



5月24日 動く市政教室

長岡ニュータウン公園

—今年度完成へ—

自然石が配置された
とてもすてきな公園です。

今月の主な内容

- 動く市政教室カメラスケッチ
.....2~3ページ
- 社会福祉センター着工へ
.....4~5ページ
- 科学心を育てる
科学博物館...6~7ページ
- いま、スポーツは市民の手に
.....8~11ページ

3尺玉坊



先月の交通事故

区分	4月21日 -5月20日	1月からの計
件数	70件	198件
死者	1人	2人
傷者	80人	228人



会では、今後さらに活動の輪を広げてゆこうと、同様な条件にある人たちに、広く入会を呼びかけています。
事務局は中島一―一八
永村初枝 ☎35―五九七九

魅力いっぱいの自主公演

市立劇場ガイド

☎33-2211

前売券好評発売中!



堀内孝雄
コンサート
7/9(土)
PM6:30

都はるみ
ショー
6/26(日)
PM12:30/PM3:30

ふるさとの
民謡まつり
7/17(日)
PM2:00

この秋の公演/6月23日 前売開始

●NHK交響楽団演奏会

10月9日(日) PM6:30
指揮:大友直人 ピアノ:海老彰子

- 〈曲目〉
- ・モーツァルト:歌劇「魔笛」序曲
 - ・グリーグ:ピアノ協奏曲イ短調 作品16
 - ・ドヴォルザーク:交響曲第8番長調 作品88「イギリス」

●A席6,500円●B席5,500円●C席4,000円

●文化庁移動芸術祭

バレエ「眠れる森の美女」(全幕)

9月16日(金) PM6:30

チャイコフスキー記念東京バレエ団
東京シティ・フィルハーモニック管弦楽団

●A席3,700円●B席2,700円●C席1,000円

●浪曲と落語名人会

9月23日(祝) PM2:00

三遊亭歌夫/松平洋子
東家浦太郎/三遊亭圓歌

全席自由席 1,700円



**インディアカつて
知っていますか?**

意外に知られていないこのスポーツ。かつて、南米などでトウモロコシの葉を束ねて打ち合ったのが始まりとか。

四人ひと組でネットをはさみ、手で羽根を打つ、ちょうどバレーボールとバドミントンを合わせたようなスポーツです。市内でも、地域スポーツ教室や青年仲間づくり協議会のサークルでさんになり、先月8日には若者、ママさん、趣味のサークルなど二十チームが参加して、交歓競技会が



地域スポーツ教室でもインディアカが盛ん(富貴地区)

**仲間を
募っています**

―母子福祉会―

開かれました。年齢や性別、体力などにかかわらず、誰もが楽しめるルールも易しいので、市民のスポーツとして、これからブームを呼びそうです。この秋には、市民大会も予定されています。

市内では、母子家庭がいま約八百七十世帯あります。「長岡市母子福祉会」(会長岩村忠美子さん)は、こうした母子家族の心をつなぎ、お互いに情報を交わしたり、悩みを解決しようと研修旅行や共同募金協力など、いろいろな事業に取り組んでいます。
今年九月には、市内で新潟県母子福祉連合会の県大会も開かれます。
会が発足して三十年、会員数は現在約百三十名。しかし、まだまだ会の存在が知られていません。

大きく発展している 長岡の姿にびっくり

動く市政教室に参加した
皆さんの声を拾ってみました。



長岡にこんな施設があった。

魅力あるまちづくりが
こんな大規模に行われていた。

長岡に住んでいながら
それらを知らなかつたわたし……

▲市民の安全や財産を守ってくれる消防署

はしご車、スノーケル車、救助工作車、救急車などがズラリと並ぶ消防署。40メートルはしご車の実演や、通報から出動までわずか30秒という消防車や救急車の訓練を見て頼もしさを感じました。



▲もったいないような
ごみの山―柿の埋立地
まだ使えそうなテレビ、洗濯機などの電化製品や不燃物が捨てられている柿の埋立地。もったいないものがありそうな気がし、またごみの山に圧倒されてしまいました。

▶気分さわやかな市営牧場

東山ファミリーランドの隣に、緑のジュータンを敷きつめたように広がる市営牧場。のんびりと草をはむ牛の群れを見ながら、澄んだ空気を胸いっぱい吸い込む……。眼下には、ゆったりと流れる信濃川を中心に、緑が広がる美しい市街地が一望でき、とてもさわやかでした。



今秋分譲される住宅地



▶疲れがとれる思いの フラワーセンター

ペゴニア・セラニウム・岩キキョウなどの花がきれいに咲き誇り、一日の疲れがとれる思いでした。

▲快適な生活に欠かせぬ下水処理場

下水道の普及によりカヤハエの発生も減り、浸水の被害もほとんどなくなりました。快適な生活を送るに欠かせない施設なんですね。

*一日中ゆっくり家族ぐるみで過ごすことのできる東山ファミリーランド。そして緑の牧草が広がる美しい市街地を望むことのできる市営牧場はすばらしかったですね。このように自然を生かして、市民の憩いの場がつけられ、さらに畜産農家の振興が図られているのにも感心しました。

―中島四 大縫延夫さん―
*柿の不燃物埋立地は、市役所の建物が十個分も入るといふ大きな沢だそうですが、もうすぐ埋めつくされそうです。あの大変な量のごみは、みんな自分たちが出しているんだと改めて認識し、ごみの出し方に注意しなければと考えさせられました。

―関原町一 渡辺チエさん―

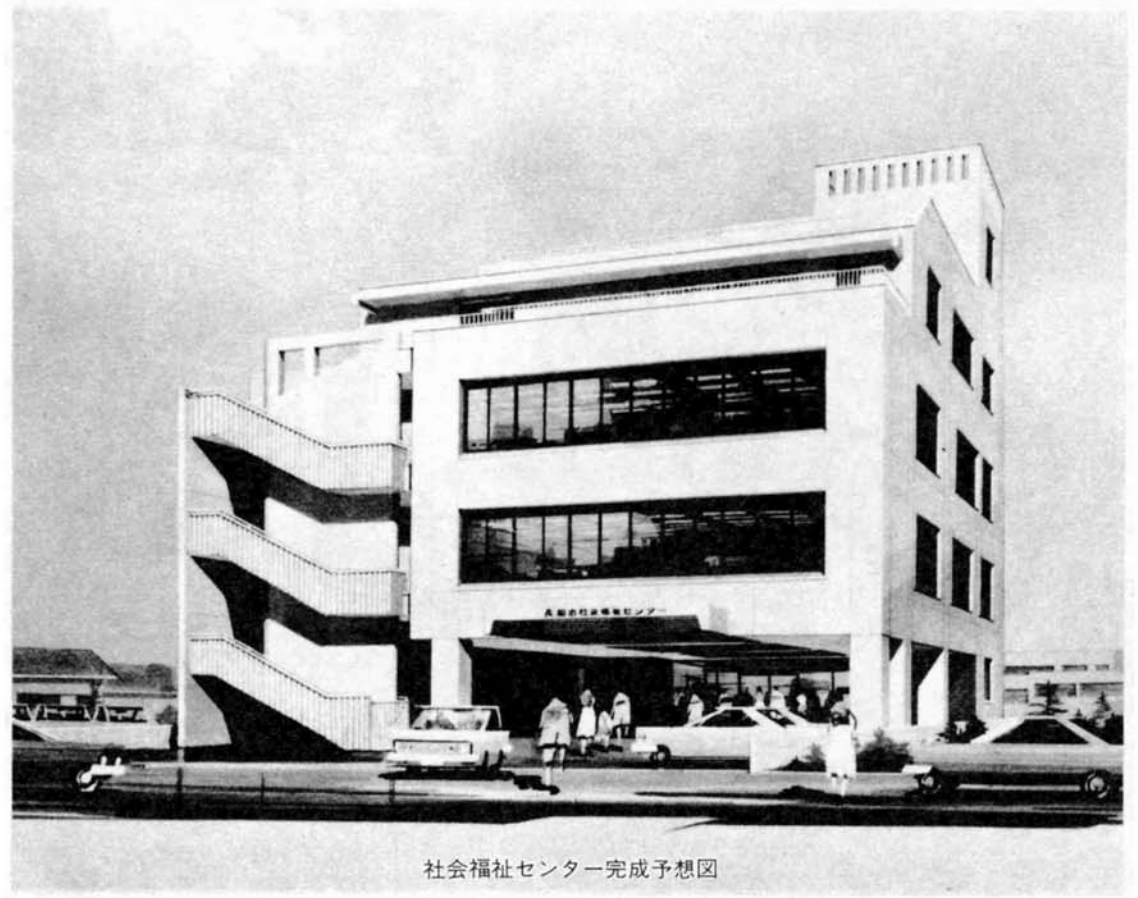
▲今秋第一次分譲が 開始される長岡ニュータウン

見渡すかぎりの広大な造成地……。はじめて長岡ニュータウンの建設地を訪れ、あまりのスケールの大きさにびっくり。住宅が一万戸、四万人が住むという二十一世紀を目指した長岡ニュータウンの建設が大きく進んでいました。今年の秋、宅地の第一次分譲が始まること。広い道路にゆったりとした家並の美しい住宅街が、いよいよ実現するんですね。

あなたもご参加ください

個人の日 10% (金)・10% (金)・10% (水)・10% (水)・10% (金)
 団体の日 5% (火)・5% (木) (このほか御希望の日)に三回実施します)
 参加費 二千円(昼食とバス代含む)
 集合 午前9時市役所三階中会議室
 解散 午後4時ころ 大手通り
 申込み 広報課へ ☎(35)1122

社会福祉センター 6月6日 未着工へ



社会福祉センター完成予想図

長岡市社会福祉センターの建設が、六月下旬、水道町三丁目の長岡商業高校跡地で始まりました。来年四月オープンの子定です。この建物は、鉄骨鉄筋コンクリート造り、五階建て、延べ一、八〇五平方メートルで、社会福祉協議会、シルバー人材センターなどが入り、福祉活動推進の中心施設として大きな役割を果たすこととなります。

奉仕活動の拠点、ボランティアビューロー

このセンターには、ボランティアビューロー（各種ボランティア団体の活動拠点）を設けます。

今まで、それぞれの代表者宅などを事務局としていた長岡市ボランティア連絡協議会（六団体、会員約二百人）は、活動の核となるところがなくて困っていました。

今後、このボランティアビューローを中心に、活動が一層円滑に進むとともに、市民の中にボランティアの

輪が、さらに大きく広がる
ことが期待されます。

心身障害者や高齢者の交流の場

新しく建設するセンターには、三百人収容のプレールーム（ステージ付）、研修室（百五十人収容）、和室（三十人収容）などを設け、心身に障害のある方々が気軽に楽しめる交流の場として利用できるようになります。

また、高齢者の方には、プレーホールを利用してできるゲートボールコート（人工芝）を二面用意しました。

社会福祉協議会・老人クラブ連合会など入居

同センターには、シルバー人材センター、老人クラブ連合会、高齢者無料職業紹介所などが入居します。運営は、市の委託を受け社会福祉協議会が行うことになっています。

緑いっぱい 魅力いっぱい 自然観察林 完成に向け 急ピッチ

市民の広場・遊歩道がオープン 湿性植物園などを建設

緑いっぱいの林、市街地を一望する遊歩道。今、長岡東山ファミリアランドでは、自然観察林の整備が急ピッチで進められています。

自然観察林では、すでに市民の広場、遊歩道の一部が完成しています。小砂利を敷きつめた遊歩道は牧草地沿いにあり、放牧中の牛や遠くの市街地を一望することができます。

今年、谷川に小規模なダムを築き、遊歩道、湿性植物園などを整備します。このほか、ベンチ、案内板、便所なども整備し、家族そろって楽しんでいただける憩いの場にします。



「市民の広場」へ向かう遊歩道



手狭になった新保町の中越高校

移転建設に着手

中越高等学校
新大附属中学校

中越高等学校が新保町に統合建設

悠久山と新保町に分かれていた中越高等学校が、市などの助成を受け、新保町に統合校舎の建設を始めました。

来年6月完成、9月には新校舎に移転の予定。敷地は、現在の新保校の約4倍です。

統合後は、広いグラウンドとゆったりした校舎で、全校生徒が一緒に勉強や運動に励むことになります。

新大教育学部跡には附属中学校が

新潟大学附属中学校が、学校町1丁目にある同大学の教育学部跡地に新校舎を建設することになり、去る3月工事が始まりました。

面積は、49,213平方メートル、現在の敷地の約2倍で、ここには、今後さらに附属小学校、幼稚園の移転が計画されています。

隣接の新大工学部跡地には、市の総合体育館、図書館の建設を予定しており、すばらしい教育環境となります。

科学博物館は ボクたちの 科学心を 育ててくれます。

日本有数の総合博物館です

子供たちの夢と科学心を育ててくれる展示がいっぱい!

長岡市立科学博物館は、地学・植物・昆虫・動物・考古・歴史民俗部門を備えた、県内では数少ない総合博物館。全国的にもトップレベルにあります。

入館料は無料です。また、博物館では、昆虫標本や植物標本のつくり方、きのこの識別など、皆さんのいろいろな質問にもお答えしています。



土 偶 (馬高出土)
E.Tみただネ
古代の女神かな?



日本カモシカ
(夏毛)

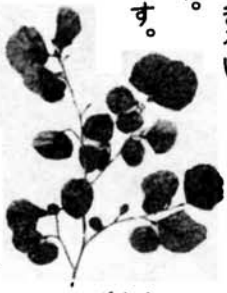
全国でも珍しい白いツキノワグマ

火焰型土器
(左)千石原、(右)馬高出土



ニゴイ

気軽にご参加ください
探鳥会や昆虫植物を調べる会など...
捕虫網を持って走り回る子供たち
双眼鏡を目に鳥の姿を追う親子連れ
みんな自然の美しさ、不思議さに目をキラキラ。もう夢中です。
博物館では、気軽に参加できるいろいろな催しを行っています。
市政だよりでお知らせします。
どうぞご参加ください。



めずらしい
ウラジロマルバマンサク

日本で1回記録されただけの
コバシギザンマシコ



淡海川で発見されたナウマン像の歯



南極の石

- 植物を調べる会
4月 早春の植物と山菜
7月 親子で夏の植物
9月 キノコを調べる会
3月 雪の下に芽吹く植物

- 昆虫相を調べる会
4月から11月まで毎月、
同じ場所を調査地にして
昆虫の分布を調べます。

- 野鳥相を調べる会
4月から11月まで毎月、
同じ場所を調査地にして
野鳥の種類や生態を観察。

- 探鳥会……年4回

- 生物標本、自然科学写真
展と生物研究発表会 (10月予定)

- 博物館講演会 (11月予定)



長岡市立科学博物館は
柳原分庁舎(旧市役所)
の2階にあります。
☎35-0184



ゴイサギ
信濃川には、3,000羽
の繁殖コロニーが
あります。



小舟(笹っ葉)模形

母なる川、信濃川...
その自然の生態と、信濃川によって育まれてきた私たちの生活の跡をまとめました。
流域の石、魚、鳥、昆虫、動植物、舟などが広く展示してあります。

信濃川の 自然と生活展

* 新しいコーナーができました。



ツツガムシの幼虫とツツガムシの研究者、林直助博士愛用の顕微鏡



信濃川にはタヌキも
すんでいるよ。



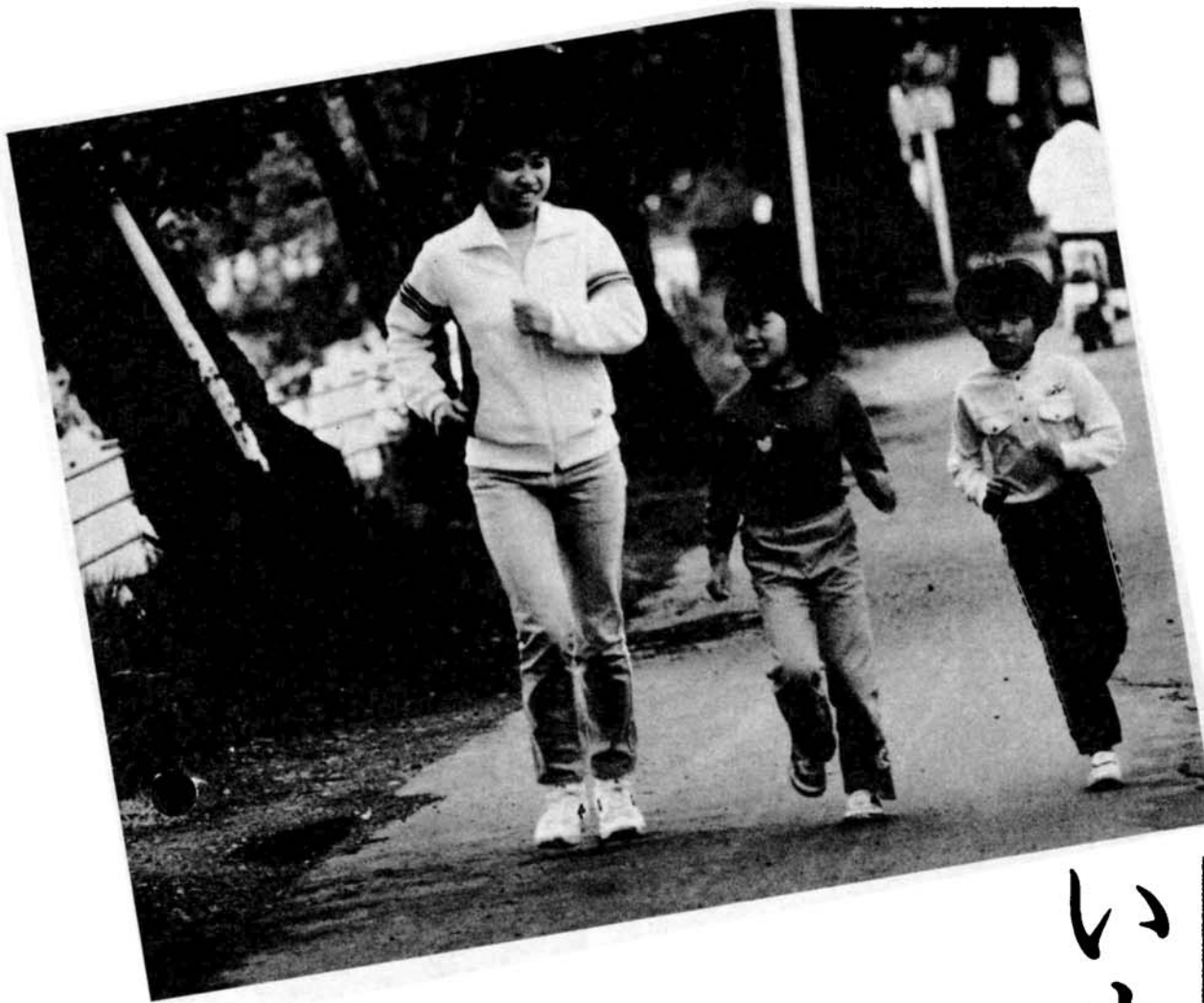
トウオクノウサギ

182,788人

これ、何の数字だと思いませんか？実は、昨年1年間に、スポーツ・レクリエーション事業に参加した人の数なんです。

昨年一年間に、市内で行われたスポーツ・レクリエーション事業や生きがい事業、地域スポーツ教室などに参加した人の数は、約十八万三千人にも上っています。これは、十八万市民が一人年に一回は参加したということになります。

一方、これらの催しや教室に参加していなくても、厚生会館や河川公園、東山テニス場などで、バレーボールや野球、テニスなどを楽しむ人たちも大勢います。さわやかな汗と笑顔の似合うまち——長岡市は、全国でも有数のスポーツ・レ



いま、スポーツは 市民の手に

福島江に沿って桜並木が続く道を弾んだ掛け声で走っていく親子連れ。すぐ隣の台町公園ではいつもの仲よしグループがゲートボールを楽しんでいる。

昭和四十六年、市役所に一風変わった課が誕生した。——「レクリエーション課」

トレーニングウェアで街を歩くのがまだ恥ずかしい時代だった。

そして、あれから十二年。施設の充実と市民の熱意に支えられスポーツ・レクリエーションは、いま、もう市民のもの……



レクリエーション課 生きがい課が口火

長岡市に、全国でも珍しい「レクリエーション課」が誕生したのは、昭和四十六年四月。高度成長のさなかで、働くことだけが美徳という風潮がまだ強かった時代でした。

しかし一部では、週休二日制が提唱されるなど、自由時間に対する関心も高まりつつありました。

長岡市は、こうした時代の中で「これからは、自由時間をいかに活用するかが人生の大きな課題になる」と判断して、レクリエーション課を設置。スポーツを含めたレクリエーションを「明るいまちづくり」の一つに取り上げたのでした。こうしてスタートしたレ

クリエーション事業も、初めは、参加してみたいと思っても、何となく人目が気になる……という話もよ

く聞かれました。

しかし、参加者のロコモなどによって、主婦層を中心に活動の輪は次第に大きくなっていき、さらに昭和五十二年に「生きがい課」が誕生すると、その輪は、高齢者の中にも急速に広がっていきました。

「遊び」から「自分の 生活の創造」へ

家庭の中で、おかあさんやおじいちゃんのような動きは、仕事一辺倒で遊びを知らず、休日はゴロ寝というおとうさんを活動の輪に引き込んでいきました。そしてやがて、レクリエーションは、「遊び」から「生活の一部として欠かせないもの」になってきたのです。



チビっ子からお年寄りまで3,500人が参加した「健康ウォークながおか」。今回で5回目を迎え、春の年中行事としてすっかり市民に定着した。



さわやか
サッカー親子

川崎町 和久井 智恵さん
高くん
(ファミリーサッカー教室で)

長岡市のスポーツ施設

テニス

●東山テニス場/全天候型4面 ●信濃川河川公園/16面 ●スポーツ広場/9面

野球

●悠久山野球場 ●信濃川河川公園/4面 ●スポーツ広場/4面 ●南部運動公園/2面 ●右岸運動公園/1面、前島運動公園/1面

水泳

●悠久山プール/50m公認プール、飛び込みプール、練習用プール、幼児用プール、●市営プール/50mプール、25mプール、スライダープール、幼児用プール ●青少年文化センター温水プール/25mプール

陸上

●市営陸上競技場/400m公認トラックコース、3,000m障害コース、投てき場、跳躍場 ●信濃川トリムコース/全長3.0km

サッカー

●第2スポーツ広場/2面 ●信濃川河川公園/1面(サブトラック兼用)

その他

●市営キャンプ場/テント50張り ●サンライフ長岡/トレーニング器具30種類50点 ●長岡L.L.C/プレーホール、ゲートボール広場 ●市営スキー場/リフト4基、ロープター1基 ●東山ファミリーランド/トリム遊具、運動広場

悠久山プール



◀新しいゲーム「チェック・ボール」の講習を受けるレクリエーション学園の参加者たち。

だから、私たちの手で

レクリエーションは、私の人生の大切な一コマ

レクリエーションが、催しや教室に参加するだけのものから、日常生活の一部として定着してくるにつれて、市民と行政の間に、ある変化が見られるようになってきました。

その一つは、レクリエーションに参加する人がその費用を負担するようになってきたということです。

これは、音楽コンサートを楽しむという人が入場料を払うことを考えれば、当然とも言えますが、従来レクリエーションは(特にスポーツにおいては)教育

的な発想でとらえられていたこともあって、行政が負担するものという考えが根深くあったものでした。

自立したママさんバレーボール大会

そして、さらに注目すべき変化は、自らの手で、企画・運営されるものが増え、きたということです。

県内でもトップレベルにあるママさんバレーボール。昨年の「県民スポーツの日 婦人バレーボール大会」には、四十五チームが参加という人気スポーツです。

この大会も、以前は市が主催して行っていました。昭和五十二年からは、各チームの代表による「婦人バレーボール実行委員会」によって、企画から運営、表

彰まで行われるようになりました。

「バレーボールは、私たちの生活の中でも、大切にしていきたいものの一つです。だから、私たちの手で、一生懸命育てていきたいと思っています」

実行委員長の板垣貞子さん(弓町二)は、こんなふう

に話してくれました。

自らの手で指導者養成を図る「レク学園」

こうした行政主導型から市民主導型への移行は、事業の実施にあたっては、はっきりと現われています。

レクリエーション 会のメンバーによって運営され、その費用も、受講料によって賄われています。

市民は、自分の生活の一部であるレクリエーションを自らの手で求め、行政はその環境づくりを行うという関係が、だんだん形づくられてきているように思われます。



こんなことに生かしたい

サークル活動をより楽しくするために



妙見町 鈴木 弘さん

「はたちのつどい」で知り合った仲間とサークルをつくり、レクリエーションやボランティア活動を行っています。これをさらに楽しく、幅広いものにしていけたらと思います。

レクリエーション学園の参加者の声

長期入院の子供たちに楽しいひとときを...



中島五丁目 小林葉子さん

私、小児病棟の看護婦をしています。ここには、長く入院している子供たちも多いので、毎月、おあさんも一緒になって、お誕生会を開いているんですが、この時にみんなでできる楽しいゲームや歌を覚えたいなって思っています。心の通い合えるつどいの演出も身につけたいですね。



少年サッカーの普及に意欲を燃やす長岡市サッカー協会の鷲尾賢史さんと真剣なまなざしの金澤 薫くん (ファミリーサッカー教室で)

もよおし



★ 星空を見る会
 日時 6月8日(水) 10日(金)の
 最初に晴れた夜7時～
 8時30分
 ★ 親子手芸教室(ツッパモモ)
 日時 6月26日(日) 午前10時
 ～正午
 対象 小学3年～高校生また
 はその親子 30人
 会費 1,000円
 申込み 6月19日(日)まで

★ 影絵を見る会(伏手高殿)
 日時 6月12日(日) 午後1時
 30分～2時30分
 内容 「一寸法師」「赤ずき
 ん」「ピノキオ」
 ★ 親子七宝焼のつどい
 日時 6月19日(日) 午後1時
 30分～4時
 対象 小学4年～高校生また
 はその親子 30人
 会費 350円 他に材料費
 500円、1,000円
 申込み 6月12日(日)まで
 ★ 子ども映画劇場
 日時 6月26日(日) 午後1時
 30分～3時
 内容 ドカベンシリーズ、
 「あゝ、栄冠に涙あり」
 「みたかノ男岩鬼の悪球
 打ち」「なるかノ里中
 パーフェクト」

★ 動く消費者教室
 工場などを見学し、商品の
 製造や品質管理などを学習し
 ます。
 日時 6月24日(金) 午前9時
 ～午後4時
 見学先 榑城之内缶詰工場堀
 之内町・山菜センター
 (入広瀬村)産業物産
 館(十日町市)
 参加料 1,000円(当日)
 定員 50人(申込み順)
 集合 午前8時30分、消費生
 活センター(昼食持参)
 申込み 6月13日(日)から電話で
 ★ くらしの一日教室
 テーマ 気をつけたい梅雨ど
 きの食生活
 日時 6月16日(水) 午後1時
 30分～3時30分
 会場 消費生活センター
 県立女子短大教授
 講師 佐藤昭子さん

★ 読者のつどい
 日時 6月24日(金) 午後7時
 ～9時
 会場 互尊文庫児童室
 内容 石川達三著「悪の愉し
 さ」を話題にして
 ★ 木曜
 チビツ子
 タイム
 時間 午後3時30分～4時
 内容 紙しばいなど
 ※こぐまのこぐちゃん

★ 読者のつどい
 日時 6月18日(日)午後2時
 会場 宮内公民館
 内容 映画「春風の子とた
 ち」「はだかの王様」
 お話は創作童話

中央公民館 ☎320437

★ 婦人講座「ふるさとめぐり」
 東に中越平野、西に日本海を眺
 望する 西山林道の絶景を散策。
 期日 6月23日(木) 雨天中止
 行先 中永トンネル小木ノ城～十
 方台～薬師峠～三島谷城跡
 ～地蔵峠(徒歩約17km)
 集合 長岡駅大手口 午前7時30
 分(解散午後3時)
 対象 市内にお住いで健脚な一般
 婦人30人
 持ち物 昼食、水筒、資料代300円
 バス代と軽装で
 申込み 6月15日(日)午前8時30分
 から電話で 申込み順



★ 第38回展覧
 期日 7月13日(水)～18日(日)
 時間 午前9時30分～午後6
 時(最終日は午後4時
 終了)
 会場 厚生会館大ホール
 内容 日本画、洋画、彫刻、
 工芸、書道、版画、写
 真
 料 ()は優待入場料

★ ソフトボール大会
 期日 7月3日(日)～10日(日)
 時間 午前8時30分開会式、
 9時試合開始
 会場 スポーツ広場、河川公
 園催物広場、右岸運動
 公園
 対象 市内にお住まいか通勤、
 通学の方
 参加料 一チーム3,000円
 クラス 一般男子(大学生以
 上)、一般女子(16歳以
 上)、高校生含む)
 申込み 6月23日(日)まで参加
 料を添えて
 抽選会・代表者会議 6月28
 日(火)午後6時から厚生
 会館中ホールで

もよおし



★ 婦人水泳教室
 期日 7月8日(金)～22日(金)の
 毎週火・金曜日計5回
 時間 午前10時～正午
 会場 悠久山プール
 対象 家庭婦人 60人
 参加料 2,000円(当日)
 申込み 6月20日(日)から☎で
 ★ ナイター水泳教室
 期日 7月16・17・18・19日
 時間 午後7時～8時30分
 会場 悠久山プール
 対象 初心者(一般市民)ジ
 ュニアコース(小学4
 年以上)一般コース
 定員 ジュニアコース:百人
 一般コース:80人
 参加料 ジュニアコース1,
 200円、一般コース
 1,500円(当日徴収)
 申込み 6月20日(日)から☎で

★ 第12回ナイター
 ソフトボール大会
 期日 7月18日(日)～8月下旬
 時間 午後6時30分～9時
 開会式 7月18日午後6時30
 分(雨天中止)
 会場 阪之上小学校
 対象 市内に居住か勤務して
 いる方で、7月1日現
 在満25歳以上の方
 参加料 一チーム4,000円
 抽選会 7月12日(火)午後6時
 30分、厚生会館
 申込み 7月5日(火)まで参加
 料を添えて
 ★ 少年すもう教室
 期日 7月2・3・9・10・
 16・17日の土曜日と、
 26・27・28・29・30日
 土曜日は午後3時～5
 時まで、日曜日と夏休
 みは午前10時～正午
 会場 悠久山すもう場
 対象 小学4～6年生(50人)
 参加料 500円(初回徴収)
 申込み 6月13日(日)から☎で
 ★ 剣道教室
 期日 6月14日(火)～59年3月
 31日の毎週火・木曜日
 時間 午後7時～8時30分
 会場 千手小学校
 対象 中学生男女
 参加料 入会金1,000円
 年会費4,000円
 申込みと説明会 6月14日(火)

★ 市民スポーツの日記念
 市民サイクリング
 期日 6月19日(日)(雨天中止)
 時間 午前8時30分～午後4
 時
 集合・行先 セントラルパー
 クー見附市郊外大平堤
 ・Aコース:高校生以
 上(スポーツ車使用)
 往復55km
 ・Bコース:小学校3
 年生以上(実用車、ミ
 ニサイクル)往復35km
 定員 100人(申込み順)
 参加料 300円(当日徴収)



★ 婦人軟式テニス教室
 期日 6月21日(火)～7月14日
 (木)の毎週火・木曜日
 (雨天順延)
 時間 午前10時～正午
 会場 河川公園テニスコート
 対象 家庭婦人 30人
 参加料 2,000円(当日)
 申込み 6月13日(日)から☎で

★ 野鳥相をしらべる会
 日時 6月26日(日) 午前8時
 ～正午(雨天中止)
 観察地 親沢町大積町
 集合 親沢町バス停前(小国
 行線)午前8時
 対象 小学生以上
 持ち物 双眼鏡、筆記用具
 申込み 6月24日(金)まで
 ★ 昆虫相をしらべる会
 日時 6月19日(日) 午前8時
 ～午後4時

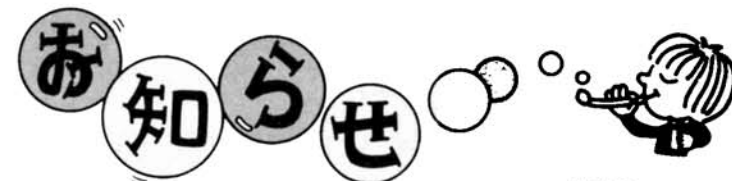
★ 野鳥相をしらべる会
 観察地 栖吉町城山周辺
 集合 長岡駅東口バス停前
 8時(雨天中止)
 対象 小学生以上
 持ち物 採集用具、筆記用具、
 昼食、水筒、雨具
 申込み 6月17日(金)まで

申込み・問い合わせ ☎3511222

科学博物館 ☎350184

社会教育課 ☎3511222

互尊文庫 ☎3206588



市役所 ☎35-1122



'83ミス長岡まつり

応募資格 ①新潟県在住の18歳以上(4月2日現在)の未婚女性、②各種行事に参加可能な女性、③高校生は保護者の出場承認書が必要です。

提出書類 ①応募申込み書、②本人の履歴書と身上書、③写真、3か月以内に撮った全身及び顔写真(手札)

提出先 長岡市城内町2-6-1 長岡商工会議所内 ミス長岡まつりコンテスト実行委員会宛(郵送又は持参)

締切り 7月4日(当日消印有効)

問い合わせ先 長岡青年会議所 ☎(34)-0069

住宅建設等に

特別融資資金の貸付け

宅地の購入及び住宅を建設しようとする方に、資金をお貸しします。

対象 前年一年間の所得金額が年返済額の5倍以上、0.00万円以下の方で、長岡市勤労者住宅建設資金を借りていない人

資金の用途

- (1)住宅建設資金 新築
- (2)宅地購入資金 公的事業主体が造成し分譲する宅地の購入
- (3)併用資金 幅員6m以上の道路に面し、面積150㎡以上400㎡未満の宅地に建てられた土地付住宅の購入

貸付限度額

- (1)住宅建設資金 400万円
- (2)宅地購入資金 500万円
- (3)併用資金 700万円

利率 年利5.5%

返済 20年以内元均等月賦償還(ボーナス時償還も可能)

受付期間 7月1日～8月5日まで

取扱金融機関 北越銀行 第四銀行 大光相互銀行 新潟相互銀行 長岡信用金庫 労働金庫

詳しいことは 監理課へ 住まい造りに10年保証の「住宅性能保証制度」

この制度は、建設省の指導によりつくられたもので、新しく住宅を建てられる方に、住宅の品質、性能について、最長10年間保証するものです。

問い合わせ先 表町1丁目4番10 長岡建築協同組合 ☎(22)二七〇

'83新潟博覧会の前売券をお求めください

7月1日から8月31日まで、新潟市で開催される新潟博覧会の入場前売券を販売しています。

前売券 大人…1,200円
高校生…800円
小中学生500円
幼児…200円

販売場所 市役所4階商業観光課
販売期間 6月15日まで

長岡市吹奏楽団演奏会
6月19日(日) PM 2:00
一般 800円
学生 500円
長岡市立劇場

危険物取扱者受験準備講習会

対象 乙種第4類及び丙種危険物取扱者試験の受験者

期日 7月6日(水) 丙種100名
7月7日(木) 8日(金) 乙種180名

時間 3日間とも午前9時～午後5時

会場 長岡市自治会館

受講料 (申込時納入)
乙種…会員3,000円 非会員6,000円
丙種…会員2,000円

長岡保健所 総合相談日(無料)

期日 毎週木曜日(祝日の場合は金曜日)

時間 午後1時～3時

会場 長岡保健所

内容 健康、食品、薬、公害等の相談

〇外に飛び出すより、ベッドや机の下に身を寄せる

〇一分過ぎたら、まず安心

〇グラツときたらすぐラジオのスイッチを

〇避難は徒歩で、持物は最小限度に

〇老人、病人、子供の避難をまず先に

〇狭い路地や、塀ぎわ、崖地に近づかない

〇津波や山崩れ、崖崩れに注意

〇正しい情報、デマに迷うな

〇秩序を守り、衛生に心掛ける

図書館アンケート調査にご協力ください

互尊文庫では、新図書館建設計画の資料とするため、20歳以上の方1,000人を無作為抽出して、郵送によるアンケート調査をします。

発送期日 6月20日

16ミリ映写機 操作技術講習会

16ミリ映写機を操作するには資格が必要です。

期日 第一回 7月2日(日)
第二回 7月3日(月) 25人
9月4日(日) 25人

時間 午前9時～午後5時

会場 中央公民館

申込み 長岡地域視聴覚ライブラリー(学校教育課)

日ごろから災害に備えましょう

いざ災害が起きて、日ごろの備えがなければ、なかなか適切な行動がとれるものではありません。

地震、台風、災害が発生してからは遅すぎます。普段から次のことに心掛けておきましょう。

クランプ、グラツ、アツ地震!

まず、素早く火の始末



人口と世帯数

住民基本台帳登録数

58,511人(前月比)

180,674人(+919)

88,919人(+617)

91,755人(+302)

52,007世帯(+767)

市政を茶の間に

〔テレビ〕

○NST「おはようながおか」15分番組…6月12日(日) 午前8時15分から

○BSN「長岡市だより」15分番組…7月3日(日) 午前8時から

〔ラジオ〕

○BSN「長岡市だより」3分間番組…月～金曜日 午前11時から

新規学卒就職者奨励会

日時 6月17日(金) 午後1時

会場 厚生会館大ホール

対象 ことし3月に中学校、高等学校、職業訓練校を卒業し、市内の事業所等に就職した人

新規学卒者求人説明会

来年3月の新規学校卒業者の求人受け付けが7月1日から始まります。

対象 求人される事業所等の方

日時 6月21日(火) 午後1時30分

会場 長岡商工会議所四階

問い合わせ 長岡公共職業安定所 ☎(32)一一八一

みんなの健康管理

市役所2階 ☎35-1122

赤ちゃん相談 衛生課

対象 昭和57年12月生まれの乳児

会場 厚生会館

期日 6月21日(火) 阪之上、中島、表町、神田、新町、川崎、川崎東、四郎丸、千手、大島、希望が丘の各学区

時間 6月22日(水) その他の学区 午後1時～3時

母親学級

内容 身体計測、保育相談と発達確認、離乳相談

持ち物 母子健康手帳、赤ちゃん相談のお知らせ

期日 一回目…6月7日(火) 二回目…6月17日(金)

時間 午後1時～4時30分

会場 厚生会館第一小ホール

対象 初回妊婦と希望者

持ち物 母子健康手帳、母親学級テキスト、筆記用具

新婚学級

日時 6月14日(火) 午後6時

会場 厚生会館

対象 3月～5月までに婚姻届をされた方と希望者

内容 スライド映写と家族計画相談

持ち物 筆記用具

生きがい課

●一般健康診査

対象 40歳～64歳の方(職場等で健康診査の機会のない方)

受診方法 「あなたの健康チェック票」に記入し直接会場へおいでください。

料金 一般健康診査100円(血圧測定、尿検査、身長、体重、肥満度の算出を行います)

精密診査500円(一般診査の結果必要な人のみ、その会場で心電図、眼底コレステロール、肝機能、貧血、血糖等の検査を行います)

●がん検診

胃がん	子宮がん
日時 8:30～10:30	日時 9時～10時
10:30～	13時～14時
定員 150人	150人
料金 500円	400円
対象者 40歳以上	30歳以上
会場 職場等で検診の機会のある方は除きます。	

申込み 6月10日～6月16日までに電話で(先着順)

※老人保健法による医療費受給者証をお持ちの方、生活保護世帯、市民税均等割のみ、非課税世帯の方には、検診料の免除があります。申込みの際にお申出ください。

●火曜健康相談室(無料)

対象 40歳以上の方とその家族

受付 午後1時～2時30分

会場 柳原分庁舎1階

日時	相談内容	相談にのってくれる人
9時	食生活について	栄養士、保健師
9時	歯の健康について	歯科医師、保健師
9時	心の健康について	精神衛生相談員 保健師
9時	毎日の生活と健康について	保健師

月日	時間	会場	対象地区
6/11	午前10:00～11:30	十日町小学校	十日町地区
	午後1:30～3:00	新組小学校	新組地区
6/14	午前10:00～11:30	王寺川連絡所	王寺川地区
	午後1:30～3:00	福戸小学校	福戸地区
6/17	午後1:30～3:00	希望が丘小学校	希望が丘地区
	午前10:00～11:30	才津小学校	才津地区
6/20	午後1:30～3:00	深沢小学校	深沢地区
	午前10:00～11:30	日越連絡所	福山町、岩手町、栄町、高瀬町、三ツ橋町、午前以外の日越地区
6/23	午後1:30～3:00	日越小学校	
	午前10:00～11:30	大島公民館	大島新町1丁目、古正寺町、三ツ橋町1、2丁目
6/26	午後1:30～3:00		大島本町2、3、4、5丁目
	午前10:00～11:30		大島本町1、2、3、4、5丁目、大島町
6/29	午後1:30～3:00		結町1、2、3丁目、希望が丘3、4丁目

農業委員が

一部変わりました
このたび、関原町農業協同組合の推薦による農業委員が次のように変わりました。(敬称略)

五月一日付け
片桐多次郎 関原町一丁目
(旧委員 松本政一郎)

農業者年金

豊かな老後のために

この年金は、昭和四十六年一月に農業者の老後を安心して生活できるようにすると共に、農業経営をあととりに譲り、経営の若返りや、経営規模の拡大を進めるといふ、二つの目的のために制度化さ

- ① 経営移譲年金は、六十歳までに経営をあと継ぎに譲れば、六十歳から六十四歳までにももらえる年金です。
- ② 農業者老令年金は、経営を譲る、譲らないにかかわらず、六十五歳からもらえる年金です。

れたものです。
満たすことができなくなり、年金が受けられなくなり、注意ください。
納入方法の手続きは、農協の窓口で取扱っておりますので、ご相談ください。

前納制度を

ご利用になるとお得です



- (1) 通常保険料(月額)五、七二〇円
 - (2) 特定保険料(月額)四、〇七〇円
- 保険料の納入は年四回で、四月、七月、十月、一月の各月末日までに、前の三ヶ月分を、まとめて納めることとなります。保険料を納め忘れると未納となり、一定期間(支給要件期間)を

一年間の保険料をまとめて納めることができる制度です。前納されると納め忘れがなく、安心できますし、さらに保険料も、割り引きされます。

- 前納保険料(年額)
- (1) 通常前納保険料 六六、六九〇円
- (2) 特定前納保険料 四七、四五〇円

早く加入して豊かな年金を

年金額は、保険料を納めた期間によって異なります。期間が長ければ長いほど有利となりますので、任意加入者だからといって、遅く加入すると、ほかの人よりも少ない年金額しかもらえません。豊かな年金を目標に早めに入参しましょう。

農地法相談コーナー

仮登記をしておいた農地を
今、取得できるか



問 私は、昭和五十二年春に自家野菜を作るため農地(十アール)を買った。売買契約を取り交わし、仮登記をしたままで今日までできました(農地法の手続きなし)。この農地の所有権を取得することができませんか。

答 農地を売買するには、農地法の規定で許可を受けることが必要です。この許可を受けない売買は効力がないとされています(農地法第三条)。

あなたは、売買契約をされ、仮登記済とのことですが、農地法の許可をうけていないので、売買による所有権の移転の効力はありませぬ。

また、仮登記は本登記の順位を保全する警告的な効力が有るに過ぎず、所有権を所得したことにしななりません。したがって、農地の所有権を取得するには農地法の許可を受ける必要があります。農地法第三条の許可の基準は法律で定められています。(農地法三条二項)。

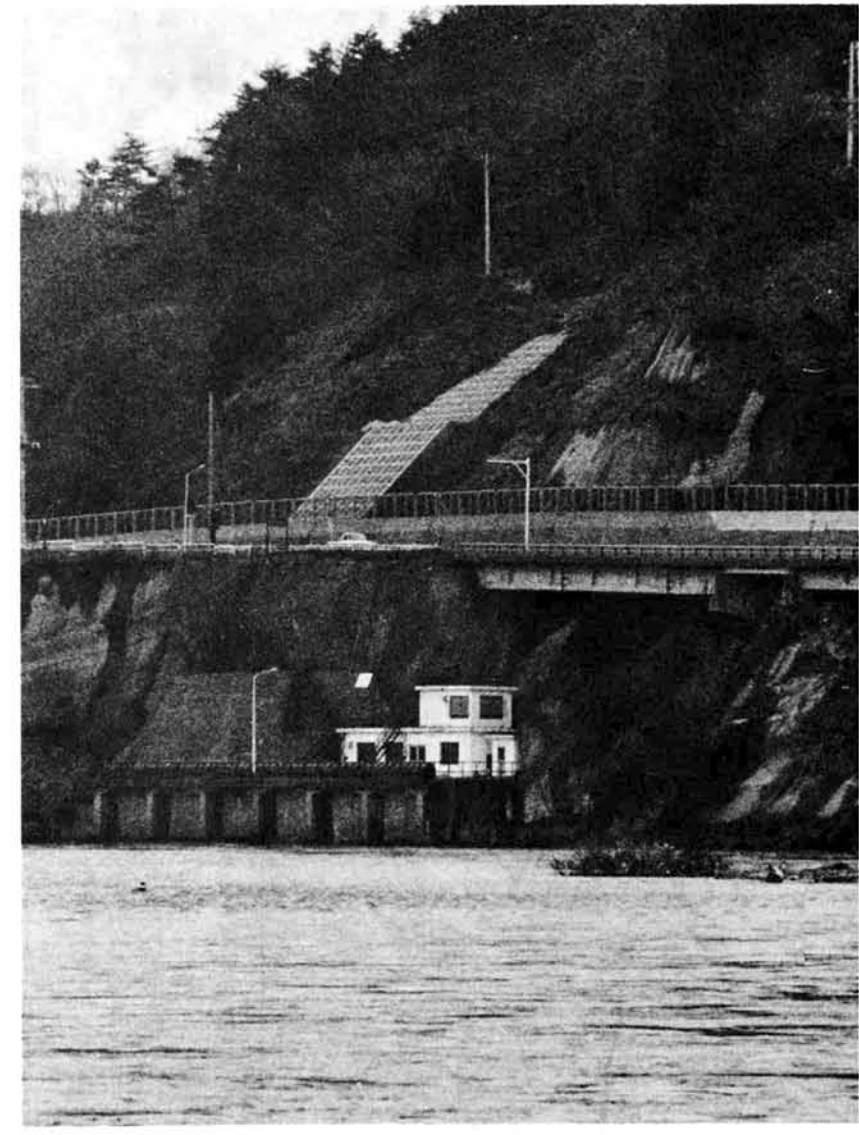
- ① あなたが取得後、耕作すべき農地全てを耕作すると認められないとき
 - ② あなたまたは、世帯員のだけれが、従事すると認められないとき
 - ③ あなたの農業経営の状況、通作距離などからみて、取得しようとする農地を効率的に利用して耕作すると認められないとき
- 以上が判断基準ですが、詳細については、農業委員及び農業委員会事務局へおたずねください。

農業委員会事務局の
場所が変わりました
四月一日から農業委員会事務局が三階から五階(北側)の生活課隣りに移転しました。御用の方は、お気軽においでください。

農政だより

第 21 号
昭和 58 年 6 月 1 日 発行
発行長 岡 市 役 所
長岡市幸町 2 丁目 1 番 1 号
電話 35-1122
編 集 農 林 部

「水」資源の有効利用をめざして



妙見町地先、福島江用水路取入口

農業にとって、水を一番利用する季節をむかえました。

田園地帯を流れる農業用水路は、単に農作物へのかんがいを目的としているだけでなく、農地の保全、水害の防止、さらには住みよい農村の生活環境づくりに大きな役割を果たしています。

皆な力で理想的なかんがい排水の実現に努めながら、大切な水資源を有効に利用しましょう。



転作目標達成にあと一步

中間集計まとまる

今年度、県から配分される転作目標面積は、865.4ヘクタールの見込みですが、4月末日の中間集計では、達成まであと一步となっています。皆さんの御協力をお願い致します。



日越ライスセンター・大豆乾燥施設

昭和58年春稼働開始
処理能力 水稲、150ha
麦、40ha



集落対応の転作がほぼ定着

農家組合の話し合いにより、目標を達成している集落は、百四十にものぼっています。このほか話し合いを進め集落対応に努力されている集落を加えますと、市内二百五集落の八十パーセントに達します。市としては、今後ともこの方法を推進する計画です。

広域的な計画転作を推進

「ほ場整備や、ライスセンターなどの施設を作り、合わせて計画転作を同時に推進しよう」という組合員の意向が盛り上がった、日越福戸、宮本の三地区は、広域の計

画転作地区の認定を受け有利な転作を進めております。今後は、米と麦、大豆等を併せた複合経営に期待が寄せられています。

麦、大豆、枝豆の作付が大巾に増加

今月上旬に収穫を迎える麦は、百十ヘクタール、大豆は、百二十ヘクタールと大巾に増加しております。



宮本ライスセンター加工
昭和58年秋稼働開始
処理能力 水稲、50ha
麦、12ha

五十七年に、二百六十六ヘクタールあった青刈稲は、約二百ヘクタールに減少する見込みです。飼料用として利用する青刈稲は多少とも収益に結びつくかと思えますが、加工用等の場合はほとんど収益性がないので、今後とも減少するものと思えます。

健全管理水田が四十六パーセント減少

また、二百三十三ヘクタールあった、健全管理水田は、四十パーセント減少し約百四十ヘクタールの見込みです。

日程とお願い

- (一) 現地確認を八月上旬に行いますので、転作物の作付けは、七月末までに完了してください。青刈稲は、七月二十五日から八月三日の間に地きわ(地上十センチ以下)から刈ってください。
- (二) 転作田の追加及び、作物の変更等は、七月上旬に確認野帳を配布しますので、その際に届出してください。



野菜集出荷予冷庫施設工事

米の消費拡大

青年農業会議と消費者・販売者が懇談会

長岡市青年農業会議では、去る二月二十一日中越農協会館において、消費者代表との懇談会を、続く三月二十五日には、米穀販売業者の青年部役員と意見交換を行うなど、将来の農業経営に役立てようと、立場の違う消費者や販売業者との話し合いに目を向け積極的な活動が行われました。

二回目を迎えた消費者との懇談会では、消費者代表として消費者協会長岡支部ほか三グループ十三名、生産者側には青年農業会議会員十九名、生活改善グループ三名により、「米の需給問題、農産畜産物への正しい理解と消費を拡大する」を目的に約三時間にわたり熱心な議論がなされました。



ことを目的に、話し合いが進められました。話し合いの中で、販売業者側から「近年における米作農家の総業業化に伴い商品であるはずの玄米の中にネズミの糞や草の種などの混入が目立ち大変困っているのだから細心の注意を払ってほしい。」等という強い要望が出されました。

また、今年が始めての試みである米穀販売業者の青年部役員との意見交換では、「米の消費拡大等、共通の問題として取り組める事項を確認し今後の活動に反映する。」

今後は、秋の農林水産業まつりにおいて、互いに協力して消費拡大等の活動を行うという、話し合いと活動の両面で交流が持たれることになりました。

野菜価格安定制度の保証基準価格が改正

市では野菜生産農家の経営安定と計画的な生産、出荷を推進するため、昭和五十五年度から「長岡市野菜価格安定対策事業」を実施してきましたが、最近の作付動向や価格のすう勢に対応できるように今年度から昭和六十年度を対象に保証基準価格の改正をしました。その内容は別表のとおりですが新たに枝豆が対象品目に追加されました。すでに、この制度の適用を受けた品目は九品目で、総額およそ九百七十五万円が加入農家の皆様に援助されました。

価格差補給金の範囲例 (1kg当たり)

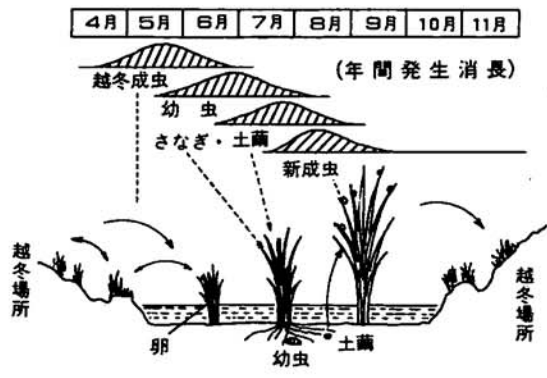
市場基準価格 A	100円	市果	補てん額 (B-C)
保証基準価格	90円	市果	補てん額 (B-C)
市 B (A×0.9)		果 B'	
市 B' (A×0.8)			
最低基準価格 C (A×0.5)	50円		

は、ぜひ加入して経営の安定に役立ててください。

品目・出荷期間別基準価格表(58~60年度)

対象品目	出荷期間	市場基準価格	保証基準価格	最低基準価格		
上	ばれいしょ	8月	82.67円	74.40円	41.34円	
		9	157.00	141.30	78.50	
		10	183.94	165.55	91.97	
	ねぎ	11	188.52	169.67	94.26	
		9	144.51	130.06	72.26	
		10	115.74	104.17	57.87	
	にんじん	11	85.94	77.35	42.97	
		12	79.06	71.15	39.53	
		10	239.25	215.33	119.63	
	果	さといも	11	191.19	172.07	95.60
			10	46.44	41.80	23.22
			11	29.04	26.14	14.52
品	だいこん	6	59.28	53.35	29.64	
		7	65.77	59.19	32.89	
		9	98.56	88.70	49.28	
目	キャベツ	10	62.34	56.11	31.17	
		11	52.94	47.65	26.47	
		12	68.14	61.33	34.07	
		10	108.63	97.77	54.32	
カリフラワー	11	100.68	90.61	50.34		
	7	324.34	291.91	162.17		
	8	412.65	371.39	206.33		
えだまめ	9	377.67	339.90	188.84		
	10	49.65	44.69	24.83		
	11	32.10	28.89	16.05		
独自品目	はくさい	12	42.53	38.28	21.27	
		9	302.47	272.22	151.24	
		10	252.81	227.53	126.41	
目	ごぼう	11	196.01	176.41	98.01	

※……追加品目



稲の大敵といわれる、イネミズゾウムシは、昭和五十一年に愛知県で初めて発見された水稲の新害虫です。アメリカから侵入してきたものと言われ、その後、年々分布を拡大し、昭和五十七年には新潟市、村上市でも発生が認められ、今年から長岡市でも発生確認調査を実施することになりました。調査は、病害虫防除員が五月下旬と八月上旬に市内三十六ヶ所で行います。

なお、調査は稲作振興協議会が選定しますが、ラベル「イネミズゾウムシ調査票」を抽出は場の目印として水田に立てることとなりますので、抽出は場の方々の御協力をお願いします。

イネミズゾウムシの生態
越冬は成虫で行われ、水田に接

イネミズゾウムシの発生確認調査を実施

した土手や林地の下草、特にササやスゲ類のイネ科の雑草の中が多い。五月に入ると、水田に侵入し、食害、産卵が行われるが、気温、田植時期による生育の遅れ、一ヶ月から二ヶ月の間にわたる場合が多い。卵は約一ヶ月半から二ヶ月で孵化し、羽化して七月中旬・下旬から新成虫が現れる。幼虫は地中に潜って根を食害し、ネクイハムシ幼虫のような被害を与え、成虫は葉を食害し、イネドロオイムシのような被害を与えます。



集落を担う若者たち
雁島町春風会の「しめなわ」作り



梅雨期をむかえた
転作大豆、枝豆の管理

うっとうしい梅雨が近づきました。転作地の枝豆は、ツユ時期の管理を上手に行って、収量の増加と品質の向上につとめましょう。大豆も枝豆も畑作物ですから転作地をできるだけ畑状態に近づけて、根につく根瘤菌(好期性菌)も利用して、まづ豆の木をつくりあげます。

そのためには排水を良くすることが大切ですが、特に隣接ほ場からの浸透水は、明渠排水溝を設けて排水しましょう。

大豆の培土作業は、倒伏を防ぎ収量を高める重要な作業です。

普及所 コーナー



長岡市長倉町
長岡農業改良普及所
TEL 35-2334

やり方としては、六月下旬(第三複葉展開期)から七月下旬(開花の前)までの間に二回〜三回に分けて行うようにしますが、最初から高くするのはなく少しづつあげていき、最後の培土で成畦とし、株元まで良く土が寄るようにします。

枝豆のべト病防除
この病害は多湿の場合に発生が多く、連作したり、チッソ肥料を多用して茎葉が過繁茂となると一層多発します。枝豆として出荷する場合、葉に黄褐色の病斑がつくと商品価値を落とすので、発病近くの開花前からジネブ剤を四〜五日おきに二〜三回散布します。

作(つ)り方

減塩梅ぼし

梅干の酸味は体内に吸収されて、アルカリ性になり体液を中和し、疲労の回復を早め、胃腸を丈夫にする効用があります。しかし従来の漬け方では塩分が多すぎる心配があります。今年は減塩梅干しにして見ませんか。

(材料) 梅 2kg、塩 200g、焼酎 2カップ(400cc)
(作り方) ①梅はよく洗い、一晩水に浸してアクを抜く、②ザルにあげ水けを切り、フキンでよくふく、③焼酎を霧吹きで梅にふりかける、④梅に塩をもみ込むようにしてまぶす、⑤容器に梅と塩を交互に重ね、最後に、押しつぶをし、梅の二倍位の重石をする、あとの管理は従来とおなじです。



注意!!

子供から
目を離さないで



子供、特に幼児の水死事故は、毎年、農業用水の使用時期に最も多く発生しています。

これは、用水路の水が増水し、危険が多いことと、忙しさでつい、子供から目が離れてしまうところに原因があるようです。

幼児は言葉で注意しても水の恐ろしさをわかってくれません。常に親の目で、しっかりと子供達を守りましょう。

牛乳と乳牛の歴史



我が国で、牛の乳を飲むようになったのは、醍醐天皇の頃(九一七年頃)といわれています。当時の記録によると、乳を煮て作った汁(今の牛乳)を酪といひ、発酵させた物(今のチーズ)を蘇と呼んでいました。乳牛を飼っている農家を「酪農家」というのは当時のなごりと言えます。

現在飼われている乳用種は、白と黒の斑紋でおなじみのホルスタイン種がほとんどで江戸時代八代将軍吉宗の頃オランダより寄贈され、千葉県で飼育されたのが始まりです。

長岡における歴史は、明治十三年(一八八〇年)上富岡町近藤健夫さんの先祖が、現在の蔵王町で飼育されたのが最初で、県下で最も古い歴史をもっています。

現在、市内では三十九戸で四百六十九頭が飼育され、新鮮でおいしい牛乳が生産されています。



日本の農民生活を じかに

西ドイツの農業視察団 長岡市の農家宿泊研修

西ドイツ・バイエルン州の農業視察団一行(三十二名)が県内の農業視察に訪れ、そのうち二名が四月二十二日から二十五日まで上富岡町の岩淵荘一さん宅に宿泊、家族集約的な農業や農家の生活をじかに体験、研修を行いました。

一行は、毎年、県が実施している、青年農業士海外派遣の青年農

業士を受け入れているホスト農家で、受け入れる青年たちを通じ、日本への興味が深まり、このたびの訪問となりました。

長岡市を訪れたのは、サンゲルさんとシユライヒさんの二人で、子供たちからの手作りの鶴のレイでの歓迎や、日本武士道の居合の実技に目をパチクリさせていました。

二人は、関係機関の職員の家内で表敬訪問や市内の農家、農業施設を見学、四日間の日程を終えました。

農家体験学習の感想を聞いたところ「良く農地が整備され、土地生産性が高い。日本人は勤勉で良く働く、私達は日本で、こんなに歓迎していただいたことに感謝している」と、語ってくれました。



ホスト農家岩淵荘一さん一家

展示ほ、実証ほの紹介

今年度、市内に設置される主なものをお知らせします。また、現地研修を希望される方は普及所に連絡ください。



課題名	設置場所 担当者名	実証ほのねらい
英もぎ枝豆の省力栽培と予冷庫利用による鮮度保持技術の確立	花井町 金山祐吉外	機械利用による省力化と予冷庫利用による鮮度保持 水田転作における大麦・枝豆作付体系の確立
春蒔プロックローの栽培実施 露地ネットメロンの品種の選定	五反田町 山田安弘 蓮濁町 棚橋一夫 外二名	春蒔作型の検討 サンライズメロンにかわる優良品種の選定
ネギの品種比較と栽培密度の検討	石動町 江口利夫 外一名	優良品種の選定と良品多収技術の検討
早生枝豆作型延長試験	宮内六丁目 五十嵐信夫	早生、美味枝豆「美園グリーン」の段まきによる実用作型の検討
品種展示 水稲「はつこしじ」 「東北61号」	富島町 安井小一郎 鉢伏町 小野喜範	地域に適した栽培による多収安定技術の確立