1990 - 2000

出来事

- 1991年 188cm反射望遠鏡ドームスリット部、台風19号によるアルミ剥離 (9月)…図1 21
- 1992年 山下泰正所長退官、前原英夫所長赴任(4月)
- 1994年 シューメーカー・レビー第9彗星の木星衝突、OASISによる観測成功(7月)…図1 20
- 1994年 中型半自動フライス盤購入
- 1996年 観測所ホームページ (http://www.oao.nao.ac.jp) 開設
- 2000年 岡山天体物理観測所施設特別公開再開(11月、昼、夜)...図1-22
- 2000年 後期から188cm反射望遠鏡プロジェクト制運用開始...P50

188cm反射望遠鏡

- 1991年 カセグレン分光器受光部をフォトメトリクス社CCDカメラに交換
- 1991年 カセグレン分光器SNGモード (P77、107) 使用開始
- 1994年 OASIS (P78、114) 使用開始 (カセグレン焦点、~現在に至る)
- 1996年 UBC-CCD (200×4096ピクセル) クーデ焦点にて実験(~1999)
- 1997年 スリットユニット、ガイドユニット等更新 (クーデ焦点、~現在に至る) ... P85
- 1999年 HIDES (P82) 使用開始 (クーデ焦点、~現在に至る)

91cm反射望遠鏡

- 1992年 偏光撮像装置 (OOPS、P90) 使用開始 (~2000年)
- 1993年 望遠鏡制御系改修 (構内ネットワークに 繋がる)

計算機

- 1990年 **観測所構内**LAN**構築。**188cm**望遠鏡ドーム**、91cm**望遠鏡ドームと本館間、光ケーブルにて連結**
- 1995年 三鷹と専用回線 (64kbps) で接続
- 1997年 太陽クーデドームと本館の間を光ケーブル にて連結
- 1998年 三鷹と専用回線 (128kbps) で接続

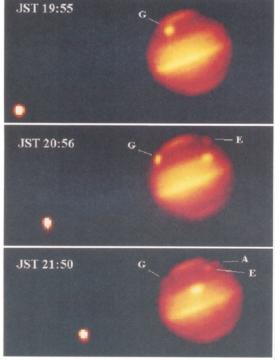
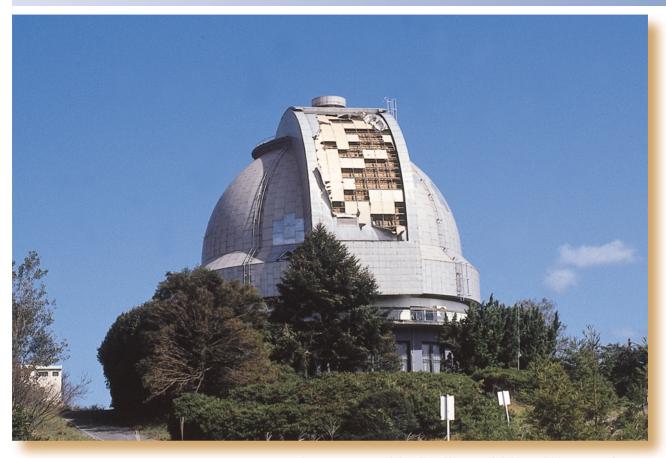


図1 - 20 シューメーカー・レビー第9彗星の木星衝突(1994年) OASISの華々しいデビュー



台風19号による被害。共同利用を一時中断して修復(1991年9月)



図1-22 施設特別公開の再開。188cm反射望遠鏡での観望会(2000年)

岡山県鴨方町 岡山天体物理観測所のくい打ち 1956 (昭和31) 年9月12日撮影、 晴れの国おかやま」の言葉通りに「岡

設に当たって、全国で試験観測が行われ、 いわれてきた。東洋一の『天文台』の建 山県は全国で最も晴天の日が多い県」と 山陽新聞報道写真から

遠鏡を持つまでになった。



晴天日が最も多いことなどから、 と矢掛町にまたがる竹林寺山に決まっ 鴨方町

た。 ち。当時の人は宇宙にどんな夢を抱いた のか?日本はハワイに世界に誇る天体望 京大教授ら関係者がそろってのくい打 写真は、用地買収に向け地元町長や東

図1-23 観測所の立ち上げの頃の様子が取り上げられた(山陽新聞 2001年3月20日)