

1. 事業説明シート

(区分) (国補) ・ 県単

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                |                                                                                                                                        |                                                                       |                    |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|
| 事業名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 中山間地域整備事業<br>[中山間地域総合整備事業(国補)] |                                                                                                                                        | 事業箇所                                                                  | 韮崎市<br>円野町、清哲町、神山町 | 地区名                                                                                                                                                                              | 武田の里 | 事業主体 | 山梨県 |
| 計画期間                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 当初計画                           | 現計画                                                                                                                                    | 変更計画                                                                  |                    | ④特記事項(関連事業概要等)<br>なし<br>⑤これまでの評価状況(平成24年度事前評価)<br>本事業は、農業生産基盤の整備を行うとともに、農村生活環境基盤等の整備を併せて総合的に行うことで、生産基盤整備の遅れに伴う生産効率の低下、鳥獣被害等による農地の遊休化を防止するとともに、生活環境の改善による定住化が期待できる事業であり、実施が妥当である。 |      |      |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | H25~R2                         | H25~R6                                                                                                                                 | H25~R13                                                               |                    |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| 総事業費                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3,900 百万円                      | 5,060 百万円                                                                                                                              | 8,261 百万円                                                             |                    |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| ①事業の概要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                |                                                                                                                                        |                                                                       |                    |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| ①事業目的及び効果<br>本地区は、韮崎市西部の釜無川右岸に位置する水田地帯であり、食味が高い評価を得ている「梨北米」の産地として確立されている。<br>しかしながら、農業従事者の後継者不足や未整備な生産基盤、さらに野生獣による被害に起因し、耕作放棄地が増加するなどの課題を抱えていた。また、生活環境基盤の整備も立ち後れており、特に地区内の上水道は沢から取水している簡易水道であり、施設の老朽化とともに濁りが発生するなど、生活環境に不安要素が多い状況である。<br>本事業によって農業生産基盤の整備を効率的に行うとともに生活環境の整備を総合的に行うことにより、農業・農村の活性化を図り、地域における定住の促進を目的として事業を実施している。 |                                |                                                                                                                                        |                                                                       |                    |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| □主要目標 ○中山間地域等の農村生活・生産機能の向上<br>・農業所得増加額 1,451千円/ha≧1,322千円/ha※(※評価基準値)<br>□副次目標 ○集落間・小規模拠点施設へのアクセス向上<br>○農業用排水能力の向上 ○鳥獣被害の軽減<br>□副次効果 ○遊休農地の解消 ○飲雑用水の安定供給                                                                                                                                                                         |                                |                                                                                                                                        |                                                                       |                    |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| ②事業概要                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                                                                                                        |                                                                       |                    |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                | 現計画                                                                                                                                    | 変更計画                                                                  |                    |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| 用排水路                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                | L=7,760m                                                                                                                               | →                                                                     | L=7,855m           |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| 農道                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                | L=8,320m                                                                                                                               | →                                                                     | L=8,352m           |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| 区画整理                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                | A=23.2ha                                                                                                                               | →                                                                     | A=23.2ha           |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| 鳥獣害防止施設                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                | L=13,500m                                                                                                                              | →                                                                     | L=13,500m          |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| 農業集落道                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                | L=2,540m                                                                                                                               | →                                                                     | L=2,540m           |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| 農業集落排水路                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                | L=2,150m                                                                                                                               | →                                                                     | L=2,150m           |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| 営農飲雑用水                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                | N=8箇所                                                                                                                                  | →                                                                     | N=8箇所              |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| 集落防災                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                | N=5箇所                                                                                                                                  | →                                                                     | N=5箇所              |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
| ③全体計画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                                                                                                                                        |                                                                       |                    |                                                                                                                                                                                  |      |      |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                | 令和5年度まで                                                                                                                                | 令和6年度<br>(評価実施年度)                                                     |                    | 令和7年度以降                                                                                                                                                                          |      |      |     |
| 現計画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 工事内容                           | 用排水路 L=7,540m<br>農道 L=7,801m<br>区画整理 A=20.6ha<br>鳥獣害防止施設 L=13,500m<br>農業集落道 L=2,530m<br>農業集落排水路 L=2,150m<br>営農飲雑用水 N=7箇所<br>集落防災 N=5箇所 | 用排水路 L=220m<br>農道 L=519m<br>区画整理 A=2.6ha<br>農業集落道 L=10m<br>営農飲雑用水 1箇所 |                    | —                                                                                                                                                                                |      |      |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                | 事業費 4,510 百万円                                                                                                                          | 550 百万円                                                               |                    | —                                                                                                                                                                                |      |      |     |
| 変更計画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 工事内容                           | 用排水路 L=2,028m<br>農道 L=2,762m<br>区画整理 A=16.0ha<br>鳥獣害防止施設 L=11,995m<br>農業集落道 L=205m<br>農業集落排水路 L=1,157m<br>営農飲雑用水 1箇所                   | 用排水路 L=220m<br>農道 L=519m<br>区画整理 A=2.6ha<br>農業集落道 L=10m<br>営農飲雑用水 1箇所 |                    | 用排水路 L=5,607m<br>農道 L=5,071m<br>区画整理 A=4.6ha<br>鳥獣害防止施設 L=1,505m<br>農業集落道 L=2,325m<br>農業集落排水路 L=993m<br>営農飲雑用水 N=6箇所<br>集落防災 N=5箇所                                               |      |      |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                | 事業費 3,677 百万円                                                                                                                          | 490 百万円                                                               |                    | 4,094 百万円                                                                                                                                                                        |      |      |     |

地理院地図(国土地理院)を加工して作成

※現計画欄は計画値、変更計画欄は前年度までは実績値、当年度以降は計画値を記入。

| 2.評価シート（1）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|----|------|--------|----------|------------|-----------|-----------|-----|--|--------|---------|-----------------------|-------|-----|----|----|-----------|------------|-----|-----------|------------|--|--|--|----|-----------|------------|----------|-----------|------------|--------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-------|--|-----|-----|
| <p><b>（1）事業を巡る社会経済情勢等の変化</b><br/>（今回の再評価で変更がある場合、変更事項を説明するために必要な内容）</p> <p><b>①地域・住民の意向状況</b></p> <p>・営農飲雑用水施設をはじめ、用排水路、農道等の未着手路線については、各路線とも施設の老朽化が著しく、強い改修の要望があるため、早期整備が求められている。</p> <p><b>②産業・経済情勢</b></p> <p>・なし</p> <p><b>③国等の方針</b></p> <p>・なし</p> <p><b>④上位計画・関連事業計画等</b></p> <p>・やまなし農業基本計画（令和6年1月策定）</p> <p><b>⑤自然環境条件等</b></p> <p>・なし</p> <p><b>⑥その他</b></p> <p>・事業計画当初は、施設の長寿命化のため既存施設を改修する計画としていたが、全国各地で近年頻発する地震等の影響でライフラインである水の供給ができなくなることを避けるため、耐震化等、施設の機能向上を新たに見込むこととした。</p>                                                                                            |          | <p><b>（2）評価時点の費用対効果分析</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">項 目</th> <th style="text-align: center;">着手時点</th> <th style="text-align: center;">変更計画時点</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">総事業費</td> <td style="text-align: center;">3,900 百万円</td> <td style="text-align: center;">8,261 百万円</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">工 期</td> <td style="text-align: center;">H25～R2</td> <td style="text-align: center;">H25～R13</td> </tr> <tr> <td rowspan="9" style="text-align: center; vertical-align: middle;">経<br/>済<br/>効<br/>率<br/>性</td> <td style="text-align: center;">評価基準年</td> <td style="text-align: center;">H25</td> <td style="text-align: center;">R6</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">費用</td> <td style="text-align: center;">4,780 百万円</td> <td style="text-align: center;">10,565 百万円</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">    建設費</td> <td style="text-align: center;">4,780 百万円</td> <td style="text-align: center;">10,565 百万円</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">    </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">便益</td> <td style="text-align: center;">9,480 百万円</td> <td style="text-align: center;">20,069 百万円</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">    生活用水確保効果</td> <td style="text-align: center;">3,520 百万円</td> <td style="text-align: center;">11,254 百万円</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">    作物生産効果</td> <td style="text-align: center;">1,940 百万円</td> <td style="text-align: center;">3,593 百万円</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">    走行経費節減効果</td> <td style="text-align: center;">2,180 百万円</td> <td style="text-align: center;">3,561 百万円</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">    その他※</td> <td style="text-align: center;">1,840 百万円</td> <td style="text-align: center;">1,661 百万円</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">B / C</td> <td style="text-align: center;">2.0</td> <td style="text-align: center;">1.9</td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin-top: 10px;">費用便益分析マニュアルにより算出 採択基準値1.0以上<br/>※その他は、営農経費節減効果、品質向上効果、維持管理費節減効果、生活環境改善効果、災害時応急対策効果、国産農産物安定供給効果、地積確定効果</p> |            | 項 目 |    | 着手時点 | 変更計画時点 | 総事業費     |            | 3,900 百万円 | 8,261 百万円 | 工 期 |  | H25～R2 | H25～R13 | 経<br>済<br>効<br>率<br>性 | 評価基準年 | H25 | R6 | 費用 | 4,780 百万円 | 10,565 百万円 | 建設費 | 4,780 百万円 | 10,565 百万円 |  |  |  | 便益 | 9,480 百万円 | 20,069 百万円 | 生活用水確保効果 | 3,520 百万円 | 11,254 百万円 | 作物生産効果 | 1,940 百万円 | 3,593 百万円 | 走行経費節減効果 | 2,180 百万円 | 3,561 百万円 | その他※ | 1,840 百万円 | 1,661 百万円 | B / C |  | 2.0 | 1.9 |
| 項 目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          | 着手時点                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 変更計画時点     |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
| 総事業費                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          | 3,900 百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8,261 百万円  |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
| 工 期                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          | H25～R2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | H25～R13    |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
| 経<br>済<br>効<br>率<br>性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 評価基準年    | H25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | R6         |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 費用       | 4,780 百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10,565 百万円 |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 建設費      | 4,780 百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10,565 百万円 |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 便益       | 9,480 百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 20,069 百万円 |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 生活用水確保効果 | 3,520 百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 11,254 百万円 |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 作物生産効果   | 1,940 百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3,593 百万円  |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 走行経費節減効果 | 2,180 百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3,561 百万円  |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | その他※     | 1,840 百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,661 百万円  |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
| B / C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | 2.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.9        |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
| <p><b>（3）これまでの計画変更等の概要</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・鳥獣害防止施設のルートを見直したことに伴う事業量及び事業費の増</li> <li>・物価高騰や労務単価の上昇を要因とする事業費の増</li> <li>・埋蔵文化財調査の影響により、区画整理の着手に不測の日数を要したため、事業工期を令和6年度までとした。</li> </ul> <table style="width: 100%; margin-top: 20px;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">当初</td> <td style="text-align: center;">現計画</td> </tr> <tr> <td>（事業費）</td> <td style="text-align: center;">3,900百万円</td> <td style="text-align: center;">→ 5,060百万円</td> </tr> <tr> <td>（計画期間）</td> <td style="text-align: center;">4年延長</td> <td></td> </tr> </table> |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |     | 当初 | 現計画  | （事業費）  | 3,900百万円 | → 5,060百万円 | （計画期間）    | 4年延長      |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 当初       | 現計画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
| （事業費）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3,900百万円 | → 5,060百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |
| （計画期間）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4年延長     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |     |    |      |        |          |            |           |           |     |  |        |         |                       |       |     |    |    |           |            |     |           |            |  |  |  |    |           |            |          |           |            |        |           |           |          |           |           |      |           |           |       |  |     |     |

評価シート（2）

（4）事業進捗状況及び見込み

①進捗率

別表のとおり。

R6年度進捗率（現計画）100%→（実績）82.4%→（変更計画）50.5%

②進捗率実績が計画と相違している理由

区画整理において、文化財調査に不測の時間を要している。また、営農飲雑用水施設において、詳細調査の結果、耐震性を有していない施設の改修が必要となり、整備内容の検討や地元との調整に時間を要している。

③総事業費の変更内容

| 変更工種等  | 事業費増減       | 変更理由                                                                           |
|--------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 用排水路   | 70 百万円 増    | 山間部を通る水路について、地山に不安定な箇所が見られたことから、土留構造物の改修の必要性が生じたため、事業費の増。                      |
| 農道     | 212 百万円 増   | 用地の制限に伴う線形の見直しにより、路側及び土留構造物が必要となったことによる事業費の増。                                  |
| 区画整理   | 480 百万円 増   | 急峻な地形に合わせた換地計画に見直したところ、当初計画に対し道路及び水路延長が増になったことによる事業費の増。                        |
| 営農飲雑用水 | 2,389 百万円 増 | 災害時等においても安定的に用水を確保するため、配水区域の再編による管路の延長増や管径変更及び耐震性が不足する配水池の整備が必要になったことによる事業費の増。 |
| 農業集落道路 | 50 百万円 増    | 用地の制限に伴う線形の見直しにより、路側及び土留構造物が必要となったことによる事業費の増。                                  |
| 合 計    | 3,201 百万円 増 |                                                                                |

④事業期間の変更理由及び進捗予定

区画整理において、想定以上の文化財が出土したことにより、文化財調査の実施に期間を要したことと、営農飲雑用水施設において、機能向上などの整備方針の決定及び、地元との調整に時間を要し進捗が遅れていた。

しかしながら、文化財調査も概ね完了し、営農飲雑用水については関係者と整備内容の調整が整ったことから、残路線についても計画的かつ効率的な実施に努め、令和13年度の完了を予定している。

⑤今後の事業執行における留意点

なし

（5）環境負荷等への配慮

なし

（6）コスト縮減の可能性

なし

（7）代替案立案の可能性

なし

（8）所管部の今後の方針

継続・~~（見直し継続）~~・その他（ ）

（理由）

残された路線については、地域からの整備要望も強く、安定的な用水の確保、農業の効率化による産地の維持や、生活環境の改善による定住化に不可欠な基盤整備であることから、事業を継続し令和13年度の完了を予定している。

○別表-進捗率（事業費ベース）

算出方法：【上段】現計画の計画事業費／総事業費×100 【中段】現計画の実績事業費／総事業費×100 【下段】変更計画の計画事業費／総事業費×100 単位：％

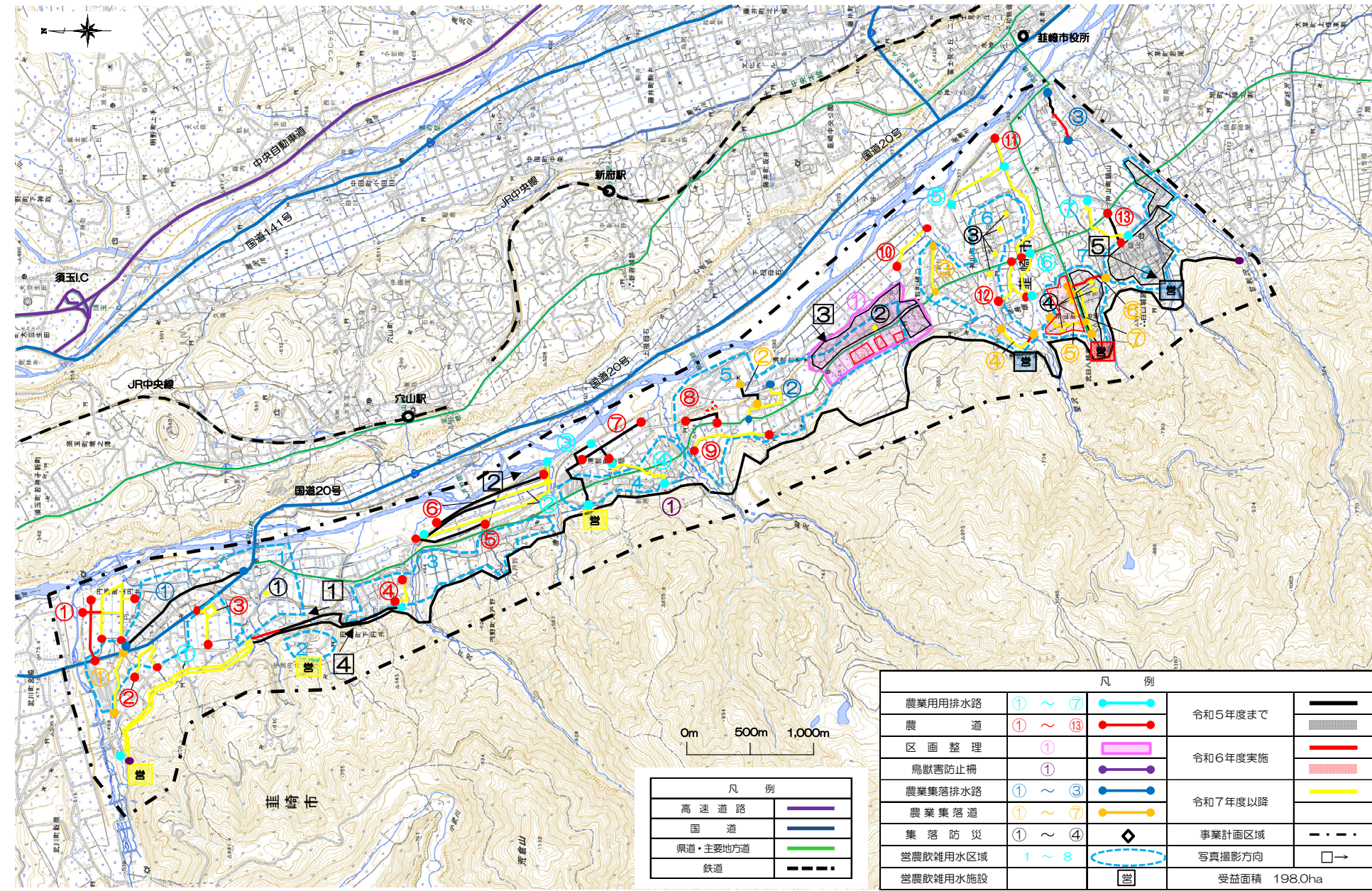
|   | 年度   | *H25 | H26  | H27  | H28  | H29  | H30  | R1   | R2   | R3   | R4   | R5   | *R6   | R7   | R8   | R9   | R10  | R11  | R12  | R13   |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 現 | 計画   | 5.9  | 10.0 | 12.6 | 15.7 | 23.9 | 30.4 | 37.0 | 45.7 | 56.5 | 73.9 | 89.1 | 100.0 |      |      |      |      |      |      |       |
|   | 実績   | 5.9  | 10.0 | 12.6 | 15.7 | 22.1 | 26.5 | 31.2 | 36.9 | 49.6 | 63.6 | 72.7 | 82.4  |      |      |      |      |      |      |       |
|   | 変更計画 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 50.5  | 57.1 | 65.8 | 74.4 | 82.4 | 90.4 | 95.7 | 100.0 |

\*事業着手年度又は評価年度

\*R6年度の実績は見込み

3

3. 添付資料シート（1）



### 3.添付資料シート（2）

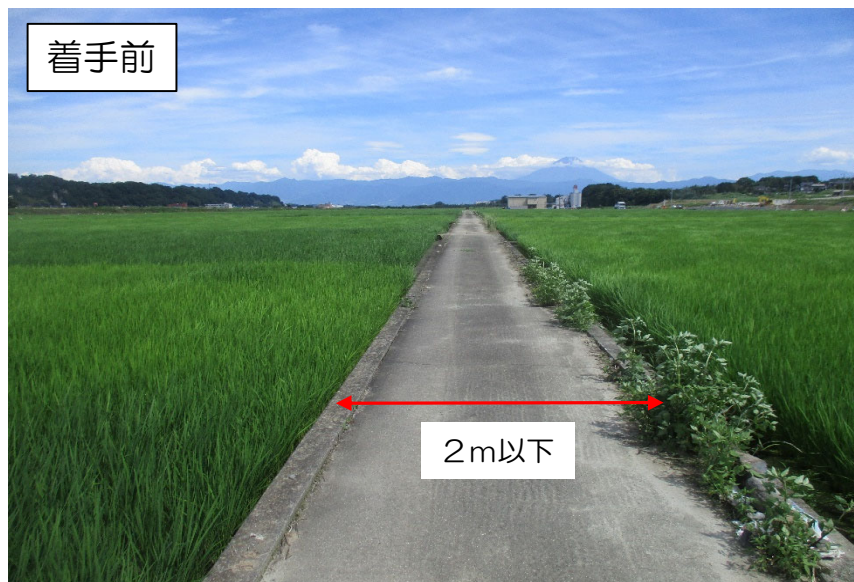


1【用排水路】  
効果説明資料



施設の老朽化が進み、漏水しているため用水供給が不安定な状態で、営農に支障を来していた。

用水が安定供給され、農作物の品質が向上するとともに、維持管理に要する労力が軽減されている。



2【農道】  
効果説明資料

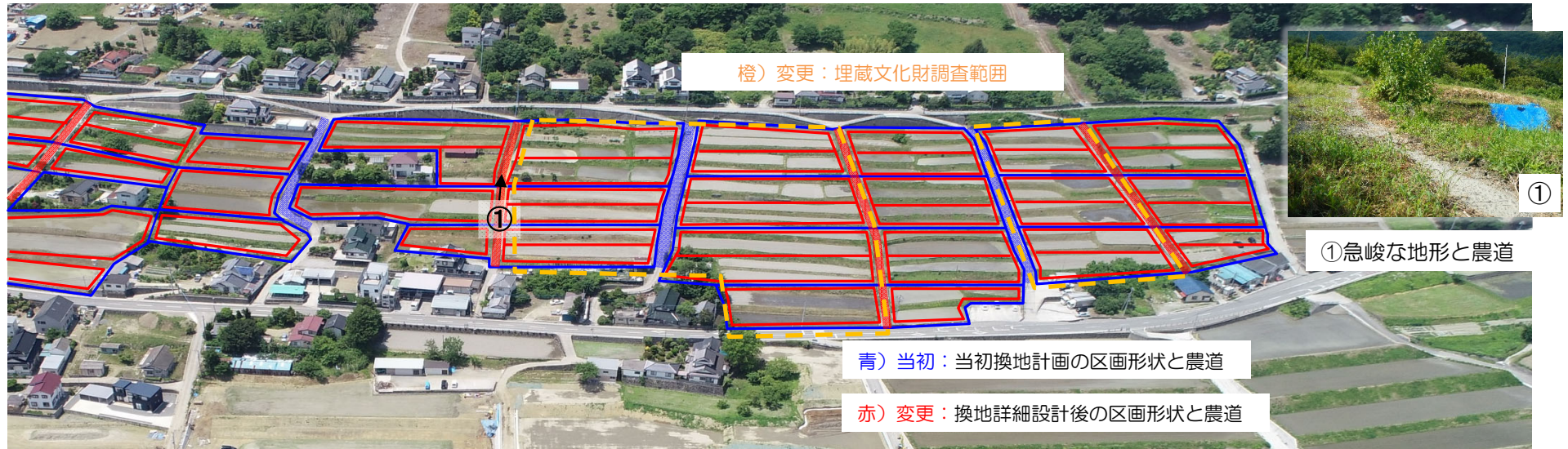


幅員が狭く、車両のすれ違いができないため通行に支障を来していた。

車両のすれ違いが出来るようになり、通作の安全性が確保されるとともに、農地へのスムーズな乗り入れが可能となり農作業の利便性が大幅に向上している。

### 3.添付資料シート（3）

#### ③【区画整理】 事業費及び工期変更説明資料



急峻な地形条件にあわせ農地への出入りを考慮した換地計画に見直しによる道路及び水路の増となった。  
また、想定以上の文化財が出土したことにより、調査期間を要したため、工期を延期した。



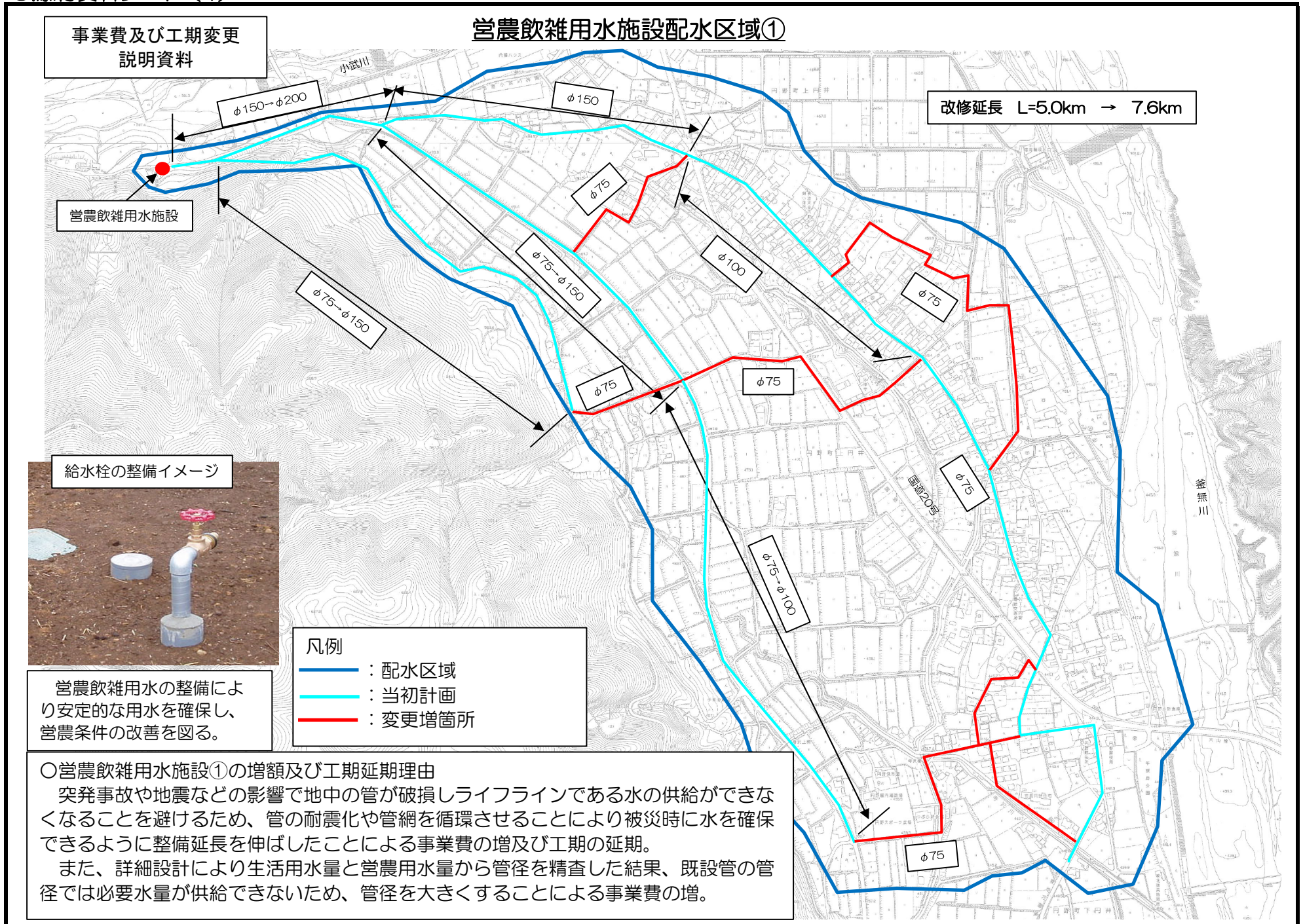
#### ④【鳥獣害防止施設】 効果説明資料



サル・イノシシ・シカによる食害等により、耕作者の  
営農意欲の低下を招いていた。

鳥獣害防止施設の整備により農作物被害が軽減され  
るとともに、安心できる営農環境及び生活環境が整え  
られ、耕作者の営農意欲が向上した。

### 3.添付資料シート（4）



### 3.添付資料シート(5)

#### 営農飲雑用水施設②

事業費及び工期変更  
説明資料



施設 全景



補修状況

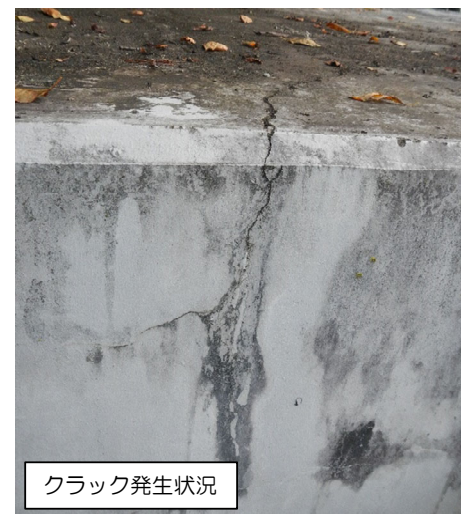
#### ⑤ 写真は鍋山地区の配水池施設

##### ○営農飲雑用水施設②の増額及び工期延期理由

営農飲雑用水の8施設は、簡易水道として昭和4年から26年にかけて創設認可され、地域の生活基盤の重要な施設として、飲用水として利用される他、育苗、防除、農機具の洗浄など営農雑用水として利用されている。

各施設は随時部分的な改修は行われてきたものの、大規模な更新整備が実施されず、ほぼ創設時の形態を維持したまま今日に至っている施設もあり、これらの施設を調査したところ壁面にはクラックが発生しており、耐震性も確保されていないことが確認された。(鍋山、武田御杉、北宮地、上円井、宇波円井、折井 写真は鍋山)

これらの施設について地震等の災害時においても安定した用水供給を可能とするため、配水池の整備を追加したことによる事業費の増及び工期の延期。



クラック発生状況

### 3. 添付資料シート (6)

JA梨北よってけし



JA梨北の農産物直売所。武田の里地区で生産された米や野菜が販売されている。

JA梨北よってけし



地元住民のほか、多くの観光客も訪れており、連日賑わいをみせている。

JA梨北葎崎カントリーエレベーター



本地区で生産された米は、「梨北米」として出荷され、食味が高い評価を得ている

都市農村交流



本事業の導入により地元農家の営農意欲も向上し、田んぼのオーナー制度などに取り組み、都市農村交流にもつながっている。

#### 4.年度別事業費内訳表（変更計画の内容）

| 年度  | 変更事業費<br>(千円) | 事業概要                                                                                                                      | 進捗率<br>(%) |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| H25 | 297,000       | 設計業務一式、営農飲雑用水施設N=1箇所                                                                                                      | 3.6        |
| H26 | 209,000       | 設計業務一式、鳥獣害防止施設L=4,119m                                                                                                    | 6.1        |
| H27 | 132,000       | 設計業務一式、用排水路L=163m、農道L=465m、<br>鳥獣害防止施設L=1,287m                                                                            | 7.7        |
| H28 | 154,000       | 設計業務一式、用排水路L=701m、農道L=237m、<br>鳥獣害防止施設L=1,172m、集落排水L=308m                                                                 | 9.6        |
| H29 | 324,944       | 設計業務一式、農道L=344m、<br>鳥獣害防止施設L=2,833m、集落排水L=643m、集落道L=205m                                                                  | 13.5       |
| H30 | 223,300       | 設計業務一式、用排水路L=189m、<br>区画整理A=3.2ha、鳥獣害防止施設L=672m                                                                           | 16.2       |
| R1  | 238,700       | 設計業務一式<br>区画整理A=0.9ha、鳥獣害防止施設L=892m                                                                                       | 19.1       |
| R2  | 286,000       | 設計業務一式、用排水路L=454m、農道L=1,716m、<br>鳥獣害防止施設L=1,020m                                                                          | 22.6       |
| R3  | 646,800       | 設計業務一式、用排水路L=200m、区画整理A=3.3ha、<br>営農飲雑用水施設N=1箇所、営農飲雑用水管路工一式                                                               | 30.4       |
| R4  | 705,980       | 設計業務一式区画整理A=6.4ha、営農飲雑用水管路工一式                                                                                             | 39.0       |
| R5  | 460,020       | 設計業務一式、用排水路L=321m、区画整理A=2.2ha、<br>集落排水L=206m、営農飲雑用水施設N=1箇所、営農飲雑用水管路工一式                                                    | 44.5       |
| R6  | 490,000       | 設計業務一式、用排水路L=220m、農道L=519m、区画整理A=2.6ha、集落道<br>L=10m、営農飲雑用水管路工一式                                                           | 50.5       |
| R7  | 550,000       | 設計業務一式、用排水路L=1300m、農道L=1201m、<br>区画整理A=2.0ha、集落道L=190m、集落排水L=156m、営農飲雑用水管路工一式                                             | 57.1       |
| R8  | 715,000       | 設計業務一式、用排水路L=1400m、農道L=1270m、<br>区画整理A=1.9ha、鳥獣害防止施設L=500m、集落道L=260m、集落排水L=160m、<br>営農飲雑用水管路工一式                           | 65.8       |
| R9  | 715,000       | 設計業務一式、用排水路L=1500m、農道L=1300m、区画整理A=0.7ha、鳥獣害防止<br>施設L=500m、集落道L=300m、集落排水L=140m、営農飲雑用水施設N=1箇所、営<br>農飲雑用水管路工一式、集落防災施設N=1箇所 | 74.4       |
| R10 | 660,000       | 設計業務一式、用排水路L=1407m、農道L=1300m、鳥獣害防止施設L=505m、集落<br>道L=400m、集落排水L=140m、営農飲雑用水施設N=1箇所、営農飲雑用水管路工一<br>式、集落防災施設N=1箇所             | 82.4       |
| R11 | 660,000       | 設計業務一式、集落道L=450m、集落排水L=200m、営農飲雑用水施設N=1箇所、営農<br>飲雑用水管路工一式、集落防災施設N=1箇所                                                     | 90.4       |
| R12 | 440,000       | 設計業務一式、集落道L=425m、集落排水L=197m、営農飲雑用水管路工一式、集落防<br>災施設N=1箇所                                                                   | 95.7       |
| R13 | 353,256       | 集落道L=300m、営農飲雑用水管路工一式、集落防災施設N=1箇所                                                                                         | 100.0      |
|     |               |                                                                                                                           |            |
| 合計  | 8,261,000     |                                                                                                                           |            |