

みて！みて！わたしのキラキラ宇宙マグネット！  
茨城から宇宙へ



プロが使う機械をつかって「自分だけのマグネット」を加工してみよう！  
マシニングセンタとレーザー加工機の体験

うちゅう

ちようせん

ささ

ぎじゆつ

# 宇宙への挑戦を支えるひと・技術

受付 09:15～  
第一部 09:30～10:15

2025. 3/1(土)

講演 超小型衛星の開く宇宙の窓

近年開発が進む超小型衛星による宇宙探査の最新情報と、宇宙開発への活用の可能性について、専門家にお話しいただきます。



羽村 太雅 氏  
手作り科学館 Exedra 館長  
東京大学大学院で地球外生命を探る研究に従事した後、国立天文台で天文学の普及・教育に尽力。科学、特に天文・宇宙系の講座を多数開催。現在は江戸川大学非常勤講師・日本サイエンスコミュニケーション協会会長も務める。

**参加費**  
小学生 1,000円/人  
おとな 500円/人  
参加費 500円+材料費 500円 保護者も参加費が必要です

**定員**  
16名  
事前予約優先・先着順

**対象**  
小学生とその保護者  
未就学児はご入場いただけません  
工作材料は小学生分のみのご用意です

**お申込**  
Webページより事前にチケットをお買い求めください。  
<https://passmarket.yahoo.co.jp/event/show/detail/02cccip3pz841.html>



第二部 10:15～12:00 2班入替え制

工場見学～工作体験

超小型衛星の開発は、那珂市の複数の町工場の協力によって実現しています。そんな宇宙への挑戦を支える工場をご案内します。

宇宙マグネット加工体験と工作体験

工場で本物の加工機を操作して自分だけのマグネット加工体験をしよう！自分で機械の操作体験をして！！モノづくりの楽しさを体感してください

このイベントはゆめ基金の助成金を受けて実施されます。

イベント中に写真・映像等を撮影します。子どもゆめ基金への報告・団体活動広報等に使用することを承諾を頂きます。

案内人



熊谷 輝彦 社長

会場

熊谷工業(株) 向山加工センター  
(茨城県那珂市向山1226-1)

