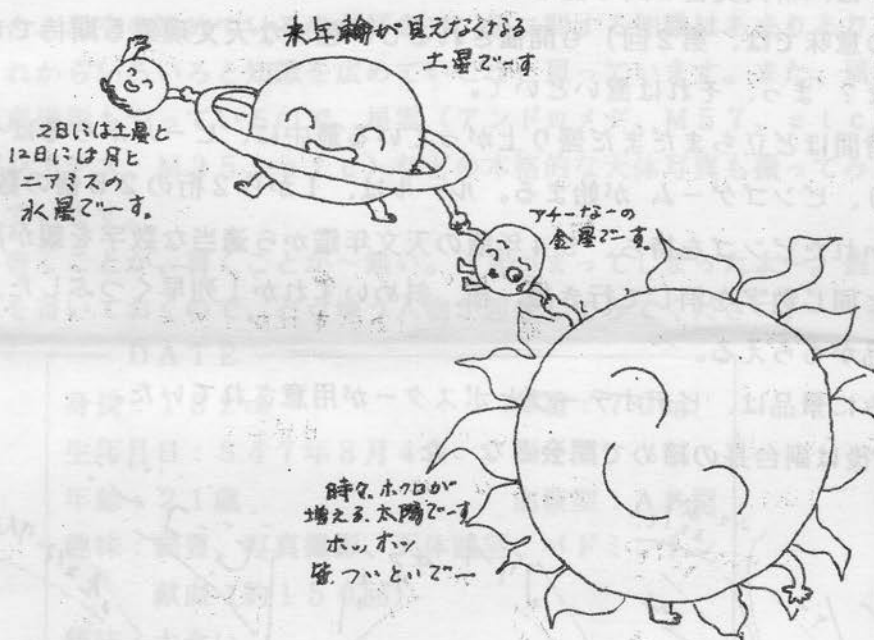


# 星屑

VOL. 227

February '94

☆2月5日には、太陽、金星、土星、水星と沈んでいく〜う。



熊本県民天文台

# ☆ 94年新年会

Y. YAMAGUCHI

94年がスタートして3日後毎年恒例の新年会が熊本市上通りの山本屋（そば屋さん）で行われた。主席者数は、30名には至らなかったが、

18:30前後、会場には会員が次々と来られ、一人一人に挨拶を交わされる方もいれば”皆さんまとめて、明けましておめでとうございます”と、3つ4つの固まりをさすらう方とさまざまでした。

時間もすでに回った頃、台長の新年の挨拶・初代台長の乾杯で始まり、

”ワイワイ・・・なにつ、彼女ができたんだって？今度夜に、古墳にデートに来れば。・ゲッ！・・・グラスがなかなか開かないね？・あのーあんまり生は飲めないんですけど！・・・ガヤガヤ。”などなど、自分を含む周りでの会話である。

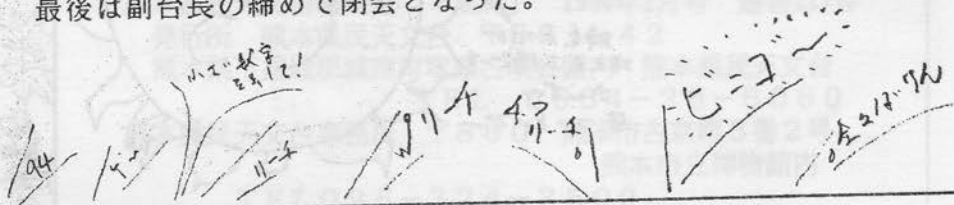
他では、” 去年の出来事を振り返っての話”、” 今後の運営に係わる話” や” 世間話 ”、” おたく話 ” などが交わされていた。

今年は、新天文台1周年記念のイベントや、第7回九州スターフェスタ（別の意味では、第2回）も開催されるし、色々な天文現象も期待できそうかな？ まっ、それは置いといて。

2時間ほど立ちまだまだ盛り上がっている最中に、ビールからそばへと変わり、ビンゴゲームが始まる。ルールは、1から2桁の25個の数字の書かれたビンゴを持ち、94年版の天文年鑑から適当な数字を親が読みそれと同じ数字を消して行き縦、横、斜めいずれか1列早くつぶした人から景品がもらえる。

ちなみに景品は、ビデオテープとポスターが用意されていた。

最後は副台長の締めで閉会となった。



# 自己紹介

初めまして、今度、土曜日運営担当になりました木村栄希です。おおっと、名前はヒデキと読み、エイキではありませんよ。

熊本大学の医療技術短期大学部の2年生をやってます。将来の放射線技師です。（レントゲン技師といったほうがわかるかな。）どこかの病院で会うことになるかもしれませんね。その時は声をかけてくださいね。顔を知っていればですけども。

私は、8月の下旬に入会したのですが、ほぼ毎日のように、天文台にきていたので、中島のヒゲ先生（金曜日の教祖様と〇〇さんがいていた）から、「ずいぶんヒマみたいだね、運営をやってみらんね〜。」と声がかかった時は、「オレには、運営は無理ですよ。」と断りました。しかし、高校のときみたいに、また、望遠鏡を扱ってみたい、いろんな星を見てみたいと思い、結局のところ土曜の担当とあいまったわけです。

私の場合、星空を眺めているのが好きで、星に関する知識はあまりありません。これからいろいろと知識を広めていこうと思っています。また、風景などの写真撮影もやっているの、星雲（アンドロメダ、M57、etc）、星団（プレアデス、M35、etc）などの本格的な天体写真も撮ってみたいと思っています。

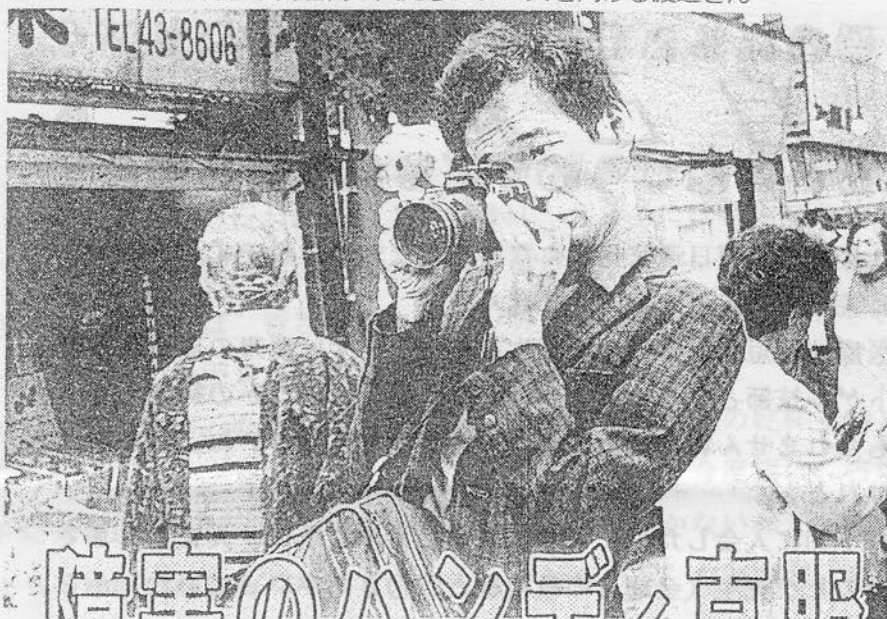
う〜ん書くことが、書くことが〜無い。行きづまってしまったよ〜。個人DATEを書いておくので、どうゆう人物か想像してみてください。

## DATE

|                        |         |
|------------------------|---------|
| 身長：182cm               | 体重：70kg |
| 生年月日：S47年8月4日          | 獅子座     |
| 年齢：21歳                 | 血液型：AB型 |
| 趣味：読書、写真撮影、天体観望、バドミントン |         |
| 献血（約150回）              |         |
| 特技：大食い                 |         |



買い物客や商店街の人たちにレンズを向ける渡辺さん



## 障害のハンディ克服

熊本市のアマカメラマン 渡辺 博さん

# 「子飼」撮り続け 人間描く

体が不自由なアマチュアカメラマンが、熊本市の子飼商店街を撮り続け、間もなく丸四年。「下町の暮らし」をありのままに写した作品をまとめて将来、写真集を出版するのが夢だ。

## 将来の夢は 作品集出版

渡辺博さん(三十九)同市東子飼町IIは脳性まひの後遺症で手足が不自由。歩行にはつえが必要で、カメラを構えるのもままならない。天体写真や風景しか撮れなかった渡辺さんが、子飼の人々にレンズを向けるようになったのは四年前。養護学校時代の親友が亡くなった直後、あるフィルムメーカー主催のコンテ

スト入賞がきっかけだった。

「友人が後押ししたように思えた。それから腹をくくって写真を撮る

品群。一連の人物写真は全国的な写真展で入賞したこともある。

気になり、苦手だった『人』と向き合ってみよう」と決心、昨年五月には住まいも清水町から商店街近くのアパートに移した。

しかし、三年後が目標の写真集作りには「シャッターチャンスがじつくり待つタイプなので、まだまだ少ない」と渡辺さん。「これから

商店街の人たちから「やってるね」と励ましている。

を兼ねながら、これまで五百点以上を撮りためた。お年寄りが立ち話をしている光景、買い物の母親を待つ子供の表情、店頭での生き生きしたやり取りなど、商店街の息吹がとらえられている。すべてモノクロで、かえってイメージが膨らむ作品群。

☆渡辺さんは熊本天文研究会の頃からの会員で(会員No・1291です)

天体写真も良く撮られています。

昨年写真展もなさいました。

# ☆ 2月の天文現象&行事 ☆

3日 下弦 (17:28) 節分

4日 立春

5日 水星が東方最大離角 ( $18^{\circ} 16' .4$ )

6日 月が最南 ( $-21^{\circ} 20'$ )

9日 エンケ周期彗星が近日点通過 (周期3.28年)

10日 新月 (23:30)

14日 トークアバウト

16日 月が最遠 (404976Km)

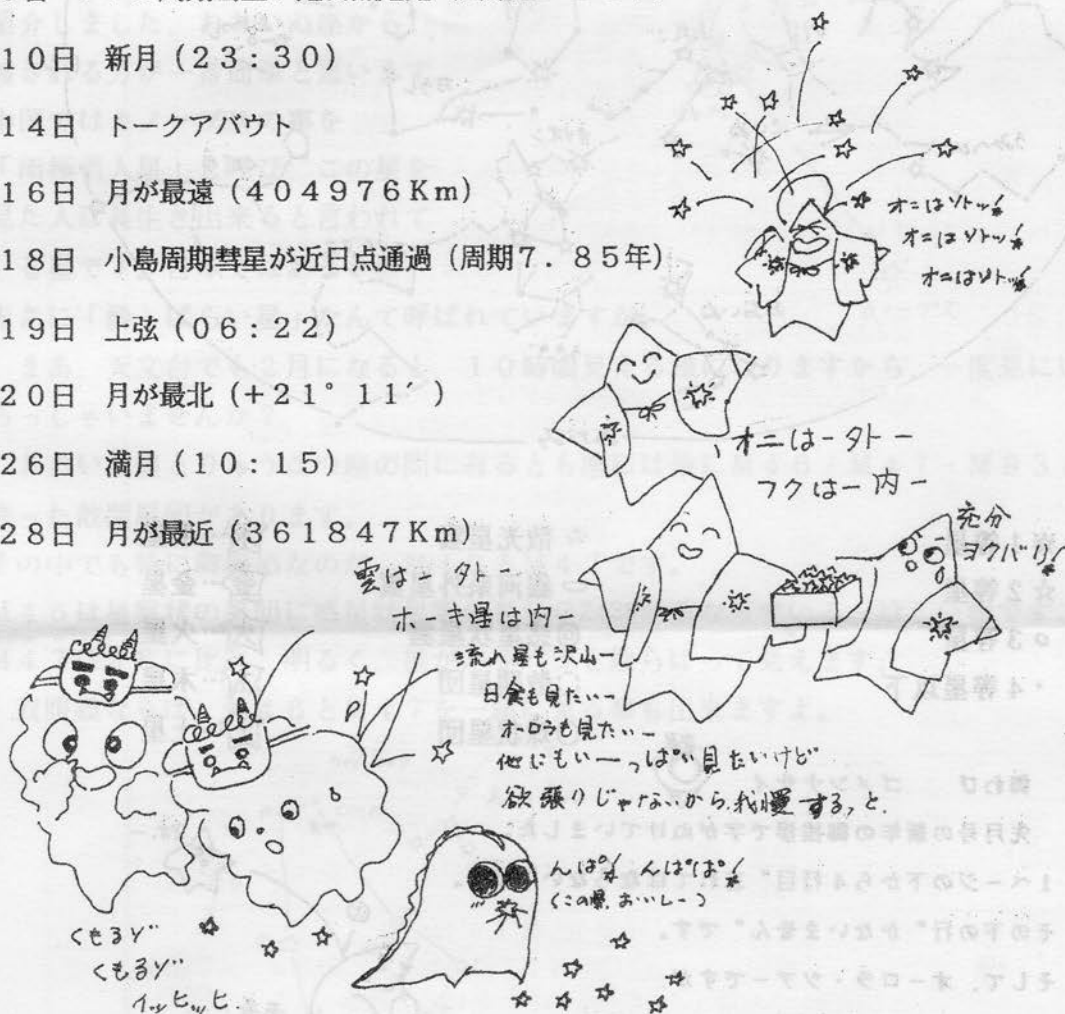
18日 小島周期彗星が近日点通過 (周期7.85年)

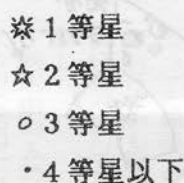
19日 上弦 (06:22)

20日 月が最北 ( $+21^{\circ} 11'$ )

26日 満月 (10:15)

28日 月が最近 (361847Km)





¥328,000の間違いでした。御免なさい。

- ☁ 散光星雲
- 🌀 銀河系外星雲
- ☉ 惑星狀星雲
- ☼ 散開星團
- ⊙ 球狀星團

☆...水星  
 ☆...金星  
 ☆...火星  
 ☆...木星  
 ☆...土星



## とも座 Puppis - りゅうこつ座 Carina

皆様、カノーブスと言う星を見た事が御有りでしょうか？

カノーブスは全天で2番目に明るい恒星なのですが、南に低いので、なかなか見えません。でも、幸い熊本は南に位置しているので、1・2月頃はカノーブスが見頃になります。

・・・と言っても高度の低い星なので、南の地形が開けていて、視界の良い日に見て下さい。そこら辺が妙に明るかったり霏ったりしていると、まず、見えにくくなって、捜すのに大変です。

捜し方は右図の様に、前号で紹介しました、おおいぬ座から捜される方が一番簡単と思います。

中国ではカノーブスの事を

「南極老人星」と呼び、この星を見た人は長生き出来ると言われている星です。日本ではあまりの

赤さに「酔っぱらい星」なんて呼ばれていますが。

まあ、天文台でも2月になると、10時頃見える様になりますから、一度見にいらっしゃいませんか？

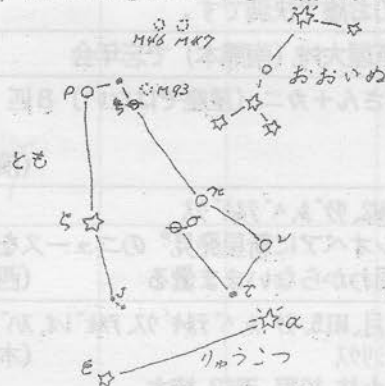
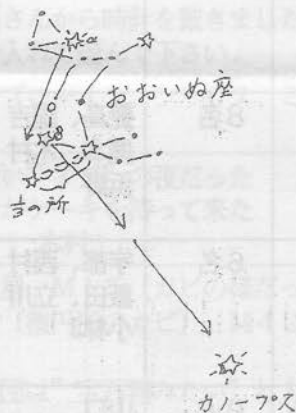
おおいぬ座とりゅうこつ座の間に有るとも座には他にM46・M47・M93と言った散開星団があります。

その中でも特に御勧めなのが、M46とM47です。

M46は星雲状の星団に惑星状星雲のNGC2438が重なっている、珍しい物です。

M47は46に比べ、明るく、星がバラバラと散らばって見えます。

双眼鏡ならば、M46とM47を一緒に見る事も出来ますよ。





# 12月の県民天文台～運営日誌より～

開台率 19日/31日=61%

来台数 118名

| 日付    | 天気         | 来客数 | 運営担当                    | 記事                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|------------|-----|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4(土)  | 晴れ時々曇      | 45名 | 永井、高田<br>木村、西嶋<br>鹿本、山口 | 土星、M15、M42、スバル、アルピレオ<br>あまりのお客さんの多さに熊大の学生さんは<br>かえられました…                                                                                                                                                                           |
| 5(日)  | どん曇        | 4名  | 安達、甲斐                   | 雑談会、“おもしろい猫ら”読書                                                                                                                                                                                                                    |
| 6(月)  | 晴れ         |     |                         | 浜野、藪田、磯田<br>撮影に来たけどドロチューブが動かない<br>からできないよー (濱野)                                                                                                                                                                                    |
| 7(火)  | 晴れ         | 8名  | 艶島、国吉<br>鹿本、木村<br>浜野    | 土星、すばる、M42<br>あずまやで暖をとって、お食事をしている<br>人達がいるなあと思っていたら江原中の<br>方々でした 磯田 (濱野)                                                                                                                                                           |
| 8(水)  | 晴れ         | 6名  | 宇都、西村<br>藪田、立川<br>小林J   | 土星、M42、ザル、ベテルギウス、シリウス、カストル<br>ボルクス、M31、ミュラー彗星<br>寿郎氏の下ねた!! うけまくる。<br>泉、緒方、たかみ、中村                                                                                                                                                   |
| 9(木)  | 曇りのち<br>晴れ | 0人  | 山口                      | シーン                                                                                                                                                                                                                                |
| 11(土) | 大快晴        | 11名 | 小林、中島<br>佐伯、国吉          | 望遠鏡のドロチューブを修理中の間、佐伯さ<br>んの望遠鏡と双眼鏡が大活躍。感謝<br>土星、スバル、M31、M42、M79、M1、シカ<br>あるのかないのかわからないエンケ彗星<br>星座解説<br>山口、中尾、熊大天文研究会流星観測<br>たかみ、中村、あべ、さわか、ひめの1<br>浜本、はじ山、お方、いそ田、泉、西村<br>池田、ヤブ、竹ちゃん、富久、うと、Gon<br>※ドロチューブの調整。寧さんと寿郎さんの<br>努力のお陰で快調です。 |
| 13(月) |            |     |                         | 相撲茶屋大地(南熊本)で忘年会                                                                                                                                                                                                                    |
| 14(火) | 晴れ         |     | 国吉、中島<br>艶島、濱野<br>金柿、木村 | 木戸さん+カニ(星座ではない)8匹<br>(濱野)                                                                                                                                                                                                          |
| 15(水) | 曇→晴<br>→曇  | 8名  | 小林、西村<br>藪田             | 土星、M2、ザル、ベテルギウス<br>”カシオペアに新星発見”のニュースを聞く<br>が結局わからないまま曇る (西村)                                                                                                                                                                       |
| 18(土) | はれ         | 11名 | 中島、木村<br>永井、国吉          | 土星、月、M15、ザル、ベテルギウス、アルピレオ、スバル、<br>シカ、シリウス (木村)<br>艶島、小林、松野、磯田、楠本                                                                                                                                                                    |



|       |                    |     |                |                                                                                                                                                                                                 |
|-------|--------------------|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19(日) | くもり<br>のち雨         |     | 艶島             | 2階のふみ台を修理。キャスターの<br>取付け部をとりかえました (艶島)                                                                                                                                                           |
| 22(水) | くもり<br>時々小雨<br>及び晴 | 0名  | 木村、藪田          | (木村)                                                                                                                                                                                            |
| 23(木) | 晴れ                 |     |                | 今日は星屑の表紙を作りに来ました。<br>西嶋さんと山口さんと私と3人でパソコン<br>パソコンとプリントゴッコをしました。のん<br>びり作ったのに思いがけず早く出来上がり<br>ました。今日1日干して行きます。どうぞ<br>宜しく!<br>西嶋さんから時計を戴きました。後のスイ<br>ッチを入れて遊んで下さい。 (国吉)                             |
| 夜の部   | くもり                | 8名  | 長谷、国吉          | 月、プロキオン、シリウス、ミンタカ<br>(長谷)                                                                                                                                                                       |
| 24(金) | くもり                | 0名  | 中島、山口          | さむい”イブ”の夜だった<br>サンタがケーキを持って来た (山口)<br>木村                                                                                                                                                        |
| 25(土) | はれ                 | 14名 | 木村、藪田<br>西嶋、国吉 | 月、土星、M15(カビの様だった)、h-x<br>M31(楕円形のカビ)、M42、ミンタカ<br>M35<br>散開星団は”宝石箱みたい”と大ウケでした<br>確かに赤やら青やらの星がきれい31cmの<br>時よりずーっと色がきれい!<br>星屑(新年号)発送 そしてクリスマス会<br><br>艶島、中尾、中島、安達、山口、甲斐<br>なんとめずらしい渡辺知史さん登場! (国吉) |
| 28(火) | 晴                  | 2名  | 松野、藪田          | アルビデオ、土星、M42、M32、シリウス、ベテルギウス<br>↑ スバル、月 (松野)<br>アルビレオの間違い(編集部)                                                                                                                                  |
| 29(水) | 晴                  | 1名  |                | 大そうじ、1-1月からがんばりました。<br>国吉、西嶋、木村<br>あとから来てくれた助っ人 中島、高田<br>おかげで(?)ピッカピカ (西嶋)<br>遅れてきてそうじできませんでした。<br>ごめんなさい。もうみんないないよ~<br>(楠本)<br>「2001夜物語」持ってきました<br>ひまな時見て下さい (高田)                              |
| 31(金) |                    |     |                | 越年会<br>艶島さん、翠さん、松崎さん、中尾さん<br>国吉、松野さん<br>上映会とチーズフォンデュで越年会の後<br>初日の出を見ました ”まぶしかった”                                                                                                                |

## TALK-ABOUT (運営委員会) 報告

日時：1月10日(月) 熊本県民天文台

参加：永井・艶島・中島・長谷・西嶋・立川・新村・木村・藪田・國吉

### (内容)

#### 12月～1月の経過報告

☆天文台の固定資産税の減免について書類を作成中

☆天文台下の公園は2月中に出来上がる予定。トイレとの間の土手に壁が出来ます。

☆鹿央町の星空探訪会からお礼金を頂きその内、3万5千円を天文台へ寄付しました。

#### 1月の予定

☆GS

1月20日(木) 21日(金) GSの会議が筑波で行われます。

☆“地域少年少女サークル活動促進事業に関わる事業”の発表会が植木で1月30日)にあります。

次回のTALK ABOUT・・・2月14日(月)です。

つい先日、成人式を迎えた私ですが、昨年4月10日(誕生日)から今年1月14日までの間”いや、4月で成人になっているんですけど。”とか”まだ、成人式が終わってないから・・・”と二十歳と未成年の境目を行ったり来たりとたいへん忙しい時期でした。パスポートの期限も切れこれからは、更に歳を喰うていくばかりになってしまった。逆に言うと、学生の頃は、旧天文台に行くのに自転車で40分間”ひーひっ、ふーふっ”言いながら天文台に向かい止めにあの坂を喰らわされていた時は死ぬかと思った。

そういう時代もあった私ですが、今では、

”おっさん、そんな車もって隅に寄せられへんのか?”

”もう、これ以上むりですわ。”

(寮の駐車場で友達とよくする会話。)

そういう車で暇さえあれば市街からだと30分ぐらいで到着。なんてことを、毎日のごとくやってます。

この成人式を境に、今まで以上に天文台の運営やイベントに参加して皆さんのお手伝ができればいいなーと思っています。

これからも、よろしくお願いします。

熊本県民天文台機関誌 「星屑」 1994年2月号 通巻227号

発行所 熊本県民天文台 〒861-42

熊本県下益城郡城南町塚原古墳公園内 熊本県民天文台

TEL 0964-28-6060

熊本県民天文台事務局 〒860 熊本市古京町3番2号

熊本市立博物館内

TEL 096-324-3500

振替口座 熊本8-24463

熊本県民天文台事務局 担当 山口 祥貴