

平成21年度 農村環境の未来を考える研修会

事例発表

# ツルの郷を守る会

(周南市 八代)

日時:平成21年12月2日

場所:山口県総合保健会館



# ツルの里八代

標高335メートル



# 八代の圃場整備の状況

経営体育成基盤整備事業

八代西地区

県営ほ場整備事業

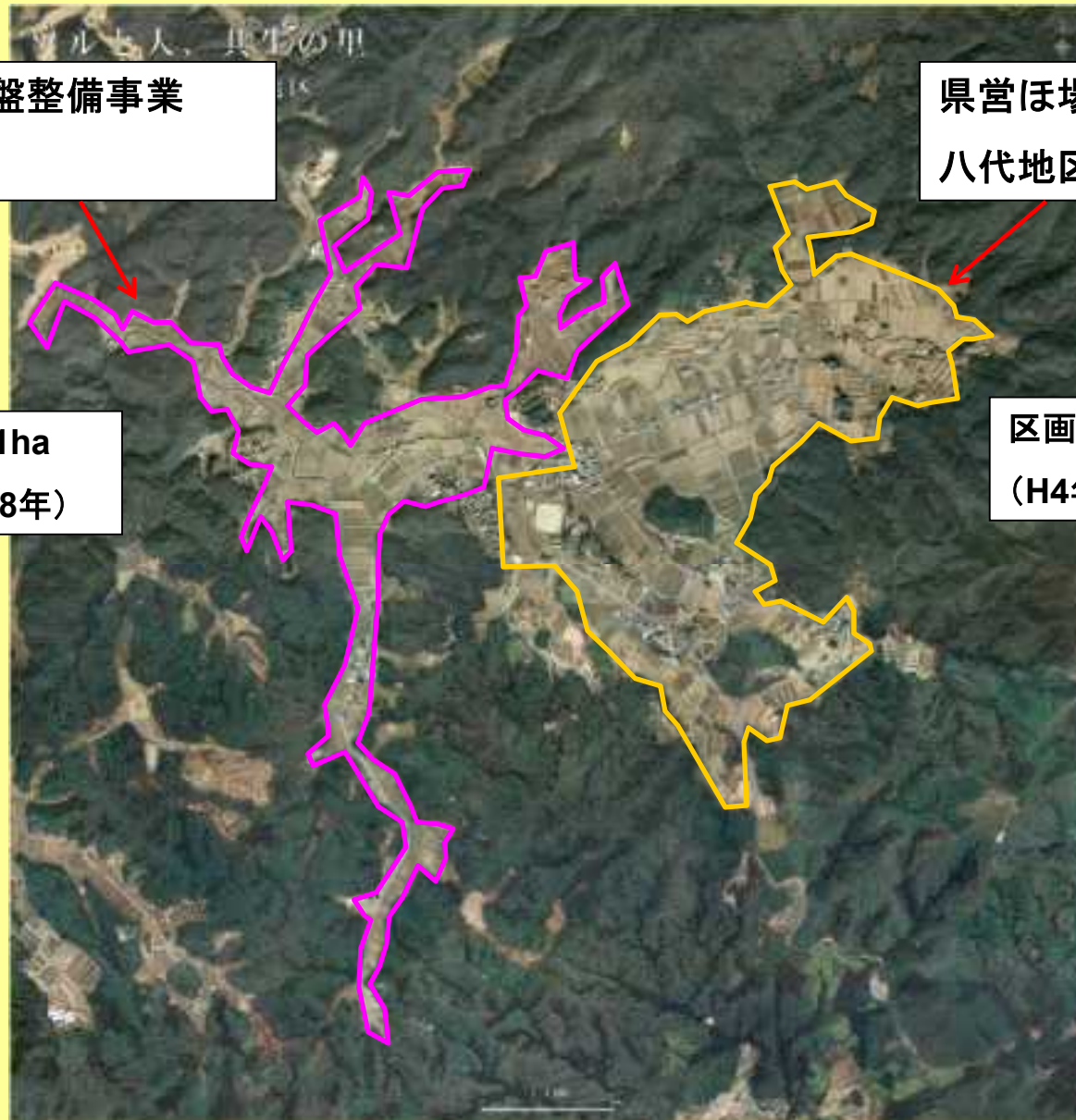
八代地区

区画整理46.1ha

(H12年～H18年)

区画整理84.9ha

(H4年～H13年)



# ツルの郷を守る会

- 概要

- 共同活動支援

対象農用地面積 田13,271a(中山間・とほぼ同じ)  
畑 395a

- 営農活動支援

対象農用地面積 水稻848a

総会 年1回 3月

役員 土地改良区役員が兼務12名



# 中山間地域直接支払い制度

- 交付対象農地 50ヘクタール
- 協定地域 130ヘクタール
- H17年 ~ H21年
- 農地環境保全対策として



# ツルの郷を守る会の活動内容

- 共同活動を更に進め農用地・水路・農道を守る
- 地域の連帯を更に深めていく
- 環境に配慮した農業への取り組み
- ツル保護団体との協力
  - 餌場である農用地の草刈
  - 保護柵の維持管理の徹底
  - 生物多様性への配慮
  - ツル保護の立て札
  - 水田や水路へのドジョウの放流



(小学生によるドジョウの放流)

# 共同活動等の内容

- 水路農道の維持管理活動
- いのしし柵の維持管理
- 水路・農道クリーン作戦



# 交付金使い道

(農道の舗装)

- 農道舗装
- 水路の補修
- 農用地の保全管理
- 水辺の教室の開催
- 地域の清掃活動





# 点検・修復共同活動



# 農道・水路の改修



# 特色有る活動

## その1 ツルの郷支援隊

### ツルの郷支援隊発足式



(H19 4月)

# 隊長挨拶



# 支援隊誓いの言葉

- 私たちは健康明朗・共同奉仕・環境美化をスローガンに美しいツルの里づくりを支援することを誓います。
- 元気に・仲良く・美しく



# 特色有る活動

- ①手の行き届かないところの農道・水路の草刈り
- ②ツルのねぐらの整備
- ③診療所等の清掃



# その2水辺の教室

- 八代小学校の児童による水辺の生き物調べ  
小川や水路にどんな生き物がいるか  
ツルの生息環境や餌資源・魚道等に関心を持たせる。



# とれた水棲生物を調べる



「水辺の教室」の生物観察状況



# 水辺の教室場面



# とれた水棲動物

- 魚類 ヨシノボリ・どじょう・どんこ・カワムツ  
オヤニラミ
- エビ・カニ類 サワガニ・スジエビ・ヌマエビ  
ヨコエビ
- 貝類 カワニナ・マシジミ・タニシ・サカマキガイ
- とんぼ(やご) コオニヤンマ・ハグロトンボ  
オニヤンマ・コヤマトンボ・ニホンカワトンボ
- かえるその他 ツチガエル・ヌマガエル・アカハライモ  
リ・ミズカマキリ・タイコウチ

# その3ツルの保護

「ツルを愛する会」のナベヅルの保護活動に、組織として参加して協力している。



(ツル保護の立て札)



(今年来たツル)



(ツルのねぐら整備)

# 異常気象時の対応



(異常気象後の見回り)

# 営農活動①



冬期湛水のぬか撒き



有機肥料の施用

## 営農活動②



鶴米の収穫



種粃の温湯消毒

# 営農活動の目的

- 鶴の生息環境を良くする
- おいしい安全な鶴米の生産



# 八代南土地改良区 改良区だより 第16号(平成21年10月)

## 秋涼の好季節を迎えて

秋の取り入れもほとんど終わり、フルを持つ八代の里に確実に秋が訪れて参りました。今年の収穫はいかがでしたでしょうか。最近には環境に配慮した八代マカブが人気のように多くの農家でそのような取り組みがなされていることは嬉しいことです。収穫したお米が良いと言うだけでなく八代の里の環境が良くなり生物多様性の面からも影響を及ぼしていると思います。更なる取り組みを期待しています。あと数日でフルの落ち始める頃です。ツルのためにも八代の環境を良くしていきたいものです。

## 中山間地域等直接支払制度（17年度～21年度）

### 最終年度の対応 その2



前号で指定農用地を荒廃させたり、農用地(のり面も含む)に物を置いたり、設置したり等は禁止であることをお願いいたしました。引き続きご留意をお願いします。10月には特に草刈についてご努力をお願いします。草刈はこの事業の要件になっております。「八代の里場は精進だ」と言われる様な里場にしてフルを持ちましょう。11月には現地確認が予定されております。又いしし様の維持管理活動を本年度まで実施されていない集落ではこれも是非お願いします。

## 「ツルの郷を守る会」 豪雨被害を点検

去る7月21日の大雨洪水で八代地区でも数カ所で土砂崩れや陥没などの被害が出ました。その状況を8月16日工事委員数人で現場を視察しました。

- 大迫 土砂崩壊で農用地に倒木・農道の陥没
- 松尾 のり面崩壊で水路がつぶれる
- 市 多量の雨水が農道を流れ農用地に入る。
- 中郷 水路崩壊(以前から崩壊していた)
- 魚切 水路の倒田・葦が崩壊
- 魚切 農用地 水路崩壊(以前から崩壊していた)



点検後早速検討に入り、災害で市に要望するもの・市ですぐに対応していただくもの、ツルの郷を守る会に対応するもの、集落での共同活動で対応していただくもの等協議しました。

田水路・農道等で修復が必要な箇所がありましたら、各集落の理事さんを通じて八代南土地改良区ま

## 「ツルの郷を守る会」 修復工事を実施

昨年度各集落より要望のあった修復工事が4月～5月にかけてほぼ完成しました。大迫 水路のり面ふとんかご  
高代 水路取水工事 河原畑 取水枝管布設 魚切 バイプライン埋設工事等です。その他水路に亀裂があり水がもれる箇所など共同活動で対応していただきました。尚、水路の日陰詰めなど共同作業で行われる場合資材の購入については土地改良区に申し込んでください。用具については土地改良区に備えてあります。



平成21年9月8日

## 水辺の教室 小学生1日人が体験

去る9月8日まだ夏の太陽が照りつける中、八代小の子供達が水辺の教室を体験しました。この行事は「ツルの郷を守る会」と小学校との共催で行ったものです。この日は名の通り水と魚のふれあいの体験。お話を聞き子供達は経験豊富な小川や水路で魚や水棲動物を探しました。珍しい虫や魚が捕れるたびに歓声が上がりました。こうした体験を通して子供達の環境や生物多様性への関心が高まって来れば幸いです。



(土地改良区だより 年4回発行)



# 終わり

