

望遠鏡観測部門報告 Report of Telescopic Meteor observations in July, 2013. No.353

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

2013年 7月の望遠鏡観測の結果を(表-1)に示します。今月は、寺迫氏からの報告がありました。

(表-1) 2013年 7月望遠鏡観測結果

Table 1 Summary of the Telescopic Meteor observations in July, 2013

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	
寺迫 正典 Terasako Masanori	静岡県浜松市北区 Hamamatsu Shizuoka	2	140	-	10	10	25cm×35 2.4° L.T.
2013年7月計		2	140	0	10	10	HR 4.3

★ 2013年 7月の出現状況

● 出現数状況

2013年7月の出現数変化を(表-2)に示します。

日		開始 JST		終了 JST		min	Date	観測方向 Direction	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	CI	観測者 (Observer)
7	26	23	27	33	70	7.749		Lac,Cas,And,Cam,Per,Aur,Tau	-	5	5	4.3	11.0	M		25cm L.T.*35 寺迫(Terasako, M)
18	26	21	27	41	70	18.751		And,Tri,Per,Ari,Aur,Tau,Lyn,Gem,Ori	-	5	5	4.3	11.5	rG		25cm L.T.*35 寺迫(Terasako, M)
2 Night						140 Min.			0	10	10	4.3				

(表-2) 2013年 7月の望遠鏡流星の出現数変化

Table 2 Telescopic Meteors Observational data in July, 2013

7月は、寺迫氏からの観測しかありませんでした、日中は晴天でも、夜間は雲が発生することが多く観測に適した日が少なかったものと思われます。

● 光度分布

2013年 7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	2	3	2	3				11.0-11.5	10	9.60
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	3	0	0		10	9.60	

(表-3) 2013年 7月の望遠鏡流星の光度分布

Table 3 Magnitude distributions of the Telescopic Meteors in July, 2013

寺迫氏からだけの報告ですので、紹介にとどめます。

● 幹事から

久しぶりにペルセ群の極大日に短時間ですが、双眼鏡観測をしました。日中の暑さが体に非常にこたえました。夜は若干涼しいので、ペルセの観測は、ひとときの涼しさを感じることができました。

お盆明けから目の回る忙しさが続いています。年末まで忙しいでしょうが時間を見つけないと思っています。

(2013/08/25 記)