望遠鏡観測部門報告　**Report of Telescopic Meteor observations in June,2007　No.280**

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

２００７年　６月の望遠鏡観測の結果を（表－１）に示します。今月も寺迫氏から報告がありました。

（表－１）　２００７年　６月望遠鏡観測結果

Table 1　Summary of the Telescopic Meteor observations in June, 2007

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	1	95	-	7	7	25cm×51 1.6°L.T.
2007年 6月計		1	95	0	7	7	HR 4.4

★　２００７年　６月の出現状況

●　出現数状況

２００７年６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
19	25	55	27	30	95	19.738	Peg,Psc,Cet,Per,Tri,Ari,Tau	-	7	7	4.4	12.0	G		25cm L.T.*51	寺迫（Terasako.M）
	1	Night			95	Min.		0	7	7	4.4					

（表－２）２００７年　６月の望遠鏡流星の出現数変化

Table 2 Telescopic Meteors Observational data in June,2007

今月も寺迫氏の報告しかありませんでした。雨量は空梅雨でも，晴れ間が少ないために観測に苦労されたようです。

●　光度分布

２００７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	1	1	2	3	0		12.0	7	10.00
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	0	0		7	10.00

(表－３）２００７年　６月の望遠鏡流星の光度分布

Table 3　Magnitude distributions of the Telescopic Meteors in June,2007

いかんせん観測数が少ないために，観測を紹介するだけになってしまっています。こうした時期に過去の観測をまとめるといいのでしょうが，９９年の望遠鏡観測結果を近々望遠鏡部門のＨＰでpdf形式で公開する予定です。部門報告の原稿がまだ見つからないので，観測データの公開を先行させます。