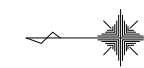


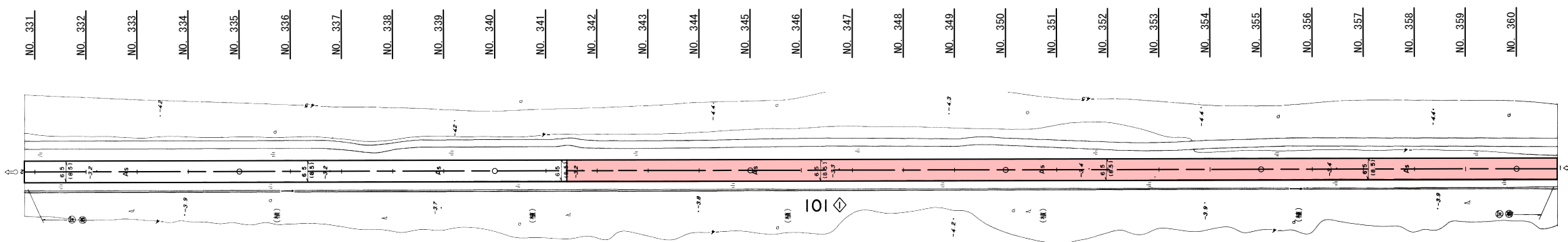
平面図

S=1:1000



大湯環状線舗装補修工事【第7工区】 施工延長 L=996.8m

NO. 341+8.2



方口

実施設計図

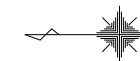
1/4

【第7工区】 NO. 331~NO. 360

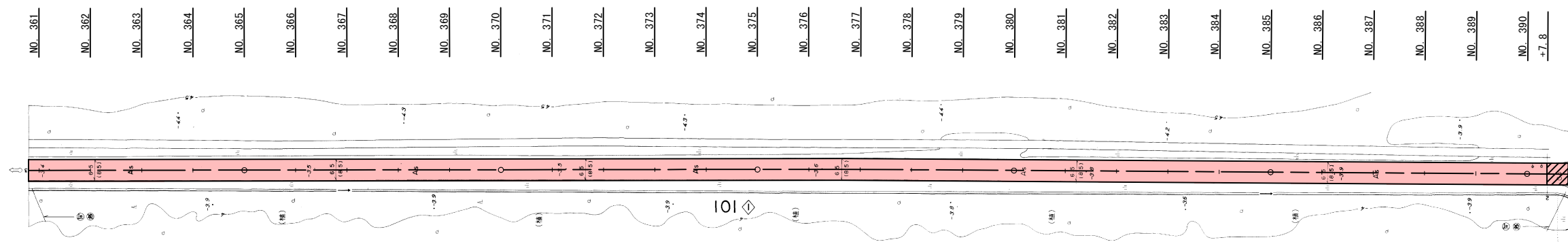
| | |
|------------|------------------------------|
| 平成 23 年度 | 工事 番号 |
| 路線名 河川名 | 大湯環状線 |
| 箇所名 | 南秋田郡大湯村方口 地内 |
| 工事名 | 社会資本整備総合交付金事業 大湯環状線舗装補修工事 |
| 平面図 | 縮尺 1:1000 |
| 照査 | 設計 図面 番号 |
| 大湯村 | |

平面図

S=1:1000



大湯環状線舗装補修工事[第7工区] 施工延長 L=996.8m



方口

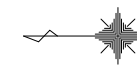
実施設計図

2/4

| | | | |
|----------|----|------------------------------|--------|
| 平成 23 年度 | | 工事 | |
| 路線名 | | 番号 | |
| 河川名 | | 大湯環状線 | |
| 箇所名 | | 南秋田郡大湯村方口 地内 | |
| 工事名 | | 社会資本整備総合交付金事業 大湯環状線舗装補修工事 | |
| 平面図 | | 縮尺 | 1:1000 |
| 照査 | 設計 | 図面 | 番号 |
| 大湯村 | | | |

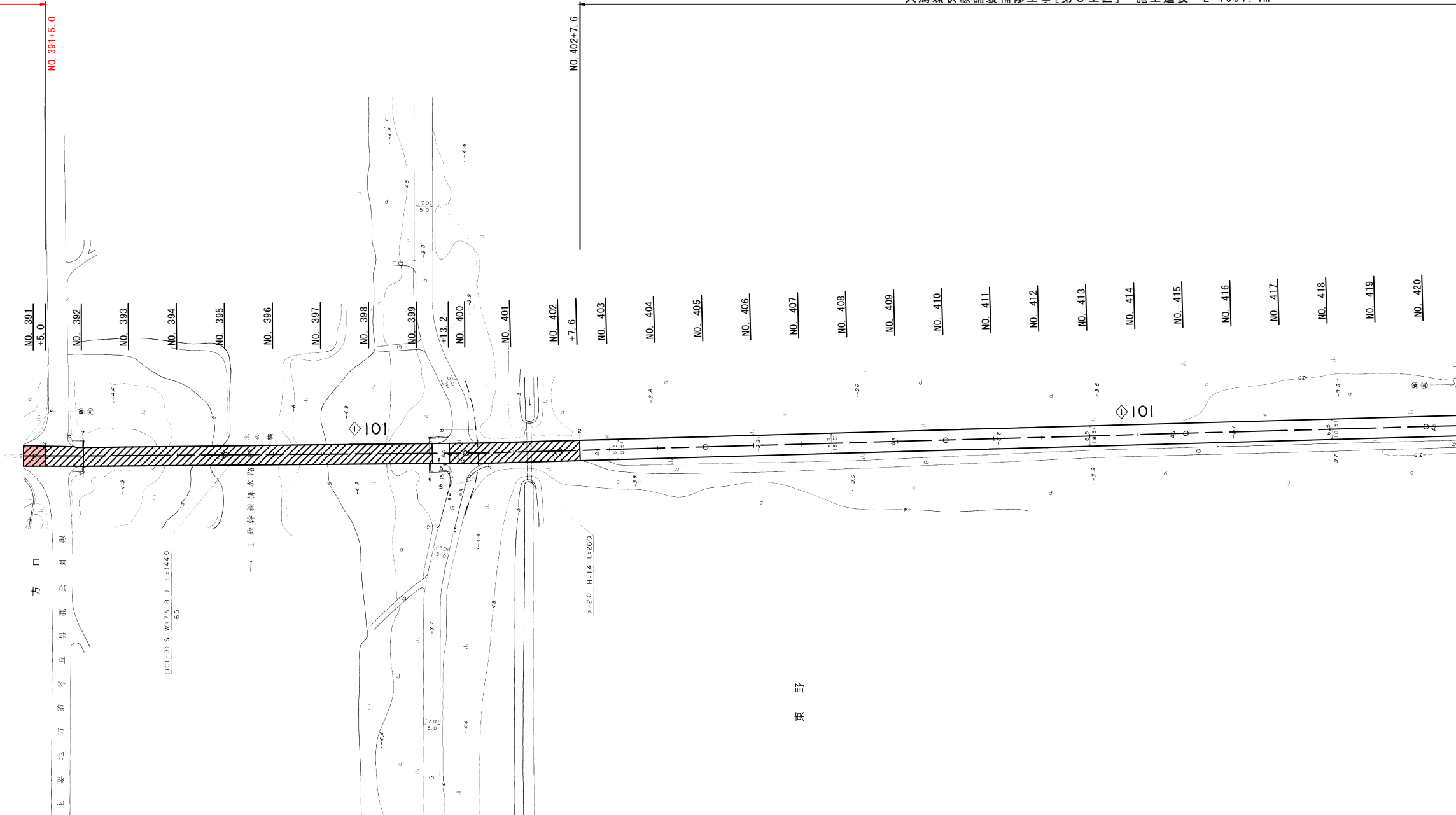
平面図

S=1:1000



大潟環状線舗装補修工事[第7工区]
施工延長 L=996.8m

大潟環状線舗装補修工事[第8工区] 施工延長 L=1997.4m



実施設計図

3/4

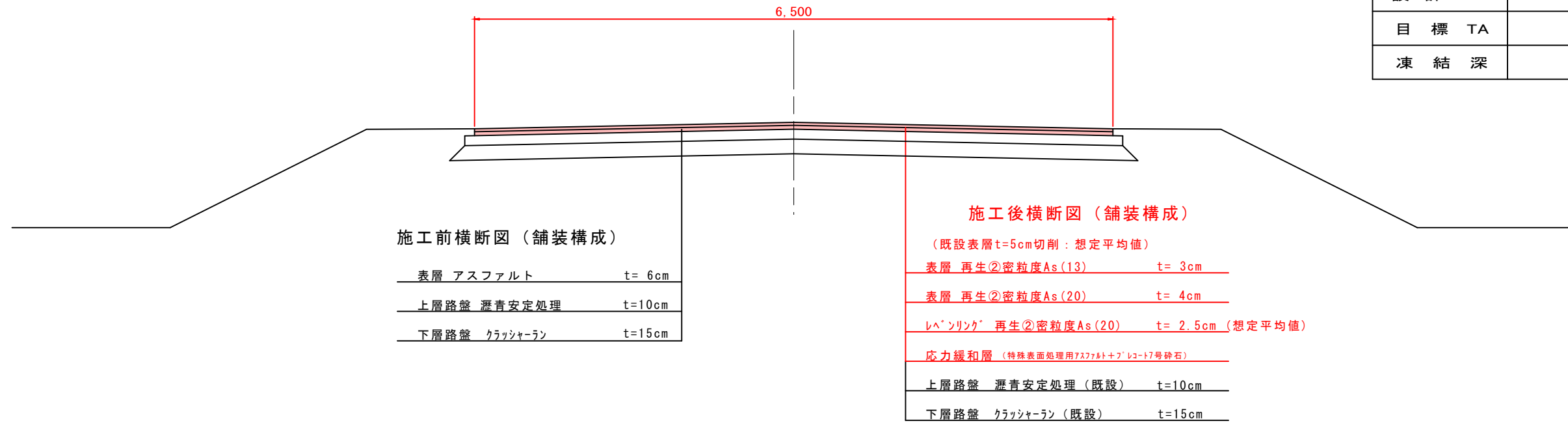
【第7工区】NO. 391~NO. 420

| | |
|------------|------------------------------|
| 平成 23 年度 | 工事 番号 |
| 路線名 河川名 | 大潟環状線 |
| 箇所名 | 南秋田郡大潟村方口 地内 |
| 工事名 | 社会資本整備総合交付金事業 大潟環状線舗装補修工事 |
| 平面図 | 縮尺 1:1000 |
| 照査 | 設計 |
| 図面 番号 | |
| 大潟村 | |

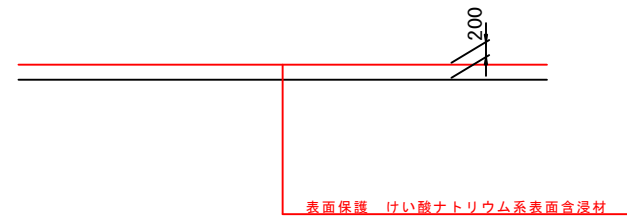
標準横断図 S=1:25
(アスファルト舗装部)

設計条件

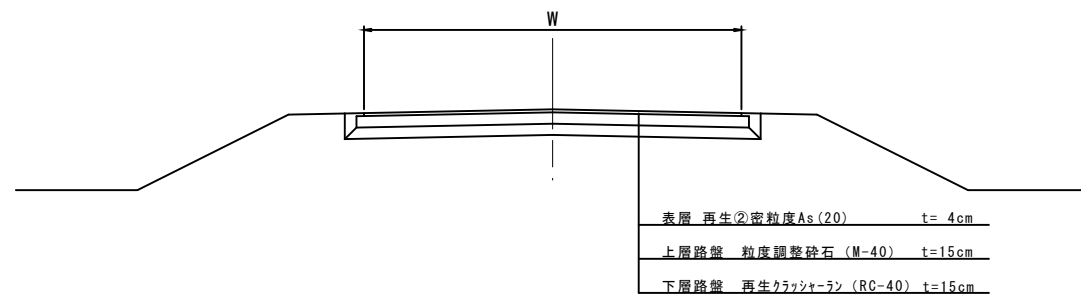
| | |
|--------|-----------------|
| 計画交通量 | 40 ≤ T < 100 |
| 区間 | No.341 ~ No.640 |
| 設計 CBR | 4.0% |
| 目標 TA | 15 |
| 凍結深 | 25cm |



標準断面図 S=1:50
(コンクリート舗装部)



取付道路標準横断図 S=1:50



既設舗装

| 舗装構成 | 厚さ (cm) | 弾性係数 (MPa) | 換算係数 | 残存等価換算厚 | 摘要 |
|---------------|---------|------------|------|---------|------------|
| 表層 アスファルト | 6 | 2065 | 0.69 | 4.14 | |
| 上層路盤 瀝青安定処理 | 10 | 716 | 0.46 | 4.60 | |
| 下層路盤 クラッシャーラン | 15 | 128 | 0.24 | 3.60 | |
| 計 | 31 | | | 12.34 | 不足TA =2.66 |

補修舗装

| 舗装構成 | 厚さ (cm) | 弾性係数 (MPa) | 換算係数 | 残存等価換算厚 | 摘要 |
|---|---------|------------|------|---------|------------|
| 表層 再生②密粒度As (13) t=3cm 再生②密粒度As (20) t=4cm | 7 | 1.00 | 1.00 | 7.00 | 打換え |
| 上層路盤 瀝青安定処理 | 10 | 716 | 0.46 | 4.60 | 既設 |
| 下層路盤 クラッシャーラン | 15 | 128 | 0.24 | 3.60 | 既設 |
| 計 | 32 | | | 15.20 | ≥15 (目標TA) |

実施設計図

【第7工区】

| | |
|------------|------------------------------|
| 平成 23 年度 | 工事番号 |
| 路線名 河川名 | 大 潟 環 状 線 |
| 箇所名 | 南秋田郡大潟村字方口 地内 |
| 工事名 | 社会資本整備総合交付金事業 大潟環状線舗装補修工事 |
| 標準横断図 | 縮尺 1:25 |
| 照査 | 設計 図面番号 |
| 大 潟 村 | |