

## Asterism のこと リスト編

先月は導入編として、Asterism とはどんなものなのか、その定義などを紹介しました。日本の天文雑誌ではほとんど紹介されていない分野ですが、観望会などでは結構活用されています。でも、「〇〇のような形をした星の並び」とか言われるだけで、Asterism という一般名詞はあまり普及していません。

一方で、米の天文雑誌 Sky&Telescope 誌では、毎月の星空の案内の中で常時いくつかの Asterism がピッ

クアップされています。

そこで、2003年から2011年までのS&T誌を引っ張り出してきてリストアップをしたのが裏面の表であります。

結構、メジャーな Asterism もあれば、一方で何を思っただけで Asterism としたのかよくわからないものもあります。Web 版のほうでは、ステラナビゲーターの追加天体ファイル(ADF ファイル)を同梱しましたので、リストと照らし合わせながら想像してみてください。

## メカが大好き パチモノ

コンパチブルという言葉が広まったのは、IBM-PC と同じ動作をする BIOS が組み込まれたマイコンが、IBM-PC Compatible という製品群として発売されていたところにあります。このパチモノは本家が生産から撤退した今も広く普及したのになっているのは周知のとおりです。

しかし、一般的にパチモノというと、家電とか著作権関連モノとか、もともと脱法であったり、とかく粗悪のイメージがつかまっています。(実際に多くはそのとおりですが・・・)

そんなパチモノの生産ということに関して、パチモノ天国の某隣国はけしからんと、とかく非難はするものの、身の回りでは特に充電式電池について、カメラの写りそのものには関係ないので、重宝しているという言行不一致を起こしています。

そんな中で、yahoo オークションを見ていたら、Canon 製のインターバルタイマーTC80-N3 のパチモノが安値(約3000円)で出ていたので興味半分で買ってみました。

自分のカメラは Nikon なので、購入した本体は Canon のコピーなのに端子は Nikon の 10pin という奇妙なとりあわせです。箱から取り出してシャッターボタンを押すといきなりシールが剥げるという「まあ仕方ないわな(笑)」的な小トラブルはありましたが、当然のごとく機能的にも完全コピーでした。ちなみに、送付されてきたパッケージには、Canon のタイマーの説明書とおぼしきコピーも添付されていてサービス満点(これも笑)でありました。



## Books & CDs PatternAsterisms / John A. Chiravalle

Asterism 関係の本は無いものかと探してみたら、こんな洋書を見つけました。この書籍では、双眼鏡を用いて観察することができる Asterism を星座別に紹介しています。星図や写真が盛りだくさんで、それぞれの Asterism がどのように見えるのか丁寧に説明してくれていますが、どちらかというと図版がチープなので、努力は買いますがね・・・という感じです。ただ、Asterism で本を1冊作るとなると、かなり無理のある星の並びも含まれることになって、全体としてそれが本の質を下げているように感じ

られるのが残念です。

いちいち星図で確かめるのは手間や時間がかかりそうなので、とりあえずは星図ソフトで「モノになりそうな」パターンを抽出してみようと思っています。

## 編集雑記

先月の続き物なので新鮮味がなくて少し寂しいです。その割には ADF ファイルの作成など、結構手間がかかって予想よりも時間を使ってしまいました。

Kz\_Wada / 和田一人



Asterism のリスト (Sky&Telescope 誌 2003~2011年)

赤 経	赤 緯	サイズ	名 称	S&T
00h07.5m	40° 35'	44' *31'	HomePlate	08 Nov
00h10.5m	15° 18'	16.5'	MiniCross	07 Dec
00h50.1m	28° 22'	5.6'	HD4798Group	08 Dec
01h14.5m	30° 00'	15'	Renou18	08 Dec
01h50.2m	27° 05'	7'	Collinder21	06 Jan
02h36.3m	06° 42'	2.1*0.7°	Cosmic Question Mark	06 Oct
03h58.6m	62° 55'	2.4'	Kembele's Cascade	10 Dec
04h06.8m	27° 34'	12'	Dolidze14	06 Feb
04h22.0m	21° 30'	5°	Davis's Dog	10 Dec
04h48.5m	10° 56'	20'	NGC1662 KlingonBattleCruiser	05 Feb
05h10.8m	16° 31'	16'	NGC1807	11 Jan
05h18.2m	33° 22'	135'	Melote31 (LeapingMinnow)	10 Jan
05h22.4m	7° 07'	12'	Dolidze17	05 Feb
05h23.1m	00° 35'	4.5' *2.5'	FSR983	11 Feb
05h27.3m	34° 52'	90'	CheshireCat	10 Jan
05h32.0m	17° 00'	7°	BeachUmbrella	10 Dec
05h34.5m	-00° 56'	3°	Orion's S	10 Feb
05h36.0m	09° 36'	1°	BeachChair	10 Dec
06h22.4m	-26° 28'	16' *48'	Nagler1	08 Feb
06h54.6m	-10° 12'	44' *23'	Minus36group	06 Mar
09h05.9m	38° 16'	46'	Inchworm	10 Mar
09h42.6m	53° 17'	1.1°	Spade	08 May
10h46.3m	03° 26'	3°	Rinnab7sRun (Dana's V)	11 Feb
10h50.6m	56° 08'	15' *9'	SevenArrows BrokenEngagementRing	05 May
11h35.0m	56° 00'	3°	SunkenCrouton (Triangle)	11 June
12h11.3m	77° 29'	17'	HD106112Group	10 Apr
12h38.9m	-11° 21'	30'	Jaws	09 May
13h10.0m	57° 31'	20' *28'	Ferrero6	08 June

赤 経	赤 緯	サイズ	名 称	S&T
14h14.9m	18° 34'	20' *7'	Picot1 (Napoleon's Hat)	04 June
14h19.5m	19° 04'	5°	ArcturusGroup	04 June
14h48.0m	-26° 06'	5°	TheBabyScorpion	11 June
16h18.1m	13° 03'	100' *10'	Harrington7	07 July
16h27.4m	38° 04'	27'	DoDz3	07 Aug
16h45.4m	38° 21'	3.5'	DoDz6	07 Aug
17h01.1m	14° 13'	3.5°	SadorOph. Sweat of Oph.	07 July
17h11.4m	15° 29'	10'	DoDz7	07 July
17h26.4m	24° 12'	15'	DoDz8	08 July
17h57.2m	29° 29'	15'	Markov1	08 July
18h02.3m	26° 18'	11' *7'	Webb's Wreath	08 July
18h03.0m	02° 40'	4°	TaurusPoniatovii	10 Sep
18h08.8m	31° 32'	34'	DoDz9	08 July
19h26.2m	20° 06'	90'	Collinder399 Coathunger	06 Sep
19h43.1m	21° 11'	5'	MiniDragonfly	06 Oct
19h51.2m	30° 07'	22'	MeerschamPipe	07 Oct
20h00.0m	17° 37'	12' *6.5'	13SgeGroup	10 Aug
20h01.1m	20° 03'	7' *4'	Leiter4	10 Aug
20h04.0m	17° 04'	12.5' *10'	15SgeGroup	10 Aug
20h04.5m	-22° 11'	2°	ShoppingCart	11 Oct
20h19.0m	41° 10'	1.3°	Eklund's J	
20h38.3m	13° 15'	1°	SitaDelphni Group	08 Oct
20h38.5m	11° 20'	5.7'	Thompson1	09 Dec
20h46.0m	16° 20'	6.5'	Poskus1	08 Oct
21h07.4m	16° 20'	12.5'	French1 (Toadstool/Mushroom)	09 Dec
23h01.9m	22° 53'	1.1°	DelphinusMinor	07 Dec
23h39.3m	47° 31'	23' *11'	TPK1	08 Nov
23h40.7m	7° 57'	14' *8'	HD222454Group	09 Nov