



宇宙学校 もりおか

2017年
3.20 月祝
13 ~ 16 時
[開場 11 時]
休憩あり / 開演まで飲食可
アイーナ 8F 803 会議室
[いわて県民情報交流センター]

ミニ展示
「宇宙学校もりおか」塾
～宇宙ってなんだ?～
● 関連本展示・パンフレット配布のほか、奥州宇宙遊学館作成のクイズや体験コーナーも!
● 会場/岩手県立図書館 3F フロア/児童コーナー
2.1 水
3.24 金

関連イベント
ワークショップ
「宇宙学校もりおか」体験
2.25 土 13 時 ~ 15 時
● 会場/岩手県立図書館 3F 児童コーナー
● 対象/小学生以上
● 参加費/無料 (事前申し込み不要)

としよかん子ども映画会
「BACK STAGE/宇宙開発を支える人々」
(全2話 各28分)
3.12 日 11 時 ~
3.20 月祝 11 時 ~
● 会場/岩手県立図書館 4F ミニシアター
● 対象/小学生以上
● 参加費/無料 (事前申し込み不要)



宇宙航空研究開発機構(JAXA) 宇宙科学研究所 宇宙飛行工学研究系 助教
きたがわ こうき
北川 幸樹 氏

演題 強化型イプシロンロケット打ち上げ大成功!
プロフィール
東京都立科学技術大学大学院・航空宇宙工学専攻で博士号を取得。
株式会社 IHI・航空宇宙事業本部を経て、2010 年から現職である宇宙航空研究開発機構・宇宙科学研究所・宇宙飛行工学研究系・助教に就任。
専門は推進工学、燃焼工学。ハイブリッドロケット、固体ロケットの推進系の研究を行っている。強化型イプシロンの開発では、固体推進系、特に 2 段モータ M-35 の開発を担当している。



宇宙航空研究開発機構(JAXA) 宇宙科学研究所 太陽系科学研究系 准教授
たかしま たけし
高島 健 氏

演題 宇宙のコーラスに耳をかたむけて
～宇宙で天気を考える～
プロフィール
早稲田大学大学院・理工学研究科物理学及応用物理学専攻で博士号を取得。名古屋大学大学院理学研究科・助手、宇宙科学研究所次世代探査機センタ・助手を経て、2006 年より宇宙科学研究所太陽系科学研究系・准教授。
専門は宇宙線物理学、宇宙プラズマ、放射線検出機器開発。
これまで衛星開発は、のぞみ衛星(火星探査)、かぐや衛星(月探査)、MMO 衛星(水星探査)、大学衛星(東北・東大)、ジオスペース探査衛星 ERG(ヴァンアレン探査)と太陽系探査を中心に行ってきた。ジオスペース探査衛星 ERG では、8 つの観測機器を搭載するミッション部のとりまとめ(ミッションマネージャ)としてプロジェクトの立ち上げから衛星開発・打上げ・運用にのぞんでいる。

宇宙学校とは?

宇宙航空研究開発機構(JAXA)宇宙科学研究所の企画として毎年、主として小・中学生を対象に全国各地で開催されています。皆さんの宇宙に関する疑問に、研究者の先生方が分かりやすく答えてくれます。岩手では、平成 21(2009)年度の大船渡市以来、8 年ぶりの開催です。



対象者

主に小学 3 年生～中学 3 年生
その他 興味・関心のある方

定員

150 名 (先着順) **参加費 無料**

申込方法

2.20 月 9 時～ 受付開始

- お電話 / 019-606-1730
- ご来館 / 口頭または申込書(チラシ下部)
- 当館ホームページ / 入力フォーム

上記のいずれの方法でも申込可

お問い合わせ : 岩手県立図書館

〒020-0045 岩手県盛岡市盛岡駅西通 1 丁目 7 番 1 号
TEL019-606-1730 FAX019-606-1731

主催 : 宇宙航空研究開発機構(JAXA) 宇宙科学研究所 / 岩手県立図書館 協力 : 奥州宇宙遊学館

©JAXA