

# Telescopic Meteors Observations data in November,2013

11 月 観測者 寺迫 正典 観測地 静岡県浜松市北区  
 (Nov.) (Terasako Masanori) (Hamamatsu shizuoka-ken, Japan)  
 観測機械 25cm 35×2.4° L.T. 北緯 +34° 49' 19"  
 40cm 57×1.6° L.T. 東経 -137° 41' 02"  
 UT 15cm 25×2.7° Bino.

日	開始	JST	終了	JST	分	中央時	観測方向	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	CI	備考
4	18	5	19	10	65	4.401	Cyg,Vul,Del,Sge,Aql,Ser,Sct,Sgr,Oph	-	9	9	8.3	11.5	rG		25cm L.T.*35
4	27	19	28	19	60	4.784	Gem,Cnc,Hya,Sex,Leo,Crt	-	6	6	6.0	11.5	rG		25cm L.T.*35
11	26	52	28	22	90	11.776	Cnc,Hya,Leo,Sex,Crt,Vir	-	11	11	7.3	12.5	vG		25cm L.T.*35
12	27	20	28	15	55	12.783	Cnc,Leo,LMi,Vir,Com	-	7	7	7.6	12.0	G		25cm L.T.*35
20	18	15	18	55	40	20.399	Vul,Peg,Del,Aql,Sct,Sgr	-	4	4	6.0	11.0	M		25cm L.T.*35
21	26	57	27	57	60	21.769	Cnc,Leo,Sex,LMi,Vir	-	4	4	4.0	10.5	rP		25cm L.T.*35
23	17	34	18	34	60	23.378	Sgr,Sct,Oph,Ser,Aql,Her	-	2	2	2.0	10.5	M		15cm Bino.*25
23	29	10	29	40	30	23.851	Her,Ser,Vir,Lib,Hya,Cen	-	2	2	4.0	10.5	M		15cm Bino.*25
24	17	30	18	20	50	24.372	Del,Equ,Aql,Sct,Sgr	-	6	6	7.2	11.5	M		40cm L.T.*57
26	18	17	19	17	60	26.408	Equ,Peg,Aqr,Cap,Sgr,Mic	-	10	10	10.0	12.0	rG		40cm L.T.*57
29	27	57	28	17	20	29.797	UMa,Com,CVn,Boo	-	1	1	3.0	12.5	G		40cm L.T.*57
30	17	41	18	41	60	30.383	Sgr,Ser,Sct,Oph,Her	-	6	6	6.0	11.5	G		15cm Bino.*25
30	28	0	29	40	100	30.826	Com,CVn,Boo,Ser,Her	-	16	16	9.6	13.0	vG		40cm L.T.*57
	10	Night			750	Min.		0	84	84	6.7				

11 月 観測者 中村 正光 観測地 静岡県浜松市引佐町川名  
 (Nov.) (Nakamura Masamitsu) (Hamamatsu shizuoka-ken, Japan)  
 観測機械 25cm 30×2.5° Refl. 北緯 +34° 52'  
 東経 -137° 42'

日	開始	JST	終了	JST	分	中央時	観測方向	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	CI	備考
4	27	10	28	0	50	4.774	UMa,CVn,Com,Leo,Hya	-	3	3	3.6	13.0	M	0	25cm L.T.*30
4	28	0	29	0	60	4.813	UMa,CVn,Com,Leo,Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30
4	29	0	29	10	10	4.837	UMa,CVn,Com,Leo,Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30
7	27	0	28	0	60	7.771	UMa,CVn,Com,Leo,Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30
7	28	0	29	0	60	7.813	UMa,CVn,Com,Leo,Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30
7	29	0	29	15	15	7.839	UMa,CVn,Com,Leo,Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30
10	27	40	28	0	20	10.785	UMa,CVn,Com,Leo,Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30
10	28	0	29	0	60	10.813	UMa,CVn,Com,Leo,Hya	-	1	1	1.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30
10	29	0	29	15	15	10.839	UMa,CVn,Com,Leo,Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30
23	27	40	28	0	20	23.785	UMa,CVn,Com,Leo,Hya	-	0	0	0.0	12.0	M	0	25cm L.T.*30
23	28	0	29	0	60	23.813	UMa,CVn,Com,Leo,Hya	-	0	0	0.0	12.0	M	0	25cm L.T.*30
23	29	0	29	40	40	23.847	UMa,CVn,Com,Leo,Hya	-	0	0	0.0	12.0	M	0	25cm L.T.*30
28	28	30	29	0	30	28.823	Dra,CrB,Boo,Vir,Her	-	0	0	0.0	12.0	M	0	25cm L.T.*30
28	29	0	29	45	45	28.849	Dra,CrB,Boo,Vir,Her	-	1	1	1.3	12.0	M	0	25cm L.T.*30
29	28	5	29	0	55	29.814	Dra,CrB,Boo,Vir,Her	-	0	0	0.0	12.0	M	0	25cm L.T.*30
29	29	0	29	45	45	29.849	Dra,CrB,Boo,Vir,Her	-	1	1	1.3	12.0	M	0	25cm L.T.*30
30	27	50	28	0	10	30.788	Dra,Boo,CrB,Vir,Her	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30
30	28	0	29	0	60	30.813	Dra,Boo,CrB,Vir,Her	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30
30	29	0	29	40	40	30.847	Dra,Boo,CrB,Vir,Her	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30
	7	Night			755	Min.		0	6	6	0.5				

# Telescopic Meteors Observations data in November,2013

UT

日	開始	JST	終了	JST	min	Date	観測方向Direction	Plot	Seen	Total	HR	Mag	See	CI	観測者(Observer)
4	18	5	19	10	65	4.401	Cyg,Vul,Del,Sge,Aql,Ser,Sct,Sgr,Oph	-	9	9	8.3	11.5	rG		25cm L.T.*35 寺迫(Terasako. M)
4	27	10	28	0	50	4.774	UMa, CVn, Com, Leo, Hya	-	3	3	3.6	13.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
4	27	19	28	19	60	4.784	Gem, Cnc, Hya, Sex, Leo, Crd	-	6	6	6.0	11.5	rG		25cm L.T.*35 寺迫(Terasako. M)
4	28	0	29	0	60	4.813	UMa, CVn, Com, Leo, Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
4	29	0	29	10	10	4.837	UMa, CVn, Com, Leo, Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
7	27	0	28	0	60	7.771	UMa, CVn, Com, Leo, Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
7	28	0	29	0	60	7.813	UMa, CVn, Com, Leo, Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
7	29	0	29	15	15	7.839	UMa, CVn, Com, Leo, Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
10	27	40	28	0	20	10.785	UMa, CVn, Com, Leo, Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
10	28	0	29	0	60	10.813	UMa, CVn, Com, Leo, Hya	-	1	1	1.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
10	29	0	29	15	15	10.839	UMa, CVn, Com, Leo, Hya	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
11	26	52	28	22	90	11.776	Cnc, Hya, Leo, Sex, Crd, Vir	-	11	11	7.3	12.5	vG		25cm L.T.*35 寺迫(Terasako. M)
12	27	20	28	15	55	12.783	Cnc, Leo, LMi, Vir, Com	-	7	7	7.6	12.0	G		25cm L.T.*35 寺迫(Terasako. M)
20	18	15	18	55	40	20.399	Vul, Peg, Del, Aql, Sct, Sgr	-	4	4	6.0	11.0	M		25cm L.T.*35 寺迫(Terasako. M)
21	26	57	27	57	60	21.769	Cnc, Leo, Sex, LMi, Vir	-	4	4	4.0	10.5	rP		25cm L.T.*35 寺迫(Terasako. M)
23	17	34	18	34	60	23.378	Sgr, Sct, Oph, Ser, Aql, Her	-	2	2	2.0	10.5	M		15cm Bino.*25 寺迫(Terasako. M)
23	27	40	28	0	20	23.785	UMa, CVn, Com, Leo, Hya	-	0	0	0.0	12.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
23	28	0	29	0	60	23.813	UMa, CVn, Com, Leo, Hya	-	0	0	0.0	12.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
23	29	0	29	40	40	23.847	UMa, CVn, Com, Leo, Hya	-	0	0	0.0	12.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
23	29	10	29	40	30	23.851	Her, Ser, Vir, Lib, Hya, Cen	-	2	2	4.0	10.5	M		15cm Bino.*25 寺迫(Terasako. M)
24	17	30	18	20	50	24.372	Del, Equ, Aql, Sct, Sgr	-	6	6	7.2	11.5	M		40cm L.T.*57 寺迫(Terasako. M)
26	18	17	19	17	60	26.408	Equ, Peg, Aqr, Cap, Sgr, Mic	-	10	10	10.0	12.0	rG		40cm L.T.*57 寺迫(Terasako. M)
28	28	30	29	0	30	28.823	Dra, CrB, Boo, Vir, Her	-	0	0	0.0	12.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
28	29	0	29	45	45	28.849	Dra, CrB, Boo, Vir, Her	-	1	1	1.3	12.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
29	27	57	28	17	20	29.797	UMa, Com, CVn, Boo	-	1	1	3.0	12.5	G		40cm L.T.*57 寺迫(Terasako. M)
29	28	5	29	0	55	29.814	Dra, CrB, Boo, Vir, Her	-	0	0	0.0	12.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
29	29	0	29	45	45	29.849	Dra, CrB, Boo, Vir, Her	-	1	1	1.3	12.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
30	17	41	18	41	60	30.383	Sgr, Ser, Sct, Oph, Her	-	6	6	6.0	11.5	G		15cm Bino.*25 寺迫(Terasako. M)
30	27	50	28	0	10	30.788	Dra, Boo, CrB, Vir, Her	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
30	28	0	29	0	60	30.813	Dra, Boo, CrB, Vir, Her	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
30	28	0	29	40	100	30.826	Com, CVn, Boo, Ser, Her	-	16	16	9.6	13.0	vG		40cm L.T.*57 寺迫(Terasako. M)
30	29	0	29	40	40	30.847	Dra, Boo, CrB, Vir, Her	-	0	0	0.0	13.0	M	0	25cm L.T.*30 中村(Nakamura. M)
	17	Night			1505	Min.			0	90	90	3.6			