

Telescopic Meteors Observations data in September, 2003

9 月
(Sep.)

観測者

佐藤 達雄

観測地

埼玉県さいたま市

(Sep.)

(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
2	23	20	23	50	30	2.608	Cep	2	0	2	4.0	5.5		2			Nikon NS
4	21	50	22	30	40	4.549	Lyr	3	0	3	4.5	6.8		1			Nikon NS
4	23	15	24	0	45	4.609	Lac	6	0	6	8.0	6.9		0			Nikon NS
5	21	35	22	15	40	5.538	Lyr	3	0	3	4.5	6.7		1			Nikon NS
5	23	45	24	25	40	5.628	And	2	0	2	3.0	6.7		2			Nikon NS
5	25	45	26	15	30	5.708	Per	2	0	2	4.0	4.5		1			Nikon NS
9	22	0	22	30	30	9.552	Cyg	1	0	1	2.0	6.0		0			Nikon NS
9	23	15	23	50	35	9.606	Cas	0	0	0	0.0	4.5		3			Nikon NS
10	23	30	24	10	40	10.618	Cyg	3	0	3	4.5	6.5		2			Nikon NS
11	23	25	24	0	35	11.613	Cep	5	0	5	8.6	6.0		1			Nikon NS
13	21	45	22	15	30	13.542	Cep	4	0	4	8.0	6.5		0			Nikon NS
13	25	0	25	30	30	13.677	Per	2	0	2	4.0	5.5		0			Nikon NS
14	18	30	19	0	30	14.406	Lyr	3	0	3	6.0	6.3		0			Nikon NS
14	26	35	27	15	40	14.747	Aur	7	0	7	10.5	6.3		0			Nikon NS
15	19	0	19	45	45	15.432	Lyr	4	0	4	5.3	6.3		0			Nikon NS
16	20	40	21	15	35	16.498	Cyg	6	0	6	10.3	6.5		0			Nikon NS
17	21	20	21	50	30	17.524	Cyg	2	0	2	4.0	6.5		0			Nikon NS
17	23	15	23	45	30	17.604	Cep	1	0	1	2.0	6.5		0			Nikon NS
18	20	40	21	10	30	18.497	Cyg	3	0	3	6.0	6.3		0			Nikon NS
22	19	15	20	0	45	22.443	Sgr	5	0	5	6.7	6.0		0			Nikon NS
22	23	20	23	55	35	22.609	Psc	5	0	5	8.6	7.1		0			Nikon NS
22	24	20	24	50	30	22.649	Ari	3	0	3	6.0	7.1		0			Nikon NS
22	25	5	26	5	60	22.691	Cas	4	0	4	4.0	6.5		0			Nikon NS
22	26	20	26	50	30	22.733	Per	3	0	3	6.0	6.5		0			Nikon NS
22	27	30	28	0	30	22.781	Aur	4	0	4	8.0	6.5		0			Nikon NS
22	28	0	28	45	45	22.807	Ori	7	0	7	9.3	6.5		0			Nikon NS
28	18	35	19	10	35	28.411	Aql	2	0	2	3.4	6.0		3			Nikon NS

28	20	40	21	30	50	28.503	Cyg	3	0	3	3.6	6.0		3			Nikon NS
29	20	0	20	45	45	29.474	Her	2	0	2	2.7	6.8		0			Nikon NS
29	21	20	22	0	40	29.528	Aqr	4	0	4	6.0	6.8		0			Nikon NS
29	22	30	23	0	30	29.573	And	5	0	5	10.0	7.1		0			Nikon NS
29	23	15	23	45	30	29.604	Per	7	0	7	14.0	7.1		0			Nikon NS
30	18	30	19	0	30	30.406	Dra	4	0	4	8.0	6.7		0			Nikon NS
30	19	30	20	0	30	30.448	Sgr	4	0	4	8.0	6.0		0			Nikon NS
30	20	45	21	15	30	30.500	Aqr	4	0	4	8.0	6.8		0			Nikon NS
30	21	55	22	35	40	30.552	Psc	4	0	4	6.0	6.7		0			Nikon NS
30	23	45	24	15	30	30.625	Per	4	0	4	8.0	6.8		0			Nikon NS
	16	Night			1330	Min.		133	0	133	6.0						

9 月
(Sep.)

観測者 寺迫 正典
(Terasako Masanori)
観測機械 15cm 29.5 × 2.1 ° L.T.

観測地 静岡県引佐町
(Inasa-tyou, Shizuoka-ken, Japan)
北緯 +34 ° 52 29
東経 -137 ° 42 22

UT

日	開始	JST	終了	JST	分	中央時	観測方向	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	Cl			備考
13	19	0	20	0	60	13.438	Cas,Cep,Umi,Dra,Boo	-	1	1	1.0	10.5	M				15cm L.T.
13	27	50	28	50	60	13.806	Mon,Cmi,Cnc,Hya,Leo,LMi,UMa	-	3	3	3.0	11.0	rG				15cm L.T.
14	19	58	21	8	70	14.481	Lyr,Cyg,Her,CrB,Boo,Dra,Uma	-	2	2	1.7	11.0	rG				15cm L.T.
26	19	6	20	16	70	26.445	Lyr,Cyg,Her,CrB,Boo,Dra,Uma	-	7	7	6.0	12.0	rG				25cm L.T.
29	27	11	28	51	100	29.792	UMa,LMi,Leo,Cnc,Hya,Sex	-	5	5	3.0	11.5	rG				15cmBino.
30	28	16	28	56	40	30.817	Gem,Cnc,Lyn,Leo,Sex,Hya,CVn,Uma	-	2	2	3.0	11.0	rG				15cm L.T.
	5	Night			400	Min.		0	20	20	3.0						

9 月
(Sep.)

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-pref, Japan)
北緯 +35 ° 36
東経 -136 ° 25

UT

日	開始	JST	終了	JST	分	中央時	観測方向	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	Cl			備考
14	19	10	20	10	60	14.444	Sco,Sgr,Ser	-	0	0	0.0	11.0		0			15cmBino.
21	27	30	28	50	80	21.799	Cnc,Leo,CMa,Pup,Hya	-	3	3	2.3	12.0		0			15cmBino.
26	18	58	19	40	42	26.430	UMa,Boo,CVn		1	1	1.4	12.0		0			15cmBino.
	3	Night			182	Min.		0	4	4	1.3						

Telescopic Meteors Observations data in September,2003

日	Start JST	Ends JST	分	UT	Direction	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	CI		Observer
2	23	20	23	50	30	2.608		2	4.0	5.5		2		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
4	21	50	22	30	40	4.549		3	4.5	6.8		1		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
4	23	15	24	0	45	4.609		6	8.0	6.9		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
5	21	35	22	15	40	5.538		3	4.5	6.7		1		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
5	23	45	24	25	40	5.628		2	3.0	6.7		2		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
5	25	45	26	15	30	5.708		2	4.0	4.5		1		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
9	22	0	22	30	30	9.552		1	2.0	6.0		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
9	23	15	23	50	35	9.606		0	0.0	4.5		3		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
10	23	30	24	10	40	10.618		3	4.5	6.5		2		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
11	23	25	24	0	35	11.613		5	8.6	6.0		1		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
13	19	0	20	0	60	13.438	Cas,Cep,Umi,Dra,Boo	-	1	1.0	10.5	M		15cm L.T. 寺迫 (Terasako.M)
13	21	45	22	15	30	13.542	Cep	4	8.0	6.5		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
13	25	0	25	30	30	13.677	Per	2	4.0	5.5		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
13	27	50	28	50	60	13.806	Mon,Cmi,Cnc,Hya,Leo,LMi,UMa	-	3	3.0	11.0	rG		15cm L.T. 寺迫 (Terasako.M)
14	18	30	19	0	30	14.406	Lyr	3	6.0	6.3		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
14	19	10	20	10	60	14.444	Sco,Sgr,Ser	-	0	0.0	11.0		0	15cmBino. 松本 (Matsumoto.Y)
14	19	58	21	8	70	14.481	Lyr,Cyg,Her,CrB,Boo,Dra,Uma	-	2	1.7	11.0	rG		15cm L.T. 寺迫 (Terasako.M)
14	26	35	27	15	40	14.747	Aur	7	10.5	6.3		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
15	19	0	19	45	45	15.432	Lyr	4	5.3	6.3		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
16	20	40	21	15	35	16.498	Cyg	6	10.3	6.5		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
17	21	20	21	50	30	17.524	Cyg	2	4.0	6.5		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
17	23	15	23	45	30	17.604	Cep	1	2.0	6.5		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
18	20	40	21	10	30	18.497	Cyg	3	6.0	6.3		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
21	27	30	28	50	80	21.799	Cnc,Leo,CMa,Pup,Hya	-	3	2.3	12.0		0	15cmBino. 松本 (Matsumoto.Y)
22	19	15	20	0	45	22.443	Sgr	5	6.7	6.0		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
22	23	20	23	55	35	22.609	Psc	5	8.6	7.1		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
22	24	20	24	50	30	22.649	Ari	3	6.0	7.1		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
22	25	5	26	5	60	22.691	Cas	4	4.0	6.5		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
22	26	20	26	50	30	22.733	Per	3	6.0	6.5		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
22	27	30	28	0	30	22.781	Aur	4	8.0	6.5		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
22	28	0	28	45	45	22.807	Ori	7	9.3	6.5		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
26	18	58	19	40	42	26.430	UMa,Boo,CVn		1	1.4	12.0		0	15cmBino. 松本 (Matsumoto.Y)
26	19	6	20	16	70	26.445	Lyr,Cyg,Her,CrB,Boo,Dra,Uma	-	7	6.0	12.0	rG		25cm L.T. 寺迫 (Terasako.M)
28	18	35	19	10	35	28.411	Aql	2	3.4	6.0		3		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
28	20	40	21	30	50	28.503	Cyg	3	3.6	6.0		3		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)
29	20	0	20	45	45	29.474	Her	2	2.7	6.8		0		Nikon NS 佐藤 (Satoh.T)

