



“みこし”を担ぐ若者たち

萌える海と大地・さわやか交流郷

ワッショイ、ビッツ/ビッツ!

ワッショイ、ビッツ/ビッツ!

7月23日標津神社例大祭の本祭りが青天の中で行われました。

“みこし”を担ぐ若者達の力強い姿と熱気に、沿道の観衆は大きな拍手と声援を送っていました。

今年も豊漁でありますように——。

# しべつ

1990(平成2年)

**8**月号 No.282

# 家庭から始めよう

## ゴミはどれだけ 増えているか ゴミダイエツト

わたしたちが生活して  
いくうえで、必ず出るご  
み——このごみが数年急  
激に増えています。

ごみを減らすにはどう  
したらいいか。

家庭や身近なところか  
らごみダイエットを始め  
てみては——。

### ごみはどれだけ 増えているか

昭和六十三年度に、日本全国  
で出されたごみの量は、一日に  
約十三万二千トン、一年間で、  
およそ四千八百二十八万トンに  
ものほっています。数字の嫌い  
な方には——これは東京ドーム  
の約百三十杯分に相当します。

これを一人当りに換算する  
と一日約一キログラム。年間で  
三百八十一キログラムを超える  
ごみを捨てていることになりま  
す。ごみの量は、ここ数年毎年  
四%ずつ増えております。

さて、標津町ではどうでしょ  
うか。過去五年間を見ると、や  
はり年々増加の傾向です。(別表①)  
元年度のごみの量は四千一〇  
五トン、逆算すれば一日十二・  
二トン、これを人口(本年七  
月一日・七、〇二〇人)一人当  
りに換算すると一日約一・  
六キログラム、年間で五百八  
四キログラムを捨てています。

### ごみはなぜ 増えるのか

それではなぜごみがこんな  
に増えるようになったのでし  
ょうか。大きく分けて四つの  
原因があるといわれています。  
標津町においても例外ではあ  
りません。

#### ① 核家族化によるごみの増加

家庭から出されるごみの中に  
は、家族の人数の多少にかかわ  
らず、その量が変わり変わらな  
いものもあります。一人当たり  
のごみの排出量の増加は、核家  
族家庭が増えたことにも一因が  
あります。現に別表(二)のように  
標津町においても人口減となり  
ながら世帯数増加の中でごみの  
量が増加しています。

#### ② 使い捨て容器のはららん

生活様式の変化により、使い  
捨てプラスチック容器などが増  
えています。例えば東京都では  
一世帯当たり二週間に出るプラ  
スチック容器などは、この四年  
間で三十五個から五十四個と二  
十個近く増えているというデー  
タがあります。使い捨て容器な  
どの進出は、都会も田舎も、そ  
う大差のあるものではありません。

#### ③ 使い捨て文化によるごみの排 出量の増加

まだまだ使える物を分別回収  
することにより、資源として再  
生できる物が、単にごみとして  
処分されています。

#### ④ オフィス・オートメーション

(OA)化によるごみ排出の増



# 減らそう"ごみ"

水分の出るごみ  
ひとひねりをしてごみ箱へ



「燃えないごみ」を収集後トドヤマ最終処分場で処理する

加  
事務所などのOA化で、大量に出されるコンピュータ用紙やコピー用紙の回収・再生利用が十分に進まず、ごみとして処分されています。

**ごみ処理にいくら費用がかかるの？**

現在、日本では十二万人を超える人がごみ処理の仕事をしています。こうしたごみ処理の年間費用は、なんとヒツクリ約一兆一千億円に達しています。標津町に目を転じて、それで



クレームからクリップまで、ごみを焼却炉へためる

はわたしたちのところではいくら費用がかかっているの——年間約三千三百七十万円。その中味は、収集運搬費・清掃センター維持管理費・人件費・収集運搬やセンター管理業務の委託料などで、このうち委託料が経費

**わたしたち一人一人  
がごみの減量を**

の半分を占めています。ごみは簡単に捨てますが、その処理には随分と経費がかかっているものです。

標津町のごみ処理の年間費用は、約三千三百七十万円——これを人口（本年七月一日・七、〇二〇人）一人当たり換算してみると年間約四

ごみの出された量

(単位:トン)

年	燃えない	燃える	計
60	1,751	1,391	3,142
61	1,515	1,604	3,119
62	1,568	1,798	3,366
63	1,993	1,920	3,913
1	2,241	1,864	4,105

(標津町)

別表(一)

人口と世帯の推移

年	世帯数	人口
60	2,224	7,272
61	2,230	7,254
62	2,223	7,214
63	2,235	7,178
1	2,244	7,103

(標津町)

千八百円です。これはもちろんわたしたち一人一人の税金でまかなわれているのです。ごみがこれからも増え続ければ、ごみ処理の費用も増えます。さらに町財政に占めるごみ処理費用の比重も増え、わたしたち自身がごみの税金で強く圧迫されます。では、わたしたち一人一人が一日に捨てるごみを百グラム減らしたらどうなるでしょう。年間二五六トンほどのごみの減量となり、その処理に費やされるわたしたちの税金が必ずや節約されることになるでしょう。無理をしない減量作戦、肥満ごみかなと感じたら、あなたも挑戦してみませんか——。



トド山ごみ最終処分場

## ライフスタイルを 一人一人が見直そう

昭和四十年代に起きた「ごみ戦争」は出されたごみをいかに処理するかという問題でした。しかし、近年のごみ問題は住民のごみの出し方を含めて、いかにごみを減らすかがテーマです。

## ごみを出すときは "分別"をしてから

分別収集とはごみ処理の効率を高めるために「燃えるごみ」と「燃えないごみ」とに分けて収集したりする方法です。

町では①可燃ごみ（燃えるごみ）②不燃ごみ（燃えないごみ）③粗大ごみ（大型ごみ）④産業廃棄物に分類し

①②においては

まずできることは、ごみになると分かっている物を、家庭に持ち込まないことです。スーパーなどの過剰包装もそのひとつ。「これはごみになるな」と思ったら、なるべく少ない包装にしておいて家に持ち帰るようにしたいものです。

ごみを出すのは人間だから、人間はごみを減らすこともできる——ライフスタイルを一人一人が見直し、ごみを減らせるところでは減らしていく努力をしていきたいと思います。

年間の収集日を決定し毎月広報に入る「町民カレンダー」に収集日を記載し周知しています。

③は月二回行う②の不燃ごみ収集時に回収しています。④は事業主の責任でその都度処理していただいています。産業廃棄物は料金がかかります——

▼積載量二トン未満五百四十円、二〜四トン未満千三百円、四〜六トン未満千五百四十円、六トン以上二千六十円——

また、資源ごみとして回収するところもありますが、本町では実施していません

もし、燃えないごみが焼却施設で処理されると、焼却率を低めるだけでなく、焼却炉を痛める結果にもなります。

また、事前に燃えないごみを見つけたとしても、それを別の場所に移動させなければなりませんし二重の手間と経費もかかります。

ごみは必ず燃えるごみ、燃えないごみに分け、決められた曜日に各地区所定のゴミステーションに出しましょう。

## （ごみは毎日です。 出すのもあなた、減らすのもあなた。）



標津町清掃センター  
ここでわたしたちが出した燃えるごみが処理されます

### すこし気にして見てください "清掃センター"から

- ▶スプレートの缶は絶対に燃えるごみの収集日に出さないでください。ごみ処理の焼却炉の中で爆発を起し非常に危険です。缶を切らない缶詰類も同様です。
- ▶燃えないごみと燃えるごみは、決められた収集日にゴミステーションへ置いてください。
- ▶各家庭の台所から出る、食物のくずは水がどっぴりついている物が多いようです。できれば一晩ザルで水切りをするか、急ぐ場合はごみを一ひねりして水分を減らしてください。
- ▶ゴミを減らす工夫も必要です。気がついたことで簡単なことはすぐ実践することも必要です。毎日のことですから。

特集  
家庭がはじめよう  
「ごみ」ダイアット

# 資源ごみの再利用は地球の資源を守る!

資源ごみの中でも、紙類と金属類は特に再利用の道が大きいのが特徴です。これらはどのように再利用されるか、わたしたちのものと戻ってくるのでしょうか。

## ▼紙類

不用になった新聞や雑誌などの古紙は再生紙として利用され、同じように新聞や雑誌・タンポールなどに生まれ変わります。

例えば、家庭で出る新聞一年分(七十キログラム)をごみ処理した場合、約千六百円の費用

がかかります。しかし古紙として再利用すれば、一本半の立木(直径二十センチ、高さ八メートル)を切らずにすみます。このように地球の緑を守ることもなります。

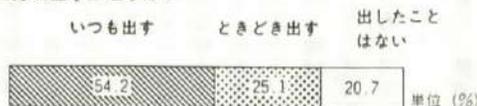
## ▼金属類

ジュースや缶詰の空き缶は、溶かして再び缶をつくる原料になります。アルミニウム缶についていえば、空き缶からアルミニウムの地金を再生するエネルギーは、新たにつくる場合の3%です。また、再利用によって節約できるエネルギーで、空き缶一本につき四〇ワットの電球を十一時間半点灯させることができるのです。

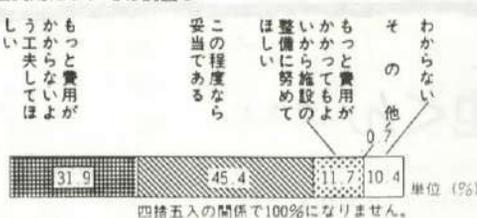
ごみの処理は、町が行う大切な事業の一つですが、わたしたちの街をより清潔で住みよいためにも、ごみを捨てるマナーや、ごみを減らす工夫などを積極的にを行い、皆さんのご協力をお願いします。

昭和63年10月に総理府が調査した「ごみ処理に関する世論調査」を次に掲載しました。あなたの回答は?。(質問回答数はいずれも2,443人)

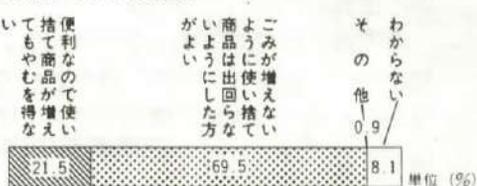
### ●ごみを自分で出すかどうか



### ●ごみ処理費用についての調査



### ●使い捨て商品についての調査



### ●ごみ処理施設建設に対する賛否



近藤清治さん(54才)はごみ収集の仕事にたずさわって今年で31年。次のように話してくれました。



「昔はごみ収集の能率あまり良くなかったが、ごみの質は良かった。昭和30・40年代は個人で畑を持っていた人が多かったので生ごみはそこで肥料として処理されていた。最近のごみはひどい。生ゴミにどっぷり水が入っていたりなんでもかんでもゴツチャませ、きちんと出してくれる方もおりますが……ごみを出す一人一人の心構えだと思っております」

決められた収集日に燃えるごみ、燃えないごみを分別し、自分の出したごみです。チョットした気遣いと心がけが大切なことですね。

「ごみの中にはジュータン、タンス、机、冷蔵庫、テレビなどがけっこうごみとして出されています。これらはリサイクルすると使えるものばかりですよ。物不足の時代を経験しているせいか、非常にもったいない気がします。たびたびこんなこともあります。出されたごみに用件の書かれたメモ書き、ていねいに「いつもご苦労様です」と文の終りに書かれています。どう処理すれば良いかわかりづらいゴミには親切ですし、気持ちのいいもんです」と近藤さん。



# まちの 声・声・声



## 「台風の後には すばらしい青空」

上田久美子さん  
(酪農)

この地に嫁いで三年になり  
す。今まで過してきた三年より  
も、この三年がずっと短く感じ  
られる。短く感じるということ  
は、充実した三年であったのだ  
ろう。子供が生れ、やっと少し  
手がかからなくなった。  
牛の仕事は、まだまだわから  
ないことが沢山あるが、生活の  
ペースは体になじんで、結婚前  
よりずっと健康になった。  
子供が生れてから一度も寝込

んだことがない。我ながら感心  
する。  
生き物を飼っているから、三  
六五日いろいろな変化がある。  
単調な毎日のようにも、壁にぶ  
つかることが何度もあった。  
しかし、これが一人でやって  
いることなら落ち込んでしま  
うだろうが、家族で同じ仕事を一  
緒にやっているということは、  
心強いことだ。一度笑って、開  
き直ってみて、少し時間をおい

て考え、実行してみると意外と  
いい方向へ向っている。

悪いことがあれば、必ずいい  
ことがある。いいことがなかな  
か訪れてこなければ、待ってい  
るだけでなく、こちらからいい  
ことがあるように仕向けること。  
対人関係でも、こちらから動き  
掛け続けられれば、なかなか心を開  
いてくれない人でも、笑みを返  
してくる日がくるだろう。そ  
んな気持ちで、これから地域での  
交流をはかり、友をたくさん作  
って精神的ゆとりをもつて楽し  
く暮らしていきたい。

私のささやかな夢は、標津で  
はコンサートを行う機会が少な  
いので、できればせつかくの大  
地を利用して、陽ざしをあびな  
がらグリーンコンサートを開き  
家族づれで楽しむ日をいつの日  
か設けてみたい。

次のあなたは、上田さんが  
選んだ北標津の大桃好きさ  
んです。



## ゆうや 斉藤 (静男代)さんちの雄也くん (元.8.4)

川上町 52



恐いもの知らずの雄也くん。予防接種  
のときも泣かないそうです。

外で遊ぶのが大好きな雄也くんは、玄  
関までいくと手をつかみ、外へ連れてい  
けとさいそくします。外へ行けない時は  
自宅前の広場で遊んでいる子をうらやま  
しそうに窓からのぞいているそうです。

「雄也には、健康で優しい子になつて  
ほしい」と、お母さんは言っていました。

# 第11回300歳ソフトボール大会



はりきる選手達

## Aブロックはハンター Bブロックは山崎ファミリ

昨年、はまなす国体記念スポーツ賞スポーツ一〇〇選に道から認定された三百歳ソフトボール大会、今年で十一回目、健康な体力づくりと町民相互の親睦を深めました。

今回は二十九チーム四百五十人

りが参加し、トーナメント戦を戦いました。

チーム試合出場中の選手の合計年齢三百歳以上のルール、今年の最高齢は七十一歳の戸沢竜雄さん、試合はホームランが十本も出るなど終始歓声が上がります、選手たちは張り切ってプレーをしていました。決果は次のとおりです。

▼Aブロック——①ハンター  
②アポロスピリッツ ③デリーズ・川北

俱樂部  
▼Bブロック  
ファミリ

- ①山崎
- ②ブラボー
- ③胸をはって・ノンベ



すっきりさわやかきれいな海岸を…

## いつもきれいな海岸をと

### 標津地区町内会

七月八日標津地区町内会では町内会地先の海岸清掃をしました。

早朝六時から百人余りの人達が集まり、防波堤の内外に落ちていたゴミや空カンなどを、くまなく拾い集め、一時間ほどの間に町役場から用意された四トントラックがいっぱいになりました。

## 220人の太公望参加

### 第三回標津町船釣り(カレイ)大会



48cmの大物を釣り上げた大沼さん(右)

七月十四・十五日の二日間野付半島沖合で第三回標津町船釣り(カレイ)大会が行なわれ、二百二十人が参加しました。標津町観光遊漁船組合が主催のこの大会、根室管内四町や釧路などに加えて帯広・旭川からの参加者もありました。一日目は五隻、二日目は十二隻の釣り船が早朝標津港を出航太公望たちは例年より大きめの平均で体長三十から四十センチ前後のカレイを釣り上げ、満足そうでした。最長四十八センチのものもありました。

寄付  
ありがとうございます  
ございます

六月二十八日標津漁協婦人部(三上恵子会長)は標津病院へバスタオル・粉石けん・ティッシュペーパー・ぞうきん・手洗石けん・布きれをダンボール箱十二個に詰め病院で利用して下さいと寄贈いただきました。

標津観光遊魚船組合

標津口を対象に海上体験学習

七月十二日、海からの標津を見てもらおうと標津観光遊魚船組合（戸村正信組合長）は、海上体験学習を行いました。

今回、体験学習をしたのは標津中学校（清水克美校長・生徒数二百三十人）の三年生七十四名です。船上での注意などを聞いたあと、生徒達は救命胴衣を

身につけ、二隻の船にそれぞれ約四十分間標津沖から標津の街を眺めました。

中には波しぶきで、びしょびしょになった生徒や、船酔をした生徒もありましたが、満足げな生徒達の感想は、「細長くて、ふだんと違った標津が見れて良かった」、「海から見た標津はとて



船に乗り込んだ生徒達

「もう一度乗船したいな」と、なかなかの好評でした。

出ます 出します

第10回親睦パチンコ大会

第十回親睦パチンコ大会が、七月九日午前十時から標津娛樂センター（遠藤稔代表）で行なわれました。

この大会も今年で十回目。遠藤さんのご好意により毎年行なわれるもので、今回は老人・身障者・母子父子会と八十二人が

- 参加者の中には、玉の打ち方の知らない人や、あまりの出玉にとまどう人もおり、楽しいひと時をすごしていました。
- 入賞者は次のとおりです。
- 優勝 木谷ミツさん（九、七二〇個）
- 準優勝 佐藤正蔵さん（五、九六七個）
- 三位 大沼良子さん（五、七二六個）



真剣なまなざし

北方領土館

入館者五十万人突破

七月十三日、北方領土館の来館者数が五十万人を突破しました。

記念すべき五十万人目の入館者は、東京の中川喜代子さん、中川さんには来館者五十万人目の証明書と標津特産品の目録が手渡されました。

感想を聞くと、「旅行ツアーの一員として来館、突然のことでビックリしました」と驚



領土館前で中川さん(中央)

くばかりでした。北方領土館は昭和五十四年にオープン以来毎年来館者が増加しており、全国的にも領土問題に対する関心の高さの表れと見ることもできます。平成元年度入館者数は六万八千人台。東欧情勢変化で領土返還の可能性が高まりつつある中で、現在もお順調に入館者が訪ずれています。今後ともより多くの人の来館により北方領土について知っていただくことを期待します。

# 北方領土返還祈願 望郷ラインサイクリング

## 出発点は標津

今年で六回目となった北方領土返還祈願望郷ラインサイクリング

根室間の百七三キロのコースを三十三人のサイクリストたちがペダルを踏んだ。

二十一日午前七時半から町総合体育館前で開会式が行なわれ午前八時、カラフルなユニホームを身につけた参加者がスタートのゲートをくぐり一斉に出発。

翌日正午に根室市役所前のゴールに到着しました。

標津町からは職場の仲間や親子ずれで十一人が参加しました。

前夜祭会場



ゲートをくぐり抜ける参加者達

# サケを町の魚に

## ご意見・ご要望を

町内の二団体から、サケを町の魚に制定してはとの要望書が町に届けられています。

サケの生産地としての標津町標津サーモン

パークの建設、オールジャパンサーモndaー

ビーなど、標津とサケとの関わりは年々深まってきているようです。

さらに、中標津空港の東京直行便をきつかけとして、サケのふるさと標津町としての売り込みがますます求められてきているとも言えるでしょう。

## 町まで

部長）からもサケを町の魚にとの要望書が小田桐町長に渡されました。

全国各地の自治体を見ますと、花や木や鳥あるいはスポーツを自治体のシンボルとして制定しているところは多いのですが、魚を指定しているところは少ないようです。

全国では、六県三市三町が制定しています。このうち、北海道では昭和六十三年に戸井町がタコを、さらに昨年、函館市がイカを制定しています。

標津町が町の魚を制定する際には、行政が先行して、ただ単に制定して中身がなにもない。このことにならないように町民の皆様と十分に話し合いをしていかなければと考えているところです。

昨年の十月に、標津地区町内会連合会（正田敏一会長）から町に対し、町の魚「サケ」の制定に関する要望書が寄せられました。

また、今年の七月十六日には標津町商工会青年部（米持仁志



町の魚制定要望書を渡す  
米持商工青年部長

つきましては、「こんな方法で進めていって」「こんな記念事業を行なうって」「町の魚の制定なんかいいらない」など、町の魚制定に関してのご意見・ご要望がございましたら役場広報係までお寄せください。



# 新しい(任期 平成二年七月二十日から 平成五年七月十九日まで) 標津町農業委員会委員

標津町農業委員会選挙が七月十五日行われ、定員十人に対し立候補者十人で、無投票により次の方々が標津町農業委員会委員に当選しました。

標津町議会、標津町農業協同組合、根室地区農業共済組合、根室地区農業共済組合から推せんされた三名を加えた委員十三名は次のとおりです。(届出順)



▼ 蕪澤 喜代司氏(にらさわ きよじ) 四十四歳



▼ 松井 瓢古氏(まつい ひさこ) 六十四歳



▼ 田中 茂治氏(たなか しげはる) 五十八歳



▼ 高橋 道治氏(たかはし としろうじ) 六十歳



▼ 素利 義春氏(そり よしはる) 六十五歳

▼ 須田 勝利氏(すだ かつとし) 四十六歳



▼ 菅野 正敏氏(かんの まさとし) 五十五歳



▼ 桜井 條太郎氏(さくらい じょうたろう) 四十七歳



▼ 小田原 重信氏(おだわら しげのぶ) 四十九歳



▼ 小岩 滋氏(こいわ しげる) 四十三歳



▼ 五百木 秀夫氏(いおき ひでお) 六十八歳 議会推薦



▼ 渡部 勉氏(わたなべ つとむ) 六十三歳 農協推薦



▼ 佐々木 喜一郎氏(ささき きいちろう) 五十一歳 根室地区農業共済組合推薦



## 農業委員会とは――

標津町条例では、農業委員会委員定数を十人としています。このほかに、標津町議会、標津町農業協同組合、根室地区農業共済組合から推薦された委員三人を加え、十三人の委員で農業委員会を組織しています。

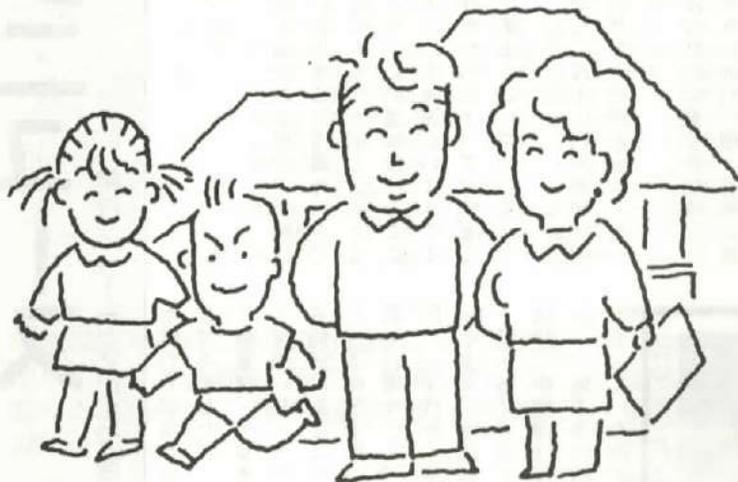
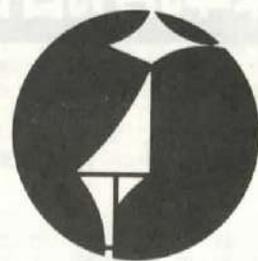
委員の選挙権・被選挙権は、農業委員会の区域内に住所を有する二十歳以上の者で、都府県にあっては十アール、北海道にあっては三十アールの農地につ

き耕作の業務を営む者となっています。今回、標津町農業委員会委員選挙の選挙人は九百三十九人でした。

農業委員会は、農地の利用関係の調整、交換分合など利用増進に関するもののほか、農業振興に係わるさまざまな問題を協議し、意見を公表して他の行政庁に対する建議や諮問事項に答申できるとなっています。

# 一戸一戸に調査票を届けます。 国勢調査にご協力を。

## 10月1日



調査票は22項目  
届いたら早めにご記入を

9月下旬に調査員が  
お伺いします。

調査票の内容を他に漏らしたり、調査した結果を統計以外の目的に使うことは法律で禁止されています。

ご安心の上、ありのままをご記入ください。

10月1日から5日間程度で配付した調査票を調査員が回収に伺います。調査票配付時にご在宅の日を調査員にお伝えください。

### 標津町世帯及び人口の推移(昭和25年以降)

年 (昭和)	世帯数	人口		総数	備考
		男	女		
25	1,281	3,702	3,551	7,253	7回国調
30	1,347	3,885	3,557	7,442	8回国調
35	1,642	4,042	3,685	7,727	9回国調
40	1,793	4,262	3,789	8,051	10回国調
45	1,989	4,271	3,773	8,044	11回国調
50	2,121	3,718	3,751	7,469	12回国調
55	2,101	3,753	3,720	7,473	13回国調
60	2,224	3,606	3,666	7,272	14回国調



形がない事故車  
(7/16)

もごほしくない!  
交通事故

七月十六日道々川北・中標津線で乗用車同士による衝突事故により一人の死亡者が出たため本町の交通事故〇の日は二六七日目でストップとなりました。

続き七月二十七日にも浜古多榎国道でダンプとオートバイの正面衝突、バイク運転手が即死というショッキングな事故が発生しました。いずれも町外のドライバーですが、チョットした油断が大きな事故につながります。悲惨な事故をなくすため安全運転を励行し、町民一丸となってあらためて交通事故〇の日を築きあげなくてはなりません。

### 町内の交通事故

7月  
( )内は累計

人身事故 2件(3件)  
負傷者 8名(11名)  
死亡者 0名(0名)  
物損事故 9件(101件)

死亡交通事故ゼロの日 265日  
(7月15日現在)

# サーモンニュース

発行/サーモンパーク推進室

Vol.10

## サケと井戸水

サケとその仲間たちは、水中で生きている動物です。そして、冷たく澄んだ川の水がたくさんあれば、元気にそこで生活できるという特徴を持っています。

日本の中で標津地方は、サケたちがたくさんいる事で有名です。本州ならコイやフナなどコイ科の魚がたくさんいるのが普通ですが、当地ではサケの仲間がコイ・フナ並にいますので本州から来た人々を驚かせます。

年間平均

気温が六度である標津の気候は乱暴に表現すると冷蔵庫の中で生活しているのと同じと言えるでしょう。この温度は、そこに住む人には少々涼しいようですが、サケたちにとっては快適な環境であると言っていいでしょう。しかし、近年は自然繁殖で川にいるサケの仲間が少なくなってきました。そんな状況の変化を反映してか、サケの仲間の増・養殖に地下水が利用されることが多くなっています。

サーモン科学館でもサケの間を生きた状態で飼育展示するため井戸水を利用する予定でいます。河川水を直接利用しない主な理由は、清澄な水の安定した供給と汚れた水から持ち込まれる病気を防ぐためです。そこで、標津地区ではどんな



シロサケの上れない堰堤(えんてい)

シロサケの姿をテレビや写真でみると、元氣よくジャンプする姿がとらえられています。日本ではサケすなわちシロサケはジャンプする魚、またはジャンプ力のある魚という印象が強いようです。本当にシロサケはこんなにジャンプできるのでしょうか。この疑問の答えを出すために、堰堤のある川岸で観察してみました。その結果は、意外にも体が大きい割にジャンプ力のないことが分かりました。

例えば、札幌の豊平川の堰堤で上流へ上ろうとジャンプするシロサケの場合、淵の水深が約九十センチある場所で、堰堤に一メートル以上の落差がある時

### 鮭の豆百科



#### シロサケのジャンプ力

シロサケの仲間の中でもケはサケの仲間の中でも川の下流の方で産卵する性質が強い魚です。言い替えると、無理して上流へ行く必要がない魚なので、長い進化の歴史の中で大きなジャンプ力をつける必要がなかった魚と考えるのが妥当なのかも知れません。

シロサケのジャンプ力は、アメリカの研究結果をみるとサケの仲間の中でシロサケが一番ジャンプ力のないことが分かります。アメリカのシロサケ用の魚道の一段の段差は二十センチです。ベニサケなどほかのサケ科に比べ十センチ以上低く設計されています。

しかしながら、シロサケはサケの仲間の中でも川の下流の方で産卵する性質が強い魚です。言い替えると、無理して上流へ行く必要がない魚なので、長い進化の歴史の中で大きなジャンプ力をつける必要がなかった魚と考えるのが妥当なのかも知れません。

水質の井戸水が出るのか調査してみました。

結果は、アルカリ性の水が多く、深い井戸ほど水温が高くなる傾向にあることが分かりました。深度と水温の関係はおよそ表1の通りです。隣の中標津地区では中性か、逆に酸性が強い水が多く、水温は深さに関係なく低い方に安定していました。

標津と中標津は近いところですが、地下水は似た性質であると思っていたのですが、二十キ

ロほど離れるとまったく違うと言う結果でした。

この他の一般的な性質として井戸水は、河川水に比べ溶存酸素量が少なく(数%から六十%)溶存窒素量が異常に多い(約百三十%)と言う特性があります。河川水は酸素・窒素量とも百四%くらいです。河川水と同じ状態を地下水にもたせないと健康な状態でサケの仲間の飼育はできません。そこで地下水を飼育

〈表1〉地下水の深度と温度の関係

深度(m)	水温(C)
50	8
100	12~15
200	17
300	20

は上れない事が分かりました(写真)。

アメリカでの研究結果をみるとサケの仲間の中でシロサケが一番ジャンプ力のないことが分かります。アメリカのシロサケ用の魚道の一段の段差は二十センチです。ベニサケなどほかのサケ科に比べ十センチ以上低く設計されています。

しかしながら、シロサケはサケの仲間の中でも川の下流の方で産卵する性質が強い魚です。言い替えると、無理して上流へ行く必要がない魚なので、長い進化の歴史の中で大きなジャンプ力をつける必要がなかった魚と考えるのが妥当なのかも知れません。

用水にする場合は、ばっ気(水を細かい水滴にして空気にさらし、酸素を入れ、窒素を除く)しなければなりません。

水質の調査をしていると自然の川の力の素晴らしさを感じずにはいられませんでした。

# 食文化発進の基地

## ふれあい加工 体験センター<sup>⑤</sup>



加工試験をする団体

センター開設から現在（六月末日）までの利用状況をお知らせします。

### センター利用状況

- 体験加工……………2件
- 製品開発相談……………23件
- 加工技術相談……………16件
- 分析検査依頼……………4件
- ※センター来訪者
- 個人……………694人
- 団体……………18団体
- ※加工試験数……………50回

### 食あれこれ④

#### 乾製品について（その一）

人間は、古くから食品を乾燥することによって、保蔵性を高める知恵を身につけていました。それではなぜ乾燥した食品は日持ちが良いのでしょうか。

食品中には、自由水・結合水と呼ばれる化学的性質の異なる二種類の水が存在しています。このうち結合水というのは、食品中の蛋白質や炭水化物に強く結びついているため、直接食品の保蔵性に影響を及ぼす水分は自由水と考え

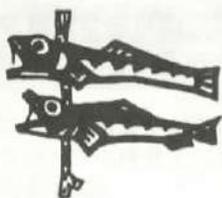
てよいでしょう。腐敗に関与する微生物は、この自由水を利用して発育・増殖します。食品に含まれる自由水が少ない程、食品の日持ちが良いのはこのためです。

魚肉は、およそ七十パーセント、八十パーセントの水分を含んでいますが、約四十パーセント以下に水分を除いてやると、常温でも腐敗することなく保存できると言われています。

それでは、食品中から水分がぬけてゆく原理を説明いたしましょう。食品の表面は、ある厚

さの湿った空気の層で覆われていますが、外気に流れがあるとそれが薄くなり、食品表面からの水の蒸発が始まり、食品内部の水分は、表面に拡散して行きます。

こうして、乾燥が進んで行く訳ですが、この際に「うわ乾き」を防ぐ技術については、次回お話しいたします。



センターの冷風除湿乾燥機

### ふれあい加工体験センター 「冷風除湿乾燥機」

今回は、冷風除湿乾燥機を紹介します。

皆さんの中には「なあんだ、ただの乾燥機か」と思われる方もいらっしゃるかもしれませんが、従来の乾燥機（焙乾機）のように高温の風を送って食品を乾燥するのではなく、温度の低い風を送り、しかも外気の温度・湿度に影響されず、指定された一定の条件で乾燥することができるため、長時間の乾燥に対してもきれいに仕上がります。

この機械を使って、魚類の一夜干し、干物くん製の前処理や、農畜産物についても処理できます。

### センターを気軽に利用してください

- ▶使用対象者は一町民で個人・団体を問いません。
- ▶開設時間及び休日—平日（午前9時から午後5時まで）、土曜日（午前9時から正午まで）、休日（日曜日・国民の祝日に関する法律に規定する休日）
- ▶使用申込みは—まず、センターへ電話連絡を。

☎2-3740  
担当は熊谷です。

## 福祉環境整備状況 調査にご協力を

北海道では、「北海道福祉環境整備要綱」を定め、誰もが安全で快適に暮らせるまちづくりを進めています。

この一環として、多くの人が利用する施設が、障害をもつ方々の利用に配慮されているかどうかを調査する「福祉環境整備状況調査」を9月から11月にかけて道内全域で行います。

この調査は、ホテル・旅館・デパート・スーパー・病院・学校・官公庁・福祉施設・体育館などの施設を対象とし、駐車場の有無、玄関等の段差の状況、身障者用トイレの有無などを調べ、これらの情報を障害者をもつ方々等に提供するものです。

調査員が各施設を訪問して調査を行ないますので、ご協力をお願いします。

詳しくは役場福祉課までお問い合せください。

☎2-2131・内線139

## 防衛庁職員募集 (三種試験)

### ●募集種目および受付期間

一般事務・電気・機械・土木・建築(申し込むことができる試験区分は、いずれか一区分に限ります。)

8月27日～9月7日  
午前9時～午後5時

### ●受験資格

昭和42年4月2日～昭和48年4月1日までに生まれた方

### ●試験日

10月7日(日)

### ※問い合わせ先

札幌防衛施設局 総務部総務課  
人事係

〒064 札幌市中央区南24条西10  
丁目1-1

☎(011) 511-1181

## 行方不明者相談所開設のお知らせ

家出をした人や、行方不明になっている人を捜したり、亡くなった方で身元が分からない人の身元を調査して家族や遺族の方々にお知らせするため、道警では「行方不明者相談所」を開きます。

相談においでになる時は、捜してほしい人の特徴となる傷、手術痕、ほくろ、あざ等の他、歯、血液型、家出当時の服装、所持品などについて、できるだけ詳しく調べておいてください。

また、調査の手がかりとなるような写真がありましたらお持ちください。

警察では関係者個人の名譽と秘密は厳重に守りますので、安心してご相談ください。

なお、相談所へ来られない方はもよりの警察署、又は派出所、駐在所でご相談ください。

○8月3日～4日

釧路市黒金町10丁目

釧路警察署 (0154) 3-7111

○8月7日

根室市弥栄町1丁目17

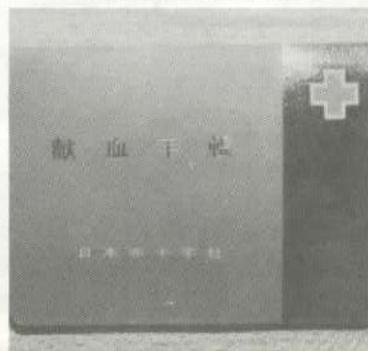
根室警察署 (01532) 4-2151

## 移動献血車による献血協力について

来る8月22日(水)移動献血車「ひまわり」が来町します。

町民の皆様へのあたたかいご協力をお願いします。(当日の献血場所時間等については後日チラシにてお知らせします。)

—標津町献血推進協議会—



# お知らせ

## 町税は納期内に

今月は、国民健康保険税(2期)の納期です。8月31日までに下記の所へ納入願います。

### 1.町指定金融機関

根室信用金庫各本支店

### 2.町収納代理金融機関

標津町農業協同組合、標津漁業協同組合、北海道労働金庫中標津支店、北海道拓殖銀行中標津支店、北洋銀行中標津支店、釧路商工信用組合中標津支店

### 3.収納代理郵便官署

町内各郵便局

### 4.収入役、出納員、現金取扱員

## 8月は福祉年金証書を提出する月です

老齢福祉年金を受給している方は、8月期の支払いを受領したらすくに国民年金証書を役場国民年金係へ提出してください。

国民年金証書の提出をすることによって、所得及び生存等の状況を審査し、その年の8月分から翌年の7月分までの年金が支給されるかどうかが決まります。

証書の提出がなければ8月分以降の年金を受け取ってはできませんので、忘れずに提出しましょう。

## 入校前適性相談のご案内

北海道障害者職業訓練校では、広く障害者の方々の職業能力を開発するため、障害者の方々に本校の内容をよく知っていただき、障害の程度や適性に応じた訓練科目について事前の相談を次により実施しておりますのでご利用ください。

記

### 1. 期間

平成2年7月2日～平成3年3月8日まで。

### 2. 手当、その他

障害者手帳・本人の住民票・印鑑を自参された方には、手当と交通機関の往復旅費の実費が支給されます。

遠方の方で宿泊を希望される方には、寄宿舎の設備もあります。

※詳しいことは、本校又は最寄りの公共職業安定所まで。

北海道障害者職業訓練校  
砂川市焼山60番地

☎01255-2-2774

## 下水道排水設備の油分離槽・ごみよけ装置の定期清掃について

食堂・旅館・理・美容業等の各事業所では排水設備の付帯設備として油分離槽及び、ごみよけ装置が設置されていますが、長期間経過しますと「スカム」とかごみ等の雑物がたまりだして、排水管がつまる恐れがあります。

定期点検及び清掃を積極的にお進めします。

### ●清掃料金は…油分離槽等

2,500円/回  
流し排水管等

450円/回

取扱………渡辺清掃有限会社へ

＝詳しくは役場上下水道課まで＝

## ご存じですか建設業関係の皆さん！

建設業を営む方々、及び建設現場で働く皆さん、国が作った「建設業退職金共済制度」をご存じですか。

この制度の特色は、一般の退職金のように労働者が事業所をやめた時支払われる退職金でなく、建設業という一つの業種の中で働く限り、事業所に雇用された期間全部を通算して退職金を支払うという、いわば建設業界ぐるみの退職金制度です。

退職金は、国の制度ですから、确实・安全であり、極めて有利な利回りで計算されています。

この制度について詳しいことは下記にお問い合わせください。

### ▶建退共北海道支部

札幌市中央区北4条西3-1  
北海道建設会館内

☎011-261-6181



## 難病の無料検診が 開催されます

日時 9月2日(日)

受付 9:00～12:00

場所 町立中標津病院

対象者 網走・十勝・釧路・根室支庁管内住民で原因、病名不明等難病と思われる受診希望者

詳しいことは、中標津保健所子防係までお尋ねください。

☎01537-2-2168

## 郵便局からのお知らせ

### 北海道フルメタ会員募集中

◎月々3,000円(郵送料・消費税込)で「ふるさとの四季」の味覚を毎月1回ゆうパックでお届けします。

### ●会員受付期間

7月2日～9月5日まで受付いたします。

●くわしくはお近くの郵便局または郵便外務員へお尋ねください。

—お申し込み手続きはお近くの郵便局で！—



## 潜在看護婦研修会 開催のお知らせ

現在、勤務していない有資格者、又はしばらく家庭に入っていた方、就職して1年未満の方を対象として研修会を開催します。

### ▶日程・会場

<札幌地区>

9月3日(月)～8日(土)

9月17日(月)～22日(土)

10月1日(月)～6日(土)

※いずれか1コース受講

### ●会場

北海道看護研修会館

<旭川地区>

9月3日(月)～7日(金)

### ●会場

旭川市医師会看護学校

<滝川地区>

11月26日(月)～12月1日(金)

### ●会場

滝川市立病院

### ▶経費・受講料は無料です。

(受講のための交通費等は受講者の負担となります。)

○詳しくは役場保健住民課へ

☎2-2131(内線132)

# いかがですか あなたの健康

## 「健康手帳」を配布いたします

今年四十歳になる方から

六十七歳になる方まで全員に

標津町では、健康づくりの事業の一環として、住民の皆さんに豊かで充実した人生を送っていただくために、働きざかりであるあなたとあなたのご家族の健康増進に役立てていただくことと、以前にお配りした「健康手帳」を新たに内容を充実した「健康手帳」として発行いたします。

「健康手帳」は、一人に一冊配

付いたしますので

○各種検診の検査結果の記録

(成人病・胃がん・子宮がん・肺がん・乳がんなど)

○健康相談・血圧・体重の記録

を自分で書き入れ、自分自身の健康の歴史を作ってください。

「健康手帳の配付対象者は、今年四十歳になる方から六十七歳までの方です。

成人病といわれる病気は、長

い時間を経て作られるものですから、記録をとることで成人病の異常の徴候を早期発見出来るわけです。早期発見は、早期治療となり、治療も簡単に費用も少なくて済みます。



おうぎ 扇保健婦



住民の皆さんに「健康手帳」の意味をご理解いただき、検診の折には是非ご持参ください。なお、「健康手帳」は、一冊で五年間使用します。対象者への配付は八月二十日頃いたします。(来年度以降は、その年に随時配付いたします。)

「自分の健康は自分で守る」ためにも、健康相談室を利用され、自分の日頃の健康チェックを行なってください。

役場では、保健婦四名、栄養士一名が住民の皆さんの健康保持増進のお役に立ちたいと願っております。



## 寄付ありがとうございます

- ▶ 聖友標津支所は活動資金として社会福祉協議会へ
- ▶ 小川健治さんは体育文化振興基金へ
- ▶ 正田敏一さんは文化・スポーツ施設建設基金へ

## 戸籍の窓口から

### お誕生おめでとう

おなまえ	住所	保護者
南川 けんりゆう 拳龍くん	桜木町	佳信さん
谷内 だいき 大輝くん	伊茶仁	基悦さん
田口 なつみ 奈津美ちゃん	寿町	浩彰さん
三上 けんと 健斗くん	新川上町	中さん
開坂 みや 美耶ちゃん	薫別	寿一さん
高橋 かなみ 香奈美ちゃん	緑町	悟さん
中村 ひかる 光くん	東川北	清憲さん
国吉 こうき 昂輝くん	桜木町	雅博さん
上村 なな 奈菜ちゃん	双葉町	勝美さん

### おくやみ申し上げます

おなまえ	住所	年齢
高橋 末造さん	伊茶仁	59
大西 政光さん	茶志骨	70
新井田正彰さん	住吉町	22
片山タミヨさん	崎無異	72

(6月16日から7月15日までの届出分)

## 人口のうごき

平成2年7月1日現在  
( )内は前月比

世帯数	2,245世帯 (+4)
人口	7,020人 (+12)
男	3,446人 (+6)
女	3,574人 (+6)