

望遠鏡観測部門報告 Report of Telescopic Meteor observations in July,2014. No.365

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

2014年7月の望遠鏡観測の結果を(表-1)に示します。今月も寺迫氏しか報告がありませんでした。

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	1	330	-	33	33	25cm×34 2.4° L.T. 40cm×57 1.5° L.T. 15cm×25 2.7° Bino.
2014年7月計		1	330	0	33	33	HR 7.1

(表-1) 2014年7月望遠鏡観測結果

Table 1 Summary of the Telescopic Meteor observations in July, 2014

2014年7月の出現状況

● 出現数状況

2014年7月の出現数変化を(表-2)に示します。7月の観測報告は、寺迫氏のしか観測していませんので、データの紹介にとどめます。

日	開始	JST	終了	JST	分	中央時	観測方向	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	CI	備考
15	26	1	27	1	60	15.730	Peg,Cyg,Lac,Cep,Dra,UMi,Cam,UMa	-	7	7	7.0	11.0	M		25cm L.T.*35 寺迫(Terasako. M)
24	26	30	27	30	60	24.750	Lac,And,Cep,Cas,Dra,UMi,Cam,UMa	-	6	6	6.0	12.0	G		25cm L.T.*35 寺迫(Terasako. M)
25	26	30	27	30	60	25.750	Peg,And,Psc,Tri,Ari,Per,Tau,Ori	-	9	9	9.0	12.0	rG		40cm L.T.*57 寺迫(Terasako. M)
25	27	35	27	55	20	25.781	Aur,Gem,Tau,Ori	-	1	1	3.0	9.5	P		15cm Bino.*25 寺迫(Terasako. M)
27	26	40	27	40	60	27.757	Peg,AndAqr,,Psc,Cet,,PsA,Sci,Gru,Phe	-	9	9	9.0	12.0	rG		40cm L.T.*57 寺迫(Terasako. M)
27	27	43	28	3	20	27.787	And,Psc,Cet,Sci,Phe	-	1	1	3.0	11.5	M		40cm L.T.*57 寺迫(Terasako. M)
	4	Night				280 Min.		0	33	33	7.1				

(表-2) 2014年7月の望遠鏡流星の出現数変化

Table 2 Telescopic Meteors Observational data in July,2014

● 光度分布

2014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	0	0	0	0	0	0	2	0	2	4	8	5	12	0	9.5 - 12.0	33	10.39
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	4	8	5	12	0		33	10.39

(表-3) 2014年7月の望遠鏡流星の光度分布

Table 3 Magnitude distributions of the Telescopic Meteors in July,2014

幹事から

6月の望遠鏡観測部門報告の(表-1) 2014年7月望遠鏡観測結果で。寺迫氏の観測夜数などのデータが間違っていました。1夜90分7個が正しい数字でした。部門報告を前月の部門報告に上書きをして作成しているために間違えたようです。HP上では、すでに訂正したデータで部門報告を紹介しています。

7月の部門報告は、もっと早くまとめる予定でしたが。お盆休みまでの多忙、お盆中の高温、お盆明け後の多忙で、目論見は見事に外れてしまい、月末にまとめることに。この忙しさは定年退職するまで続くことになりそうです(数年先?)

2014年8月31日