



平成31年 1月23日

担当課	こども科学館
担当者	前川
電話	073-432-0002
内線	

## こども科学館プラネタリウムのリニューアルオープンについて

和歌山市立こども科学館のプラネタリウムが、国の補助金を活用し、開館以来38年ぶりにリニューアルオープンします。ドームに星を映し出すための主投影機、デジタル投影機、制御装置、座席等を一新しました。

### 特徴

- プラネタリウム主投影機は、コニカミノルタプラネタリウム(株)製のCosmo Leap Σ(コスモリープ シグマ)を採用。【この投影機の採用は“近畿初”】
- より本物に近い星空の再現が可能で、星の色、息をのむ微細な星の集まった天の川、自然に近い星の瞬き、双眼鏡で覗いてもリアルな星雲・星団・近傍銀河を投影することが可能。
- 高解像度4Kデジタル投影機2台でドーム全体に投影し、主投影機との完全連動が可能。
- 座席数は122席。近年デジタル映像を見る機会が増えてきているため、一方向扇型を採用。
- 前列の14座席が移動席で、車椅子スペースの確保が可能。

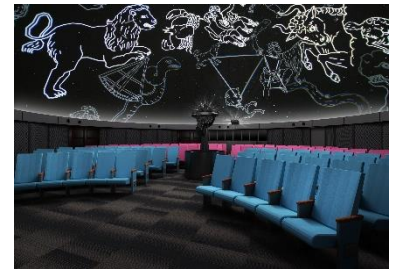


新投影画像のイメージ

光源にLEDを採用しているため、従来機と比べ、より鮮明な投影が可能です。



プラネタリウム室 完成予想図



### ○リニューアルオープン式典日時

開館：平成31年 3月 2日(土) 9時30分

式典： 9時35分～9時50分 4階プラネタリウム室

### ○プラネタリウム番組投影について

投影時間	番組
11:00～11:45	<b>星の旅 ー世界編ー</b> 同時に本日の星空解説も行います (この番組の投影は、5月26日(日)まで)
13:00～13:45	
14:00～14:45	
15:30～16:15	