



ちゅらみじ

南風原町・八重瀬町コミュニケーションペーパー

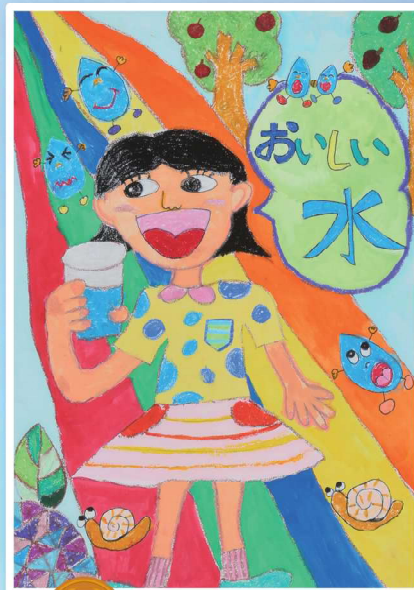
# 清ら水だより

第58回 水道週間 小・中学生図画作品コンクール

## 企業長賞受賞作品



津嘉山小学校1年  
いとすこうやさん



南風原小学校3年  
仲宗根琴音さん



具志頭小学校5年  
眞座祥太さん

### 特集

巨木、名木に会いにいこう  
見て触れる自然体験

01

- 03 平成28年度 決算公表
- 05 貯水槽水道の管理
- 07 水道週間の取り組み  
水道週間バスツアー
- 09 小・中学生図画作品コンクール

- 11 企業団ニュース
- 13 水質検査結果
- 14 あのまち、このまち
- 15 清ら水紀行  
なぜなぞコーナー



南星中学校3年  
城間 凜さん

# 巨木、名木 には会いにいこう



## 八重瀬 世名城のガジュマル

沖縄県内でいちばん大きな木で、日本最大といわれるガジュマルです。樹高は10.3m、23.5mの巨大な幹は、大人10人が手をつないでも取り巻けないほどの太さで圧倒的な存在感があります。推定樹齢は250年。細い幹が数十本も束ねられたように地面から立ち上がり、樹幹を成しており、垂れ下がる無数の気根が、簾のように風に揺れています。



## 八重瀬 具志頭のフクギ並木

個人の屋敷の防風林として1613年に植えられたといわれる並木は道路整備のため国の所有となりましたが、並木を守りたいという地域住民の思いと美観を尊重した国の考えが一致して残されました。根元の石垣の一つに、人の顔に似た石がありますが、まだフクギが個人のものだった頃、石の前を通る人々は福を願いこの石を撫でて過ぎたそうです。



沖縄県が選定した「おきなわの名木百選」※には、南風原町の「大名ヒージャガーのガジュマル」と八重瀬町の「世名城のガジュマル」、当銘のガジュマルが選ばれています。いずれも樹齢は数百年を数えており、大切な文化財としてしまわれています。

その圧倒的な存在感、生命力、包み込まれる感。何百年と生きてきた巨木には、人をももの時間を感じながら、巨木たちは何を思っているのでしょうか。

南風原町、八重瀬町には「おきなわの名木百選」以外にも、地域で大切に守られている巨木・老木があります。ぜひ自分の目で見て聞こえてくるかもしれません。

※「おきなわの名木百選」とは地域にある巨木や老木を名木として認定し、県民に親しんでもらうことを目的に、平成14年から沖縄県が取り組んでいる事業。平成27年度までに県内で131の樹木が認定されている。

## 八重瀬 当銘のガジュマル

当銘集落のメインストリート沿いに立つガジュマルです。樹高12m、幹周18m、樹齢は推定300年。根本にはたくさんの拝所があって昔から地域の人たちに大切にされてきた場所です。昔から地域を見つめてきた大切な木です。



には、南風原町の「大名ヒージャガーのガジュマル」が選ばれています。いずれも樹齢は数百年を数えており、大切な文化財としてしまわれています。

のような安らぎ、地域のシンボルとしての親近感。何百年と生きてきた巨木には、人をももの時間を感じながら、巨木たちは何を思っているのでしょうか。

百選」以外にも、地域で大切に守られている巨木・老木があります。ぜひ自分の目で見て聞こえてくるかもしれません。

もらうことを目的に、平成14年から沖縄県が取り組んでいる事業。平成27年度までに県内で131の樹木が認定されている。



## 南風原 南風原間切番所跡のフクギ並木

1611年頃、尚寧王が各間切に番所を設置した際に植えられたフクギだといわれています。正確な樹齢は不明ですが、上杉県令の「沖縄県巡回日誌」(1881年)ではすでに「老木のフクギ」と記述されていることから樹齢はかなり古いものと思われます。現在、番所跡には道路に沿って7本のフクギの老木が残っています。



## 南風原 大名ヒージャガーのガジュマル

このガジュマルが立っている場所は、かつて「ヒージャガービラ」と呼ばれた坂で、首里と与那原を結ぶ宿道(基幹道路)であり、琉球王府時代に王妃一行が久高島や斎場御嶽に詣る際に通行した道でした。王妃がこのガジュマルの木陰で休み、ヒージャガー(井戸)の水を飲んで、そのおいしさを賞賛し、後に碑を建立したとされており、石碑には井戸の由来が刻まれています。この井戸は現在も水量が豊富で、傍らに立つこのガジュマルの他、大小7本のガジュマルが絡み合って立っています。



## 南風原 山川集落センターのガジュマル

山川集落センターがある場所は以前の製糖場跡地です。センター建設時に現在の場所に移ったガジュマルは、もともと製糖工場の横に立っていました。工場から捨てられる余った石炭のせいでガジュマルの根本はいつも焦げていたそうです。現在、ガジュマルの前には遊具が置かれて子どもたちの遊び場になり、涼しい木陰は区民が集う憩いの場になっています。



人の顔に似た石、見つけられるかな？

# 決算公表

平成27年度  
南部水道企業団の決算概要

## 資本的収支

資本的収支では、収入額106,655,220円に対し、支出額は369,475,527円で、不足額が262,820,307円となっております。不足額については、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額18,867,147円、減債積立金113,099,702円、過年度分損益勘定留保資金130,853,458円で補てんしました。

補てん財源のうち、当年度消費税及び地方消費税収支調整額とは、当年度(27年度)の建設改良費と合わせて支出された消費税のうち収益的収支の消費税申告の際に控除される額について、資本的収支の財源として充てられるものです。減債積立金は、前年度以前の純利益等を、企業債元金の償還に目的を限定させ積み立ててあったものです。過年度損益勘定留保資金とは、前年度以前の収益的収支において、減価償却費等現金支出の伴わない支出に対応したため支払が留保された現金を財源として活用します。補てん財源は、いずれも企業団の現金資産です。

建設改良工事については、国庫補助事業にて津嘉山北地区及び伊覇地区への拡張工事及び基幹管路耐震化工事(宇宮城、字津嘉山)を実施し(延長2,973m)、単独事業は、国・県・町道の改良工事等に伴う移設・新設の布設工事(延長1,588m)を実施しました。

## キャッシュ・フロー計算書

キャッシュ・フローとは、現金流量という意味で、キャッシュ・フロー計算書は、一事業年度の現金預金の動きを一定の活動区別に表示したものです。

収益的収支(損益計算書)では、帳簿の収支記載と実際の現金受払に時間差が生じたり、帳簿上の資産や資本・負債の変動を収益、費用化して現金の出し入れがないことがあるため、現金預金の増減が把握しにくいことがあります。そこで、現金預金の増減を正確に把握するためキャッシュ・フロー計算書を作成します。

- ・現金収支のない損益的収支  
負債の減少(収入)、資産の減少、負債の増加(費用)で損益計算されたものを現金の動きに合わせて加え、また差し引きます。  
例:長期前受金戻入(負債減)、減価償却費(資産減)、引当金繰入(負債増)
- ・未収金、未払金の増減  
収入、支払が発生し、現金の受払いがまだなものを加え、また差し引きます。  
例:検針、料金の調定後、徴収期間中の水道料金(未収金)

## 収益的収支(損益計算書より)

収益的収支については、総事業収益は1,572,979,386円(対前年度比0.3%増加)で総事業費用は1,412,435,228円(対前年度比9.6%減少)となり、当年度純利益160,544,158円となっております。昨年度の3,812,795円と比べて156,731,363円の増加となっております。純利益の増加は、昨年度収支には会計制度改正による退職給付引当金の過年度分一括計上があり、その影響が大きかったためです。

収益的収入については、給水収益が1,404,471,236円(前年度比0.5%増加)となっております。

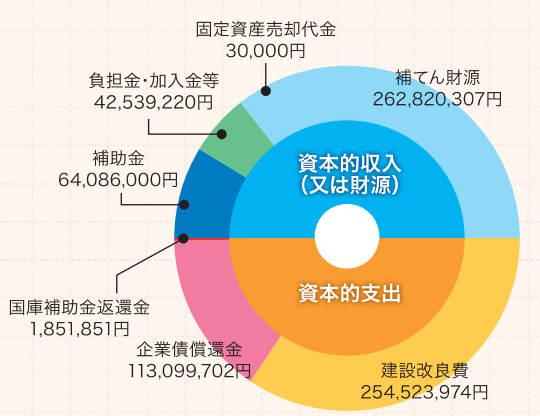
## 業務の状況

平成27年度の業務状況は、給水栓数が18,570栓で、前年度に比べ479栓増加し、給水人口も67,352人で前年度に比べ801人増加しました。

年間総配水量は、7,388,146㎥で前年度に比べ54,968㎥(0.74%)増加し、年間有収水量も7,052,256㎥と、73,165㎥(1.04%)の増加となっております。

また、有収率については、前年度に比べ0.28ポイント増加の95.45%となっております。

内 訳	決算額(税込)
<b>収 入</b>	106,655,220円
企業債	0円
補助金	64,086,000円
負担金・加入金等	42,539,220円
固定資産売却代金	30,000円
<b>支 出</b>	369,475,527円
建設改良費	254,523,974円
企業債償還金	113,099,702円
国庫補助金返還金	1,851,851円
<b>収支差引</b>	△ 262,820,307円
<b>補てん財源</b>	262,820,307円
当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額	18,867,147円
減債積立金	113,099,702円
過年度分損益勘定留保資金	130,853,458円



業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	160,544,158円
現金収支のない損益的収支	161,247,790円
未収金、未払金の増減額	8,887,348円
その他流動資産・流動負債の増減額	1,194,439円
たな卸資産の増減額	△ 809,843円
<b>小計①</b>	331,063,892円
投資活動によるキャッシュ・フロー	
固定資産の取得・売却による収支	△ 217,859,077円
国庫補助金に関する収支	56,663,394円
他会計からの負担金等による収入	40,240,900円
<b>小計②</b>	△ 120,954,783円
財務活動によるキャッシュ・フロー	
企業債借入による収入	0円
企業債の償還による支出	△ 113,099,702円
<b>小計③</b>	△ 113,099,702円
<b>現金預金の増加額 ①+②+③</b>	97,009,407円
現金預金の期首残高	1,578,168,665円
現金預金の期末残高	1,675,178,072円

## 南部水道企業団 水道事業会計決算に基づく資金不足比率の公表

地方公共団体の財政の健全化に関する法律(平成19年法律第94号)第22条の規定により、資金不足比率を下記のとおり公表します。

特別会計の名称	資金不足比率(%)	備 考
南部水道企業団 水道事業会計	—	令第17条第1号の規定により事業の規模を算定

※資金不足比率の欄において、「—」は、資金の不足額が発生していないことを表しています。

**その他の営業収益:** 下水道料金徴収事務受託料、消火栓の維持管理負担金、などがあります。  
**営業収益以外の収益:** 長期前受金戻入が主になっています。他に預金利息、料金の督促料などです。  
**長期前受金戻入:** 補助金や工事負担金は、そのお金で作られた施設等が補助目的を果たせなくなった際に返還義務が発生するものとして負債(繰延収益)として扱われます。毎年、その返還義務が無くなり、負債が減少した金額を収入として計上します。現金収入の伴わない収入です。

内 訳	決算額(税抜) (前年度比)
<b>収 入</b>	1,572,979,386円 (+0.38%)
給水収益	1,404,471,236円 (+0.50%)
その他の営業収益	15,434,529円 (-44.13%)
営業収益以外の収益	153,073,621円 (+7.79%)
・長期前受金戻入	121,477,485円 (-2.67%)
<b>支 出</b>	1,412,435,228円 (-9.64%)
維持管理費	405,861,287円 (-5.83%)
・人件費	182,256,993円 (-0.33%)
・動力費	31,193,154円 (-6.35%)
・修繕費	55,806,559円 (-4.07%)
・委託料	69,322,176円 (-7.74%)
・その他の維持管理費	67,282,405円 (-17.44%)
受水費	661,499,138円 (+1.97%)
減価償却費	273,959,729円 (-1.52%)
資産減耗費	27,358,985円 (+14.38%)
支払利息	42,351,394円 (-7.96%)
その他の支出	1,404,695円 (-99.04%)
<b>当年度純利益</b>	160,544,158円 (+4110%)

**委託料:** 人件費削減・抑制が期待できる分野で、専門技術を持った民間企業などへの業務委託に係る費用です。  
**その他の維持管理費:** 光熱費、備品・消耗品費、燃料費などがあります。  
**受水費:** 県企業局から水を購入するための費用です。



### 3 貯水槽水道設置者の義務

貯水槽の管理は、その貯水槽の設置者が自らの責任において適正な管理を行うこととなっています。

#### (1) 貯水槽の清掃

- ・1年に1回以上定期的に受水槽、高置水槽の清掃を行ってください。
- ・水槽の掃除は、専門の業者（沖縄県知事登録）に依頼して実施するとよいでしょう。

#### (2) 貯水槽の点検

- ・貯水槽の内外を清潔に保ち、水が汚染されないように定期的に点検を行ってください。

#### (3) 利用者への周知

- ・供給する水が健康を害するおそれがあると知ったときは、ただちに給水を停止し、その水が危険であることを利用者へ周知するとともに、最寄りの保健所および南部水道企業団にお知らせください。

#### (4) 水質の管理

- ・給水栓での日々の検査（水の色、濁り、臭い、味）
- ・水質の異常を認めたときは、その状況に応じた水質検査を行ってください。

#### (5) 書類の整理保存

- ・貯水槽の状態や給水栓での水質検査の記録、清掃検査記録や配管図等の整理保管をしましょう。

#### ※法定検査について

簡易専用水道は、水道法に基づく簡易専用水道に管理についての検査を、厚生労働省に登録を受けた簡易専用水道検査機関において1年以内ごとに1回検査を受けなければなりません。また、小規模貯水槽水道についても同様に、この検査を受けることをおすすめします。

### 4 日常の管理について

#### ✓ 貯水槽 外部

- 亀裂があり水漏れしていませんか？

#### ✓ マンホール

- 雨水などが侵入していませんか？
- 施錠がされていますか？

#### ✓ オーバーフロー管

- 防虫網が破損していませんか？

#### ✓ 水抜き管

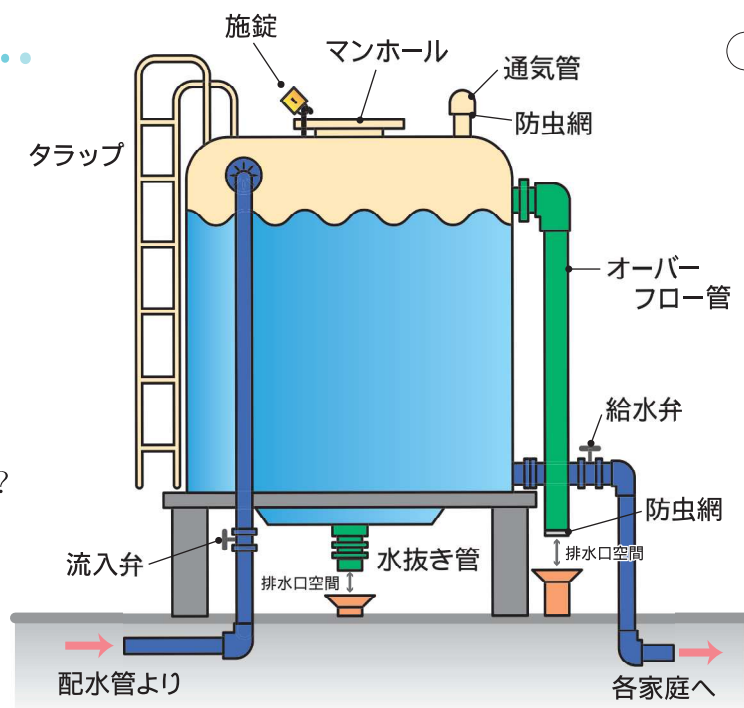
- 十分な排出口空間が確保されていますか？

#### ✓ 貯水槽 内部

- 水が濁っていませんか？
- 底や壁が汚れていませんか？

#### ✓ 通気管

- 防虫網が破損していませんか？



# 貯水槽水道の管理は『設置者の責任』です！ 衛生管理を徹底しましょう！

### 1 貯水槽水道とは？

ビルやマンションなどでは、水道管から供給された水をいったん貯水槽（受水槽・高置水槽）に貯めこれをポンプなどで給水します。このような施設を『貯水槽水道』と呼びます。

### 2 貯水槽水道の種類

貯水槽水道は、その容量により2種類に分類されます。

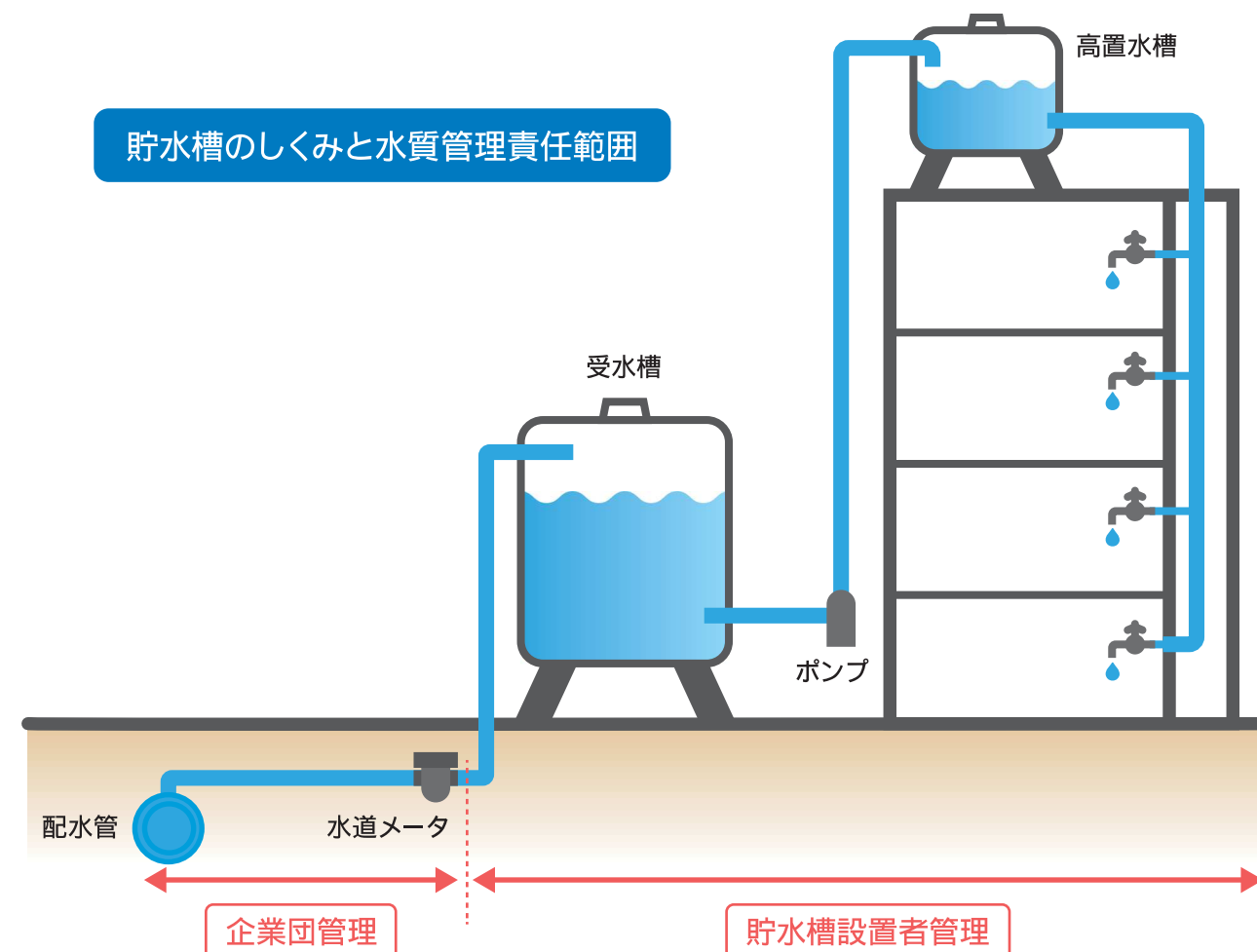
#### (1) 簡易専用水道（受水槽の有効容量が10m<sup>3</sup>を超えるもの。）

- ・水道法により、水槽の清掃・検査を1年以内ごとに1回、実施する義務があります。

#### (2) 小規模貯水槽水道（受水槽の有効容量が10m<sup>3</sup>以下のもの。）

- ・南部水道企業団給水条例に基づいて、貯水槽の管理及びその管理の状況に関する検査を受けるよう努めなければなりません。

#### 貯水槽のしくみと水質管理責任範囲





# 第7回 親子水道施設見学 バスツアー

6月5日(日) 8:30に当企業団に集合し、ギーザ地下ダム→摩文仁浄水場→倉敷ダム→金武ダムと普段使っている水道水がどのように作られているか、水道施設などをめぐって水道水への関心をもってもらうという企画です。参加者は小学4年生～6年生までの親子を対象としました。

当日は晴天にも恵まれ日頃見られないダムの地下や集中監視システムなどを見学し親子でバスツアーを楽しんで頂けました。



金武ダム  
ダムの構造について説明中



金武ダム  
ダムの堤防を歩きました



金武ダム  
広いね～!



金武ダム  
地下室はひんやりして気持ちよかったよー



摩文仁浄水場  
地下に水を貯めてるんだね!

## 平成28年度 水道週間の取組みについて

毎年、6月1日～6月7日までの一週間は、水道週間となっております。全国各地で水道に関する啓蒙活動が行われます。南部水道企業団では、水道週間を通し、南風原町・八重瀬町の皆様に水道について理解と関心を高めていただくため、『じゃ口から 安心とどけ 未来まで』をスローガンに掲げ、様々な取組みを行いました。

### 懸垂幕、横断幕及びのぼり設置

水道週間に合わせて南風原町役場、南風原町の電光掲示板(兼城十字路)、八重瀬町役場、当企業団、摩文仁浄水場に水道水の啓蒙に関する標語をかかげたのぼりなどの設置を行いました。

### 水道読本の配布

生活に欠かせない水資源について楽しく学習してもらえることを目的とし、南風原町・八重瀬町内の小学4年生全員に授業の副読本として配布しました。



ギーザ地下ダム  
地下ダムの湧き出る水を見ました!



倉敷ダム  
友だちがふえたよー!



倉敷ダム  
水が冷たくて楽しかったよ!



ギーザ地下ダム  
ダムのしくみについてみんな真剣に聞いています



摩文仁浄水場  
水をきれいにする過程を学びました!





# 第58回 水道週間 小・中学生図画 作品コンクール



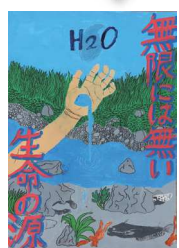
## 小学校 高学年の部 5年生～6年生

企業長賞



具志頭小学校5年 眞座 祥太さん

優秀賞



東風平小学校6年 奥平 真太さん



白川小学校5年 金城 友音さん

入選



東風平小学校6年 稲嶺 奈那さん



東風平小学校6年 喜納 亜美伽さん



南風原小学校6年 伊佐 柚音さん



白川小学校5年 伊波 楓夏さん



白川小学校5年 伊波 萌夏さん



白川小学校5年 金城 瑠理さん



白川小学校5年 根間 娃伶さん

## 小学校 低学年の部 1年生～2年生

企業長賞



津嘉山小学校1年 いとす こうやさん

優秀賞



東風平小学校1年 いせな ここさん



南風原小学校1年 いさ りりかさん

入選



津嘉山小学校1年 しもざと あやかさん



津嘉山小学校1年 もりえ ここねさん



津嘉山小学校2年 もりえ あいねさん



白川小学校2年 かんとう ひなのさん



白川小学校2年 よなみね りあさん



北丘小学校2年 くてけん ゆうきさん



北丘小学校2年 やましろ ゆいひさん

## 中学生の部 1年生～3年生

企業長賞



南星中学校3年 城間 凜さん

優秀賞



南星中学校3年 金城 紗月さん



南風原中学校3年 久手堅 彰哉さん

入選



具志頭中学校1年 石垣 為智さん



東風平中学校3年 仲地 涼さん



南星中学校1年 新垣 胡登音さん



南星中学校1年 前城 咲良さん



南星中学校1年 平良 菜乃子さん



南風原中学校1年 伊波 茉夏さん



南風原中学校3年 金城 愛那さん

## 小学校 中学年の部 3年生～4年生

企業長賞



南風原小学校3年 仲宗根 琴音さん

優秀賞



南風原小学校3年 伊佐 美優さん

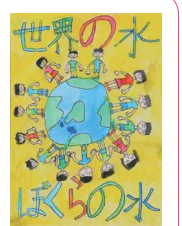


北丘小学校3年 喜屋武 勇利さん

入選



東風平小学校4年 新垣 李颯さん



南風原小学校4年 宮城 俊大さん



東風平小学校3年 鳥袋 彩妃音さん



東風平小学校4年 大城 穂乃佳さん



南風原小学校4年 山入端 里帆さん



北丘小学校4年 久手堅 世奈さん



南風原小学校4年 松田 来幸さん

## 企業長賞受賞者に 感想を聞きました！



津嘉山小学校1年 いとす こうやさん  
企業長賞をもらってとてもうれしかったです。



南風原小学校3年 仲宗根 琴音さん  
企業長賞をとれて、うれしかったです。水を飲んでいる絵をかきました。この作品を描くときに工夫したところは虹からずくの妖精が流れていくところです。難しかったところは虹をかくところと色を塗るところでした。ありがとうございました。



具志頭小学校5年 眞座 祥太さん  
ぼくは二年生のときからこのコンクールに応募しています。初めて応募した二年生のときに優秀賞をもらって嬉しかったのでそれから毎年、絵を描いて応募しています。でも企業長賞をもらったことがないので今年はどんなポスターにしようかと早くから考えていました。標語と絵がないとダメだよと言われたので水を守っている様子をわかるようにしました。水を大切にすることは地球を大切にすることだからと思い地球の絵を描きました。水の絵をぼかしたり光るように工夫しました。だから今回企業長賞をもらえてとても嬉しいです。僕の作品を選んでくれた審査員のかたにもお礼が言いたいです。ありがとうございました。また来年もがんばります。



南星中学校3年 城間 凜さん  
今回、企業長賞という素晴らしい賞をくださりありがとうございます。この絵では水の大切さや水のありがたさを表現したいとおぼあちゃんが水のしずくをやさしく抱いている絵にしました。また命の葉と命の水をかけ、ぬちぐすいと書くなど、標語にも工夫をしました。そして今回はこのような素晴らしい賞をいただきとても嬉しいです。ありがとうございました。

## マックスバリュ八重瀬店での 展示風景



## 審査員紹介

- 東風平小学校校長 甲斐 達二
- 新城小学校校長 棚田 彰夫
- 北丘小学校教諭 大浜 辰也
- 南風原小学校教諭 赤嶺 瑞美



ために水圧を下げる減圧弁の到着を待つ地域などがあり、まだ完全給水には至っていませんでした。布田地区にあっては、集落のほとんどが全壊半壊で住民も避難していることから、水道の復旧作業に入ることができない地域もありました。



布田地区：布田川活断層真上の集落。ほぼ全壊状態でふさがれた道を進みながら漏水調査を続けました。

## 議 会 議 決 事 項

### ✓平成28年第2回定例会（平成28年5月30日）

#### 議案第6号

- 平成28年度南部水道企業団水道事業会計補正予算（第1号） **原案可決**

### ✓平成28年第3回定例会（平成28年8月30日）

#### 議案第7号

- 平成28年度南部水道企業団水道事業会計補正予算（第2号） **原案可決**

#### 議案第8号

- 平成27年度南部水道企業団水道事業会計未処分利益剰余金の処分 **原案可決**

#### 報告第3号

- 平成27年度南部水道企業団水道事業会計決算に基づく資金不足比率

#### 認定第1号

- 平成27年度南部水道企業団水道事業会計決算認定 **認定**



# NEWS

## 企業団ニュース

南部水道企業団の情報をお伝えします

## 熊本地震被災地（西原村）への水道復旧支援

このたびの熊本地震被災により被災された皆さまに、心からお見舞い申し上げます。皆さま方の安全とご健康を願い、一日も早い復興をお祈り申し上げます。

熊本地震では4月14日の前震で震度6弱、4月16日の本震で震度7を観測し村全体が被害に遭い、人口の4分の1に当たる1,800人が避難しました。

被災した日本水道協会九州地方支部熊本県支部からの支援要請を受け、沖縄県支部から熊本県西原村へ第1陣：浦添市（5月8日～14日）、第2陣：那覇市（5月15日～5月19日）、第3陣：南部水道企業団（5月18日～23日）第4陣：宜野湾市（5月21日～26日）第5陣：うるま市（5月25日～29日）を派遣しました。



誰もいない住宅地域を一件ずつ漏水調査を実施した。



庁舎1階公用車駐車場に集積された支援物資の一角にあるテーブルで、朝8時と作業を終えた18時～19時頃まで毎日復旧作業会議が行われる。右端が西原村の水道担当井上主査、宜野湾市、福岡市水道局

当企業団から水道復旧支援として2名派遣し、西原村では、本震から3週間が経過した時点でも約6割にあたる世帯で断水が続いていました。

現場では、西原村の図面と現場の照合作業から着手し、図面と現地とが一致しないことで、復旧作業が思うように進みませんでした。幹線の配水管が埋設された道路が大きく崩れて仮設管材の到着を待つ地域、他の系統の管と接続して配水する



各町のニュースをおとどけします

# あのまち、このまち



**八重瀬町**  
まるごと  
八重瀬フェア  
観光・物産と芸能

多くのお客さんで賑わいました

6月24日～26日の3日間、那覇市にある沖縄タイムスビルにて「まるごと八重瀬フェア観光・物産と芸能」が開催されました。1階では、八重瀬町の特産品を活用した出店などが立ち並び、2階では多くの八重瀬町の魅力を紹介しました。3階では、25日・26日の2日間、八重瀬町の各地域で受け継がれてきた民俗芸能を披露し、観客を魅了しました。期間中は、3900人余りの来場者が賑わいました。



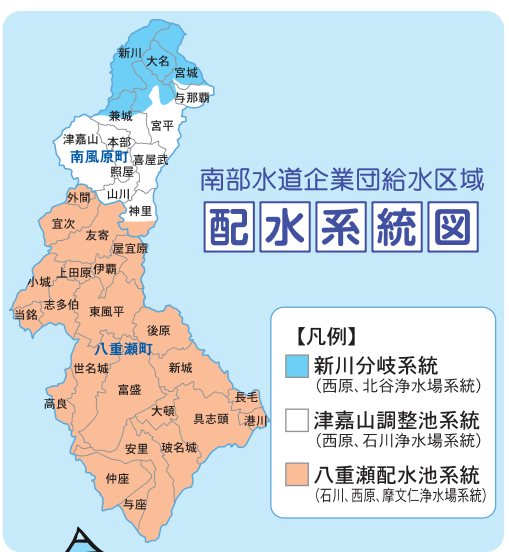
**南風原町**  
町内各地で熱狂!!  
綱曳き

南風原町津嘉山地区の綱曳き

旧暦のカシチー・アミシを迎える、7月29日・30日を中心に、町内各地で綱曳きが行われました。県外からも見物客が訪れる喜屋武の「ケンカ綱曳き」、守り神とされている龍蛇が火を噴く兼城の綱曳き、本部の「こども綱曳き」など、各地特色のある綱曳きが行われました。銅鑼や鐘の音、青年たちの掛け声が各会場で響き渡り、参加者は吹き出る汗を忘れ、年に一度の綱曳きを楽しみました。

平成28年度 (平成28年4月～8月)

# 水質検査結果



「平成28年度水質検査計画」に基づき各配水系統（新川分岐系統、津嘉山調整池分岐系統、八重瀬配水池系統）の水質検査結果を公表します。

これまでに行った検査は、水質基準項目51項目のうちの28項目です。水質基準項目は、法令により各項目ごとに検査頻度が定められており、「平成28年度水質検査計画」では、それに応じた検査スケジュールが設定され年間を通じて全水質基準項目を検査することとしています。



検査期間：平成28年4月1日～平成28年8月31日まで

## 【水質基準項目】

分類等	項目名	基準値	浄水				
			新川分岐系統	津嘉山調整池系統	八重瀬配水池系統		
健康に関する項目	病原生物の指標	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	
		2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
	金属/無機物	3 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		4 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		5 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.06	0.06	2.65	
		6 塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.07	0.06	
	消毒副生成物	7 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		8 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.0035	0.0062	0.0036	
		9 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002未満	0.002	0.001	
		10 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.013	0.016	0.017	
		11 臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		12 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.03	0.04	0.041	
		13 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		14 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.0087	0.011	0.01	
		15 プロモホルム	0.09mg/l以下	0.0043	0.0062	0.0098	
		16 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.002	0.001	0.001	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	17 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.036	0.03	0.026	
		18 塩化物イオン	200mg/l以下	25.6	26.6	35.5	
	味	19 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	31.2	34.9	126	
		20 蒸発残留物	500mg/l以下	94	101	223	
	発泡	21 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	基礎的性状	味	22 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.8	0.8	0.7
		pH値	23 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.8	7.7
			24 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
		臭気	25 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
			26 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		27 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
		28 残留塩素	0.1mg/l以上	0.72	0.55	0.45	

## アンケート 該当する項目にチェック・記入をお願いします。

- 水の情報について、どのようなことが知りたいですか。該当する項目にチェックをお願いします。(複数選択可)
- 水質・安全性
  - 水の相談窓口
  - 節水方法
  - 給水工事事業者
  - 料金について
  - 災害時の対策について
  - 蛇口が故障した時の連絡先
  - 最新の給水装置

## ■ 企業団への意見

## ■ イラストの5つの間違いを見つけて、○で囲んで下さい。

抽選で20名様に図書カードをプレゼント

# 5つのマチガイ探し

AとBを見比べて、マチガイを探してみてね。

- 応募締切：平成28年11月18日(金) 当日消印有効
  - 応募方法：本紙に添付されている応募ハガキのアンケートと5つのマチガイを記入し52円切手を貼って応募して下さい。
- ※当選は商品の発送をもってかえさせていただきます。



※ハガキに記入された氏名・住所・電話番号などの個人情報については、当選者への商品発送以外の使用をいたしません。





# 清ら水紀行

## 宜野湾市の文化財第1号

我如古ヒージャーガー/宜野湾市

我如古ヒージャーガーの歴史は古く、1731年編纂の『琉球国旧記』には我如古泉として記載されています。明治25年(1892年)には、区出身の新末吉と上門家という優れた石工二人の指導により、区民総出で半年の月日をかけて今の形に造られました。湧き口の周りの石積みは隙間のない相方積みで、当時の技術の高さが伺えます。

流れ出る清水は、人々の日々の飲み水や野菜・イモの洗い水、衣類のすすぎ水などに利用されるなど、長く地域の共同生活用水として親しまれてきました。また、区の伝統行事であるウマチーやウビナディーなどの節々の拝み、新年を迎えるときに身を清める「若水」、子どもの出生のときの湯浴みに使う「産水」など、区民の人生の節目に使う大切な水は、湧水をくみ取って利用されていました。こうした歴史・文化を背景に、昭和51年(1976)宜野湾市の有形民俗文化財に指定されました。現在も地域の人々が定期的に清掃し大切に保存されています。



南部水道企業団

## なぜなぞコーナー

**Q1** 沖縄県が選定した「おきなわ名木百選」に選ばれている南風原町の「大名ひーじゃーの○○○」八重瀬町の「世名城の○○○」、「当銘の○○○」○○○の中に入る言葉はなんでしょうか？

- ① 松 ② ガジュマル ③ クロキ



★ヒント★ 特集記事に載ってるよ。

**Q2** 全国的に毎年6月1日～6月7日一週間行っている水道啓蒙活動の一環行事といえば！

- ① 水のうがみ ② 水感謝祭 ③ 水道週間



★ヒント★ 親子水道施設見学バスツアーや小・中学生図画作品コンクールも合わせて行っているよ。

## お問い合わせ先

- 水道料金に関すること
- 引越しによる開栓、閉栓に関すること
- 給水開始の受付並びに給水工事の監督及び検査に関すること

経営課 TEL 098-998-2151

- 水道工事に関すること
- 水道水の漏水に関すること

施設課、管理課 TEL 098-998-2897  
098-840-7677

- 告示、又は広告に関すること
- 文書の收受に関すること

総務課 TEL 098-998-5018

切りはなしてご応募下さい

郵便はがき

貼って  
ください。  
52円切手を

9010494

沖縄県八重瀬町字東風平1473番地2



南部水道企業団

「5つのマチガイ探し」係

フリガナ		年齢
お名前		
住所	〒 -----	
TEL	( )	男・女
職業	会社員 主婦 自営業 アルバイト・パート 大学生(短大・専門学校等) 高校生 中学生 小学生 幼稚園 その他( )	

クイズ正解者及びアンケートに答えて頂いた方の中から、抽選で20名様に図書カードをプレゼントいたします。

南風原町、八重瀬町に在住している方のみ応募出来ます。1世帯1名様までの応募となります。

応募締切 平成28年11月18日(金) 当日消印有効

※アンケートハガキは大切に保管し、本目的以外での個人情報の使用はいたしません。