



～かごしま宙の駅 2020～ コスモ 「宙ガーデンズ」



かつて天文台があった街“天文館”で、【宇宙】について楽しく学べて、遊べるイベントを初開催

主催: マルヤガーデンズ・株式会社宙の駅 / 協力: 宙ツーリズム推進協議会・鹿児島県宇宙開発促進協議会

マルヤガーデンズは、株式会社宙の駅との共催で「宙ガーデンズ～かごしま宙の駅 2020～」を開催いたします。

鹿児島県は国内で唯一ロケット発射場を有し、最新の科学が宇宙へ飛び出す地として認知されています。かつて天文台があった街“天文館”にある商業施設マルヤガーデンズで、宇宙にまつわる「モノ・コト」を一堂に集めた総合宇宙フェスを開催し、様々な世代の方に、宇宙について気軽に楽しく学んで・遊びながら、宇宙とのつながりを体験していただく機会になればと考えます。

「宙ガーデンズ ～かごしま宙の駅 2020～」★入場無料

開催日: 9/20(日) 21(月・祝) 計2日間

開催時間: 10時～20時

開催場所: マルヤガーデンズ 7F・4F・1F

★ 展示コーナー ★

「H-IIA ロケット模型 (縮尺 1/20)」

宇宙航空研究開発機構 JAXA 所有の「縮尺 1/20(高さ約 2.8m)の H-IIA ロケット」

・「H3 ロケットの 3D トリックアートパネル」

宇宙航空研究開発機構 JAXA 所有の飛び出す H3 ロケットの 3D トリックアートパネル。記念写真撮影 OK です。

・「ハイブリッドロケットの原寸大模型展示」(★9/17(木)より先行展示)

鹿児島ハイブリッドロケット研究会の中心メンバー、鹿児島大学工学部機械工学科片野田研究室所有

・「小惑星探査機『はやぶさ 2』展」(鹿児島県宇宙開発促進協議会・鹿児島県地域政策課)

今年末、地球に帰還予定の小惑星探査機「はやぶさ 2」に関するパネルや映像



★ 見学&観測会 ★ (参加無料)

■ ソラニワ星空観測会

・9/21(月・祝) 19時～20時

・7F/屋上庭園ソラニワ

・定員/30名

※ご好評につき受付終了。



マルヤガーデンズ屋上で天体望遠鏡を使って天体観測。鹿児島大学の天文学者による解説付きです。

■ VERA 特別見学会

・9/20(日)18時30分～21時

・薩摩川内市入来観測局

・定員/11名

※ご好評につき受付終了。



天文広域精測望遠鏡「VERA」の特別見学会を開催。マルヤガーデンズより、マイクロバスにて入来観測局へ移動。終了後、21時にマルヤガーデンズにて解散。

★ 日替わり天文学者 リレー講演 ★

参加
無料

お子さまの参加もOK! 日替わり天文学者 星のおじさまリレー講演

※「おじさま」もいます。学者でない場合もあります。

会場 7F garden7 定員:各30名

予約優先

宇宙に関するエキスパートのおじさま7人による日替わりリレー講演を開催。

普段なかなか触れ合う機会が無い宇宙に関するお話を楽しく分かりやすく学べる講演です。

9/20日 10:00-11:30

気象予報士の宇宙のお天気予報

講演: せんだい宇宙館 気象予報士 今村聡 館長



9/21月 10:00-11:30

未就学児OK! 親子で楽しむ宇宙工作教室

講師: 鹿児島大学天文学者 中西裕之 准教授



9/20日 13:30-15:00

地産地昇!ハイブリッドロケット開発の舞台裏

講演: 鹿児島大学工学博士 片野田 洋 教授



9/21月 12:30-14:00

ここまでできた!宇宙建築[妄想]の今

講演: 鹿島建設株 大野 琢也 氏



9/20日 15:30-17:00

日本一分かりやすいブラックホールの話

講演: 京都大学天文学者 鳥羽儀樹 研究員



9/21月 14:30-16:00

純鹿児島県産!超小型人工衛星開発の今

講演: NPO 法人 鹿児島人工衛星開発協議会



9/20日 17:30-19:00

ここまでできた!宇宙建築[妄想]の今

講演: 鹿島建設株 大野 琢也 氏



9/21月 16:30-18:00

歌でわかる!日本一歌がうまい天文学者の話

講演: 鹿児島大学天文学者 中川亜紀治 助教



★ ワークショップ・グッズ販売 ★

■ 宇宙飛行士選抜試験

・4F/ユナイトメントガーデン
忍耐力、バランス感覚、判断力、
コミュニケーションカ...3 種類のテ
ストをクリアして、宇宙飛行士にな
れるか試してみよう!



■ 宇宙の匂い再現実験

・4F/ユナイトメントガーデン
宇宙には匂いがある?!船外活動から
帰ってきた宇宙飛行士からほのかに
香る匂いの正体を再現しよう!



■ 宙マルシェ

宇宙・ロケットグッズ販売



■ マルヤガーデンズ館内ショップ企画

7F/ガーデンズシネマ

映画「ひつじのショーン UFOフィーバー！」

9/19(土)~25(金) 上映



6F/ジュンク堂書店

宇宙関連書籍の特設コーナーを展開

4F/アヴィレックス

アポロ計画の阿姆斯特朗船長をテーマに
した商品を展開



2F/833 by yak

宇宙・月・星をモチーフにした器フェア



BF/ベーカリーネッコ

星のカタチのマフィン限定販売!

本件に関するお問い合わせ先

株式会社丸屋本社 マルヤガーデンズ事業部 営業企画・広報/ 松見 tel: 099-813-8108