



<http://www.miyakojima.ne.jp/kairyoku/>

宮古土地改良区だより

全国土地改良功労者表彰 団体銀章受章



▲表彰式の様子



第50回全国土地改良功労者表彰式（主催・全国土地改良事業団体連合会）が平成21年3月25日に東京の砂防会館で開かれ、宮古土地改良区が銀章を受章しました。

全国土地改良功労者表彰とは、組合員が地下ダムの水利用により、宮古島の農業を大きく変貌させ、経済振興にも大きく寄与し、更には水質保全の観点から環境問題にも取り組んでいることが評価され、全国五千余りの土地改良区から模範土地改良区として表彰されました。

宮古土地改良区は、平成16年の銅章を受賞、また今回の銀章受章出来たことは、組合員をはじめ関係機関の協力のお陰と感謝申し上げます。

今後も、宮古島の農業発展と地域活性化に向け、職員一丸となり、尚一層努力していきますので、ご支援とご協力の程よろしくお願いいたします。



目次

- | | | | |
|------------------------|------|----------------|------|
| ● 理事長あいさつ・第20回総代会開催 | …P 2 | ● 宮古伊良部国営推進事業 | …P 5 |
| ● 平成21年度予算/賦課金・臨時総代会開催 | …P 3 | ● 記念式典/事業説明会開催 | …P 6 |
| ● 平成20年度 事業内容 | …P 4 | ● 水水しい農家/レシピ | …P 7 |

理事長あいさつ



理事長
仲間 克

組合員の皆様には、ますますご健勝で活躍のこととお慶び申し上げます。さて、当改良区も昨年八月をもって設立二十周年を迎え先般、設立二十周年記念式典及び記念祝賀会を開催し、各関係機関の代表を迎え、歴代役員並びに土地改良区関係者多数の出席の元、盛会裏に終了することができました。この二十年を契機に今後ともなお一層、水利用農業を推進し、土地改良施設の適切な維持管理に努めて参る所存でございますので、今後ともご協力の程よろしくお願い申し上げます。

昨年は、国際的な原油価格の高騰により肥料や飼料価格などの生産コストが増加し、農家経営を圧迫するという厳しい状況にありましたが農業関係機関による支援策や農産物のブランド化への取り組みがなされるなど厳しい状況からひとまず抜け出せた間があり、宮古島の農業は大きく躍進しているところでございます。

このように水利用農業が展開する中、農業用水不足が懸念され、新たな水源の整備による用水量の確保が大きな課題となっております。こうした用水不足の課題を打開すべく第二期事業「宮古伊良部国営かんがい排水事業」が平成二十一年度より着工致します。

この事業による新たな地下ダム建設は、将来、水不足が懸念されていた宮古島と伊良部島を含めた宮古島全域に安定的な農業用水を確保することができ、水の恩恵により、均衡ある農業発展は元より宮古島の活性化につながるものと期待しているところであります。これから益々組合員と一丸となり取り組まなければなりません。最後に申し上げますが、これから盛暑の中の農作業が続くことは存じますが、お身体には留意され健康で過ごされますよう念願しご挨拶と致します。

第20回通常総代会開催

平成二十一年三月二十六日、JAおきなわ宮古地区事業本部情報管理センター研修室において、第二十回通常総代会を開催しました。理事長による挨拶に始まり、地下ダムの水を有効に活用し産地形成に貢献された組合員への表彰が行われました。

その後、総代員八十五名（出席率83%）の出席のもと、議案審議に移り、議長に川満徳吉総代（第九区）が選出され、承認事項五件・議案五件が上程され、承認・議決されました。

承認事項

承認事項

承認事項

承認事項

承認事項

承認事項

承認事項

承認事項

承認事項

承認事項

承認事項

平成十九年度事業経過報告について

平成十九年度一般会計・特別会計収入支出決算及び財産目録について

平成二十年度一般会計・特別会計収入支出補正予算について

宮古土地改良区臨時職員取扱規程の制定について

平成二十年度 国営受益地の一部地区除外について

平成二十一年度賦課金の賦課並びに徴収方法（案）について

平成二十一年度事業計画（案）、一般会計・特別会計収入支出予算（案）について

農山漁村活性化プロジェクト支援交付金（宮古島第3地区）採択申請（案）について

役員の補欠選任（案）について

維持管理計画の変更（案）及び定款の一部改正（案）について

平成21年度事業計画書（案）抜粋

■国営事業「宮古地区」で造成された施設は、更新時期を迎えており、パイプライン破損事故並びに加圧機上等の突発的な故障の補修については国営造成施設管理団体整備促進事業「管理団体整備型」を活用することとする。尚、本事業は期間限定事業で今年度が最終年度となっているため、事業継続へ向け沖縄管内土地改良区並びに関係機関と連携を図っていく。

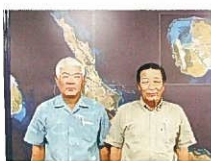
■地下ダム管理施設の中核部である水管理システムや揚水施設の機器等が耐用年数を超え、老朽化に伴う突発的な故障等が発生しており、機器等の更新や復旧等に係る整備補修には、基幹水利施設管理事業を活用し、宮古島市と連携により実施することとする。

■末端施設受益面積増加と施設の老朽化に伴い増加傾向にある整備補修は、維持管理適正化事業で対処することとする。



役員の就任

役員の欠員により、宮古土地改良区役員選任規程第4条及び第12条により、第20回通常総代会において、選任が行われ、次の方が役員に就任いたしました。



（任期：平成21年4月7日～平成22年4月4日）

職名	氏名	住所	被選任区
監事	友利 幸三	宮古島市城辺字福里	第2選任区
理事	垣花 義一	宮古島市上野字新里	第4選任区

表彰

地下ダムの水を有効に活用し産地形成に貢献した組合員の功績を讃え、第20回通常総代会席上にて、表彰を行いました。



氏名	地区	表彰部門
伊良皆 哲夫	平良	野菜生産拡大の部
砂川 佳春	城辺	野菜生産拡大の部
根間 吉一	下地	野菜生産拡大の部
兼島 弘実	上野	栽培技術の部

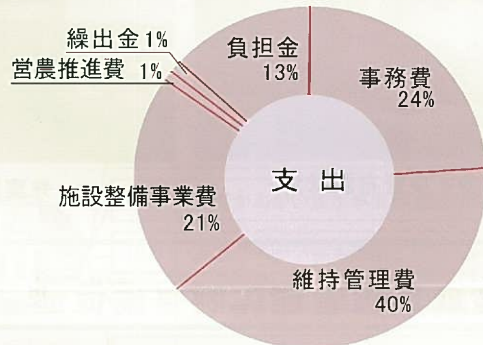
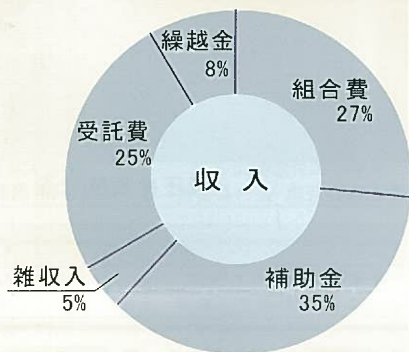


平成21年度予算

第20回 通常総代会議決

一般会計

収入の部(総括)			支出の部(総括)		
(単位:千円)			(単位:千円)		
款	本年度予算額	摘要	款	本年度予算額	摘要
組合費	58,350	賦課金	事務費	52,508	事務経費・総務課人件費
財産収入	2		維持管理費	85,906	施設維持管理・技術管理課人件費
補助金	75,576	農山漁村活性化プロジェクト交付金・国営造成施設管理体制整備促進事業	施設整備事業費	45,262	定圧定流量弁設置工事等
寄付金	1		営農推進費	2,200	営農調査・水質調査等
雑収入	9,802	風力発電売電料・過年度未収賦課金	繰出金	2,920	退職積立金・財政調整基金
区債及び借入金	2		区債及び借入金	2	
受託費	55,265	基幹水利施設管理事業 他	負担金	28,144	基幹水利施設管理事業負担金等
負担金	1		予備費	58	
繰越金	18,000	前年度繰越金			
繰入金	1				
合計	217,000		合計	217,000	



平成21年度賦課金額及び徴収時期

賦課基準	年額) 1,500円/10a当
徴収方法	原則) 口座振替
徴収時期	平成22年3月1日

特別会計

(単位:千円)

退職給与積立金	32,735
財政調整基金	138,159
国営土地改良施設用地補償費	14,122

議案第1号

(旧)	負担金	事業負担金 基幹水一 適正化一 土改連一
(新)	負担金及び補償金	事業負担金 基幹水一 適正化一 土改連等一 補償金 補償金

議案第2号

	一般会計 収入・支出合計	特別会計 (財政調整基金積立金)
(旧)	217,000千円	138,159千円
	(20,224千円)	(▲20,224千円)
(新)	237,224千円	117,935千円

第2号案

平成二十一年度一般会計・特別会計収入支出補正予算(案)について

第2号案

一般会計収入支出予算書の款の変更(同時新設・同時廃止)「案」について



平成21年度 第1回臨時総代会

平成二十一年五月一日、JAおきなわ宮古地区事業本部情報管理センター研修室において、臨時総代会を開催しました。総代員六十八名(出席率66%)の出席のもと、議案審議に移り、議長に照屋秀雄総代(第九区)が選出され、議案二件が上程され、決議されました。

今回、臨時総代会に至った経緯につきましては、平成十六年三月に宮古土地改良区を解雇された職員が地位確認などを求めた訴訟の控訴審敗訴を受け、上告断念を決めました。

このことから、原告側の元職員に対し解雇された二〇〇四年四月から今年四月までの給料約二千二百万円を支払うこととなり、平成二十一年度の予算の建て直しを必要とすることから、緊急に臨時総代会を開催し、約二時間にわたる審議の結果、二議案とも決議されました。

主 な 事 業 内 容



■ 農山漁村活性化プロジェクト支援交付金事業

土地改良区では、本事業により、高水圧によるパイプラインの破損が生じている地区を対象に、定圧定流量弁（流量制御や水圧を調整する装置）を設置し、水圧の安定化を図っています。
また、干ばつ時における過度な散水による過流量の制御（一定の流量を保つ）を人力で行っている地区に設置することで、流量の制御を自動で行い、効率の良い畑地かんがい及び、水管理の労力の削減を図っています。

地区名 工期	工種	平成20年度施工			事業費（千円）		
		施工場所	路線	工事内容	全体	平成20年度まで	平成21年度計画
宮古島第2地区 H18～H22	補強工	下里添地区	東山1-4号支線水路	定圧定流量弁設置	319,000	167,000	40,000
	"	マカ、シカ地区	東山1号幹線水路	"			
	"	タカヤマ地区	東山1号幹線水路	"			



ダクタイル管布設状況



弁室設置状況



減圧弁設置状況

■ 国営造成施設管理体制整備促進事業

農業水利施設の持つ多面的機能の発揮等について、地域の適切な取り組みを促進する観点から、県が市と連携し、土地改良区の管理体制の整備を図っております



▲管補修工事

高水圧により、管が破裂し道路が損傷した状況写真です。
こういった管の補修工事をこの事業で対応しております。



▲制水弁防水工事

■ 基幹水利施設管理事業

宮古島市が土地改良区と連携を図りつつ、大規模で公共性の高い基幹水利施設（地下ダム・揚水機場・付帯施設等）について、地域の農業情勢及び社会的経済情勢の変化に対応した管理を行うことにより、その効用を適正に発揮させる。



▲ファームポンド底盤清掃



6箇所の各ファームポンドは底盤に泥が蓄積されるため、管内トラブル（例：末端フィルター詰まり等）防止のため2年に1度清掃を行っています。



▲地下水採水状況



▲水質分析

〈平成21年～32年〉 地下ダム等に**523億円**の予算

～ 事業着工までの道のり ～



要請先	要請内容	要請者	月
国営土地改良事業の早期着工要請			3月
沖縄総合事務局農水省部長	宮古土地改良区理事長・理事		
国営土地改良事業の早期着工要請			4月
国会議員	宮古土地改良区理事長・理事		
国営土地改良事業の早期着工要請			1月
沖縄県知事	宮古土地改良区理事長・理事		
宮古伊良部地区国営土地改良事業地区調査の採択要請			12月
国会議員・財務省・農林水産省	宮古土地改良区理事長 宮古島市長・推進会議会長		
環境保全型かんがい排水事業としての採択要請			10月
沖縄総合事務局農水省部長	宮古土地改良区理事長 宮古島市長・推進会議会長		
「宮古伊良部地区」全体実施設計採択要請			7月
沖縄県知事・沖縄総合事務局長	宮古土地改良区理事長 宮古島市長・推進会議会長		
国営かんがい排水事業「宮古伊良部地区」着工要請			7月
沖縄県・農林水産省・ 沖縄総合事務局・国会議員	宮古土地改良区理事長 宮古島市長・推進会議会長		
「宮古伊良部地区」21年度予算内示に伴う支援願い			12月
農林水産省・内閣府・国会議員	宮古土地改良区理事長 宮古島市長・推進会議会長		

平成
16年

平成
17年

平成
18年

平成
19年

平成
20年

平成
21年



4月	国営宮古伊良部地区調査開始
7月	宮古伊良部国営かんがい排水事業推進会議設立



4月	国営宮古伊良部地区全体実施設計開始
10月	国営かんがい排水事業推進説明会開催
10月	国営かんがい排水事業ピーアール番組の放送開始
10月	市と連帯を図り 同意取得推進員の勉強会開始
12月	平成21年度財務省原案内示で新規採択
3月	3条資格者の $\frac{2}{3}$ 以上の同意を取得
4月	宮古伊良部農業水利事業所開設



「宮古伊良部国営かんがい排水事業」を広く理解してもらうために

PR番組を製作し、放映しました



宮古土地改良区が企画・製作した「宮古伊良部国営かんがい排水事業」ピーアール番組を平成二十年十月下旬から十二月下旬まで行政チャンネルで一日四回の放映を行いました。人形アニメーションによるおじいさんと孫との会話で地下ダムの構造や必要性、工法をお年寄りでも分かり易いように方言版も製作しました。

推進説明会を行いました



平成二十年十月三日に「宮古伊良部国営かんがい排水事業」の平成二十年年度着工に向けた推進説明会が受益農家を対象にマティダ市民劇場で行われました。説明会で仲間克理理事長や事業施工申請人を代表して挨拶し、辺土名豊理事による事業の協力が求められました。また、事業主体となる沖縄総合事務局から事業導入の経緯や農業生産におけるメリットなどの説明が行われました。

同意取得状況

同意率が2/3以上上回りました。ご協力ありがとうございました。

三条資格者総数	同意者数	同意率
10,454 人	9,625 人	92.1 %





祝 宮古土地改良区 設立20周年 記念式典・記念



宮古土地改良区の初代理事長として尽力された下地米一氏の功績を讃え、記念式典席上にて、表彰を行いました。

宮古土地改良区は平成元年八月に設立が認可され、昨年で二十周年を迎え、設立二十周年を記念した式典及び祝賀会を同年八月二十日にJAおきなわ宮古地区事業本部情報管理センター研修室で行いました。

歴代役員をはじめ、宮古土地改良区の理事・総代・水管理人など関係者百五十人に出席頂き、辺土名豊一理事の開会の辞で始まり、仲間克理事務長の式辞により、宮古島の水無し農業をふり返り、地下ダムによる恩恵に感謝するとともに宮古伊良部事業への協力が求められました。

続いて、沖縄総合事務局土地改良課上月課長、沖縄県宮古支所長濱政治支所長より祝辞を頂きました。また、出席者に更なるご理解を頂けるよう地下ダム事業経過をスクリーンにより紹介し、沖縄総合事務局土地改良総合事務所宮古支所の勝見崇支所長からも「宮古伊良部国営かんがい排水事業」の事業内容説明が行われました。

地下ダム事業の進展と水無し農業からの脱却とともに歩み続けた宮古土地改良区の節目を祝うとともに、新たに実施される「宮古伊良部国営かんがい排水事業」の着工により、更なる宮古島農業の発展に大きな期待が寄せられ、大盛会裏に終了することが出来ました。

土地改良施設の見学



▲城辺小学校による仲尾峰FP見学

宮古路地改良区では、地域住民と一体化し、施設を地域の財産とし、管理していく住民参加型の管理体制を構築していくこととしています。



▲伊良部高校による仲尾峰FP見学



火災時応援協定を締結

農業用水を防災活用

平成20年11月4日に宮古土地改良区と市消防本部で農業用給水所(Ⅲ型)の水を消火活動に利用できる「火災時応援協定」を締結しました。

火災発生時及び訓練等に伴い、給水施設は消防車両が利用する際は、ご理解とご協力をよろしくお願いいたします。



▲調印式の様子



▲訓練の様子

平成19年度財務状況の公表

第20回通常総代会において可決承認しました

一般会計収支決算

収入の部(総括)

款	決算額(円)	構成比(%)
組合費	58,149,078	22.7
財産収入	0	0
補助金	94,444,000	36.8
寄付金	0	0
雑収入	11,551,546	4.5
区債及び借入金	0	0
受託費	55,701,660	21.7
負担金	0	0
繰越金	36,724,380	14.3
繰入金	0	0
合計	256,570,664	100

支出の部(総括)

款	決算額(円)	構成比(%)
事務費	46,013,267	19.8
維持管理費	82,685,869	35.6
施設整備事業費	65,765,461	28.3
営農推進費	2,200,975	1
繰出金	10,252,560	4.4
区債及び借入金	0	0
負担金	25,387,450	10.9
予備費	0	0
-	-	-
-	-	-
合計	232,305,582	100

差引残高 24,265,082円 次年度繰越

特別会計

会計	決算額(円)
退職給与積立金	27,512,151
財政調整基金	137,576,664
国営土地改良施設用地補償費	14,092,171

財産目録

資産	負債
流動資産	166,373,041
固定資産	30,914,906
特別会計特定資産	165,083,815
合計	362,376,762
未払金	127,171,780
預かり金	14,936,179
特別会計引当金及び基金	165,088,815
合計	307,196,774

水い農家



会社名 玉城ファーム
代表者 玉城 庄栄 (32歳)
代場 平良字松原 (赤浜地区)
従業員 5人
栽培面積 20a

赤浜地区のビニールハウスで運営する玉城さん。そのビニールハウスには、ピーマンの他にオクラやミニトマト、宮古では珍しいピラツクリジャンボやモロッコ豆などが栽培されており、県外に出荷されているそうです。「今やっとなり、生産計画が立てられるようになり、いろんな農作物が栽培できるようになった」と笑顔で話す玉城さん。多種な農作物を栽培しているため、農家歴が長いかと思いきや、意外にも五年と短い。農業を始めるとはなかったそうであり、農業に触れたことはなかったそうです。しかし、宮古島の地下ダムができたことで水がひかれ、ハウス栽培が増えるのを目の当たりにし「宮古島の農業でも食っていける」という確信を持ち、農業という世界に飛び込んだそうです。苦労したことは？という質問に「0から始めた農業のため、今日一日では語りきれないよ」と笑い飛ばす笑顔にこの5年掛けて農業しながら、販売ルートも確立してきた玉城さんの強さをかいた見えた気がします。最後に、今後の目標は？と聞くと、「これまで通り市場のニーズに順応できる作物の生産と、もう一つの挑戦は、周りを見ると僕と同じように0から農業を始めたと思うている方が意外に多いので、僕が今まで体験したことを踏まえ、アドバイスすることにより、新規就農者の役に立てればと思ってます。」と宮古島の農業に夢をもたらず玉城さんでした。



▲モロッコ豆

かんたん
美味しく

野菜を食べよう！



提供：営農担当理事 宮平エミ

用意するのはこれ

- 缶ビール … 350 ml 1 本 (発泡酒 OK！)
- きゅうり … 約 3 kg (大きさを問わず！)
- 砂糖 … 500 グラム
- 塩 … 100 グラム
- 辛子 (粉末) … 少々



■きゅうりの栄養について■

きゅうりは大半が水分で、カリウム、カロチン、ビタミンCなどを含んでいます。きゅうりに豊富に含まれるカリウムは塩分の排出を助け利尿作用があり、むくみ高血圧を予防する効果があります。さらにきゅうりの青臭さの成分である『ピラジン』は、血栓を予防し、脳梗塞・心筋梗塞などに効果があると言われています。また、ビタミンCは、皮膚・粘膜・目の網膜を健康に保つ作用のほか、風邪の予防、つまり免疫力を強化し細菌やウイルスから身体を守る働きがあります。

今回ご紹介するレシピは、きゅうりのビール漬けです。

きゅうりは夏には摂りたい美味しい野菜ですが、レパートリーに限られてて、どうしていいのかわからないという方、意外に多いのでは・・・？そんなきゅうりと、これから季節に美味しいビール。たまに飲み残しがありもったいないけど、気の抜けたのはおしいくない・・・そんな時には、これ！！きゅうりのビール漬け！！

ビールの味はなくなり、ビールが苦手な方も簡単おいしくいただけますよ。

作り方

1. きゅうりを一口サイズに乱切りします。
2. 材料全部を混ぜ合わせ、汁が出てきたら (1時間位) 冷蔵庫に保存します。
3. しんなりしてきたら食べ頃です。(半日くらい)



袋やタッパに材料を入れるだけ▲



▲出来上がり！！

散水機器部品販売店



宮古島の畑に潤いと実りを 「農水への貢献」

我が社は、農水の専門メーカーとして、北海道から沖縄まで各地の代理店および関係者のご協力により、数多くの実績と高い評価をいただいております。

営業種目： 大・中・小各種散水機器、メタリングバルブ、減圧弁、流量制御弁、施設園芸かん水システム、低コスト・高効率の簡易養液栽培システム、ハウス内湿度、温度コントロール、防除等、細霧冷房システム等



株式会社イーエス・ウォーターネット
 代表取締役社長 坂本 憲一

本社 〒206-0024 東京都多摩市諏訪4丁目24番地の1 TEL 042-355-7701
沖縄支店 〒901-2227 沖縄県宜野湾市宇地泊89番地 TEL 098-898-7200
宮古島連絡先： 福山商事株式会社 (宮古営業所) TEL 0980-73-0408

宮古島の農家皆様に製品の詳細情報と最新情報をいち早くお届けいたします。

ホームページ <http://www.es-water.net.co.jp> (会員登録中)

水 スプリンクラー

畑地かんがい施設 散水機器メーカー

共立金属工業株式会社
 KYORITSU METAL INDUSTRIAL CO., LTD.

本社 大阪府吹田市江の木町12番地の5
 TEL 06-6310-9211

沖縄営業所 沖縄県浦添市勢理客4-21-16-202
 TEL 098-894-5742

販売店 株式会社 琉金 宮古営業所
 宮古島市平良字西里803-8 Nマンション1-C
 TEL 0980-73-1845

賦課金のお支払いはお済みでしょうか？

平成20年度賦課金の納付期限が、去った3月31日でしたが、納付はお済みでしょうか？
お忘れの方は、下記の方法により早急にお支払い下さい。

- 宮古土地改良区事務所でのお支払い（下図をご参考下さい。）
- 下記口座への振込（振込手数料は自己負担となります。）

振込口座	口座名義	金融名	口座番号
宮古土地改良区		沖縄県農業協同組合（平良支店）	701-0107555
		沖縄銀行（宮古支店）	501-1953967

口座振替

賦課金のお支払いは、便利な口座振替をオススメしております。

口座振替とは、ご利用している預（貯）金口座から、納期限に自動的に納付していただける制度です。

口座振込と違い手数料はかかりません。

取扱金融機関 ●沖縄県農業協同組合（JA）
●沖縄銀行

手続方法 事務所か金融機関にて
通帳と通帳届出印を
お持ちになり手続きして下さい。

※来所できない場合は、宮古土地改良区までご連絡くだされば依頼書をお送りしますので、同封の返信用封筒にて返信下さい。

知っていますか？

必ず届出が必要です

下記の変更は**自己申告**です。賦課金通知書をご確認の上変更がありましたら、土地改良区運営上、支障がありますので、速やかにお申し出下さい。



組合員の資格得喪の通知に関する内容

★賦課対象者変更の届け出



畑を所有者に返した または 新しく借りる

賦課金通知書の土地明細を確認してください。

現在、耕作を していない畑が賦課 されている、または
耕作している畑が賦課されていない場合はご連絡（通知）下さい。

賦課対象者の死亡

賦課対象者の死亡により、賦課対象者が変更される場合
ご連絡下さい。

地図で畑の場所を確認できる

地図システムの閲覧

を組合員の皆様を対象に行っております。
ぜひご活用下さい。

※所有または耕作されてる畑に限りです



かんたんな手続きです。
気軽に問い合わせ
てみよう。



★その他の届け出

農地の所有者名義の変更

賦課対象者の住所の変更

農地を宅地等に変更

↓↓↓変更手続きやお支払いはこちらまで↓↓↓



TEL: 73-1253

編集後記

「畑水（ばりみず）」は、宮古の地下ダムの水が常に農家の畑を潤し、水利用農業がますます発展していくよう、思いをこめて発刊しました。農家のおいしい、おばあにも見やすいように誌面を大きくしております。農家の皆様により多くの情報を伝えていけるように頑張りますので、皆様からの情報や身近な話題、意見や提案、問い合わせなど何でもかまいませんのでお気軽にご連絡下さい。



発行／宮古土地改良区

〒906-0013

沖縄県宮古島市平良字下里3107-243

TEL 0980-73-1253

FAX 0980-73-9434