

Telescopic Meteors Observations data in November, 2003

11 月
(Nov.)

観測者

佐藤 達雄

観測地

埼玉県さいたま市

(Satou Tatsuo)

(Saitama-city, Saitama-pref, Japan)

観測機械

Nikon NS (1×40°)

北緯

+35° 51' 36.9"

東経

-139° 41' 59.1"

海拔

10m

UT

日	開始	JST	終了	JST	分	中央時	Direction	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	CI			備考
1	24	40	25	20	40	1.667	Tau	2	0	2	3.0	6.0		1			Nikon NS
1	26	50	27	35	45	1.759	Gem	2	0	2	2.7	6.0		1			Nikon NS
6	23	0	23	30	30	6.594	And	2	0	2	4.0	6.0		0			Nikon NS
7	21	45	22	15	30	7.542	Cas	2	0	2	4.0	5.0		2			Nikon NS
12	22	50	23	20	30	12.587	Tau	1	0	1	2.0	6.0		5			Nikon NS
14	23	30	24	0	30	14.615	Tau	3	0	3	6.0	6.0		0			Nikon NS
15	26	55	27	35	40	15.760	Gem	2	0	2	3.0	6.0		3			Nikon NS
15	28	5	28	45	40	15.809	Leo	5	0	5	7.5	6.3		0			Nikon NS
16	21	0	21	30	30	16.510	Peg	1	0	1	2.0	6.4		0			Nikon NS
16	21	30	22	0	30	16.531	Tau	3	0	3	6.0	6.4		0			Nikon NS
17	22	5	22	40	35	17.557	Cet	3	0	3	5.1	6.6		0			Nikon NS
17	28	25	29	5	40	17.823	Cnc	5	0	5	7.5	7.0		0			Nikon NS
18	23	10	23	40	30	18.601	Tau	2	0	2	4.0	6.0		0			Nikon NS
19	21	20	21	50	30	19.524	Aqr	0	0	0	0.0	4.0		4			Nikon NS
21	18	20	19	0	40	21.403	Cep	1	0	1	1.5	6.0		0			Nikon NS
21	21	40	22	10	30	21.538	Ari	2	0	2	4.0	6.0		0			Nikon NS
22	20	50	21	30	40	22.507	And	3	0	3	4.5	6.7		3			Nikon NS
22	23	30	24	0	30	22.615	Tau	4	0	4	8.0	6.8		4			Nikon NS
22	24	45	25	30	45	22.672	Gem	5	0	5	6.7	6.8		1			Nikon NS
22	26	0	26	30	30	22.719	Cnc	1	0	1	2.0	6.7		3			Nikon NS
22	26	30	27	0	30	22.740	Leo	3	0	3	6.0	6.7		0			Nikon NS
25	23	40	24	15	35	25.623	Psc	3	0	3	5.1	6.0		3			Nikon NS
26	20	20	20	50	30	26.483	Cet	0	0	0	0.0	5.5		0			Nikon NS
26	21	15	22	0	45	26.526	Ari	3	0	3	4.0	6.3		1			Nikon NS
26	22	20	23	5	45	26.571	Tau	3	0	3	4.0	6.0		1			Nikon NS
	14	Night			880	Min.		61	0	61	4.2						

11 月
(Nov.)

観測者

寺迫 正典

観測地

静岡県引佐町

(Terasako Masanori)

(Inasa-tyou, Shizuoka-ken, Japan)

観測機械

15cm 29.5×2.1° L.T.

北緯

+34° 52' 29"

15cm 25×2.7° Bino.

東経

-137° 42' 22"

40cm 61×1.4° L.T.

UT

日	開始	JST	終了	JST	分	中央時	観測方向	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	CI		備考
6	27	53	28	53	60	6.808	Gem,Cnc,Hya,Sex,Crt,Leo	-	5	5	5.0	11.0	rG			15cm L.T.
13	18	45	19	35	50	13.424	Peg,Vul,Del,Aql,Ser,Sct	-	1	1	1.2	11.0	rG			40cm L.T.
17	17	47	19	57	130	17.411	Del,Sge,Vul,Cyg,Lyr,Aql,Sct,Ser,Her,Oph	-	8	8	3.7	12.5	rG			15cm L.T.
22	17	43	19	23	100	22.398	Oph,Sgr,Ser,Sct,Cap,Aql	-	6	6	3.6	11.5	G			15cmBino.
	4	Night			340	Min.		0	20	20	3.5					

11 月
(Nov.)

観測者

殿村 泰弘

観測地

宮城県河北町

(Tonomura Yasuhiro)

観測機械

5 cm 7×7.3° Bino.

緯度

+38° 30' 16"

経度

-141° 18' 40"

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
13	26	10	27	10	60	13.736	: 155.0° : +22.0°	0	2	2	2.0	10.0	M	0		5 cmBino.
	1	Night			60	Min.		0	2	2	2.0					

Telescopic Meteors Observations data in November,2003

Date	Start JST	Ends JST	min.	UT	Direction	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	Cl			Observer	
1	24	40	25	20	40	1.667		Tau	2	0	2	3.0	6.0		1	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
1	26	50	27	35	45	1.759		Gem	2	0	2	2.7	6.0		1	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
6	23	0	23	30	30	6.594		And	2	0	2	4.0	6.0		0	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
6	27	53	28	53	60	6.808		Gem,Cnc,Hya,Sex,Crt,Leo	-	5	5	5.0	11.0	rG		15cm L.T. 寺迫 (Terasako.M)
7	21	45	22	15	30	7.542		Cas	2	0	2	4.0	5.0		2	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
12	22	50	23	20	30	12.587		Tau	1	0	1	2.0	6.0		5	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
13	18	45	19	35	50	13.424		Peg,Vul,Del,Aql,Ser,Sct	-	1	1	1.2	11.0	rG		40cm L.T. 寺迫 (Terasako.M)
13	26	10	27	10	60	13.736		: 155.0° : +22.0°	0	2	2	2.0	10.0	M	0	5cm Bino. 殿村 (Tonomura.Y)
14	23	30	24	0	30	14.615		Tau	3	0	3	6.0	6.0		0	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
15	26	55	27	35	40	15.760		Gem	2	0	2	3.0	6.0		3	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
15	28	5	28	45	40	15.809		Leo	5	0	5	7.5	6.3		0	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
16	21	0	21	30	30	16.510		Peg	1	0	1	2.0	6.4		0	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
16	21	30	22	0	30	16.531		Tau	3	0	3	6.0	6.4		0	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
17	17	47	19	57	130	17.411		Del,Sge,Vul,Cyg,Lyr,Aql,Sct,Ser,Her,Oph	-	8	8	3.7	12.5	rG		15cm L.T. 寺迫 (Terasako.M)
17	22	5	22	40	35	17.557		Cet	3	0	3	5.1	6.6		0	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
17	28	25	29	5	40	17.823		Cnc	5	0	5	7.5	7.0		0	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
18	23	10	23	40	30	18.601		Tau	2	0	2	4.0	6.0		0	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
19	21	20	21	50	30	19.524		Aqr	0	0	0	0.0	4.0		4	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
21	18	20	19	0	40	21.403		Cep	1	0	1	1.5	6.0		0	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
21	21	40	22	10	30	21.538		Ari	2	0	2	4.0	6.0		0	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
22	17	43	19	23	100	22.398		Oph,Sgr,Ser,Sct,Cap,Aql	-	6	6	3.6	11.5	G		15cmBino. 寺迫 (Terasako.M)
22	20	50	21	30	40	22.507		And	3	0	3	4.5	6.7		3	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
22	23	30	24	0	30	22.615		Tau	4	0	4	8.0	6.8		4	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
22	24	45	25	30	45	22.672		Gem	5	0	5	6.7	6.8		1	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
22	26	0	26	30	30	22.719		Cnc	1	0	1	2.0	6.7		3	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
22	26	30	27	0	30	22.740		Leo	3	0	3	6.0	6.7		0	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
25	23	40	24	15	35	25.623		Psc	3	0	3	5.1	6.0		3	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
26	20	20	20	50	30	26.483		Cet	0	0	0	0.0	5.5		0	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
26	21	15	22	0	45	26.526		Ari	3	0	3	4.0	6.3		1	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
26	22	20	23	5	45	26.571		Tau	3	0	3	4.0	6.0		1	Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
	19	Night			1280	Min.			61	22	83	3.9				