

岡山観測所の広報・普及活動

戸田博之

岡山天体物理観測所

主な活動

- 施設公開等
 - 一般公開、特別公開、特別観望会
 - 観測所見学会、4D2U
- 講演・講座・イベント
- 質問対応
- マスコミ対応
- 活動・研究成果の公表

一般(常時)公開

博物館入館者数

2014年度	10687人	11544人
2013年度	12935人	13795人
2012年度	15677人	17050人
2011年度	13412人	12885人
2010年度	13164人	12270人
2009年度	14663人	12280人

188cm望遠鏡見学室と188cm望遠鏡ドーム周辺の開放

特別公開

- 近年8月下旬の土曜日に開催
- 岡山天文博物館と共同開催
- 共催：浅口市教育委員会
- 後援：矢掛町教育委員会

2014年8月30日 641人

2013年8月31日 515人

2012年8月25日 607人

2011年8月27日 798人

2010年8月28日 653人

2009年8月29日 722人

特別観望会

- 年間2回実施
- 岡山天文博物館と共同開催
- 往復ハガキで応募・抽選
- 定員 100人 (当選120人)

	応募	参加
2015年 4月11日	544人	114人
2014年11月 1日	338人	78人
2014年 4月 5日	519人	92人
2013年10月12日	360人	108人
2012年10月13日	331人	109人
2012年 5月26日	698人	101人

観測所見学

- 学校・公民館講座・科学館天文台など諸団体からの申込により実施
- 188cm望遠鏡ドーム内、天文博物館を見学

2014年度 616人

小学校	6	中学	1	高校	6
他	10			合計	23件

2013年度 17件588人

2012年度 13件444人

2011年度 14件415人

2010年度 15件555人

観測所見学 小学生見学会

- 地元、浅口市(旧 鴨方町・金光町・寄島町)と矢掛町の小学4年生を観測所に招待
(送迎バスを観測所が準備)
- 188cm望遠鏡ドーム内、天文博物館を見学

2014年度 5校

2013年度	4校	2011年度	3校
2012年度	3校	2010年度	2校

4D2U投影

- 2008年3月8日より公開
- 一面スクリーン、プロジェクタ2台、偏光式
- 岡山天文博物館の協力により 設置・運用
- 2011年4月からは全面委託
- 平日 1回 土日休日 2回 投影
GW・夏休み期間は投影回数増

見学者数 2014年度 3854人

2013年度 4721人

2012年度 5626人

2011年度 4490人

2010年度 4050人

講演・講座・イベント

➤ 主催：

全国同時七夕講演会（岡山市表町栄町商店街）
2015年7月7日 約20人

➤ 協力：

ワクワクドキドキ科学であそぼう 科学の祭典
（NPO法人 子ども劇場笠岡センター主催）
2015年7月20日 担当ブース参加 約160人？
全体参加者 約1500人？

➤ 講師派遣： 2014年度 6件

2013年度	6件	2011年度	6件
2012年度	8件	2010年度	3件

質問対応

- 対応数 2014年度 50件以上
2013年度 50件以上 2011年度 69件以上
2012年度 61件以上 2010年度 62件以上

- 質問内容
明るい星はなに？
明るい流れ星を見た
日の出・日の入時刻 など

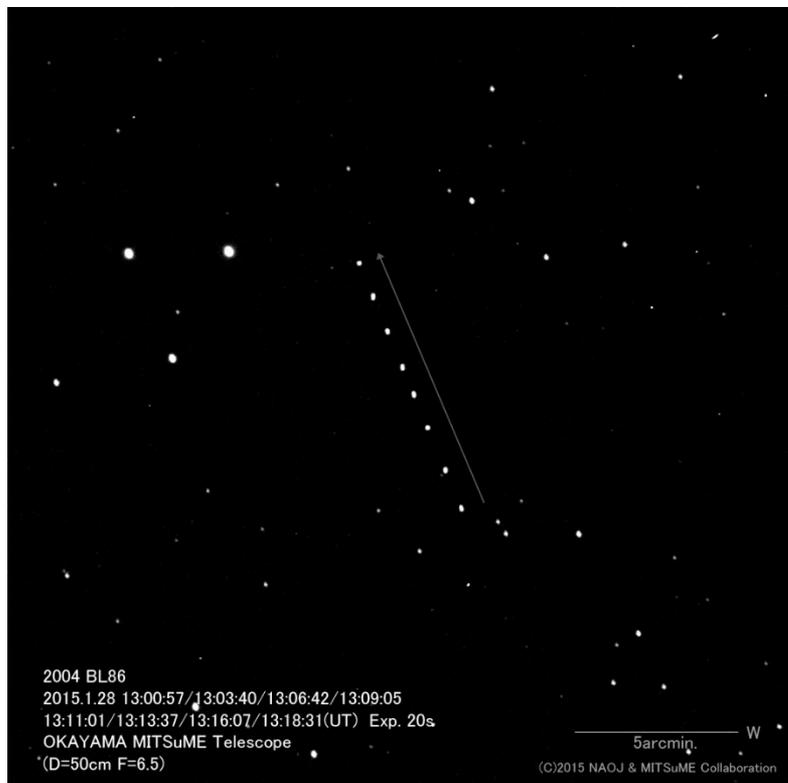
マスコミ対応

2014年度	51件
新聞	15件
TV	25件
CATV	3件
ラジオ	0件
雑誌	6件
ネット	2件

2013年度	51件	2011年度	54件
2012年度	84件	2010年度	66件

画像の公開

- 50cm望遠鏡
小惑星 2014 BL86
フィンレー彗星の
アウトバースト
リニア彗星 (209P)
- スカイモニター
火球 1画像



研究成果の公表

WEBリリース

- 「もや」のかかった温かい巨大ガス惑星
(2014年8月)

ネットニュース

- 新しい系外惑星観測装置
MuSCAT(マスカット)、始動 (2015年1月)
- フィンレー彗星のアウトバースト(2回目)を
多色同時観測に成功 (2015年1月)

お 願 い

岡山観測所での観測成果を記者・
WEB発表する際は、
観測所へご連絡ください。

また

岡山観測所WEBサイトでの
リリース・論文紹介を行います。
ご相談ください。