

当館プラネタリウム MEGASTAR-III FUSION 開発者
大平貴之氏トークショー

地上最高の星空づくりを目指して

～MEGASTAR開発ストーリー～

世界最高峰のプラネタリウム「MEGASTAR」を完成させるまでの道のりとその後の開発、どうやって課題や問題をクリアしてきたかについてお話しします。また、自身が幼少期にプラネタリウムへの興味をはぐくむ場となった、かわさき宙と緑の科学館にMEGASTARを導入することになった経緯と、導入までの道のり、目玉となった革新的技術「FUSION」の特長、そこに込めた思いについて、当手を振り返りながらお話しします。最後に、星空を作るという仕事の社会的意義や今後のビジョンなどについても語ります。

■講演者

おお ひら たか ゆき

大平貴之 氏 / プラネタリウム・クリエイター、大平技研代表取締役

■日時

令和2年2月29日(土)
17時～18時30分

■会場

かわさき宙と緑の科学館
プラネタリウム

■対象

どなたでも

■定員

200名

1970年川崎生まれ。小学生の頃からプラネタリウムの自作に取り組み、大学3年時に、個人製作は不可能と言われていたレンズ投影式プラネタリウム「アストライナー」の開発に成功。1998年に従来の100倍以上にあたる150万個(完成形は170万個)の星を映し出す「MEGASTAR(メガスター)」を発表。2012年には全く新しい投影方式である「MEGASTAR-FUSION」を開発。

2019年には史上最大のプラネタリウム投影機「GIGANIUM(ギガニウム)」で直径200mを超えるドーム球場天井全体への星の投影に成功。文部科学大臣表彰科学技術賞、IPSテクノロジー&イノベーションアワード2018等受賞。信条は、「人間は可能は証明できるが不可能は証明できない」。



■料金

プラネタリウム観覧料と同じ
(年間パスポートはご利用いただけません)

■受付

当日9時30分から科学館受付
にて観覧券を販売します

かわさき
宙と緑の科学館
Kawasaki Municipal Science Museum
サイエンスプリン

川崎市多摩区枳形7-1-2

電話 044-922-4731

FAX 044-934-8659