

# Telescopic Meteors Observations data in January, 2000

1 月 観測者 寺迫 正典 観測地 静岡県引佐町  
 ( Jan. ) ( Terasako Masanori ) ( Inasa-tyou, Shizuoka-ken, Japan )  
 観測機械 15cm 29×2.1° L.T. 北緯 +34° 49 36  
 25cm 35×2.4° L.T. 東経 -137° 41 06  
 15cm 25×2.7° Bino. 海拔  
 UT 40cm 57×1.5° L.T.

日	開始 JST	終了 JST	分	中央時	観測方向	P	S	T	HR	Mag	See	CI	備考
3	17	57	19	17	80	3.401							25cm L.T.
3	28	1	29	56	115	3.832							15cmBino.
4	18	0	19	30	90	4.406							40cm L.T.
7	28	10	29	10	60	7.819							40cm L.T.
8	19	1	20	1	60	8.438							25cm L.T.
8	29	5	29	35	30	8.847							15cmBino.
19	28	35	29	45	70	19.840							15cmBino.
24	18	30	20	10	100	24.431							15cmBino.
25	18	46	20	46	120	25.449							25cm L.T.
26	18	30	20	10	100	26.431							25cm L.T.
27	18	50	20	50	120	27.451							25cm L.T.
28	28	32	29	47	75	28.840							15cmBino.
30	28	5	29	35	90	30.826							15cmBino.
31	19	0	20	30	90	31.448							40cm L.T.
12 Night				1200 Min.		0	61	61	3.1				

1 月 観測者 中村 正光 観測地 静岡県引佐町  
 ( Jan. ) ( Nakamura Masamitsu ) ( Inasa-tyou, Shizuoka-ken, Japan )  
 観測機械 15cm 25×2.7° Bino. 北緯 +34° 52 27  
 UT 東経 -137° 42 39  
 海拔

日	開始 JST	終了 JST	分	中央時	観測方向	P	S	T	HR	Mag	See	CI	備考
25	19	30	20	0	30	25.448						1	15cmBino.
25	20	0	21	0	60	25.479						1	15cmBino.
26	20	40	22	0	80	26.514						0	15cmBino.
26	22	0	22	30	30	26.552						0	15cmBino.
27	19	30	20	0	30	27.448						0	15cmBino.
27	20	0	21	10	70	27.483						0	15cmBino.
3 Night				300 Min.		0	2	2	0.4				

1 月  
( Jan. )

観測者 渡辺 忍  
( Watanabe Shinobu )  
観測機械 15cm 25×2.7° Bino.

観測地 静岡県焼津市  
( Yaizu-shi , Shizuoka-ken , Japan )

北緯 +34° 53' 46"  
東経 -138° 19' 43"  
海拔

UT

日	開始 JST	終了 JST	分	中央時	観測方向	P	S	T	HR	Mag	See	CI			備考
3	25 35	26 0	25	3.700	UMi, Dra	-	0	0	0.0	12.0	G	0			15cmBino.
3	26 0	27 0	60	3.729	Dra, Boo, CrB, Her	-	4	4	4.0	12.0	G	0			15cmBino.
3	27 0	28 0	60	3.771	Boo, Ser, Her, Lib	-	3	3	3.0	12.0	G	0			15cmBino.
3	28 0	29 0	60	3.813	Lib, Vir, Hya	-	4	4	4.0	12.0	G	0			15cmBino.
3	29 0	29 50	50	3.851	Vir, Hya, CrV	-	0	0	0.0	12.0	G	0			15cmBino.
21	26 0	27 0	60	21.729	UMi, Dra	-	1	1	1.0	10.0	rP	0			15cmBino.
21	27 0	28 0	60	21.771	Dra, Her, Lyr	-	3	3	3.0	10.0	rP	0			15cmBino.
21	28 0	29 0	60	21.813	Her, Ser, Oph	-	0	0	0.0	10.0	rP	0			15cmBino.
21	29 0	29 50	50	21.851	Ser, Oph	-	0	0	0.0	10.0	rP	0			15cmBino.
27	26 25	27 0	35	27.738	CrV, Hya	-	0	0	0.0	11.5	rG	1			15cmBino.
27	27 0	28 0	60	27.771	Vir, Hya, Lib	-	2	2	2.0	11.5	rG	0			15cmBino.
27	28 0	29 0	60	27.813	Lib, Ser, Oph	-	3	3	3.0	11.5	rG	0			15cmBino.
27	29 0	29 50	50	27.851	Oph, Ser, Her, Aql	-	1	1	1.2	11.5	rG	0			15cmBino.
30	26 25	27 0	35	30.738	UMi, Dra	-	0	0	0.0	12.0	G	0			15cmBino.
30	27 0	28 0	60	30.771	Dra, Cyg	-	2	2	2.0	12.0	G	0			15cmBino.
30	28 0	29 0	60	30.813	Her, Lyr, Aql, Oph	-	4	4	4.0	11.5	rG	0			15cmBino.
30	29 0	29 50	50	30.851	Oph, Her, Ser	-	4	4	4.8	11.5	rG	0			15cmBino.
	4 Night			895 Min.		0	31	31	2.1						

1 月  
( Jan. )

観測者 殿村 泰弘  
( Tonomura Yasuhiro )  
観測機械 5 cm 7×7.3° Bino.

観測地 宮城県牡鹿町  
( Oshika-Tyou, Miyagi-ken, Japan )

北緯 +38° 20' 35.4"  
東経 -141° 29' 03.9"  
海拔 50m

UT

日	開始 JST	終了 JST	分	中央時	観測方向	P	S	T	HR	Mag	See	CI	Dra群		備考
3	25 10	26 0	50	3.691	: 225.0° : +53.9°	1	0	1	1.2	11.0	vG	0	0		5 cmBino.
3	26 0	27 0	60	3.729	: 225.0° : +53.9°	3	0	3	3.0	11.0	vG	0	1		5 cmBino.
3	27 20	28 0	60	3.778	: 225.0° : +53.9°	4	0	4	4.0	11.0	vG	0	3		5 cmBino.
	1 Night			170 Min.		8	0	8	2.8				4		

1 月  
(Jan.)

観測者 松本 幸久  
(Matsumoto Yukihisa)  
観測機械 15cm 25×2.7° Bino.

観測地 岐阜県藤橋村  
(Fujihashi-mura, Gifu-ken, Japan)

北緯 +35° 35'  
東経 -139° 27'  
海拔

UT

日	開始 JST	終了 JST	分	中央時	観測方向	P	S	T	HR	Mag	See	CI		備考
11	18 27	19 11	44	11.409	Cet, Eri, Scu	-	0	0	0.0	12.0		1		15cmBino.
25	21 24	22 8	44	25.532	Cas, Per	-	0	0	0.0	11.0		0		15cmBino.
	1 Night		88	Min.		0	0	0	0.0					

## Telescopic Meteors Observations data in January, 2000

UT

日	開始 JST	終了 JST	分	中央時	観測方向	P	S	T	HR	Mag	See	CI	Dra群		観測者 (Observer)
3	17 57	19 17	80	3.401	Peg, Aqr, Aql, Cyg	-	3	3	2.3	12.0	rG			25cm L.T.	寺迫 (Terasako.M)
3	25 10	26 0	50	3.691	: 225.0° : +53.9°	1	0	1	1.2	11.0	vG	0	0	5 cmBino.	殿村 (Tonomura.Y)
3	25 35	26 0	25	3.700	UMi, Dra	-	0	0	0.0	12.0	G	0		15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)
3	26 0	27 0	60	3.729	: 225.0° : +53.9°	3	0	3	3.0	11.0	vG	0	1	5 cmBino.	殿村 (Tonomura.Y)
3	26 0	27 0	60	3.729	Dra, Boo, CrB, Her	-	4	4	4.0	12.0	G	0		15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)
3	27 0	28 0	60	3.771	Boo, Ser, Her, Lib	-	3	3	3.0	12.0	G	0		15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)
3	27 20	28 0	60	3.778	: 225.0° : +53.9°	4	0	4	4.0	11.0	vG	0	3	5 cmBino.	殿村 (Tonomura.Y)
3	28 0	29 0	60	3.813	Lib, Vir, Hya	-	4	4	4.0	12.0	G	0		15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)
3	28 1	29 56	115	3.832	Dra, Lyr, Her, Oph	-	8	8	4.2	12.0	G			15cmBino.	寺迫 (Terasako.M)
3	29 0	29 50	50	3.851	Vir, Hya, CrV	-	0	0	0.0	12.0	G	0		15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)
4	18 0	19 30	90	4.406	Aqr, Peg, Cyg	-	5	5	3.3	13.0	rG			40cm L.T.	寺迫 (Terasako.M)
7	28 10	29 10	60	7.819	Dra, Her	-	4	4	4.0	12.0	rP			40cm L.T.	寺迫 (Terasako.M)
8	19 1	20 1	60	8.438	Psc, And, Peg	-	2	2	2.0	11.5	M			25cm L.T.	寺迫 (Terasako.M)
8	29 5	29 35	30	8.847	Cyg, Lyr, Her	-	3	3	6.0	11.5	rG			15cmBino.	寺迫 (Terasako.M)
11	18 27	19 11	44	11.409	Cet, Eri, Scu	-	0	0	0.0	12.0		1		15cmBino.	松本 (Matsumoto.Y)
19	28 35	29 45	70	19.840	Cyg, Aql, Sct	-	3	3	2.6	11.0	M			15cmBino.	寺迫 (Terasako.M)
21	26 0	27 0	60	21.729	UMi, Dra	-	1	1	1.0	10.0	rP	0		15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)
21	27 0	28 0	60	21.771	Dra, Her, Lyr	-	3	3	3.0	10.0	rP	0		15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)
21	28 0	29 0	60	21.813	Her, Ser, Oph	-	0	0	0.0	10.0	rP	0		15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)
21	29 0	29 50	50	21.851	Ser, Oph	-	0	0	0.0	10.0	rP	0		15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)
24	18 30	20 10	100	24.431	Aqr, Peg, Cyg	-	4	4	2.4	11.0	M			15cmBino.	寺迫 (Terasako.M)
25	19 30	20 0	30	25.448	W - S	-	0	0	0.0	11.0		1		15cmBino.	中村 (Nakamura.M)
25	18 46	20 46	120	25.449	Psc, Peg, And, Cyg, Cet	-	2	2	1.0	12.0	rG			25cm L.T.	寺迫 (Terasako.M)
25	20 0	21 0	60	25.479	N - W	-	2	2	2.0	11.0		1		15cmBino.	中村 (Nakamura.M)
25	21 24	22 8	44	25.532	Cas, Per	-	0	0	0.0	11.0		0		15cmBino.	松本 (Matsumoto.Y)
26	18 30	20 10	100	26.431	Peg, And, Lac, Cyg, Cas	-	4	4	2.4	12.0	rG			25cm L.T.	寺迫 (Terasako.M)
26	20 40	22 0	80	26.514	W - N, W - S	-	0	0	0.0	12.0		0		15cmBino.	中村 (Nakamura.M)

26	22	0	22	30	30	26.552	W - S	-	0	0	0.0	12.0		0			15cmBino.	中村 (Nakamura.M)	
27	19	30	20	0	30	27.448	N - W	-	0	0	0.0	11.0		0			15cmBino.	中村 (Nakamura.M)	
27	18	50	20	50	120	27.451	Cas,Lac,Cep,Cyg	-	6	6	3.0	12.5	G				25cm L.T.	寺迫 (Terasako.M)	
27	20	0	21	10	70	27.483	N - W,W - S	-	0	0	0.0	11.0		0			15cmBino.	中村 (Nakamura.M)	
27	26	25	27	0	35	27.738	CrV,Hya	-	0	0	0.0	11.5	rG	1			15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)	
27	27	0	28	0	60	27.771	Vir,Hya,Lib	-	2	2	2.0	11.5	rG	0			15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)	
27	28	0	29	0	60	27.813	Lib,Ser,Oph	-	3	3	3.0	11.5	rG	0			15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)	
27	29	0	29	50	50	27.851	Oph,Ser,Her,Aql	-	1	1	1.2	11.5	rG	0			15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)	
28	28	32	29	47	75	28.840	Cyg,Del,Aql	-	5	5	4.0	11.5	rG				15cmBino.	寺迫 (Terasako.M)	
30	26	25	27	0	35	30.738	UMi,Dra	-	0	0	0.0	12.0	G	0			15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)	
30	27	0	28	0	60	30.771	Dra,Cyg	-	2	2	2.0	12.0	G	0			15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)	
30	28	0	29	0	60	30.813	Her,Lyr,Aql,Oph	-	4	4	4.0	11.5	rG	0			15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)	
30	28	5	29	35	90	30.826	Cyg,Lyr,Her,Oph,Aqr	-	5	5	3.3	11.5	rG				15cmBino.	寺迫 (Terasako.M)	
30	29	0	29	50	50	30.851	Oph,Her,Ser	-	4	4	4.8	11.5	rG	0			15cmBino.	渡辺 (Watanabe.S)	
31	19	0	20	30	90	31.448	Ari,Tri,Psc,Peg	-	7	7	4.7	13.0	rG				40cm L.T.	寺迫 (Terasako.M)	
	21	Night				2653 Min.			8	94	102	2.3							