



広報 おおきく

熊本県菊池郡大津町大字陣内1782-2 TEL (096) 293-6851 FAX (096) 293-6995
E-mail: ookiku@fancy.ocn.ne.jp ホームページ: <http://ookiku.jp>

～熊本市域の生活用水を支える～



ドローンで撮影した水張り田(迫井手地区)

平成15年に始まった水張り事業。ここ白川中流域の水田は、過去に起きた阿蘇山噴火の影響で他地域の水田に比べ5～10倍以上の水が地下へ浸透します。

この特性を利用し、水田に水を張ることで熊本地域の地下水保全に大きく貢献しており、恩恵をうける熊本市や地下水を使用する企業が水張りの協力農家に対し、協力金を支払っています。

この取組みが高く評価され、2013年熊本市は国連の“生命の水”最優秀賞を受賞しました。

白川中流域の水田は農作物を作るだけでなく、熊本都市圏の美味しい水も育む重要な農業地域なのです。

本年度は約387haの水張り申請があり、約1,627万tの地下水涵養が見込まれます。

土地改良区の概要

◇受益面積 1,821ha

◇組合員数 2,196人

平成30年7月1日現在

目次

- ★理事長あいさつ・第1回通常総代会……………2
- ★平成30年度事業計画及び予算内訳……………3
- ★平成30年度一般会計予算……………4
- ★平成28年度一般会計収支決算書……………5
- ★土地改良区からのお知らせ……………6
- ★「おおきく」の1年の出来事(29年度)……………7
- ★職員採用情報・水循環型営農推進協議会……………8



「農地くん」

理事長あいさつ



おおきく土地改良区

理事長(菊陽町長) 後藤 三雄

組合員並びに地域の方々には日頃から水土里ネットの業務運営・事業の推進に格別のご理解とご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

まず、7月初旬に西日本を襲った豪雨は、総雨量観測史上1位を更新する地点も多数あり、九州を初め中国地方など甚大な被害を受けました。被災されました方々には心よりお見舞い申し上げます。

当改良区におきましても、水路法面の崩壊や山林からの土砂流入など被害を受け、現在は復旧に向け取り組んでいるところでございます。この大雨の影響で、地盤が緩んでいる箇所もありますので、その点に配慮しながら管内の水管理は万全を期すよう努めてまいります。

さて、日本の農業農村地域では、人口減少を迎えるなか、農業従事者の高齢化や担い手不足などにより、農地の荒廃や土地改良施設の管理体制についても弱体化が懸念されます。当改良区の組合員年齢層も60代が最多となり、年々高齢化も進行している状況です。土地改良施設についても圃場整備完了から20年～30年以上経過した施設が多く、故障や漏水が発生し補修工事を行いながら維持管理を行っております。特に白水地区は、深迫ダム本管の漏水が頻繁に発生し、その修繕工事に多額を費やし財政面において厳しい状況です。早期の事業

採択(本管改修工事)に向け、熊本県・菊陽町と連携して取り組んでまいります。また、他の地区におきましても行政や地域と協力しながら土地改良施設の維持管理に努めてまいります。

水循環型営農推進運動(水張り事業)においては、今年は水不足による中断は無く、順調に進んでおります。今後も白川中流域の営農と、地下水保全のため水張り事業を継続していきます。また、この度、白川流域の上井手・下井手(おおきく土地改良区)、馬場楠井手(馬場楠堰土地改良区)、大井手(渡鹿堰土地改良区)の4施設が、今年の1月に『世界かんがい施設遺産』登録に向け申請を行いました。現在は、国内選考を通過し、8月にカナダで開催される国際かんがい排水委員会(ICID)で選考会が行われ、8月下旬頃には結果がわかる見通しです。上井手・下井手が『世界かんがい施設遺産』へ登録されれば、これまで以上に維持管理やPRなど幅広い活動が必要となってきますので、組合員皆さまのご理解とご協力をお願い致します。

最後に今年1年天候に恵まれ、豊穡の秋を迎えられますように、また組合員皆さま方のご健勝とご活躍を祈念申し上げます。

第1回通常総代会開催

第1回通常総代会が去る3月17日午前9時よりおおきく土地改良区において開催されました。議長に第6選挙区の鍋島英明氏(井口)を選出し、議事録記名人及び書記の順で選出され会議が進められました。総代定数58名中、46名の出席のもと提出議案12件について慎重に審議を行い、いずれも原案通り可決承認されました。提出された議案は次の通りです。

- 第1号議案・・・平成29年度一般会計収支補正予算(第2号)の議決について
- 第2号議案・・・平成29年度財政調整積立金特別会計収支補正予算(第2号)の議決について
- 第3号議案・・・平成30年度事業計画の議決について
- 第4号議案・・・平成30年度一般会計収支予算の議決について
- 第5号議案・・・平成30年度深迫ダム特別会計収支予算の議決について
- 第6号議案・・・平成30年度財政調整積立金特別会計収支予算の議決について
- 第7号議案・・・平成30年度職員退職給与積立金特別会計収支予算の議決について
- 第8号議案・・・平成30年度地区除外決済金特別会計収支予算の議決について
- 第9号議案・・・平成30年度賦課金及び賦課徴収方法とその時期の議決について
- 第10号議案・・・平成30年度農林漁業資金の借入及び償還方法の議決について
- 第11号議案・・・平成30年度金銭預入先金融機関の議決について
- 第12号議案・・・平成30年度加入金の額の議決について



総代会の風景

平成30年度 事業計画

1. 運営の方針

国の農業農村を取り巻く情勢は、「強い農林水産業」と「美しく活力ある農山漁村」を創ることを掲げ、未来ある日本の農業を目指しております。土地改良法も一部改正され、土地改良事業申請の簡素化や組合員制度の在り方、農地中間管理事業と連携した新事業創設など目まぐるしく変化してきています。しかしながら、農業従事者の高齢化や担い手不足は当面の課題であり、土地改良施設の維持管理体制の弱体化や老朽化も進行しています。当改良区においても、深迫ダムを根源としている白水地区は、本管が至る箇所でも漏水が発生し多大な費用が掛かっており、早期の事業採択に向け取り組む必要があります。また、平成 28 年 4 月に襲った熊本地震で土地改良施設は基大な被害を受けており、今もなお爪痕が残っている状況です。

このような中、当改良区は平成 28 年 12 月に錦野・迫井手・大菊土地改良区が合併し、組織運営基盤の強化・土地改良事業の推進に向け取り組んでいます。また、補助事業を有効的に活用し、土地改良施設の更新や維持補修に努め、地域一体となって取り組んでいきます。そして、さらなる土地改良区の健全な運営と経費節減に努めながら、組合員と共に土地改良施設の適正な維持管理を図るものとしします。

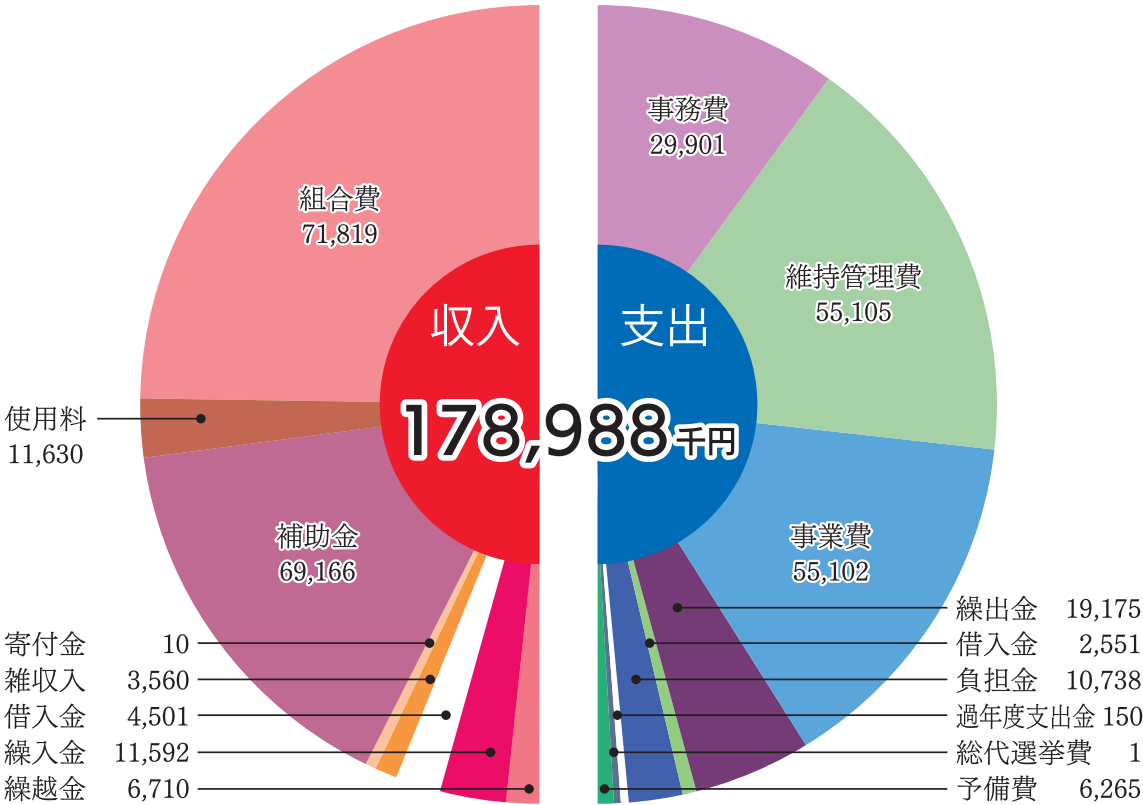
2. 事業の要点

運営の方針に基づき、次の事業を進める。

事業名	事業費	費目	地区名	工事内容
管内維持管理工事	13,430 千円	維持費	白 川	上井手立木伐採工事 中尾地区水路新設工事 他 12 件
			白 水	曲手地区格納庫水路改修工事
農地耕作条件改善事業	54,100 千円	事業費	迫井手	迫井手頭首工樋門改修工事
合 計	67,530 千円			

平成30年度 予算のしくみ

(単位：千円)



平成30年度 一般会計収支予算

一金 178,988千円 収入・支出予算額

収入

(単位：千円)

	款	本年度 予算額	前年度 予算額	比較増減	附 記
1	組 合 費	71,819	69,448	2,371	経常賦課金 69,118 (運営費、維持費、水使用料) 特別賦課金 2,701 (事業償還金)
2	使 用 料	11,630	11,638	△8	管理財産使用料 11,630 (浄化槽処理水及び雨水排水の水路使用料)
3	補 助 金	69,166	62,252	6,914	国 27,000 県 8,100 大津町 22,401 菊陽町 11,665
4	寄 付 金	10	10	0	
5	雑 収 入	3,560	3,742	△182	預金利子 10 手数料 50 過怠金 100 未収賦課金 10 雑収入 3,380 加入金 10
6	借 入 金	4,501	5,531	△1,030	財政調整積立金特別会計より一時借用 1 農林漁業資金 4,500
7	繰 入 金	11,592	4,201	7,391	財政調整積立金特別会計より (堀川 3,020 馬場 340 錦野 1,182 迫井手 7,050)
8	繰 越 金	6,710	6,090	620	経常 2,500 白川 2,500 堀川 320 馬場 250 入道水 200 白水 250 井口 210 錦野 260 迫井手 220
	合 計	178,988	162,912	16,076	

支 出

(単位：千円)

	款	本年度 予算額	前年度 予算額	比較増減	附 記
1	事 務 費	29,901	20,495	9,406	会議費 1,135 事務費 27,736 諸費 1,030
2	維持管理費	55,105	54,045	1,060	白川 36,953 堀川 9,087 馬場 564 入道水 295 白水 5,000 井口 1,811 錦野 995 迫井手 400
3	事 業 費	55,102	42,021	13,081	事業費 54,100 設計費 1,001 用地買収費 1
4	繰 出 金	19,175	24,135	△4,960	財産費 11,675 (財政調整積立金、職員退職給与積立金) 繰出金 7,500 (深迫ダム会計へ)
5	借 入 金	2,551	1,959	592	県営津久礼井手償還金 50 県営堀川償還金 2,500 繰上償還金 1
6	負 担 金	10,738	13,270	△2,532	負担金 822 適正化事業賦課金 4,951 工事負担金 4,965
7	過年度支出金	150	150	0	過年度支出金 150
8	総代選挙費	1	0	1	
9	予 備 費	6,265	6,837	△572	経常 1,992 白川 2,554 堀川 116 馬場 229 入道水 170 白水 400 井口 389 錦野 265 迫井手 150
	合 計	178,988	162,912	16,076	

平成28年度 一般会計収支決算書

一金 収入 74,602,448円

一金 支出 56,150,855円

一金 差引 18,451,593円

※収入支出差引残高 翌年度へ繰越

収入

(単位：円)

	科目		当初予算	補正予算	合 計	決 算 額	比較増減
	款	目 項					
1	組 合 費		90,000	0	90,000	249,720	159,720
		1.経常賦課金	80,000		80,000	209,670	129,670
		2.特別賦課金	10,000		10,000	40,050	30,050
2	使 用 料		10,000	0	10,000	1,887,450	1,877,450
		1.使用料	10,000		10,000	1,887,450	1,877,450
3	補 助 金		19,571,000	15,573,000	35,144,000	22,812,407	△12,331,593
		1.補助金	19,571,000	15,573,000	35,144,000	22,812,407	△12,331,593
4	寄 付 金		10,000	0	10,000	10,000	0
		1.寄付金	10,000		10,000	10,000	0
5	雑 収 入		459,000	160,000	619,000	981,501	362,501
		1.雑収入	449,000	160,000	609,000	981,501	372,501
		2.過年度収入	10,000		10,000	0	△10,000
6	借 入 金		11,541,000	△1,100,000	10,441,000	10,440,000	△1,000
		1.その他借入金	1,000		1,000	0	△1,000
		2.農林漁業資金	11,540,000	△1,100,000	10,440,000	10,440,000	0
7	繰 入 金		38,836,000	△620,000	38,216,000	38,221,370	5,370
		1.繰入金	38,836,000	△620,000	38,216,000	38,221,370	5,370
8	繰 越 金		0	0	0	0	0
		1.繰越金	0		0	0	0
	収 入 合 計		70,517,000	14,013,000	84,530,000	74,602,448	△9,927,552

支出

(単位：円)

	科 目		当初予算	(流用充用額) 補正予算	合 計	決 算 額	不 用 額
	款	項					
1	事 務 費		7,912,000	△141,000	7,771,000	6,354,433	1,416,567
		1.会議費	964,000		964,000	466,280	497,720
		2.事務費	6,798,000	△201,000 (60,000)	6,657,000	5,826,063	830,937
		3.諸費	150,000		150,000	62,090	87,910
2	維持管理費		35,973,000	11,949,000	47,922,000	30,741,839	17,180,161
		1.維持管理費	35,973,000 0	11,648,000 (301,000)	47,922,000	30,741,839	17,180,161
3	事 業 費		0	4,168,000	4,168,000	4,032,287	135,713
		1.事業費	0	4,168,000	4,168,000	4,032,287	135,713
4	繰 出 金		3,100,000	0	3,100,000	3,100,000	0
		1.財産費	3,100,000		3,100,000	3,100,000	0
		2.繰出金	0		0	0	0
5	借 入 金		1,130,000	△610,000	520,000	513,427	6,573
		1.借入金	1,130,000	△610,000	520,000	513,427	6,573
6	負 担 金		12,619,000	△1,044,000	11,575,000	11,054,399	520,601
		1.負担金	12,619,000	△1,044,000	11,575,000	11,054,399	520,601
7	過年度支出金		25,000	11,000	36,000	27,470	8,530
		1.過年度支出金	25,000	11,000	36,000	27,470	8,530
8	総代選挙費		900,000	0	900,000	327,000	573,000
		1.総代選挙費	900,000		900,000	327,000	573,000
9	予 備 費	1.予備費	8,858,000	△320,000	8,538,000	0	8,538,000
			8,858,000	41,000 (△361,000)	8,538,000	0	8,538,000
	支 出 合 計		70,517,000	14,013,000	84,530,000	56,150,855	28,379,145

土地改良区からのお知らせ



水路を愛護しましょう!!

用・排水路に草の切込み等が多く、**下流域や地域住民に多大な迷惑をかけており、土地改良区としても必要外出費を掛けて撤去しなければなりません。**

地域ぐるみでのご理解と ご協力をお願いします。

こんなときは得喪通知の届出を!!

1. 農地の売買・賃借・交換などした場合
2. 農業者年金の受給のため経営移譲した場合
3. 現資格者の死亡のため名義変更した場合
4. 公共用地に提供した場合

(注1) この通知の届出がない場合には台帳の変更はされません。

(注2) 滞納賦課金のある農地を取得した場合、その滞納賦課金は新権利者が負担する事になります。
滞納金があるかどうかは事務局までお問い合わせください。

※得喪通知の様式は土地改良区事務所に来所頂くかホームページからダウンロードできます。

各地区の賦課金及び決済金について!!

おおきく土地改良区では地区ごとに運営を行っており、賦課金(維持管理費)や地区除外決済金は地区ごとに異なります。各地区の賦課金・決済金額は、下記の表をご覧ください。(単位:円)

	前 期 賦 課 金		後 期 賦 課 金		決 済 金 (1,000㎡当り)
	経常賦課金	維持管理費	償 還 金	水使用料	
白 川 地 区	1,900	1,500	0	0	31,000
堀 川 地 区		2,650	2,000	電気料により変動	22,700
馬 場 地 区		1,300	0	800~1,200	16,500
入道水地区		1,300	0	800~1,200	16,500
白 水 地 区		1,600	0	2,500~10,000	10,400
井 口 地 区		1,100	0	電気料により変動	22,700
迫井手地区		500	0	0	17,000
錦 野 地 区	1,500	200	0	0	12,000~14,000

陣内除塵機が新しくなりました★★

【事業概要】

工 事 名：平成29年度土地改良施設維持管理適正化事業
(41期正) 下井手幹線水路(陣内除塵機) 更新事業

工事期間：平成29年度(1カ年)

総事業費：28,100千円

負 担 金：国 30%、県 30%、町 26.6%、地元 13.4%

大津町陣内(鍛冶の迫)にある除塵機を更新しました。除塵機は水路に流れてくるゴミを自動で取るための施設ですが、近年緊急停止が頻繁に起こり、維持管理に苦勞しておりました。

維持管理適正化事業により、除塵機の更新を行ったことで、増水時の安全性を高め、安定的な水の供給と維持管理費軽減が見込まれます。



更新後



おおきくの出来事(平成29年度)



穀雨祭神事式典 H29.4.21

大津町瀬田の上井手頭首工において、理事・総代・関係区長各位が参列し穀雨祭を挙行了しました。

「穀雨」とは、「雨が降って百穀を潤す」という意味からきた言葉であり、今年1年の五穀豊穡と、組合員の農作業安全を祈願しました。また当日は、各樋門管理者の委嘱状交付も行われました。



穀雨祭に参列する関係者



樋門管理委嘱状交付の様子

「水土里ネット」の森下草刈り

平成18年に始まった阿蘇一ノ宮にある水源かん養林「水土里ネットの森」イチョウやクスギ・モミジなどの広葉樹を植樹し年2回の下草刈りを行っております。

参加者は黒川・白川水系水土里ネット役職員、ボランティアや一般企業など。毎回約300～400名程度が参加し、約6haの下草刈を行いました。



啓 発 活 動

21世紀土地改良区創造運動の一環として、田んぼの学校や熊本市や大津町・菊陽町で開催されるイベントに参加しております。

平成29年度は右記の5つのイベントに参加しました。来場者には白川中流域の農地多面的機能のPRや地元の農産物購入促進、土地改良区の役割について理解して頂けるよう活動しました。

30年度も、菊陽町のすぎなみフェスタをはじめ多数のイベントに参加予定です。土地改良区のブースを見かけましたら、ぜひお立ち寄りください。

- ・4月…復興記念シンポジウム
- ・8月…しっとと？国のお仕事～夏休み見学デー～
- ・11月…からいもフェスティバル
- ・12月…地下水と土を育む農畜産物マルシェ
- ・3月…研究報告会(おおきく主催)



マルシェでは「水の恵み」農産物を販売しました

「田んぼの学校in白川中流域」 ～水に遊び・学び・愉しむ～

主催：白川中流域土地改良区協議会
(おおきく・馬場楠堰土地改良区)

平成29年6月24(土)及び10月14日(土)菊陽町下津久礼をメイン会場とし、『田んぼの学校』を開催しました。熊本市・菊陽町の小学生及び保護者とSONYの社員家族約110名が参加し、田植え・稲刈り体験や、昔の農機具体験・土地改良施設見学等を行いました。また、講師に東海大学の市川先生を招き、熊本の地下水について講演頂きました。『田んぼの学校』を通して熊本の将来を担う子ども達に白川中流域の農地の重要性について理解してもらえ、イベントとなりました。

参加者の感想

- ・田植え体験、地下水のはなし、鼻ぐり井手見学といろんな経験ができ充実した一日でした。
- ・農家の方は、頑張っているんだと思い、感謝してご飯を食べます。



泥に足を取られながらも頑張って苗を植えました。

最新の農機具見学もしました。大きくてカッコよかったなあ。



土地改良区職員採用試験案内

一緒に働きませんか?



- 試験日時 一次試験 10月14日(日) 午前8時30分
二次試験 11月下旬～12月上旬(予定)
- 試験会場 おおきく土地改良区
- 受付期間 8月13日(月)～9月7日(金)※土日祝を除く
午前8時30分～午後5時15分

■受験申込用紙の請求

受験申込用紙・試験要領は、おおきく土地改良区総務課に用意しています。郵便で請求する場合は、封筒の表に「おおきく土地改良区職員採用試験申込書請求」と朱書きし、140円切手を貼った宛先明記の返信用封筒(A4サイズが入るもの)を同封し、おおきく土地改良区総務課へ郵送して下さい。

職種	試験程度	採用予定数	受験資格	試験内容 (1次試験)
一般事務	高校卒程度	1名程度	平成7年4月2日から平成13年4月1日までに生まれた人	教養試験 適性検査

職員の動向

大田黒輝幸事務局長と工務課上野喜久子さんが3月31日をもって退職されました。

大田黒事務局長は昭和56年に旧白川中流地域土地改良区に入り工務課職員として長年活躍され、平成26年4月からは旧大菊土地改良区事務局長として土地改良区の合併業務や熊本地震の迅速な対応等多大な貢献をされました。36年間、土地改良区の健全な運営及び発展に貢献されましたこと心から感謝申し上げます。

上野喜久子さんは、平成2年に旧菊陽町土地改良区へ入り明るく、笑顔の絶えない窓口業務で多くのファンが土地改良区へ足を運んでいました。27年間土地改良区を支えて頂きありがとうございました。

また、4月1日から今村敬士さんが嘱託職員として加わりました。今村さんは3月まで41年間菊陽町役場で働き、永年農業政策にも従事されました。本年度より即戦力として土地改良業務に携わって頂きます。

平成30年4月より

事務局次長……今村 敬士
工務・管理係長……富田 典男
庶務・会計係長……宮本 靖也
工務課主事……上田 直輝
総務課主事……井手上晃大
工務課……荒木 一雄
工務課……東 聖子

水循環型営農推進協議会より(事務局:おおきく土地改良区)

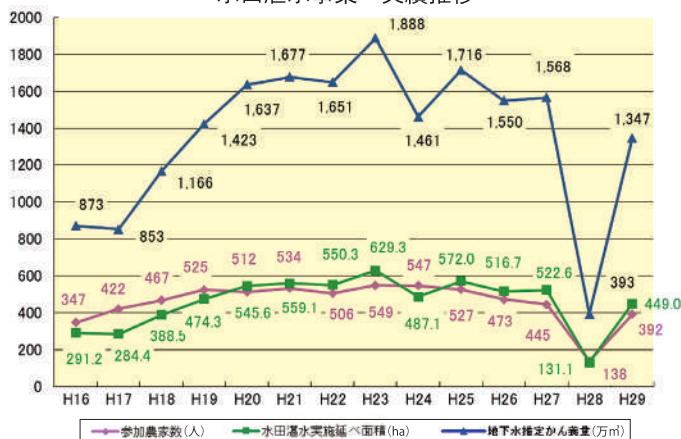
日頃より本協議会が推進する水循環型営農運動にご理解とご協力をいただきありがとうございます。
昨年度は熊本地震、豪雨災害からの復旧も進み、本事業も皆様のご協力のもと例年に近い実績をあげることができました。本年度も395戸(H30.6.25現在)の皆様にご協力いただき実施されております。

白川中流域の農地で地域の特性を活かし、農業のため、地下水のために取り組みを行っている水循環型営農運動も開始より15年を迎えました。

研究内容によると江津湖での湧水は15年から20年後になるとのことですので、取り組み当初の田んぼへ張った水が地下へ浸透し、磨かれ、湧水となって江津湖を潤している頃かもしれません。

今後も皆様のご協力をよろしくお願い致します。

水田湛水事業 実績推移



撮影日:平成29年10月26日