

## 目 次

		ページ
<b>SKYLIGHT</b> 〈今月の焦点〉	我が宇宙一家の謎—混迷する宇宙論—	郷田直輝・杉山 直 288
<b>EUREKA</b> 〈研究紹介〉	銀河・銀河団の回転速度関数	嶋作一大 296
<b>天球儀</b> 〈読物〉	野辺山天文台観光協会だより	服部邦彦 302
<b>ASTRO NEWS</b> 〈天文ニュース〉	美保関隕石と直方隕石	島 正子・長尾敬介 306
	銀河の回転曲線が磁場で説明できるのだろうか？	藤堂 泰 309
月報だより		311
星空市場		315
シリーズ	〈天体列伝(19)〉 合体銀河アープ 220	谷口義明 316
編集部より		318

### 表紙説明

宇宙一家の歴史と家族。150億光年先まで見たときに予想される宇宙の地図を示している。  
(佐藤勝彦, 杉山 直 1993, 物理学会誌 48, (1), 1 から転載) (**SKYLIGHT** 参照)

92年度会費を7月10日までにお納め下さい。納入がない場合は刊行物の発送を停止させていただきます。