

# 泉たより

発行：千葉県水道局管理部総務企画課 ☎043(223)4500  
 〒260 千葉市中央区長洲1-9-1  
 年6回（4、6、8、10、1、2月）発行  
 ●給水人口／2,595,257人(H6.3.31現在)  
 ●給水戸数／1,029,296戸(H7.1.31現在)  
 ●年間給水量／313,719,971m<sup>3</sup>(H5年度)  
 ●1日最大給水量／1,046,858m<sup>3</sup> (H6.7.3)

## 兵庫県南部地震を教訓に

一月十七日（火）、淡路島を震源としたマグニチュード七・二の地震が発生。被害は戦後最大で、特に神戸市、西宮市を中心に多数の人的被害をはじめ、ライフラインとしての水道施設にも大きな被害をもたらした。今なお深刻な状態が続いています。



配水管の復旧工事



跡形もなく崩れた被災地

### 県営水道の施設は？

当局的浄水場や給水場は関東地震（マグニチュード七・九）程度の大地震にも耐えられるよう設計され、つくられています。また、材質的に弱い石綿セメント管を布設替えるほか、地震の影響を受けやすい軟弱地盤に対し、耐震管等を使用し施設の強化に努めています。

今後の対策として「ちは21新水道計画」では、さらに万全を期するため、十二時間分の水を確保するための配水池の整備や、

主要管である送配水系統のバイパス化等を引き続き実施することにより、震災時の安定した水の供給を図り、災害に強い施設づくりを行います。さらに、発災時における情報の伝達、初期の動員体制等を見直しなが

### 家庭の備えは大丈夫？

今回の地震では、万が一災害が起こった場合、水がどんなに大事か改めて思い知らされました。当局では水道が止まった場合、復旧に全力をつくしますが、各ご家庭でも風呂の残り湯を流さない（消火用やトイレ用にも使えます）、やかんやポリ容器に水を入れておく、「水の缶詰」を備えておく等をお願いいたします。

ら、災害対策の強化にも取り組んでいます。

### 被災地への支援

一刻も早く水を届けた。被災された方々が最

なお、人間の生命を維持する飲料水の量は一人一日三リットルとされています。三日分くらいは確保したいものです。

この班は六十名ずつ一週間交替で、西宮市の漏水調査、配水管の復旧作業を三月八日まで続けました。

一週間の復旧のため、局職員と千葉県管工事協同組合等の合同復旧班が現地に向けて出発しました。

その後、引き続き局職員八名が、一週間交替で三月四日まで給水活動を続けました。

も必要とする飲料水を確保するため、翌十八日に給水車二台と、水の缶詰六万本、ポリタンク百四十八個を乗せたトラックを神戸市に向けて出発させました。

その後、引き続き局職員八名が、一週間交替で三月四日まで給水活動を続けました。



給水車を使つての応急給水

### 水道局から

#### 浄水場施設見学会

今年も、水道週間（六月一日〜七日）行事の一环として、浄水場施設見学会を開催いたします。  
 【日時】六月六日（火）  
 午前九時三十分〜午後四時  
 【見学先】Aコース（柏井浄水場→印旛取水場）  
 Bコース（福増浄水場→高滝ダム）  
 【出発場所】千葉三越デパート前（各コース共通）  
 【募集対象】県営水道をお使いのご家庭の方  
 【募集人員】各コース五十名ずつ  
 【応募方法】必ず往復はがきでお申し込みください。（はがき一枚に五人まで）  
 往復はがきの裏には①希望のコースA又はB②参加者全員の住所・氏名・年齢③代表者の電話番号を記入してください。  
 返信用はがきの表には代表者のあて名を記入してください。  
 【締め切り】四月二十五日（火）必着  
 【その他】定員を越えた場合は抽選とします。結果は返信用はがきで応募者全員にお知らせします。参加費用は無料、昼食を用意します。雨天決行です。  
 【申し込み・問い合わせ先】〒260 千葉市中央区長洲一丁目一 千葉県水道局総務企画課広報統計班  
 電話〇四三（二三三）四五〇〇

#### 資格試験

指定工事店で給水装置工事の設計及び監督に従事する責任技術者並びに給水装置工事の施工に従事する配管工の資格試験を次のとおり行います。  
 【責任技術者試験】  
 ▽試験日  
 五月二十九日（月）  
 ▽受付期間  
 四月十二日（水）から  
 四月二十一日（金）  
 【配管工試験】  
 ▽試験日  
 七月十一日（火）  
 七月十三日（木）  
 ▽受付期間  
 五月二十九日（月）から  
 六月七日（水）

#### 問い合わせ先

各営業所又は  
 管理部業務課  
 電話〇四三（二三三）  
 四四二八

### 兵庫県南部地震で被災された方々へ

このたびの兵庫県南部地震により被災された皆様には、心からお見舞い申し上げます。千葉県水道局では、地震により住居を失い、当局的給水区域内に転居された被災者の方への支援として、一定の期間水道使用料金を免除いたします。詳しくは最寄りの営業所にお問い合わせください。



# 平成七年度予算の

# あらまし

## 業務の予定量

- 1 給水戸数 一、〇五六千戸
- 2 年間総給水量 三三四、九五六千<sup>3</sup>m<sup>3</sup>
- 3 一日平均給水量 九一五千<sup>3</sup>m<sup>3</sup>
- 4 一日最大給水量 一、〇九四千<sup>3</sup>m<sup>3</sup>

収益的収支では、収入を六八  
九億五、三〇〇万円、支出を六七  
四億二、五〇〇万円と見込んでい  
ます。(収支差一五億二、八〇〇  
万円(税込み))

収入のうち、水道料金が五八  
七億六、二〇〇万円で約85%を  
占めています。  
また、支出のうち、水源から  
皆様の蛇口まで飲み水を送り  
するのに要する経費(人件費、  
薬品費、動力費等)などの営業  
費用として五三四億二〇〇万円  
が使われます。

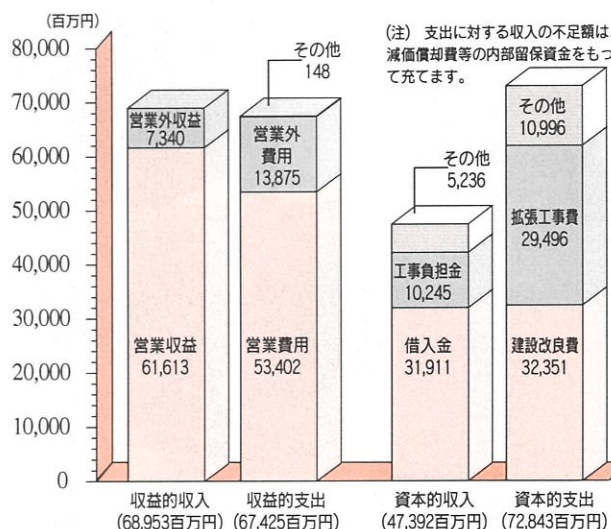
一方、資本的収支では収入を  
四七三億九、二〇〇万円、支出を  
七二八億四、三〇〇万円と見込ん  
でいます。  
収入のうち、借入金が一三九  
億一、一〇〇万円(約67%)を占  
めています。

また、支出のうち配水管整備、  
幕張給水場建設、妙典給水場建  
設、江戸川浄水場(仮称)用地  
取得などの事業費として六一八  
億四、七〇〇万円が使われます。

平成7年度の主な事業を紹介いたします。

単位：百万円

項目	金額	備考
《安定給水の確保》	53,550	
・幕張給水場建設事業	2,723	配水池9万 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> 7年度末稼働予定
・妙典給水場建設事業	9,883	配水池10万 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> 10年度稼働予定
・江戸川浄水場(仮称)用地等	8,564	
・送配水管布設(拡張)	3,959	五井~千葉線ほか2路線
・水源費	812	湯西川ダム、八ツ場ダム、渡良瀬遊水地
・配水管布設替等(改良)	27,097	老朽管布設替等、未普及地区工事ほか
・水運用システム・その他	512	
《安全でおいしい水の供給》	635	
・高度浄水処理実験	408	江戸川系、印旛沼系、高滝系(生物活性炭処理ほか)
・水質管理	227	水質センター-建設
《緊急時対策の推進》	513	
・主要施設耐震強化	357	木下取水場耐震強化工事ほか
・その他	156	地下水系導水管布設替工事



## 一月一日号クロスワードパズルの正解

「ミズノカンヅメ」

又は「カンヅメノミズ」  
たくさんのご応募ありがとうございました。正解者970名の中から抽選で20名の方にテレホンカードをお送りしました。

## 家庭で1人が1日に使う水量について

県営水道の使用量の約8割が家庭用として使われています。  
そのうち、1人が1日に使う量は244リットル(平成4年度調べ)で、お風呂1杯分くらいです。  
使用量は今後も増加が見込まれますが、それに対する水源は限られています。  
貴重な資源、水を大切に使ってください。

## 水道アイズ

※「水の缶詰」のご注文は(財)千葉県水道サービス協会へ  
電話043(274)9767

災害時に役立つものとして、(財)千葉県水道サービス協会が販売している非常用保存飲料水「水の缶詰」があります。この缶詰の原料は次のうちどれでしょう?  
1. わき水  
2. 水道水  
3. 氷河



### 洗車はバケツで



(ホースと比べて210リットル節約)

### 洗濯はためすぎで



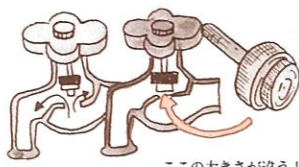
(流しすぎと比べて55リットル節約)

### 風呂の水は洗濯、掃除、散水に



(残り湯の半分を使うと90リットル節約)

### 節水コマを付けると



(流し洗いをすると1分間に6リットル節約)

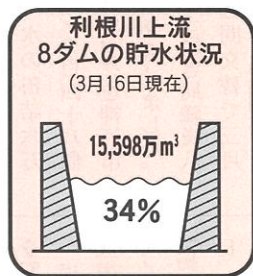
### じゃ口はこまめに閉めて



(炊事、歯みがき等は気をつけて)



昨年夏の渇水、忘れられませんがね!  
十月以降雨が少なく、ダムの貯水量が減ってきています。  
限りある水を有効に使うための基本テクニックをしっかり身につけましょう。



## 営業案内

◎入転居の時にはお早目に最寄りの営業所へご連絡を

営業所へのお問い合わせは ①住所 ②氏名 ③使用者番号を

営業所	電話番号	受持区域
千葉営業所	043(264)1111	千葉市東南部
千葉西営業所	043(278)4141	千葉市西北部
船橋営業所	0474(33)2511	船橋市南部・習志野市
船橋北営業所	0474(65)9131	船橋市北部・鎌ヶ谷市・千葉ニュータウン
市川営業所	0473(78)1515	市川市(旧行徳地区を除く)
松戸営業所	0473(68)6141	松戸市
葛南営業所	0473(57)1195	市川市(旧行徳地区)・浦安市
市原営業所	0436(41)1361	市原市
成田営業所	0476(27)2231	成田ニュータウン

※水栓駒パッキン(節水コマ)は営業所窓口で常時無料配布しています。

水道についてのご相談は ☎043(223)4132へ

## 夜間・休日は水道センターへ

ヨイミズへ 修繕は昼間でも受付しています。

水道センター	フリーダイヤル番号	受持地域
(株)千葉水道センター	0120-043260	千葉市
(株)船橋水道センター	0120-043261	船橋市・習志野市・鎌ヶ谷市
(株)市川水道センター	0120-043262	市川市・浦安市
(株)松戸水道センター	0120-043263	松戸市
(株)市原水道センター	0120-043264	市原市
成田ニュータウン水道センター	0120-043265	成田ニュータウン
千葉ニュータウン水道センター	0120-043267	千葉ニュータウン

◎水道メーターから蛇口までの修繕はお客様の負担となります。

