■巡礼指南「プラレアリウム研究報」 VOL.2 2015年７月15日 〒673-0877 兵庫県明石市人丸町2-6 明石市立天文科学館発行

巡礼指南2 プラレアリウム研究報

33箇所巡り情報

①岐阜市科学館が臨時休館（ガイドブック P.19）

岐阜県の岐阜市科学館が常設展示等のリニューアルのため平成27(2015)年12月1日(火)から平成28(2016)年春まで臨時休館します。33箇所巡りの方はご注意ください。

②明石以外でのプラレアリウム公式ガイドブックの入手について

33箇所巡りの公式ガイドブックは、今年の5月1日の時点では明石以外では入手できませんでしたが、7月1日現在では、以下の場所でも入手できます。ただし、購入時には完売している可能性もありますので、事前に在庫状況をご確認ください。

【富山県】 黒部市吉田科学館（ガイドブック P. 7）
※ミュージアムショップで販売しています。
【千葉県】 銚子市青少年文化会館（ガイドブック P. 9）
※青少年文化会館プラネタリウム内で販売しています。
【東京都】 プラネターリアム銀河座（ガイドブック P. 10）
※ガイドブックだけの販売は可能です。ただし、事前に来館日時のアポイントを下さい。
http://gingaza.blog112.fc2.com/
銀河座ブログの「予約以外にお問い合わせ」からメールをください。
【山口県】 宇部市視聴覚教育センター（ガイドブック P. 28）
【熊本県】 上天草ミューイ天文台（ガイドブック P. 33）

③東京海洋大学の学園祭「海王祭」今年度も無事終了（ガイドブック P.11）

1年間に学園祭の２日間しか公開していない、つまりこの3年3箇月の間に8回しか見るチャンスのない超プラレアリウム、東京海洋大学の「海王祭」が６月６日（土）と７日（日）に開催されました。ガイドブックにあるように、大学祭は毎年６月の第１土曜、日曜に開催されるので、まだご覧になっていない方は来年、時期が近づいたらホームページなどで投影時間などをチェックしておきましょう。

【東京海洋大学のプラネタリウム】
日本で唯一稼働している五藤光学のM-1 MARS。プラネタリウムの解説や運転操作、また日常のメンテナンスや修理まですべて海洋大の学生が担当している。

【プラネタリウムの銘板】
プラレアリウムファンとしてはいろいろと感銘深い内容が刻まれている。

【銘板のアップ】
M-1のシリアル番号114と製造年月の1965年3月の刻印が見える。

33-FAQ（～33箇所巡り～よくある質問）

①他の巡礼者の途中経過を知りたい

Q:何人の人が今、どこを何箇所くらい巡ったかを知ることはできますか？

A:天文科学館では巡礼者個々の情報を集約していませんので、それは判りません。しかし、6月末日までに公式ガイドブックを539冊販売していますので単純計算では約500名の方が巡礼していることになります。
また、ツイッターをハッシュタグ「#プラレアリウム巡り」で検索した結果では1番多く巡っている人で13箇所、その次の方が11箇所でした。

②「プラレアリウム研究報」のバックナンバーが読みたい

Q:「プラレアリウム研究報」の第1号を読みたいのですが、どうすればよいのですが？

A:「プラレアリウム研究報」は、毎号を一定数プリントアウトして天文科学館のパンフレットラックで配布しています。もしパンフレットスタンドに無ければ下記のサイトからPDF版を入手してください。

http://awardpress.jp/groups/am12/documents/

プラレアリウム研究

●古（ふる）ネタリウム～プラネタリウムの古さ比べ②：北海道編～

ガイドブックの4Pには、稚内市青少年科学館（以下、「稚内」と略します）が「道内最古の稼働プラネタリウム」と記載されています。しかし、北海道には稚内より前に設置されたプラネタリウムが11施設あります。そのうち8施設が閉鎖、または移転しており、開館当時のプラネタリウムは現在稼働していません。

現在も開館していて稚内よりも古いプラネタリウムは下の表のとおり3施設あります。

●北海道　古（ふる）ネタリウムリスト

No.	施設名称	開館年	投影機メーカー	投影機種名	更新年月日	投影機メーカー	投影機種名
1	室蘭市青少年科学館	1963年4月	五藤光学	M-1	1976年3月	五藤光学	GX-10T
2	帯広市児童会館	1964年4月	五藤光学	M-1	2000年6月1日	コニカミノルタ	MS-10AT
3	苫小牧市科学センター	1970年1月	五藤光学	S-3　ビーナス	1990年3月	五藤光学	GX-AT
4	稚内市青少年科学館	1974年7月	五藤光学	GX-10-T	更新なし		

この表のように、室蘭、帯広、苫小牧の3施設はいずれも開館当時のプラネタリウムは更新して稼働しておらず、ガイドブックにあるように稚内が稼働しているプラネタリウムでは北海道最古となります。

全国プラレアリウム33箇所巡りでは、稚内以外に北海道のプラネタリウムは旭川、釧路の2施設あります。広い北海道の事、1回の行程で3施設を一気に巡るのは困難だと思いますので、北海道旅行を3年間で何回かに分けて、上の表に記載した歴史のある3施設も一緒に行程に入れながら、それぞれの個性ある投影を楽しむのも素敵だと思いますが、いかがでしょうか。

プラレアリウムクイズ（目指せ！プラレアリウム博士）

Q：1　日本で唯一、公開プラネタリウム施設がない都道府県は？

A:1　高知県です。日本プラネタリウム協議会（JPA）が発行した「プラネタリウムデータブック 2010」によると日本のプラネタリウムの数は360。都道府県で最多は東京都の29（2位は埼玉県の26、3位は千葉県の23）、反対に最小は高知県の0（設置数が1施設の県は徳島県）です。

Q：2　世界で一番プラネタリウムの多い国は？

A:2　答えは次号で発表します。