

NPO 法人

小さな天文学者の会

会報 No.24 2005年4月25日発行

発行：NPO法人 小さな天文学者の会

〒990-8560 山形市小白川町 1-4-12

山形大学理学部物理学科 柴田晋平 気付

tel 090-6259-9456 fax 023-628-4567

メーリングリスト astro@ksirius.kj.yamagata-u.ac.jp

事務局 astro-jim@ksirius.kj.yamagata-u.ac.jp

編集部 astro-hen@ksirius.kj.yamagata-u.ac.jp

ホームページ (パソコン用)

astr-www.kj.yamagata-u.ac.jp/shoten/

ホームページ (携帯用)

astr-www.kj.yamagata-u.ac.jp/shoten/k/

山形天文台で撮影した写真



左側はM (メシエ) 101, 右側はM83という渦巻き銀河です。銀河は、1000億以上の星が重力で集まっている天体です。

銀河は様々な形のものがあります。左側のM101は、ゆるく渦巻き状に星が分布しているのがわかります。右側のM83は、中心に棒状の構造を持つことから棒渦巻き銀河と呼ばれています。

目次

宇宙最前線	踊るカニ星雲 THE・MOVIE	森 浩二	・・・	1
	カニ星雲を見続けよ!			
記事	大将、フクちゃんの思いでと初めて作った望遠鏡	花岡 靖治	・・・	7
記事	ワークショップ「21世紀型科学教育の創造II」 に参加して	塚田 健	・・・	17
記事	「NHK山形の自然」から「宇宙」	早坂 由美子	・・・	20
記事	岡山天体物理観測所より その1	長 俊成	・・・	23
記事	生まれる たち 田舎の星と都会の星	金井 陽子	・・・	25
記事	西はりま天文台訪問記～僕の旅～	中島 宏和	・・・	27
お知らせ	国内最大2m望遠鏡をのぞいてみませんか	柴田 晋平	・・・	31
お知らせ	インフォメーションセンターの利用について	古川 景子	・・・	33
	空色のページ	事務局	・・・	35