

わたくしたちは、利根川と手賀沼にかこまれ自然と歴史には  
くくまれた我孫子の市民です。  
わたくしたちは、田園教育文化都市をめざす市民としての誇  
りをもち、明日への願いをこめて、ここに市民憲章を定めます。  
水と緑と土のおいこいっばいの 住みよいあびこにします  
心と体をきたえ 生き生きと働き 伸びゆくあびこにします  
老人を大切にし 子どもの夢を育て 幸せなあびこにします  
ふるさとを愛し 文化を高め 豊かなあびこにします  
みんなて話しあい きまりを守り 明るいあびこにします



### 特集 手賀沼 その現在・過去・未来

手賀沼の夕映え富士  
(撮影 大北 寛)

# 迎春



市長 大井 一雄

新年を迎え市民の皆様に一  
言ご挨拶を申し上げます。  
旧年中は円滑な市政の推進  
に多大なご支援、ご協力をい  
ただき厚くお礼申し上げます。  
昨年、我孫子市では、湖北  
地区公民館、西部福祉センタ  
ー、焼却炉増改造の竣工、中  
里市民の森オープン、国際交  
流協会の設立など市政全般に  
わたって大きく前進をした年  
でありました。  
今年、第2次基本計画に  
位置付けをした事務事業の計  
画的な推進を図ることから第  
4期実施計画がスタートいた  
します。  
この実施計画におきまして  
も、本市の将来都市像である  
「手賀沼のほとり、やすらぎ  
のまち」の実現をめざして、  
来るべき21世紀を展望しつづ  
国際化、高齢化社会、都市基  
盤の整備など自然と都市環境  
との調和を図りながら、優し  
さとふれあい豊かなまちづく  
りに全力で取り組んでまいり  
ます。  
さらに、本市のビッグプロ  
ジェクトとなります我孫子駅  
前の複合文化施設の名称も  
「アゼリア・あびこ」に決ま  
り、市民の皆様が気軽に利用  
出来る施設としてまいります。  
この新しい年が市民の皆様  
にとって幸多い年であります  
ようにお祈り申し上げます。  
挨拶いたします。



議長 鈴木 一雄

平成5年の年頭にあたり、  
市議会を代表いたしまして、  
一言ご挨拶を申し上げます。  
私は、さる12月定例会市議会  
におきまして、はからずも議  
長の要職を当分の間続けるよ  
うおおせつかり、責任を痛感  
いたしております。  
微力ではありますが、新た  
な決意を持って、円滑なる議  
会運営と市政の伸展に努力を  
いたす所存でございます。  
我孫子市は、昭和45年の市  
制施行以来、首都圏の中堅都  
市として、着実に発展を遂げ  
てまいりました。  
市議会におきましても自然  
と調和した魅力ある街づくり  
を目指し、都市基盤の整備や  
文化的諸施設の拡充などの実  
現に努めてまいりました。  
しかしながら、順調に向上  
していた景気も一転し、現在  
は非常に厳しい経済情勢とな  
っております。  
どうか、市民のみなさまに  
おかれましては、市政に対す  
る一層のご理解、ご協力を賜  
りますようお願い申し上げま  
して、新年のご挨拶いたし  
ます。



北柏上空から望む手賀沼  
(写真提供 朝日新聞社)

# 沼は今、瀕死の重傷

## 18年連続 ワースト・1

現在、手賀沼の流域では約45万人の人が生活し、毎日多

量の生活排水や事業所排水が沼に流れ込んでいます。平成3年度の手賀沼のCOD(別掲参照)は16mg/l。昭和54

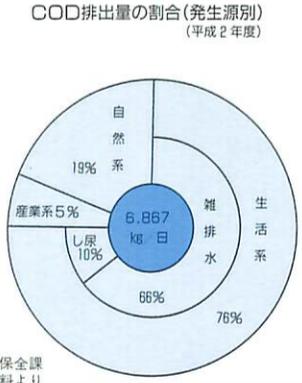
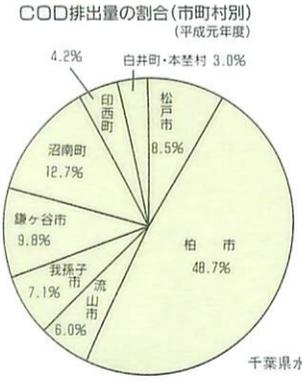
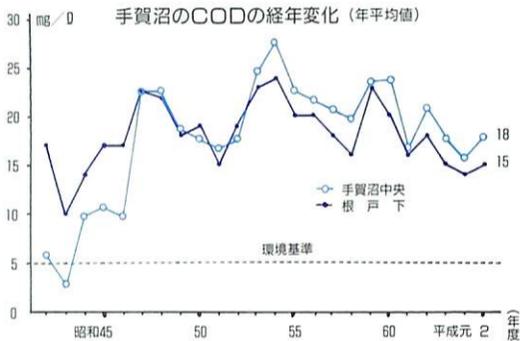
年、28mg/lを記録して以来、数値は下がっていますが、同49年から18年連続して日本一汚れた沼という不名誉な記録を続けています。

当初、沼の汚濁の原因は、事業所系排水といわれていました。しかし、いまでは、生活排水が汚濁原因の約80%を占めています。

市光ヶ丘団地の造成に始まり、40年代は加速度的に急増。同時に沼も急激に汚濁されていきました。昭和40年代にはとうとうアオコが発生。当初、湖面の一部を緑色に覆う程度だったアオコは、同49年の大発生以来毎年、沼全体を覆うようになってきました。



アオコで覆われた手賀沼



**? CODってなに?**  
化学的酸素要求量と呼ばれるもので、水中の有機物を酸化剤で酸化する時に費やされる酸素量をmg/lで表し、汚れの程度を示します。数字が大きいほど汚れがひどく、1以下ならたいへんきれいな水。3までなら水道水として利用できます。手賀沼が目指している水質基準はCOD5です。

# 手賀沼は生きています。 だが、そろそろいきま、 私たちの手で大切にしていきたい。



## 一人ひとりの力が 大きな力に。



飯島利子さん(主婦)

「市で主催している手賀沼の船上視察に参加して沼がこんなに汚くなっているのかと驚きました。主婦の立場から手賀沼の浄化のために取り組んでいる飯島さんは、我孫子市に住み始めて8年。手賀沼の自然が好きで、よく散策などに行き、現状はそれまでわからなかったという。「主婦でもできることはいっぱいあります。たとえば、石けんを使ったり、三角コーナーに紙袋をつけて」ゴミをできるだけ流さないようにするとか、お皿やフライパンの汚れは、いつも10センチ角位の布巾を置いておいてそれで拭くようにする。それから米のとぎ汁は流さないで、植木

にあたりています。こうすると植木の栄養にもなります。」

そのほか、てんぷらを揚げた油は捨てないで、炒め物や卵を焼くときなどに使い、使いつぶすようにしているという。「母親の影響ですね。母は私が小さい時からそのようにしていましたから。」

主婦一人がやってもどうにもならないという人もいます。「でも一人ひとりがやれば、それが大きな力になります。」飯島さんはそう力強くいう。母から子供へ、そして孫へ。家庭で環境の大切さを伝えていくことが重要だ。大河だつて、初めは雨のひとしずくから始まるのだから。

# 特集：手賀沼

## ●手賀沼データ

面積	6.5km <sup>2</sup> (東京ディズニーランドの約14倍)
水量	560万トン (東京ドームの約5倍)
水深	平均 0.86m 最大 3.8m
沼の周囲	38km (上野駅から取手駅くらい)
水の流れ込む地域(流域)	松戸市・柏市・流山市・我孫子市・鎌ヶ谷市・沼南町・白井町・印西市・本埜村
流域面積	約153km <sup>2</sup>
流域人口	約45万人(平成2年度)
1日に流れ込む水の量	約38万トン

## 今日の鳥、明日の人間。

「手賀沼の周辺は、水鳥を中心として、何千羽もの鳥たちが暮らしています。」  
野鳥を守る会が活動を続ける西巻さんは、鳥を通じて手賀沼の浄化を訴えている。野鳥を守る会は、会が結成されてから20年という長い伝統をもっている。会員数は現在170名ほど。

「みんな鳥が好きで、鳥を見たくて集まっているわけですが、鳥が好きであれば、鳥の好む自然を大切に、いつまでも野鳥が集まる手賀沼にしたいと思いませんか？」  
かつては数万羽いた鳥も急激に減少している。それは鳥の住む環境がなくなっているからだ。西巻さんは、「沼は鳥が眠る場所なんです。鳥がなげきにくる場所があるから、沼が安全でまわりの田んぼや林にえさがあるからなんです。」



西巻 実さん (我孫子野鳥を守る会会員)



## それでも沼は生きています

手賀沼は、古くから歴史と文化を育んできた生活空間であり、憩いの場となっています。春には、岸辺に黄色の菜の花が揺られ、沼に生命の息吹が感じられます。夏は夜空を焦がす火花が湖面に映え、涼を求めて多くの人が訪れます。秋は、岸辺にコスモスが咲き、どこからともなく小鳥のさえずりが聞こえ、たくさんの野鳥でにぎわいます。冬には北の国から、数多くのガンカモ類が訪れ、沼の静けさを際立たせています。

四季折々にさまざまな表情を見せる手賀沼の風情を愛し、明治の後半から大正時代にかけて、志賀直哉、武者小路実篤、柳宗悦など、白樺派の文人たちが、沼のほとりに居をかまえて創作活動を行うほどでした。



手賀沼には水辺の憩いを求め大勢の人が訪れる

## 沼の回復のために

手賀沼は病んでいます。傷ついています。しかし、沼には多くの生物が生息しています。そして、私たちが憩いを求め、沼を訪れます。この大切な手賀沼を少しでもよみがえらせ、残していくのが私たちの努めではないでしょうか。

そして、車搭載型のアオコ回収システムを導入しました。これは、水中のアオコをろ過機で取り除き、ろ過されたきれいな水だけを戻す装置で、水質浄化の推進とアオコの発生にともなう悪臭の防止を図っています。



アオコ回収車によるアオコの回収

また、手賀沼は他の湖に比べ、流域に住む人が多いため、未処理や処理の十分な下水を沼に流すと、自然の浄化する力を越えて、たちまち沼は汚濁されてしまいます。そこで市では、重点施策の一つとして、公共下水道事業を積極的に進めています。また、国や県



アオコ回収車によるアオコの回収

また、国や県

また、国や県

## 手賀沼浄化の市民講座



手賀沼浄化を考える市民講座



小学生を対象とした手賀沼船上学習

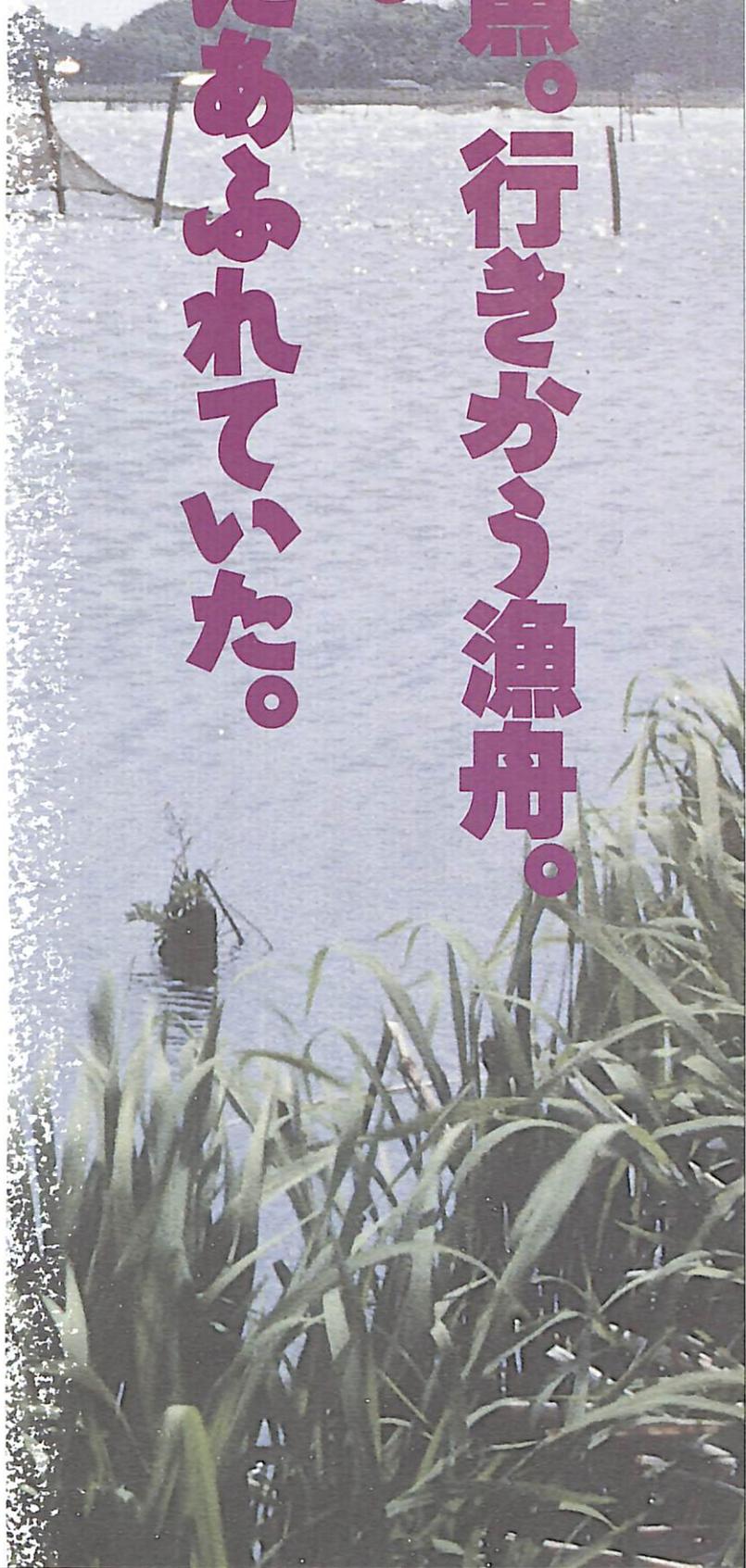
## ホテイアオイとアオコってなに？

アオコ 植物性プランクトンで、マイクロキステスの群体のことをいいます。昼間は光合成を行い、二酸化炭素を吸い酸素をはき出し、夜は酸素をとり、二酸化炭素をはき出します。

ホテイアオイ 紫色の可憐な花を咲かせるホテイアオイ。南米産で、100年以上前の1885年(明治18年)に日本に上陸しました。水質汚濁の大きな要因である窒素(N)、リン(P)をよく吸って成長します。しかし、汚れのひどい沼ではあまりに成長が早く、せつかくの可憐な花もほとんど見られせん。

- いま、わたしたちがごきまかじり
- ① 「流し」にろ紙袋をつけた三角コーナーを置き、これに調理用クズなどを入れましょう!
  - ② 食器や鍋などの油や汚れは紙などでふいてから洗いましょう!
  - ③ 油はなるべく使い切るように心がけ、どうしても不用になった食用油は、資源回収に出しましょう!
  - ④ 洗剤は石けんを適量使いましょう!
  - ⑤ 沈でん槽を設け、側溝もあわせて定期的に清掃しましょう!
  - ⑥ 浄化槽は正しく管理しましょう!
  - ⑦ デイスポーター(台所用生ゴミ粉碎機)は使用しないようにしましょう!
- 家庭でこれらの対策をするだけで、生活排水の汚れを約30%減少させることができます。みんなの意識が手賀沼の明日につながるべくゆくのです。

# 水面をはねる魚。行きがかう漁舟。豊かな生命力にあふれていた。



## 沼の繁栄と衰退

### 手賀沼は海だった

手賀沼は縄文時代まで海の一部でした。その後も浅い入江として、約1000年前の平安時代頃まで海水の影響を

受けていたようです。当時の関東平野には、香取海という内海が広がっていました。手賀沼は、手下（てか）の海と呼ばれこの香取海につながっていました。

一方、利根川は、東京湾に流れていましたが、江戸時代に治水や水田開発、水運の整備などのために、現在のよう

その結果、利根川の堆積作用により、香取海の半分が陸化。手下海にも大量の土砂がたまって湖沼化が進み、やがて手賀沼となりました。

### 魚類や水鳥の宝庫

昔、手賀沼の漁民は漁に出るとき、水筒を持参しなかつたといわれます。沼の水が飲み水になったからです。昭和30年代までは、夏になると水泳をする子供の姿が数多く見られました。

手賀沼は戦前、関東有数のガンやカモ類の越冬地として知られ、大正時代には、その数は50万羽を越えていたとい

し、それをエサとすることができなくなりました。

また、昭和30年代前半までは、水生植物が群生し、手賀沼で発見されたガシヤモクやオオミズバコなどが数多く自生していました。しかし今ではヨシ、ガマ、マコモなどが

水質汚濁は他の動植物にも影響を与え、手賀沼周辺の生態系を大きく変えたのです。魚類も20、30年前を境に大きく変わりました。それまではキンブナ、ワカサギ、ウナギ、シジミガイなど40数種類の魚貝類がいました。それが現在では、水質の汚濁に強いコイ、モツゴ、ゲンゴロウブナなどが沼を代表する魚となり、きれいな水を好む魚たちは、姿を消してしまいました。

## もつと自然に親しんで、自然を見ることが大事です。



浅間 茂さん (県立沼南高柳高校教諭)

高校の生物教師をするかわら、手賀沼の生態を自らの専門の分野から調べ、著書も出版している浅間先生。「昭和40年代からですね。急速に水草がなくなりだしたのは、光合成を利用する植物たちは、沼の汚濁によって太陽の光が届かなくなり、どんどん絶滅していった。」

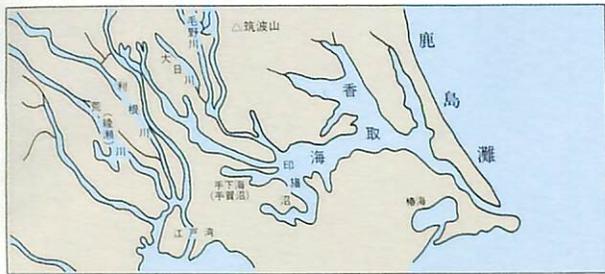
沼だけでなく、田んぼや林などの周辺の環境が大切なだと先生はいう。「そのためにはみんながもつと自然に親しんで、自然を見るようにしないとだめですね。移り変わりを見ていけば大事にしなればと思っようになります。」

秋谷半七著「手賀沼散策」(嵩書房)より

ある秋の晴れた気持のよい日であった。沼の西端にある呼塚あたりの丘の斜面は雑木林が紅葉し、見る目もあざやかであった。そして鈴なりになった真赤なグミの実、はひときわ美しく、つるに下がったイガめつ、きり減って困っている

はだんだん元気を回復し、しばらくするとすっかり元のからだにかえった。そうしたある日この沼に住む一人の漁師がやってきた。「どうも、このところウナギやコイがめつ、きり減って困っている

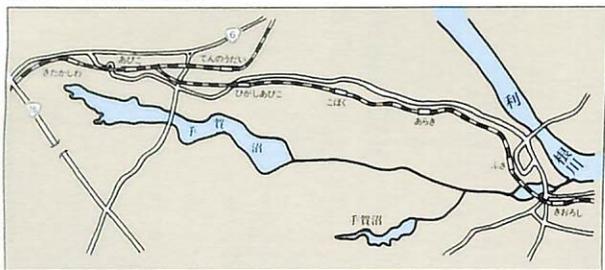
1000年前の手賀浦とその周辺



中世の手賀浦



現在の手賀沼とその周辺



# 特集：手賀沼



## 沼の恵みと水との闘い

### 漁業と鳥獣それはかつての沼の恵み

沼を覆った藻に見え隠れ泳ぐおびただしい魚の群れ。透き通った砂地にもぐったシジミや口をあけたカラス貝。沼のあちこちでは漁師たちが、ウナギ、ワカサギなどを獲るために忙しく網を引く。その



冬期の大仕掛けな漁法「おだ漁」と「うなぎ鎌」によるうなぎ漁

みを生生活の糧としていました。漁業は、いまでもわずかに残り、沼のあちこちに「張網」と呼ばれる定置漁具を見ることが出来ます。また、毎年10月10日に漁が解禁されると、「船びき網」で漁をする姿も見られます。

しかし、沼の汚濁とともに専業の漁民はいなくなり、手賀沼に受け継がれてきた漁具漁法も昭和40年代後半にはその大半が姿を消してしまいました。

代表的なものに「うなぎ鎌」があります。冬期の漁法で、昔は一日で百尾以上のうなぎが獲れることもあったといわれています。手賀沼のうなぎは、味がよいことから高値で取り引きされ、漁民の生活を潤しました。

大仕掛けな冬期の漁法では「おだ漁」がありました。水が冷たくなった頃、木を投入し、そこに集まった魚が冬眠したのを見計らって竹で囲み、フナやコイなどを獲る漁法です。



昭和30年代までは手賀沼で水泳もできた

歴史があります。猟法は、罾と張網と呼ばれるもの。いずれも一夜の操業で50羽ほどのカモなどが獲れたといわれています。罾で獲れた鳥は現金取引され、罾師達のいい収入になっていました。しかし、鳥獣は昭和20年代後半には行われなくなりました。

### かつては魚が透けて見え、水も飲める沼だった。



菅井 広さん (我孫子手賀沼漁業協同組合)

72歳の高齢ながら、元気に手賀沼のほとりで魚を獲っている菅井さん。「そりゃ昔はきれいだったですよ。学校でね、夏は手賀沼で泳いで五本松公園のところが風をやるなんていうのが日課であつたんですよ。」

昭和10年代、魚が透けて見えるほど手賀沼はきれいだったという。「冬場は透明度が高いから、見どりのなんていう漁法もあつたんですよ。」

当時、職人の日当は80銭、1円の時代、漁師は2円は稼げた。秋の引き網では昭和35年から40年頃までは2〜3日で1トンもの水揚げがあつたという。「それがこの10月の解禁日には出たけど20kgくらい

いしかとれなかつたですよ。いまでは魚が透けて見えない。20人弱しかいないという。群馬や栃木まで飛ぶように売れたフナやコイもいまは食用ではなく、ヘラブナ釣りのための釣餌向けばかりです。「うなぎもいつぱいとれませんでした。それからフナもなつかいましてね。でも卵を産みつけるカラス貝がなくなっちゃつたんで、数が減つちやつたんですよ。」



手賀沼で行われていた「張切網」による鳥獣

手賀沼の鳥獣も農漁業とともに古い



今も行われている「船びき網漁」。手前の網は張網

### 沼の歴史は洪水と干拓の歴史

手賀沼の干拓は幾度も完成、水害、壊滅を繰り返す困難な事業でした。沼辺で農を営む人々にとって水との闘いは、一生を通じて終わることのない闘いだったのです。それは昭和に入っても同様で、特に13年と16年は、稀に見る大洪

水にみまわれました。六月二十九日：堤塘は刻一刻増水に吞まれ、肩の堤は押し流す雨に平押しとなり、其物凄々殆ど手の下す術を見ず、雨益々猛烈、午食を忘れて最善を尽すも、夕刻に限りては各人愈々さじを投げて失心状態となる、心血を注いで耕した稲田は、本年の発育は未だ會てないと言われる青田は刻一刻水没しつつかあるではないか、噫々然し何と言天魔の前にはもろくもあつけない人力よ……

(増田実日記より)



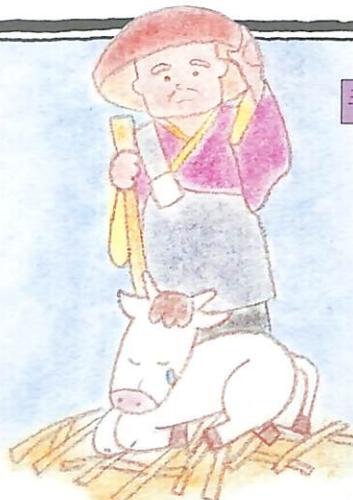
昭和10年代の手賀沼の水害

これは、13年の大洪水の時の状況を記録した日記の一節です。手賀沼周辺の農民は、毎年のように水害と闘ってきたのです。このように、手賀沼は人々に自然の恵みを与える場であるとともに、丹精込めて育ててきた水稲を、時には家屋さえも濁流の中にのみ込んでしまつたという、自然の怖さをも知らしめる場でもあつたのです。その後、本格的な干拓事業は、国営干拓事業として、昭和21年からはじめられ、23年もの年月をかけて昭和43年によく完成しました。この干拓によって約500ヘクタールの耕地ができました。また、昭和31年には木下(印西町)に手賀沼排水機場が完成し、これにより猛威をふるった水害もなくなりました。

### 手賀沼にまつわる伝説

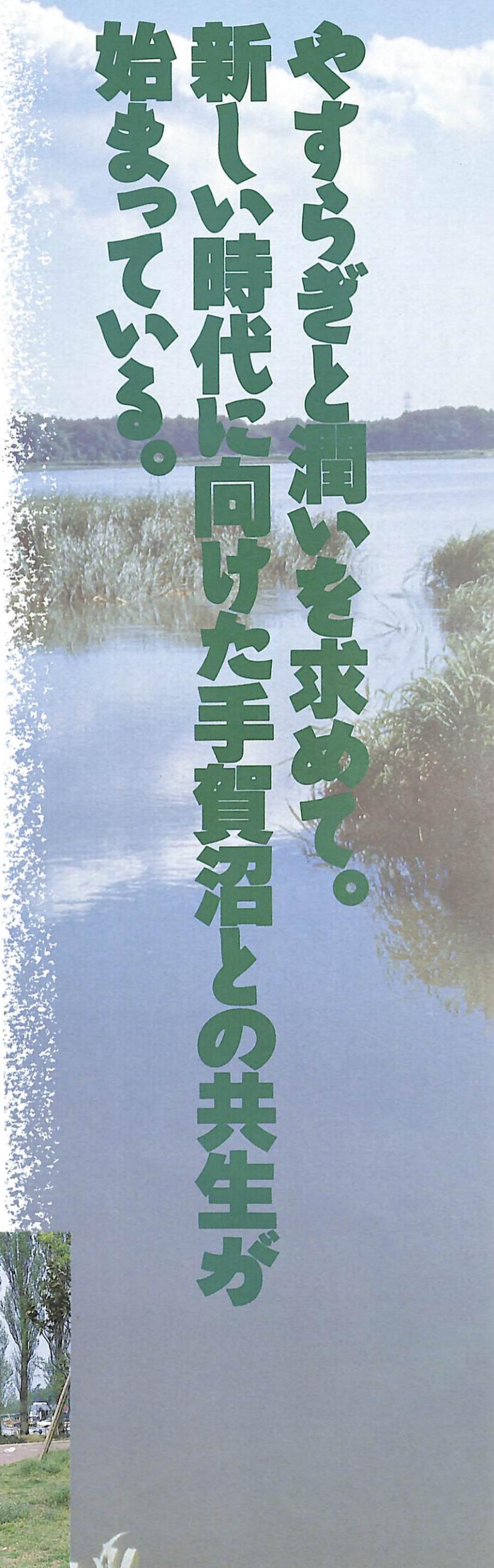
### 沼の主の話

たカラスウリは陽にはえて大きな勾玉のようにのどかな風情であつた。沼の水は静かに両岸の林を映して波一つない。このさびしい沼の小路を僧衣をつけた一人の老僧が歩いていった。ふと向こうを見るとちようど左手がけ下、枯れた雑草の上に一頭の白い牛がうずくまっている。老僧が近づくと牛は静かに鼻を鳴らして何ごとかを訴えているようである。さらに近寄って見ると牛は前足にかなりひどい傷を負っている。「やれやれ、かわいそうに」と老僧は身をかがめてやさしく傷の手当てをしてやり、「とても、このままにはしておけない」そう言いながら、その牛を静かに自分の寺へ連れて行った。



住職にとつては全くの夢のようであつた。考えれば、あの牛は沼の主の化身であつたにちがいない。牛に姿を変えて老僧に乱取りを訴えるためになつてきたのであろう。この後、ウナギやコイは再び数を増し、漁師たちも何ら心配もなく平和な生活を送つたという。乱獲をいよいよ止めた一つの伝説である。

# やすらぎと潤いを求めて。 新しい時代に向けた手賀沼との共生が 始まっている。



市では、昭和60年「手賀沼のほとり、やすらぎのまち」を将来都市像とする基本構想を定め、この実現へ向けてまちづくりを進めてきました。このようななか、国において「ふるさと創生事業」が創設され、億円の交付が決定されました。事業選定にあたり行ったアイデア募集や、市民意識調査において「手賀沼の水質浄化...。保存...。市のシンボルに...。」という声が数多く寄せられました。こうした市民の熱い気持ちを基に、策定されたのが「ふるさと「手賀沼」ふれあい計画」です。

## ふるさと手賀沼ふれあい計画

豊かな自然、歴史、文化を生かして

計画区域は、豊富な自然や歴史、文化などに恵まれ、変化に富んだ空間です。空間整備にあたっては、手賀沼とその周辺を保全し、手賀沼周辺の特性や資源を生かした整備を行うため、6つのふれあいテーマを設定しました。

- ①水とのふれあい
- ②鳥とのふれあい
- ③花と緑とのふれあい

- ④土とのふれあい
- ⑤親・子・人とのふれあい
- ⑥歴史とのふれあい

### 4つの特色あるふれあいゾーン

全体計画では、区域を4つのゾーンに区分して、それぞれ特色あるふれあい空間づくりを進めていきます。

#### シンボルゾーン

手賀沼公園を中心とする一帯で、市の顔となる立地特性を有しています。手賀沼公園や中央公民館の再整備などを重点に進めていきます。

#### 親水・田園ゾーン

我孫子高校周辺から滝前不動尊周辺に至る地区で、農地の保全とともに、手賀沼とのふれあいを大事にした整備を進めていきます。

人と野鳥が共生できるゾーンとして整備していきます。

#### ファミリーレクリエーションゾーン

五本松公園、手賀沼フィッシングセンターを中心とする一帯で、健康増進空間やレクリエーション活動の場を整備していきます。

#### 野鳥探勝ゾーン

開発戸市民の森を中心とする一帯で、



### アプローチルートの整備

手賀沼周辺のベルト状の回遊空間として空間整備とともに、整備していく必要があります。重要なのが、アプローチルートの整備です。ルートは、単に線としてとらえるのではなく、ことになっていきます。



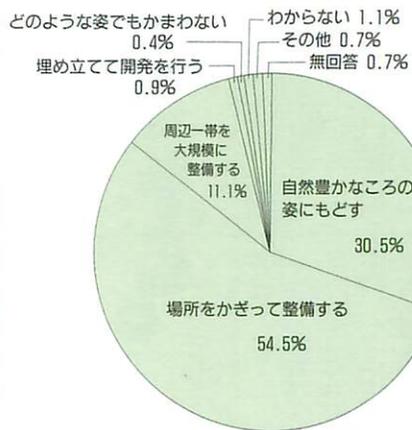
フィッシングセンター

# 特集：手賀沼



## 手賀沼の将来像 (平成元年度市民意識調査より)

手賀沼は、古くから我孫子の生活と深く結びついてきました。あなたにとって、手賀沼が将来どんな姿であつたらいいと思いますか。



### 5割以上が「場所をかぎって整備」してほしい

手賀沼の将来像については、「場所をかぎって水辺を散策したり、水遊びや釣ができるように整備する」とする人が最も多く、54.5%となっており、つづいて「かつての自然豊かなころにもどし、水草や草木が自生するがままに保全したい」が30.5%、「周辺一帯を大規模に整備し、レジャー、レクリエーションの場として活用したい」が11.1%となっています。



◆市民農園の整備 (親水・田園ゾーン)：市民が楽しく土とふれあえる空間として休耕田を利用し整備していきます。

◆五本松公園の整備 (ファミリレクリエーションゾーン)：アスレチック遊具と園路の整備を行い、キャンプ場と、



青少年キャンプ場完成予想図

青少年キャンプ場整備などに着手

次に「ふるさと」手賀沼「ふれあい計画」で、既に着手している事業を紹介いたします。

◆青少年キャンプ場 (ファミリレクリエーションゾーン)：五本松公園の隣接地に整備。平成5年の開設に向け作業を進め、

◆手賀沼遊歩道と展望休憩広場の整備 (シンボルゾーン)：手賀沼親水・田園ゾーンに、手賀沼公園から手賀大橋に至る遊歩道の拡幅や展望休憩広場などを整備していきます。

◆一体的な活用を可能にしていきます。

## 手賀沼周辺施設ガイド

「ふるさと」手賀沼、「ふれあい計画」を進めている手賀沼周辺では、すでにいくつかの施設が誕生しています。そのなかの主なものを紹介します。



### 手賀沼遊歩道

手賀沼のほとり、手賀沼公園からフィッシングセンターまで手賀沼を見渡す遊歩道が整備されています。散策やジョギング、サイクリングなど休日には大勢の人でにぎわいます。遊歩道の周辺には、鳥の博物館や親水広場、水生植物園、五本松公園などの見所も。手賀沼公園にはレンタサイクルがあり、これらの施設を訪ねてペダルを踏めば楽しさも広がります。



### 県立手賀沼親水広場

手賀沼のほとりに位置し、広さ3万3289㎡の敷地に、広場と「水の館」が設置されています。

広場には「エントランス広場」「ミニ手賀沼」「ふれあい広場」「じゃぶじゃぶ池」などがあります。

また、3階建ての「水の館」には、展示ホール、資料室、休憩コーナー、特別展示室、研修室、プラネタリウム及び展望室があり、水質浄化に対する理解を深め、調査研究の場として活用されることを目的としています。



### 我孫子市鳥の博物館

「人と鳥の共存をめざして」をテーマに、日本初の鳥類専門の博物館としてオープンしました。鉄筋コンクリート造り地上3階建て、延べ床面積約1569㎡の規模で、山階鳥類研究所の隣接地にあります。まず、手賀沼の自然と鳥の関係を知ってもらい、次にそこに生きる鳥について科学的に分析。最後に人と鳥との共存について考えるという3部構成になっています。



# 特集：手賀沼

## わたしたちが 未来の手賀沼に望む。へ。

手賀沼の周辺に住んでいる人、我孫子市の人々は、手賀沼のことをどう思っているのでしょうか。そして、どんな姿であって欲しいと願っているのでしょうか。21世紀の手賀沼とともに生きることになる子供たち。その代表として、手賀沼の写真を撮り続けている田辺くんと、「手賀沼環境保全ポスターコンクール」で最優秀賞をとった赤澤さんの2人の中学生に、明日の手賀沼についての思いを聞いてみました。

私たちにできることがあれば、きれいにしていきたい

赤澤陽子さん 湖北中学校2年生

手賀沼水質浄化対策協議会 中学生の部で、見事、最優秀賞に輝いた赤澤さん。「手賀沼にはあやめまつりと」



▲最優秀賞に輝いた赤澤さんのポスター



かで行ったりしていました」

写真などを見て、その手賀沼が汚れているのを知り、ポスターを描こうと思ったという。コンクールは手賀沼の水質浄化や環境美化、自然保護等の環境保全をテーマとしたポスターで、近隣の小・中学生を対象にしたもの。

「でも、もともとは夏休みの宿題だったんです」

美術の時間にも手賀沼の絵を描いた。昔は手賀沼で泳いだり、遊んだりできたという話を聞き、そんな手賀沼に戻りたいという願いを込めて絵を描き上げた。

「最優秀賞をとったのを聞いたときは、すごくうれしかったです」

お父さんやお母さんも喜んでくれた。

「手賀沼のイメージというやつぱり汚いということしかすぐには浮かびません」



新しい手賀沼大橋の完成予想図

### 手賀沼の新しいシンボルに

県では、県道船橋・我孫子線の整備に伴う「手賀大橋」の架け替え事業を進めています。

新しい橋の概要は、長さが415メートルで4車線、歩道もついで、手賀沼の水辺環境に調和したものが考えられています。

完成すると、手賀沼の新しいシンボルとなることでしょう。

また、橋の架け替えは、手賀沼の水質浄化への効果も期待されます。



子供たちにとっての手賀沼のイメージが汚いというのは

夕景や雨上がりの手賀沼が好きです。

田辺有未くん 我孫子中学校3年生

中学校の写真部に入って、手賀沼の自然を撮り続けている田辺くん。

「写真は父親が山へ登って撮るのが好きで、それで僕もやってみようと思いました」

手賀沼は夕景や、雨上がり、冬の情景などが好きだという。一瞬一瞬が変わっていく沼の風景。それをカメラにおさめていく。

「ビデオと違って、カメラは一瞬をとらえられるから、好きです」

そんな田辺くんだが、写真をとっていて、手賀沼に対して思うこともある。

「魚が浮いていたりするのを見るとたまらないですね。鳥だっけすんでいるんだし、自然を大切にしていかなきゃと思います。なくなつたものはしょうがないかもしれませんが

やはりショックだ。「でも自分たちでできることがあればやりたいし、きれいにしていきたいです」

そういった赤澤さん。ふらりと手賀沼のことを一番気にかけているのは、そこで生まれ、そこで育つ子供たちなのかもしれない。

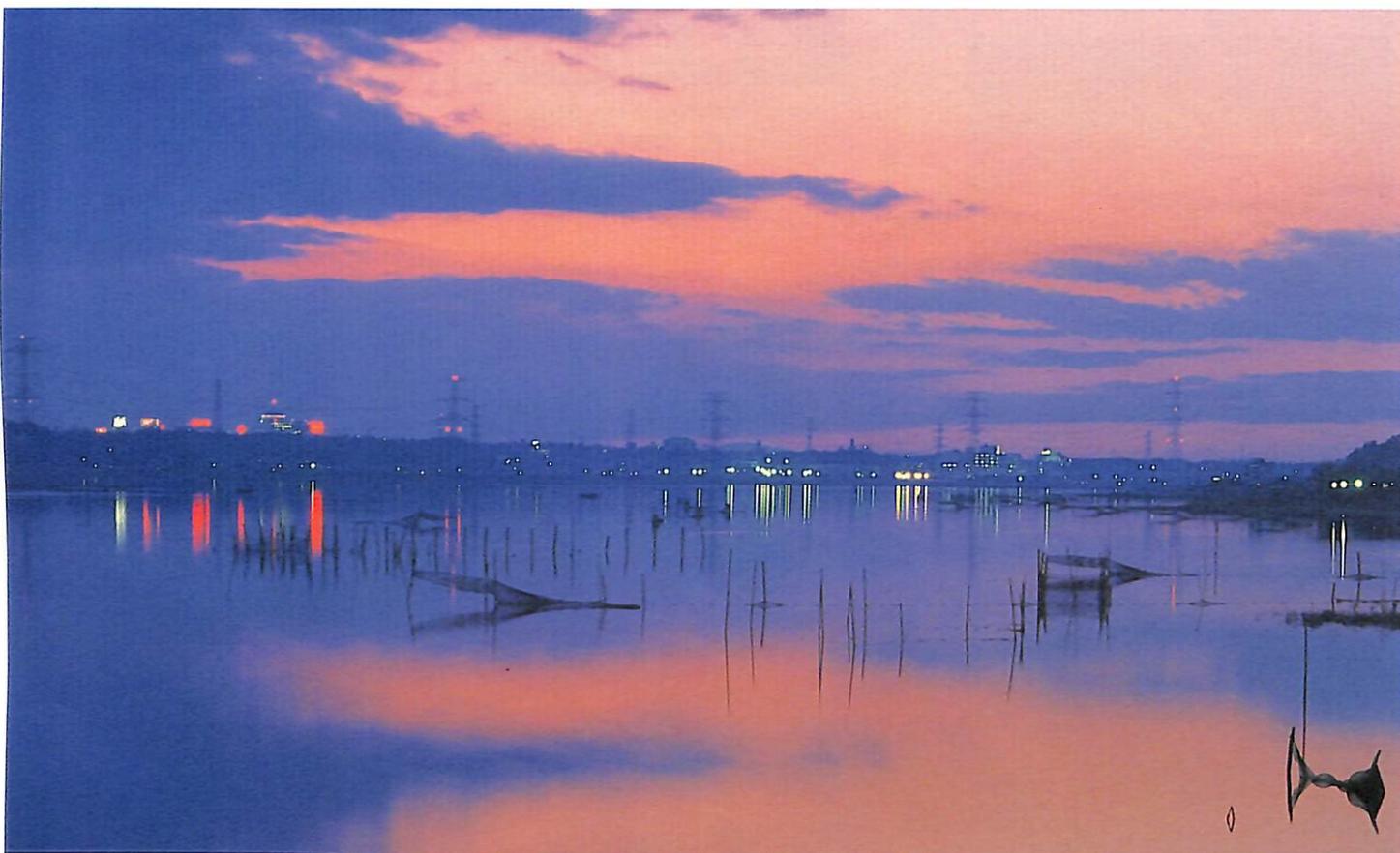
「写真部で手賀沼の風景を写しにいたり、体育祭なんかも撮ったりするんです。高校になるとクラブは変わるかもしれないませんが、写真は撮りたいですね」

これからもぜひ美しい手賀沼の自然を、新鮮な感性で撮り続けて欲しいものだ。

### 編集後記

今回の手賀沼特集、いかがでしたでしょうか。本特集の編集にあたり取材、写真提供等ご協力をいただいた赤澤陽子氏、浅間茂氏、飯島利子氏、石山清貴氏、大北寛氏、岡田クニ氏、小川久氏、熊谷幸幸氏、菅

▶田辺くんの撮影した手賀沼の夕景



井広氏、須田猛氏、田辺有未氏、千葉東葛飾土木事務所柏支所、中島一郎氏、西巻実氏、星野七郎氏、増田政美氏、深山正巳氏の皆さんにお礼申しあげます。ありがとうございました。

# 健康ガイド



## 保健センターで

湖北台1の12の16  
(湖北駅南口徒歩2分)  
☎(87)1131

### しあわせ学級

これから父親、母親になる方ぜひご夫婦でご参加を。

▼日時 1月16日(土)午前9時30分から11時(受付は当日午前9時15分から)

▼内容 \*16、映画「母と子のきずな」\*赤ちゃんのお風呂の入れ方(実習) \*その他

### 母親学級

▼時間 午前9時30分から11時30分(第2回のみ午後1時から3時)開始10分前には受付を済ませてください。

▼持参 母子健康手帳と筆記用具は毎回。第1回・2回はバスタオル1枚(体操時に必要)。第3回は歯ブラシ。

## 1月の日曜・休日当番医

▶診療時間 午前9時から午後5時  
▶持参するもの 保険証と診療費

日	病・医院名	電話
1日	我孫子東邦病院	82-8166
2日	平和台病院	89-1111
3日	我孫子つくし野病院	84-2211
10日	我孫子聖仁会病院 桜井医院	88-3111 82-2916
15日	我孫子聖仁会病院	88-3111
17日	平和台病院 岡野内科医院	89-1111 88-7770
24日	アピコ外科整形外科病院 エムピレオ保養医院	84-7321 89-2641
31日	我孫子東邦病院 村山医院	82-8166 82-5171

夜間の急病のときは  
テレホンサービス ☎(87)1141

## エイズテレホンサービスの利用を

皆で防ごうエイズ  
☎0120-325812

県では、エイズ対策の一環として「エイズテレホンサービス」☎0120-325812を始めました。この電話はエイズに関する基本的な知識を約2分間、録音テープで流すもので、

県では、エイズ対策の一環として「エイズテレホンサービス」☎0120-325812を始めました。この電話はエイズに関する基本的な知識を約2分間、録音テープで流すもので、

## 柏保健所から

3歳児健康診査

▼日時 1月12日(火)受付午後0時30分から1時45分  
▼場所 市保健センター  
▼対象 平成元年10月1日から10月31日生まれ(通知がいきます)

## 療育相談

▼日時・場所 1月28日(木)午後1時から2時、柏保健所  
▼対象 整形外科的な心配のある18歳未満の乳幼児と児童

## 図書館

だより

▼日時 1月7日(木)、21日(木)市民会館第4会議室  
\*1月14日(木)、28日(木)布佐分館おはなしのへや時まで

### 1歳6か月児健康診査

1歳半の頃は、基本的な生活習慣を身につけさせる大切な時期です。健全に育てていくために一度母親、父親の役割を見つめなおしてみませんか。

▼日程 \*1月7日(木)：平成3年6月1日～15日生まれ  
\*1月14日(木)：平成3年6月16日～30日生まれ

▼受付時間 午前9時15分から10時30分  
▼持参 母子健康手帳、問診票、歯ブラシ(大人用、子供用各1本)

### ツベルクリン反応

生後4か月から4歳未満で1度もBCG接種を受けていない乳幼児(対象児)には通知します。

▼日時 1月14日(木)、28日(木)午後1時30分～2時30分  
▼持参 母子健康手帳、問診票

### 小児マヒ生ワクチン(ポリオ)投与

▼対象 生後6か月から4歳未満で、ポリオ投与を2度済ませていない乳幼児(1回目と2回目の間隔は6週間以上あけること)。対象児には通知します。

▼日時 1月14日(木)、28日(木)午後1時30分～2時30分  
▼申し込み 保健センターへ電話または直接おいでください

### 肩こり腰痛教室

肩こりや腰痛で悩んでいる人はいませんか。当日は個別相談もお受けします。

▼時間 午後1時30分から3時(受付は1時～1時30分)  
▼申し込み 保健センターへ電話または直接おいでください

### 栄養相談

食事記録のカロリッチェックや献立アドバイスを行います。肥満や糖尿病、高血圧などで食事療法の必要な方もぜひご相談ください。

▼申し込み 電話予約(日時をお知らせします)  
▼担当 保健センター栄養士

## 三ツギヤラリー

湖北台分館

▼日時 \*1月7日(木)、21日(木)市民会館第4会議室  
\*1月14日(木)、28日(木)布佐分館おはなしのへや時まで

## おはなし会

4歳から9歳くらいまでの子ビッコに、楽しいお話や絵本の読み聞かせを行います。お友だちを誘って、みんな

▼日時 1月6日(水)から2月2日(火)まで  
▼展示期間 1月6日(水)から2月2日(火)まで

▼日時 1月6日(水)から2月2日(火)まで  
▼展示期間 1月6日(水)から2月2日(火)まで

## 精神衛生相談

心の悩みを持った方のために精神衛生相談を行っています。一人で悩まないでお気軽にご利用ください。

▼申し込み 電話予約(日時をお知らせします)  
▼担当 保健センター栄養士

## 予防接種は医療機関で

次の予防接種は医療機関で受けてください。

実施医療機関は保健センターのご案内をご覧ください。なお、おたふくかぜや麻疹の子防接種を受ける際、MMR(新三種混合)麻疹、風しん、おたふくかぜを希望する方は担当医師にご相談ください。

## 三種混合

百日咳、ジフテリア、破傷風

1期は生後12か月から48か月未満(3～8週間隔で3回接種)  
2期は1期終了後12～18か月未満に1回接種  
(二種混合(破傷風・ジフテリア)を希望する方は、医師に相談してください)

## 麻疹

(はしか)  
生後12か月から72か月未満の幼児(1回接種)  
なお、生後18か月から36か月までに接種することが望ましい(8月を除く年間)

▼持参 母子健康手帳と印鑑  
▼費用 該当児は無料  
▼接種期間 該当児および接種期間

## そよかせ号(移動図書館)1月の日程(荒天中止)

曜日	日	ステーション名	場所	時間(午後)
水	6・20	湖北	湖北地区公民館	1:20~1:50
		中峠	中峠亀田谷公園	2:10~2:50
		青山	柴崎台4号公園	3:10~4:00
木	7・21	平和	布佐南近隣センター	2:00~2:40
		新木	新木児童公園	3:00~4:00
金	8・22	久寺	久寺あけぼの公園	2:00~2:45
		つくし野	東急ショッピングセンター裏	3:00~4:00
水	13・27	天王台東	天王台東児童公園	2:00~2:50
		天王台西	浅野谷3号公園	3:10~4:00
木	14・28	白山	三洋電機社宅入口	1:30~2:15
		並木	九石家具駐車場	2:30~3:00
金	29	台田	台田池尻公園	3:20~4:00
		根戸	根戸近隣センター	2:00~2:40
		つくし野	東急ショッピングセンター裏	3:00~4:00



かねこ ゆうき  
金子 祐己くん  
(並木・1歳10か月)

すこやかちゃん

はしづめ なな  
橋詰 奈々ちゃん  
(布佐・1歳5か月)



成人式



▶月日 1月15日(祝)  
▶場所 市民会館  
▶受付 午前10時30分から11時  
(式典午前11時から午後0時30分)  
▶該当者 昭和47年4月2日から  
48年4月1日までに生まれた方  
※該当する方には通知しましたが、  
1月8日(金)までに届かない場合は、  
社会教育課☎(85)1151へお問い合わせください。

家庭婦人ダブルス卓球大会

▶日時・場所 2月1日(月)午前  
9時受付、市民体育館  
▶対象 市内在住の家庭婦人  
▶種目 ダブルス(リーグ戦後ト  
ーナメント)、参加費1組1200円  
▶申し込み、問い合わせ ハガキ  
に、住所、氏名、電話番号、所属  
名を明記し、1月13日(水、必着)  
までに 高野山226-31山本裕美子  
☎(84)1304へ、参加費は郵便振替  
(口座番号 東京6-562972口座名  
我孫子市卓球連盟)まで。

市民会館の催し

ドレスデン室内  
オーケストラコンサート

▶日時 1月17日(日)開場午後2  
時、開演2時30分  
▶入場料 S席4500円、A席4000  
円(以上指定)、B席3500円(自由)  
▶入場券発売所 平賀書店、ミ  
リオン楽器我孫子店、ブックスズ  
キ、荒井書店、石川春光堂、あび  
こサービスセンター、レコードあ  
つぷる、ポピー、市民会館内売店  
ひろがり、図書館湖北台・布佐分  
館、中央公民館、柏そごう、柏高  
島屋、取手とうきゅう  
▶問い合わせ 社会教育課文化係  
☎(85)1151へ

東葛6市長 新春に語る



千葉テレビ  
新春特別番組

'93 東葛六市長  
新春に語る

大井市長はじめ、柏市、松戸  
市、流山市、野田市と、今年か  
ら鎌ヶ谷市が加わり、各市の市  
長が一同に会して、政策を語る  
「東葛六市長、新春に語る」が、  
1月2日(土)、千葉テレビ放送  
(UHF46チャンネル)で放映

されます。  
番組では、各市長の今年の抱  
負や、各市の抱える課題やその  
取り組み方などについて語り合  
います。どうぞご覧ください。  
▶放映日時 1月2日(土)午後  
6時から7時15分

平成4年12月1日現在 \*世帯数40,479世帯  
人口122,757人 男61,582人 女61,175人

- 市役所本庁 85-1111 ●市民図書館本館 84-1110
- つくし野支所 84-8801 ●湖北台分館 87-3055
- 湖北台支所 88-0828 ●布佐分館 89-1311
- 湖北支所 88-2111 ●移動図書館 87-0909
- 布佐支所 89-2358 ●都市改造事務所 85-1171
- 教育委員会 85-1151 ●身体障害者福祉センター 88-0141
- 水道局 84-0111 ●あらき園 88-4188
- 消防署 84-0119 ●つつじ荘 88-0123
- 少年センター 84-1900 ●西部福祉センター 85-5818
- 保健センター 87-1131 ●生活環境課(浄化槽) 87-2379
- 市民会館 84-3311 ●(ゴミ)87-0015 (し尿)88-2547
- 公民館 中央 82-0515 ●近隣センター 布佐南89-3740
- 湖北地区 88-4433 ●天王台北82-9988 根戸83-5363
- 鳥の博物館 85-2212 ●市民センター 寿83-7722 湖北
- 市民体育館 87-1155 ●台88-9927 布佐89-1193

あびこテレホンガイド「声の便利帳」  
☎(85)5000番は今日から始まります。

あびこテレホンガイド「声  
の便利帳」は今日からサービ  
スを開始します。  
このシステムは市役所への届  
け出や手続きの方法などを、い  
つでも電話で聞くことができる  
ほか、市政に対するご意見やご  
要望をお受けするものです。  
ご利用方法やコード表は12月  
16日号の広報をご覧ください。

あびこ子ども劇場  
「くびなしほていどん」

▶日時 1月24日(日)午後4時30  
分開場、5時開演(市民会館)  
▶入場料 3900円  
▶入会希望・問い合わせ あびこ  
子ども劇場☎(88)9078(土、日を  
除く午前10時から午後4時)

新春将棋大会

▶日時 1月3日(日)、15日(祝)  
31日(日) 午前10時から  
▶場所 金子卓球場(市役所近く)  
▶会費 1500円(昼食付)  
▶問い合わせ 金子☎(82)3394へ

消防出初式

新春恒例の消防出初式を行いま  
す。当日は、消防署・消防団合同  
の放水訓練や幼年消防クラブの訓  
練が行われます。また、同時開催  
で常備消防設置30周年を記念し、  
江戸時代からの消防器具や写真パ  
ネルを展示します。  
▶日時・場所 1月9日(土)午前  
9時30分、湖北台中央公園(雨天の  
場合は市民会館で午前10時から)  
▶問い合わせ 消防本部

いっしょに歌いませんか =合唱団員募集=

我孫子合唱連盟

練習場所の★印は場所が確保された場合に限りです。

合唱団名	練習場所	練習日・時間	連絡先
葦	★湖北台市民センター	毎週火曜日 AM10:00~12:00	山中 87-0960
あびこエコーズ	高橋パレエスタジオ	毎週月曜日 AM10:00~PM12:30	遠藤 84-8267
あびこ児童合唱団	和田幼稚園	毎週金曜日 幼児 PM3:00~4:00 小学生 PM4:00~5:00	戸田 89-1648 矢野 83-4360
我孫子市民合唱団	★根戸近隣センター ★天王台北近隣センター	第1・3土曜日 PM6:00~8:30 第2・4日曜日 PM6:00~8:30	志賀 82-3826
我孫子童謡を歌う会	★天王台北近隣センター	第1・3金曜日 PM2:00~4:00	前原 84-6361
アンサンブル・レオーネ	慈絃保育園	第1・3土曜日 PM8:00~10:00 第2・4日曜日 PM4:00~6:00	山下 88-1673
ヴィクセンス	★湖北台市民センター	毎週木曜日 AM10:00~12:00	竹田 88-5038
回転木馬	★天王台北近隣センター	毎週土曜日 AM9:00~12:00	井上 82-6049
コール・てが	中央公民館	第2・4金曜日 PM1:00~3:00	水野 82-4755 大野 84-3467
コール・ピュア	★湖北台市民センター	毎週火曜日 PM6:30~8:30	津田 88-8144
シャウティング・フォックス	湖北台10丁目自治会館	第1・3土曜日 PM6:00~8:30 第2・4日曜日 PM6:00~8:30	片倉 87-1377
少年少女合唱団・コーラス「輪」	若草幼稚園	毎週日曜日 AM9:15~11:00	栗山 87-0687
女声アンサンブル蒼	市民会館大会議室 スタジオ・タフト	毎週金曜日 AM9:00~12:30 第2・4月曜日 PM1:00~3:00	西川 84-6282
女声合唱団布佐ポピーズ	★布佐南近隣センター ★和田幼稚園	毎週火曜日 AM10:00~12:00	石井 89-1141
女声合唱団「道」	柴崎神社参集殿	毎週月曜日 AM10:00~12:30	浜田 83-2789
女声合唱団 La Mère	和田幼稚園	毎週木曜日 AM10:00~PM2:00	杉原 89-1751
シルバーエコーズ	★湖北台市民センター	第2・4月曜日 AM10:00~12:00	吉岡 82-2093
長寿大学コーラスクラブ	中央公民館	第2・4水曜日 AM9:50~12:00	渡辺 83-2668
千代田混声合唱団	井手口ホール ★根戸近隣センター	第1・3・5日曜日 PM7:00~9:00 第4・5土曜日 PM7:00~9:00	高嶋 83-3112 (夜7時以後)
プリムラ・コーラス	市民会館大会議室	毎週水曜日 AM10:00~12:00	小川 82-6288

第33回千葉県発案展

▶日時・場所 1月22日(金)から  
26日(火)午前10時から午後8時  
(26日は午後4時まで)、うらぼー  
と(船橋)で新製品の展示  
▶問い合わせ 発案協会千葉県支  
部☎043(222)0668へ

パソコン講座生

▶日時・場所 1月21日から2月  
25日の毎週木曜日午後6時30から  
9時、中央学院大学123教室  
▶定員 10名(市内商工業者およ  
び従業員、定員に満たない時は、  
18歳以上の一般可)  
▶内容 BASIC プログラミング  
▶受講料 8000円(テキスト、フ  
ロッキー代を含む)  
▶申し込み・問い合わせ 電話で  
1月5日~11日までに商工観光課

日曜当番医・1週間の行事  
テレホンサービス☎(85)1313

1月

市民サービスセンター

1 金	休日当番医=テレホンサービス 休日救急診療日=休日救急診療所(市民会館内)9:00~11:30 市民図書館休館 鳥の博物館休館 市民体育館休館 西部福祉センター休館 つつじ荘休館
2 土	休日当番医=テレホンサービス 休日救急診療日=休日救急診療所(市民会館内)9:00~11:30 市民図書館休館 鳥の博物館休館 市民体育館休館 西部福祉センター休館 つつじ荘休館
3 日	休日当番医=テレホンサービス 休日救急診療日=休日救急診療所(市民会館内)9:00~11:30 市民図書館休館 鳥の博物館休館 市民体育館休館 西部福祉センター休館 つつじ荘休館
4 月	休日救急診療日=休日救急診療所(市民会館内)9:00~11:30 市民図書館休館 鳥の博物館休館 市民体育館休館 西部福祉センター休館 つつじ荘休館
5 火	市民図書館休館
6 水	消費生活相談=市民相談室10:00~15:00
7 木	
8 金	不動産相談=市民相談室10:00~15:00
9 土	市役所閉庁(一部の施設は除く)
10 日	日曜当番医=テレホンサービス 休日救急診療日=休日救急診療所(市民会館内)9:00~11:30
11 月	交通事故相談=市民相談室10:00~15:00 心配ごと相談=保健センター9:00~15:00 市民図書館休館 鳥の博物館休館 つつじ荘休館 西部福祉センター休館
12 火	法律相談=市民相談室9:00から先着10名程度
13 水	消費生活相談=市民相談室10:00~15:00
14 木	登記相談=市民相談室10:00~12:00
15 金	休日当番医=テレホンサービス 休日救急診療日=休日救急診療所(市民会館内)9:00~11:30 市民図書館休館
16 土	市役所閉庁(一部の施設は除く) 少年の日 鳥の博物館休館