

## 事業部（プラネタリウム事業）総括

### プラネタリウム総括

平成 21 年度のプラネタリウムの入場者数は 24,051 人となり、前年度（24,868 人）に比べて 817 人減少しているが目標数値(24,000 人)に到達することができた。

平成 21 年度は、国連・ユネスコ・世界天文学連合が定めた「世界天文年」であったこと、さらに空前のブームとなった日本では 4 6 年ぶりの皆既日食（宗像市では部分日食）など、天文の話題が多かったものの、高速道路の土日 1,000 円や新型インフルエンザの影響が集客に大きな影響を及ぼした。

そのような状況の中で、入場者数が 1,000 人未満の減で済んだこと、学校団体の集客数が前年並みをキープできたことはプラネタリウムが地域で支持をいただいている証と言える。

今年は 7 月 22 日に先述の通りの日食があり、観望会には 2,500 人ものお客様が来場した。他の福岡県の会場では予約制で 200 人程度の人数制限を設ける中で、当館では人数無制限・予約なし、500 グループに手作り日食メガネの無料配布などを行い、お客様のニーズに応えることができた。

さらに「宗像地域で唯一サイエンスを扱う施設」としての位置づけが認知される様に、「サイエンス・カフェ@むなかた」を 2 回実施した。第 2 期指定管理期間では重要な位置づけの一つとなる様に、今後もその要望に応えていきたい。

季節ごとに様々なテーマを演出方法で工夫を凝らした季節番組をはじめ、夏休み期間に公開した CG アニメーション番組、秋から公開した CG ヴィジュアル番組、毎年好評を頂いているこども番組など、極めて多彩で何度来館してもあきさせない工夫を凝らした番組制作を行った。

平成 21 年度の実施番組は、季節番組 5 本、スペシャル番組（CG アニメーション・CG ヴィジュアルを含む）3 本、こども番組 6 本（季節入れ替えを含む）、学習番組 3 本、クリスマス特別番組 2 本の合計 19 本をそろえた。他の九州の施設では、比較的こども向けの番組が多い中で、宗像ユリックスの来館者とそのニーズに合わせ、幅広い年齢層に対応した番組の作り方で工夫している。

さらに、クリスマス番組では、ボランティアが参画して番組制作を行うなど、他のプラネタリウム施設にはない宗像ユリックスのオリジナル性を出している。

ほしぞらスタッフ（ボランティア）活動は、年 6 回行われた「ほしぞらウォッチング」をはじめ、様々なイベントやクリスマス特別番組の参画など、活動がローテーション化され、確実に実施できた。

望遠鏡の使い方を勉強するための講座の実施や、望遠鏡を作るイベントなど、その企画立案から実施に至るまで幅広く活動しており、プラネタリウム運営になくてはならないスタッフとなっている。

リニューアルについては、平成 23 年の春を目指してオープンすることが決定した。九州初のカール・ツァイス社製の光学式プラネタリウムと、優れたデジタル機器とソフトの融合によるものがそろえられる。これらを見据えながら事業を展開していく。

## プラネタリウム番組

### < 番組実施状況 >

| 区分      | 番組名  | 実施期間   |
|---------|--|--|
| 季節番組    | 「月が太陽をかくすとき～今世紀最大級の日食を見よう～」(自主制作)                  | ～7月22日   |
|         | 「さそり座のはなし」(自主制作)                                   | 7月23日～8月30日  |
|         | 「ガリレオが観た宇宙」(自主制作)                                  | 9月5日～11月8日   |
|         | 「すばる望遠鏡の10年、そしてこれから・・・」(自主制作)                      | 1月5日～3月7日  |
|         | 「月が太陽をかくすとき～今世紀最大級の日食を見よう～」(自主制作)                  | 3月13日～   |
| 学習番組    | 「星」(小学4年生1学期用)(自主制作)                               | 小学校団体対応  |
|         | 「月」(小学4年生2学期用)(自主制作)                               |  |
|         | 「星・月」(小学4年生12学期用)(自主制作)                            |  |
| 特別番組    | 「クリスマスのおくりもの2009」(ボランティア参画番組)                      | 11月14日～12月27日  |
|         | 「Starry Night Music ～星空のクリスマス～」(自主制作)              | 11月14日～12月27日  |
| こども番組   | 「ルンちゃんとはかせのうちゅうりょこう<br>～みーんな (ほし) でできている!?～ (自主制作) | 春：～6月7日<br>夏：～7月19日                                      |
|         | 「ルンちゃんとはかせのうちゅうりょこう<br>～あつあつたいようだいせっきん!?～ (自主制作)   | 夏：7月23日～8月30日<br>秋：9月5日～11月8日<br>冬：1月5日～3月7日<br>春：3月13日～ |
| スペシャル番組 | 「星のシルクロード～沖ノ島の祈り～」(自主制作)                           | ～7月22日   |
|         | 「星の降る泉」 (ゼネラルアサヒ制作/制作協力)                           | 7月23日～8月30日  |
|         | 「世界星空遺産～映像でたどる地球の風景～」(自主制作)                        | 9月5日～  |

### < 観覧料 >

|                 | 区分      | 個人   | 団体(30人以上)  |
|-----------------|---------|------|------------|
| 季節番組<br>スペシャル番組 | 4歳以上の幼児 | 100円 | 1人につき 80円  |
|                 | 小・中学生   | 150円 | 1人につき 120円 |
|                 | おとな     | 310円 | 1人につき 250円 |
| 学習・こども番組        | 4歳以上一律  | 100円 |            |

### < 番組開始時刻 >

平日 15:00 16:00

土曜日 13:00 14:00 15:00 16:00 17:00

日・祝日 11:00 13:00 14:00 15:00 16:00 学校休業時の平日 13:00 14:00 15:00 16:00

(団体受付は随時)

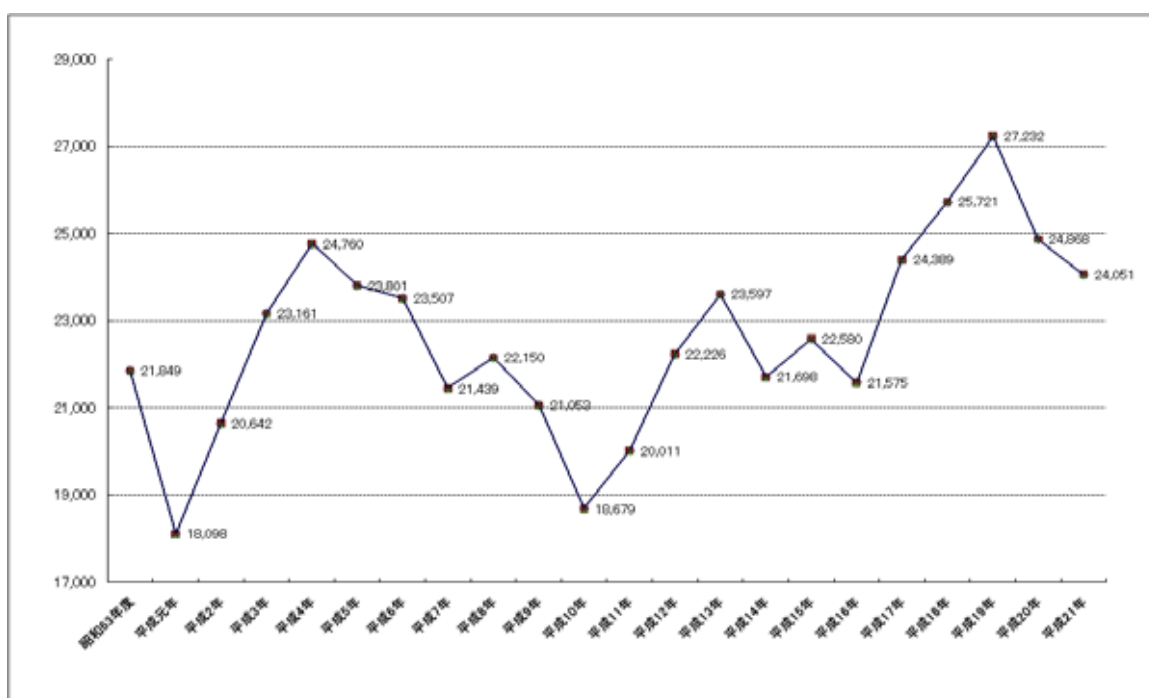
(土曜日 11:00 13:00 14:00 15:00 16:00 (7月23日より変更))

< 平成 21 年度観覧者月別利用状況 >

( 単位 : 人 )

|     | 季節・スペシャル番組<br>(個人) |       |       |       | 季節・スペシャル番組団体<br>学習・こどもクリスマス<br>番組 |       |       |     | 合計     | 昨年度    | 増減  |
|-----|--------------------|-------|-------|-------|-----------------------------------|-------|-------|-----|--------|--------|-----|
|     | 幼児                 | 小中    | 大人    | 無料    | 幼児                                | 小中    | 大人    | 無料  |        |        |     |
|     | 4月                 | 29    | 95    | 382   | 34                                | 92    | 110   | 182 |        |        |     |
| 5月  | 32                 | 172   | 550   | 76    | 79                                | 165   | 213   | 2   | 1,289  | 1,238  | 51  |
| 6月  | 17                 | 102   | 441   | 63    | 200                               | 387   | 200   | 44  | 1,454  | 1,333  | 121 |
| 7月  | 163                | 662   | 1,445 | 181   | 714                               | 913   | 679   | 19  | 4,776  | 3,789  | 987 |
| 8月  | 217                | 687   | 1,008 | 476   | 518                               | 1,129 | 995   | 39  | 5,069  | 5,853  | 784 |
| 9月  | 78                 | 307   | 792   | 94    | 185                               | 298   | 433   | 5   | 2,192  | 2,684  | 492 |
| 10月 | 18                 | 86    | 502   | 36    | 137                               | 693   | 174   | 48  | 1,694  | 1,746  | 52  |
| 11月 | 12                 | 44    | 280   | 85    | 71                                | 709   | 226   | 0   | 1,427  | 1,916  | 489 |
| 12月 | 114                | 348   | 539   | 99    | 0                                 | 4     | 8     | 2   | 1,114  | 1,421  | 307 |
| 1月  | 17                 | 60    | 327   | 77    | 102                               | 166   | 196   | 0   | 945    | 1,083  | 138 |
| 2月  | 34                 | 63    | 379   | 54    | 266                               | 317   | 297   | 10  | 1,420  | 1,317  | 103 |
| 3月  | 24                 | 79    | 303   | 79    | 548                               | 381   | 298   | 16  | 1,728  | 1,616  | 112 |
| 合計  | 755                | 2,705 | 6,948 | 1,354 | 2,912                             | 5,272 | 3,901 | 204 | 24,051 | 24,868 | 817 |

< 開館以来の入館者の推移 >



## ほしぞらスタッフ・イベント

### < イベント実施状況 >

| 区 分    | イベント名                        | 実施日   | 参加人数 |
|--------|------------------------------|-------|------|
| 講 座    | 望遠鏡使い方講座                     | 6月20日 | 10組  |
| 講 座    | 望遠鏡を作ろう                      | 8月1日  | 18組  |
| 講 演    | サイエンス・カフェ@むなかた<br>(1回目)並木則行氏 | 6月27日 | 30人  |
| 講 演    | サイエンス・カフェ@むなかた<br>(2回目)家 正則氏 | 3月27日 | 25人  |
| 合 計 3件 |                              |       |      |

### < ほしぞらウォッチング >

| 実施日      | 内 容              |            |
|----------|------------------|------------|
| 4月25日(土) | プラネタリウム 42人      | 天候不順のため中止  |
| 5月16日(土) | プラネタリウム 78人      | 天体観望 78人   |
| 7月22日(水) | 天体観望 2000人(部分日食) |            |
| 8月22日(土) | プラネタリウム 90人      | 天体観望 100人  |
| 9月12日(土) | プラネタリウム 67人      | 天体観望 100人  |
| 9月14日(日) | 中秋の名月 250人(曇天)   |            |
| 合計6回     | プラネタリウム 277人     | 天体観望 2528人 |

### < 出張観望会 >

| 実施日    | 団体名                | 参加人数 |
|--------|--------------------|------|
| 7月10日  | 山口小学校(雨天、お話のみ)     | 80人  |
| 8月21日  | 水すましの会(馬口キャンプ場)    | 30人  |
| 10月15日 | 吉武小学校(グローバルアリーナ)   | 70人  |
| 10月23日 | 玄海東小学校(玄海少年自然の家)   | 70人  |
| 10月24日 | 日の里コミュニティ(日の里西小学校) | 50人  |
| 合 計 5件 |                    | 300人 |