

## 第14回石狩市民体育大会秋季大会

### 軟式野球

日程 9月12日・19日・26日、10月3日・10日  
(すべて日曜、予備日10月17日)

場所 青葉球場 紅葉山球場

申込締切 9月1日(水)

申込・問合せ 菅原さん ☎72-6120  
☎72-3540

### サッカー

日程 9月12日(日)

場所 スポーツ広場

申込締切 9月1日(水)

申込・問合せ 草島さん ☎64-1220  
☎64-1222

### ソフトテニス

日程 9月12日(日)

場所 紅葉山公園テニスコート

種別 一般男子A・B・一般女子A・B・壮年の部

申込締切 9月7日(火)

申込・問合せ 大浦さん ☎72-6121

### 剣道

日程 9月12日(日)

場所 B&G海洋センター

種別 三段以下の部・四段以上の部・50歳以上の部・東西対抗戦

申込・問合せ 牧野さん

☎080-6060-6580 ☎74-8813

### バレーボール

日程 9月12日(日)

場所 緑苑台小学校

種別 一般女子9人制・一般男子9人制

申込締切 9月7日(火)

申込・問合せ 池田さん

✉yukio-ike@nifty.com

### バウンドテニス

日程 9月19日(日)

場所 花川南コミセン

種別 チームリーグ戦(ダブルス)

申込締切 9月10日(金)

申込・問合せ 木田さん ☎73-3690

### 卓球

日程 9月19日(日)

場所 花川北コミセン

種別 男女ラウンド別 シングルス・ダブルス

申込締切 9月9日(木)

申込・問合せ 川又さん ☎72-3111

☎75-2275

### バドミントン

日程 9月25日(土)・26日(日)

場所 B&G海洋センター

種別 男女クラス別 シングルス・ダブルス

申込締切 9月17日(金)

申込・問合せ 盛さん

✉ishikari\_bado\_kyukai@yahoo.co.jp



## いしかり市民カレッジ

### 講座11・和楽器の世界を学ぶ

日本の伝統音楽の中で、独特の発展を遂げた「和楽器」の中から、箏(こと)・尺八・三味線・太鼓を中心に、その歴史と奏法を解説します。実際に和楽器を手にして体験してみましょう。

日程・内容 ①10月13日(水)「三味線の世界」  
②10月27日(水)「尺八の世界」  
③11月10日(水)「箏の世界」  
④11月24日(水)「太鼓の世界」  
⑤12月8日(水)「和楽器の調べミニコンサート」

時間 ①~④10:00~11:30 ⑤10:00~11:45

場所 花川北コミセン

講師 沖田 鈴軒氏ほか

定員 30人(申込多数時抽選)

費用 2,500円(カレッジ生は2,000円)

※5回分

申込締切 9月29日(水)

申込・問合せ いしかり市民カレッジ事務局(市公民館内) ☎74-2249

### 講座12・いしかり歴史大百科II 「そして、石狩湾新港は生まれた」

いま、札幌圏の臨海物流拠点として大きく発展する石狩湾新港。その開発計画の歩みと現在の姿、課題などを、新港地域の諸施設の見学を交えて学びます。

日程・内容 ①10月14日(木)「石狩湾建設構想から着工まで」  
②10月20日(水)「そして、石狩湾新港は生まれた」  
③11月11日(木)「石狩湾新港地域を訪ねて」

時間 ①②10:30~12:00

③9:30~12:00

会場 ①花川北コミセン ②りんくる

③石狩湾新港一円(集合・解散は市公民館)

講師 ①石狩市郷土研究会顧問 田中 實氏

②③石狩市長 田岡 克介

定員 ①③30人 ②150人

※①③は申込多数時抽選

費用 1,000円(カレッジ生は800円)

※①③の2回分。②は特別公開講座のため無料

申込締切 9月30日(木)

申込・問合せ いしかり市民カレッジ事務局(市公民館内) ☎74-2249

### 講座14・杉浦篤子さんと美術を楽しむ 「アートって何?」

美術の楽しみ方について、身近な例やよく耳にする例を使って分かりやすく解説します。美しいキャンドル作りも体験します。

日程・内容 ①10月5日(火)「世界の5大美術館と札幌ステラブレイス~美術を楽しむ~」  
②11月2日(火)「イサム・ノグチとモエリ沼公園~地球を彫刻する~」  
③11月30日(火)「キャンドルをつくってみよう」

時間 10:30~12:00

場所 市民図書館

講師 藤女子大学教授 杉浦 篤子氏

定員 30人(申込多数時抽選)

費用 1,500円(カレッジ生は1,200円)

※3回分。③は材料費別途500円

申込締切 9月21日(火)

申込・問合せ いしかり市民カレッジ事務局(市公民館内) ☎74-2249

行ってみよう!

# イベント いろいろ



## そのほか

### いしかり市民カレッジ

#### 新シリーズ「まちの先生企画講座」 スタート!

市民の皆さんが持っている知識・経験などを生かし、自ら講座を企画し講師になっていただく、新しい生涯学習の仕組みです。

#### まちの先生企画講座1 「貴方も作れる 指なし革手袋 ウイッシュ!」

上質な子羊の革を使って、柔らかく縫いやすく、四季を通して楽しめる手縫いの革手袋を作ります。

日程・内容 ①10月4日(月) 型紙作成・革のカッティング  
②10月18日(月) 親指を付ける  
③10月25日(月) 縫い合わせ・仕上げ

時間 13:30~15:00

場所 市公民館

講師 高木 恵子氏

定員 20人(申込多数時抽選)

費用 1,500円(カレッジ生は1,200円)

※3回分 ※材料費別途3,000円

申込締切 9月20日(月・祝)

申込・問合せ いしかり市民カレッジ事務局(市公民館内) ☎74-2249

#### 講座10・藤村久和さんと学ぶ 北海道とアイヌ文化

アイヌ民族研究の第一人者・藤村久和氏の講義を通して学び、白老町ポロトコタンでアイヌ文化を体験します。

日程・内容 ①10月19日(火)「アイヌ民族と縄文人」  
②10月26日(火)「アイヌ文化とアイヌ語地名、石狩とアイヌ民族の関わり」  
③11月9日(火)「アイヌ民族の信仰と精神文化」  
④11月16日(火)「白老ポロトコタン体験学習」

時間 ①~③10:30~12:00 ④9:00~16:00

場所 ①~③花川北コミセン ④白老町(集合・解散は市公民館)

講師 北海学園大学名誉教授 藤村 久和氏

定員 30人(申込多数時抽選)

費用 2,000円(カレッジ生は1,600円)

※4回分。④のみバス代・昼食代・入園料等で別途2,000円程度

申込締切 10月5日(火)

申込・問合せ いしかり市民カレッジ事務局(市公民館内) ☎74-2249

第14回石狩市民体育大会秋季大会

**バスケットボール**

日程 10月3日(日)・10日(日)・11日(月・祝)・17日(日)  
 場所 花川南コミセン、B&G海洋センター  
 申込締切 9月3日(金)  
 申込・問合せ 池内さん  
 http://www1.ocn.ne.jp/~ishikari/



**パークゴルフ**

日程 10月10日(日)  
 場所 緑苑台パークゴルフ場  
 申込締切 10月3日(日)  
 申込・問合せ 坂東さん ☎74-5645

**柔道**

日程 11月21日(日)  
 場所 花川南コミセン  
 申込締切 11月8日(月)  
 申込・問合せ 齋木さん ☎74-0463

第14回石狩市民体育大会秋季大会

**ゲートボール**

日程 9月27日(月)  
 場所 スポーツ広場  
 申込締切 9月19日(日)  
 申込・問合せ 高橋さん ☎74-9778  
 岩崎さん ☎72-0750

**弓道**

日程 10月3日(日)  
 場所 花川北中学校  
 種別 競射12射・点取8射・金的  
 申込締切 9月27日(月)  
 申込・問合せ 大槻さん ☎74-0682 ☎73-1351

**スポンジテニス**

日程 10月3日(日)  
 場所 B & G海洋センター  
 種別 混合ダブルス(1部・2部) 女子ダブルス(1部・2部・3部) ※1人でも参加可  
 申込締切 9月15日(水)  
 申込・問合せ 小野さん ☎74-2670

第14回石狩市民体育大会秋季大会

**ゴルフ**

日程 9月26日(日)  
 場所 茨戸カントリークラブ  
 種別 18ホールストロークプレイ 新・新ペリア方式  
 申込締切 9月17日(金)  
 申込・問合せ 糟谷さん ☎64-1220 ☎64-1222

**ソフトボール**

日程 9月26日(日)  
 場所 スポーツ広場  
 種別 一般・壮年  
 申込締切 9月17日(金)  
 申込・問合せ 中西さん ☎75-7693

**テニス**

日程 9月26日(日)  
 場所 サン・ビレッジいしかり  
 種別 男子ダブルス・女子ダブルス  
 申込締切 9月20日(月・祝)  
 申込・問合せ 渡辺さん  
 putietu@yahoo.co.jp

市内のサークル・団体

**会員募集** 閩秘書広報課 ☎72-3145

広報いしかり11月号の会員募集記事掲載申込書の受付期間は9月20日(月・祝)～30日(木)です。

- 広報紙への会員募集記事掲載は「年1回」です。●掲載希望の場合は「会員募集記事掲載申込書」に記入の上、上記期間内に秘書広報課窓口へ持参・郵送・ファクス・Eメールのいずれかで提出してください(先着8件まで)。
- 申込書は市役所3階秘書広報課窓口・各支所・市公民館にあるほか、市HPからもダウンロードできます。

**石狩スキー連盟**

対象 20歳以上の全日本スキー連盟1級取得者  
 日時 不定期(理論講習会は水曜19:00～)  
 場所 市公民館ほか  
 費用 実技講習20,000円ほか  
 問合せ 大江さん ☎66-4523  
 ooetooru27@yahoo.co.jp

句歌歳時記

●俳句  
 天の川ひとつにしぼる願ひごと  
 小林 こばやし  
 夏草や浜辺の廢墟風渡る  
 笹谷 ささや  
 雅子 まよこ  
 ●短歌  
 「熊出沒」の立看板ありふる里は  
 廢墟となりて人影のなく  
 本間 ほんま  
 泉 いずみ  
 風呂上りの喉を潤す一杯の  
 ビールの味はこの世の至福  
 吉田 よしだ  
 文雄 ふみお

「サイエンスアイ」結成5周年記念コラム④



「サイエンスプラザ石狩」で待っています!

Dr.千葉の  
**天気予報で  
 気になることば**

千葉 忠俊さん  
 北海道大学名誉教授。工学博士。  
 専門は化学工学・化学反応工学。

冬期間に翌朝の予想最低気温がおよそ氷点下8℃以下になると、たいていの放送局では「明朝は水道管の凍結にご注意ください」と気象予報士やアナウンサーが言います。「凍結」が「こおりつく」という意味だとすると、この言い方は科学や工学を勉強した者には、少し気になる表現です。科学では、温度が下がって液体が固体になることを「液体が凍る」と言いますが、水道管やバルブは金属やプラスチックの固体ですから、凍るのは水道管ではなく、管内の水のはずです。そうすると、「水道水の凍結には」が適切な表現のように思います。

さらに、水が凍れば流れなくて困りますが、暖めると流れるので、「水道水の凍結」はそんなに深刻な問題ではありません。「水道水の凍結」が深刻な問題となるのは、水が凍ると膨張して、水道管やバルブなどを破壊したときです。そうすると、「水道管の破裂には」のほうがもっと適切な表現のように思います。

この話は、勤めていた大学の研究室での先生と学生のお茶飲み話の一つです。ある先生が帰宅して、この話を奥さんにしたそうです。すると、「この話はわたしだけにしてね。近所の人たちには決してしないでください。こんなことを話題にするのは、科学バカや工学バカの人たちだけです。そのうち、誰にも相手にされなくなりますよ」と、奥さんに一蹴されたそうです。

「サイエンスプラザ石狩」にも行ってみよう! (⇒26ページ参照)