

おすすめ 畑がんだより



新しい施設が設置された農地



尾鈴地区農業水利総合開発事業促進協議会
九州農政局尾鈴農業水利事業所
宮崎県児湯農林振興局
事務局：川南町役場農村整備課
TEL 0983(27)1021

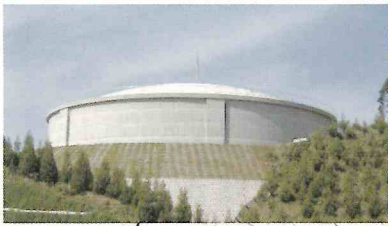
国営尾鈴土地改良事業の実施状況

<国営事業>

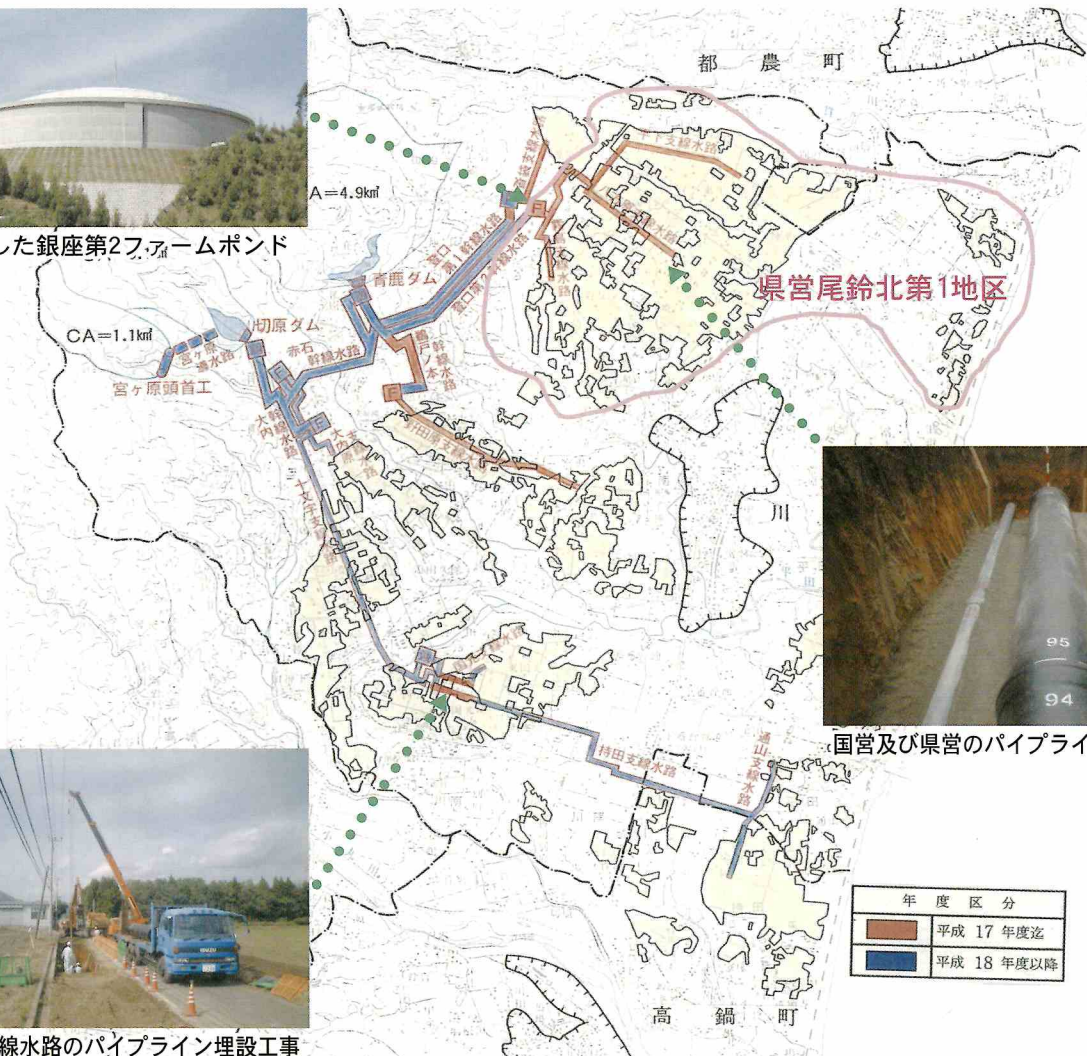
切原ダムの本体工事に着手します！

国営事業は平成8年度から着手し、ダム工事に必要な工事用道路等を実施してきました。平成18年度後半から切原ダムの本体工事に着手する計画で進めています。主な施設の進捗状況は次の表のとおりです。

| 主要な施設 | 進捗率 (%) | | | | | | | | | | 備考 |
|-------------|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----------|
| | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | |
| 切原ダム工事用道路 | 95% | | | | | | | | | | 全体量6.5km |
| 切原ダム | 今後着手 | | | | | | | | | | |
| 青鹿ダム工事用道路 | 80% | | | | | | | | | | 全体量2.4km |
| 青鹿ダム取水設備改修 | 今後着手 | | | | | | | | | | |
| パイプライン(国営分) | 32% | | | | | | | | | | 全体量35km |
| ファームポンド | 2ヶ所 | | | | | | | | | | 全体量5ヶ所 |



完成した銀座第2ファームポンド



国営及び県営のパイプライン埋設工事



持田支線水路のパイプライン埋設工事

| 年度区分 | |
|------|------------|
| ■ | 平成 17 年度迄 |
| ■ | 平成 18 年度以降 |

〈県営事業〉

尾鈴北第1地区では、新しい施設を利用し、配水を開始します。

- 国営関連事業の第1号として取り組まれている県営尾鈴北第1地区では、唐瀬原土地改良区内のパイプライン埋設工事を中心に進めており、平成17年度からは、各農地への給水栓設置工事に着手しました。
- 平成18年度からは、これらの新しい施設と既存の青鹿ダムや調整池、国営事業で整備された銀座第2ファームポンドを活用し、地区内の農地の一部に配水することとしています。
- また、唐瀬原土地改良区の周辺区域や海沿いの孫谷区域についても、平成18年度から設計に着手し、工事にも一部着手する予定であり、順次、配水範囲の拡大を図ることとしています。



給水栓設置位置の受益者との立会状況



パイプライン埋設状況(平成17年度施工路線)



平成17年度に設置された給水栓(ハウススイッチ)

のうが農家

のこえ声



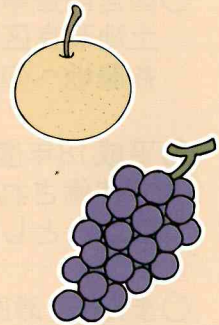
① 氏名：年齢
河野 博美 38才

② 家族構成
5人(妻・子供2人・母)

③ 労働力
3人(本人・妻・母)

④ 経営内容
果樹 なし(幸水・豊水・新高・あきづき)
ぶどう(キャンベル・ベリーA・サニール
ージュ・ロザリオ・ピオーネ)

⑤ 経営の特徴
観光農園



Q 農業を始めたきっかけは何ですか？

A 後継者として、自然に農業に溶け込んでいった。

Q 農業して良かった事がありますか？

A 観光農園を経営しており、お客さんの飲んでもらえる姿をみたとき。

Q 農業の楽しさは何ですか？

A 自分の思うとおりに経営できる。(自由に何でも作れる)

Q 農業で重要であると考えるものは何ですか？

A 光・水・土。特に水。
自然環境が悪化する中で、みんなで山を守るなどの取り組みが重要。

Q 農業に対する夢や希望はありますか？

A 規模拡大よりも、持続性のある農業を目指したい。

Q 畑地かんがい事業について一言？

A 水の確保。
計画的に事業を進めてもらいたい。散水ばかりではなく農薬用水の給水場の確保や、消火栓など地域住民にも配慮した手立ても必要ではないか。

畑かんの意外な使い方

～茶の重要害虫クワシロカイガラムシの環境保全型防除技術への応用～

クワシロカイガラムシとは？

クワシロカイガラムシは、茶株の内部に寄生するため、薬剤による防除が難しく、多発すると落葉し、最後には枝を枯死させる茶の重要害虫です。

宮崎県総合農業試験場茶業支場では、このクワシロカイガラムシに対して、スプリンクラーを利用した断続的な散水により、農薬を全く使わずに防除できる技術を開発しました。

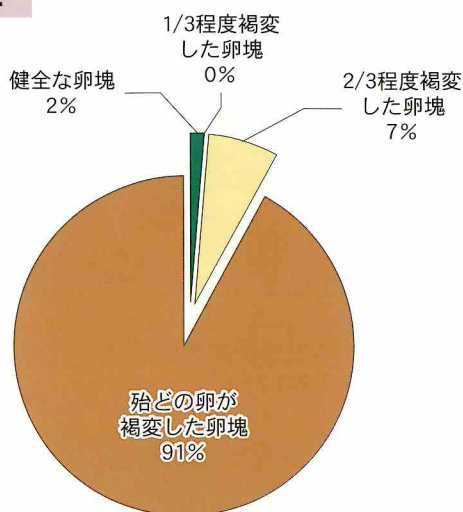
クワシロカイガラムシのふ化開始以降に、日中常に枝が濡れるようにスプリンクラーで散水すると…

- ・散水を始めると徐々に卵の褐変が始まります(図1)
- ・さらに散水を続けると、ほぼ全卵が褐変(死亡)した卵塊が増加し(図1)、防除効果が高い(図2)ことが分かりました。



図1 散水開発後の卵塊の変化

散水区



無散水区

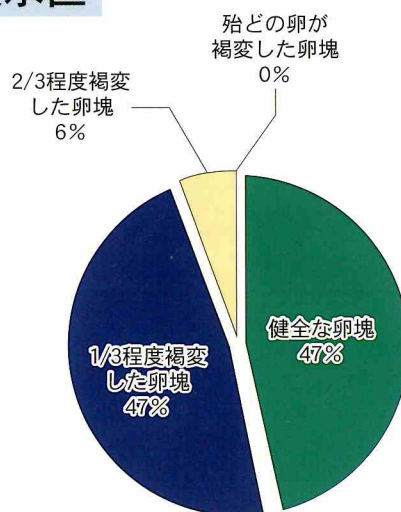


図2 15日間散水した場合の卵塊の褐変(死亡)状況

◎ 新土地改良区の設立について ◎

現在、県営畑地帯総合整備事業を実施している尾鈴北第1地区(受益面積：川南町543ha、都農町47ha 合計590ha)内の新畑かん施設維持管理のため、現在の唐瀬原土地改良区の区域(約420ha)を拡大し、新土地改良区を設立する予定に致しております。

つきましては、平成18年中に以下の行動を予定致しておりますので関係者皆様方の御協力をお願い致します。

○新土地改良区設立に係る地元説明会の開催(地区別)

○新土地改良区への加入同意の取得

(唐瀬原土地改良区組合員及び拡大地区の三条資格者)

※ 地元説明会開催日程等については、決定次第、関係者の皆様方にご案内を申し上げますので、ご出席頂きますようお願いいたします。



【問合わせ先一覧】

国営事業

九州農政局尾鈴農業水利事業所 調査設計課
〒889-1301
宮崎県児湯郡川南町大字川南19403番地4
TEL 0983-27-7411

高鍋町役場 農業振興課 農村整備係
〒884-8655
宮崎県児湯郡高鍋町大字上江8437番地
TEL 0983-26-2021

県営事業

児湯農林振興局 農村建設課 国営計画係
〒884-0002
宮崎県児湯郡高鍋町大字北高鍋3870番地1
TEL 0983-22-1367

都農町役場 農林水産課 管理保全係
〒889-1201
宮崎県児湯郡都農町大字川北4874番地2
TEL 0983-25-5721

事務局

川南町役場 農村整備課 開発係
〒889-1301
宮崎県児湯郡川南町大字川南13680番地1
TEL 0983-27-1021(代)

木城町役場 産業課 耕地係
〒884-0101
宮崎県児湯郡木城町大字高城1227番地1
TEL 0983-32-4739