

カイガラムシは種類により、虫体に白色粉状物質か、成虫が口で物質を吐いて付着する。農薬に対する耐性もかなりあります。害虫の中では最も防除しにくいものとされています。

成虫時代の防除は、植物が休眠している、十二月、三月上旬の冬期間におこないます。方法は、マシン油乳剤でカイガラを油で覆って窒息死させる方法が効果が高いとされています。落葉樹で三、四十倍、常緑樹で二十、三十倍に薄めたものを十分に散布します。



カイガラムシ(3)

また、石灰硫黄合剤を使ってカイガラを駆除(しよく)し、死滅させる方法もあります。常緑樹で二十、三十倍、落葉樹で八十倍に薄めたものを十分に散布する。寄生部丁寧に筆やハケで塗布します。

幼虫時代は比較的弱い世代です。カルホス、アピレックス、オルトラン、スミチオンなどの一〇〇〇倍液を五、八月まで、月一回、二回の割合で定期的な薬剤散布で退治できます。

鉢植え植物は、オルトランがキシトンの粒剤を鉢用土の表面に、月一回散布で全滅できます。

## 平成3年度 第11期水泳教室を開催



来年一月から平成三年度第11期の水泳教室が鳥屋総合体育館屋内プール、西海岸公園市営プールで始まります。

成人三千元、子ども千円も注意、①面アールへの重複申し込みはできません②応募人加してみませんか。

**期間** 鳥屋総合体育館屋内プール：1月6日～3月18日  
西海岸公園市営プール：1月7日～3月18日

対象	曜日コース・定員・時間		決定方法 回数
	鳥屋総合体育館 屋内プール	西海岸公園 市営プール	
児童 深くない小学校3・4・5・6年生	月・水曜日コース 50人 午後5時～6時		高学年優先 週2回 計20回
児童 クロール・背泳ぎで25m以上泳げる小学生	火・金曜日コース 40人 午後5時～6時	水・金曜日コース 40人 午後5時～6時	高学年優先 週2回 計20回
児童 深くない女性	月曜日コース 水曜日コース 各50人 午前10時～11時	火曜日コース 木曜日コース 各100人 午前10時45分～11時45分	先着順 週1回 計10回
婦人 クロール・背泳ぎで25m以上泳げる女性	火・金曜日コース 100人 午前10時～11時	水・金曜日コース 100人 午前10時45分～11時45分	先着順 週2回 計20回
婦人 クロール・背泳ぎで50m以上泳げる女性	月・水曜日コース 30人 午後1時30分～2時30分	水・金曜日コース 30人 午後1時30分～2時30分	先着順 週2回 計20回
成人 深くない社会人	火曜日コース 100人 午後6時45分～7時45分	木曜日コース 土曜日コース 各70人 午後5時40分～6時40分	先着順 週1回 計10回

### 青少年オーケストラ鑑賞会

### ニューイヤーコンサートを 1月12日に開催

音楽文化会館では、オルト・モーツァルトプログラムによる、青少年のためのオーケストラ鑑賞会を開催します。新春のハーモニイをどうお楽しみください。

日時：一月十七日(日)午前十一時～午後二時  
二回公演  
会場：音楽文化会館  
演奏：新潟室内音楽団  
曲目：モーツァルト「歌劇「フィガロの結婚」序曲とアリア、ホルン協奏曲第二番長調、交響曲第39番ホ短調、各ほか

対象：青少年と父母、各回先着五百二十五人申し込み、往復はがきに希望時間、住所、氏名、年齢、電話番号を記入(会場：一番堀通町三一一番 電話：224-1581)



演奏：新潟室内音楽団

### 大畑少年センター 12月のたより

子ども会や学校のクイズなどのお楽しみ会は大畑少年センターで開催します。大畑ビッグシアター(百イチ液盛ヒュン)にて、十二月二十一日午後三時、お気軽に問い合わせください。

問い合わせ 同センター  
トリートのクリスマス

### この道一筋30年 技能功労者33人を表彰

長年につれて技能の熟達に励み、後進の育成に尽力するなど、技能の向上と発展に寄与した人々を表彰する技能功労者表彰が十一月十七日に行われました。

式では渡辺功徳から、この道一筋三十年の十九職種三十三人に表彰状と記念品が手渡された後、表彰者が表

- して野保正之さんから「これからは技術の研さんに努め、社会の発展に役立ちたい」とあいさつしました。(表彰者は次のとおりです。)
- ▽鍼灸マッサージ師 小黒初彦
  - ▽建築業 五十嵐信一
  - ▽電気工事士 本間 順
  - ▽電気工事士 沢田 正明
  - ▽小黒清吉
  - ▽建築業 山内正之
  - ▽建築業 畑野庄吉
  - ▽建築業 坂井 八郎
  - ▽板金工 佐藤隆三
  - ▽板金工 伊藤 山山昌哉
  - ▽配管工 山田 功夫
  - ▽配管工 品田 紀夫
  - ▽配管工 坂井 博
  - ▽菓子製造 工 細道 晃
  - ▽花火師 小黒 清吉
  - ▽洋服仕立 職 斎藤 東吉
  - ▽洋服仕立 職 青野 誠司
  - ▽洋服仕立 職 池田 誠司
  - ▽建築業 岩倉 貞雄
  - ▽建設業 岩倉 貞雄
  - ▽建設業 山崎 山山昌
  - ▽代表員 伊藤 山山昌
  - ▽造船工 野保正之
  - ▽造船工 石川 昌哉
  - ▽配管工 品田 紀夫
  - ▽配管工 坂井 博
  - ▽菓子製造 工 細道 晃
  - ▽花火師 小黒 清吉

### 水道管にも冬支度 凍結・破裂の予防工事を

管の立ち上がり部分は、防凍管は、マイナス三度以下の寒波に襲われると凍結し、破裂が増えかねます。

冬の寒波に前に、皆さんのご家庭の水道管は大丈夫かどうかチェックし、凍結破裂の予防対策を講じておきましょう。

特に凍結・破裂しやすい箇所は、

- ①水道管がむき出しになっている所
- ②風当たりが強い所
- ③配管が北向きにある所
- ④古い管が敷設されている所

水曜日(12月13日)は、保温材の取り付けの工事は、西新湯の方で24-9311、東新湯の方で24-11877-1、五十七丁で17-7000程度まで、最も危険なビニール材の取りつけをお願いします。

水曜日(12月13日)の電話は、西新湯の方で24-9311、東新湯の方で24-11877-1、五十七丁で17-7000程度まで、最も危険なビニール材の取りつけをお願いします。

### 生活の知恵教室

会場：東地区公民館  
申し込み：会場(241-4119)へ  
内容：お菓子作り  
日時：12月23日午前1時半～4時  
参加費：500円程度  
申し込み：12月20日午前10時～正午  
定員：先着20人 参加費：2,500円程度

### 料理教室

日時：12月12日、13日午前10時～午後1時  
会場：エビのコミセン(船越1)  
内容：エビの刺し、ヨーグルトサラダ、肉の紅茶煮、ほか  
定員：各日25人 参加費：700円  
申し込み：日曜日、月曜日休館

### 太極拳健康づくり教室

日時：12月14日～2月29日の毎週土曜日  
午後2時～4時  
会場：北地区公民館 定員：50人  
申し込み：会場(259-7330)へ

### 新沼市民病院 臨時・パート看護婦募集

市民病院では、臨時・パートの看護婦を募集しています。詳しくは同病院総務課(241-5151)へ

### 女性センター

①シネマサロン  
日時：12月17日(日)午前10時～、②午後1時半～、③6時半～(①のみ保育あり)  
上映作品 シーナデル、ほか  
参加費 300円  
定員 各50人  
申し込み 12月11日までに往復はがきに住所、氏名、年齢、電話番号を記入し会場(東万代町9-1 万代市民会館)へ  
④交流会「年代のちがいで何だろう～異なる世代の女性たちとの交流」  
日時：12月13日午後1時半～4時  
申し込み 当日会場へ  
⑤話し合いの会「えん」  
日時：毎月第3水曜日午前10時～正午  
対象 女性20人