

江南の水道

No. 20
令和3年9月

発行：江南市水道部水道課 〒483-8018 江南市般若町中山 146 番地 TEL (0587)53-3511 FAX (0587)53-3514
ホームページアドレス <https://www.city.konan.lg.jp/kurashi/suido/1003554/index.html> ID1003554

安心な水を安定供給するために



後飛保配水場



下般若第1号取水井



監視室(下般若配水場)



後飛保第8号取水井

江南市水道事業が、みなさんにお届けしている水道水は犬山浄水場で浄水処理された木曽川の水と江南市内で汲み上げた地下水で構成されています。地下水を汲み上げる井戸(取水井)は市内に点在しており下般若配水場から遠方監視装置により常に監視制御を行っています。



上奈良水源ポンプ場



布袋東部第2水源ポンプ場

凡例	
	配水場
	ポンプ場
	取水井

水道施設の更新について

水道施設のポンプや電気等の設備については、点検や修繕により長寿命化を図りながら、機器の耐用年数や水需要動向を考慮し適切な時期及び規模での設備更新を計画しています。

令和4年度は下般若配水場の配水ポンプの増設工事と遠方監視装置の更新工事を実施する予定です。



下般若配水場配水ポンプ設備

水質検査結果のお知らせ

ID1003556

水道事業では、水道法第20条及び同法施行規則第15条に基づき、安全で快適な水道水が供給できるよう水質検査計画を策定し、水質検査を実施しています。

令和2年度の水質検査の結果はすべて良好でした。水道課ホームページではより詳細な内容をご覧くださいことができます。(https://www.city.konan.lg.jp/kurashi/suido/1003554/1003556/index.html)

これらの結果から、江南市の水道水は安心してお使いいただくことができます。

	検査項目	水質基準	下般若系 給水栓平均値	後飛保系 給水栓平均値
健康に関する項目	1 一般細菌	1ml中の集落数 100 以下	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず
	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/ℓ以下	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	1	5.8
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.1	0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	<0.02	<0.02
	14 四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	<0.0002	<0.0002
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	<0.005	<0.005
	16 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	<0.001	<0.001
	17 ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	<0.001	<0.001
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	<0.001	<0.001
	21 塩素酸	0.6mg/ℓ以下	<0.06	<0.06
	22 クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.01	<0.001
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	<0.003	<0.003
	25 ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.002	<0.001
	26 臭素酸	0.01mg/ℓ以下	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.015	0.001
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.006	<0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.004	<0.001
	30 プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001	0.001
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.003	<0.001	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.01	<0.01	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	<0.01	<0.01	
35 銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.002	0.005	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	8.3	13	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	<0.005	<0.005	
38 塩化物イオン	200mg/ℓ以下	6.5	9.9	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	32	85	
40 蒸発残留物	500mg/ℓ以下	73	179	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	<0.02	<0.02	
42 ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	0.000001	<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	<0.000001	<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	0.002	<0.002	
45 フェノール類	0.005mg/ℓ以下	<0.0005	<0.0005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.5	<0.3	
47 pH 値	5.8～8.6	7.1	7.0	
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	
	遊離残留塩素	0.1mg/ℓ以上	0.28	0.40



全ての項目において、水質基準に適合しています。

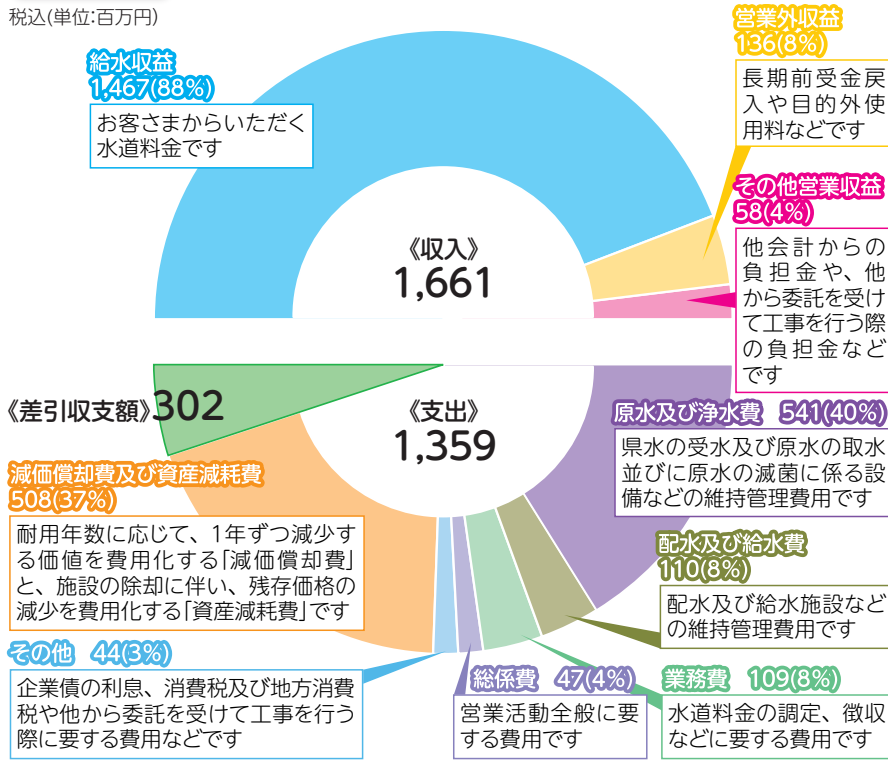
江南市水道事業 令和3年度 当初予算

水道事業は、みなさまからお支払いただく水道料金を主な財源として経営しています。

安心・安全な水をみなさまにお届けするとともに、今後ともより一層、効率的な運営を目指してまいります。

収益的収支 水をお届けするための経費と財源

税込(単位:百万円)



令和3年度の主な事業

第1次基幹管路更新計画に基づき、基幹管路更新工事を進めてまいります。

第3次配水管改良計画に基づき、配水支管の更新・整備を進めてまいります。

用語解説

収益的収支と資本的収支

地方公営企業である水道事業の予算は、関係法令に基づき収益的収支と資本的収支に区分し、予算の内容を明確にしています。

収益的収支は、当該年度の経常的な営業活動に伴う損益に関する収入・支出であり、事業活動の計画としての損益予算です。

資本的収支は、主として将来の経営活動に備えて行う施設整備計画、企業債償還計画のための資金予算であり、収益的収支に属さない収入・支出が計上されます。

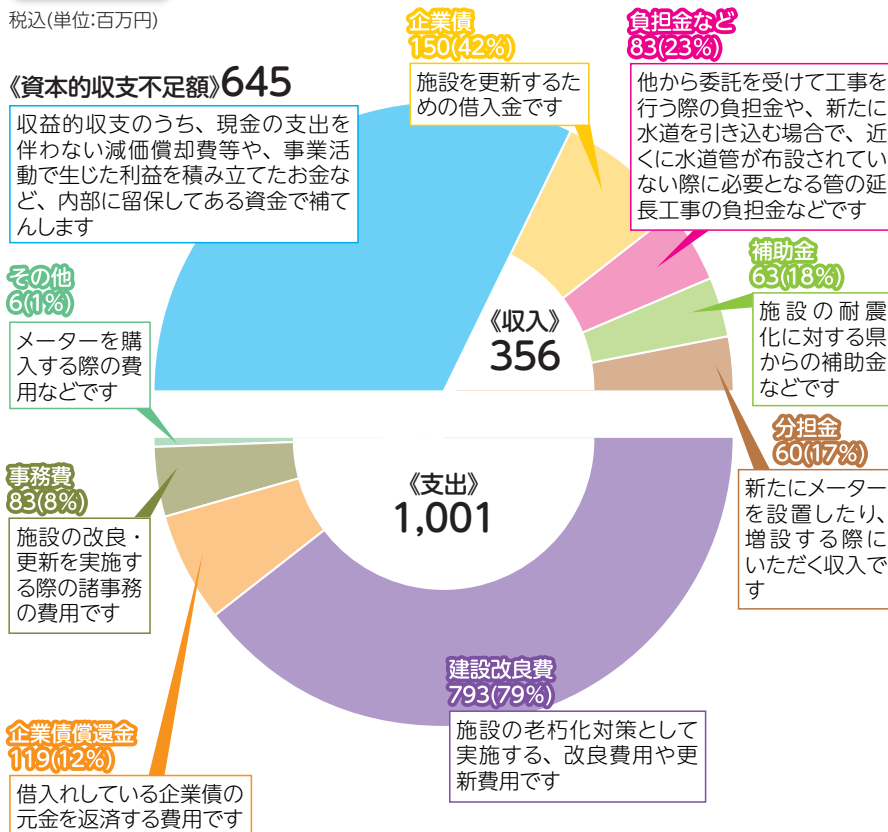
資本的収支の不足する財源については、営業活動で確保された現金支出を伴わない減価償却費などの、内部に留保された資金で補てんすることとなっています。

長期前受金戻入

長期前受金(負担金、補助金、分担金など)に対応する資産の減価償却費相当額を収益化したもので、現金収入は伴いません。

資本的収支 水道施設を整備・拡充するための経費と財源

税込(単位:百万円)



借入れしている企業債の元金を返済する費用です

便利で安心・安全な口座振替をご利用ください

ID1003579

水道料金・下水道使用料のお支払いには便利な口座振替をお勧めします。振替日は、検針月の翌月末(12月のみ25日)です。なお、振替日が休業日の場合は、翌営業日(3月のみ前営業日)です。振替日の残高にはご注意くださいようお願いいたします。

検針月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
振替日	5月 31日	6月 30日	7月 31日	8月 31日	9月 30日	10月 31日	11月 30日	12月 25日	1月 31日	2月 28日	3月 31日	4月 30日

口座振替だとここが便利!!

- ・納期ごとにお支払いする手間がはぶけます。
- ・「あっ!忘れてた!」なんてこともなくなります。



○ご利用可能な金融機関 ※ご利用可能な金融機関は、合併などにより変更になることがあります。

三菱UFJ銀行	愛知銀行	大垣共立銀行	中京銀行
岐阜信用金庫	愛知北農業協同組合	いちい信用金庫	十六銀行
東春信用金庫	名古屋銀行	東濃信用金庫	ゆうちょ銀行・郵便局

水道なぜなぜQ&A

Q 水道水はミネラルウォーターと比べてどのくらいお得なの?



A 令和2年度の江南市水道事業での使用水量は1人あたり1日286リットルでした。これを全てミネラルウォーターでまかなおうとすると、1日に5万7,200円(500ミリリットル当たり100円とした場合)かかることとなります。これに対して水道水は、1日に約41円(メーター口径13ミリで2カ月間使用した場合)で使用できるため、経済的であることが分かります。

こども水道新聞(日本水道新聞社発行)のご紹介

ID1009470

こどもにもわかる発信をコンセプトに「こども水道新聞」が日本水道新聞社ホームページで公開されています。市ホームページにも紹介していますので是非ご覧ください。



水道について、こどもから大人まで学ぶことができる内容となっています。



お問い合わせは 水道課(江南市水道お客さまセンター) ☎(0587)53-3511 まで