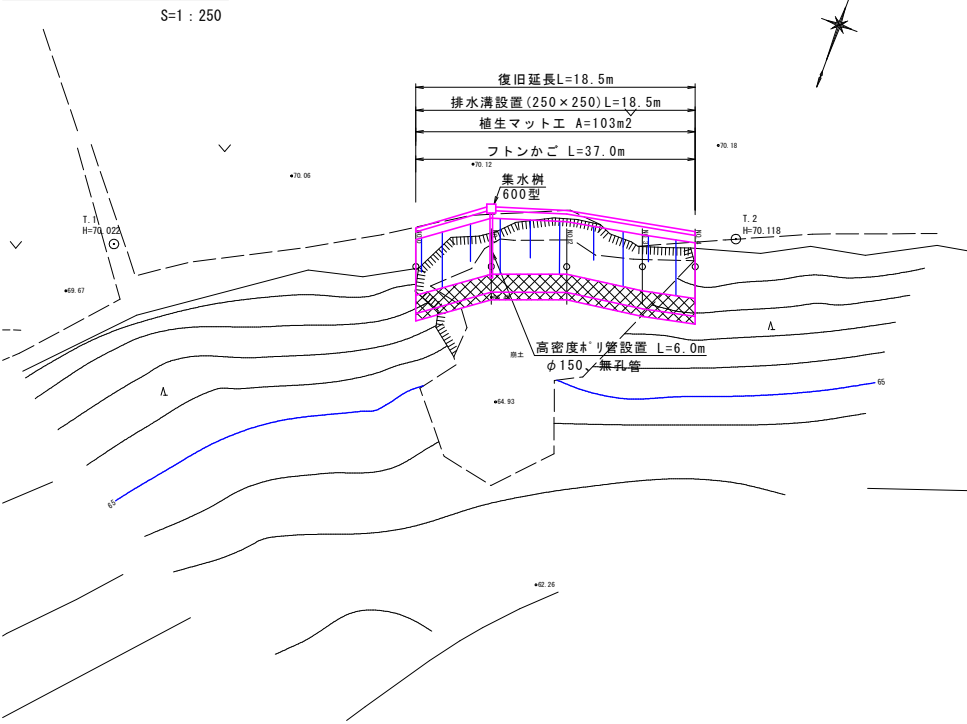
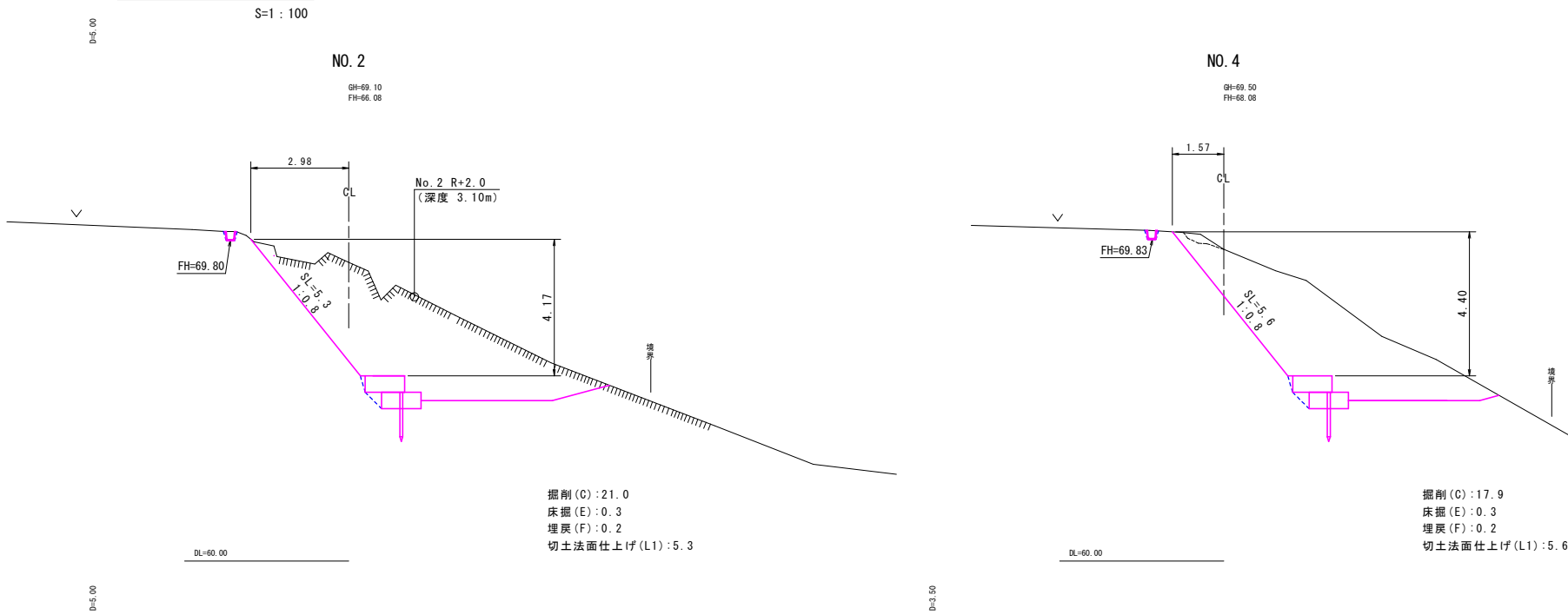


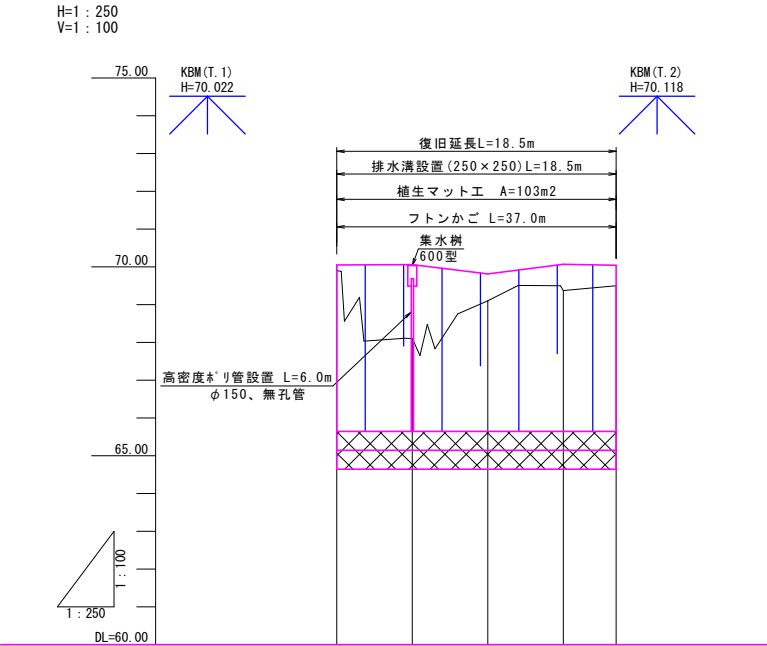
平面図



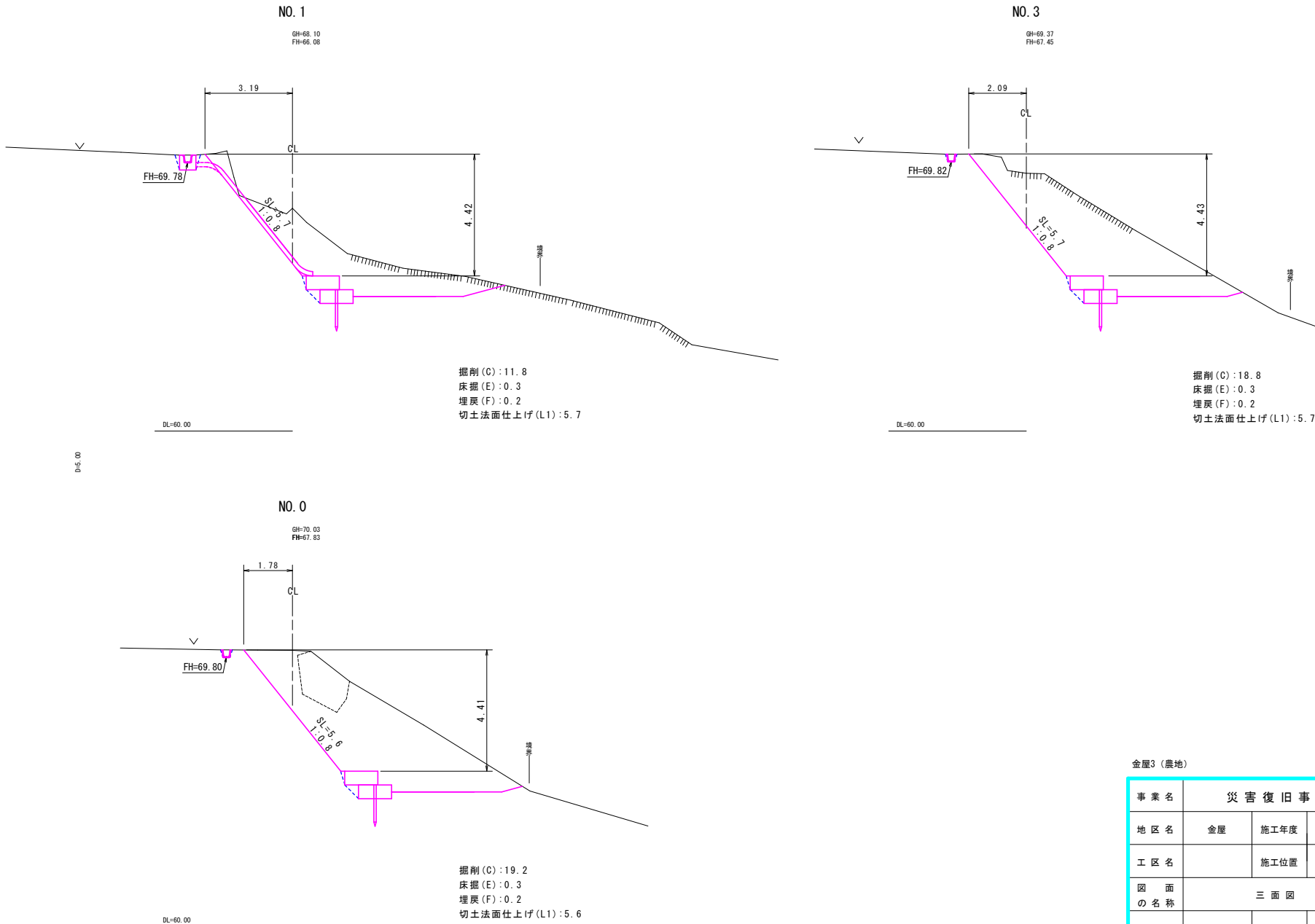
横断面図



縦断面図



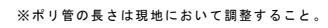
| | | | | | |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 計画高 | 67.83 | 66.08 | 66.08 | 67.45 | 68.08 |
| 地盤高 | 70.03 | 68.10 | 69.10 | 69.37 | 69.50 |
| 追加距離 | 0.00 | 5.00 | 10.00 | 15.00 | 18.50 |
| 単距離 | 0.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 3.50 |
| 測点 | NO.0 | NO.1 | NO.2 | NO.3 | NO.4 |



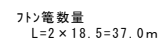
金屋3 (農地)

| 事業名 | 災害復旧事業 | | |
|-------|--------|------|----------|
| 地区名 | 金屋 | 施工年度 | 令和3年度 |
| 工区名 | | 施工位置 | 東伯郡琴浦町金屋 |
| 図面の名称 | 三面図 | | |
| 図面番号 | 1/3 | 災害番号 | 33-11 |

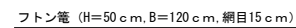
S=1 : 50



S=1 : 50

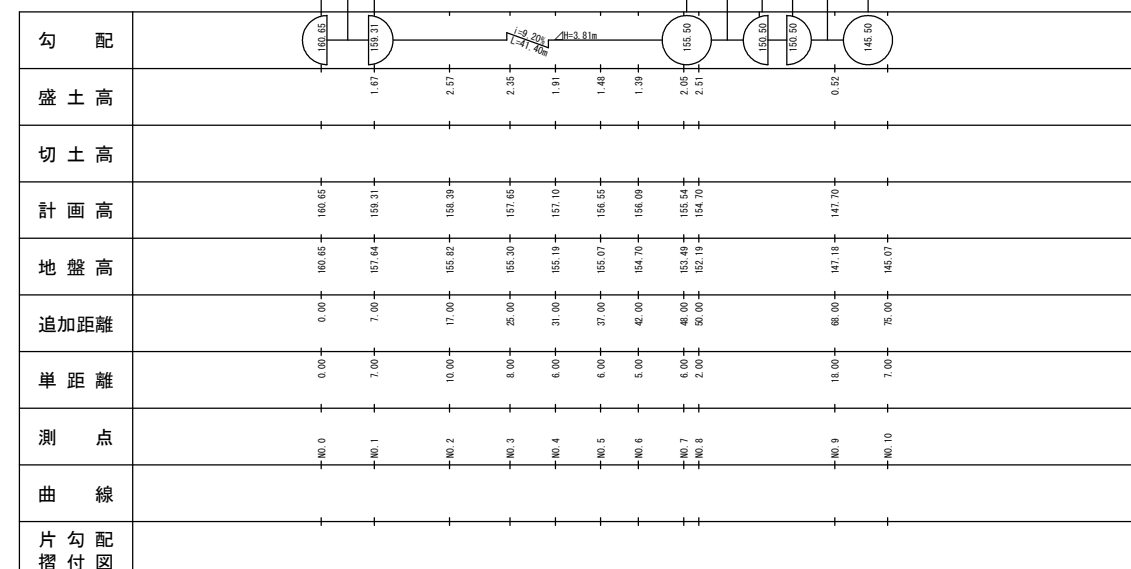
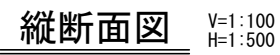


S=1 : 250



| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|------|--------------------------|----------------|-------|
| フトン筈 | H=50cm B=120cm 網目15cm | m | 10.00 |
| 中詰め材 | 割栗石 (径15～20cm) | m ³ | 6.00 |

| | | | |
|-------|-----------------------|------|--------------|
| 事業名 | 災害復旧事業 | | |
| 地区名 | 金屋 | 施工年度 | 令和3年度 |
| 工区名 | | 施工位置 | 東伯郡 琴浦町金屋 |
| 図面の名称 | 標準断面図・屋開図 ・構造図・仮設図 | | |
| 図面番号 | 2/3 | 災害番号 | 33-11 |



| | | | |
|-----------|------------------------|-----|-------|
| 路 線 名 | (施設) 第237号 ・ (農地) 第38号 | | |
| 災害復旧工事 | | | |
| 図 名 | 平面図・縦断面図・標準断面図 | | |
| 位 置 | 東伯郡 琴浦町 八橋 | | |
| 縮 尺 | 図 示 | 単 位 | M |
| 図 号 | 全 6 葉中の内 1 | | |
| 令和 | 年度施行 | | 琴 浦 町 |
| 琴 浦 町 役 場 | | | |

農地災害(左側:1工区)

| NO. 2 | | |
|-----------|-----|-----|
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | — |
| 法面整形(掘土部) | | — |
| 法面整形(盛土部) | | — |



農地災害(左側:1工区)

| NO. 1 | | |
|-----------|-----|-----|
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 2.5 |
| 法面整形(切土部) | | — |
| 法面整形(盛土部) | | — |



| NO. 0 | | |
|-----------|-----|-----|
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | — |
| 法面整形(切土部) | | — |
| 法面整形(盛土部) | | — |



農地災害(左側:1工区)

| NO. 5 | | |
|-----------|-----|-----|
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 3.2 |
| 法面整形(切土部) | | — |
| 法面整形(盛土部) | | 0.4 |



農地災害(左側:1工区)

| NO. 4 | | |
|-----------|-----|-----|
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 0.0 |
| 法面整形(切土部) | | — |
| 法面整形(盛土部) | | — |



| NO.3 | | |
|-----------|-----|-----|
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | 1.7 |
| 盛 土 | | 1.8 |
| 法面整形(切土部) | | — |
| 法面整形(盛土部) | | — |



農地災害(右側:2工区)

| NO.5 | | |
|-----------|-----|------|
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 14.7 |
| 法面整形(切土部) | | — |
| 法面整形(盛土部) | | 1.0 |

農地災害(右側:2工区)

| NO. 4 | | |
|-----------|-----|-----|
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 8.3 |
| 法面整形(切土部) | | — |
| 法面整形(盛土部) | | 1.2 |

| NO.3 | | |
|-----------|-----|------|
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | 0.3 |
| 盛 土 | | 10.7 |
| 法面整形(切土部) | | — |
| 法面整形(盛土部) | | 0.9 |

琴浦町役場

| 施設災害 | | |
|------------|-----|------|
| NO. 8 | | |
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 11.3 |
| 法面整形 (砂土部) | 左側 | — |
| | 右側 | — |
| 法面整形 (盛土部) | 左側 | — |
| | 右側 | — |

NO. 8

GH=152.19
FH=154.70

D=18.00

| 農地災害 (左側:1工区) | | |
|---------------|-----|-----|
| NO. 8 | | |
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 6.3 |
| 法面整形 (砂土部) | | — |
| 法面整形 (盛土部) | | — |

| 農地災害 (右側:2工区) | | |
|---------------|-----|------|
| NO. 8 | | |
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 11.1 |
| 法面整形 (砂土部) | | — |
| 法面整形 (盛土部) | | — |

| 施設災害 | | |
|------------|-----|------|
| NO. 7 | | |
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 10.3 |
| 法面整形 (砂土部) | 左側 | — |
| | 右側 | — |
| 法面整形 (盛土部) | 左側 | — |
| | 右側 | — |

NO. 7

GH=153.49
FH=155.54

D=2.00

| 農地災害 (左側:1工区) | | |
|---------------|-----|-----|
| NO. 7 | | |
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 6.7 |
| 法面整形 (砂土部) | | — |
| 法面整形 (盛土部) | | — |

| 農地災害 (右側:2工区) | | |
|---------------|-----|------|
| NO. 7 | | |
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 11.2 |
| 法面整形 (砂土部) | | — |
| 法面整形 (盛土部) | | — |

| 施設災害 | | |
|------------|-----|-----|
| NO. 6 | | |
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 7.9 |
| 法面整形 (砂土部) | 左側 | — |
| | 右側 | — |
| 法面整形 (盛土部) | 左側 | — |
| | 右側 | — |

NO. 6

GH=154.70
FH=156.09

D=6.00

| 農地災害 (左側:1工区) | | |
|---------------|-----|-----|
| NO. 6 | | |
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 5.0 |
| 法面整形 (砂土部) | | — |
| 法面整形 (盛土部) | | 0.9 |

| 農地災害 (右側:2工区) | | |
|---------------|-----|------|
| NO. 6 | | |
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 11.8 |
| 法面整形 (砂土部) | | — |
| 法面整形 (盛土部) | | 1.0 |

NO. 10

GH=145.07
FH=

DL=140.00

NO. 9

GH=147.18
FH=147.70

D=7.00

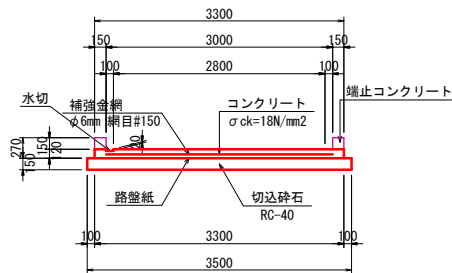
DL=145.00

| 施設災害 | | |
|------------|-----|-----|
| NO. 9 | | |
| 種 別 | 細 別 | 数 量 |
| 掘 削 | 土砂 | — |
| 盛 土 | | 別途 |
| 法面整形 (砂土部) | 左側 | — |
| | 右側 | — |
| 法面整形 (盛土部) | 左側 | — |
| | 右側 | — |

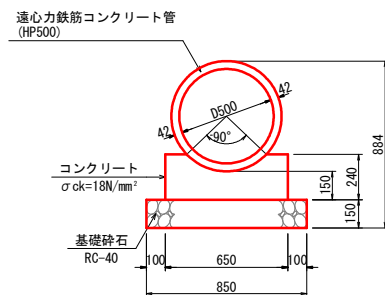
| | |
|----------|------------------------|
| 3年 災害 | (施設) 第237号 ・ (農地) 第38号 |
|----------|------------------------|

| NO. 6 ～ NO. 10 | | | |
|----------------|-----------------------|-----|-------|
| 路 線 名 | (施設)第237号 ・ (農地) 第38号 | | |
| 災害復旧工事 | | | |
| 図 名 | 横断面図 (2/2) | | |
| 位 置 | 東伯部 琴浦町 八橋 | | |
| 縮 尺 | 1:100 | 単 位 | M |
| 図 号 | 全 6 葉中の内 3 | | |
| 令和 | 年度施行 | | 琴 浦 町 |
| 琴 浦 町 役 場 | | | |

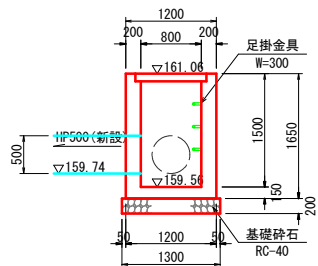
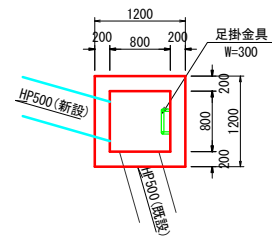
S=1 : 50



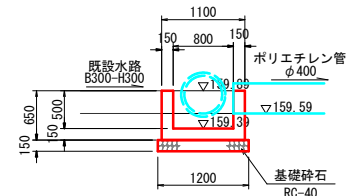
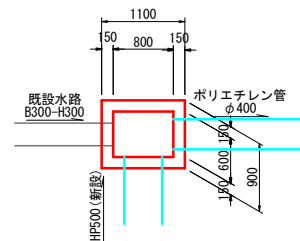
S=1 : 20



S=1 : 50

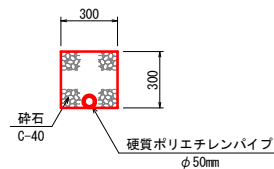


S=1 : 50

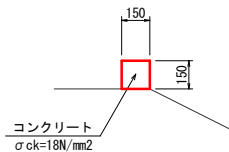


CAD計測 $A=0.10\text{m}^2$

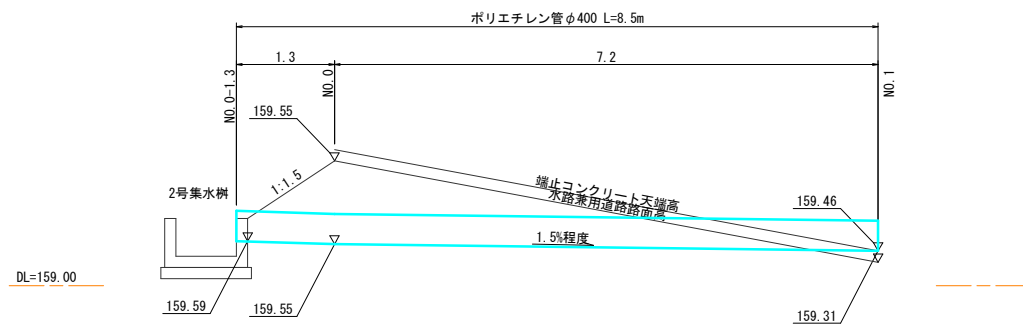
S=1 : 20



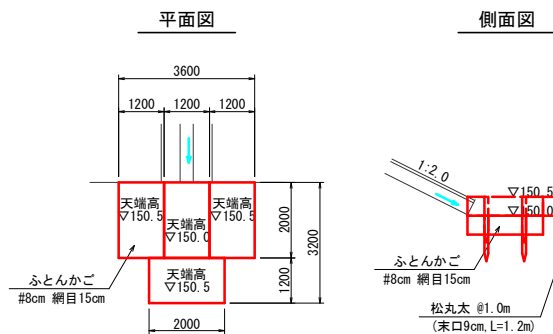
S=1 : 20



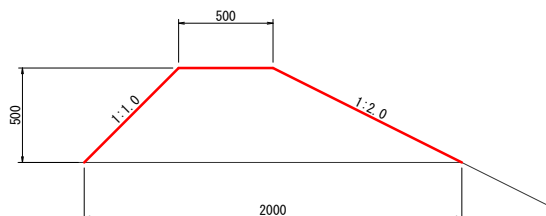
S=1 : 50



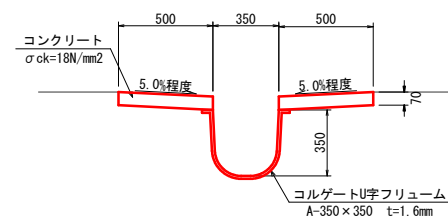
S=1 : 100



S=1:20



S=1:20



| | |
|----------|------------------------|
| 3年 災害 | (施設) 第237号 ・ (農地) 第38号 |
|----------|------------------------|

| | | | |
|--------|----------------------|----|------|
| 路線名 | (施設) 第237号・(農地) 第38号 | | |
| 災害復旧工事 | | | |
| 図名 | 構造図 | | |
| 位置 | 東伯郡 琴浦町 八橋 | | |
| 縮尺 | 図示 | 単位 | M・MM |
| 図号 | 全 6 葉中の内 4 | | |
| 令和 | 年度施行 | | 琴浦町 |
| 琴浦町役場 | | | |

| | | | 35m2 (10m) 当り | |
|----------|----------------------|---|---------------|--------|
| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 単位 | 数 量 |
| コンクリート舗装 | $\sigma ck=18N/mm^2$ | 3.30×10 | m2 | 33.000 |
| 型 枠 | 無筋 | $0.12 \times 2 \times 10$ | m2 | 2.400 |
| 路盤紙 | | 3.30×10 | m2 | 33.000 |
| 補強金網 | $\phi 6mm$ 網目#150 | 3.00×10 | m2 | 30.000 |
| 横目地 | $t=10cm$ $\phi 5m$ | $(3.30 \times 0.12 - 0.02 \times 0.10) \times 10 / 5$ | m2 | 0.788 |

| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 単位 | 数 量 |
|--------|------------------------|---------------------------|----------------|--------|
| R C 管 | D500 L=2430 | 小構造物設計図集より | 個 | 4. 1 |
| コンクリート | $\sigma_{ck}=18N/mm^2$ | 小構造物設計図集より | m ³ | 1. 298 |
| 型 枠 | | $0.24 \times 2 \times 10$ | m ² | 4. 800 |
| 基礎砂 粒 | RC-40 t=15cm | 0.75×10 | m ² | 8. 500 |

| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 単位 | 数 量 | 1箇所当り |
|--------|-------------------------------|--|----------------|--------|-------|
| コンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | $(1.20 \times 1.20 \times 1.65 - 0.80 \times 0.80 \times 1.50) - \pi / 4 \times 0.50^2 \times 2$ | m ³ | 1.023 | |
| 型 枠 | | $(0.80 + 1.20) \times 1.65 \times 4$ | m ² | 13.200 | |
| 基礎砕石 | RC-40 t=15cm | 1.30×1.30 | m ² | 1.690 | |
| 足掛金具 | W=300 | | 個 | 3.000 | |

| 材料表 | | | 1箇所当り | |
|--------|-------------------------------|---|----------------|-------|
| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 単位 | 数 量 |
| コンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | $(1.10 \times 0.90 \times 0.65 - 0.80 \times 0.60$ $\times 0.50) - 0.30 \times 0.30 \times 0.15$ $- (0.10 \times 0.12) \times 0.15$ | m ³ | 0.357 |
| 型 枠 | | $(1.10 \times 0.80) \times 0.65 \times 2$ $+ (0.90 \times 0.60) \times 0.65 \times 2$ | m ² | 4.420 |
| 基礎砕石 | RC-40 t=15cm | 1.20×1.00 | m ² | 1.200 |

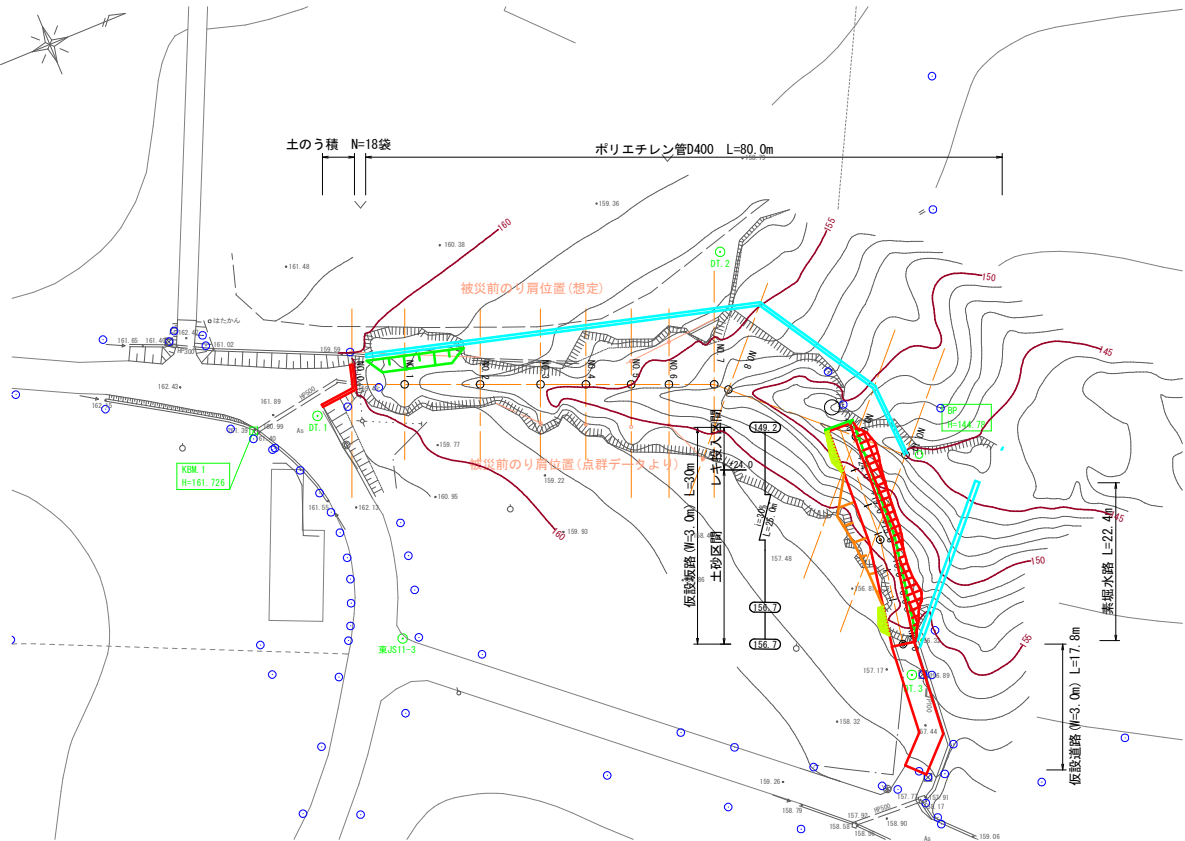
| 材 料 表 | | | 10m当り | |
|-----------------|-------|--|----------------|--------|
| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 単位 | 数 量 |
| 硬質ポリエチレン パイプ | φ50mm | | m | 10.000 |
| 砕 石 | C-40 | $(0.30 \times 0.30 - 0.07^2 \times \pi / 4) \times 10$ | m ² | 0.862 |

| 材料表 | | | 10m当り | |
|--------|-------------------------------|------------------------------|-------|-------|
| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 単位 | 数 量 |
| コンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | $0.15 \times 0.15 \times 10$ | m3 | 0.225 |
| 型 枠 | | $0.15 \times 2 \times 10$ | m2 | 3.000 |

| 材料表 | | | 1箇所当り | |
|-------|---------------------|---|-------|-------|
| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 単位 | 数 量 |
| ふとんか石 | #8 網目15cm L=2000 | | 枚 | 4.0 |
| 詰 石 | | $1.20 \times 0.50 \times 2.00 \times 0.95 \times 4$ | m3 | 4.560 |
| 松 丸 太 | 末口9cm, L=1.2m | 2.0×4 | 本 | 8.0 |

| | | 10m当り | |
|-----------------|------------------------|---------------------------------------|----------------|
| 材 名 称 | 規 格 | 算 式 | 単 位 |
| コルゲード ポリスチレン | A-350×350 t=6mm | | m |
| コンクリート | $\sigma_{ck}=18N/mm^2$ | $0.50 \times 0.07 \times 2 \times 10$ | m ² |
| 型 枠 | | $0.07 \times 4 \times 10$ | m ² |
| 目地材 | t=10cm | $0.50 \times 0.07 \times 2$ | m ² |

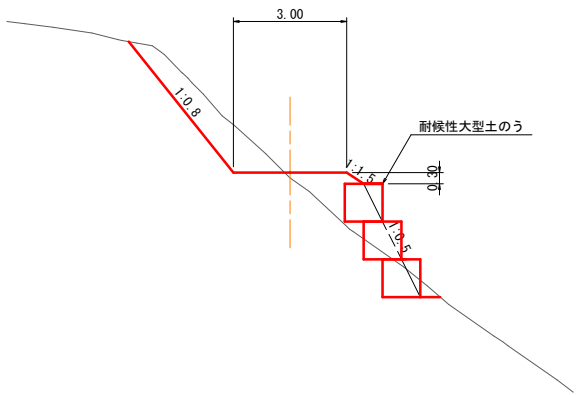
仮設平面図 S=1:500



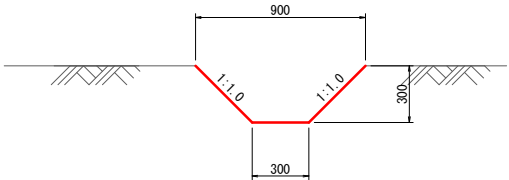
※降雨時に東側農地から流入する排水対策については、設計変更の対象とする。
内容については、監督員と要協議とする。

仮設工計画図(1/2)

仮設坂路標準断面図 S=1:100



素堀水路 S=1:20



| 材料表 | | 10m当たり | | |
|-----|-----------|-----------------------------|----------------|-----|
| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 単 位 | 数 量 |
| 床 堀 | B300-H300 | $(0.30+0.90)/2 \times 10.0$ | m ³ | 6.0 |

| | |
|----------|------------------------|
| 3年 災害 | (施設) 第237号 ・ (農地) 第38号 |
|----------|------------------------|

| | | | |
|-----------|------------------------|-----|-------|
| 路 線 名 | (施設) 第237号 ・ (農地) 第38号 | | |
| 災害復旧工事 | | | |
| 図 名 | 仮設工計画図(1/2) | | |
| 位 置 | 東伯郡 琴浦町 八橋 | | |
| 縮 尺 | 図 示 | 単 位 | M・MM |
| 図 号 | 全 6 葉中の内 5 | | |
| 令和 | 年度施行 | | 琴 浦 町 |
| 琴 浦 町 役 場 | | | |

仮設工計画図(2/2)

仮設横断面図 S=1:100

NO. 0+10
GH=155.24
FH=155.200

| 種別 | 細別 | 数量 |
|----|----|-----|
| 掘削 | | 1.9 |
| 盛土 | | 0.8 |

DL=150.00

NO. 0+24
GH=149.56
FH=151.000

| 種別 | 細別 | 数量 |
|----|----|-----|
| 掘削 | | 1.4 |
| 盛土 | | 4.8 |

DL=145.00

NO. 0+30
GH=149.00
FH=149.200

| 種別 | 細別 | 数量 |
|----|----|-----|
| 掘削 | | — |
| 盛土 | | 0.6 |

DL=145.00

NO. 0+6
GH=155.52
FH=156.400

| 種別 | 細別 | 数量 |
|----|----|-----|
| 掘削 | | 0.6 |
| 盛土 | | 3.6 |

DL=150.00

NO. 0+19
GH=152.35
FH=152.500

| 種別 | 細別 | 数量 |
|----|----|-----|
| 掘削 | | 4.3 |
| 盛土 | | 1.3 |

DL=150.00

NO. 0
GH=156.81
FH=156.700

| 種別 | 細別 | 数量 |
|----|----|-----|
| 掘削 | | — |
| 盛土 | | 0.1 |

DL=150.00

NO. 0+15
GH=153.49
FH=153.700

| 種別 | 細別 | 数量 |
|----|----|-----|
| 掘削 | | 2.8 |
| 盛土 | | 1.3 |

DL=150.00

| | |
|----------|------------------------|
| 3年 災害 | (施設) 第237号 ・ (農地) 第38号 |
|----------|------------------------|

| | | | |
|-----------|------------------------|-----|-------|
| 路 線 名 | (施設) 第237号 ・ (農地) 第38号 | | |
| 災害復旧工事 | | | |
| 図 名 | 仮設工計画図 (2/2) | | |
| 位 置 | 東伯郡 琴浦町 八橋 | | |
| 縮 尺 | 図 示 | 単 位 | M |
| 図 号 | 全 6 葉中の内 6 | | |
| 令和 | 年度施行 | | 琴 浦 町 |
| 琴 浦 町 役 場 | | | |

舗装展開図(参考図) S=1:100
水兼道路(W=3.0m)

