

2016年6月の望遠鏡観測の結果を(表-1)に示します。今月も寺迫氏からの観測報告がありました。

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-pref)	3	180	-	50	50	15cm×25 2.7° Bino. 25cm×34 2.2° LT.
2016年6月計		3	180	0	50	50	HR 16.7

(表-1) 2016年6月望遠鏡観測結果

Table 1 Summary of the Telescopic Meteor observations in June 2016

● 出現数状況

2016年6月の出現数変化を(表-2)に示します。

		UT																
日	開始	JST	終了	JST	分	中央時	観測方向 (Direction)	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	CI	観測者 (Observer)			
1	26	31	27	31	60	1.751	Per,And,Tri,Ari,Psc,Cet	-	2	2	2.0	11.0	rG		15cm Bino. *25	寺迫(Terasako. M)		
10	26	20	27	20	60	10.743	Cyg,Lac,Cas,And,Per,Tri,Ari	-	23	23	23.0	12.0	G		25cm L.T. *34	寺迫(Terasako. M)		
23	20	20	21	2	60	23.487	Boo,CrB(Z)	-	25	25	25.0	12.0	vG		15cm Bino. *25	寺迫(Terasako. M)		
	3	Night			180	Min.		0	50	50	16.7							

(表-2) 2016年6月の望遠鏡流星の出現数変化

Table 2 Telescopic Meteors Observational data in June, 2016

● 光度分布

2016年6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	0	1	0	1	13	18	17	0	11.0 - 12.0	50	10.86
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	13	18	17	0		50	10.96

(表-3) 2016年6月の望遠鏡流星の光度分布

Table 3 Magnitude distributions of the Telescopic Meteors in June, 2016

今年は梅雨らしい梅雨になり、晴れ間の少ない6月でした。その中でも寺迫氏は3夜観測に成功されました。東日本では夏休みに入っても梅雨が明けない長い梅雨になりました。

● 幹事から

7月に入ってから火球パトロールの結果から、晴ればそこそこの数の流星が出現していることを実感しています。一晩に10個程度の出現を記録することがあります。実際には、自分の目で観測することが一番なのですが、平日の日中の仕事の疲れで、なかなか観測するきっかけが掴めません。夏休みに入り少し時間が取れてきたので、実際に観測したいと考えています。

(2016年7月22日)