

2008年4月の望遠鏡観測の結果を(表-1)に示します。今月は寺迫氏からの報告だけでした。

(表-1) 2008年 4月望遠鏡観測結果

Table 1 Summary of the Telescopic Meteor observations in April, 2008

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 Terasako Masanori	静岡県浜松市北区	3	170	-	9	9	40cm x 57 1.5° L.T. 25cm x 35 2.4° L.T.
2008年4月計		3	170	0	9	9	HR 3.2

2008年4月の出現状況

出現数状況

2008年4月の出現数変化を(表-2)に示します。

Date	Begin JST	Ends JST	min.	UT	Direction	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	Cl	Observer
7	19 45	20 45	60	1.469	Aur, Tau, Gem, Ori	-	1	1	1.0	12.0	M		40cm L.T.*56 寺迫 (Terasako.M)
6	19 48	20 38	50	6.467	Ori, Tau, Per, Aur	-	5	5	6.0	12.0	M		40cm L.T.*56 寺迫 (Terasako.M)
8	19 55	20 55	60	8.476	Ori, Tau, Aur, Per	-	3	3	3.0	11.5	rG		25cm L.T.*35 寺迫 (Terasako.M)
3 Night				170 Min.		0	9	9	3.2				

(表-2) 2008年4月の望遠鏡流星の出現数変化

Table 2 Telescopic Meteors Observational data in April,2008

光度分布

2008年4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	1	0	2	1	5	0			11.5 - 12.0	9	10.00
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	5	0	0			9	10.00

(表-3) 2008年4月の望遠鏡流星の光度分布

Table 3 Magnitude distributions of the Telescopic Meteors in April,2008

阿部氏からは、「4月は悪天候のために観測できなかった」旨のメールをいただきました。寺迫氏からの観測ですので、紹介だけに止めます。

幹事はこの原稿が届く頃は、ロシア・バルナウルで皆既日食を観測している予定です。