

1998年4月の望遠鏡観測の結果を(表-1)に示します。今月は3名の方から報告がありました。

(表-1) 1998年4月の望遠鏡観測結果

Table 1 Summary of the Telescopic Meteor observations in April, 1998

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	静岡県引佐町	4	315	-	17	17	40cm×57 1.5° L.T.
中村 正光	静岡県引佐町	1	270	-	2	2	15cm×25 2.7° Bino.
渡辺 忍	静岡県藤枝市	1	90	-	2	2	15cm×25 2.7° Bino.
1998年4月計		6	675	0	21	21	HR = 1.9

しかし4月も天気に恵まれなかったために、各観測者とも観測に苦労されました。

さて、4月の各観測者の光度分布は、(表-2)に示すとおりです。

(表-2) 4月の望遠鏡流星の光度分布

Table 2 Magnitude distributions of the Telescopic Meteors in April, 1998

観測者 (Observer)	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	L-Mag	Total	Avg Mag.
寺迫 (Terasako.M) Spo.													1	2	8	4	2	12.5-14.0	17	11.24
中村 (Nakamura.M) Spo. 15cm×25 2.7° Bino.										1				1				12	2	8
渡辺 (Watanabe.S) Spo. 15cm×25 2.7° Bino.											1	1						10.5-11.5	2	7.5
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	3	8	4	2		21	10.57

次に4月の望遠鏡流星の出現状況は、(表-3)に示すとおりです。特筆される観測はありませんでした。

(表-3) 4月の望遠鏡流星の出現数変化

UT Table 3 Telescopic Meteors in April, 1998

日	開始	JST	終了	JST	分	中央時	観測方向	P	S	T	HR	Mag	See	Cl	観測者 (Observer)
3	26	55	28	0	65	3.77	N - E	-	1	1	0.9	12		1	15cm Bino. 中村 (Nakamura.M)
3	26	49	28	49	100	3.78	Cep, Cyg, And	-	8	8	4.8	14	G		40cm L.T. 寺迫 (Terasako.M)
3	28	0	28	25	25	3.8	E - S	-	1	1	2.4	12		1	15cm Bino. 中村 (Nakamura.M)
4	24	5	25	0	55	4.65	Crt, Crv	-	1	1	1.1	10.5	M	0	15cm Bino. 渡辺 (Watanabe.S)
4	25	0	26	0	60	4.69	Hya, Lib	-	0	0	0	11.5	rG	0	15cm Bino. 渡辺 (Watanabe.S)
4	26	0	27	0	60	4.73	Sco	-	1	1	1	11.5	rG	0	15cm Bino. 渡辺 (Watanabe.S)
4	27	0	28	0	60	4.77	Sco, Sgr	-	0	0	0	11.5	rG	0	15cm Bino. 渡辺 (Watanabe.S)
4	27	15	28	35	80	4.79	Cyg, Lac, Peg	-	5	5	3.8	13.5	rG		40cm L.T. 寺迫 (Terasako.M)
4	28	0	28	35	35	4.8	Aqr, Peg	-	0	0	0	11.5	rG	0	15cm Bino. 渡辺 (Watanabe.S)
19	19	24	21	4	100	19.47	Aur, Tau, Per	-	3	3	1.8	13	M		40cm L.T. 寺迫 (Terasako.M)
29	26	27	27	2	35	29.74	Dra, Cep	-	1	1	1.7	12.5	rP		40cm L.T. 寺迫 (Terasako.M)
6		Night		675 Min.				0	21	21	1.9				

ところで、1月に引き続き、2月も望遠鏡部門報告の集計が違っていました。訂正については以下の通りです。

大変申し訳なく思います。2台のパソコンを使って作業しているので、データのやりとりの過程で古いデータが残ってしまったようです。95対応のワープロソフトで表の貼り付けが、私の考え通り貼り付けが行えないため、3.1上のワープロソフトで表の貼り付けを行って、出力を95対応のワープロソフトで行っている状態です。この過程で間違いが起きてしまったようです。

{訂 正}

(表-1) 1998年2月の望遠鏡観測結果

Table 1 Summary of the Telescopic Meteor observations in February, 1998

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	静岡県引佐町	2	200	-	8	8	25cm×35 2.4° L. T. 15cm×25 2.7° Bino.
渡辺 忍	静岡県焼津市	2	275	-	2	2	15cm×25 2.7° Bino.
1998年2月計		4	475	0	10	10	HR = 1.3