

東 亞 天 文 協 會

—(觀 測 部 月 報)—

流 星 課 だ よ り (79)

課 長 小 横 孝 二 郎.

三月も二月と同様流星数は概して少い。主なる輻射點は

1日～4日頃 $\alpha = 166^\circ$ $\delta = +5^\circ$ (α -Leonid)

である。中旬には龍座、セフェウス座に輻射點を有する流星群が多少豫想されるが月明で観測は著しく妨害されやう。

前回報告後観測を送られた方は吉井耕一(十二月)、金子榮(一月)、實方雅雄(十二月)の諸氏である。

本年一月初頭の四分儀流星群は極大日に當る3日及4日が一般に曇天で観測はあまり出来なかつた。金子氏及自分の観測結果は

日	観測者	時 間	F	流星數	四分儀群	備考
4	小 横	5 ^h 22 ^m —5 ^h 37 ^m (15 ^m)	0.2	5	2	
5	小 横	4 10 —5 25 (60 ^m)	1.0	21	5	15 ^m 休止
9	金 子	4 0 —5 20 (80 ^m)	0.9	10	2?	

であつて、同群の確かな出現状態はつかみ得なかつた。

昨年十一月及十二月の観測集計は次表の通りである。

観 測 者	観 測 地	十 一 月			十 二 月		
		回数	時間數	流星數	回数	時間數	流星數
實方 雅雄	京 城 府	1	35	6			3
吉井 耕一	廣 島 縣 竹 原	11	1045	226	5	510	177
堀口 泰生	横 濱 市	1	120	12			
小横 茂代	和 歌 山 縣 金 屋	1	60	7			
松橋高四郎	東 京 市	2	105	7	1	40	8
川 上 英	大 阪 市				2	120	33
小横孝二郎	和歌山縣金屋	3	170	53	5	230	99

太陽課 黑點相對數報告 (1938年1月)

觀測者 (觀測地)	鏡徑 mm	倍率	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	日數	平均
田村 正三 (函館市宮前町)	58	64	151	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	5	—
菊池 芳雄 (岩手縣水澤町)	50	50	缺	雪	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	5	—
御供 印孝 (東京市立一中)	48	50	曇	缺	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	14	76
堀田 泰生 (横濱市東寺尾)	38	50	雨	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	12	99
森久保 茂 (横濱市西戸部)	50	60	112	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	17	102
淺居 正雄 (横濱市神戸上)	58	60	127	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	14	106
大石 辰次 (静岡縣吉永村)	55	64	96	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	21	70
杵掛 七三 (長野縣青木村)	102	75	136	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	19	90
正村 一忠 (岐阜市溝旗町)	25	48	忙	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	20	62
木邊 成磨 (滋賀縣中里村)	75	60	135	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	25	93
川上 英 (大阪明星商業)	110	48	103	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	22	78
三宅 和夫 (大阪府豊中市)	50	80	107	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	8	—
改發 香塲 (神戸市關守町)	150	68	170	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	10	129
伊達英太郎 (兵庫縣雲雀丘)	80	70	130	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	17	106
本田 實 (廣島縣瀬戸村)	50	59	133	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	27	99
久保 康則 (高知高等學校)	32	50	97	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	23	58
津留 繁雄 (熊本市本莊町)	32	50	86	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	23	58
坂上 務 (鹿兒島市山下)	102	40	129	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	18	165
齋藤 平 (臺中市老松町)	102	40	144	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	18	165

*伊達氏18日は Seeing 劣惡にて不能 ☐御供氏3—6日は樫淵氏の觀測 ☐杵掛氏より緯度報告、本田・正村・坂上三氏よりスケッチ報告あり ☐正村・杵掛・淺居・坂上・津留の諸氏の御報告にもある通り9—24日にわたり肉眼群にあらはれ、殊に14—24日の群は巨大なものであった。訂正—昨年12月18日の大石氏の御報告92は93と訂正いたします。—P—