



Пекинский планетарий - это национальный музей естественных наук. Его основной целью является популяризация астрономических знаний у населения. В связи с этим здесь постоянно проводятся разные выставки. Старое здание планетария в Пекине было отстроено в 1957 году. Оно включает небесный театр, Западный и Восточный выставочные залы.

Ежегодно 17 сентября тут проводится праздник, посвящённый популяризации научных знаний. С 2001 года началось и к 2004 году закончилось строительство, а также оборудование новой территории. К 2008 году планетарий был полностью укомплектован самой современной техникой. В обсерватории установлен новейший проекционный высокотехнологичный купол, позволяющий планетарию получать изображение, которое считается самым четким в мире. Сегодня пекинский планетарий – это один из самых современных.

Для посетителей планетария доступны звездные театры и изображения по технологии 3D и 4D. Купол имеет диаметр 23 метра. Вместимость зала с экраном составляет 600 человек. В основных помещениях имеется выставочный зал, собственно планетарий и обсерватория.

По ночам здесь можно «вживую» наблюдать за планетами и звездами. В распоряжении посетителей трубы с диаметром 130 мм, 300 мм и 400 мм, служащие для организации наблюдений.