

清らみじ 清水だより

2021年7月

43号



特集

06
～マスク着用での熱中症にご注意を～
正しい水分補給で
暑さに負けない体づくり

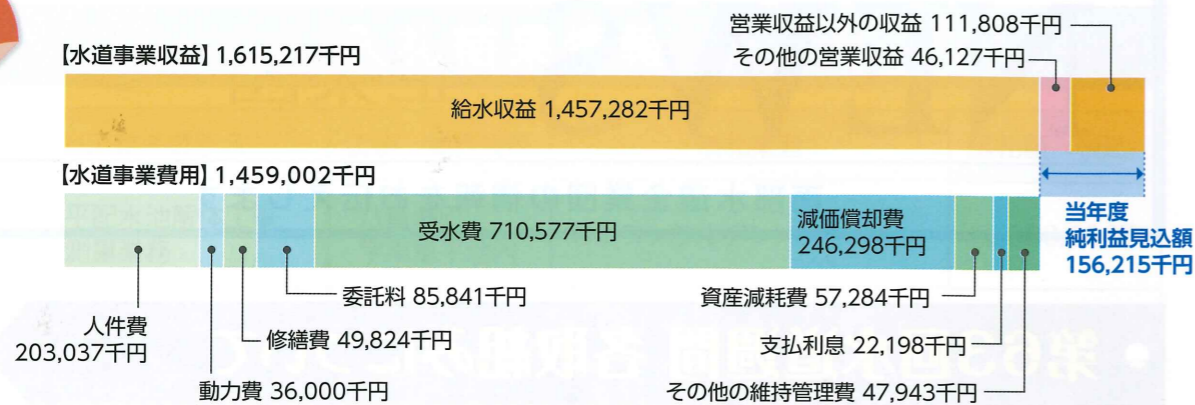
- 02 南部水道企業団 企業長就任あいさつ
- 02 予算公表
- 04 企業団ニュース
- 06 ～マスク着用での熱中症にご注意を～
正しい水分補給で暑さに負けない体づくり
- 08 水道メーター
検定満期前の取替えのお知らせ

- 09 スマートフォンアプリで水道料金等のお支払い
- 09 令和3年度 水道管布設工事について
- 10 小学生習字コンクール開催される
- 12 水質検査計画
- 13 水質検査結果
- 14 なぜぞコーナ
- 15 あのまち、このまち

給水人口(令和3年5月末現在)

南風原町	40,387人
八重瀬町	31,901人
合計	72,288人

収益的収支



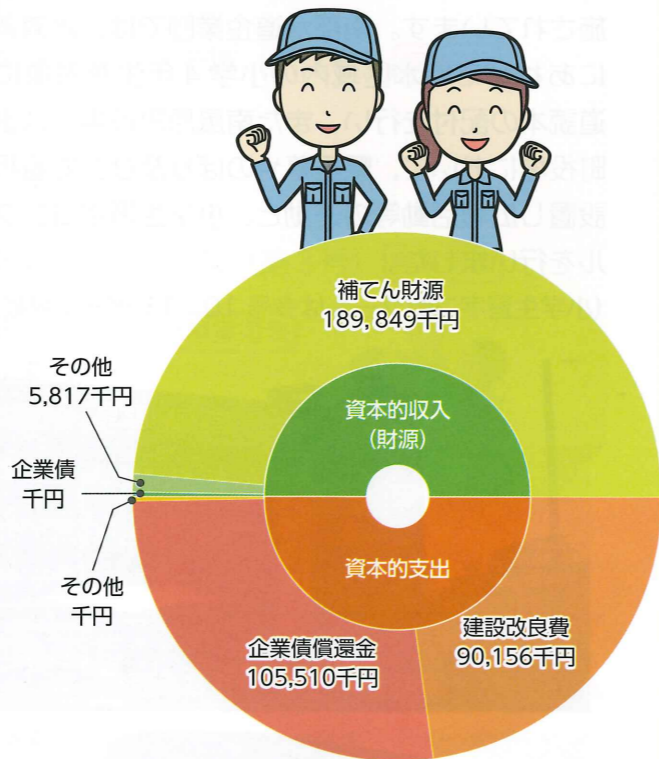
資本的収支

資本的収入は、総額5,818千円を見込んでおります。資本的支出としては、建設改良費90,156千円、企業債償還金105,510千円、その他資本的支出1千円の総額195,667千円となっております。資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額189,849千円は当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額7,699千円と減債積立金105,510千円及び過年度分損益勘定留保資金76,640千円で補てんすることとしております。

資本的収支



内 訳	令和3年度予算	令和2年度予算	増 減
資本的収入	5,818	8,863	△ 3,045
企業債	1	1	0
補助金	0	0	0
その他	5,817	8,862	△ 3,045
資本的支出	195,667	211,506	△ 15,839
建設改良費	90,156	100,302	△ 10,146
企業債償還金	105,510	106,203	△ 693
その他	1	5,001	△ 5,000
資本収支差引	△ 189,849	△ 202,643	12,794



水道事業は、利用者の皆さまから頂いた水道料金で運営されております。

この水道料金は、安全で良質な水道水を安全的に供給するために必要な水道施設の整備や維持管理などの費用に使われております。今後とも効率的で健全な事業経営に継続して取り組んでまいります。

南部水道企業団 企業長就任あいさつ



企業長 金城 政光

日頃より、水道事業にご厚情を賜り、感謝申し上げます。

この度、令和3年4月1日付で南部水道企業団の企業長に就任致しました金城 政光と申します。

企業長という要職を仰せつかり、身の引き締まる思いでございます。

さて、当企業団水道事業におきましては、将来的な人口減少を見据えた先行投資として、施設の老朽化対策や耐震化など水道需要者の安全、安心にかかわる事業を可能な限り早期に進めるとともに、水道ビジョンの基本理念である「住民とともに歩む水道」を念頭に4つの基本目標「安全でおいしい水の供給」「災害に強い水道の確立」、「満足される住民サービスの確保」「水道の運営基盤の改善と強化」に新水道ビジョンで示された「安心・持続・強靱」を加え、水道事業の理想像実現に向けて取り組んでまいります。

引き続き、需要者から信頼される水道事業を目指し、将来に渡り、安心で良質な水道水を安定的に皆様のもとにお届けする責務を果たしていくべく取り組んでまいりますので、ご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

水道事業をはじめとする公営企業の予算では、年度内の収入と支出全体を、事業の運営にかかる経常的な営業収支(収益的収支)と、施設整備の経費と財政の管理をする収支(資本的収支)に分けて内容を明確に示すこととされています。

業務予定量

令和3年度の業務予定は、給水戸数が21,347戸で、前年度当初予算に比べ384戸の増加、給水人口についても72,689人で、前年度に比べ658人の増加を見込んでおります。また、年間総配水量は、7,771,323㎡で前年度に比べ115,829㎡の増加、年間有収水量についても7,326,645㎡で、前年度に比べ49,642㎡を見込んでおります。

収益的収支(損益計算書ベース)

収益的収支については、総事業収益は1,615,217千円(対前年度比17,715千円減額)で、総事業費用は1,459,002千円(対前年度比157,291千円減額)となっております。総事業収益から総事業費用を差し引いた当年度純利益見込額は156,215千円となります。

内 訳	令和3年度予算	令和2年度予算	増 減
収益的収入	1,615,217	1,632,932	△ 17,715
給水収益	1,457,282	1,418,463	38,819
その他の営業収益	46,127	46,530	△ 403
営業収益以外の収益	111,808	167,939	△ 56,131
収益的支出	1,459,002	1,616,293	△ 157,291
人件費	203,037	217,082	△ 14,045
動力費	36,000	37,955	△ 1,955
修繕費	49,824	67,402	△ 17,578
委託料	85,841	104,001	△ 18,160
受水費	710,577	698,734	11,843
減価償却費	246,298	246,162	136
資産減耗費	57,284	165,844	△ 108,560
支払利息	22,198	25,231	△ 3,033
その他の維持管理費	47,943	53,882	△ 5,939
差引(純損益)	156,215	16,639	139,576

その他の営業収益：主に下水道の徴収事務受託料、消火栓の維持管理負担金、水道利用の加入金・手数料などがあります。

営業収益以外の収益：預金利息、長期前受金戻入などが含まれます。

動力費：浄水場、ポンプ場などの運転にかかる費用です。

修繕費：施設や管路の補修にかかる費用です。

委託料：人件費経費削減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をすすめています。

その他維持管理費：燃料費、光熱費、備用品費などが含まれます。

減価償却費：施設や備品などの資産価値が減少していく金額を費用化したものです。現金の支出を伴わない費用です。

資産減耗費：不要になったり、使用不可能などにより処分する費用等です。

予算公表

令和3年度 南部水道企業団の予算概要

入札結果情報

入札日	工事・業務名	工事・業務場所	落札業者	落札額(税込)
R2.12.16	東風平配水池解体工事 設計測量業務	八重瀬町 字東風平地内	(有)礎コンサルタント	3,080,000円
R2.12.16	令和2年度公用車両購入	—	(株)禅自動車サービス	1,212,000円
R3.3.26	令和3年度水質検査業務	給水区域内	(一財)沖縄県環境科学センター	7,260,000円
R3.3.26	令和3年度摩文仁浄水場 運転管理業務	摩文仁浄水場	水ing AM(株) 沖縄営業所	30,833,000円
R3.3.29	令和3年度調定支援業務	給水区域内	(株)輝水	19,690,000円

議会議決事項

✓ 令和2年第4回定例会 (令和2年12月22日)

議案第8号 令和2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**

✓ 令和3年第1回定例会 (令和3年2月26日)

議案第1号 令和2年度南部水道企業団水道事業会計補正予算 (第3号) **原案可決**

議案第2号 令和3年度南部水道企業団水道事業会計予算 **原案可決**

同意第1号 次期企業長の選任同意 **原案同意**



情報公開制度の運用状況の公表について

令和2年度における情報公開制度の運用状況について公表します。

請求件数 合計	公開決定等処理状況				取り下げ
	公開	一部公開	非公開	不存在	
2件	1件	0件	0件	0件	1件

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

第63回水道週間 各取組みについて

今年も6月1日から6月7日まで、第63回水道週間が実施されました。スローガンは、「生活も ウイルス予防も 蛇口から」となります。水道週間は、厚生労働省、水道週間の主旨に賛同する都道府県、水道事業体等によって実施される様々な広報活動等の運動となります。各イベントを通して、水道を利用する需要者に対し、水道の現状や課題についての理解を深め、水道事業の取組みについてご協力を得ることを目的として、毎年実施されています。南部水道企業団では、水道週間にあわせて給水区域内の小学4年生を対象に水道読本の配付を行い、また南風原町役場、八重瀬町役場において、懸垂幕やのぼり及び立て看板を設置し広報活動等の運動と、小学生習字コンクールを行いました。

(小学生習字コンクールは今号 10、11 ページ掲載)



企業団庁舎 水道週間看板設置



企業団庁舎 のぼり設置



南風原町役場 懸垂幕設置



八重瀬町役場 横断幕設置



南風原町役場 のぼり設置



八重瀬町役場 のぼり設置

「マスク着用での熱中症にご注意を」

正しい水分補給で暑さに負けない体づくり

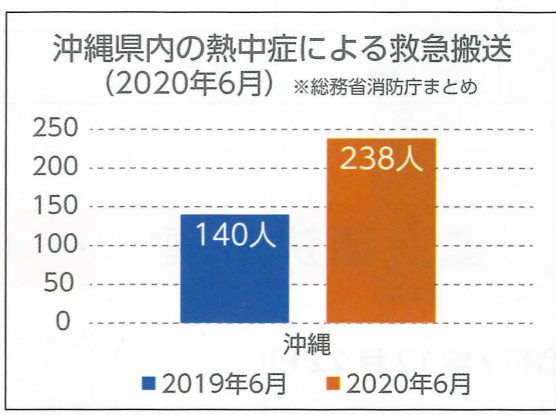
参考：「熱中症予防×コロナ感染予防で「新しい生活様式」を健康に！環境省厚生労働省

これから本格的な夏を迎える沖縄。昨年引き続き、新型コロナウイルス感染症防止のためのマスク着用が求められる中、特に注意したいのが「熱中症」です。

熱中症は最悪の場合、死に至る可能性があります。予防法を知っていれば未然に防ぐことができます。正しい知識を持ち、熱中症を予防しましょう。

マスク着用で熱中症のリスクが2倍に

新型コロナウイルス感染症防止のため、マスクを着けることにより皮膚からの熱が逃げにくくなったり、無自覚のうちで脱水症状になるなど、体温調節機能が低下してしまいます。そのため、夏場のマスクの使用は熱中症のリスクが高まるのが考えられます。実際、沖縄県内では2020年に熱中症のために緊急搬送された人が、前年の2019年と比べて、約2倍に増加しているというデータもあります。*



※【参照】『沖縄県内の熱中症による救急搬送 (2020年6月1日～28日)』総務省消防庁まとめ

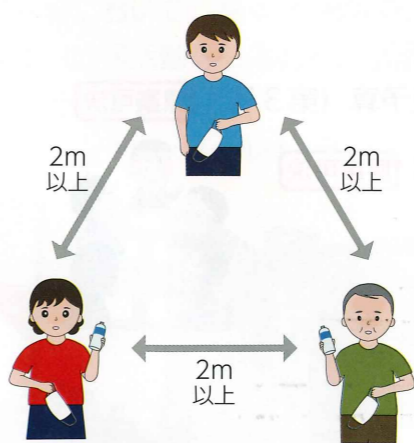
コロナ禍における熱中症予防とは？

夏の気温と湿度が高い中でマスクを着用すると、熱中症のリスクが高くなるおそれがあります。このため、屋外で人と十分な距離(少なくとも2m以上)が確保できる場合は、熱中症の

リスクを考慮し、マスクを外すようにしましょう。

マスクを着けている場合は、強い負荷のかかる運動は避け、のどが渇いていなくてもこまめな水分補給を心掛けてみましょう。周囲の人との距離を十分に取る場所では、適宜マスクを外して休憩することも必要です。

室内で過ごしている時は部屋の温度に注意し、エアコンや扇風機を上手に使いましょう。コロナ感染予防のため、エアコン使用中でもこまめに換気を行うことが大切です。



熱中症のサインを見逃さないで！

重症度Ⅰ	重症度Ⅱ	重症度Ⅲ
<p>症状</p> <p>めまい、たちくらみ、筋肉のこむら返りなど</p>	<p>症状</p> <p>頭痛、吐き気、倦怠感など</p>	<p>症状</p> <p>意識が無い、高体温、けいれん、呼びかけに対する返事がおかしい、まっすぐに歩けないなど</p>
<p>対処法</p> <p>水分、塩分を補給しましょう</p>	<p>対処法</p> <p>・足を高くして休みましょう ・水分・塩分をとりましょう →自分で水分・塩分を補給できなければすぐに病院へ!</p>	<p>対処法</p> <p>・水や氷で冷やしましょう(首、わきの下、足の付け根など) →ためらわず、すぐに救急車を呼ぶ!</p>

正しい水分補給の仕方とは？

熱中症対策は水分補給が基本です。しかし間違った水分補給をしてしまうと、かえって体調不良の原因となってしまう可能性もあるため、適切な方法で水分を補給することが大切です。熱中症対策に効果的な水分補給のポイントをご紹介します。

Point 1

こまめに水分補給!

暑い日には、知らず知らずにじわじわと汗をかいていますので、体の活動強度にかかわらず、こまめに水分を補給しましょう。特に湿度の高い日や風が弱い日は、汗をかいても蒸発しにくくなり、汗の量も多くなります。その分、十分な水分と塩分を補給する必要があります。



Point 2

のどが渇く前に水分補給!

人間は軽い脱水症状の時は、のどの渇きを感じにくい状態になります。のどが渇く前に、あるいは暑い場所に行く前から水分を補給しておくことが大切です。



Point 3

アルコール飲料での水分補給はNG!

どのような種類の酒であっても、アルコールは尿の量を増やし、体内の水分を排泄してしまうため、一旦吸収した水分も、それ以上の水分が尿で失われてしまいます。汗で失われた水分をビールなどで補おうとしても、水分補給にはなりません。それどころか、かえって体内の水分量のバランスを崩してしまう恐れがありますので、注意が必要です。



Point 4

1日あたり約1.2Lの水分補給を!

日常生活で人は1日当たり約2.5Lの水分が体から出入りしています。食事や体内でつくられる水分は約1.3Lのため、残りの約1.2Lが飲料として摂取すべき量になります。スポーツや夏場で汗をかく場合は、その分を加算して水分補給をすることが必要になります。



Point 5

起床時、入浴前後に水分補給!

睡眠中や、入浴中を含めた入浴後1時間の間は、気づかない内に汗が蒸発し、想像以上の水分を失っている可能性があります。特にお風呂上りの体は水分が失われることで、血液が濃縮してしまい、血管が詰まりやすくなってしまいます。脳梗塞や心筋梗塞になりやすくなってしまいますので、起床時や入浴前後は意識的に水分を摂取することが大切です。



Point 6

大量の汗をかいた時は塩分も忘れずに補給!

運動時や作業時に大量の発汗がある場合には、体重減少量の7~8割程度の水分補給が目安となります。運動・作業の前後の体重の差が汗の量になりますので、日頃から体重を計り、汗の量の目安を確かめておくとういでしょう。また、水だけでなく、スポーツ飲料など塩分濃度0.1~0.2%程度の水分摂取が必要です。



スマートフォンアプリで水道料金等のお支払い

昨年の5月から水道料金、下水道使用料金がスマートフォンアプリでお支払いが出来るようになっております。

納付通知制度（納付書払い）をご利用のお客様は、納付書バーコードをスマートフォン等のモバイル端末から読み込みし、アプリによるご登録口座から、「いつでも（納付期限内）、どこでも、簡単に」お支払いすることができます。また、令和3年2月からゆうちょペイでもお支払いができるようになっております。



※お客様の手数料ご負担はありません。
ただし、ご利用時にかかる通信料はお客様のご負担となります。
※利用可能なアプリは、「Pay Pay、LINE Pay、Rakuten、ゆうちょ」となります。

令和3年度 水道管布設工事 について



令和3年度は、津嘉山北土地区画整理事業に伴う管路整備及び老朽管路の更新などの水道管布設工事を予定しております。

工事期間中は、交通規制や断水作業などにより、地域住民及び道路利用者の皆様には、大変ご不便・ご迷惑をお掛けしますが、皆様のご理解とご協力をよろしくお願いいたします。

管路布設工事				
No	工事名	工事場所	工事内容	予定発注時期
1	配水管布設工事(R3-1)	南風原町字津嘉山地内	PE管75mm 126m	4月～6月
2	配水管布設工事(R3-2)	八重瀬町字東風平地内	PE管100mm 90m	4月～6月
3	配水管布設工事(R3-3)	南風原町字宮平、津嘉山地内	PE管75mm～50mm 620m	7月～9月
4	配水管布設工事(R3-4)	八重瀬町字志多伯、世名城、当銘地内	PE管50mm 320m	7月～9月
5	配水管布設工事(R3-5)	八重瀬町字港川、志多伯地内	PE管100mm～75mm 660m	10月～12月
配水管移設工事				
6	配水管移設工事(R3-1)	南風原町字照屋地内	PE管50mm 30m	4月～6月
調査設計業務				
7	調査設計業務(R3-1)	八重瀬町字志多伯、港川地内	1式	4月～6月

※工事等の発注についてはホームページに随時掲載します。

水道メーター 検定満期前の取替えの お知らせ

水道メーターは、計量法施行令により、8年間の有効期間が定められています。（計量法施行令第12条別表第3）

毎年、企業団では水道メーターの取替えを行っており、一定の有効期間を経過した水道メーターを対象に取替えをしております。該当する地区は下記のとおりとなっておりますので水道メーターの取替えに業者が伺いましたら、水道メーターの取替作業にご協力をお願い致します。

なお水道メーターの取替えは、企業団の費用で行います。お客様の方には一切、費用はかかりません。

※水道メーターの取替えの際は、基本的に立会い等は不要ですが、お客様へメーター取替えの際のお願いしております。水道メーター取替委託業者がお取替えしやすい状態にして頂くよう、ご協力をお願い致します。

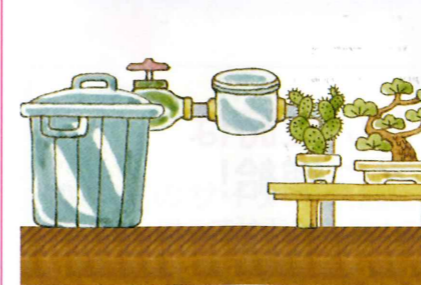


水道メーター満期取替業務委託として
企業団より発注しています

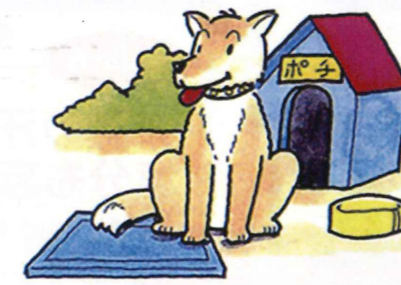
主な水道メーター取替対象地区

- 八重瀬町
【字宜次・字友寄・その他】
- 南風原町
【字宮平・字兼城・字津嘉山・その他】

お客様へ、メーター取替えの際のお願い



メーター及び周囲に
障害物を置かないで



飼い犬はメーターから
離れた場所に



メーター又は
メーターボックス内は
清潔に

お問い合わせ先

経営課 料金班まで (098) 998-2151

小学生習字コンクール開催される

今回、南部水道企業団では給水区域内の小学生を対象に、習字コンクールを開催しました。

習字の題材は、あらかじめ定められており、小学生低学年の部(1~3年)は、「みず」。小学生高学年の部(4~6年)は、「水道週間」を半紙に書いて提出して頂くよう各小学校へ募集をかけた所、全部で174点の作品が届けられました。作品は南風原町と八重瀬町の書道教室の先生方に審査して頂き、先生方の厳選な審査の結果、企業長賞2点、優秀賞4点、入選作品14点が選ばれました。今後、企

業長賞及び優秀賞を受賞した作品は、厚生労働省後援、日本水道協会・全国簡易水道協議会、日本水道新聞社共催の全国コンクールに応募致します。企業団開催の習字コンクール表彰式につきましては、沖縄県内において、新型コロナウイルスの感染が拡大している状況から受賞者の安全を優先し、勝手ながら開催致しませんでした。受賞者の各小学校において、表彰して頂くようお願いしております。

4~6年生 題材「水道週間」

企業長賞



北丘小学校6年
金城 浩武さん

題材を一字一字、丁寧に書く事を心掛けました。文字の空白部のバランスの部分を書くのが、難しかったです。

優秀賞



北丘小学校4年
工藤 侑結さん



白川小学校6年
神谷 優奈さん

入選



北丘小学校4年
永吉 盛展さん



北丘小学校4年
庄司 美咲さん



南風原小学校5年
儀間 亮俊さん



南風原小学校5年
江口 笑琉さん



白川小学校5年
仲村 琉希さん



南風原小学校6年
新垣 心彩さん



南風原小学校6年
米嶋 紗奈さん



1~3年生 題材「みず」

企業長賞



白川小学校3年
眞志 叶愛さん

作品を書くだけで40枚以上の半紙を使いました。やっと、書き上げた作品は、一番良かったと思います。

優秀賞



南風原小学校1年
池間 成瑠さん

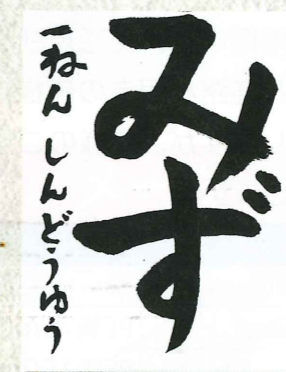


北丘小学校2年
宮 梨真さん

入選



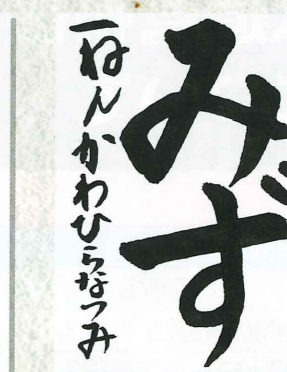
南風原小学校1年
上原 希心さん



白川小学校1年
進藤 侑さん



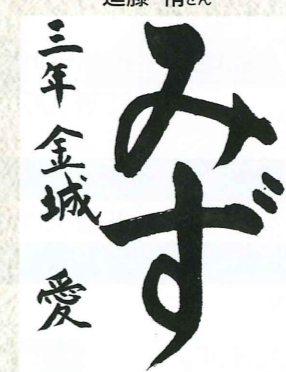
白川小学校1年
新垣 さわこさん



沖縄カトリック小学校1年
川平 なつみさん



白川小学校2年
譜久里 りおさん



北丘小学校3年
金城 愛さん



東風平小学校3年
大濱 ゆかりさん



左から金城翔山先生、平良龍光先生、野原由美子先生、高良久美子先生



金城 翔山 先生【麗泉書道教室】

各学年の部、共通して下の学年の子が、上の学年の子に食らいついて頑張っていた印象です。素晴らしいかった。

野原 由美子 先生

一か月という短い期間ながら、よく練習していることが分かった。高学年の作品に関しては、安心して見ていられた。

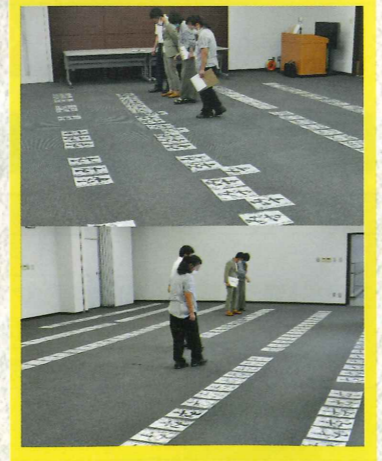
高良 久美子 先生【公文南風原書写教室】

みんなに賞をあげたいくらい素晴らしい作品が多く、頑張っていた。次回も上を目指して頑張してほしい。高学年は圧巻でした。

平良 龍光 先生【翔南書道塾】

芸術に向き合い、技と心を磨いて頑張っている皆さんの様子が伝わりました。こういう状況だからこそ、その頑張りを胸にコロナ禍を乗り越える力にしてほしいです。

作品を審査する審査員の先生方



水質検査結果

「令和2年度水質検査計画」に基づき各配水系統（新川分岐系統、津嘉山調整池系統及び八重瀬配水系統）の水質結果を公表します。



検査期間：令和2年4月1日～令和3年3月31日まで

[水質基準項目]

項目	分類等	項目名	基準値	浄水		
				(企業局水)		
				八重瀬配水池系統	津嘉山調整池系統	新川分岐系統
健康に関する項目	病原生物の指標	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0
		大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
	重金属・無機物	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		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
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	2.44	0.10	0.10
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02	0.016	0.018
		四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
一般有機化学物質	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	
	塩素酸	0.6mg/l以下	0.05	0.03	0.03	
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.0059	0.0074	0.0074	
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002	0.001	0.003	
消毒副生成物	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.019	0.016	0.014	
	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.046	0.042	0.038	
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002	0.001	0.002	
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.012	0.012	0.012	
	プロモホルム	0.09mg/l以下	0.0085	0.0055	0.003	
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.036	0.050	0.052	
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	20.5	17	16.8
	味	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		塩化物イオン	200mg/l以下	32.8	24.9	23.6
	臭気	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	112.0	34.0	29.6
		蒸発残留物	500mg/l以下	194	94.0	89.0
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	臭気	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		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
味	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.8	0.9	0.9	
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.5	
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	
	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
残留塩素	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.45	0.65	0.71	

水質検査計画 (概要版)

南部水道企業団では、水道法第20条に基づく水質基準に係る水質検査を、毎年度水質検査計画を策定し実施しています。

この水質検査計画は、採水場所の選定(各系統から1地点以上で、その系統の水質を代表できる地点・系統ごとの距離的、時間的に最も遠いと思われる地点)や、すべての水質基準項目(51項目)について、原水の環境から受ける要因や浄水の薬品・資材から受ける要因を勘案した検査頻度、異常時の対処方法をあらかじめ決めてあるものです。

ここでは、採水地点と各系統の概要を紹介します。各地点の検査頻度や基準値超過時の対応など詳しくは南部水道企業団のホームページに掲載している「令和3年度南部水道企業団水質検査計画」をご覧ください。



水質検査計画は右記QRをお読み取りください

ホームページアドレス

<https://nanbusuido.jp>

(右記QRコードをお読み取りください)

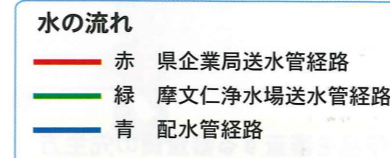


主な項目の検査頻度

一般細菌、大腸菌：毎月 消毒副生成物(総トリハロメタン等)：3ヶ月に1回 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、硬度、蒸発残留物：八重瀬配水池系統で毎月

水質検査の採水場所

系統名	採水場所
■ 新川分岐系統	①南風原町字兼城
□ 津嘉山調整池系統	②南風原町字神里
■ 八重瀬配水池系統	③八重瀬町字宜次
	④八重瀬町字港川
	⑤八重瀬町字坂名城



令和3年度配水系統の概要

給水区域内を、水の需要量や供給能力から3つの系統に分けて給水しています。各系統の水量、構成比や混合率は、令和元年度現在で次のとおりとなっています。

配水系統項目	八重瀬配水池系統	津嘉山調整池系統	新川分岐系統
1日平均配水量 (m ³ /日)	8,945	6,859	5,204
	企業団自己水(摩文仁浄水場) 2,258 県企業局伊覇調整池 6,687		
配水量構成比 (%)	42.58	32.65	24.77

混合割合：自己水約 25.2% 企業水約 74.8%

南風原町



南風原小学校 140周年記念式典

2月22日(月)南風原小学校の140周年記念式典が開催されました。6年生の実行委員を中心に作成した南風原小学校の歴史紹介や、町長・教育長からのメッセージ動画を放送し、全校児童で盛大にお祝いをしました。コロナ対策のために、6年生以外の児童は教室でリモート鑑賞を行いました。式典の最後に、皆でバルーンを割ると会場は大盛り上がり。児童たちの笑顔が輝く楽しい式典となりました。

南風原わらべうた

3月29日(月)南風原文化活用実行委員会委員長の大城鶴子(おおしろ つるこ)さんと、南風原町少年少女合唱団を指導する外間三枝子(ほかま みえこ)さんが、町長に南風原のわらべうたCDと編曲版楽譜集の完成を報告しました。文化庁「地域と共働した博物館創造活動支援事業」の一環で制作されたもので、CDは町内の幼・小・中学校の全児童・生徒に配付されます。

大城さんと外間さんは、「南風原のわらべうたは世界に誇れる宝物。みんながわらべうたを口ずさみ、響きわたっていくことを願います。」とコメントを寄せました。



八重瀬町

琉球大学生

絵本寄贈「思い出の湧き水～八重瀬町～」

絵本「思い出の湧き水～八重瀬町～」の発行を記念し、琉球大学「チームAKUAH(アクア)」の宮崎さん、古堅さん、伊藤さんの3人が町中央公民館図書室を訪れ絵本を寄贈しました。

寄贈の絵本は、「チームAKUAH(アクア)」が八重瀬町の地下水、湧き水の調査を行った際に、子ども達が地下水について学ぶ機会が少ないことに気づいたことから、湧き水を知るきっかけ作りとして作成されました。絵本は町立図書室にて貸出を行っています。



チームAKUAH(アクア)メンバー(左から)仲間綺さん、宮崎秋穂さん、久保慶明准教授、古堅はるかさん、伊藤恩希さん

チームAKUAH(アクア)

琉球大学法文学部総合社会システム学科政治・国際関係専攻
絵:宮崎秋穂 文:古堅はるか、伊藤恩希、仲間綺
サポート教員:久保慶明

なぜなに? コーナー

おしえて!



普段の生活の中で水道や水に関する疑問をひゅあながお答えします。いつも気軽に使っている水だけど、あれっ?と思ったことがあれば企業団ホームページの代表メールへ質問くださいね。
メールアドレス info@nanbusuido.jp

Q1 水道修理のお見積もりは、電話では出来ないのでしょうか。

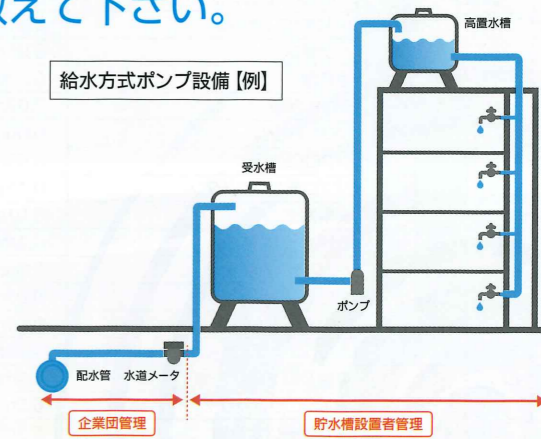
A1 企業団から修理する際の指定工事業者を紹介しておりますが、お電話だけでは現場の状況判断が難しく、水漏れ修理の状況によっては、部品交換や施工状況等によっても発生する料金が異なるので、まずは現場の状況確認と、適切なお見積もりのご確認いただき、いくつかの指定工事業者へお見積もりを取って的確な修理をお願い致します。

また、指定工事業者がすぐに修理のご対応が出来ない時は、お手数をお掛けしますが、企業団へ連絡して、別の指定工事業者もご案内も出来ます。

南部水道企業団 経営課 ☎(098)998-2151

Q2 台風の季節ですが、自己対策として備えておいた方がよい事等教えてください。

A2 台風の影響により、停電のおそれがある事から、給水方式に電気需要を伴うポンプ式で給水しているご家庭、アパート及びマンション等におきましては、断水に至る事が考えられます。台風接近前に万が一の断水に備えて、飲料水や生活水の確保として、浴槽に水を張って生活用水に利用する方法(洗濯やトイレに利用)。ペットボトル等に水道水を貯蔵し冷蔵後に保管(飲料水貯蔵)しておく事をお勧め致します。



Q3 水道水に関する豆知識など教えてください。

A3 人間は、仕事や勉強において長時間集中するという事ができず、どこかで集中力が途切れてしまいます。その時は、一度途切れてしまった集中力をリセットする上で、水道水で手洗いやうがい等コップ一杯の水を飲む事をお勧めします。水道水で手洗い等を行う事により、精神的にリフレッシュする効果が得られるとの事です。皆さんもぜひお試しください。

男性方へは、家事の食器洗いのお手伝いをするのも、別の効果が得られるかもしれませんので実行してみてください。

清ら水 紀行

カンチャウツカー
上志喜屋大川
【南城市知念志喜屋】



先人たちが築き上げた 清き井泉

上志喜屋大川は南城市の志喜屋集落に静かに湧き出る井泉です。標高100～130mの琉球石灰岩の丘陵が水源になっています。西南西方向約80mにはウフガンチャ山、120mのところには古間^{フルマドゥン}殿があります。周辺は樹木が生い茂っていますが、水源の周辺と水が流れ出ていく流水路の片側はしっかりとした石垣になっています。水源の後方にある石垣は二段になっていて、棚状になった前段の上に切り石の香炉があります。

琉球王国時代の歴史書『球陽』によると、かつてこの場所にあった井戸が損壊し、住民が田の水や生活用

水に困っていたところ、近隣の有志が自らの資財を投げ打ち、1861年にこの井泉を完成させたと記されています。

現在も水流はあり、灌漑のための取水用ホースが設置されています。この水源の右側にはもう一つの水源があり、この水路と合流するところも石垣積みで水路が確保されています。

当時の技術力の高さを示す石造りに、小魚が住み着くほど清らかな湧水が流れる上志喜屋大川。1988年に南城市（旧知念村）の史跡に指定されました。

南部水道企業団 位置図



お問い合わせ先

- 水道料金に関すること
- 引越しによる開栓及び閉栓に関すること

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
- 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

施設課、管理課 TEL098-998-2897
098-840-7677

- 広報紙及びホームページに関すること
- 文書の收受に関すること

総務課 TEL 098-998-5018

