



水道だより

NO.7
平成24年
(2012年)
12月発行

給水人口：155,995人

給水戸数：61,405戸

(平成24年11月1日現在)

緊急時用の給水栓(蛇口)を設置してします



◇◆◇久喜市水道施設位置図◆◆◇

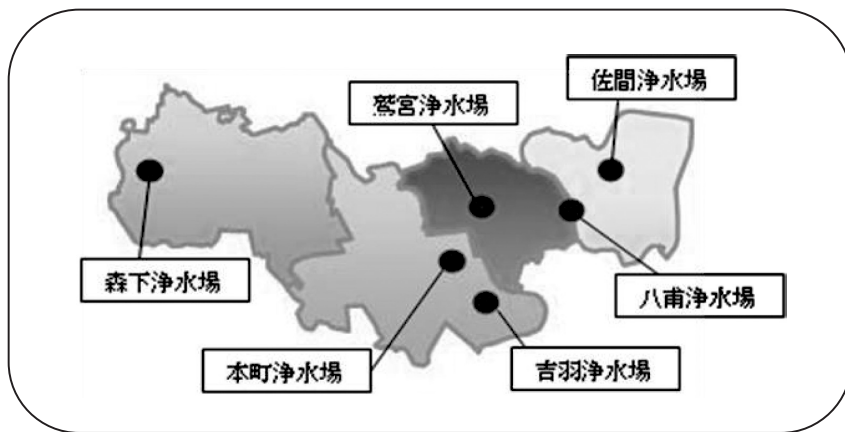


写真 上段左：緊急時用の給水栓(佐間浄水場)
上段右：緊急時用の給水栓(吉羽浄水場)
下段：仮設水槽への給水訓練

久喜市水道事業では、地震などの災害で水道施設に被害を受けて給水がとまったり、水質異常が発生した場合の緊急時用に備え、配水池から直接給水できる給水栓（蛇口）を浄水場に設置しています。この給水栓は、吉羽浄水場、本町浄水場、森下浄水場、佐間浄水場、鷺宮浄水場、八甫浄水場の6ヶ所に設置しています。災害発生時には、給水の拠点として開設しますので、浄水場のご確認をお願いします。

また、災害対策の一環として、防災訓練を実施しています。今年10月27日に、給水車から給水装置への接続訓練や受水槽への給水訓練などを行いました。

これからも災害に強い施設づくりのための工事を行うとともに、災害用備品の計画的な購入や緊急時の飲料水確保など、災害対策に努めてまいります。



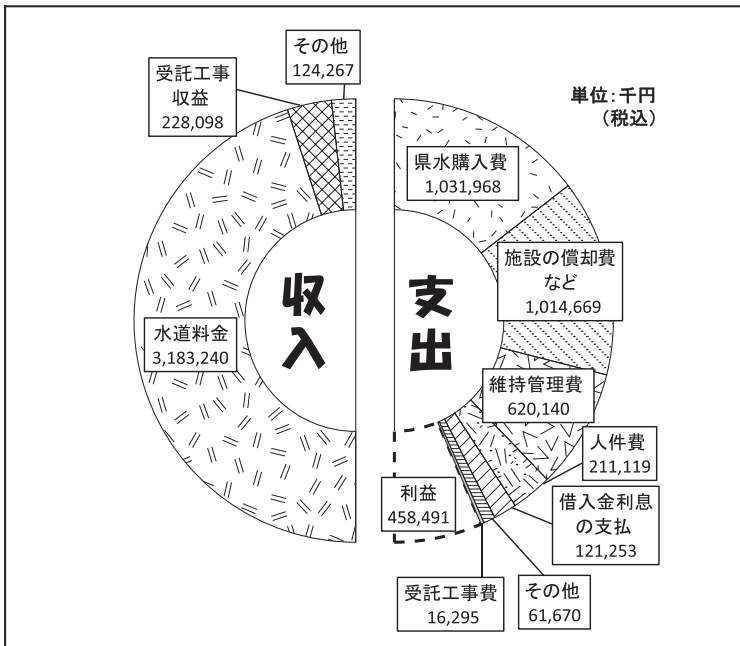
平成23年度決算について



平成23年度水道事業会計決算が、平成24年久喜市議会9月定例会で認定されました。その概要をお知らせいたします。

■水道水を供給するための収益的収支

経費の節減と事務事業の効率化に努めた結果、4億5,849万1千円の利益を計上することができました。この利益は、今後、経年施設や老朽管の更新、耐震化の推進、基幹管路の整備等の費用に充てさせていただきます。

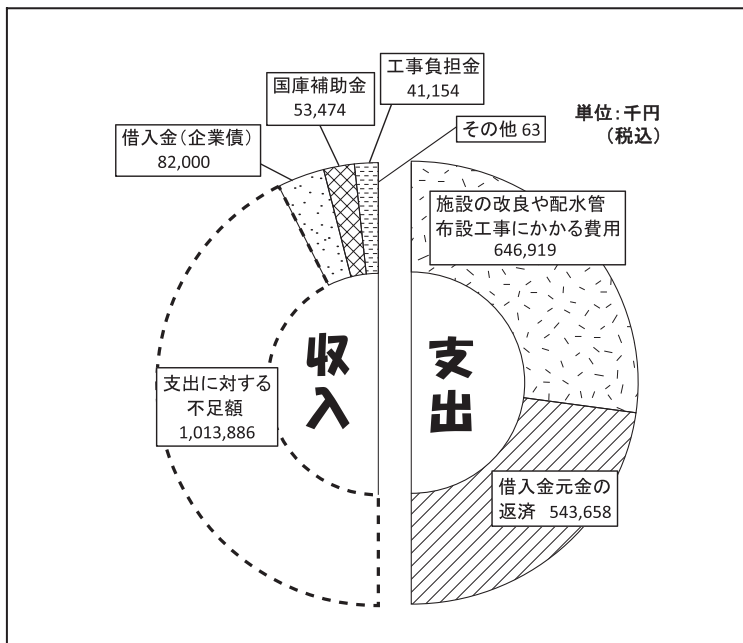


用語の説明

- 収益的収入 ———
- 【水道料金】お客さまからいただく水道料金
 - 【受託工事収益】お客さまからいただく加入金、設計審査手数料など
- 収益的支出 ———
- 【県水購入費】埼玉県から水道水を購入する費用
 - 【施設の償却費など】固定資産の価値が老朽化等により減少されると仮定し、その耐用年数に応じ、各年度に配分して計上した費用
 - 【維持管理費】光熱水費、事務費、修繕費、委託料など維持管理にかかる費用
 - 【借入金利息の支払】国などからの借入金に対する利子返済に充てる費用
 - 【受託工事費】他企業等から受託した給配水管の補修及び移設にかかる費用

■水道施設を造るための資本的収支

事業の必要性、緊急性及び投資の効率性を十分に検討して事業を行いました。なお、支出に対する不足額10億1,388万6千円については、収益的収支における純利益を積み立てていたお金や施設の減価償却費などで補てんしました。



用語の説明

- 資本的収入 ———
- 【工事負担金】他企業等からの配水管布設工事などへの負担金
 - 【企業債】国などからの借入金
 - 【その他】固定資産売却代金
- 資本的支出 ———
- 【施設の改良や配水管布設工事にかかる費用】浄水場などの整備や、古い施設の改良工事費などにかかる費用
 - 【借入金元金の返済】国などからの借入金に対する元金返済に充てる費用

水質検査結果を公表します

市内すべての浄水場の水質検査結果は、検査したすべての項目において、水道法の水質基準に適合しています。

ここでは主な内容について掲載しております。なお、すべての検査結果につきましては、市ホームページ(トップページ>暮らし>上水道>水質検査結果)をご覧ください。

※久喜市ホームページアドレス <http://www.city.kuki.lg.jp/>

分類	項目	基準値	吉羽浄水場	本町浄水場	森下浄水場	菖蒲浄水場	佐間浄水場	鷺宮浄水場	八甫浄水場	
健康に関する項目	病原菌指標	一般細菌	100個/1ml以下	0	0	0	0	0	0	
		大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
生活利用上必要とされる項目	味	塩化物イオン	200mg/l以下	21.1	14.8	36.3	35.1	16.0	15.0	14.9
	汚濁指標	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.8	0.8	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8
	腐食等	P H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2
	味	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	におい	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色	色度	5度以下	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	にごり	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

◇久喜市内における水道水中の放射性物質測定結果◇

久喜市で給水している水道水中の放射性物質は「不検出」です。

久喜市では、深井戸から取水している吉羽浄水場(久喜地区)、森下浄水場(菖蒲地区)、鷺宮浄水場(鷺宮地区)の給水栓(蛇口)から採水した水を月1回検査しています。

なお、本町浄水場(久喜地区)、佐間浄水場(栗橋地区)、八甫浄水場(鷺宮地区)については、全ての水を埼玉県企業局行田浄水場より受水していますので、測定結果は埼玉県ホームページをご覧ください。(検査の結果、すべて「不検出」です。)

※埼玉県ホームページアドレス <http://www.pref.saitama.lg.jp/>

(トップページ>組織でさがす>水道管理課>埼玉県営水道における放射性物質検出結果について)

《直近の水道水中の放射性物質濃度測定結果》

測定単位 Bq(ベクレル)/kg(キログラム)

採水場所	採水日	放射性セシウム		放射性ヨウ素
		セシウム134	セシウム137	ヨウ素131
吉羽浄水場(久喜地区)	平成24年11月16日	不検出	不検出	不検出
森下浄水場(菖蒲地区)	平成24年11月16日	不検出	不検出	不検出
鷺宮浄水場(鷺宮地区)	平成24年11月16日	不検出	不検出	不検出

※基準…管理目標値 放射性セシウム(セシウム134及び137の合計) 10ベクレル/kg

ヨウ素は参考値として測定しています。

※「不検出」とは、検出限界値である1.0ベクレル/kg以下を意味します。

なお、過去の検査結果は久喜市ホームページ(トップページ>暮らし>上水道>久喜市の水道水の安全性について)に掲載しています。

水道管も冬したく！！

これから、冬本番を向かえます。

住宅の水道管は外気温が氷点下以下になると、凍ったり、破裂したりすることがあります。ご自宅の水道管は大丈夫ですか？

天気予報に注意して、水道管を凍結から守りましょう。

水道管が凍結しやすいのは、こんな場所

- ・水道管が露出している場所
- ・日当たりの悪い場所
- ・風当たりの強い場所
- ・過去に凍結した場所

水道管の凍結を防ぐためには？

水道管が露出している場合は、保温材などで保温してください。手近な保温材として、タオルや布などを巻き、その上から、ビニールなどを巻きつけても効果があります。



(水道管に布を巻いて応急処置をした状態)

もしも、凍結してしまったら？

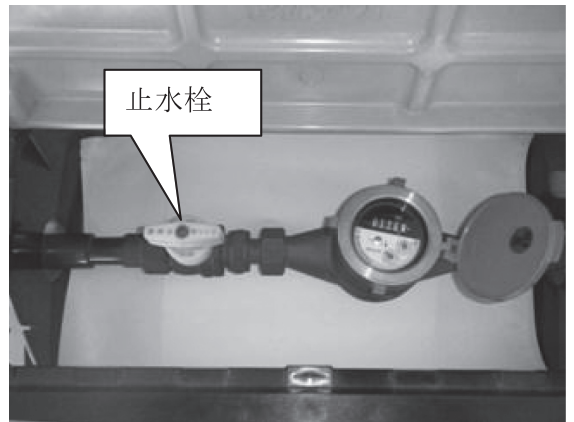
凍った部分や蛇口（保温材で保温している場合は、その保温材を取り外す）にタオルや布をかぶせて、その上からドライヤーをあてる方法も有効です。

水道管や蛇口が破裂する恐れがありますので、熱湯はかけないでください。

万が一、水道管が破裂したときは？

水道管が破裂した場合は、メーターボックス内にある止水栓を閉めて水を止めます。

破裂した部分に布やテープなどを巻きつけて応急処置をしてから、久喜市水道指定給水装置工事事業者に修理をお申し込みください。



(メーターボックスの中)

※久喜市水道指定給水装置工事事業者一覧は市ホームページ（トップページ>暮らし>上水道>久喜市水道指定給水装置工事事業者一覧）に掲載しています。

問い合わせ先：水道業務課 料金・給水係

有料広告を募集しています！

水道だよりは、年2回、市内の約59,000戸に配布します。広告枠の大きさは縦4cm×横9cmです。この機会に、会社や商店の宣伝にご利用ください。

詳細については、水道業務課 庶務係までお問い合わせください。



マスコットキャラクター「みず坊」

発行年月日 平成24年12月15日 編集・発行元 久喜市上下水道部水道業務課
住所 〒340-0295 久喜市鷺宮6丁目1番1号(鷺宮総合支所)
TEL 0480-58-1111(代表) FAX 0480-58-1401
Eメール suido-gyomu@city.kuki.lg.jp

この広報紙は59,200部作成し、1部当たりの単価は約3.4円です。