望遠鏡観測部門報告　Report of Telescopic Meteor observations in October,2005　No.260

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

２００５年１０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）　２００５年１０月望遠鏡観測結果

Table 1　Summary of the Telescopic Meteor observations in October, 2005

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	静岡県浜松市引佐町 静岡県磐田市	4	280	-	7	7	25cm×35 1.8°L.T. 40cm×61 1.4°L.T.
2005年10月計		4	280	0	7	7	HR 1.5

★　２００５年１０月の出現状況

●　出現数状況

１０月の出現数変化を（表－２）に示します。

Date	Begins	JST	Ends	JST	min.	UT	Direction	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	Cl		Locl		Observer
2	27	55	28	55	60	2.809	UMa,LMi,Leo,Sex,Hya,CVn,Com	-	4	4	4.0	11.0	M			Inasa.st	25cm L.T.	寺迫（Terasako.M）
20	18	4	18	34	30	20.388	Sco,Lib,Oph,Sgr		0	0	0.0	10.5	P			Iwta-st	40cm L.T.	寺迫（Terasako.M）
24	18	2	19	42	100	24.411	Lib,Sco,Cra,Sgr,Oph		3	3	1.8	11.5	rG			Iwta-st	40cm L.T.	寺迫（Terasako.M）
27	18	1	19	31	90	27.407	Cra,Sco,Tel,Sgr,Oph		0	0	0.0	10.5	rP			Iwta-st	40cm L.T.	寺迫（Terasako.M）
	4	Night			280	Min.		0	7	7	1.5							

（表－２）２００５年１０月の望遠鏡流星の出現数変化

Table 2 Telescopic Meteors Observational data in October,2005

●　光度分布

１０月の望遠鏡流星の光度分布は，（表－３）に示すとおりです。今月も観測者が１人だけですので，紹介だけに止めます。

	-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）												1	0	2	3	1			10.5 - 11.5	7	9.43
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	1	0	0		7	9.43

(表－３）２００５年１０月の望遠鏡流星の光度分布

Table 3　Magnitude distributions of the Telescopic Meteors in October,2005

★　幹事から

年末になる前に，原稿を完成することが出来ました。毎月綱渡りの作業が続いています。これまでにも紹介しましたが，この望遠鏡観測部門報告は，観測データとともにpdfファイルにしてまとまり次第，ＨＰ上で公開しています。過去のデータ（９６年以降）も徐々に公開するように作業を進めているが，なかなかはかどっていない状況です。