

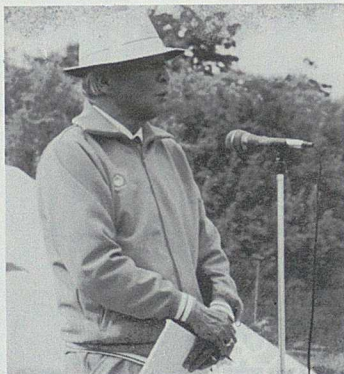
'91 広報

玉造

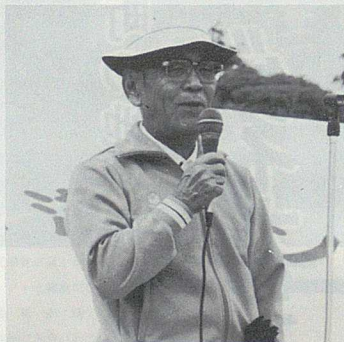
7月号
No. 372

完成が待たれる
水の科学館





坂本常蔵大会会長



根本閏一大会委員長



貝塚国男大会参与

行方郡民体育大会結果（玉造町の優勝のみ）〈敬称略〉

丸投
女子……野原ルミ（三種競技）

卓球（一般）

柔道

軟式庭球（男・女）

ソフトボール（A）

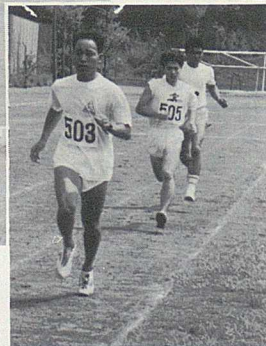
陸上競技
男子……西谷勝弥（四百m）、大場正浩（千五百m、五千m）、八百mリレー、伊藤淑樹（砲）



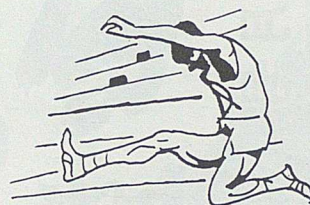
選手宣誓をする島田春樹さん



圧倒的な強さで優勝した伊藤淑樹さん

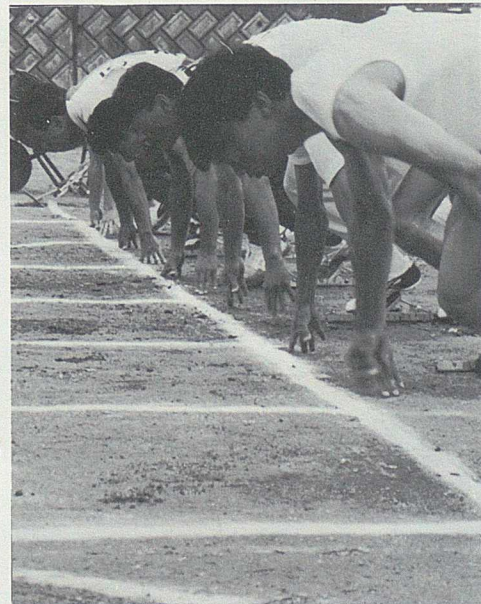


男子五千mで力走する大場正浩さん（手前）



行方郡民体育大会

玉造町が総合優勝



男子百mのスタート

「第三十九回行方郡民体育大会」町を会場に競技が行われ、玉造町が総合優勝しました。大会には行方郡内五町村が参加し、陸上競技をはじめ、軟式庭球や卓球、ソフトボールなどで優勝しました。

開会式



玉造町スポーツ少年団野球チーム（玉川ブルードライアン、玉造西ファイターズ、山王イーグルス）は、茨城新聞社を通じて、十万三千八百一十円の雲仙義援金を送りました。

町スポーツ少年団野球チームが雲仙義援金を

▼運動は「息長く、ほどほど」では、どのくらい運動するのがいいのでしょうか。「毎日かかさず運動するのがいいに決まっているよ」と思われる人が多いと思います。ところが、最近の文部省の調査では、週一、二回の運動をしている人と毎日運動をしている人の体力を比べてみると、中高年者の場合ほとんど差はないと言ったことがわかりました。

「たまにしかできない運動なら、しないほうがまし」というわけには、もう使えません。

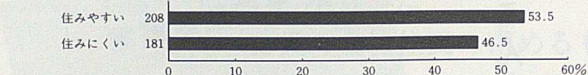
▼運動不足は成人病を招く日本人の宇宙飛行士たちが、宇宙空間に飛び出す時代になりました。宇宙空間で人間が生きていくためには、さまざまな設備が必要です。酸素供給装置などもその一つですが、その中で、運動用具が不可欠だということをご存じですか？ 私たちは地球の重力場にいるために、ただ寝ているだけでも多少の運動をしています。宇宙空間には重力がありません。そのため、宇宙ではかなり努力しないとひどい運動不足になってしまいます。そのまま放っておくと、肥満、動脈硬化、骨がもろくなるなど、成人病の症状が表われ、からだは次第にむしばまれていきます。

しかし、それは私たち地球上人（ふつうの人）でも同じことで、運動をしないとそのうちに成人病がしのび寄ってきます。成人病を防ぎ、いつまでも若々しく生活するためにも、運動は大切です。

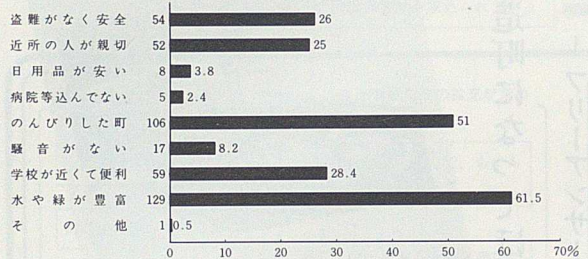
毎日運動
してませんか



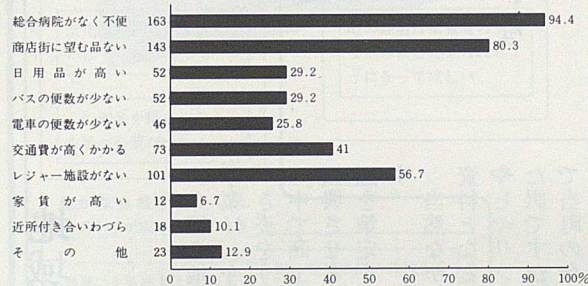
玉造町をどう思いますか？



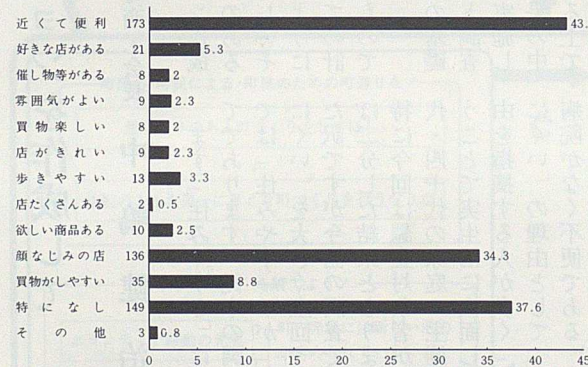
住みやすいと答えた理由は？ (複数回答)



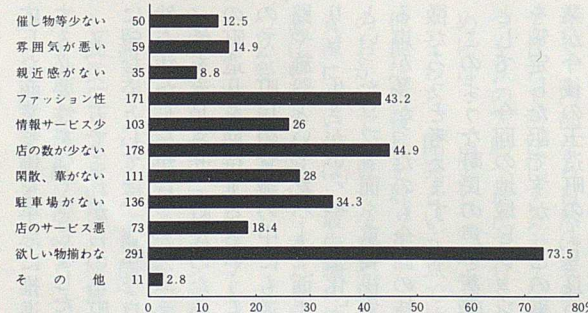
住みにくいと答えた理由は？ (複数回答)



玉造商店街の魅力は何だと思いますか？ (複数回答)



玉造商店街の問題点は何だと思いますか？ (複数回答)

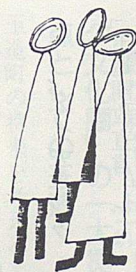


「玉造町における買物行動及びまちづくりに関するアンケート調査」結果より

「アンケート調査」は、調査対象者を主に家庭の主婦の方に絞り、玉造中学校の生徒五百人に家庭に持ち帰ってもいい、そのうち三百八十九票

「アンケート結果」
商店街の魅力は「便利」「顔なじみ」、
問題点は「欲しい物が揃わない」「ファッション性」など

の三項目。そのうち、「ふだんの買物行動について」の項目を見てみると、左のグラフのとおりです。
玉造町商店街の魅力については、「近くて便利」「顔なじみの店がある」「特になし」の三つの意見が圧倒的に多い。「好きな店がある」「買い物しやすい」という意見も若干あるが、それ以外は全て二、三%にとどまっています。
商店街の問題点は何かという問いには、「欲しいものが揃わない」と続いています。



アメニティ (Amenity)

生活環境を構成する自然や施設、歴史的、文化的伝統などが互いに他を活かしあうようにバランスがとれ、人間との間に真に調和が保たれている場合に生じる好ましい「快適な環境」のこと。



玉造町の地域振興ビジョン すめざ ダイナミック・オープン・アメニティ

商工会が調査研究報告

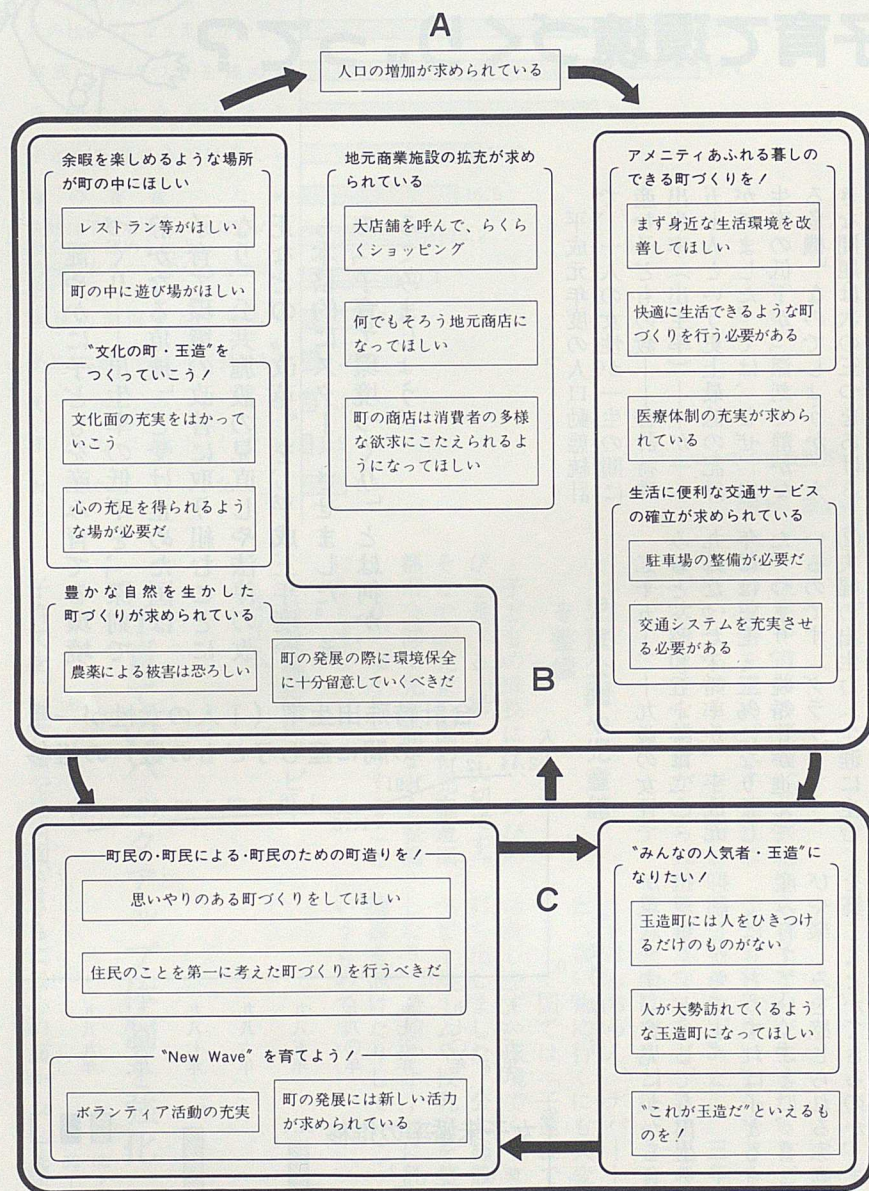
玉造町商工会地域ビジョン作成委員会(安田八十五委員長)では、このほど「玉造町開放宣言」と題する調査研究報告書を作成しました。商業に関する地域振興ビジョンで、主婦層を対象とした「住民意識調査」を実施し、その結果をもとに、長期的かつ全体的な玉造町の将来ビジョンを提起しています。その内容をご紹介します。

「玉造町開放宣言」ダイナミック・オープン・アメニティを指して「玉造町商工会地域振興ビジョン作成事業調査研究報告書」は、将来に向けて住民の皆さんの意見が十分に反映された住み良い玉

造町における買物行動及びまちづくりに関する住民アンケート調査」は、筑波大学社会学系安田研究室が担当して行われました。

これが玉造町住民の“本音”だ
～30代・40代の女性住民の求めるもの～

1. 1991・2・20
2. 筑波大・安田研究室
3. 玉造P.F. (環境政策学実習)
4. 大塚健司・二宮



21世紀へ向けて「玉造コミュニティ」への出発

理想的なコミュニティとは農村部のもつ利点と、都市部のもつ利点が結合し、村的なコミュニティの良さを残しつつも、あくまでも開かれたコミュニティ

コミュニティでなければなりません。自らの生活を改善しようとする住民の声を結集でき、村的な統一性を持ち、民主主義の再建を可能にするコミュニティこそ二十一世紀に向けて玉造町の目指す理想の姿、

玉造町の将来を考えると、霞ヶ浦の将来を考えると、霞ヶ浦は霞ヶ浦に面するすべての市町村のネットワーク

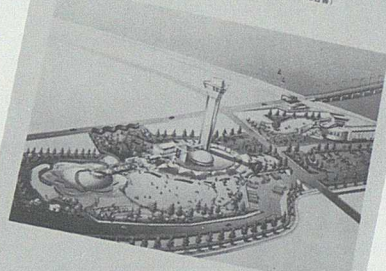
玉造独自の地域カルチャーづくりの「一周遅れの最先端」を目指して

町が、公共事業や観光・リゾート開発に依存するのではなく、内部から自然に発生して自力で活性化するような町づくりの方向へ進んで行くためには、「一周遅れの最先端」すなわち、開発という点では他地域に後れを取ったが、そのおかげで、豊かな自然環境資源については、最先端の位置にいるのだという考えを持つ必要があります。

霞ヶ浦を中心としたコミュニティとしてのコンセンサスを作りあげていくのが「霞ヶ浦ネットワーク文化圏」へと成長し、玉造独自の地域カルチャーを形成して行くことにもつながります。

玉造開放宣言

～ダイナミック・オープン・アメニティをめざして～
(玉造町商工会地域ビジョン作成委員会)



平成3年3月

玉造町商工会地域ビジョン作成委員会

こんな玉造町になってほしいな

フリーアンサー

アンケートの最後に書いてもらった、自由な意見をまとめると、「余暇を楽しめるような場所が町のなかにほしい」「文化の町玉造」をつくって行こう」「豊かな自然を生かした町づくりが求められている」という意向を、住民の皆さんは持っています。

また、「商業施設の拡充」「生活に便利な交通サービスの充実」「医療施設の充実」「アメニティあふれる暮らしのできる町づくり」を求めています。一方、新しい人材を大胆に登用しようという意見や、玉造独自の文化を育て

な自然を生かしながら文化的にも満たされた生活を望んでいる。二つ目は、「商業施設の拡充」を求める内容で、物の面で豊かな生活を望む。三つ目は、生活環境全般に快適さを求める意見。

※Aグループ……人口の増加を求める内容で、玉造町の持つ個性と土地柄の中で、独自の町づくりを望んでいる。活性化のためにはある程度の人口増加が必要だと考

えていることが分かります。この三つのグループは、相互に因果関係で結ばれており、AのグループはBのグループ

わたしたちは提案します

ダイナミック・オープン・アメニティ

と鎖のようにつながっており、Cのグループはそれを支えるような形で存在しています。

「玉造開放宣言」では、アナ玉造町の将来ビジョンを次のように提案しています。

地域ビジョンを作成して

玉造町商工会長 中嶋 健治

今回の地域ビジョン作成事業は、今後の当町のあるべき姿をうきばりにし、その中で商工業をどのように振興させるかについての計画を策定するというものです。

当然ながら、これの基礎資料となるアンケート調査やヒヤリング調査を実施した訳ですが、その結果の中で当町の今後を考える上で多いに参考になる点がい

まず「住みやすさ」についてであります。従来の調査等では「住みやすい」が「住みにくい」を大きく上回っていた訳ですが今回の調査ではほぼ二分した結果となりました。

特に今回は調査対象者が三世代・四十代の家庭の主婦ということで実生活に直面した理由を指摘する人が多く「住みにくい」の理由として「総合病院がなく不便である」「商店街に望む品物が見つかりにくい」の二つに集中した結果となり、後者については商工会としても消費者ニーズに対

応した商業整備を早急に推進する必要性を強く感じました。又、一方でこれからの当町に望む姿としては、豊かな自然を活かしながら、アメニティ性を充足させ、町民のための町造りを期待するというもので、町民の意識の中にも道路や施設といったハード面よりも「生きがい」や「文化」といったソフト面を重視する声が多かったのも今回の特徴だろうと考えます。

このような町民の声を基礎として、今回の地域ビジョンを策定した訳ですが、この事業が今後の玉造町のより良い発展のために、少しでもお役に立っていただければ幸いです。

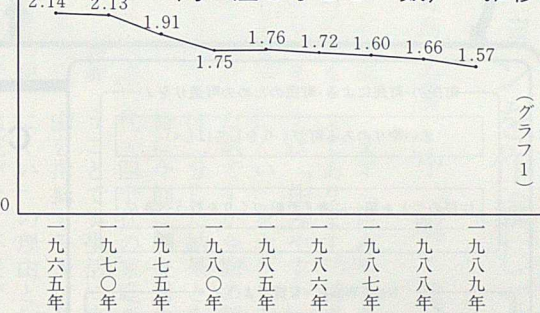


出生率1・57ショック

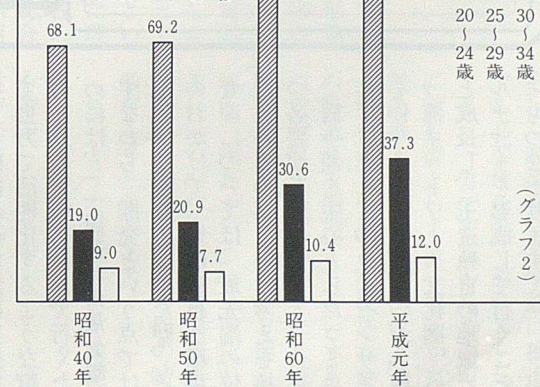
平成3年度から"子育て環境づくり"って？

健康やかに子どもを産み育てる環境づくり——出生率の低下を、「深刻で静かなる危機」と受け止めた国は、子育て環境の改善に取り組むことになり、公共施設の見直しや法律の改正などの「改革」を、平成3年度から本格的にスタートさせました。その「子育て環境づくり」とは何か、みてみましょう。

合計特殊出生率（1人の女性が一生の間に産む子どもの数）の推移



女子未婚率の推移



（資料）厚生省

（資料）厚生省

平成元年度の人口動態統計で、一人の女性が一生の間に産む子どもの数——合計特殊出生率（出生率）——が一・五七人という史上最低の記録がでました。では、なぜ、出生率の低下が「深刻で静かなる危機」なのでしょう。大きな問題は次の三つをあげることができそうです。

- ① お年寄りを支える一人当たりの年金負担額の増加
- ② 労働力の不足による経済の停滞
- ③ 子どもの数が減る（少子化）ことによる社会性への影響

出生率低下の要因

- ① 未婚率の上昇

二十五～二十九歳の女性でみると、昭和五十年は二〇・九%だった未婚率が、平成元年には三七・三%になりました。つまり、晩婚化が進んでいるのです（グラフ2）。

② 夫婦の出生力（生涯に生む子どもの数）の低下
明治から大正初期までに生まれた女性は、平均四～五人の子どもの産んでいました。しかし、昭和に入ってから、平均二人となり、わずかながら減少傾向にあります。

- ③ 女性の社会進出

職場中心主義の社会では、仕事と家庭の両立は難しいのが実情です。仮に仕事に重点

家庭生活と職業生活の調和を

が現状です。育児にかかる負担が重く、どうしても出生を抑制しがちです。では、どうすれば子どもを産み育てていくことに、喜びや楽しさを感じられる家庭を築くことができるのか、また、どうすれば子どもを産みたくても産めない「環境」を

現在一般的に、仕事か家庭かの二者択一を迫られるのが実情です。仮に仕事に重点

そこで、家庭生活を豊かにするために、次のような対策が考えられています。

労働時間を短縮

いままでも週四十六時間だった法定労働時間が、今年の四月から週四十四時間になりました。今後は、四十時間労働

育児休業制度を定着

仕事と育児の両立を支援する制度です。子どもが一歳になるまでの間、男女を問わず

制に向け、①完全週休二日制の実施②年次有給休暇の取得③連続休暇の普及・拡大が進められます。

保育サービスを充実

従来からある0歳児から入る乳児保育や延長保育、パ

子連れに優しいまちづくりを

住宅や道路の整備、公共施設の改善を進め、「子連れに優しいまちづくり」を目指して、次のような措置がとられます。

児童公園や児童館を整備

子どもの成長には、のびのびと遊べる「場」が大切です。そこで、児童公園や児童遊園都市公園や児童館などを整備したり、増やしたりすることになりました。

公共施設にベビールーム

「子どもが生まれると、どこへも行けない」「子どもが小さいから、あと二、三年は無理だな」など、乳幼児のいる家庭のほとんどは、コンサート会場やデパートなどへ買い物に行くにも大変。そこで国では「子連れでも活動しやすい環境づくり」を打ち出しました。公共施設にベビールームや授乳室を整備したり、会館やホールに託児施設を設けたりしていこうというものです。

児童手当制度を改正

いままでも第二子（二人目の子ども）からしか受け取ることができなかった児童手当が、第一子からに拡大されました。手当は第一子、第二子ともに月額五千元、第三子以降は月額一万元となります。ただし、支給される期間が短くなり、これまで「小学校入学前」でしたが、今回から「三歳未満」に変わります。平成四年一月から段階的に実施され、平成六年一月から統一されます。

家庭科が必修科目に

受験競争の過熱は、子どもだけでなく親に対しても、心理的な負担を与えているといわれています。そこで、画一的だった学校教育を多様化し、個性を重視した教育を進めていくことになりました。

また、平成四年四月から、小・中・高校と順次、家庭科が必修となります。これは、子どもたちが家庭を築いたときに、共に助け合えるようにするものです。さらに、中・高校生を対象に「乳幼児ふれあい体験学習」も始まります。

子育ての意味

子どもをもち、育てることによって自分が成長する

次の社会をになう世代をつくる

家族の結びつきを強める

自分の生命を伝える

子どもを育てるのは楽しい

家の存続のため

夫婦は子どもをもってはじめて社会的に認められる

自分の志をついでくれる後継者をつくる

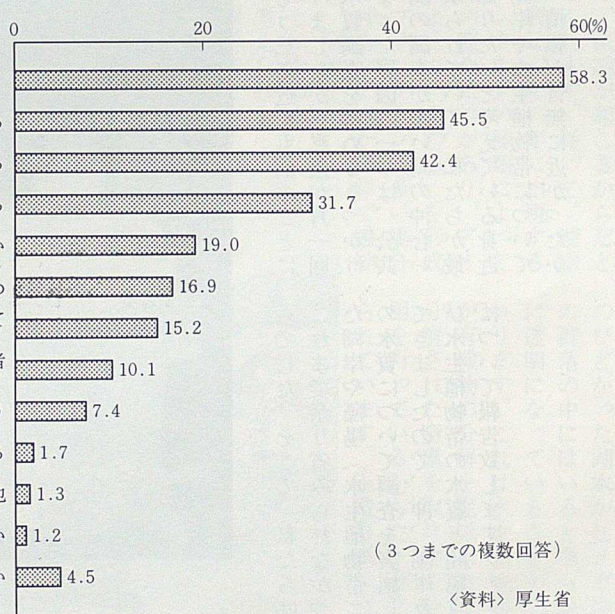
老後の面倒をみてもらう

子どもは働き手として必要である

その他

子どもは欲しくない

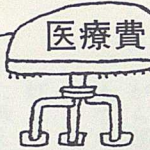
わからない



（3つまでの複数回答）
〈資料〉厚生省

子育てのバックアップ体制を強化

子育てを、教育面や経済面、さらには心の面からも支援し



国民健康保険事業の歳入歳出状況

歳入 (単位, 円) 歳出 (単位, 円)

科 目	予 算 額	収 入 額	収入率	科 目	予 算 額	支 出 額	執行率
国民健康保険税	4億6,060万1千	2億3,399万3千	50.8%	総 務 費	5,622万3千	2,677万	47.6%
使用料及び手数料	1万5千	1万	66.7	保 険 給 付 費	6億9,825万6千	3億1,949万5千	45.8
国 庫 支 出 金	3億6,830万5千	1億5,855万2千	43.0	老人保健拠出金	1億5,175万9千	7,587万	50.0
県 支 出 金	391万1千	142万1千	36.3	共同事業拠出金	627万9千	470万8千	75.0
療養給付費交付金	2,414万2千	1,640万6千	68.0	保 健 施 設 費	952万	118万2千	12.4
共同事業交付金	627万7千	751万3千	119.7	基 金 積 立 金	191万5千	0	0
財 産 収 入	191万5千	0	0	公 債 費	25万	0	0
繰 入 金	2,894万	2,798万9千	96.7	諸 支 出 金	212万4千	186万2千	87.7
繰 越 金	3,738万7千	0	0	予 備 費	700万	0	0
諸 収 入	183万3千	625万5千	341.2	計	9億3,332万6千	4億2,988万7千	46.1
計	9億3,332万6千	4億5,213万9千	48.4				

老人保健の歳入歳出状況

歳入 (単位, 円) 歳出 (単位, 円)

科 目	予 算 額	収 入 額	収入率	科 目	予 算 額	支 出 額	執行率
支払基金交付金	3億7,731万9千	1億7,486万	46.3%	医 療 諸 費	5億3,745万9千	2億7,475万4千	51.1%
国 庫 支 出 金	1億 739万2千	4,887万6千	45.5	諸 支 出 金	264万1千	0	0
県 支 出 金	2,684万9千	1,222万2千	45.5	予 備 費	536万2千	0	0
繰 入 金	3,214万	1,339万2千	41.7	計	5億4,546万2千	2億7,475万4千	50.4
繰 越 金	175万7千	0	0				
諸 収 入	5千	199万8千	39960.0				
計	5億4,546万2千	2億5,134万8千	46.1				

玉造町農業集落排水事業の歳入歳出状況

歳入 (単位, 円) 歳出 (単位, 円)

科 目	予 算 額	収 入 額	収入率	科 目	予 算 額	支 出 額	執行率
県 支 出 金	2億7,531万	7,401万4千	26.9%	事 業 費	3億7,722万3千	6,026万	16.0%
繰 入 金	5,913万1千	△ 13万6千	△ 0.2	公 債 費	634万	331万2千	52.2
繰 越 金	143万2千	0	0	計	3億8,356万3千	6,357万2千	16.6
町 債	4,670万	0	0				
諸 収 入	99万	0	0				
計	3億8,356万3千	7,387万8千	19.3				

玉造町公共下水道事業の歳入歳出状況

歳入 (単位, 円) 歳出 (単位, 円)

科 目	予 算 額	収 入 額	収入率	科 目	予 算 額	支 出 額	執行率
国 庫 支 出 金	600万	600万	100.0%	事 業 費	2,231万9千	614万3千	27.5%
繰 入 金	1,631万9千	△ 498万	△ 30.5	計	2,231万9千	614万3千	27.5
町 債	0	0	0				
計	2,231万9千	102万	4.6				

財政事情書



一般会計の歳入歳出状況

歳入 (単位, 円) 歳出 (単位, 円)

科 目	予 算 額	収 入 額	収入率	科 目	予 算 額	支 出 額	執行率
町 税	12億2,376万	5億8,010万4千	47.4%	議 会 費	1億 15万5千	5,213万4千	52.1%
地 方 譲 与 税	1億1,500万	1億 546万8千	91.7	総 務 費	15億6,414万	9億2,086万	58.9
利子割交付金	1,550万	2,483万6千	160.2	民 生 費	3億8,166万9千	1億8,976万8千	49.7
ゴルフ場利用税交付金	8,617万	6,901万8千	80.1	衛 生 費	2億1,273万4千	8,258万6千	38.8
自動車取得税交付金	6,500万	6,137万9千	94.4	農林水産業費	4億3,840万6千	1億6,300万4千	37.2
地 方 交 付 税	13億9,665万9千	4億5,224万9千	32.4	商 工 費	10億8,141万6千	5億8,396万1千	54.0
交通安全対策特別交付金	60万	53万4千	89.0	土 木 費	5億5,335万1千	1億2,229万4千	22.1
分担金及び負担金	3,990万	1,974万3千	49.5	消 防 費	1億8,611万3千	1億 442万8千	56.1
使用料及び手数料	3,224万5千	1,529万7千	47.4	教 育 費	7億 512万1千	3億 508万1千	43.3
国 庫 支 出 金	2億4,518万	1億2,949万8千	52.8	公 催 費	3億 641万5千	1億7,314万8千	56.5
県 支 出 金	6億2,809万	3億9,439万5千	62.8	予 備 費	500万	0	0
財 産 収 入	1億 52万7千	1,329万9千	13.2	計	55億3,452万	26億9,726万4千	48.7
寄 附 金	5億3,373万1千	0	0				
繰 入 金	2,202万1千	0	0				
繰 越 金	3億4,933万9千	0	0				
諸 収 入	1億9,169万8千	1億1,823万8千	61.7				
町 債	4億8,910万	4,520万	9.2				
計	55億3,452万	20億2,925万8千	36.7				

町税の状況

科 目	予 算 額	収 入 額	収納率
町 民 税	5億4,334万	3億2,374万6千	59.6%
固 定 資 産 税	5億1,641万2千	2億1,323万4千	41.3
軽自動車税	1,416万	32万6千	2.3
たばこ税	6,020万	3,419万1千	56.8
特別土地保有税	8,964万8千	860万7千	9.6
計	12億2,376万	5億8,010万4千	47.4

特別会計

簡易水道事業の歳入歳出状況

歳入 (単位, 円) 歳出 (単位, 円)

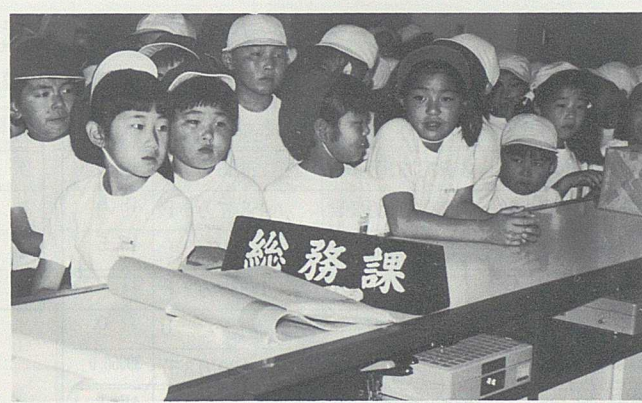
科 目	予 算 額	収 入 額	収入率	科 目	予 算 額	支 出 額	執行率
分担金及び負担金	1,754万3千	1,384万	78.9%	総 務 費	6,411万5千	2,751万9千	42.9%
使用料及び手数料	1億4,027万3千	8,300万1千	59.2	簡易水道事業費	7,590万6千	2,556万2千	33.7
繰 入 金	500万	0	0	公 債 費	6,184万6千	3,092万3千	50.0
繰 越 金	3,975万1千	0	0	予 備 費	100万	0	0
諸 収 入	30万	33万2千	110.7	計	2億 286万7千	8,400万4千	41.4
計	2億 286万7千	9,717万3千	47.9				

この目でしっかり
見ておこうーっと

社会科巡検

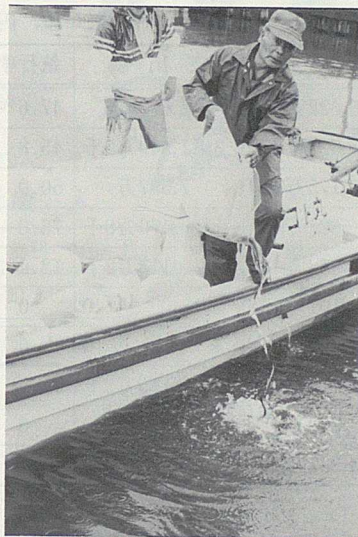
「どんな仕事をしているのかな?」「なにをつくっているのかしら?」、この目でしっかりと見てみようーと、町内の小学三年生たちの「社会科巡検」が七月二日に行われました。

町内にある文化財や工場、施設を見学して社会科学習の理解を深めるための現場学習。各小学校の三年生合わせて百七十五人が二二班に分かれ、万福寺―吉田精工―井川食品―玉造町役場―養魚場―肉牛飼育場―西蓮寺―ナイルスの順に見学しました。



(役場で)

大きくなってネ、ウナギさん



▲ 出航の前に一袋を放流する
羽生組合長

「夏バテ防止にはウナギの蒲(かば)焼きが一番」ですが、そのウナギを増やそうと、玉造漁業協同組合(羽生誠組合長)では、六月二十四日の朝稚魚を霞ヶ浦沖合に放流しました。

霞ヶ浦漁協連合が毎年実施している「育てる漁業」の一環として、年々少なくなつて

いるウナギの漁獲量を増やそうと行われたもの。

ビニールの袋に入った約十五センチほどの稚魚は、羽生組合長の船に積みこまれ、沖合で放流されました。

8月19日は
バイクの日

第二次交通戦争といわれる現在、若者の無謀運転によるオートバイ事故が、依然として後を絶ちません。オートバイの死亡事故全体の、実に半数以上を、十六〜二十四歳の若者が占めています。

余裕をもって乗ることが大切

昔からぼくは、一般公道で、無鉄砲な運転をしたことがない。というの、子どものころからオートバイに接する機会が多かったので、オートバイの怖さとか、スピードや自分のテクニクの限界を見極めないとどういうことになるかを身をもって知っていたんです。第一、オートバイは、一つ間違えば、取り返しのつかない事故につながる

ヨーロッパの若者は
事故の責任を自分で負う

ぼく自身、すごく気を遣いながら運転していますよ。自分一人で走っているわけじゃないしね。昼間でもヘッドライトを点灯して、自分の存在をはかの車に教えるとか、まわりの車に対する気遣いや思いやりも、一般公道では必要なんです。

若い人たちのオートバイ事故



兼題「星・月・夜・満天」
南十字の星空見上げ 泣いた
あの夜は遠い夢 よしお
星座伝説ロマンに魅かれ 澄
んだ夜空に控す星 藤娘
お星様とて浮名を流す 逢瀬
楽しむ天の川 幾代
二人歩いた思い出愛し 星の
降る夜の月見草 満喜
天地自然の怒りは怖い 今や
雲仙生き地獄 翠峰
笹に短冊七夕まつり 今宵逢
瀬は天の川 正花
月と星との黙りまり劇に 佐
原雛子の稽古笛 夢情
赤い西瓜の三ヶ月様を 園児
手に手におやつ時 和代
破目はずして徳利が増えた
頭冴えない月曜日 義一
無駄な時間と思つた釣も お
れ心の満ちたしる 草人
黒星が教えた力の限り 綱と
別れに目がふるむ 有美
朧月夜に愁いを捨てに 押せ
ば露散る萩の木戸 琴子

兼題「流れ星」
眠れたいまま夜空を仰ぐ 希
いそこねた流れ星 美代
流れ星など夢また夢か 嘆く
中東墨の空 久子
島の娘が潮来の主へ 便り託
して流れ星 琴子
命燃した螢と思や 流れ星か
や星が降る 幾代
巡る記念日南を偲び 星が流
れて夜が白む 訥也
母の亡い子が流れる星を き
つと「ママ」だね肩車 とくじ
とつと娘とながむる夜空 星
の流れに祈る幸 里照
未練心を消せないままに 何
か氣に成る流れ星 竹堂
逢瀬楽しや真菰の影に 暗い
夜空の流れ星 満喜
流れ星とか始めて逢った あ
れは夜学の帰り道 草女
願い一すじ夜空に託し アッ
と言う間の流れ星 いなほ

短歌

活け上げし紫陽花の花香を放
つ待ち合ひ室に患者らは待つ
小野口 トク
五十鈴川掬ふ両掌に澄む水の
舟内に沁みて透る冷たさ
風 間 巴 江
漸くに泣きなき寝たる孫のそ
ば離れて聞きし郭公の声
鈴木 節子
畦に立ち匂ひたつ泥なつかし
む田草を掻きしわが若き日を
笹 目 久 子
土盛りする裏の畑の歎きかも
灯るが如く黄菖蒲揺るる
滝 崎 富 美
風変る夜は喘息に苦しまむ今
宵安けく吾子の寝ねしや
白 井 か ね

対岸は己が故郷五月山
山 野 草 月
嫁ぐ娘の仕度話の端居かな
八 木 草 苑
語らいのとぎれて生る青田風
武 田 淳 子
石段は涼しき風の通り路
藤 川 秀 子
寄りし人ありし大樹の影涼し
松 本 霜 石

振り返る橋に我が町夏霞
永 野 一 碩
池巡る相合傘や夏柳
小 谷 草 洞
夏の芝足のほてりへ風生めり
鈴 木 夢 情
五月晴出島岬は水に浮き
大和田秋海棠
噴水の円ふくくる真昼中
鈴木 和 代

第五二回 俳句教室(出島吟行)

第二二七回 俚謡教室



地下無重力実験センター

炭鉱の立坑を利用した 世界最大規模の地下施設



地下無重力実験センター
JAPAN MICROGRAVITY CENTER

▼フォト・トピックス

北海道に砂川町に、世界のさまざまな分野の研究者の目が注がれています。昭和62年に閉山した砂川炭鉱の跡に、その立坑を利用した世界最大規模の「地下無重力実験センター」が建設されたからです。7月からのいよいよ実験が始まります。

▶無重力の世界では、水と油は混ざる

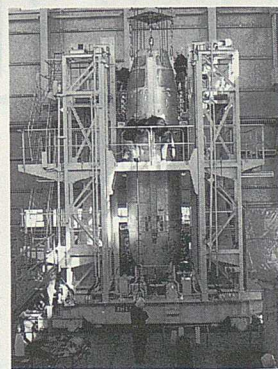
水と油を、無重力の世界に置いたらどうなるでしょう。ふつう水と油は比重が違うために混ざりません。しかし、無重力の世界では水と油はみごとに混ざってしまいます。無重力の世界では重いものが沈んだり、軽いものが浮いたりすることはないからです。

日常では得ることのできない未知の可能性を秘めた世界、それが無重力の世界です。今後、複合材料の製造をはじめ科学技術のさまざまな分野での利用が期待されています。

▶より精度の高い実験が可能

これまで、無重力の状態を得るには、大きく分けて三つの方法が用いられてきました。宇宙空間を利用するもの、飛行機やロケットの弾道飛行によるもの、そして落下塔を用いるものです。宇宙空間の利用は費用の面でたいへん困難です。またほかの二つの方法も、正確なデータが得られにくいという問題があります。

このたび、通商産業省工業技術院および新



▲ロケット型カプセル

エネルギー・産業技術総合開発機構が中心になって設立した「地下無重力実験センター」は、これまで用いられていた落下塔をいわば地下に入れたような施設で、より精度の高い実験が可能になります。旧砂川炭鉱の中央立坑を改良し、落下塔として利用します。深さは710 mあります。この立坑のなかを、重量1 tまで搭載可能なロケット型のカプセルを地底に向けて落下させて得られる10秒間の無重力状態で、いろいろな実験をします。

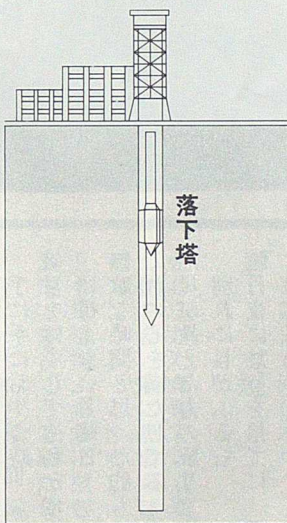
▶世界で最も長い落下時間

これまでの落下型の実験施設で得られる無重力状態はせいぜい4～5秒でしたから、世界で最も長い落下時間が得られます。

また、落下塔を地下に入れたことによって、大気の影響をほとんど受けることがなく、人工衛星による実験に近い高精度の無重力状態を得ることができそうです。

このように、「地下無重力実験センター」は、世界一の落下型無重力実験施設です。通常の実験施設では作ることのできないものが、「地下無重力実験センター」から生まれるだろうと予想され、大きな期待が寄せられています。

●落下塔の断面図●



歳時記

夕立

夕立にぬれたる幹をあのぼる（小島梅雨）
夕立は、盛夏の午後によく起こります。積雲が発達して積乱雲となり、たちまち空一面に広がり、暗くなり、大粒の雨が激しい勢いで落ちてきます。雷を伴うこともあります。ときには、局地的に水害を引き起こすこともあります。夕立は、夕立雲が通過すると、一時間かそこらであっけなく終わります。また「夕立は馬の背を分ける」といわれているように、極めて狭い範囲で起こることが多いのも特徴です。車で走っているとき、夕立に遭うと、あつという間に夕立雲の下を通過して、びっくりすることもあります。それにしても最近では、夕立に遭ってあわてふたぬく光景が、以前より少なくなつたやうな気がします。少しもあわてず、バッグから折りたたみ式の傘を取り出す人が多いのです。気象レーダーの発達で、予報が正確になつたからでしょうか。軽量傘の普及のせいでしょうか。



日本には、二十八の国立公園と五十五の国定公園、そして二百九十八もの都道府県自然公園

自然観察の前に 園内の施設を利用

この夏は、自然観察を通じて、自然とじっくり付き合ってみてはいかがでしょう。ふだんわたしたちは、美しい自然を漫然と眺めてしまいがちです。ところが、一見同じように見える森や海岸も、その自然環境が少し違うだけで、そこにすむ生きものは全然違うことがあります。

日本は、さまざまな美しい自然に恵まれています。わたしたちは、この自然を守り、子孫に長く伝えていかなければなりません。そのためには、まず、自然にふれ自然を楽しみ、さらにその仕組みや人間とのかかわりについて理解を深めることが大切です。

この施設は、園内に見られる動植物や、地形、地質の特色などについて、利用者に分かりやすく解説してくれる所です。つまり、ここを利用すれば、園内の一番良い自然観察の楽しみ方を知ることができそうです。

自然に親しむ運動 7.21▷8.20

自然公園で楽しもう

景が一変します。植物はもちろん、さまざまな小動物の姿をのぞいて見るようになります。しかし、かわいい小動物を見かけたからといって、えさを与えることはやめましょう。えさを与えることにより、その小動物は次第に人にならされ、野生を失う恐れがあるからです。

こうして、自然観察の楽しみ方を知ってから自然公園を歩くと、いままで自然と見ていた風景が、まるで生き物園のようになります。

全国各地で

イベントを開催

毎年七月二十一日から八月二十日までの一か月間、「自然に親しむ運動」が行われます。この運動の趣旨は自然に親しみ、心身をリフレッシュしながら自然の仕組みを理解し、自然保護・国土美化の精神を高めるものです。この期間を中心に、自然に親しむためのさまざまなイベントが、全国各地で行われます。このように、自然公園を利用したり、イベントに参加したりして、わたしたちが自然とのかかわりを考えてみてはいかがでしょうか。

データにみる日本人の暮らし

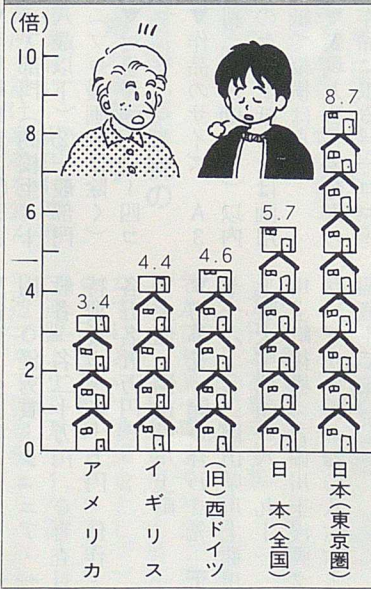
一時期に比べ、地価の上昇は鎮静化しつつあるといわれています。しかし、大都市やその周辺での住宅取得は、依然として容易なことではありません。

豊かさの中くらい

高い日本の住宅価格

では、いずれも年収の五倍以上で買えることができ、日本の住宅価格は所得との関係からみて、かなり高いことが分かります。このことは、三十歳代までの、若い世代での購入意欲・能力にも影響が表れており、以前に比べ、家をもっている割合が大きく低下しています。所得水準は大きく向上しても、住む家の一つも買えないことが、豊かさやゆとりを実感できないという意識に結びついているようです。

住宅価格の年収倍率



県内の施設を学ぼう

県政教室

郷土茨城のすがたを目と足で確かめてみませんか。「県政教室」は、バスで県の施設などを巡り、車中では、県政についての話しをします。参加費は無料（昼食は各自持参）

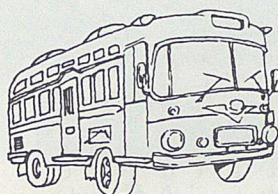
実施期日

○一般のコース 1/2金
○子供向けコース 1/3金

見学施設

○一般のコース：国営常陸海浜公園、日立シビックセンター、県立中小企業福祉センター
○子供向けコース：園芸試験場、飯田ダム、国営常陸海浜公園

▼乗車場所・時間・定員
鉾田合同庁舎（8時30分）、50名



（警察署から）

家出人相談所を開設

昨年、県内の各警察署で取り扱った家出人は三千三百七十七名で、そのうち一千七百七十名は発見、帰宅等で解決しておりますが、残り六百七十七名は未解決で現在も警察署で在の発見に努めています。そこで警察署では、毎年身元確認強調月間を実施し、その一貫として相談所を開設し、家出人や身元不明死体の発見に努力しています。ことしも八月一日から同月三十一日までの一か月間を同月間と定め「家出人相談所」を開設いたします。相談所は無料です。

申込方法

往復はがきに住所・氏名・年齢・職業・電話番号・希望日・コース名を記入のうえ申し込んでください。一枚のはがきで四人まで可。

▼申込先 千三十一一五鹿島郡鉾田町鉾田一三六七一三

鹿行地方総合事務所県民生活課（☎〇二九一三三四一）

▼申込期限 八月三十一日（土）

なお、家出人の追跡調査の手がかりとなるものがあればご持参ください。

（家出人相談所）

▼八月二十三日（金）：鹿島警察署（午前九時～午後四時）
▼八月二十九日（木）：三十日（金）：警察本部二階会議室（午前八時三十分～午後五時）

91 いばらぎ自然環境

フォトコンテスト

茨城の美しい自然や自然景観、あるいは県内に生息・生育する動植物など、すばらしい茨城の自然をとらえた写真を募集。

▼テーマ 茨城の自然、自然

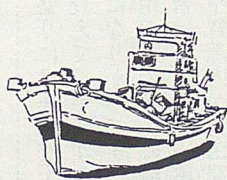
心の輪を広げよう 障害についての体験作文募集

障害をもつ人と、もたない人の「心のふれあい体験」を作文に書いてみませんか。学校や職場、社会活動などを通じて学んだことや感じたこと、あるいは社会に訴えたいことなどを、文章にしてください。

①別紙に、タイトル、氏名（ふりがな）、年齢（生年月日）、性別、職業または学校、学年、住所、電話番号その他参考事項（障害の有無等）を明記。
▼表彰 各部門ごとに表彰
▼応募先 県障害福祉課、玉造町役場町民課（☎五五〇一一一）

「船検」はお済み？

「船検」（船舶検査）は、もうお済みでしょうか？



「船検」は、小型船舶を利用する方々の安全を確保するため、船体、機関、設備等の状態を定期的に確認する制度です。すでに受検したことのある方は、船舶検査手帳に記載された次回検査時期を、もう一度確かめ検査時期までに受検の手続きをしてください。新たに船を購入された方等これまでに受検したことのない方は、受検の手続き等について次の所にお尋ねください。日本小型船舶検査機構 那

海上保安大学校・海上保安学校学生の募集

珂湊支部（那珂湊市本町二〇一三六地先魚市場二階 ☎〇二九二一六三三三六〇〇）

受験資格

入校する年の四月一日現在において海上保安大学校は二十一歳未満、海上保安学校は二十四歳未満の者で、高等学校卒業および卒業見込みの方。

▼試験日 十一月九・十日（大学校）、十一月十日（学校）

▼願書・受験案内書請求先 二百五十円切手と送り先の住所・氏名のメモを同封して〒二二一横浜市中区北仲通六

部総務部人事課（☎〇四五二二一〇七七二）

（税の窓）

八月は個人事業税の第一期分納期です

個人事業税は、県内に事務所や事業所を設け事業を営んでいる個人の方に前年中の所得金額に対して課税される税

第一回吉備川上漫画グランプリ

▼テーマ 山と人
▼募集対象者 ①ジュニア部門（高校生・十八歳以下）②一般部門（プロ漫画家は除く）
▼対象漫画 一、四コマ
▼作品のサイズ A3判（297×420ミリ）以内のケント紙または画用紙で縦横は自由
▼表現方法 未発表の作品に限る。一コマ、四コマまで作品のスタイルは自由。クレヨン

いばらぎ自然環境フォトコンテスト応募表			
住所	氏名		
氏名	フリガナ	職業	
画題	撮影場所		
撮影年月日			

景観、動物（鳥類、昆虫等を含む）、植物等
▼作品の規格 カラープリン ト四ツ切り（組写真は不可）とし、一人何点でも応募できます。
▼募集期限 九月三十日（月）
▼入選発表 十月中旬（入選者に直接通知）
▼賞 最優秀賞一点（賞金十万円）、優秀賞三点（賞金三万円）、入選十五点（賞金一万円）、佳作三十点
▼応募表 作品には別記応募表を必ず貼付してください。
▼作品の送り先 〒三二〇水戸市三の九一五一三八 茨城県環境局環境管理課、また

は最寄りの茨城県カメラ商組合加盟店
▼問い合わせ先 県庁環境管理課企画指導グループ（☎〇二九二二二一八一一）へ

天竜荘へ「レーザーカラオケ」が入りました。曲目は五百曲。湯上がりにはカラオケを楽しみませんか。

金です。

納期は八月と十一月の二期に分かれています。八月はその第一期分の納期となっており、納期限は、本年は八月三十一日が銀行休業日及び九月一日が日曜日にあたるため納期限は九月二日です。納期限内に完納されるようお願いいたします。

（善）（意）（銀）（行）

○%：塚越崇夫さんより現金三万円と衣類等多数
○%：玉造ゴルフ倶楽部来場者及び社員一同より現金二百万円（「雲仙普賢岳火山災害たすけあい」義援金として）
○%：玉造町アマチュアゴルフ連盟より三万三千六円。
玉造ゴルフ倶楽部より八万七千円。（いずれも玉造町スポーツ少年団へ）

県民文化センター催し物

☎0292(41)1166

- 8/17(土) 南野陽子コンサート
- 30(金) 稲垣潤一コンサート
- 31(土) 吉田拓郎コンサート
- 9/6(金) 平尾昌晃コンサート
- 7(土) 森山良子コンサート
- 8(日) 坂本冬美コンサート
- 16(月) セイブ第4回クラシックコンサート
- 20(金) 尾崎豊コンサート
- 27(金) 矢沢永吉コンサート
- 28(土) オータム・イン・ニューヨーク秋吉敏子ジャズ・トリオ

ノバホール催し物

第7回つくば国際音楽祭

～バッハとブラームス～

☎0298(52)5881

- 8/2(金) ウィーン国立歌劇場専属少年少女合唱団
- 9/26(木) ヴィンチャーマン&バッハ・ゾリステン
- 10/2(木) オータム・イン・ニューヨーク秋吉敏子
- 5(土) メラニー・ホリディ
- 15(火) 岩崎洗&A・シビリ
- 29(火) ラルデ&ルーアン室内管弦楽団
- 11/8(金) キャロル・スローン（ジャズヴォーカル）
- 14(木) アンドラーシュ・シフ（ピアノ・リサイタル）
- 20(木) メータ&イスラエル・フィル

暮らしのワポイント

夏になると、「あせもに悩まされる」という人も少なくないでしょう。首やひじの内側、ひざの裏やわきの下などによくできます。特に気温の高い場所であそぶ人や乳幼児、太っている人や多汗症の人にできやすいといえます。

では、どうしてあせもができるのでしょうか。汗は酸性で、雑菌の繁殖を防ぎますが、そのままほったらかすとアルカリ性に変わり、逆に雑菌の繁殖が盛んになって、汗腺がふさがれます。そのため、汗が出るにあられず、皮膚の表面にあるケラチンと呼ばれる硬いタンパク質層にたまり、水ぶくれをつくります。これがあせもの初期で、水ぶくれが透き通って見えます。これを「水晶様あせも」といいます。この段階では、かゆみも痛みもありません。さらに症状がひどくなると、皮膚の深い層にまで汗がしみ込み、赤いポツポツができます。これを「紅色あせも」といいます。表皮にたまった汗が神経を

あせもの予防

皮膚を清潔に保つ

刺激し、かゆいやら痛いやらと本物のあせもになります。あせもを防ぐには、汗腺が詰まらないように、皮膚を清潔に保つことが一番大切です。汗をかいたら、顔や手足をきれいに洗ったり、濡れタオルなどでふいたりするようにしましょう。そして、入浴を毎日欠かさなくてください。

シャワーも、あせもの予防に効果があります。「汗をかいたな」と思ったら、一日に何回か水を浴びたり、せつけんて軽く洗ってぬるま湯で流したりして、雑菌の繁殖を防いでください。パウダーで、皮膚の表面の汗を吸い取るのもいいでしょう。ただし、付け過ぎると皮膚の表面を覆って発汗を妨げ、かえってあせもの原因になりますので、注意してください。



誕生おめでとう いざいります

出産
（5月）

おくやみき 申し上げます

死亡
（5月）

ところ	赤ちゃん	続柄	両親	ところ	氏名	年齢
諸井	高野	長女	義博・法子	上関	マキ	八一
舟津	中澤	二女	弘・美智子	井川	照雄	三五
諸井	野島	一男	満夫・絵海	塚越	しん	八二
西蓮寺	佐藤	二女	晴信・千恵子	石川	ソル子	五〇
上井	笹目	長女	幸良・恭子	根古屋	一男	八五
藤井	梅原	長男	宗敬・喜代美	石山	フヂ	七八
羽生	山口	長女	春雄・あい	吉田	せつ子	四二
新田	野原	長女	藤治・しげ子	樽見	つき	八六
緑ヶ丘	関口	長女	浩一・しげ子	川島	ゆり	七七
緑ヶ丘	池田	長女	勝利・信子	根本	よし	四一
西谷	石川	二男	文夫・弘江	柏葉	サキ	六六
泉谷	北口	長男	勝行・さき子	中島	安平	八六
沖洲	幡谷	一男	和希・貴			

おやか君



鰻の蒲焼

暑い盛りには睡眠が不足し、食欲も衰えて、いわゆる「夏やせ」になりがちです。「土用の丑の日」に鰻を食べる風習は、江戸の鰻屋のため、平賀源内か大田蜀山人

が考え出したものとされています。立秋前十八日間の「夏の土用」は、一年中で一番暑い時期なので、脂肪やタンパク質、ビタミンAに富む鰻の蒲焼は、栄養の補給には最適といえるでしょう。

鰻が夏やせによいのは、「万葉集」の時代からいわれたこととで、巻十六に大伴家持がやせた吉田石麿に贈った歌「石麿にわれ物申す、夏やせに、よしという物ぞむなき取り食せ」があります。「うなぎ」の古形「むなぎ」は胸黄の意で、胸部に淡黄色の部分があるために付いた呼称。「蒲焼」の語源については、鰻を開いて焼くようになる前は、口から尾まで竹ぐしを継に刺して丸焼きにしていた。そのため、ろうそく形の蒲の穂に似ていたからとされています。