望遠鏡観測部門報告　**Report of Telescopic Meteor observations in November,2011 No.332**
担当幹事　殿村泰弘(**Tonomura Yasuhiro**) 宮城県富谷町（**Tomiya-machi Miyagi-pref,Japan**）

２０１１年１１月の望遠鏡観測の結果を（表－１）に示します。今月も，寺迫氏からの報告だけでした。

（表－１）　２０１１年１１月望遠鏡観測結果

Table 1　Summary of the Telescopic Meteor observations in November, 2011

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	7	440	-	36	36	15cm×25 2.7°Bino. 25cm×35 2.4°L.T. 40cm×57 1.5°L.T.
2011年11月計		7	440	0	36	36	HR 4.9

１１月は冬型の気圧配置になかなかならなかったために，晴天が長続きせず，観測に向かう気持ちを高めることができなかったようです。

★　２０１１年11月の出現状況

●　出現数状況

２０１１年１１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	CI		Observer
12	28	7	29	27	80	12.824	CVn,Com,Vir,Leo,Boo	-	8	8	6.0	11.0	rP		40cm L.T.*57	寺迫（Terasako.M）
13	17	30	18	30	60	13.375	CrA,Sco,Oph,Lib,Ser,Sgr,Sct	-	3	3	3.0	10.5	M		15cm Bino.*25	寺迫（Terasako.M）
14	18	26	18	56	30	14.403	Vul,Sge,Aql,Sct,Ser,Del	-	4	4	8.0	11.5	G		15cm Bino.*25	寺迫（Terasako.M）
14	28	25	28	55	30	14.819	Cnc,Leo,Sex,Crt,Cvn	-	2	2	4.0	10.5	rP		25cm L.T.*35	寺迫（Terasako.M）
16	28	2	29	2	60	16.814	Boo,Com,Vir,CrV,Crt	-	5	5	5.0	10.5	M		15cm Bino.*25	寺迫（Terasako.M）
20	17	25	18	25	60	20.372	CrA,Sgr,Oph,Ser,Sct,Her	-	2	2	2.0	10.5	M		15cm Bino.*25	寺迫（Terasako.M）
24	18	11	19	11	60	24.403	Sgr,Ser,Oph,Her,Sct,Mic,Cap,Aql	-	5	5	5.0	10.5	M		15cm Bino.*25	寺迫（Terasako.M）
26	17	30	18	30	60	26.375	Sgr,Ser,Oph,Her,Sct,Aql	-	7	7	7.0	11.0	M		15cm Bino.*25	寺迫（Terasako.M）
	7	Night			440	Min.		0	36	36	4.9					

（表－２）２０１１年11月の望遠鏡流星の出現数変化

Table 2 Telescopic Meteors Observational data in November,2011

●　光度分布

２０１１年11月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	7	17	8	4			10.5 - 11.5	36	9.25
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	17	8	4	0	0		36	9.25

（表－３）２０１１年11月の望遠鏡流星の光度分布

Table 3 Magnitude distributions of the Telescopic Meteors in November, 2011

寺迫氏の観測では，11月は，9等の流星を数多く捉えています。観測した流星の半数以上を占めています。特に26日夕方の観測では，1時間で5個の9等の流星を捉えています。しかも，この時間帯の観測では，HR７という結果を報告しています。何かの流星群が活動していたものと推測できます。

★ 幹事から

寺迫氏からは，早く観測報告をいただいたものの，月末になってようやく原稿を仕上げることになりました。早くまとめたいと思うのですが，なかなか体が動かないのは，。。。のせいでしょうか？