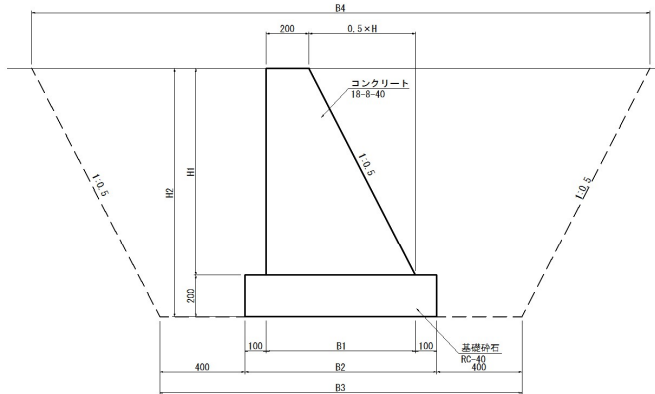


單位數量計算書

小型重力式擁壁-1 計算書

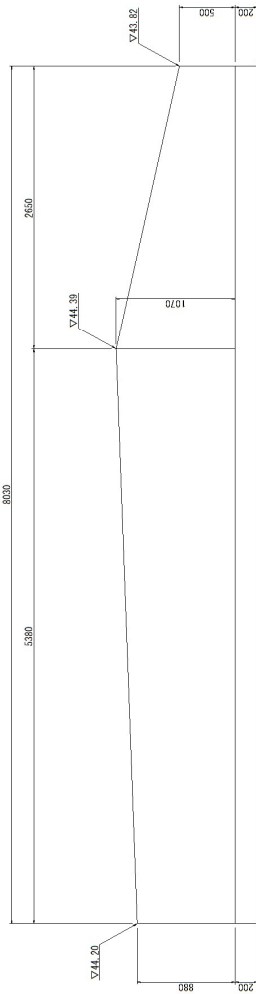
1箇所当り

断面図

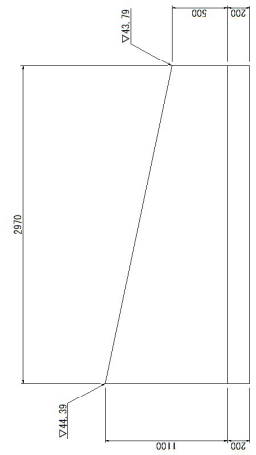


| | H1 | H2 | B1 | B2 | B3 | B4 |
|-----------|------|------|-----|-----|------|------|
| 小型重力式擁壁-1 | 880 | 1080 | 640 | 840 | 1640 | 2720 |
| 小型重力式擁壁-2 | 1070 | 1270 | 735 | 935 | 1735 | 3005 |
| 小型重力式擁壁-1 | 500 | 700 | 450 | 650 | 1450 | 2150 |
| 小型重力式擁壁-2 | 1100 | 1300 | 750 | 950 | 1750 | 3050 |
| 小型重力式擁壁-2 | 500 | 700 | 450 | 650 | 1450 | 2150 |

展開図
5-1.70
小型重力式擁壁-1



小型重力式擁壁-2

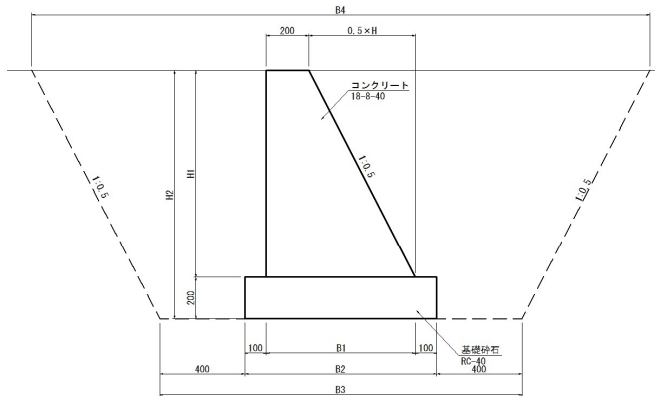


| 名称 | 計 算 式 | 単位 | 数 量 |
|------------------------|--|------------|--------------|
| 基礎砕石 RC-40 t=200 | $(0.840+0.935) \times 1/2 \times 5.380 + (0.935+0.650) \times 1/2 \times 2.650 = (6.875)$ $((0.840+0.935) \times 1/2 \times 5.380 + (0.935+0.650) \times 1/2 \times 2.650) \times 0.200 = 1.375$ | (m2) m3 | (6.9) 1.4 |
| コンクリート 18-8-40 (20) | $((0.200+0.640) \times 1/2 \times 0.880 + (0.200+0.735) \times 1/2 \times 1.070) \times 1/2 = 3.218$ $\times 5.380 + ((0.200+0.735) \times 1/2 \times 1.070 + (0.200+0.450) \times 1/2 \times 0.500) \times 1/2 \times 2.650$ | m3 | 3.22 |
| 同上型枠 | $(0.200+0.640) \times 1/2 \times 0.880 + (0.200+0.735) \times 1/2 \times 1.070 + (0.200+0.450) \times 1/2 \times 0.500 + (0.880+1.070) \times 1/2 \times 5.380 \times (1+1.118) + (1.070+0.500) \times 1/2 \times 2.650 \times (1+1.118) = 16.548$ | m2 | 16.5 |
| (土 工) | | | |
| 床掘 | $((1.640+2.740) \times 1/2 \times 1.080 + (1.735+3.005) \times 1/2 \times 1.270) \times 1/2 = 20.117$ $\times 5.380 + ((1.735+3.005) \times 1/2 \times 1.270 + (1.450+2.150) \times 1/2 \times 0.700) \times 1/2 \times 2.650$ | m3 | 20.1 |
| 埋戻 | $20.117 - (1.375 + 3.215) = 15.527$ | m3 | 15.5 |
| 床均し | $(0.840+0.935) \times 1/2 \times 5.380 + (0.935+0.650) \times 1/2 \times 2.650 = 6.875$ | m2 | 6.9 |

小型重力式擁壁-2 計算書

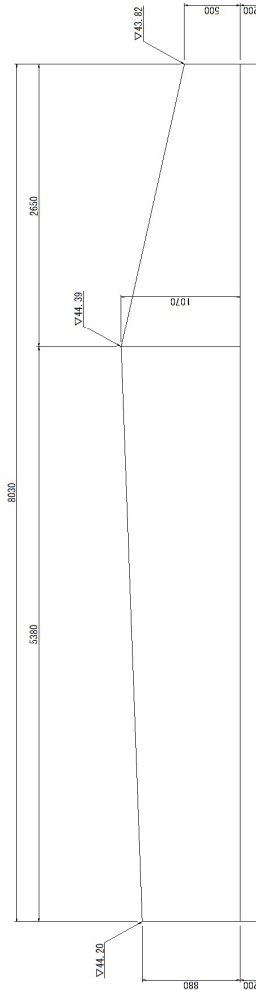
1箇所当り

断面図

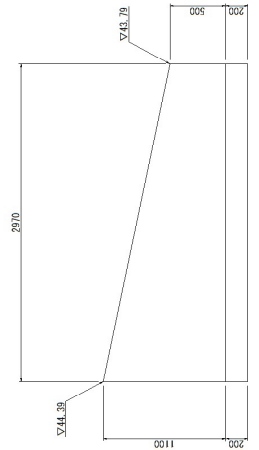


| | H1 | H2 | B1 | B2 | B3 | B4 |
|-----------|------|------|-----|-----|------|------|
| 小型重力式擁壁-1 | 880 | 1080 | 640 | 840 | 1640 | 2720 |
| 小型重力式擁壁-2 | 1070 | 1270 | 735 | 935 | 1735 | 3005 |
| 小型重力式擁壁-2 | 500 | 700 | 450 | 650 | 1450 | 2150 |
| 小型重力式擁壁-2 | 1100 | 1300 | 750 | 950 | 1750 | 3050 |
| 小型重力式擁壁-2 | 500 | 700 | 450 | 650 | 1450 | 2150 |

展開図
5-1.70
小型重力式擁壁-1



小型重力式擁壁-2



名称

計 算 式

単位

数量

基礎碎石
RC-40 t=200

$$(0.950+0.650) \times 1/2 \times 2.970 = (2.376)$$

$$((0.950+0.650) \times 1/2 \times 2.970) \times 0.200 = 0.475$$

(m2) (2.4)

コンクリート
18-8-40 (20)

$$((0.200+0.750) \times 1/2 \times 1.100 + (0.200+0.450) \times 1/2 \times 0.500) \times 1/2 \times 2.970 = 1.017$$

m3 1.02

同上型枠

$$(0.200+0.750) \times 1/2 \times 1.100 + (0.200+0.450) \times 1/2 \times 0.500 + (1.100+0.500) \times 1/2 \times 2.970 \times (1+1.118) = 5.717$$

m2 5.7

(土 工)

床掘

$$((1.750+3.050) \times 1/2 \times 1.300 + (1.450+2.150) \times 1/2 \times 0.700) \times 1/2 \times 2.970 = 6.504$$

m3 6.5

埋戻

$$6.504 - (0.475 + 1.017) = 5.012$$

m3 5.0

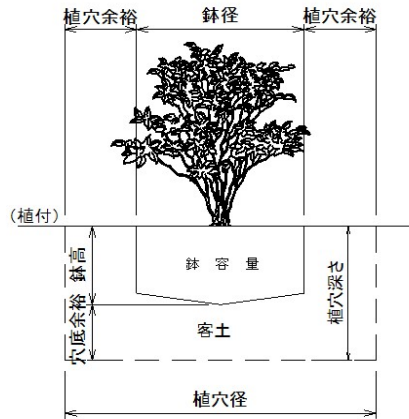
床均し

$$(0.950+0.650) \times 1/2 \times 2.970 = 2.376$$

m2 2.4

低木植栽(コクチナシ) 計算書

100本当り



寸法表 (低木)

1本当り

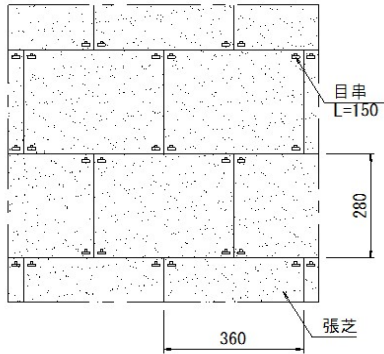
| 樹 高 | 鉢径 (cm) | 鉢高 (cm) | 鉢容量 (㎡) | 植穴径 (cm) | 植穴深さ (cm) |
|--------|---------|---------|---------|----------|-----------|
| 30cm未満 | 15 | 8 | 0.001 | 29 | 15 |

| 名 称 | 計 算 式 | 単 位 | 数 量 |
|-------------------------------|---|-----|-------|
| コクチナシ H0.2 W0.2 | 100.00 = 100.00 | 本 | 100.0 |
| 低木客土 | $(0.290^2 \times \pi \times 1/4 \times 0.15 - 0.001) \times 100.00$ | m3 | 0.89 |
| 施肥 緩効性化成肥料 N:P:K=23:2:0 | $45 \times 100.00 / 1000$ | m2 | 4.5 |
| (土 工) 床掘 | $0.290^2 \times \pi \times 1/4 \times 0.15 \times 100.00$ | m3 | 1.0 |
| 埋戻 低木客土 | $0.89 \times 4.0 / 10.0$ | m3 | 0.4 |

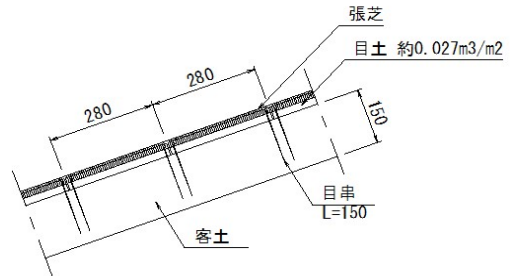
張芝 計算書

100m²当り

平面図



断面図



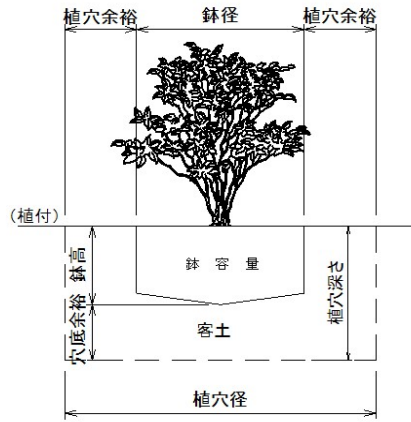
| 名 称 | 計 算 式 | | 単 位 | 数 量 |
|----------------------|--|---|------|---------------------|
| コウライシバ 全張り | 100.00 | = | #N/A | m ² #N/A |
| 目土 砂 不洗 敷用 | 0.027×100.00 | = | #N/A | m ³ #N/A |
| 目串 竹 L=150 100本/束 | $100.00 / (0.280 \times 0.360) \times 4 / 100$ | = | #N/A | 束 #N/A |
| 張芝客土 | 100.00 | = | #N/A | m ² #N/A |

| 高木・低木客土 単位数計算書 | | | 10m ³ 当り |
|----------------|----|---------------|---------------------|
| 工 種 | 規格 | 算 出 式 | 数 量 |
| 掘削土 | | V = 4.0 = 4.0 | 4.0 m ³ |
| 砂 | | V = 5.0 = 5.0 | 5.0 m ³ |
| バーク堆肥 | | W = 500 = 500 | 500 kg |
| 発酵けいふん | | W = 100 = 100 | 100 kg |

| 地被・張芝客土 単位数計算書 | | | 100m ² 当り |
|----------------|---------------------|-----------------|----------------------|
| 工 種 | 規格 | 算 出 式 | 数 量 |
| | | ※ 客土厚さ t=150 | |
| 砂 | クッション用 不洗 | V = 12.0 = 12.0 | 12.0 m ³ |
| バーク堆肥 | | W = 1500 = 1500 | 1500 kg |
| 芝用化成肥料 | N : P : K=6 : 5 : 3 | W = 10.0 = 10.0 | 10.0 kg |
| 油粕 | | W = 10.0 = 10.0 | 10.0 kg |

低木移植(アジサイ) 計算書

100本当り



寸法表 (低木)

1本当り

| 樹 高 | 鉢径 (cm) | 鉢高 (cm) | 鉢容量 (m³) | 植穴径 (cm) | 植穴深さ (cm) |
|--------|---------|---------|----------|----------|-----------|
| 30cm未満 | 15 | 8 | 0.001 | 29 | 15 |

| 名 称 | 計 算 式 | | | 単 位 | 数 量 |
|-------------------------------|---|---|--------|-----|-------|
| アジサイ 移植 | 100.00 | = | 100.00 | 本 | 100.0 |
| 低木客土 | $(0.290^2 \times \pi \times 1/4 \times 0.15 - 0.001) \times 100.00$ | = | 0.891 | m3 | 0.89 |
| 施肥 緩効性化成肥料 N:P:K=23:2:0 | $45 \times 100.00 / 1000$ | = | 4.500 | m2 | 4.5 |
| (土 工) 床掘 | $0.290^2 \times \pi \times 1/4 \times 0.15 \times 100.00$ | = | 0.991 | m3 | 1.0 |
| 埋戻 低木客土 | $0.89 \times 4.0 / 10.0$ | = | 0.356 | m3 | 0.4 |