

2009年5月の望遠鏡観測の結果を(表-1)に示します。今月も阿部氏と寺迫氏の2氏から報告をいただきました。

(表-1) 2009年5月望遠鏡観測結果

Table 1 Summary of the Telescopic Meteor observations in May, 2009

観測者 Observer	観測地 Locality	夜数 Night	時間 Time	流星数 Meteor			備考 Remarks
				Plot	S'n	Total	
阿部 春樹 Abe Haruki	北海道北斗市 Hokuto Hokkaido	2	120	5	0	5	5cm×7 6.2° R.T.
寺迫 正典 Terasako Masanori	静岡県浜松市北区 Hamamatsu Shizuoka	2	135	-	6	6	40cm×571.5° L.T.
2009年5月計		4	255	5	6	11	HR 2.6

今月も、長年の懸案だったワード形式で、部門報告を作成してみました。

2009年 5月の出現状況

出現数状況

2009年5月の出現数変化を(表-2)に示します。

Date	Begin JS1	Ends JS1	min.	UT	Direction	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	Cl		Observer	
1	26	30	28	10	100	1.764									
19	20	30	27	30	60	19.500									
20	21	0	22	0	60	20.521									
31	28	16	28	51	35	31.875									
2 Night			255 Min.				5	6	11	2.6					

(表-2) 2009年5月の望遠鏡流星の出現数変化

Table 2 Telescopic Meteors Observational data in May,2009

光度分布

2009年5月の望遠鏡流星の光度分布は、(表-3)に示すとおりです。

	-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)									0	0	0	0	0	0	0	2	2	2		10.5-120	6	11.00
阿部 (Abe.H)									1	1	3									8.0-9.0	5	5.40
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	0	0	0	2	2	2	0		11	8.45	

(表-3) 2009年5月の望遠鏡流星の光度分布

Table 3 Magnitude distributions of the Telescopic Meteors in April,2009

阿部氏と寺迫氏の観測は、天候の関係で、それぞれ2夜ということで特筆される報告はありませんでした。

今月もワード形式で作成しましたが、編集の鈴木悟氏から表の貼付についてアドバイスをもらい、今月は少し表が見られたものになりました。それでも幹事にはどうも「いづい」作業になりました。今回は、郡中総体の代休日を利用して作業を進めましたが、なかなか大変な作業です。

なおこの原稿がお手もとに届くころには、皆既日食が終わっていることと思います。幹事は上海郊外の嘉興で観測をして帰ってきているところです。「日食病」だけでなく、「流星雨病」に再び発症したいものです。