

プラネタリウム

中部公民館 ～開館40周年～

問合先 中部公民館 プラネタリウム (☎75-1861)

中部公民館プラネタリウムは、昭和57年7月27日に開館し、まもなく40周年を迎えます。

座席数80の小さなプラネタリウムですが、開館から令和3年度末までに63万人を超える方々に来場いただき、平成27年から3年間は日本プラネタリウム協議会に属する座席数100以下の小規模館の中で入場者数6位という実績もあります。

「プラネタリウム」って聞くと、暗いドームの中で、星空と星座絵、映像を見ながら、解説員の星座解説を聞くだけの、単調な世界をイメージされる方が多いのではないのでしょうか？

ひと昔前のプラネタリウムは、確かにそつでした…。

でも、今のプラネタリウムは違います。進化を遂げている中部公民館プラネタリウムへ行ってみませんか。

かつてのプラネタリウム

以前、プラネタリウム番組を作成するにはいくつもの工程がありました。

ナレーションの録音は、かつてナレーションを専門にされていた方に依頼し、納得がいくまで何度も録音していました。

原画作成は、市内小中学校の美術の先生方へお願いし、アナログからデジタルへの移行に大変苦労しました。

また、当時のスライド投映では、スライドフィルムの作成が必要でした。そのフィルムを作成する際には、今のデジカメとは違いフィルムカメラを使用しており、現像が出来上がるまでに約1週間もかかっていました。

さらには、番組内の文字情報をドーム内に映し出すには、白黒ネガフィルムで文字を撮映し、自前で現像処理をする必要がありました。

その現像の仕上がりには、気温や水温の影響を受けるため液剤の温度管理が大変でした。



一般開放初日の様子

7月27日(水)～8月9日(火)

特集

プラネ へ行こ

ところ **中部公民館 1階展示場** 料金 **無料**



プラネタリウムの開館から40周年を迎え、これまでに放映してきた番組のリーフレットを展示します。

昔を懐かしんでいただきつつ、最新の番組も知っていただける内容です。ぜひご覧ください。

〈放映番組〉

放映中!

一般番組

中部公民館プラネタリウムのメインプログラムです。星をテーマに楽しく観覧できる番組です。



「チコちゃんに叱られる！」
©NHK

クレヨンしんちゃん

放映中!

宇宙からの来訪者カスカベ大パニック

人気アニメ「クレヨンしんちゃん」がプラネタリウムに登場！プラネタリウムでしか見られないオリジナルストーリーで展開するしんちゃんたちの宇宙旅行をお楽しみください。

©臼井儀人 / 双葉社・シンエイ
・テレビ朝日・ADK



加えて、音響効果についても自前で行っており、BGM・効果音によりリアスにもコミカルにもなってしまうので一番気を使っていました。



当時の操作盤



来館者 70万人に向けた取組み

令和2年2月以降、新型コロナウイルスの影響で生活様式を変えざるを得ない状況下において、プラネタリウムでも休館や人数制限を余儀なくされることを繰り返してきました。

そのような中でも、皆様のご理解・ご協力により多くの方に来館いただき、令和3年度末には来館者63万人を達成することができました。

今後は来館者70万人の達成に向け、コロナ対策として昨年度に実施した光触媒抗菌コーティングの効果確認や、世界最高レベルで高性能な空気清浄機を導入するなど、より安心・安全にご利用いただける環境づくりを行ってまいります。

開館40周年を迎える中部公民館プラネタリウム
の今後にぜひご期待ください！



天文ボランティアメンバー募集中！



私は闘病生活をきっかけに入会しました。

活動は最初から楽しく皆さん親切で、市民会館などに望遠鏡を並べて月や土星の輪などを見てもらう『星をみる会』に参加していました。

また、秋には『小牧市民まつり』のお手伝いをしたり、ボランティア仲間で見学キャンプへ行ったりと楽しいイベントばかりで17年目になります。

これからも皆さんが楽しめるボランティア活動をしていこうと仲間たちと頑張っていますので、プラネタリウム共々どうぞよろしく願います。

随時、メンバーも募集しています。「やってみようかな」と思われる方は、中部公民館へご連絡ください。

(小牧市天文ボランティア会長村山謙二)

(写真右から3番目)

小牧隕石 (レプリカ) を展示しています

2018年9月26日22時30分頃、雨の夜、ドーンという大きな音が聞こえ、民家の玄関前に握りこぶし大の黒い石が発見されました。

10月9日に国立科学博物館が分析を行ったところ、この石から宇宙線生成核種からのガンマ線が検出され、まぎれもなく隕石であることが確認されました。

この隕石は「小牧隕石」として2019年2月15日に国際隕石学会に登録されました。

現在、中部公民館1階受付前にレプリカを展示しています。ぜひご覧ください。



年間イベント - Annual event -

七夕番組

毎年、七夕を迎える季節には、団体投映の時間に市内外からたくさんの園児たちがやってきます。



天文講座・コンサート

天文に詳しい先生が、星について分かりやすく解説します。また、ドーム内でコンサートも行っています。



特別番組

毎年テーマを変えて時期に合った番組を特別番組として投映します。



©日本橋丸玉屋

学習番組

毎秋、市内の小学4年生は、当館制作のオリジナル番組を見ながら月や星座の学習をします。



親子で楽しむプラネタリウム

毎月2回土曜日に星座にまつわる神話を織り交ぜながら星空解説や幼児番組を投映します。



©GOTO

星を見る会

春夏秋冬と年4回、天体望遠鏡を使って月や惑星、季節の天体を眺めます。天文ボランティアが楽しく解説します。



コスミックタイム

毎月テーマを変えて星空解説や天文分野に関する話題を提供します。



キッズプラネタリウム

小さなお子さんのプラネタリウムデビューとして暗い環境のない子ども向け番組を投映します。



©NHK/オトツペ町役場

○投映スケジュール

時間	夏休み期間	
	火～金	土・日、祝
10:30	団体	一般
13:30		
15:30	一般	一般

※投映開始後の入場不可
 休館日 毎週月曜日（祝日を除く）
 12月29日～1月3日、
 保守点検日、番組交換日

観覧料 100円（中学生以下無料）
 定員 80人（1階受付窓口にて当日開始30分前から受付）
 所要時間 約45分
 （各回前半に季節の星座解説あり）

※団体投映は30人以上です。1週間前までにご予約ください。



中部公民館プラネタリウム
 〒485-0041 小牧5-253
 ☎75-1861 ☎75-1867
 mail planet@komaki-bunka.or.jp

