

X105

# 太陽系40mプラン

Solar System 40m Plan

## ■展示品のねらい

名古屋市科学館天文館の球体の直径は約40m。これを太陽の大きさとする、太陽系の惑星はどこにどんな大きさで回っているのでしょうか？

名古屋市科学館から、太陽系の空間の広さをイメージしてみましょう。



## ■知識プラスワン

名古屋市科学館の北側にある「名古屋市科学館プレート」の球体は、太陽系40mプランにそって、地球の大きさである直径37cmになっています。

下記webページでは太陽系40mプランを自由に拡大縮小してご覧いただけます。

<https://www.ncsm.city.nagoya.jp/astro/40m/>