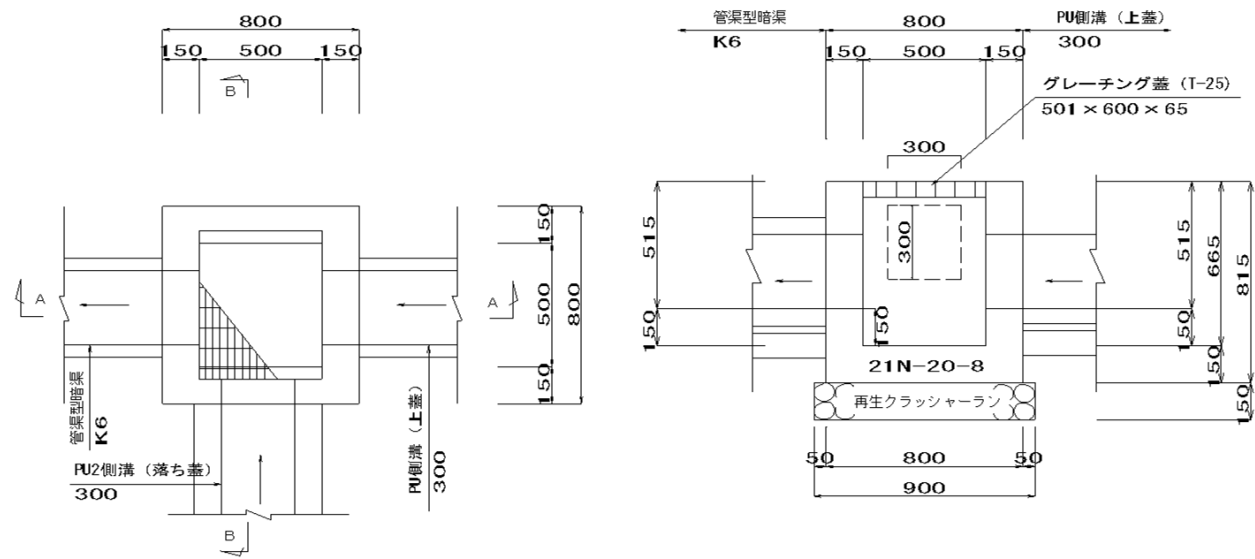
L2型側溝



名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		L2型側溝 10m当り		
基 礎	再生クラッシャーラン t=10cm	$0.785 \times 10.0 =$	7.9	m ²
コンクリート	小型 24-20-8	$((0.15 + 0.12) / 2 \times (0.50 + 0.495) / 2 + 0.06 \times 0.24) \times 10.0 =$	0.8	m ³
型 枠	小型	$(0.06 + 0.15) \times 10.0 =$	2.1	m ²
敷モルタル	1:3 t=1cm	$0.01 \times 0.185 \times 10.0 =$	0.02	m ³
歩車道境界ブロック	A種 本体・両面R	$10.0 / 0.60 =$	16.7	個

数 量 計 算 書

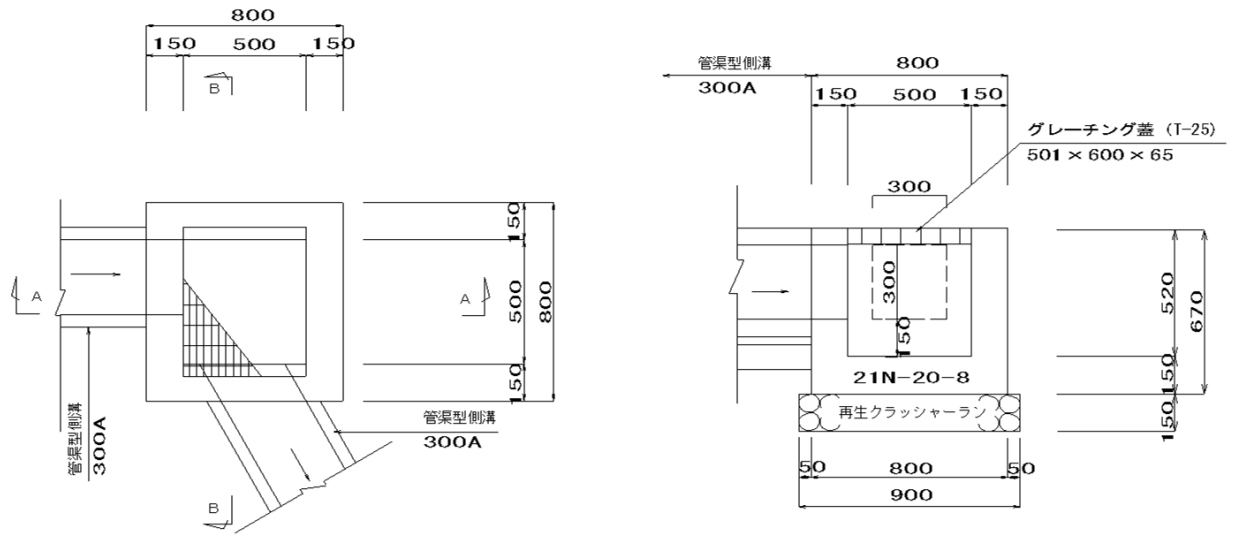
1号集水桝



名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		1号集水桝 1基当り		
基 礎	再生クラッシャーラン t=15cm	$0.90 \times 0.90 =$	0.81	m ²
型 枠	小型	$(0.80 + 0.80) \times 2 \times 0.815 + (0.50 + 0.50) \times 2 \times 0.665$ 控除面積 $- (0.30 \times 0.30 + 0.30 \times 0.30 + 0.30 \times 0.30) \times 2 =$	3.40	m ²
生コンクリート	小型 24-20-8	$0.80 \times 0.80 \times 0.815 - 0.50 \times 0.50 \times 0.665 - (0.30 \times 0.30$ $+ 0.30 \times 0.30 + 0.30 \times 0.30) \times 0.15 - (0.065 \times 0.05 \times 0.5 \times 2) =$	0.31	m ³
グレーチング蓋	(T-25) 501 × 600 × 65		1	枚

数 量 計 算 書

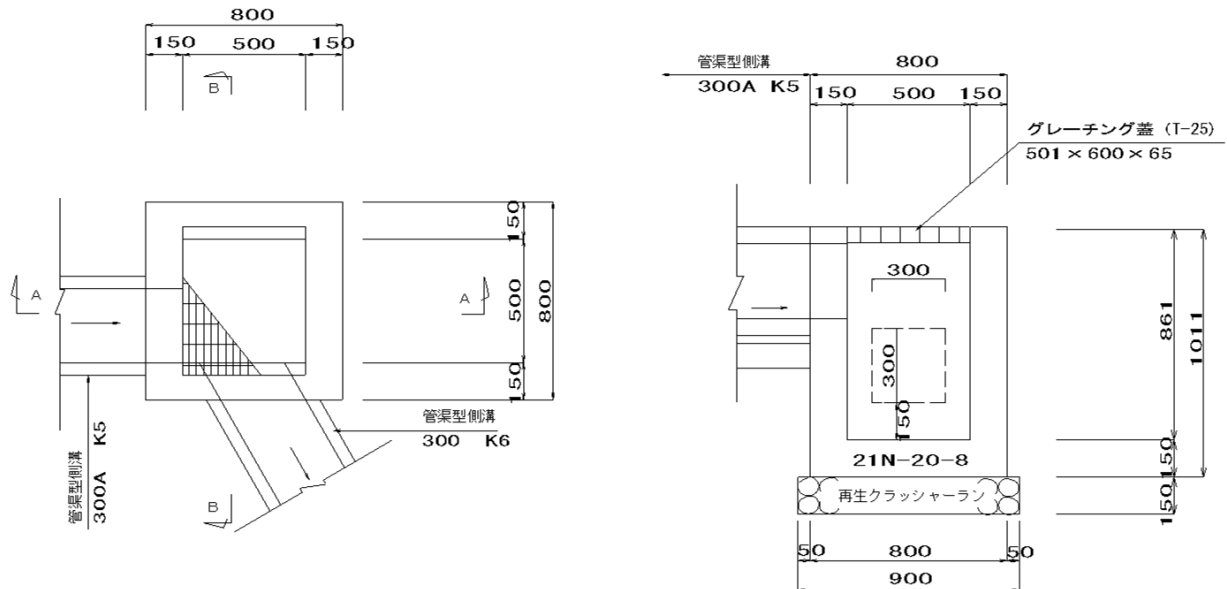
2号集水桝



名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		2号集水桝 1基当り		
基 礎	再生クラッシャーラン t=15cm	$0.90 \times 0.90 =$	0.81	m ²
型 枠	小 型	$(0.80 + 0.80) \times 2 \times 0.67 + (0.50 + 0.50) \times 2 \times 0.52$ 控除面積 $- (0.30 \times 0.30 + 0.30 \times 0.30) \times 2 =$	2.82	m ²
生コンクリート	小 型 24-20-8	$0.80 \times 0.80 \times 0.67 - 0.50 \times 0.50 \times 0.52 - (0.30 \times 0.30$ $+ 0.30 \times 0.30) \times 0.15 - (0.065 \times 0.05 \times 0.5 \times 2) =$	0.27	m ³
グレーチング蓋	(T-25) 501 × 600 × 65		1	枚

数 量 計 算 書

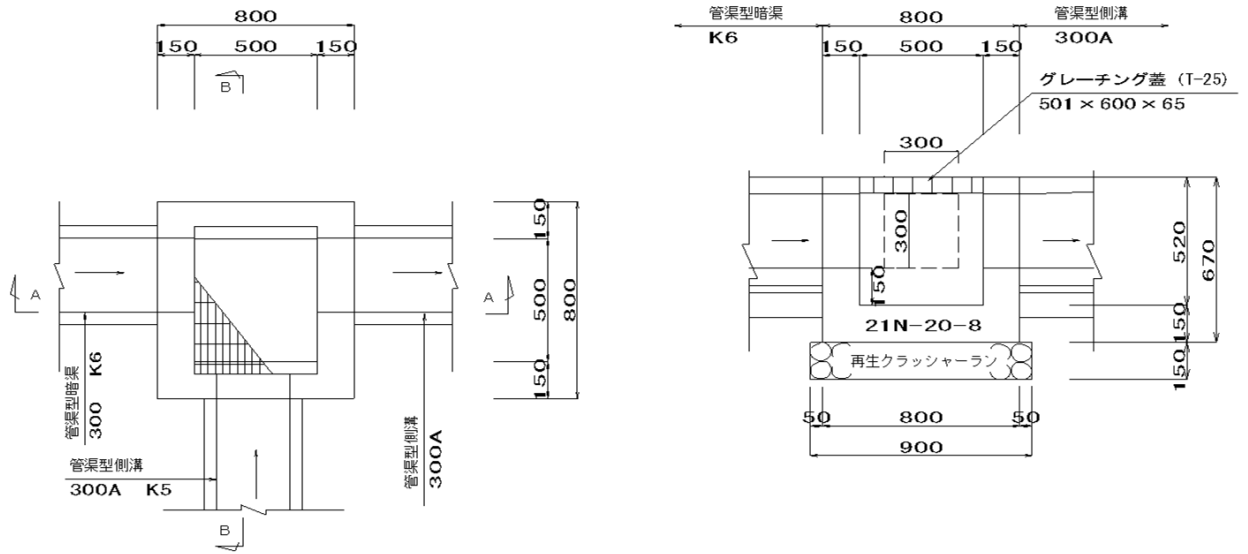
3号集水桝



名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		3号集水桝 1基当り		
基 礎	再生クラッシャーラン t=15cm	$0.90 \times 0.90 =$	0.81	m ²
型 枠	小 型	$(0.80 + 0.80) \times 2 \times 1.011 + (0.50 + 0.50) \times 2 \times 0.861$ 控除面積 $- (0.30 \times 0.30 + 0.30 \times 0.30) \times 2 =$	4.60	m ²
生コンクリート	小 型 24-20-8	$0.80 \times 0.80 \times 1.011 - 0.50 \times 0.50 \times 0.861$ $- (0.30 \times 0.30 + 0.30 \times 0.30) \times 0.15 - (0.065 \times 0.05 \times 0.5 \times 2) =$	0.40	m ³
グレーチング蓋	(T-25) 501 × 600 × 65		1	枚

数 量 計 算 書

4号集水桝



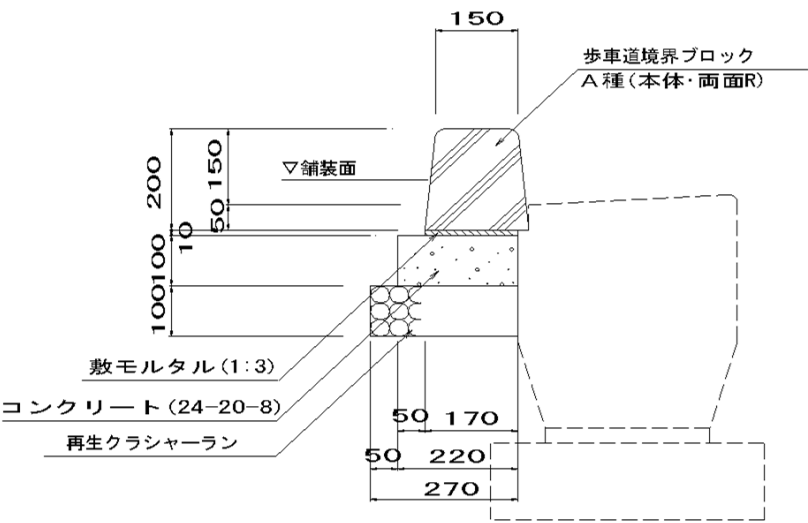
名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		4号集水桝 1基当り		
基 礎	再生クラッシャーラン t=15cm	$0.90 \times 0.90 =$	0.81	m ²
型 枠	小型	$(0.80 + 0.80) \times 2 \times 0.67 + (0.50 + 0.50) \times 2 \times 0.52$ 控除面積 $- (0.30 \times 0.30 + 0.30 \times 0.30 + 0.30 \times 0.30) \times 2 =$	2.64	m ²
生コンクリート	小型 24-20-8	$0.80 \times 0.80 \times 0.67 - 0.50 \times 0.50 \times 0.52 - (0.30 \times 0.30$ $+ 0.30 \times 0.30 + 0.30 \times 0.30) \times 0.15 - (0.065 \times 0.05 \times 0.5 \times 2) =$	0.26	m ³
グレーチング蓋	(T-25) 501 × 600 × 65		1	枚

数量計算書

[illegible]

数 量 計 算 書

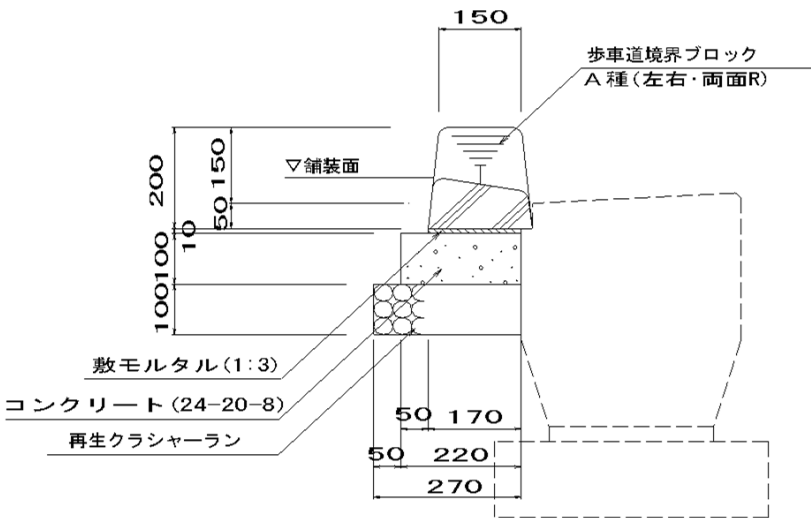
縁石工(A)



名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		縁石工(A) 10m当り		
基 礎	再生クラシャーラン t=10cm	$0.27 \times 10.00 =$	2.70	m ²
型 枠	小型	0.10×10.00	1.00	m ²
生コンクリート	小型 24-20-8	$0.22 \times 0.10 \times 10.00$	0.22	m ³
敷モルタル	1:3 t=1cm	$0.01 \times 0.17 \times 10.00 =$	0.02	m ³
歩車道境界ブロック	A種 本体・両面R	$10.00 / 0.60 =$	16.67	個

数 量 計 算 書

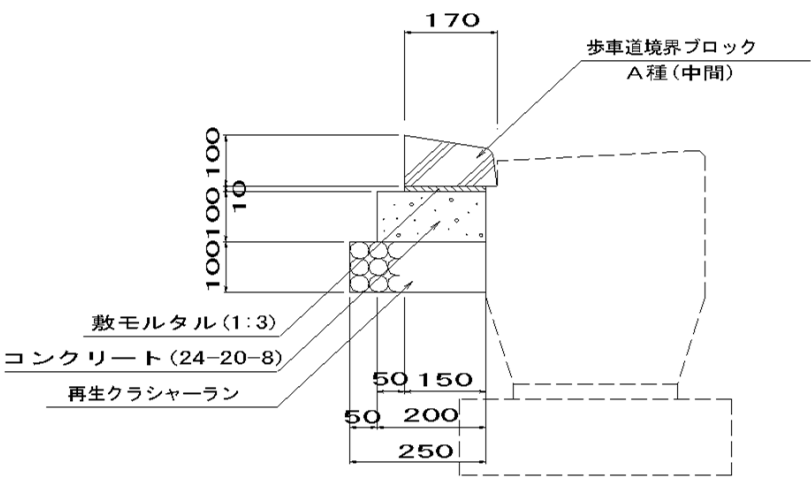
縁石工(B)



名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		縁石工(B) 10m当り		
基 礎	再生クラシャーラン t=10cm	$0.27 \times 10.00 =$	2.70	m ²
型 枠	小型	0.10×10.00	1.00	m ²
生コンクリート	小型 24-20-8	$0.22 \times 0.10 \times 10.00$	0.22	m ³
敷モルタル	1:3 t=1cm	$0.01 \times 0.17 \times 10.00 =$	0.02	m ³
歩車道境界ブロック	A種 左右・両面R	$10.00 / 0.60 =$	16.67	個

数 量 計 算 書

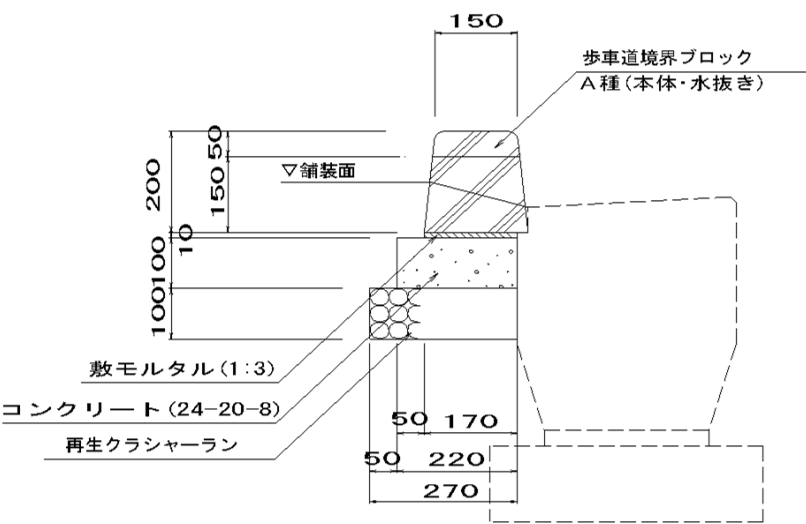
縁石工(C)



名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		縁石工(C) 10m当り		
基 礎	再生クラシャーラン t=10cm	$0.25 \times 10.00 =$	2.50	m ²
型 枠	小型	0.10×10.00	1.00	m ²
生コンクリート	小型 24-20-8	$0.20 \times 0.10 \times 10.00$	0.20	m ³
敷モルタル	1 : 3 t=1cm	$0.01 \times 0.15 \times 10.00 =$	0.02	m ³
歩車道境界ブロック	A種 中間	$10.00 / 0.60 =$	16.67	個

数 量 計 算 書

縁石工(D)



名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		縁石工(D) 10m当り		
基 礎	再生クラシャーラン t=10cm	$0.27 \times 10.00 =$	2.70	m ²
型 枠	小型	0.10×10.00	1.00	m ²
生コンクリート	小型 24-20-8	$0.22 \times 0.10 \times 10.00$	0.22	m ³
敷モルタル	1 : 3 t=1cm	$0.01 \times 0.17 \times 10.00 =$	0.02	m ³
歩車道境界ブロック	A種 本体・水抜き	$10.00 / 0.60 =$	16.67	個

数量計算書

Technical drawing of a cross-section of a curb (地先境界ブロック) showing dimensions and materials.

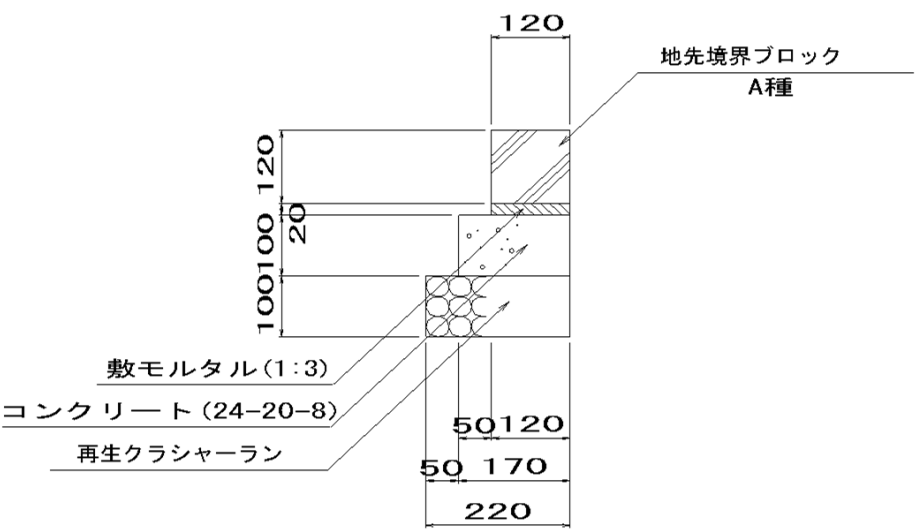
The drawing illustrates a cross-section of a curb structure. The main components and dimensions are as follows:

- 地先境界ブロック (A種)**: The curb block, shown with a cross-hatched pattern. Its width is 120.
- 敷モルタル (1:3)**: A layer of bedding mortar, shown with a diagonal hatched pattern. Its thickness is 20.
- 再生クラッシャーラン**: A layer of recycled crusher run, shown with a pattern of small circles. Its thickness is 50.
- Dimensions**:
 - The total width of the curb block is 120.
 - The total height of the curb block is 100.
 - The height of the bedding mortar layer is 20.
 - The height of the recycled crusher run layer is 50.
 - The total width of the base (including the curb block and the bedding mortar layer) is 170.

[illegible]

数 量 計 算 書

地先境界ブロック(B)



名 称	材 料	計 算 式	数 量	単 位
		地先境界ブロック(B) 10m当り		
基 礎	再生クラシャーラン t=10cm	$0.22 \times 10.00 =$	2.20	m ²
型 枠	小型	$0.10 \times 10.00 \times 2$	2.00	m ²
生コンクリート	小型 24-20-8	$0.17 \times 0.10 \times 10.00$	0.17	m ³
敷モルタル	1 : 3 t=2cm	$0.02 \times 0.12 \times 10.00 =$	0.02	m ³
歩車道境界ブロック	A種 本体・両面R	$10.00 / 0.60 =$	16.67	個

数量計算書

[illegible]