

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

1

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

2

一般(常時)公開

2010年度 13164人
2009年度 14663人
2008年度 14179人
2007年度 12999人
2006年度 13882人



3

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

2010年8月28日 653人
2009年8月29日 722人
2008年8月30日 895人
2007年8月25日 631人
2006年8月26日 809人

4

特別公開の様子



5

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名(当選120名)

	応募	参加
2011年 3月 5日	312名	102名
2010年11月 6日	572名	113名
2010年 3月20日	538名	102名
2009年10月10日	343名	115名
2009年 4月 4日	206名	91名

6

観測所見学 一般見学

- ・ 学校・子ども会・科学館天文台等の友の会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

2010年度 555名

大学 2 高校 2 中学 2
小学校 5 他 4 合計 15件
(2009年度 342名 2008年度 948名)

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

2010年度 2校
2009年度 2校
2008年度 3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 2010年度 4050人
2009年度 4087人
2008年度 4072人

講演・講座・イベント

- ・ 主催:全国同時七夕講演会(岡山市内)
- ・ 共同主催:天文博物館・浅口市教育委員会
第25回国民文化祭
特別観望会・一日科学館
- ・ 協力:ワクワクドキドキ科学であそぼう
科学の祭典
- ・ 講師派遣:2件
- ・ サイエンスカフェ岡山 中断

質問対応

- ・ 対応数 2010年度 62件
2009年度 67件
2008年度 59件
- ・ 主に電話による
- ・ 質問内容
明るい星はなに?(金星・木星)
日の出・日の入りの時刻・方角
月の出・月の入りの時刻・方角
など

マスコミ対応

新聞	28件
TV	25件
CATV	7件
雑誌	1件
フリーペーパー	2件
他	3件
年間	66件
2009年度	71件
2008年度	63件

188cm鏡の蒸着作業の公開

- ・ 2011年6月7日、報道関係者へ公開

12社来所
 TV局 4社
 ケーブルTV 3社
 新聞 5社



13



14



15



16



17

50周年記念事業

- ・ 50周年記念式典 開催
- ・ 50周年記念誌 出版



18