

広報 いまり

昭和29年8月19日 毎月1日発行 定価1部5円 昭和45年6月1日 伊万里市役所秘書企画課発行
第3種郵便物認可

No. 196

特集・防災のために



——昔日の面影を一変した——

伊万里川上流

伊万里川上流の災害復旧工事は、80%近くが完成、昔日の面影を一変しました。

伊万里川のはんらんを防ぎ、市民の生命と財産を守るには、下流部の

拡幅工事を急がなければなりません。移転交渉は、すでに41戸が解決、これとしは、4億4,000万円の補償費を見込み、関係住民の協力を呼びかけています。

6月号

- 5月15日～6月14日 農薬危害防止運動
6月1日～7日 水道週間
6月1日～20日 交通安全の日
6月4日～10日 歯の衛生週間
6月7日 家庭の日
6月11日～25日 交通事故相談
6月19日 無料法律相談
6月21日～27日 らいを正しく理解する週間
☆あなたの町や部落で明るい話題がありましたら市役所秘書企画課広報統計係へお知らせください。

家族・職場・部落ごとに 防災計画をたてよう

ことしも災害の季節がやってきました。大雨・台風などによるこう水・地すべり・がけくずれ・ため池の決壊・ボタ山の崩壊などいつ・どこで発生するかわかりません。すでに、5月はじめの雨で、各地にがけくずれが発生、山に地割れが生じています。

なかでも、伊万里川は、下流の拡幅工事が終わっていないため、1日、100ミリ以上か、集中的に1時間30~40ミリの降雨があれば、はんらんするおそれがあります。

この特集は、災害対策をたてていただくため発行しました。

家庭や職場・部落ごとに災害対策について話し合い、万一の災害に備えてください。

防災など災害についての詳しいことは、市役所総務課へお問い合わせください。

雨量の簡単な測りかた

上と底の面積が同じ「ミルク」や「かんづめ」のあきかんを外に出し、1時間してから、あきかんにたまつ雨水の深さをミリ単位で測ります。これが時間当たりの雨量です。同じようにして「降り始めてから止むまで」の雨量を測ることもできます。

伊万里川は、時間当たり30~40ミリでこう水のおそれがあるといわれています。あきかんで測った雨量が、時間当たり30ミリになれば避難の準備をしたほうがよいというめやすになります。



►忘れない7.9 災・寿通りで◀

避難の前に

これだけは準備しよう

災害のおそれがあるときは、テレビ・ラジオ・農協有線放送・ミュージックサイレン・広報車などの気象情報に注意しましょう。

皆さんの家庭や職場などで「ミルク」「かんづめ」のあきかんを利用して、雨量を測れば、避難準備のめやすにもなります。

気象情報や風雨の状況を判断し、避難する前に、つぎのことを準備してください。

▷ 避難場所を家族全員に徹底させる
▷ 非常持出品（貴重品・医薬品・衣類など）を整理しておく。

▷ 携帯ラジオ・かい中電灯を準備する。
▷ 人命救助用ロープを用意する。

▷ プロパンガスボンベが流出しないように固定する。
▷ 貵重品をのせる棚を作ておく。

▷ 家が平家であれば、近所の2階建ての家へ避難できるように了解を受けておく。

▷ ガスや電気がきされることを考え、七輪や炭なども備える。

▷ 台風に備え、電線の近くに立てるテレビアンテナは、できるだけ遠ざけて補強する。

▷ 電線の近くの木がしげっているときは、九州電力へ連絡し、切ってもらう。

▷ 家財道具・貴重品は・2階や棚に移す。

▷ ガスの元栓をしめる。コンロは、はずして水びたしにならない所におく。

▷ 畳は、根太（ねだ）の上に机の足をおき、机の上に重ねる。床板の上に机をおき畳を重ねても倒れるおそれがある。

のたりないし、また、新しいだけでもおちつきません。「古くて新しい」その矛盾の統一の中に真の発展の法則があります。

わたくしは、古い中に新しさを失わないことは「反省と努力」にあると思いま

さつそく、有志のかたのご厚意で、市長室に森永満堂老師の「初心不忘」の額をいただきました。

わたくしは、朝、市長室にはいる時、部屋の中心に向つて一礼してはりますが、その目標を与えてもらいました。

「初心不忘」という反省とともに、たえず勉強に志し、いつも若々しく、ファイトをもつて、螺旋（らせん）階段を登るように、どこまでも向上して行かねばならないと思います。

この「せいら」が、伊万里市のよき伝統とそして、明日への若返りに役立ちますよう、市民皆さんのがべんたつをお願いいたします。

ご厚意で、市長室に森永満堂老師の「初心不忘」の額をいただきました。

わたくしは、朝、市長室にはいる時、部屋の中心に向つて一礼してはりますが、その目標を与えてもらいました。

「初心不忘」という反省とともに、たえず勉強に志し、いつも若々しく、ファイトをもつて、螺旋（らせん）階段を登るように、どこまでも向上して行かねばならないと思います。

この「せいら」が、伊万里市のよき伝統とそして、明日への若返りに役立ちますよう、市民皆さんのがべんたつをお願いいたします。

災害危険箇所図

地 す べ り

伊万里町

- ①立花町長谷
- ②富士町
- ③大川内町吉田
- ④大川内町六本柳
- ⑤大川内町牧
- ⑥大川内山
- ⑦大川内町岩谷
- ⑧大川内町岩谷
- ⑨岩谷報師
- ⑩大川内町市村
- ⑪大坪町前山
- ⑫大坪町上古賀
- ⑬大坪町上古賀
- ⑭大坪町白野
- ⑮城山
- ⑯脇田町脇田
- ⑰大坪町屋敷野
- ⑱脇田町岩立
- ⑲脇田町平山
- ⑳木須町辺古島
- ㉑木須町辺古島
- ㉓木須町駄地

黒川町

- ㉕花房
- ㉖椿原
- ㉗黒塩
- ㉘黒塩小名切
- ㉙黒塩飛石
- ㉚黒塩
- ㉛黒塩千坂
- ㉜大黒川
- ㉝福田
- ㉞福田

波多津町

- ㉟内野
- ㉟土屋
- ㉞煤屋
- ㉞辻
- ㉞辻
- ㉞三岳
- ㉞田代
- ㉞弁賀
- ㉞筒井
- ㉞木場

南波多町

- ㉞原屋敷
- ㉞井手野
- ㉞府招
- ㉞池の峠

大川町

- ㉞大川野
- ㉞片草
- ㉞東田代

松浦町

- ㉞北野
- ㉞岩梅
- ㉞岳坂
- ㉞藤の川内

二里町

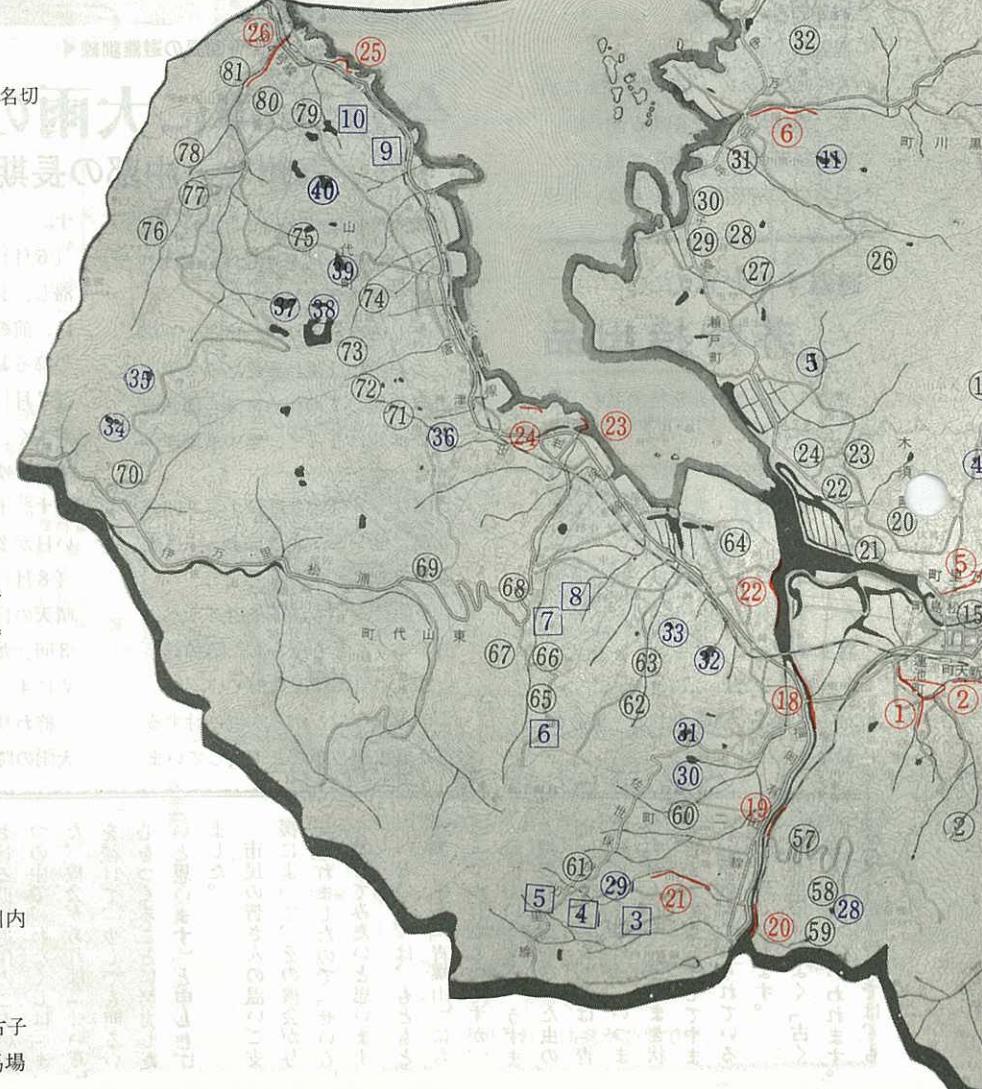
- ㉞川向
- ㉞第2古子
- ㉞古子
- ㉞内の馬場
- ㉞鳥帽子

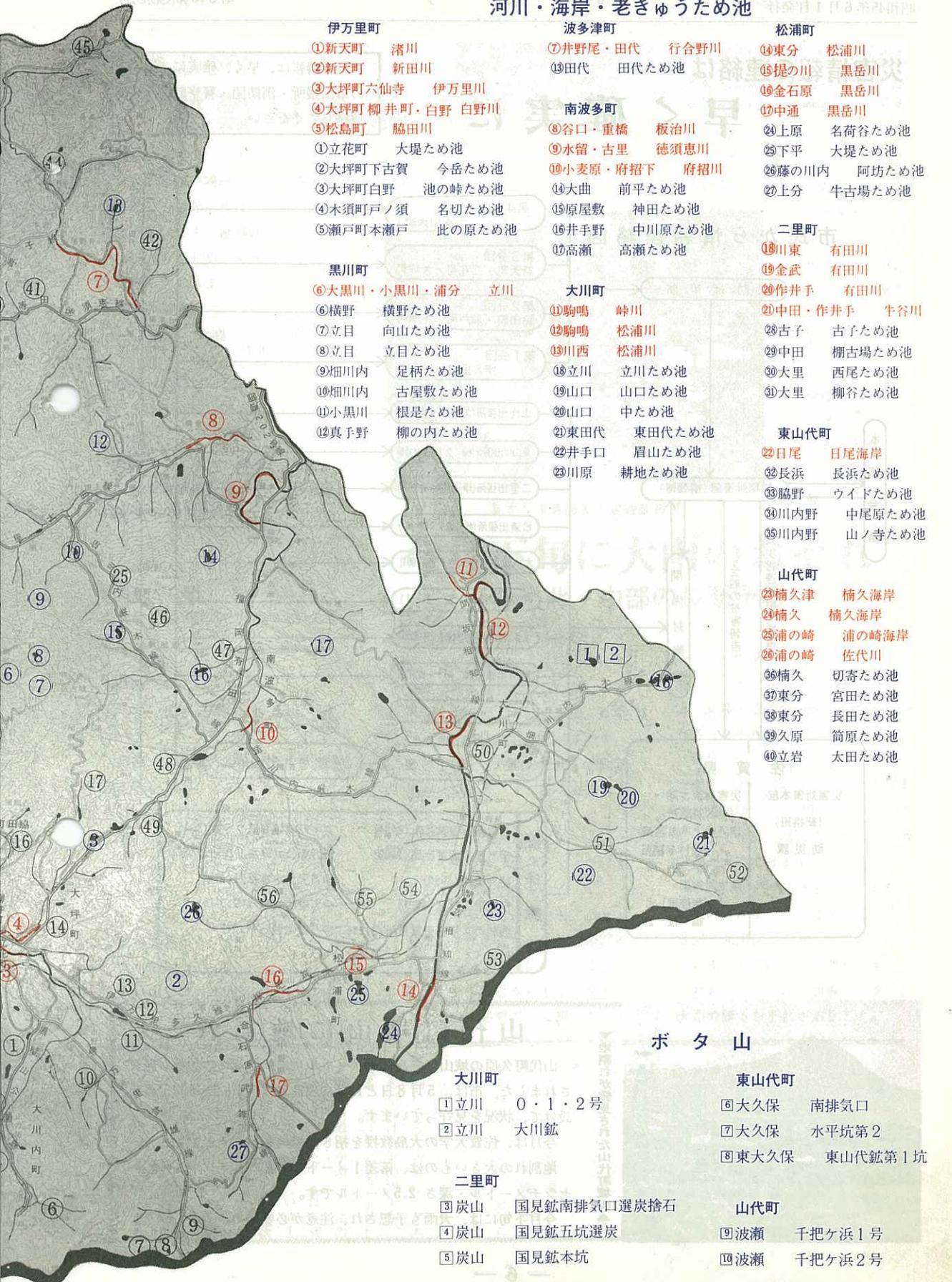
東山代町

- ㉟脇野
- ㉟長浜
- ㉟大久保
- ㉟大久保
- ㉟池の下
- ㉟川内野

山代町

- ㉟峰
- ㉟久原
- ㉟東分
- ㉟西大久保
- ㉟乙女
- ㉟立岩
- ㉟川畑



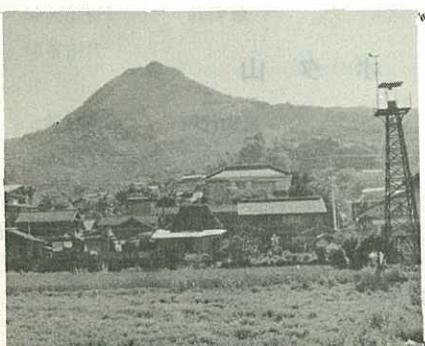
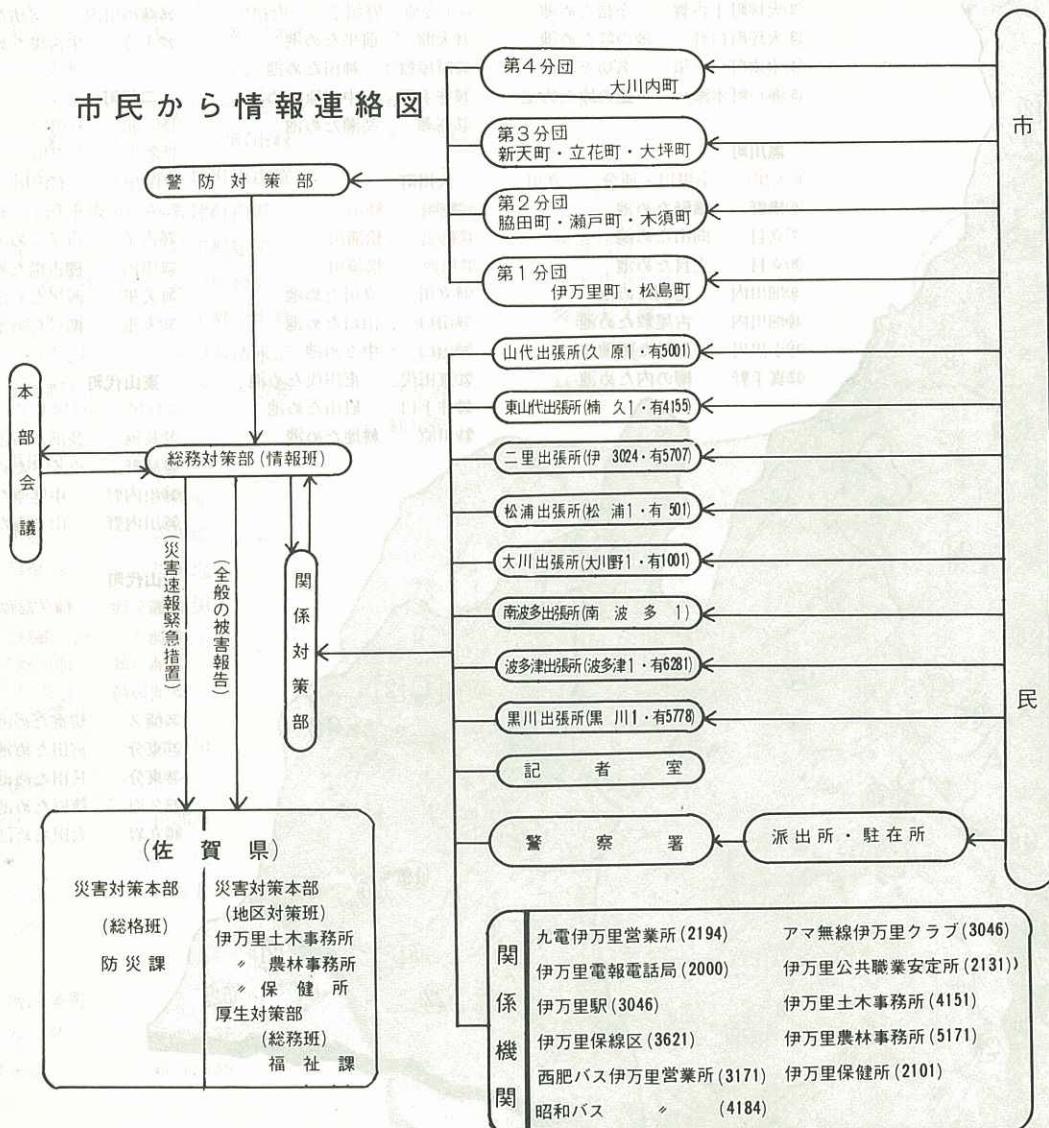


災害情報の連絡は

早く確実に

災害情報は、早く、確実に、近くの市出張所・消防団・警察駐在所へ連絡してください。

市民から情報連絡図



山代町城山に地割れ

山代町久原の城山(標高346メートル)に、地割れ3か所が発見されました。市は、5月8日と11日に現地調査をし、簡易測定器を設けて、状況を見守っています。

今月は、佐賀大学の大島教授を招き、現地を見る予定です。

地割れの大きいものは、落差1メートル・長さ20メートル・幅50センチメートル・深さ2.5メートルです。

月下旬には、大雨も予想され、注意が必要です。

地すべり・がけくずれ 防止のために

佐賀県・長崎県は「北松型地すべり」地帯といわれています。市内では、80か所に及ぶ危険地区があります。

地すべり危険地区のかたは、つぎのようなことに注意しましょう。

▷井戸水や湧水がでなくなる・にごる・今まで出ていなかった所に急に湧水はじめたときなど消防団員に連絡し、指示を受ける。

▷降雨後2~3日がもっとも危険。
き裂か所・き裂幅に注意する。

▷家の裏に急傾斜地や樹園地などがある所は、がけくずれの危険がある

る。日常、き裂の有無を点検する。

▷樹園地の所有者は、表土の流失を防ぐためにワラや草を敷く。

▷開墾による盛土の法面は、石垣・筋芝・張芝・牧草などで保護する。

▷樹園地内外の排水路を整備する。

ため池の決壊防止のために

市内に40か所の老きゅうため池があります。少しでも多くの水をためたいために放水路（余水ばき）に土俵を築くと、豪雨のとき堤塘を越えし、弱い部分から決壊するおそれがあります。

ため池は、農家にとってたいせつな水源ですが、決壊すると田畠をは

じめ人命や家まで流してしまいます。ため池の管理者は、堤塘を見まわり、実情に応じた補強や水のためかたをしておきましょう。

ため池の下にお住まいのかたは、常に漏水状況などに注意してください。

待望のバス開通

大川町東田代部落

昭和バスは、大川町東田代（松尾貢区長・26戸）まで定期バスを運行5月19日、その開通祝賀式を同部落公民館で行ないました。

同部落は、田代岳中腹の急傾斜地でへんびなところです。2キロメートル下方の筒江までは、すでにバスが通っていました。道路の拡幅改良工事の完成を機会に、定期バスの延長運行を働きかけ、5月20日から、1日2往復が実現したものです。

今まで、子どもたちの通学や主婦の買い物などは筒江まで歩いていましたが、これで便利になるとみんな大喜びです。

開通式には、地区民をはじめ、昭和バス・市など関係者多数が出席、同部落の井手正義さんの長女直美ちゃん（4歳）が高添運転手と藤本車掌に花束を贈り、開通を喜び合いました。

大川町宿から同部落まで約6キロメートルあります。改良前は、同町戸石川から東田代までは、道幅3メートルでいどのが曲がりくねった道路でした。

改良工事は、昭和28年ごろから始められ、市単独事業・炭鉱離職者緊急就労対策事業・辺地対策事業などで改良を進め、幅員6メートルに拡幅しました。

昭和37年に筒江まで完成し、バスも通うようになりました。しかし、同地区から東田代までは、急傾斜でカーブが多く工事ははかどりませんでした。42年には、せっかく造った道路が大雨のため流出するなど長い年月をかけ、このほど完成しました。

なお、同部落から武雄市若木町までは歩いて15分ていどです。県は、すでに市道の終点から、産業観光道路の新設工事を進めています。

バスの運行時刻は次のとおりです。
東田代着発
(伊万里発) 5時55分→6時54分
(大川野宿着) 7時21分←6時55分
(大川野宿発) 15時55分→16時21分
(大川野宿着) 16時49分←16時25分



▶開通を喜ぶ東田代地区民と処女バス

「広報いまり」月1回発行に

「広報いまり」の発行を、6月から月1回に切り替えます。

4月から、市のニュースをできるだけ早く、多くお知らせしようと、月2回発行していましたが、検討の結果、再び月1回発行にしました。

広報は、市民皆さんのものです。できる限りわかり易く、的確な市政の内容をお知らせするものでなければなりません。これから内容を充実し、親しみのある広報紙にしたいと考えています。

皆さんの町や部落で明るい話題がありましたら秘書企画課広報統計係へお知らせください。

淡水化の可能性を実証

河口湖模型実験

昨年10月から行なっている伊万里湾河口湖模型実験の結果が、一部まとまりました。

今年度も、さらに実験を続け、来年初めに、最終的な結果が報告される予定です。

今までに実験した塩分濃度の変化・河口湖の底に残る塩水の排除など、そのあらましをお知らせします。

130日で淡水化

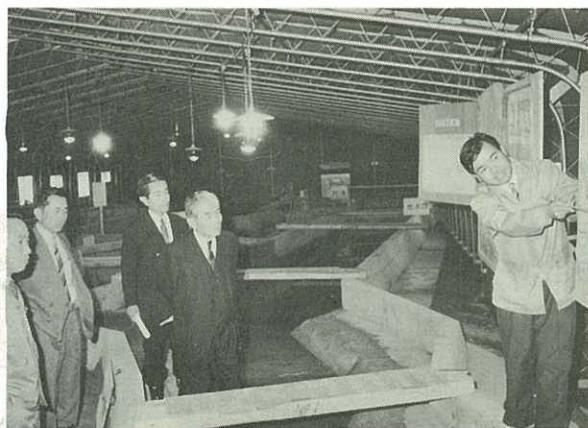
工業用水として使える水の塩分濃度は、100~200PPMとされています。実験の結果、130日前後で、100PPMといどに淡水化できることがわかりました。

伊万里川・有田川などの平均水量を流し、湾内の潮の干満を自動的に発生させ、外海の水位が湖内の水位よりも低くなったときに水門を開き河口湖内の塩水を排水します。

この方法では、外海の水位よりも高い部分しか淡水化されません。この欠点を補うために考えられたのが除塩暗きよ方式です。

暗きよで塩水を排除

除塩暗きよ方式は、河口湖の底から外海に暗きよを作り、河口湖の塩



▶ 河口湖模型実験を視察する池田知事 ◀

水を排除する方法です。

暗きよは、水位の上下によって、自動的に開閉するようになっています。この方法をとれば、暗きよの位置まで淡水化できます。

また、湖内の水位が下がれば、塩

分濃度が高くなり、水位が上がれば塩分が少なくなることがわかりました。このため、河口湖の水位が下がったときの水門や暗きよの故障・海水の逆流などが問題になります。

ことしは、海水の逆流・工場や市街地の排水・こう水・河口湖周辺に及ぼす影響・水門の管理方法などについて実験することにしています。

PPM(ピーピーエム)とは

主として容積に用い、割合をあらわすことばです。
% (パーセント) が百分率で、PPMは、百万分率をあらわします。

最近、公害問題などで大気中の亜硫酸ガスの量や河川のよごれの

めやすに使われています。この量が多いほど大気や河川がよごれていることになります。

したがって、塩分濃度も、この数字が大きくなるほど濃いといえます。

河口湖断面図

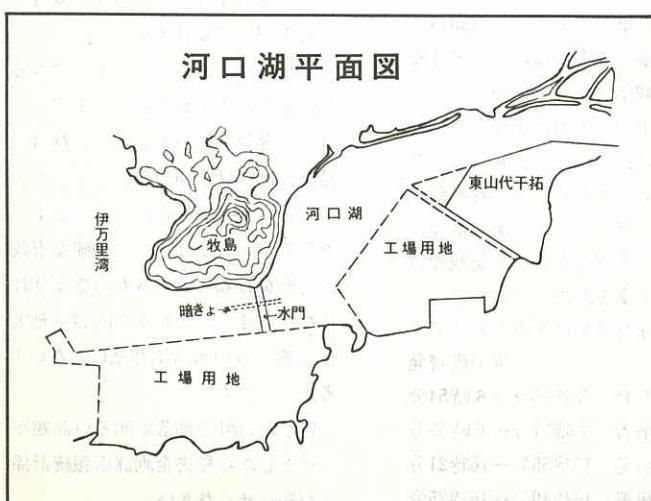


伊万里湾開発を紹介

NHK教育テレビは、6月19日、朝7時から30分間、新産業地図・地域開発経済ルポの番組で「伊万里一産炭地域振興と進出企業」を紹介します。

内容は、伊万里湾開発や進出企業の現況、池田知事・竹内市長などの話をおりませて、宮川佐賀大学助教授が解説することになっています。

NHK教育テレビ 6月19日朝7時~7時30分



**国鉄バスにもある
身障者割引**

身体障害者の国鉄旅客運賃割引きは、百キロ以上で百キロ以下でも民間バスと同じように割引きがある。

市役所でもよく知らなかつたようだが国鐵バス営業所で教えてもらいました。

武雄から嬉野へ行くときなど大いに利用しよう。国鉄バスは、乗車のキロ程に関係なく、民間バスと同じように割引きします。割引率は、五割です。

国鉄運賃割引証が必要である。身障者手帳と印鑑を持った市役所市民課へ行けば発行してくれる。

声

（おこたえ）市福祉事務所
身障者の乗車船の割引きは、つぎのとおりです。割引証は、市役所市民課で発行しています。割引きを受けられるのは身障者手帳の交付を受けているかたと第一種身障者が介護人とともに乗車船するときの介護人です。国鉄とそれに連絡する社線で片道百キロ以上のとき割引きがあります。

松浦町 身障者

春まつり協議会から5万円 市民会館建設費に

伊万里春まつり協議会（黒木右馬会長）は、市民会館建設基金に5万円を寄付しました。大売り出し謝恩記念「歌舞ショーや」の剩余金から、市民会館建設に役立ててほしいと寄付したものです。

仏教会は交通安全に

伊万里仏教会は、このほど伊万里

地区交通指導員（9人）の活動費の一部に1万5,000円を伊万里公民館に寄託しました。

これは、伊万里仏教会が3月に行なったたくはつで市民の皆さんから寄せられた淨財の一部です。

伊万里公民館は、基金として積み立て、交通安全に役立てることにしました。

無土器時代は、いろんな石器を日常生活の道具に使っていました。今から約1万年前になると、土を焼いて器（うつわ）を作ることを発見し、日常生活は、大きく変化してきました。

つまり、食物を貯め、煮たり、焼いたりするなど食物を加工するようになりました。さらに、人間の美的表現を土器に表わすことが可能になりました。

土器のある時代を縄文時代とよぶのは、土器の表面に縄目の文様を使っているからです。近年、縄文を使用しない土器が発見されています。長崎県北松浦郡吉井町の福井洞穴では、今から約1万2,000年前の世界

市民の考古学

縄文時代 ①

最古の土器が発見されました。この土器も、縄文がなく、隆起線文という独特の文様です。

考古学の研究は、奈良時代に始まり、縄文時代の研究は、明治10年ごろから注目されました。アメリカ人のエドワード・モールスが、大森貝塚を調査、「大森貝塚貝塚古物篇」という本を出版してから、日本でも本格的な研究が始まりました。

研究が進むにつれて、縄文時代も細分化され、早・前・中・後・晚期

市政モニター随时通信

◎市内企業がふえ、各企業とも労働力の確保に苦心している。新卒者の就職指導はどうようにしているか

●おこたえ 地元企業に定着し、労働力の強化を図ることが、就職指導の基本です。

企業内の教育施設充実・待遇などの条件がよくななければ完全な解決はできません。

こんごも、企業側と話し合いを続け、地元企業に定着するよう努力します。（教委・学校教育課）

◎市役所の勤務時間中の個人的な集金は中止すべきだ。また、商用も同じである。職員の机には、第三者に見せられない書類や見られて不利益になる者の書類をひろげてあることもあると思う。

●おこたえ 常に公務を優先すべきことは、ご意見のとおりです。時間中の個人的な商用を止め、公務を優先するように指導し、市民サービスの向上に努めます。

（総務課）

の5期に分類されています。しかし近年、1万年以前の縄文のない土器が各地で発見されていることから、創草期を加え6期に分類する一部の研究者もいます。

戦前、神埼郡東背振村の戦場ヶ谷遺跡から出土した押型文土器が、日本で最初に発見されたものです。一時論議をかもしましたが、その後しばらく、なりをひそめ、近年、伊万里・西有田地区の調査で、ふたたび考古学会の注目を受けるようになりました。

筆者は県博物館開設準備事務局

森醇一朗氏

（佐賀郡川副町犬井道字野村11区）

