



やしお 水道だより

No. **61**

平成29年(2017年)11月25日

編集・発行

八潮市水道部

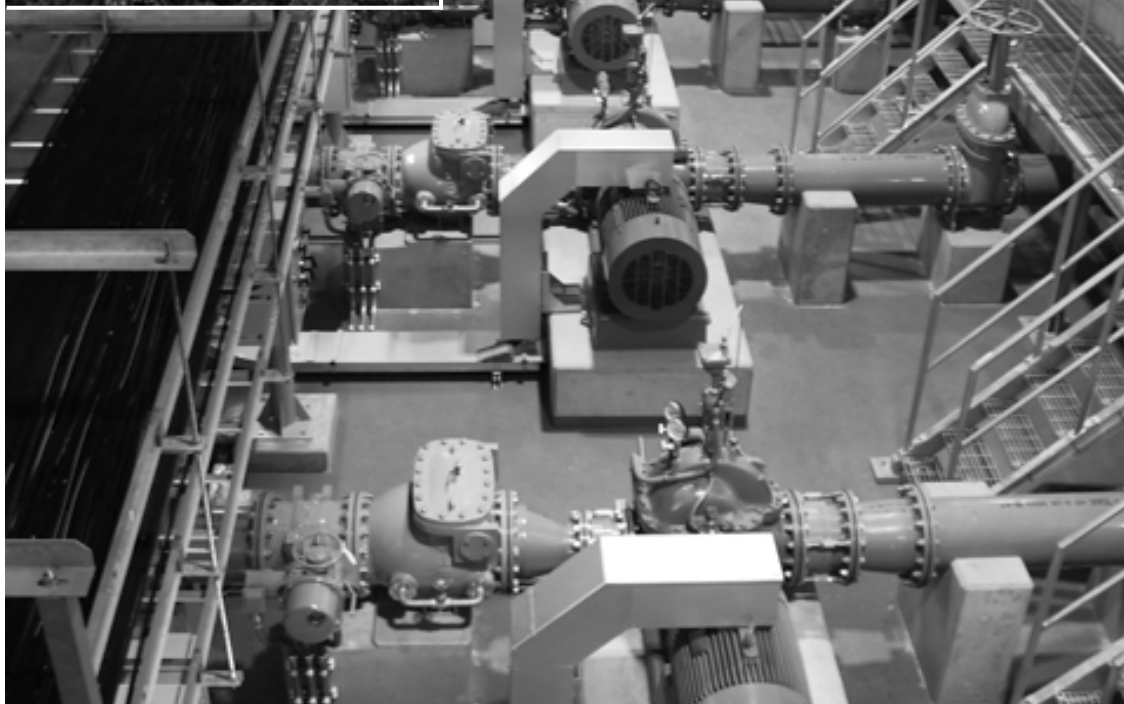
〒340-0816 八潮市中央一丁目3番地1

☎048-996-1486(代)

URL <http://www.city.yashio.lg.jp/>



新ポンプ室



新ポンプ室の内部(新しいポンプ設備)

水道部では、大規模な地震などに対応するため、中央浄水場配水施設の更新事業を行っています。新しいポンプ設備は、平成29年7月に運用を開始しました。また、役割を終えた既設の配水池などの撤去工事を行います。今後も災害に強く、安全で安定した水道水の供給のため、水道施設の更新事業を計画的に行います。

災害に強く、安全で安定した 八潮の水道を目指して 新しいポンプ設備の運用開始



既設の配水池(平成29～30年度撤去)

ポンプ設備の概要

りょうすいこみうずまき

両吸込渦巻ポンプ(可変速)

新設3基

・口径：200～300mm 使用電力：75kw
配水能力：150～600m³/h

移設流用2基

・口径：200～300mm 使用電力：90kw
配水能力：150～600m³/h

※移設流用とは、旧第2ポンプ棟に設置していた配水ポンプを移設したものです。

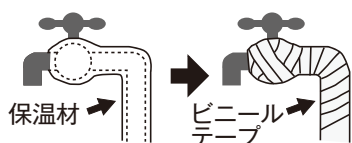
目次

- 1 災害に強く、安全で安定した八潮の水道を目指して………水道管の凍結にご注意を！
- 2 平成28年度の決算をお知らせします………八潮市水道事業ビジョン(案)に対する意見を募集します！
- 3 平成29年度全項目水質検査結果………平成30年度水質検査計画(案)に対する意見を募集します！
- 4 平成29年度第2回八潮市水道運営委員会の傍聴………水道工事の申し込みなどには八潮市指定給水装置工事事業者一覧水道の無料点検などを行う電話や訪問について

水道管の凍結にご注意を！

寒い日が続くと水道管は、凍結したり、破裂したりすることがあります。こうした事故を防ぐため、特に、屋外でむき出しになっている水道管は、保温材を巻くなど、早めの防寒対策をしてください。

防寒対策の方法



凍結した場合の溶かし方



【お問い合わせ】経営課給水・料金担当

水道統計

(平成29年11月1日現在)
給水人口 88,724人
給水件数 41,634件

水道料金のお支払いは、便利でお得な口座振替で！

★口座振替をご利用の方には、1回の引き落としにつき**54円(税込み)**を割引します。

★口座振替日は2か月ごとの9日(金融機関が休業日の場合は翌日)です。

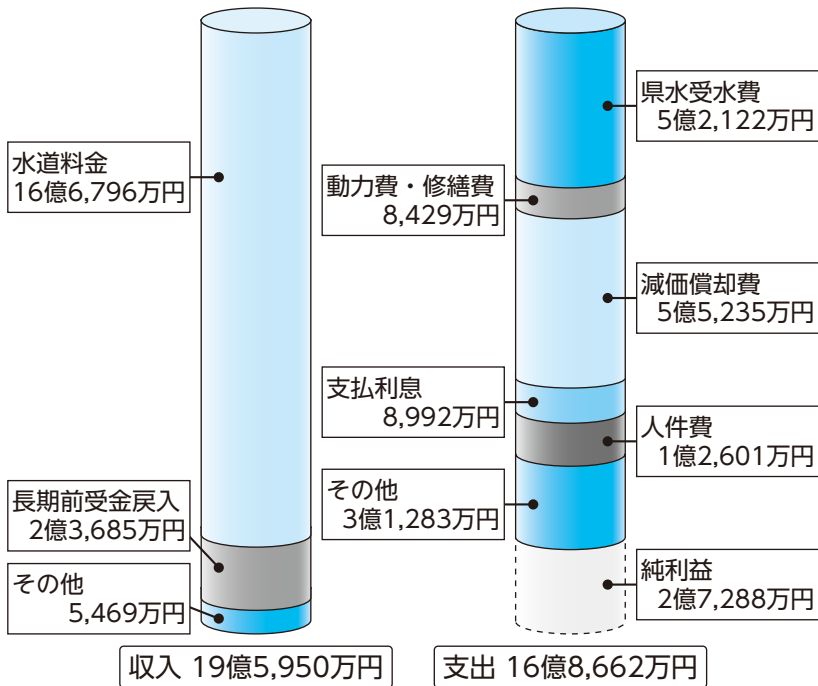
※各請求の初回の口座振替日に引き落としができなかった場合は、割引は適用されません。

平成28年度の決算をお知らせします

収益的収支(消費税抜き)

<1年間の営業活動に関する 収入と支出>

皆さんから納めていただいた水道料金などの収入と、埼玉県からの水の購入や水道施設の維持管理など、ご家庭に水道水をお届けするために要した支出です。



用語の説明

収益的収入

水道料金…皆さんにお支払いいただいた水道料金です。
長期前受金戻入…補助金などで取得した資産の減価償却見合い分を収益化した分です。

その他…下水道使用料の徴収事務手数料や設計審査手数料などです。

収益的支出

県水受水費…埼玉県企業局から水を購入した費用です。平成28年度は、水道水の約82%を購入しました。

動力費…浄配水場から各ご家庭などに水道水を送るためのポンプを動かした電気料金です。

修繕費…配水管の修理や施設の機能を維持するために要した費用です。

減価償却費…取得した固定資産を耐用年数に応じ、各年度に配分して計上した費用です。

支払利息…国と地方公共団体金融機構から借りた企業債(借金)の利子返済額などです。

人件費…営業活動に従事した職員の給料や手当などの費用です。

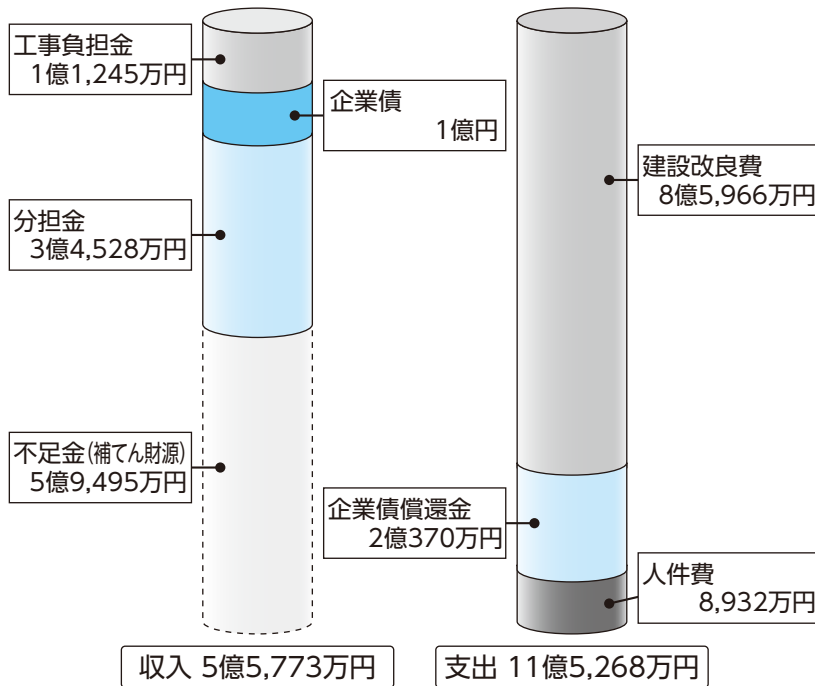
その他…水道事業を運営するために委託した水道料金徴収事務や浄配水場施設管理業務などの費用、その他の営業活動に要した費用です。

純利益…収益的収入から収益的支出を差し引いた利益です。この利益は施設整備のために積み立てしました。

資本的収支(消費税込み)

<水道施設をつくるための 収入と支出>

皆さんのご家庭へ水道水を送る水道施設を造るために納めていただいた分担金などの収入と、水道施設の建設や改良をするために要した支出です。



用語の説明

資本的収入

工事負担金…土地区画整理事業地内の配水管新設に係る費用や消火栓の設置に係る費用として、市などから支払われた負担金です。

企業債…建設改良工事に要する費用を国や地方公共団体金融機構から借りた資金です。

分担金…新たに水道を引いたり、メーター口径を大きくしたりしたときに、納めていただいた負担金です。

不足金(補てん財源)…資本的収入から資本的支出を差し引いた不足額を、収益的収支における純利益を積み立てたお金や、過年度に収益的支出に計上された現金の支出を伴わない減価償却費などで補いました。

企業債償還金…国と地方公共団体金融機構から借りた企業債(借金)の元金の返済額です。

人件費…建設改良工事に従事した職員の給料や手当などの費用です。

資本的支出

建設改良費…主なものとして、配水管の新設改良工事、浄配水場施設の建設工事などの費用や、これらの建設改良工事をするために委託した諸業務に係る費用の他、水道メーターや機械設備などの資産の購入費用です。

企業債償還金…国と地方公共団体金融機構から借りた企業債(借金)の元金の返済額です。

人件費…建設改良工事に従事した職員の給料や手当などの費用です。

実施した主な事業等

維持管理

委託関係

- ①中央浄水場・南部配水場の施設管理業務
- ②中央浄水場・南部配水場の電気設備定期点検業務
- ③水質検査業務、臨時水質検査業務
- ④漏水等緊急対応業務

修繕関係

- ①公道漏水(94件)
- ②宅内漏水(253件・公道から水道メーター手前まで)
- ③南部配水場次亜貯留槽修繕

建設投資

配水施設

- ①配水管新設・布設替工事…5,177m
- ②廃止…3,271m
- (内訳) 石綿セメント管…616m
- ポリエチレン管…1,714m
- ダクタイル鋳鉄管…799m
- 鋳鉄管…120m
- 鋼管…22m

水道施設(管路)の耐震化

- ①水道管総延長…408.9km
- ②耐震管延長…89.9km
- ③耐震化率…22.0%

【お問い合わせ】経営課経営総務担当

八潮市水道事業ビジョン(案)に対する意見を募集します！

八潮市水道事業ビジョンとは

水道部では、将来にわたり、安全で安定的な水道水を供給するために、水道事業に関する基本方針及び主要な施策を示す「八潮市水道事業ビジョン」を策定します。計画期間は、平成30年度から平成39年度までの10年間としています。

八潮市水道事業の理想像

八潮市水道事業ビジョンでは、「安心を未来につなげる八潮の水道」を基本理念とし、「安全」「強靱」「持続」の観点から安全な水道水を供給するための施策や事業を推進していきます。

【お問い合わせ】 経営課経営総務担当

「八潮市水道事業ビジョン(案)」に対する意見募集

水道部では、「八潮市水道事業ビジョン(案)」を策定するにあたり、市民の皆さんからのご意見を反映していきたいと考えています。計画に対する市民の皆さんのご意見を募集します。

公表の場所

- ・八潮市ホームページ
 - ・情報公開コーナー等 市役所(840情報資料コーナー)、駅前出張所、八幡図書館、八条図書館、資料館、ゆまにて、文化スポーツセンター、エイトアリーナ、保健センター、八潮メセナ、やしお生涯学習館、水道部
- ※水道部で八潮市水道事業ビジョン(案)の貸し出しを行います。

募集期間

平成29年12月11日から平成30年1月15日まで

対象者

- ・市内に住所を有する方
- ・市内に事務所または事業所を有する個人および法人その他の団体
- ・市内の事務所または事業所に勤務する方
- ・市内の学校に在学する方
- ・八潮市水道事業ビジョンに利害関係を有する方



提出方法

郵送・FAX・電子メール。「八潮市水道事業ビジョン(案)に対する意見」と明記(メールの場合は件名に)のうえ、住所、氏名を記入してください。
【郵送】 〒340-0816 八潮市中央一丁目3番地1 (当日消印有効)
【FAX】 048-997-4803
【電子メール】 suido-keiei@city.yashio.lg.jp

意見の公表

提出されたご意見などは、市の考え方を付して、内容を公表します。(※住所・氏名は公表しません。)なお、ご意見に対する個別回答はいたしませんのでご了承ください。

【あて先・お問い合わせ】 経営課経営総務担当

平成29年度 全項目水質検査結果

年に一度実施している全項目水質検査結果の一部をお知らせします。詳細につきましては、市ホームページをご覧ください。

※採水日 平成29年7月6日

【お問い合わせ】 施設課維持管理担当

番号	水質基準項目	基準値	中央浄水場	南部配水場	コミュニティセンター	古新田保育所
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<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	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.11	1.39	1.11	1.40
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.15	0.14	0.12	0.13
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<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	<0.001	<0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.007	0.007	0.009	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.004	<0.003	0.004
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.008	0.006	0.009	0.007
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001	0.001	<0.001	0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.024	0.021	0.030	0.024
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.003	0.004	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007	0.007	0.010	0.008
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.002	0.001	0.002	0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	0.002	0.007	0.003	0.002
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	0.01	<0.01	0.01
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	17.7	10.8	18.8	11.0
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.9	17.4	19.1	18.2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	51	49	54	51
40	蒸発残留物	500mg/L以下	129	128	143	128
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<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	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.5	7.2	7.5	7.2
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

平成30年度水質検査計画(案)に対する意見を募集します!

「平成30年度水質検査計画」の策定に当たり、市民の皆さんからご意見を募集します。なお、水質検査計画は平成30年3月中旬に公表予定です。

◎公表の場所

- ・八潮市ホームページ
- ・市役所(840情報資料コーナー)
- ・駅前出張所・八幡図書館
- ・八幡図書館・水道部

(平成30年1月上旬から公表)

◎募集期間

平成30年2月末日まで

◎提出方法

郵送・FAX・電子メール。「水質検査計画に対する意見」と明記(メールの場合は件名に)のうえ、住所、氏名を記入してください。

【郵送】〒340-0816

八潮市中央二丁目3番地1

(当日消印有効)

【FAX】048-997-4803

【電子メール】

suido-shisetsu@city.yashio.lg.jp

※電話受付及び個別回答はいたしません。

【あて先・お問い合わせ】施設課維持管理担当

平成29年度第2回

八潮市水道運営委員会の傍聴

【日時】11月28日(火)午前9時30分から午前11時30分まで

【場所】水道部2階 第3会議室

【内容】平成28年度八潮市上水道事業決算について、他

【傍聴定員】5人(申込順)

【申込方法】

会議開会30分前までに電話などで申込み

【申し込み・お問い合わせ】

経営課経営総務担当



八潮市指定給水装置工事事業者一覧(市内の水道工事店)

(平成29年11月1日現在)

事業者名	事業所所在地	電話番号
(株)マルコー	大字八条35	972-6282
グリーン建設(株)	大字八条395	935-0267
(有)古姓燃料店	大字八条1219	931-8928
東新建設(株)	大字八条2498-8	995-8563
内田住設	大字八条2740-6	947-8852
(有)東京日創	大字八条3658-3	998-8411
(有)萩野水道	大字八条3750	996-8017
新町水道工事店	大字八条3808	996-3838
末永設備	大字鶴ヶ曽根165-6	996-8267
富士産業(株)	大字鶴ヶ曽根419	996-1251
(社)八潮市災害復旧支援協会	大字鶴ヶ曽根659-1	951-0773
八潮水テクノ(株)	大字鶴ヶ曽根659-1	995-0108
産協商事(株)	大字鶴ヶ曽根659-1	960-0534
八潮市指定管工事業協同組合	大字鶴ヶ曽根1659	995-1335
水之技研工業(株)	大字二丁目145	995-0997
奥戸建設(株)	大字二丁目530	995-1025
(有)萩野タイル	大字二丁目954-3	997-0906
(有)山崎管工	大字二丁目1248-3	996-1513
(有)昼間水道	大字木曽根703-3	996-0336
内村設備	大字木曽根810-4	995-7471
(有)清水水道工業所	大字木曽根880	996-9506
(有)高商設備	大字木曽根1030	995-6836
潮止設備工業	大字木曽根1538-3	996-7188
(株)ここみっく	大字南川崎374-4	996-9306
(株)イグレック	大字大瀬1504	996-6261
加藤建設工業(株)	大字大瀬1623	995-0521
(株)HIRUMA	大字大瀬1674-3	997-9740

事業者名	事業所所在地	電話番号
(株)インダ	大字大瀬1836	998-1540
(有)白井管工業	大字坊370-1	997-3168
(株)潮	大字中馬場28	996-4146
(株)アルシオン	大字中馬場49-1	997-6340
東憲住設	大字大曽根88-5	999-0107
弘和工業(株)	大字大曽根1232-1	994-5236
(有)サノヤ設備	大字大曽根1245-1	995-1436
(株)ピアニー	大字浮塚293	967-5001
福田建設(株)	大字西袋423	928-3536
(有)鈴輝住宅設備	大字西袋1044	998-2785
(株)三田組	大字南後谷878-5	997-2108
(株)大川工業	大字南後谷898-61	996-1289
(株)織田興業	中央1-3-13	996-1181
戸田水道工業(有)	中央1-12-8	996-1798
アサダ設備	中央2-9-11	918-2320
福田水道	中央4-21-11-I-101	947-6523
小仁熊瑞宝工業(株)	八潮1-17-4	996-5116
東洋ユニオン(株)八潮営業所	八潮3-8-1	995-3310
小幡興業(株)	八潮3-11-7	996-8944
蒲原燃料住宅設備(株)	八潮4-1-10	996-9630
(株)市原水道興業	八潮4-18-9	994-0255
大家設備	八潮4-18-38	998-6151
(有)八潮水道工事	八潮7-19-11	996-0054
(株)成田管工	八潮7-30-35	998-8323
竹内セントラル(株)八潮支店	八潮7-46-1	996-4161
吉岡水道	緑町5-16-12	996-1273

※市外にも173店の指定工事事業者があります。

URL <http://www.city.yashio.lg.jp/>

水道工事の申し込みなどには

- ・水道の新設(家の新築など)
- ・改造(建替、水道メーター口径変更など)
- ・撤去(家の取り壊しなど)
- ・修繕(給水管の修理など)
- ・仮設(土地区画整理の移転で仮に水道を引く場合など)

これらを行う際の申請・施工については、「八潮市指定給水装置工事事業者」だけが行えます。水道に関する工事は必ず八潮市指定給水装置工事事業者に依頼してください。なお、この指定工事事業者以外の者が水道工事を行うことは、**違法行為**となりますのでご注意ください。

【お問い合わせ】 経営課給水・料金担当

水道の無料点検などを行う電話や訪問について

市内において、「水道のパッキン交換や蛇口の点検などを無料で行います。」という内容の電話や戸別訪問に対するお問い合わせが市によせられています。

市では、そのようなあっせんは行っておりません。

ご不審な点がありましたら、水道部までお問い合わせください。

【お問い合わせ】

経営課給水・料金担当



携帯OK

市内の道路で
漏水を発見したら、
すぐにお電話を!

【お問い合わせ】施設課維持管理担当

アレッ!
道路から
水があふれてる
水道部へすぐ
連絡だ



◎冬期は、漏水が原因で路面凍結する場合がありますので、すぐにお電話してください。