

科学を学ぼう! 遊ぼう! 楽しもう!

第14回

JAXA★角田市
「宇宙の日」
イベント

はやぶさ まつり

角田

銀河連邦カクタ共和国

かくた
宇宙
フェスタ

Kakuda Space Festa 2026

10月18日(日) 雨天決行

入場無料

別途材料費がかかる場合があります。

時間 / 10:00 ▶ 15:30

会場 / 角田市スペースタワー・コスモハウス

STEAM 第1会場
宇宙っ子テラス(裏面マップ①)

作る

ペーパーブリッジ
チャレンジ

●開催時間 / 10:00~15:00

紙を使って自分で考え橋を作ります。橋に「おもり」がたくさん乗るかチャレンジします。たくさん「おもり」をのせて、チャレンジ成功した方に、プチプレゼントを贈呈!

★チャレンジ成功者にはオリジナルマグネットをプレゼント!!

コーチング 岡田 努氏
ふくしまサイエンス
ふらっとフォーラムAspf
福島大学教授



STEAM 第2会場 展示室(裏面マップ②)

知る

宇宙食の世界
～災害時から、月・火星での利用まで～

●講演時間 / 10:15~11:30 事前予約優先 70名限定

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構(JAXA) 有人宇宙技術部において、宇宙日本食の開発に従事。福井県若狭高校「宇宙食サバ缶」開発を指導。宇宙食博士が分かりやすく「宇宙食」についてお話しします。

★参加者に角田産宇宙米おにぎりプレゼント!



ロケットで宇宙の不思議を探検しよう!

●講演時間 / 13:30~15:00 事前予約優先 70名限定

最先端ロケットのお話や、ワクワクする宇宙の不思議についてお話しします。

★参加者にH3ロケット&MMXカードプレゼント!

＜事前電話予約先＞
角田市スペースタワー・コスモハウス
TEL:0224-63-5839



はやぶさ、はやぶさ2の短編映像上映

●上映時間 / 12:00~13:00

はやぶさ、はやぶさ2の分かりやすい映像を上映致します。



講師
中沢 孝氏
公益財団法人日本宇宙少年団理事長、JAXA 社友、博士(スポーツ医学)

1980年に宇宙開発事業団入社、2004年から2011年、国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構(JAXA) 有人宇宙技術部において、宇宙日本食の開発に従事。2013年から一般社団法人 日本災害食学会監事を務める。



講師
吉田 誠氏
JAXA 角田宇宙センター 研究開発部門 第四研究ユニット特任担当、工学博士、宇宙少年団かくたコスモ分団団長

1985年に東京大学大学院を修了、同年、科学技術庁航空宇宙技術研究所(現JAXA 角田宇宙センター)の研究員となる。マサチューセッツ工科大学(MIT) 客員研究員、角田宇宙センター所長、退職後PROXIMA合同会社を設立。

はやぶさまつり
スタンプラリー開催
抽選で宇宙グッズ
プレゼント!

参加ブースごとにスタンプを
おしてもらおう!!
抽選で「宇宙グッズ」を差し上げます。
いろんなブースを体験しよう!!



はやぶさ賞



夢と未来がここにある

宇宙のまち
かくた

かくた宇宙フェスタ ファイナルイベント

開催時間 / 15:10~15:30 ★角田市長ごあいさつ ★バルーンリリース

同時開催 角田宇宙センター「一般公開」

無料シャトルバスを運行します

日時 / 10月18日(日) 10:00▶15:30

※詳細はJAXA角田宇宙センターHPをご覧ください。



当日はJAXA角田宇宙センターで「一般公開」が開催されます。会場からJAXA角田宇宙センターの間で無料シャトルバスを運行します。

はやぶさまつり会場 ↔ JAXA角田宇宙センター
角田駅経由

主催 / はやぶさまつり実行委員会

共催 / 角田市、角田市教育委員会、公益財団法人角田市地域振興公社 後援 / 国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構、自然科学研究機構 国立天文台 協力 / 日本宇宙少年団かくたコスモ分団、特定非営利活動法人 スポーツコミュニケーションかくた、阿武隈天文同好会、特定非営利活動法人 natural science

※ご来場の際には、十分な感染対策をしてお楽しみください。なお、発熱や体調不良を感じた方は、ご来場をお控えくださいますようお願いいたします。

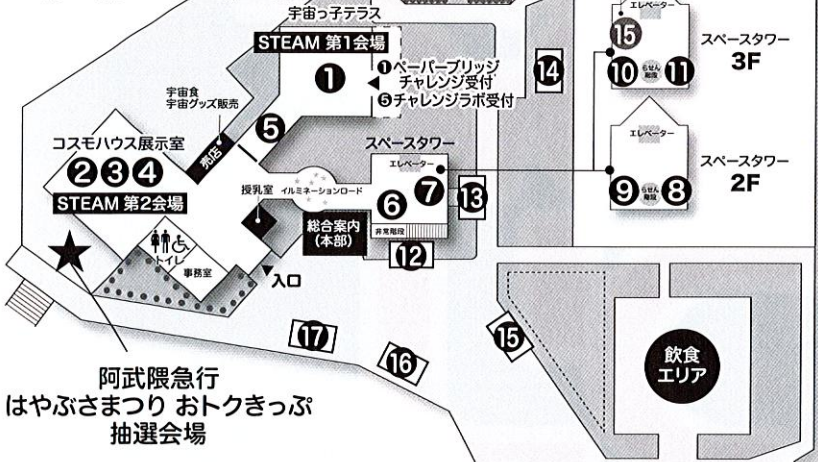
お問い合わせ / 角田市スペースタワー・コスモハウス TEL:0224-63-5839

〒981-1505 宮城県角田市角田字牛館100
Email:space@kakuda-kousha.jp

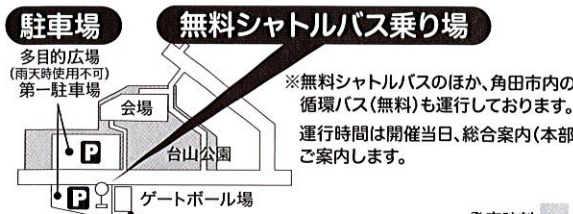


はやぶさまつりで <STEAM>を楽しく学ぼう!

はやぶさまつりは、触れる、観る、体験などで、相互に関係し合う分野横断的な学びの場を提供します。



駐車場・無料シャトルバス案内



発車時刻

無料 シャトルバス 時刻表	台山 発着	角田駅 発着	JAXA 発着	台山 発着	角田駅 発着	JAXA 発着			
	9:35 ←	9:30		12:45	→	13:05			
	9:45 ←	9:50		13:05 ←	13:00	→	12:40		
	10:05 ←	10:00		13:10 →	13:15	→	13:40		
	10:10 ←	10:05		13:30 →	13:35	→	14:00		
	10:10		10:35	13:35	←	13:15			
	10:30		10:55	14:15	←	14:10	←	13:45	
	10:45		11:05	14:25	←	14:20	←	14:05	
	10:35	←	10:15	13:45	←	13:40	←	14:05	
	11:10	←	11:05	←	10:45	14:20	→	14:25	→
11:30	←	11:25	←	11:00	15:25	←	15:20	←	14:55
11:35	←		11:15	14:30	→	14:35	→	15:00	
11:45	→	11:50		15:35	←	15:30	←	15:05	
11:45			12:05	15:30	→	15:35	→	16:00	
12:05	←	12:00		16:35	←	16:30	←	16:05	
12:10	←	12:15	→	12:35	15:40	→	15:45	→	16:10
12:35	←		12:15			16:40	←	16:15	

飲食エリア出店案内

- shou-shou
ふりふりポテト、かき氷、チュロス、ラムネ、ベビーカステラ、焼きおにぎり、けずりうちこ、肉巻きおにぎり
- kafuu crepe
りんごあめ、アイスブリュレクレープ、けずりうちこ、食べるいちごミルク、かき氷、ソフトドリンク
- 虹の園
本格石窯ピザ、宇宙焼き(大判焼き)
- KOPAN
みやぎ仙台ライスバーガー、玉こん、ジュース、御菓子、あげもち、たこさんウィンナー
- とり途家
山形芋煮、ジャンキーポテト、チーズハットク、肉巻きおにぎり、ロングチュロス、ソフトドリンク
- 桜場冷菓店
やきそば、かき氷、から揚げ、コロック、串物、BBQフランク、ソフトドリンク

出展案内

番号	タイトル	出展者
①	●STEAM 第1会場 作る ペーパーブリッジチャレンジ 紙を使って自分で考え橋を作ります。橋に「おもり」がたくさん乗るかチャレンジします。たくさん「おもり」をのせて、チャレンジ成功した方に、プチプレゼントを贈呈!	コーチング/ ふくしまサイエンスふらっとフォームspff 福島大学教授 岡田努
②	●STEAM 第2会場 知る 宇宙食の世界～災害時から、月・火星での利用まで～ 福井県若狭高校の「宇宙食パブリック」開発を指導した宇宙食博士の中沢孝氏が、「宇宙食」について分かりやすくお話をいたします。 参加者に角田産宇宙米おにぎりプレゼント!	講師/ JAXA社友 日本宇宙少年団 理事 中沢孝
③	●STEAM 第2会場 知る ロケットで宇宙の不思議を探検しよう! 最先端ロケットのお話や、ワクワクする宇宙の不思議についてお話いたします。 参加者にH3ロケット&MMXカードプレゼント!	講師/JAXA角田宇宙センター 特任担当役 日本宇宙少年団 かくだコスモ分団 分団長 吉田誠
④	●STEAM 第2会場 知る はやぶさ、はやぶさ2の短編映像上映 はやぶさ、はやぶさ2の分かりやすい映像を上映致します。 ●上映時間/12:00～13:00	はやぶさまつり実行委員会企画
⑤	チャレンジ発見ラボ チャレンジしながら、発見と出会うワクワク感を楽しもう!!	はやぶさまつり実行委員会企画 (高校生ボランティア)
⑥	阿武隈急行線列車ジオラマ展示・操作体験 本物そっくりのジオラマの中を阿武隈急行列車が走ります。操作体験も!	(株)ドリームランドリー
⑦	ペーパーグライダーを飛ばそう! よく飛ぶ、カッコイイペーパーグライダーを作ります。完成後は外で飛ばそう!	角田高等学校 自然科学部
⑧	宇宙服について知ろう!! 宇宙服(レプリカ)体験会や、クイズなどを行います!	角田高等学校(1年)
⑨	あるくメカトロウィーゴで 二足歩行ロボットプログラミング体験 Scratchを使って、小型二足歩行ロボット「あるくメカトロウィーゴ」を歩かせたり、ダンスしたり、でんぐり返ししたり、思うように動かしてみよう	株式会社リビングロボット
⑩	アザラシ型セラピーロボット「パロ」と触れ合おう! 「世界で最もセラピー効果があるロボット」としてギネスブックに登録されている「パロ」と触れ合いましょう。	国立研究開発法人 産業技術総合研究所 東北センター
⑪	ロケット関連映像上映 JAXA角田宇宙センター紹介映像や、H3ロケットに関する映像を上映致します。	JAXA角田宇宙センター
⑫	化石鉱物発掘体験 化石や鉱物の宝物を発見していく何が出るかわからないワクワク・ドキドキ感! ラッキーであればアンモナイトも! 綺麗で不思議な化石・鉱物の世界と一緒に楽しみましょう。参加費:700円/個	福島県田村市 星の村天文台
⑬	化石探検隊!! 化石を含む母岩割の体験と化石鑑定、展示を行います。	相馬中村層群研究会& スポコムかくだ
⑭	自分だけのオリジナル金属コマを作ろう! 好きな色・形の金属パーツを選び、専用の機械で金属コマを自分で作ってみる。どうやったら長く回るか考えてみよう。参加費:500円/個	仙南マシナクラブ
⑮	真夏の太陽を見よう(天候不良の場合:スペクトルカードを作ろう) 太陽の眼視観測、望遠鏡による拡大観測、Hα光による太陽、スペクトル観測。雨天時は、展望塔最上階でスペクトルカードの製作を行います。	阿武隈天文同好会
⑯	ドローン操作体験、プログラミング体験 ドローン操作体験と、ミニ四駆を用いたプログラミング体験	宮城県伊具高等学校
⑰	ものづくり 体験コーナー 機械部「手作り乗り物で遊ぼう」手ごぎトロッコを動かそう! 電気部「電気で遊ぼう」手回し発電機で電気を作り、電車やぬいぐるみなどおもちゃを動かそう! 建築部「メモスタンドをつくらう」木製のメモスタンドに、ビーズやミニタイルなどを貼り付けて飾り、オリジナルのメモスタンド作りを体験しよう。 工業化学部「プラ板でお花を作ろう」プラ板に絵を描き焼き付けて花のキーホルダーを作ります。 設備工業部「塩ビ管にコマを作ろう」塩ビ管の切断を体験してコマを作ります。	白石工業高校