

担当幹事 殿村 泰弘(Tonomura Yasuhiro) 宮城県富谷町 (Tomiya-machi Miyagi-pref,Japan)

2004年8月の望遠鏡観測の結果を(表-1)に示します。今月は3名の方から報告がありました。

(表-1) 2004年8月望遠鏡観測結果

Table 1 Summary of the Telescopic Meteor observations in August, 2004

観測者 Observer	観測地 Locality	夜数 Night	時間 Time	流星数 Meteor			備考 Remarks
				Plot	Seen	Total	
寺迫 正典	静岡県引佐町	1	90	-	7	7	25cm×38 2.3° L.T.
殿村 泰弘	宮城県大和町	1	45	-	4	4	5cm×7 7.3° Bino.
松本 幸久	岐阜県藤橋村	1	41	-	3	3	15cm×25 2.5° Bino.
2004年8月計		3	181	0	14	14	HR 4.8

今月は、佐藤氏からの観測報告がありませんでしたので、非常に観測数が少なくなりました。今後もこの状態が続くかと思えます。双眼鏡の視野を眺めることは、眼視観測以上に苦痛を伴いますので、新たな観測者の出現を希望するしかないのかと思えます。

2004年8月の出現状況

出現数状況

8月の出現数変化を(表-2)に示します。

Date	StartJST	EndsJST	min.	UT	Direction	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	Cl	Observer		
11	25	15	26	0	45	11.693	: 44.2° : +56.4°	-	4	4	5.3	10.0	rG	1	5 cmBino. 殿村 (Tonomura.Y)
12	27	17	27	58	41	12.776	Ori,Tau,Eri	0	3	3	4.4	12.0		0	15cmBino. 松本 (Matsumoto.Y)
13	26	41	28	11	90	13.768	Per,Aur,Gem,Tau,Ori,Cnc,CMi,Mon	-	7	7	4.7	11.0	rG		25cmL.T. 寺迫 (Terasako.M)
	3	Night		176	Min.			0	14	14	4.8				

(表-2) 2004年8月の望遠鏡流星の出現数変化

Table 2 Telescopic Meteors Observational data in August,2004

光度分布

8月の望遠鏡流星の光度分布は、(表-3)に示すとおりです。観測数が少ないので、紹介だけに止めます。

	-5.0	-3.0	-2.0	-1.0	0.0	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	L-Mag	Total	Avg Mag.	
寺迫 (Terasako.M)												1	3	1	0	2				11.0	7	8.86
殿村 (Tonomura.Y)								1						2		1				10.0	4	7.50
松本 (Matsumoto.Y)										1	2									12.0	3	6.67
Total		0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	5	1	1	2	0	0			14	8.00

(表-3) 2004年8月の望遠鏡流星の光度分布

Table 3 Magnitude distributions of the Telescopic Meteors in August,2004

IMC 2004の報告

9月23日から26日までブルガリア・ヴァルナで開催されたIMC 2004に出席してきました。今回は参加者が少なく、40名程度の参加者で、日程的にゆっくりできる会議でした。こうした会議がなければ訪問することがなかった地方への旅行は、新たな発見をしました。一部の写真は、NMS望遠鏡分科会のHPで公開していますので、ご覧ください。

来年以降の開催地は、次のようになっています。

05年 ベルギー, 06年 オランダ, 07年 フランス, 08年 ルーマニア(予定)

この手の会議というと、立派な研究発表をしなければと思いがちですが、高校生の簡単な観測報告から、流星に関するパフォーマンスまで、流星についてならば何でもOKという感じですから、若い人の参加を希望します。ただ英語が話せるとなお良いのですが、英語力がなくても、十分楽しめます。