

市営食肉センターに新技術導入

悪臭のない汚水処理が実現

長岡市営食肉センターでは、このほど汚水処理に新しい技術を導入し、良質な堆肥の生産を開始しました。

導入したのは、土壤微生物を使って浄化槽の能力を向上させる技術。今まで、浄化槽から出る汚泥の悪臭が悩みの種でしたが、これが完全に解決。さらに汚泥から、肥料としても土壤改良材としても高品質の堆肥の生産が可能となりました。



▶完成した堆肥舎での堆肥の切り返し作業

食肉センターは、家畜を処理・解体して、枝肉（食肉）にする施設です。一日あたりの処理頭数は、牛十五頭、豚四百八十頭（平成五年度）。

中越地方を中心として広く県内に食肉を供給しています。

最高の技術で安全な食肉を供給する

センターは、食肉流通の合理化と畜産振興のために、昭和三十七年に揖斐屋町地内に設置されました。その後、食肉需要の増加にあわせて処理能力を大きくするため、五十年に現在の新開町に新築移

転したものです。

以来、徹底した衛生管理によつて、安全で高品質の食肉の供給基地として業務を続けきました。その技術的評価は高く、平成五年度の食肉汚染調査では、国内消費向け施設では全国最高位、きびしい処理基準をもつ輸出向け施設にもならぶ高い評価を得ています（厚生省の調べ）。

汚水浄化には悪臭がつきもの？

さて、衛生的な食肉を生産するうえで、なくてはならないのが大量の水（一日約五百

トン）です。家畜を解体する際、汚れや血液、内臓汚物などを洗い流すためです。大量の水によってはじめて衛生的

で、安全で、高品質の枝肉が生産できるのです。

発生した大量の汚水は、浄化槽できれいな水にして信濃川に放流します。問題は、浄化槽で発生する汚泥。これはいままで、堆肥にしてたばこ烟などで利用してもらつて

いましたが、悪臭が悩みの種でした。悪臭自体は、食肉の品質に直接関係ないものの、市民の生活環境をよくするためにも、堆肥にしてたばこ烟などで利用してもらつて

トーン）です。家畜を解体する際、汚れや血液、内臓汚物などを洗い流すためです。大量の水によってはじめて衛生的で、安全で、高品質の枝肉が生産できるのです。

汚水浄化には悪臭がつきもの？

さて、衛生的な食肉を生産するうえで、なくてはならないのが大量の水（一日約五百

トン）です。家畜を解体する際、汚れや血液、内臓汚物などを洗い流すためです。大量の水によってはじめて衛生的で、安全で、高品質の枝肉が生産できるのです。

汚水浄化には悪臭がつきもの？

さて、衛生的な食肉を生産するうえで、なくてはならないのが大量の水（一日約五百

トン）です。家畜を解体する際、汚れや血液、内臓汚物などを洗い流すためです。大量の水によってはじめて衛生的で、安全で、高品質の枝肉が生産できるのです。

—2—



戦災50周年事業

平和公園建設へ

ことし、長岡市は、長岡空襲から50年目の節目の年を迎えます。そこで、戦災50周年事業のひとつとして、平和公園（仮称）を整備することにしました。

場所は、柿川の常盤橋下流右岸（本町3丁目）約3100平方メートル。付近の柿川の環境整備も行って、公園と一体的な利用がはかられるようになります。

公園のイメージとしては、樹木に囲まれた静かな環境のなかで、平和への祈りと鎮魂の場となるようにします。そして、柿川に接した開かれた空間のなかで、市民の憩いの場となるよう施設を整備します。

完成の目標は平成8年で、来年8月1日の「非核平和都市宣言市民のつどい」はここで開催する予定です。

は、土のなぐにいる微生物を利用して浄化槽の能力を高める技術です。「死んだ動植物が分解されて腐植土となる」自然のしくみを利用したもの、といつてもいいでしょう。結果的に悪臭の発生はなく、汚泥も腐植土のようなものとなります。

浄化槽内にいたる工夫をして土壤微生物を繁殖させ、汚水中の有機物を分解させることができます。

①種菌として土壤微生物を入れる
土のなかで共生している無数の種類の微生物を、そのまま利用します。特定の微生物だけを用いると、汚泥が腐植土のようにならず、悪臭が出る場合が多いようです。浄化槽に山などで採取した腐植土を入れてもいいのですが、センターでは微生物の加工品を用いています。

②岩石によってミニマル分を添加する
土壤微生物が必要とする鉱物成分（ミネラル）を水のなかに供給するため、センターでは花崗岩を浄化槽内に埋め込んで成分を水に溶け込ませています。

土壤微生物浄化法
家庭から出されるごみ（一般廃棄物）の量は年間約五千萬トン。そして工場や建設現場などから出るごみ（産業廃棄物）は約八倍の四億トン近くにのぼります。

そして、産業廃棄物のトップは汚泥で約4%、ついで動物の糞尿が約10%となっています。土壤微生物はこの汚泥や糞尿（合計で六一%を占める。以上の数値はすべて平成三年度）の処理に利用できる可能性があります。

実際に、食肉センターでの水道施設に活用されて、悪臭追放に効果をあげています。土壤微生物はこの汚泥や糞尿（合計で六一%を占める。以上の数値はすべて平成三年度）の処理に利用できる可能性があります。

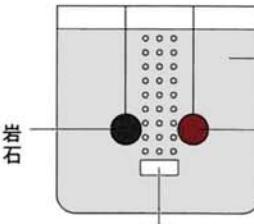
今後もさらに研究が進められ、下水道や各種の水処理システムに利用され、生活環境の改善に役立つことが期待されます。

「悪臭をなくすことが長年の悲願だったんです。堆肥は、腐植土をつくる微生物が大量に繁殖しているので、しばらく

は、土のなぐにいる微生物を利用して浄化槽の能力を高める技術です。「死んだ動植物が分解されて腐植土となる」自然のしくみを利用したもの、といつてもいいでしょう。結果的に悪臭の発生はなく、汚泥も腐植土のようなものとなります。

浄化槽内にいたる工夫をして土壤微生物を繁殖させ、汚水中の有機物を分解させることができます。

〈浄化槽の概念図〉



土壤微生物浄化法
家庭から出されるごみ（一般廃棄物）の量は年間約五千萬トン。そして工場や建設現場などから出るごみ（産業廃棄物）は約八倍の四億トン近くにのぼります。

そして、産業廃棄物のトップは汚泥で約4%、ついで動物の糞尿が約10%となっています。土壤微生物はこの汚泥や糞尿（合計で六一%を占める。以上の数値はすべて平成三年度）の処理に利用できる可能性があります。

実際に、食肉センターでの水道施設に活用されて、悪臭追放に効果をあげています。土壤微生物はこの汚泥や糞尿（合計で六一%を占める。以上の数値はすべて平成三年度）の処理に利用できる可能性があります。

今後もさらに研究が進められ、下水道や各種の水処理システムに利用され、生活環境の改善に役立つことが期待されます。



▲妙見浄水場の水質検査。各家庭に安全な水を届けるため、毎日検査を行っている

— 水道水ができるまでのしくみ —

①信濃川から取水し（下図の①）②③水のなかの不純物を沈める④塩素消毒する⑤砂と砂利の層を通してろ過する。この間およそ十二時間。信濃川の水は、半日で飲めるようになります。

きれいになつた水は、浄水場から送りだされ、水道管を通じて直接あるいは配水池にいったん貯蔵されてから各家庭に届けられます。

見淨水場では現在、どんなふうに浄水処理や本質検査を行っているのでしょうか。浄水場のみなさんにお話を聞きました。

— 安全な水をつくるために、どうな検査をしているのですか。

原水、沈殿水、ろ過水、送配水など、浄水場の各処理過程の水を毎日採取し、水質の検査をしています。また定期的に、市内各場所で採取した水も含めて、さらに詳しい検査を行っています。

— 現在の配水量はどのくらいですか。

平均で一日約七万二千立方メートル。市役所の建物をますにしても、おいしく感じるには水温にもよるので、夏場などは冷蔵庫で一時間くらい冷やして飲めばさらといいでしょう。

とも、おいしいと感じるには水温にもよるので、夏場などは冷蔵庫で一時間くらい冷やして飲めばさらといいでしょう。

ミネラル分や炭酸ガスなどを適当に含む長岡の水道水は、十分おいしい水といえます。もつとも、おいしく感じる人は水温にもよるので、夏場などは冷蔵庫で一時間くらい冷やして飲めばさらといいでしょう。

淨水場では、新しい水質基準に従い、色、におい、味覚等に関する十三項目（快適水質項目）の水質検査も行っています。もちろん目標値はすべてクリアしています。

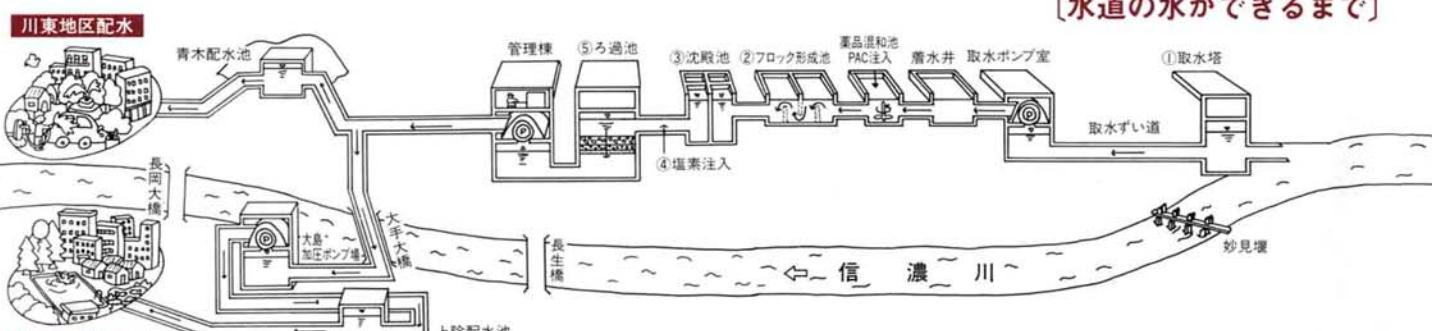
ミネラル分や炭酸ガスなどを適当に含む長岡の水道水は、十分おいしい水といえます。もつとも、おいしく感じる人は水温にもよるので、夏場などは冷蔵庫で一時間くらい冷やして飲めばさらといいでしょう。

淨水場では、たまつごみをとり除くため、ろ過池の砂や砂利を七十二時間ごとに洗浄しています。ご家庭でも淨水器などを使っている人は、雑菌が生じないように、フィルターなどの交換をぜひこまめにやってほしいですね。

水を自然にかえす

安全でおいしい水をつくるのに最大の心配は、水源である信濃川が汚れてしまうこと。それを防ぐには下水道の整備も欠かせません。

わたしたちは、水を使いおわるとその先のことは忘れてしまがちです。自然からもらった水は上手につかって、上手にかえしたいものです。



④塩素注入
塩素で消毒する。

⑤ろ過池
沈殿池でとれなかった小さな不純物や細菌を砂と砂利の層を通して取り除く。

- ②フロック形成池
泥などの細かい物質を沈みやすくするため、薬品を入れてゆっくり搅拌しながら大きな塊（フロック）にする。
- ③沈殿池
フロックになった水中の不純物を沈殿させて取り除く。
- ①取水塔
妙見堰の上流部にある取水塔から、信濃川の表流水を取水する。

▶淨水場や市内の水道施設のデータを集中監視している中央管理室



水道水質検査センターの完成予想図

水道の水質は、水道法の水質基準によって厳しく管理されています。この水質基準が平成五年十一月、三十五年ぶりに改正され、検査項目が大幅に増えるとともに基準値も一部厳しくなりました。

水道局では現在、新たに加わった化学物質や農薬などの検査項目をすべて自主検査できるよう、妙見浄水場に水質検査センターを建設しようと計画しています。今年度、実

施設計が終わり、平成七年度に着工、八年度に完成する予定です。

蛇口をひねると勢いよく出てくる水道の水。毎日の生活のなかであたりまえのように使っています。でも、地震などの災害がひとたび起こると、水道水という安全な水が人の命にとつてどれほど貴重なものかがわかります。妙見浄水場では、安心していつでもすぐに飲める水をみなさんにお届けするため、二十四時間体制で水を守つています。そして水質管理体制をさらに強化しようと、水道水質検査センター（仮称）を建設する予定です。

大幅にアップする 水質分析能力

水質検査センターには、金属類を分析する「フレームレース原子吸光光度計」、農薬など有機化学物質を分析する「ガスクロマトグラフ質量分析計」や「高速液体クロマトグラフ」など、高度な測定機

ところで周辺市町村では、水質検査施設や分析技術者の確保といった悩みを抱えています。そこで、この水質検査センターでは、長岡市だけでなく長岡地方拠点都市地域の市町村の検査依頼にも対応できるよう、地域の中核的施設としての体制を整えていくことをしています。

安全な水をつくるために

妙見浄水場に水質検査センターを建設

お知らせ

市役所 ☎940 幸町20101 ☎35-1122

●特に記載のないものは、電話で申し込んでください。先着順で受け付けます。



ファミリースキーカーニバル

2/18(土)

タイマツ滑降・雪上花火大会

18:30~

パトロール員等100人によるタイマツ滑降。リフトの各搬器にもタイマツが取り付けられ、スキー場全体が幻想的な世界に変わります。スキー技術中級以上の人の飛び入りも歓迎します。スターマイン、ナイアガラ等の雪上花火も一緒に打ち上げます。お楽しみに。

9:00~15:00 スラロームゲレンデ

公認の赤・青2色のポールを立てた回転競技コースを設置、まるで名選手になったような気分です。パトロール員の指導もあります。ぜひチャレンジしてください。

15:00~16:30 タイムトライアル

初心者から上級者まで、お子さんから大人までどなたでも参加できます。

ボーゲンでももちろんOK。参加賞もあります。

2/19(日)

雪上ボウリングゲーム 雪玉的あてゲーム 雪上バットゴルフゲーム 雪上宝探しゲーム

第1ロッジ前にゲーム会場を特設。ファミリーで楽しい雪上ゲームに参加しよう。大当たり賞もあります。

8:00~ 市民体育祭スキー大会

種目: 大回転、距離、リレー、歩くスキー
(第1ペアリフトは、大会で使用しますので、一般の利用はできません。)

問い合わせ=体育・レクリエーション課 ☎34-2700

※降雪等の状況により中止の場合があります。

問い合わせ=市営スキー場 ☎34-2225, 34-2226

市営スキー場行きバスのご案内

長岡駅東口発	市営スキー場着	市営スキー場発	長岡駅東口着
8:15	8:33	8:55	9:13
8:30	8:48	9:50	10:08
9:00	9:18	11:40	11:58
9:25	9:43	12:50	13:08
9:35	9:53	14:10	14:28
10:30	10:48	16:00	16:16
11:15	11:33	16:40	16:58
12:25	12:43	17:15	17:33
13:45	13:03	19:55	20:03
16:15	16:33		

◎は、日曜・祭日に運行 ○は、土曜日に運行

天が与えたヴォーカル

「最後の雨」「愛が見えたとき」ほか

好評発売中!

全席指定 4,000円

市立劇場ガイド

電話予約受け付けます

33-2211

【中西保志】コンサート
開演日時 3月28日(火)午後6時30分
ヒット曲 「最後の雨」「愛が見えたとき」ほか

ハートフェスティバル

先・電話番号 (市外局番不要)

イベント情報

①期日②会場③主な内容④問い合わせ

①2月19日(日)②中之島町農村環境改

善センター③芸能ステージ、特産品

即売ほか④中之島町産業課 ☎61-2

015

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇おぐに雪まつり

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

公園駐車場ほか④小千谷観光協会 ☎83-351

約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇おぢや風船一揆

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

人講師④小千谷観光協会 ☎83-351

約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇とちお遊雪まつり

①2月26日(日)②板尾市中央公園③

1ム、雪像コンテストほか④板尾市

観光物産コーナー ☎52-2030

演題④国際化時代に向かっての日本

人講師④小千谷観光協会 ☎83-351

即売ほか④中之島町産業課 ☎61-2

015

◇おぐに雪まつり

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

公園駐車場ほか④小千谷観光協会 ☎83-351

約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇おぢや風船一揆

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

人講師④小千谷観光協会 ☎83-351

約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇とちお遊雪まつり

①2月26日(日)②板尾市中央公園③

1ム、雪像コンテストほか④板尾市

観光物産コーナー ☎52-2030

演題④国際化時代に向かっての日本

人講師④小千谷観光協会 ☎83-351

即売ほか④中之島町産業課 ☎61-2

015

◇おぐに雪まつり

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

公園駐車場ほか④小千谷観光協会 ☎83-351

約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇おぢや風船一揆

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

人講師④小千谷観光協会 ☎83-351

約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇とちお遊雪まつり

①2月26日(日)②板尾市中央公園③

1ム、雪像コンテストほか④板尾市

観光物産コーナー ☎52-2030

演題④国際化時代に向かっての日本

人講師④小千谷観光協会 ☎83-351

即売ほか④中之島町産業課 ☎61-2

015

◇おぐに雪まつり

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

公園駐車場ほか④小千谷観光協会 ☎83-351

約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇おぢや風船一揆

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

人講師④小千谷観光協会 ☎83-351

約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇とちお遊雪まつり

①2月26日(日)②板尾市中央公園③

1ム、雪像コンテストほか④板尾市

観光物産コーナー ☎52-2030

演題④国際化時代に向かっての日本

人講師④小千谷観光協会 ☎83-351

即売ほか④中之島町産業課 ☎61-2

015

◇おぐに雪まつり

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

公園駐車場ほか④小千谷観光協会 ☎83-351

約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇おぢや風船一揆

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

人講師④小千谷観光協会 ☎83-351

約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇とちお遊雪まつり

①2月26日(日)②板尾市中央公園③

1ム、雪像コンテストほか④板尾市

観光物産コーナー ☎52-2030

演題④国際化時代に向かっての日本

人講師④小千谷観光協会 ☎83-351

即売ほか④中之島町産業課 ☎61-2

015

◇おぐに雪まつり

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

公園駐車場ほか④小千谷観光協会 ☎83-351

約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇おぢや風船一揆

①2月25日(土)②小千谷市山谷地内③

人講師④小千谷観光協会 ☎83-351

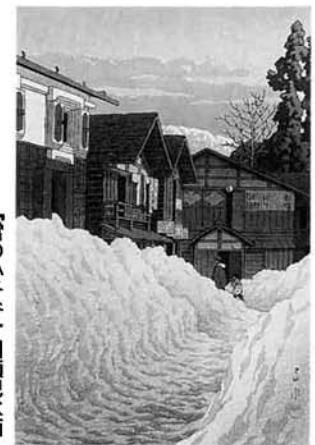
約3,000個のほんやら洞(かまくら)にローソクを点灯④善祥寺 ☎82-6138

◇とちお遊雪まつり

①2月26日(日)②板尾市中央公園③

INFORMATION

●特に記載のないものは、電話で申し込んでください。
先着順で受け付けます。

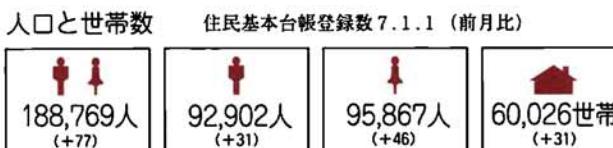


「高齢者趣味の教室」コース一覧表

*各コースの①～⑤は、時間帯などが異なるだけで内容は同じです。

曜日	コース	定員	会場	時間
月	紙人形①	40	勤労青少年ホーム 中央公民館	10:00 ～ 12:00
	絵画道道物①	45	〃	13:30 ～ 15:30
	茶道物①	40	〃	10:00 ～ 12:00
	焼物①	30	〃	10:00 ～ 12:00
	語①	25	〃	10:00 ～ 12:00
火	紙人形②	40	勤労青少年ホーム 中央公民館	10:00 ～ 12:00
	絵画道道物②	45	〃	10:00 ～ 12:00
	茶道物②	40	〃	10:00 ～ 12:00
	焼物②	30	〃	10:00 ～ 12:00
	リボンフラワーリボン	25	〃	10:00 ～ 12:00
木	民踊道物①	400	厚生会館 中央公民館	10:00 ～ 12:00
	書道物①	100	〃	10:00 ～ 12:00
	焼物③	30	〃	10:00 ～ 12:00
	盆栽細道物④	45	〃	10:00 ～ 12:00
	盆栽細道物⑤	75	〃	10:00 ～ 12:00
金	盆栽細道物⑥	80	勤労青少年ホーム 中央公民館	10:00 ～ 12:00
	盆栽吟①	30	〃	10:00 ～ 12:00
	盆栽吟②	40	〃	10:00 ～ 12:00
	盆栽吟③	50	〃	10:00 ～ 12:00
	盆栽吟④	30	サンライフ長岡	10:00 ～ 12:00
土	盆栽吟⑤	80	勤労青少年ホーム 中央公民館	13:30～ 15:30
	盆栽吟⑥	50	〃	10:00 ～ 12:00
	書道句①	100	中央公民館	10:00～ 12:00
	書道句②	55	〃	10:00～ 12:00
	書道句③	55	〃	13:30～15:30

茶道②、詩吟①、盆栽②については2コース目としての申し込みができます。2コース目希望の人は、1コース目と同じ要領で別のはがきに「2コース目」と明記のうえ、申し込んでください。



人口と世帯数 住民基本台帳登録数 7.1.1 (前月比)

向井千秋さんの 宇宙からのメッセージ展 & 宇宙講演会

昨年の夏は、日本人女性初の宇宙飛行士が誕生したり、木星と小惑星とが千年に一度という衝突をしたり、宇宙から目が離せませんでした。

向井千秋さんの過ごした15日間の様子を写真・パネル等で紹介します。また、天体に関する講演会も開催します。

● 読者のつどい

日時=2月14日(火)午前10時～午後5時
会場=長岡市美術センター(中央図書館2階)

展示内容=①向井さんの15日間

②日本が企画した宇宙実験

③宇宙飛行士訓練の様子

④コンピュータシミュレーションゲームなど

入場料=無料

● 宇宙講演会

日時=2月12日(日)午後2時30分～4時

会場=中央図書館2階講堂

テーマ=「宇宙の深淵と故郷の星空」

講師=沼沢茂美さん(天体写真家・宇宙イラストレーター)

入場料=無料

申込み=企画課☎39-2204へ 入場整理券を差し上げます。

● 中央図書館所蔵資料展
「反町茂雄文庫」展
期間=2月14日(火)～26日(日)
（月曜休館） 時間=午前10時～午後5時(土・日曜は午後5時まで)
会場=長岡

中央図書館☎32-0658

● 子どもの本を読み会
講座室1
日時=2月14日(火)午前10時～11時30分
内容=山下明生「ばいばいようちゃん」を中心
心に山下明生の作品を会場=講座室1

● 雪と氷の観察会
ボケットサイエンス
科学博物館☎35-0184

市美術センター(中央図書館2階)
入場料=無料
展示品
牧野備前守忠精書状、塵壺
(河井継之助自筆日記)、会
ニユース誕(堀口大学著)、エ
神社考(小池内広著)、越後國式内
津八一自筆書簡、越後國式内
雪の小千谷(川瀬巴水画・写
真上)など全100点

● 休館のお知らせ
3月1日(水)～15日(水)は、特別
図書整理のため、中央図書館と
互尊文庫は休館します。図書の
返却は、それぞれの玄関口にあ
る返却ボストをご利用ください。

用具、防寒具、長靴 申込み
● 2月16日(木)まで
手な確定申告のポイント
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

● 消費生活センター
☎32-0022

● くらしの講座
テーマ=得する税金の話～上
手な確定申告のポイント、
日時=2月16日(木)午後1時30分～3時
会場=厚生会館第1小ホール
分=3時 会場=厚生会館第3
さん(税理士) 講師=田村郁子
会員=50人

INFORMATION

●特に記載のないものは、電話で申し込んでください。
先着順で受け付けます。

**市議会議員選挙
立候補説明会**

4月23日執行予定の市議会議員一般選挙の立候補説明会を次のとおり開催します。
日時：3月2日(木)午後1時30分
会場：市役所4階大会議室
問い合わせ：選舉管理委員会事務局 ☎39-2241

平成7年度 消費生活モニター募集

「伝えてください
あなたの声を」
わたしたちの消費生活について、一緒に考えていただ
モニターを募集します。
より効果的な消費者行政を推進するため、あなたと一緒に活動してみませんか。
活動内容：①消費生活に関する情報の提供（日ごろ感じてのことや、近くで話題になっていることなど）②価格調査、アンケートの回答③講座、会議等（年3回を予定）への参加、応募資格：市内在住の20歳以上の男女、任期：平成7年4月～8年3月、募集人：数20人、謝礼：年額12,000円、応募方法：官製はがきに住所、氏名、年齢、性別、職業、電話番号、消費者として登録する旨を記入し、郵送下さい。お問い合わせ：福社課 ☎39-2213

課 ☎39-2218	額：30,000円	支給時期：2月20日(月)までに高齢福祉
課 ☎39-2218	額：30,000円	支給時期：3月中申請・問い合わせ

児童手当の請求はお済みですか

3歳未満の児童を養育している人には、児童手当が支給されます（所得制限あり）。まだ手当を受給されていない人は、早めに手続きが必要です。した人は、すでに受給している場合は、そのまま手当を受け入れることができます（公務員の人は勤務先で）。なお、他の市町村から転入した場合は、すぐに手続きが必要です。

期日：甲種：3月2日(木)～乙種：3月1日(水)	日金（2日間の受講が必要）、定員：各130人
課 ☎35-2194	会場：教育センター
課 ☎35-2194	受講料：2,300円（テキスト代）申込

防火管理講習

火災を見つけたときの三原則
1 知らせる（通報）
2 消す（消火）
3 逃げる（避難）
消防本部予防課 ☎35-2193

業務名（担当）	主な記録項目
市・県民税 (市民税課)	職業又は勤務先、所得項目、所得控除項目、税計算項目、税額、農業所得計算項目
法人市民税 (市民税課)	事業所名、代表者氏名、形態、事業年度、決算期等、事業所項目、課税標準額等税計算項目、税額
軽自動車税 (市民税課)	車種、標識番号、登録日、取得日、廃車日、車台番号、税額
固定資産税 (資産税課)	地目、地積、所在地等土地項目、家屋の構造、床面積、建築年等家屋項目、税計算項目、税額
収納管理 (収納課)	税額、収納額、領收年月日、未納額、督促手数料、延滞金等収納項目
あて名管理 (資産税課)	法人名、登記氏名、共有者人数、納税管理人
口座・納組 (収納課)	金融機関名、口座番号、口座名義人、振替税目、納税協力会の名称、代表者氏名、送付先
国民健康保険 (保険年金課)	資格得喪年月日（事由）、保険料算定期、保険料、保険料収納項目
下水道受益者負担金 (下水道管理課)	賦課した土地等土地項目、負担金算定期、負担金額
水田農業確立対策 (農政課)	農協名、集落名、農家番号、水田の所在地、面積、転作計画項目
農地基本台帳 (農業委員会)	土地の所在、地目、面積、耕作地、許認可項目
財務会計 (財政課・会計課)	予算管理、歳入、歳出管理、基金管理、決算管理、債権者管理項目等
職員給与 (人事課)	所属部課、採用年月日、職種、給料項目等



て今一番関心のあることを書いています。丁寧な大手通りの10消費生活センターへ2月24日（金）必着応募多数の場合、年齢、性別、地域等を考慮して選考します。問い合わせ：消費生活センター ☎39-5050

防災点検にご協力を

3月1日から7日までは、建築物防災週間です。市では、この期間中に、ホテル、旅館、物品販売業店舗等の防災点検を行いますのでご協力ください。

在宅介護手当

次に該当する人で、昨年10月に申請しなかった人は申請書を提出してください。

建物の所有者は、9月30日まで必ず報告書を提出してください。

問い合わせ：建築住宅課 ☎39-2229**木造耐雪構造モデル実験住宅を売却します**

○所在地：青葉台4丁目8番5

土 地	建 物 (平成元年12月建設)
面積 255.39m ²	地階 29.81m ²
	1階 85.01m ²
	2階 59.62m ²
	合計 174.44m ²

価 格	手 当 額 (月 額)
価格 12,182,000円 (47,700円/m ²)	手当額 第1子および第2子：5,000円、第3子以降：1人につき1,000円

※土地は地域振興整備公団と、建物は市とそれぞれ契約することになります。

○申込みの条件○

- ・自己の居住用住宅が必要な人で、継続して居住することができます。
- ・現に同居し、または同居しようとする親族がいる人
- ・長岡ニュータウン内で、まだ宅地の分譲を受けたことがない人

○申込期間○

2月10日(金)～28日(火)
※2月17日(金)～19日(日)午前10時～午後3時に現地を自由にご覧ください。

○申込み・問い合わせ○

建築住宅課 ☎39-2229
※印鑑を持参してください。なお、2人以上の申込みがあった場合、3月7日(火)に抽選します。

**花を長く楽しむために**

【置き場所】レーススカーテン越しに日光が当たる窓辺には、最低温度5℃以上の所に移してやりましょう。

【水やり】気温の低いときにたくさん水をやると、根腐れを起こします。用土や鉢の種類、大きさ、置き場所で乾き具合がちがいますが、10日に1回が目安。

美しい洋ランが、年々数多く出回るようになりました。なかでも、わざい低温に強く、温室のない家庭でも育てやすいのがシンビジュム。近年は、豪華さに加え、花茎が垂れ下がる品種も出ています。今月は、お質問の多いシンビジュムの育て方の紹介です。

①花は早めに切り取る
花茎の先まで花が開いて2週間したら、花茎の根元から切り取り、花瓶で楽しみましょう。

②日光に十分当てる
最低気温5℃以上の日当たる窓辺に置きます。

【植え替え】毎年する必要はありません。新芽が鉢からみ出した株を、株分けか鉢増し（1回り大きい鉢にいれてやること）してやります。なかでも早く花が終わり、新芽が動き始めた株は、早めに植え替えましょう。

植え替えは5月上旬ころまでには終わらせたいものです。遅れると来年の花は期待できません。

【芽かき】1つのバルブ（葉のつけ根のふくれた部分）から2本も新芽が出るこ

とがあります。こんなときは、元気のよい芽1本を残します。1つのバルブに芽は1本です。

【肥料】新芽の伸びるところから、5号鉢なら油かすの玉肥親指大5個程度を1ヶ月に1回と、ハイポネックスの千倍液を10日に1回与えます。

肥料は中止します。玉肥は続けてください。

肥料は与えません。水やりも控え目にします。

【置き場所】暑さをきらうの【置き場所】9月下旬ごろから、十分日光に当てます。最も遅れている株には、玉肥と

室内にいれてから

で、半日陰に移動するか、寒いと同時に鉢の周囲にも散水して涼しくしてやります。

肥料の少ない液肥を。生育

が止まらないと、根腐れ

を起こします。

肥料は与えません。水やりも控え目にします。

肥料

市民健康づくり 講演会

日 時 2月20日(月)午後7時～8時30分(午後6時30分開場)
 会 場 長岡グランドホテル
 テーマ 自分のからだをチェックしよう
 講 師 輪嶋直幸さん
 (NHKラジオ・テレビ体操指導者)
 定 員 400人
 参加料 無料※入場券を健康センターでさしあげます。
 問い合わせ 健康課 ☎32-5000



時	日時	2月21日(火)午前9時～11時、午後1時30分～3時
会場	会場	長岡健康センター
定員	成分のみ	3
参加料	実施のみ	3
対		

● 赤ちゃん相談

26(日)	2/21(火)	期日
長岡店	厚生会館	会場
午前10時～	午前10時～	時間
午後4時～	午後3時～	
成分のみ	成分のみ	備考

● 健康相談(無料)

サンライフ長岡 ☎36-7200

3/8(水)	3/1(水)	2/15(水)	期日
相談室	耳と鼻の健康	栄養と食事	心の健康
整形外科	耳と鼻の健康	栄養と食事	心の健康
保健婦	耳鼻科医師	保健婦士	精神保健相談員
婦人科医師	保健婦士	保健婦士	精神保健相談員
時間	午後1時15分～2時45分	午後1時15分～2時45分	午後1時15分～2時45分
備考	前日までに電話予約のうえお気軽にどうぞ。	前日までに電話予約のうえお気軽にどうぞ。	前日までに電話予約のうえお気軽にどうぞ。

● 市民献血

(健康センター内 ☎32-5000)



● あなたの健康相談室

(相談時間)

(会場)

(担当)

(時間)

(備考)

(時間)

(担当)

(時間)