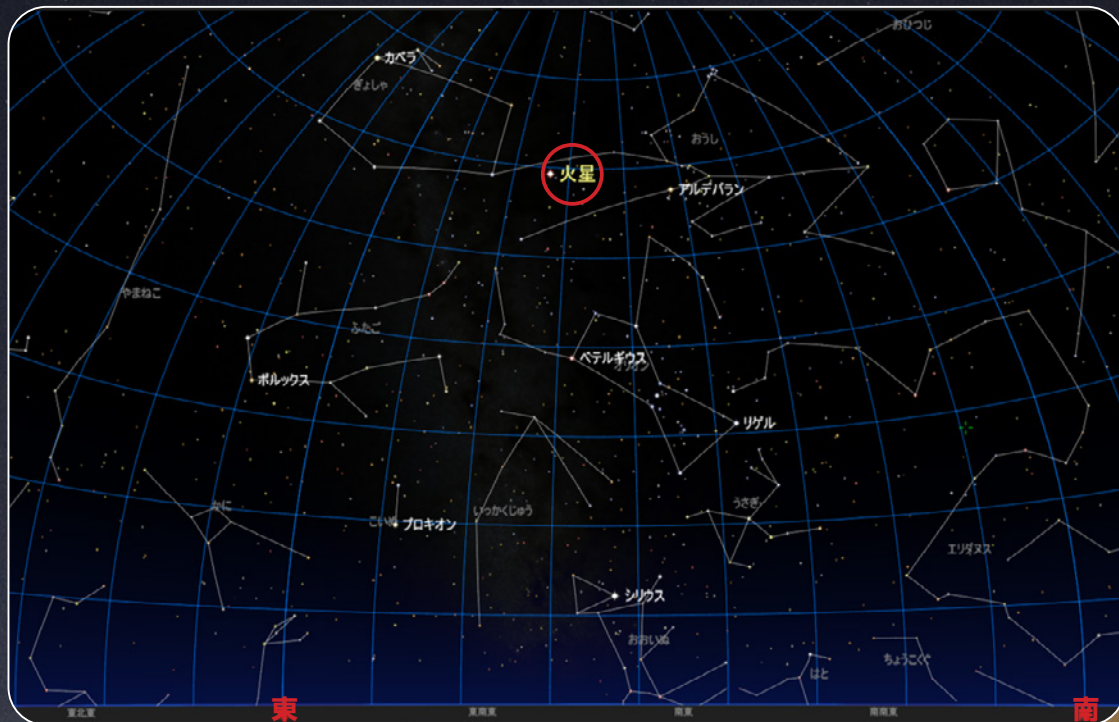


この冬は、
きれいな星を見に行こう。

あっという間に暖かい季節も終わり、今年も雪降る季節が着々と近づいているのを感じます。厳しい寒さと積雪、何かと心寂しくなる季節ですが、夏に比べ冬は空気中の水分が少なく、空気が澄んでいるため「星空観測」にはピッタリです。今年の冬は、新篠津の星降る夜をホットワイン片手に観察してみたいはいかがでしょうか。

今月は、村のイベント「星座観測体験会」で解説をしている林美輝さんに冬の星空の魅力についてインタビューしてみました。

冬の星座と火星の観察



図：12月1日、夜10時の新篠津村の夜空

冬の星座は他の季節の星座に比べて1等星が多く、とても賑やか、なんと7つもあります！わかりやすいように1等星の名前を記入しましたので、実際の空と照らし合わせてみて下さいね。特に、オリオン座は2つの1等星と5つの2等星で構成されていて、とても目立つ星座です。大都会の明るい夜空でもオリオン座だけは確認できます。

「ベテルギウス」「シリウス」「プロキオン」を結ぶと綺麗な正三角形ができます。これを「冬の大三角」といいます。また、「ベテルギウス」を中心に周りの1等星を結んでいくと、いびつな六角形ができます。これを、「冬のダイヤモンド」といいます。これを覚えておくと星座がとても探しやすくなります。

また、火星は地球の隣の惑星ですが2年2か月ごとにしか接近しません。今年はその接近の年になります。周りにあるどの1等星よりも明るく輝いているのですぐ見つけることができます。

こんにちは！村の星座観測イベントで解説をしている林美輝です！

私は村出身で、子どもの頃から新篠津の星空に魅了されています。今回は「この冬の星空や天文イベント」について解説したいと思います！

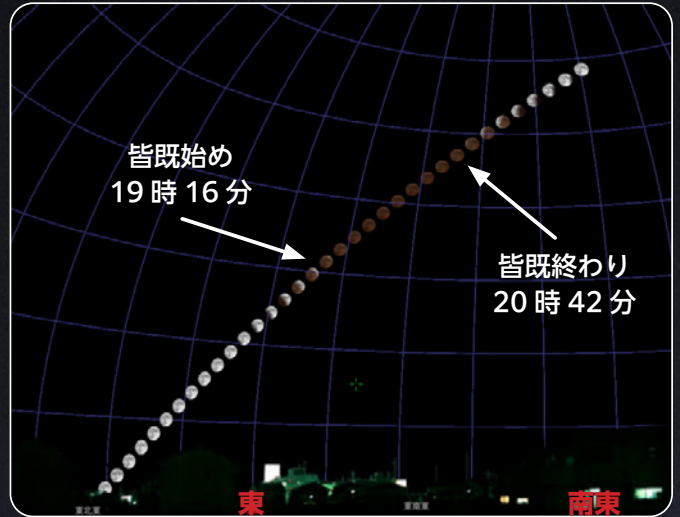


皆既月食

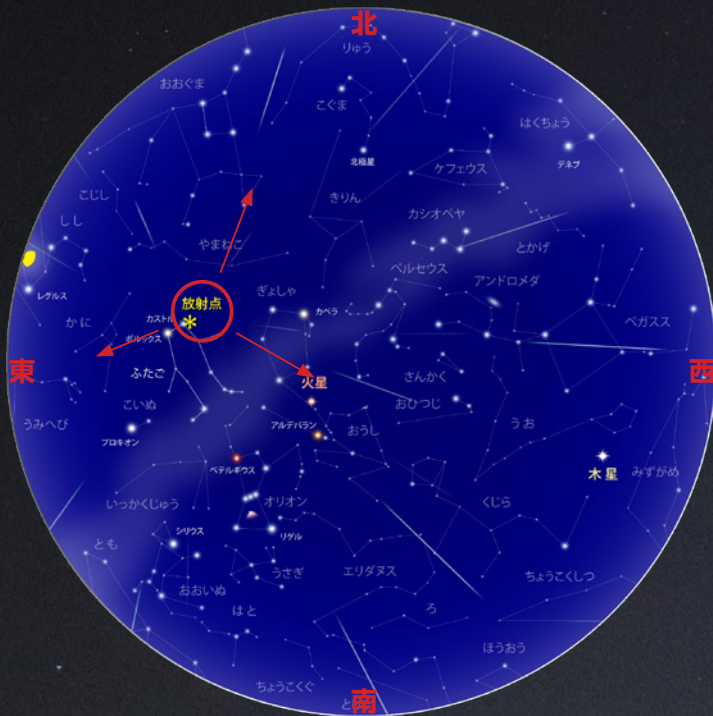
11月8日、月食があります。地球の影の中を月が通過することで起きる月食は、4時間ほどの間に月が欠け始め、次第に赤くなり、元の月に戻っていく様子を観察することができます。



月が欠け始めるのは18時8分、終わるは21時49分です。その間、19時16分～20時42分は、月が地球の影の中にすっぽり入り、赤銅色の不気味な月が見られますよ。



図：11月8日の月の軌道、16時10分から10分おきに表示



図：12月14日、22時頃の空の様子（国立天文台）

ふたご座流星群

12月13～15日にかけてはふたご座付近から流れ星がたくさん流れる「ふたご座流星群」が見られます。

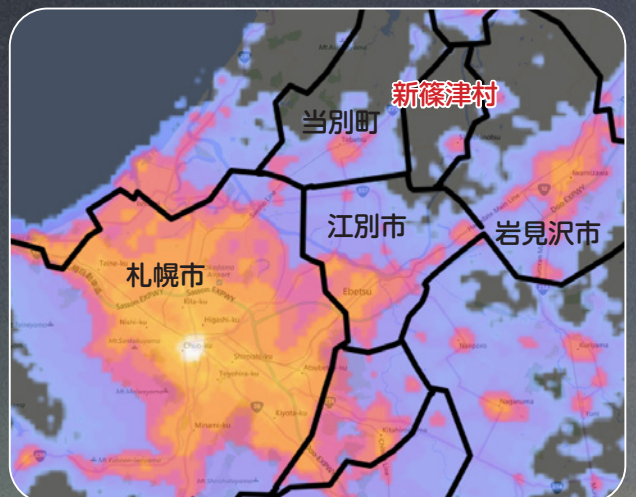
流れ星は、東北東の放射点を中心に全方向に流れます。今年は条件も良く14日21時から3時間ほどが最も活発で、1時間に40個ほどが流れると予想されています。見る時は寒くない服装で地面に寝そべて空全体を観察しましょう。



光害マップも活用しよう！

星空観測や撮影をする際は、できるだけ街の明かりが少ない、暗い場所へ行きたいですね。そんな時に活用するのが、衛星写真をもとに作成され、夜空の明暗を視覚的に表した地図「Light pollution map (光害マップ)」。

この地図によると、新篠津村は平地にも関わらず、光害がほとんどなく、星空を見るのに最適であることがわかります。また、空の明るさを示した指標「SQM (Sky Quality Meter)」によると、新篠津ではなんと5.5等級程の星が観察可能！(肉眼で観察できる星の明るさは最大6等級)。新篠津村が星空観察に最適な場所だということがわかりますね！詳しくは「Light pollution map」や「Sky Quality Meter」で検索してみてください！



図：Light pollution map (<https://www.lightpollutionmap.info>)
石狩管内の光害マップ：色が濃いほど光害がすくないことを表しています

地方公務員法の改正により、平成17年度から人事行政の公平性、透明性を目的として、各地方公共団体における人事行政の運営等の状況を一般に公表することが義務付けられました。

新篠津村においても「新篠津村人事行政の運営等の状況の公表に関する条例」(平成17年条例第25号)に基づき、次のとおり公表します。

1 職員の任免及び職員数に関する状況(特別職を除く)

(1)職員数

区分	令和3年4月1日 現在職員数	令和3年4月2日～令和4年4月1日 採用者数	令和4年4月1日 退職者数	令和4年4月1日 現在職員数
職員数	57人	0人	1人	57人

※退職者再任用のため増減なし

(2)部門別職員数の状況(各年4月1日現在)

区分	平成31年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
一般行政部門	46人	47人	48人	47人
特別行政部門(教育)	5人	7人	6人	6人
公営企業等会計部門	3人	3人	3人	4人
合計	54人	57人	57人	57人

2 職員の給与の状況

(1)一人当たりの支給額

区分	平均給料月額
行政職	308,000円

令和4年4月1日

(2)初任給基準

区分	大学卒	短大卒	高校卒
行政職	182,200円	163,100円	150,600円

(3)手当制度の状況 令和3年4月1日現在

手当名	内容	手当名	内容																
扶養手当	<ul style="list-style-type: none"> 配偶者 6,500円 子 10,000円 父母等 6,500円 特定期間の子(15歳～22歳) 5,000円加算 	期末・ 勤労手当	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>期末手当</th> <th>勤労手当</th> <th>計</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6月期</td> <td>1.275月分</td> <td>0.95月分</td> <td>2.225月分</td> </tr> <tr> <td>12月期</td> <td>1.275月分</td> <td>0.95月分</td> <td>2.225月分</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td>2.55月分</td> <td>1.90月分</td> <td>4.45月分</td> </tr> </tbody> </table>		期末手当	勤労手当	計	6月期	1.275月分	0.95月分	2.225月分	12月期	1.275月分	0.95月分	2.225月分	計	2.55月分	1.90月分	4.45月分
				期末手当	勤労手当	計													
			6月期	1.275月分	0.95月分	2.225月分													
			12月期	1.275月分	0.95月分	2.225月分													
計	2.55月分	1.90月分	4.45月分																
*職務の区分に応じて5～15%加算あり																			
住居手当	持家者と借家等に区分 ・持家 9,000円 ・借家 27,000円限度	退職手当	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>自己都合</th> <th>定年(60歳)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>勤続20年</td> <td>19.6695月分</td> <td>24.586875月分</td> </tr> <tr> <td>勤続25年</td> <td>28.0395月分</td> <td>33.270750月分</td> </tr> <tr> <td>勤続35年</td> <td>39.7575月分</td> <td>47.709000月分</td> </tr> <tr> <td>最高限度</td> <td>47.7090月分</td> <td>47.709000月分</td> </tr> </tbody> </table>		自己都合	定年(60歳)	勤続20年	19.6695月分	24.586875月分	勤続25年	28.0395月分	33.270750月分	勤続35年	39.7575月分	47.709000月分	最高限度	47.7090月分	47.709000月分	
				自己都合	定年(60歳)														
勤続20年	19.6695月分		24.586875月分																
勤続25年	28.0395月分		33.270750月分																
勤続35年	39.7575月分	47.709000月分																	
最高限度	47.7090月分	47.709000月分																	
*退職手当は、北海道市町村職員退職手当組合条例で定められた支給率により支給されます。																			
通勤手当	・自動車等を利用して通勤する場合 通勤距離に応じて2,000円～31,600円の範囲で支給																		
寒冷地手当	毎年11月から翌年3月までの各月の初日に在職する職員に対して支給 ・扶養親族の人数などに応じて月額8,800円～23,360円																		

3 職員の勤務時間その他の勤務条件の状況

(1)勤務時間

区分	勤務時間等
勤務を要する曜日	毎週月曜日から金曜日までの週5日間(国民の祝日及び12月31日から1月5日を除く)
1日当たりの勤務時間	午前8時45分から午後5時15分まで休憩時間を除き、実質7時間45分勤務

(2) 休暇制度

*使用実績は、令和3年4月1日～令和4年3月31日の期間

休暇の種類		休暇日数等	使用実績
年次有給休暇		全職員に対し、1年につき最大20日間付与。 (前年に未使用日数がある場合は、最大20日を翌年繰越)	平均使用日数 8.8日
病氣休暇 (長期のみ)		職員が、負傷又は疾病のため療養する必要があるため勤務しないことをやむを得ないと認められる場合の休暇。休暇の期間は、必要最低限度の期間として最大90日。	取得件数 3件
特別休暇	法要の休暇	配偶者及び1親等の血族に限り1日。	取得件数 0件
	配偶者出産の休暇	配偶者の出産に際し、2日以内。	取得件数 0件
	産前産後の休暇	分娩予定日前8週目から出産の日の翌日から8週目にあたる日までを限度。	取得件数 1件
	忌引	親族の喪に遇った職員に対し、続柄及び死亡時の生計関係に応じ、1日から7日。	取得件数 6件
	育児休暇	生後1年に達しない子を有する職員に対し、1日2回以内。各60分。	取得件数 0件
	夏季休暇	夏季における盆等の諸行事、心身の健康維持・増進等により、6月から10月までの間において3日以内。	平均使用日数 2.8日
	その他の特別休暇	結婚の休暇、ドナー休暇、看護の休暇、その他村長が定める場合。	取得件数 12件
無給休暇	介護休暇	負傷、疾病又は老齢により親族等介護しなければならない職員に対して6月を限度として認められる期間。	取得件数 0件
	組合休暇	職員組合活動に従事する場合に必要なと認められる期間。	取得件数 0件

4 職員の分限及び懲戒処分状況 (令和3年度実績。以下、同じ)

- (1) 分限処分 ~ なし
- (2) 懲戒処分 ~ なし

5 職員のサービスの状況

「職員サービスの根本基準」(地方公務員法第30条)：すべて職員は、全体の奉仕者として公共の利益のために勤務し、且つ、職務の遂行に当っては、全力を挙げてこれに専念しなければならない。

区分	内容	違反者数
命令に従う義務	職員は、法令に従い、且つ、上司の職務命令に従わなければならない。	0人
信用失墜行為の禁止	職員は、職の信用を傷つけ、又は職の不名誉になるような行為をしてはならない。	0人
秘密を守る義務	職員は、職務上知り得た秘密を漏らしてはならない。その職を退いた後も同様とする。	0人
職務に専念する義務	職員は、勤務時間中、職務に注意力の全てを用い、職務のみに専念しなければならない。	0人
政治行為の制限	職員は、政治活動等をしてはならない。	0人
争議行為等の禁止	職員は、ストライキ等をしてはならない。	0人
営利企業従事制限	職員は、営利を目的とする私企業を営み、又は報酬を得ていかなる事業にも従事してはならない。	0人

6 職員研修の実施状況

研修区分	受講者数	研修内容等
北海道市町村職員研修	0人	
石狩町村会等研修	4人	新規採用研修、中級研修等
札幌市職員研修	3人	新規採用後期研修
市町村振興協会研修	0人	
村単独研修	0人	
合計	7人	

7 職員の福利厚生制度の状況

(1) 健康診断

区分	受診者数	内容等
総合検診	53人	短期人間ドック
職員健診	1人	上記以外の健康診断
その他	7人	脳ドック検診
合計	53人	実人数

(2) 永年勤続表彰

- ・勤続35年表彰：2人
- ・勤続20年表彰：1人

広報誌のフォントが変わりました

11月号から広報誌に使用するフォントを変更しました。変更後はユニバーサルデザイン（以下、UD）フォントを基本として広報誌を作成します。

UDフォントとは、子どもから高齢者までその文字を正しく認識できるように「可読性」「視認性」「判別性」に着目し、工夫され作られたフォントです。市販の商品パッケージや辞典、標識など様々な分野で使用されています。

また、新しくなった村のホームページもUDフォントに対応。広報誌も多くの方に情報が届くよう、より読みやすく、より見やすく、より伝えやすく、これからはUDフォントで作成していきます。

・読み間違いを防ぎます

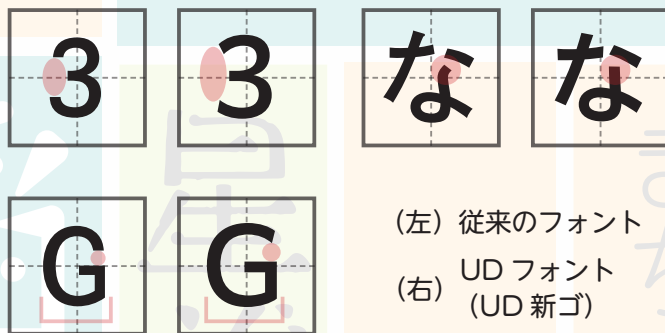


従来のフォント

UDフォント
(UD新ゴ)

濁点と半濁点、区別しにくいことありませんか？こうした読み間違いを防ぐため、UDフォントでは文字の「丸」「点」を大きくしています。

・文字の形がわかりやすくなります

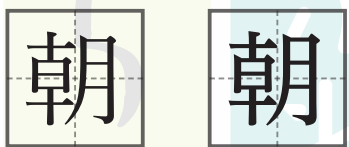


(左) 従来のフォント

(右) UDフォント
(UD新ゴ)

線と線の間をはっきりさせ、似た文字を判別しやすくなりました。文字幅を調整し、より手書きに近い形にすることで細かくて見づらかった文字も直感的にわかるよう工夫されています。

・明朝体もより見やすく、美しく



従来のフォント

UDフォント
(UD黎ミン)

収筆部分に丸みを持たし、明朝体の細かい横線を太くすることで、明暗や角度によってかすれて見える問題を改善。どんな場面でも認識できるように工夫されています。

成長の糧に――

新高1、3学年 “現場実習” を行いました

9月初旬から10月にかけて、新篠津高等養護学校の1学年、3学年の生徒が現場実習を行いました。

1学年の生徒たちは「がんばってるねー」「何年生なの？精が出るねー！」など村民の皆様から温かい言葉をかけられ、この実習をやり切る事ができました。村内をはじめとする13の事業所の方々から数多くの仕事を生徒たちの為に用意していただき、深く

感謝申し上げます。

また、3学年の生徒たちにとって、学校以外の場所での毎日仕事をするという経験は、卒業後の進路を考えていく上でとても重要となります。自分たちを応援してくださる方々に感謝の気持ちを持ちながら、卒業までの4か月、現場実習で学んだことを学校や地域での生活で生かし、さらに成長していけるよう支援を進めていきます。



文章・写真提供：新篠津高等養護学校

快晴の中、久々の交流！ 新小5年生 “農業交流体験” を実施

9月26日、新篠津小学校と札幌市立西岡北小学校の両校5年生が農業交流体験の一環として、みのり交流農園で稲刈りを体験しました。

平成18年から実施している



農業交流体験は、新型コロナウイルスの影響で2年ぶりの対面開催。両校の児童は快晴の中、気合い十分で挑みました。

当日は、鎌の使い方や稲刈りの歴史などの説明を受けた後、作業を開始。新小の児童は、手際よく作業を進め、それに負けじと西岡北小の児童も一生懸命に稲刈りを行っていました。

新小の児童の一人は「さすが新小だねって言われるよう

に頑張った。今回、交流ができて楽しかった」と話していました。



今回も大盛況！ “星座観測体験会” が開催されました

10月8日「秋の星座と豊穡の月、そして躍動する惑星たち」と題した、星座観測体験会がふれあい公園星座観測場で行われました。

昨年より天文イベントに合わせ開催している観測会は、今回で5回目。ついに来場者は、村内外から200名を超えました。

当日は、講師の林美輝さんが、秋冬の星座の解説を行い、4台の天体望遠鏡を使った、土星のリングや木星の縞模様などの観測を行いました。

望遠鏡で観測を行った参加者のひとりには「土星



の輪を見ることができてとても感動した。実際にみると『本当にあるんだ』と不思議な感じがした」と普段見ることができない天体に魅了されていました。



わんちゃんも気分爽快！

「バイクジョアリング」の走行会を開催

10月9日、犬ぞり連盟による、しのつ公園キャンプ場にてバイクジョアリングとカニクロスの走行会、講習会が開催されました。

バイクジョアリングとは、犬に専用のハーネスを付け、自転車とつなぎ、犬を先頭に並走するアクティビティです。また、カニクロスは自転車でなく、人につなぎ、一緒にランニングを楽しむものです。

当日は快晴の中、6名が参加。午前中は、北海道弁PRご当地キャラクターの「やべーべや」と「しんしのつのおこめちゃん」が応援に駆け



つけ、イベントを開始。会場は、自転車を引く犬たちの迫力のある走りに盛り上がりを見せました。

午後は、講習会を開催。ハーネスのつなぎ方や犬への接し方などを学び、それぞれの飼い犬で実演。犬たちと参加者は、普段味わえない爽快感に笑顔が溢れていました。



第2回ふれあい学園教養講座「林家卯三郎一人会」を開催

10月11日、自治センターで第2回ふれあい学園教養講座の「林家卯三郎一人会」が開催されました。

林家卯三郎氏は元獣医で異色の落語家。酪農学園時代に



来道し卒業後獣医になるも落語家になるという長年の夢を捨てきれず、平成11年に上方落語家林家染丸一門に入門しました。

普段見ることのできないプロの落語は、箸とすればうんと湯気があらわれるかのよいうな扇子使用で、来場者は時間を忘れ、皆迫力のある話に引き込まれていました。



新篠津の美味しいをPRー さっぽろテレビ塔「秋の地域特産フェア」に出店

10月12日から5日間、札幌市のさっぽろテレビ塔1階広場で行われた「秋の地域特産品フェア」に村観光協会が出店し、特産品を販売しました。

このイベントは「地元に行かなきゃ食べられない美味しいをテレビ塔で販売」をコンセプトに(株)さっぽろテレビ塔が主催。新篠津村の他に羽幌町、赤平市も出店し、多くの観光客で賑わいを見せました。村は、採れたて新鮮なカボ

チャやジャガイモなどの野菜を始め、新米やどぶろく、大法螺など10種類以上の特産品を販売しました。中でも、白いうきびや栗のように甘いジャガイモ、デストロイヤーが人気。来場した観光客の一人は「珍しいものが多くあって、ついいたくさん買ってしまいました。帰ってどぶろくを飲むのが楽しみ」と話していました。