

京都大学理学部物理学第二教室

中村卓史

電話 075-751-2111 (3844)

第20回山田コンファレンス

「Big Bang, Active Galactic Nuclei and Supernovae」

主催: 山田科学振興財団

期日: 1988年3月28日(月)~4月1日(金)

場所: 東京大学山上会館

(〒113 東京都文京区本郷 7-3-1)

内容: 量子宇宙論, インフレーション, 宇宙初期の元素合成, 宇宙背景輻射, 宇宙の大域的構造, 銀河形成, ストリング, 暗黒物質, クエーサー, ジェット, 降着円盤, 活動銀河中心核の観測(電波~X線), 超新星 1987A (ニュートリノ・バースト, X線および γ 線の観測), 超新星の爆発機構, 太陽ニュートリノ, など

海外からの主な参加者:

J. Audouze (Paris), J. N. Bahcall (Princeton)*, J. E. Gunn (Princeton), W. Hillebrandt (Max Planck), K. I. Kellermann (NRAO), J. P. Ostriker (Princeton), R. B. Partridge (Haverford), M. Schmidt (Pasadena), D. N. Schramm (Chicago), J. Silk (Berkeley), M. J. Rees (Cambridge), Ya. B. Zel'dovich (Moskow)* * tentative

参加費: 10,000円

参加予定者数: 約100名

参加登録締切: 1987年10月末日

問い合わせ・申し込み先:

〒113 東京都文京区本郷 7-3-1

東京大学理学部物理学教室

佐藤勝彦(山田コンファレンス)

電話 03-812-2111 内線 4207 または 4191

(前田)

* * * *

◇ 10月の天文暦 ◇

日	時	記	事
4	10	月	最近
4	19	水星	東方最大離角
7	13	望	
9	5	寒露	(太陽黄径 195°)
15	3	下弦	
16	6	月	最遠
17	6	水星	留
18	24	木星	衝
23	2	朔	
24	8	霜降	(太陽黄径 210°)
28	17	水星	内合
30	2	上弦	
30	12	月	最近

1987年7月の太陽黒点 (g, f) (東京天文台)

1	—	—	11	0,	0	21	4,	43	
2	0,	0	12	—,	—	22	6,	46	
3	—,	—	13	0,	0	23	9,	72	
4	0,	0	14	0,	0	24	6,	81	
5	—,	—	15	0,	0	25	5,	94	
6	0,	0	16	1,	3	26	5,	69	
7	1,	2	17	1,	5	27	5,	67	
8	1,	4	18	—,	—	28	6,	67	
9	1,	3	19	—,	—	29	6,	64	
10	1,	5	20	—,	—	30	5,	46	
(相対数月平均値: 35.4)							31	6,	53

◇ 10月の日月惑星運行図 ◇

