

東北大学附置研究所等一般公開

片平まつり2021



東北大学

YouTubeにて

生配信!!



2021.10.9 土

9:00~20:00 On Air

いままで  
見つめよう  
科学のチカラ



ビーピー



トイバ



片平まつり2021はオンライン開催です!  
各キャンパスでの現地開催はありませんのでご注意ください

片平まつり2021



<https://www.katahira-f.tohoku.ac.jp/>



キャンペーン



配信に出てくるキーワードを  
集めて応募しよう!  
抽選でオリジナルグッズが  
当たるよ

SNS  
更新中!



Instagram  
@katahira\_f2021



Twitter  
@Katahira\_f2021

#片平まつり

で検索!



【お問合せ】東北大学 金属材料研究所 総務課 総務係 〒980-8577 宮城県仙台市青葉区片平2-1-1  
TEL:022-215-2181/FAX:022-215-2184 E-mail:kata-fes21@grp.tohoku.ac.jp

【後援】宮城県、宮城県教育委員会、仙台市、仙台市教育委員会、富谷市、富谷市教育委員会、名取市、名取市教育委員会、多賀城市、多賀城市教育委員会、  
公益財団法人仙台ひと・まち交流財団、一般社団法人みやぎ工業会、宮城県商工会連合会、仙台市産業振興事業団、仙台商工会議所、  
河北新報社 TBC東北放送 仙台放送 三キテレビ KHB東日本放送

YouTubeにて  
生配信!!

今こそ 見つめよう

# 科学のチカラ

片平まつり2021

2021.10.9 土  
9:00~20:00 On Air

東北大学が2年に一度開催する科学イベント「片平まつり」。片平キャンパス、星陵キャンパス、青葉山新キャンパスで皆さんと直接お会いすることを研究者や学生みんなが楽しみにしていたのですが、新型コロナウイルスの影響を考えて、今回は特別にYouTubeを通して全国、全世界の皆さんと繋がることにしました。東北大学の研究所とセンター、史料館が、科学のチカラでワクワクするような映像体験をお送りします。普段は見ることでできない研究所の実験室の様子をのぞいたり、科学者に質問したりもできるようです。コロナに負けない東北大学の科学のチカラを是非見つけてみてください!

片平まつり2021 実行委員会 委員長 笠田 電太 (金属材料研究所 教授)


## 番組表

**時間** 9時

**学際科学フロンティア研究所** 小中学生向け

**いのちのひみつ、みんなの暮らし、宇宙のなぞ、せかいのふしぎを大冒険**

生物の研究者、宇宙の研究者、歯科医師でもある研究者、環境科学の研究者のお話を紹介します。そして、研究者から科学へ興味のある皆さんへのメッセージもあります。




**時間** 10時

**災害科学国際研究所** 小学生から一般向け

**答えてみよう! 聞いてみよう! クイズで学ぶ災害の科学**

災害についてクイズで学ぼう。4つのお話があるよ(地震・土砂災害・災害と地名・災害時の心と体)。Zoomで参加すればクイズに答えたり、研究者に質問したりできるよ(参加方法はHP)。




**時間** 11時

**男女共同参画センター** 小学生から高校生向け

**東北大学サイエンス・エンジェル 研究紹介 片平キャンパス編**

サイエンス・エンジェルが、自身の研究や活動、大学生活等について発表。発表後は交流会を通じて入試、研究の魅力等、参加者の疑問や相談にお答えします。




**時間** 12時

**東北アジア研究センター** 一般向け

**オンラインセミナー 「北極の気候変動と先住民の文化」 & 最新の人道的地雷除去技術**

【オンラインセミナー】地球温暖化やグローバル化が北極域にもたらしている影響について一緒に考えてみませんか。  
【最新の人道的地雷除去技術】(オンデマンド)外国での現場活動の紹介




**時間** 13時

**流体科学研究所** 小学生高学年以上向け

**りゅーたんと行く、「ながれ」のオンライン探検**

「ながれ」は、私たちのそばにいる、けど、ちょっと不思議な仲間たちです。そんな「ながれ」の仲間たちと会えるオンライン探検に、りゅーたんとお出かけよう!




**時間** 14時

**材料科学高等研究所 (AIMR)** 小学生から一般向け

**ゆたかな暮らしを支える 「材料科学の世界」にふれてみよう**


AIMRでは世界中から研究者が集まり最先端の材料研究を進めています。様々な研究室を巡りユニークな研究の数々を紹介します。番組を見て材料科学の世界にふれてみよう。



**金属材料研究所** 小中学生向け

**きんけんチャンネル: 最先端の材料研究にふれる**


巨大磁場を使った磁気浮上実験や太陽電池に使われる精密な結晶作製の実験など、金属材料研究所で行われている最先端の研究が体験できる番組です。



**電気通信研究所** 小学生から高校生向け

**未来のコミュニケーションを体験しよう!**

最先端のバーチャルリアリティやインタラクティブコンテンツを体験する研究室訪問、毎年大人気の工作教室「ラジオのら!!」の模様などをライブ配信します。

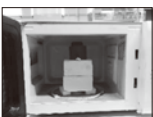


**多元物質科学研究所** 小学生から一般向け

**多元研の多様な世界**

物質研究と人をご紹介します。


- 鉄 一知ってる?知らない?身近な材料のよもやまばなし
- 電子顕微鏡って何ができるの
- 物質科学研究を支える技術職



**加齢医学研究所** 小学生から一般向け

**健やかに育ち、賢く老いる 見て!感じて!最先端の研究と医療**

片平まつり2021加齢研一般公開では、加齢医学研究所が幅広く行っている、スマートエイジングに向けた最先端の研究をご紹介します。



**東北大学史料館** 一般向け

**展示で学ぶ 東北大学の歴史**

仙台最初の留学生の1人である魯迅(1881-1936)や、100年を超える東北大学の歴史について、加藤先生のギャラリートークで楽しみながら学びましょう。



**キャンペーン** ??

配信中に出てくるキーワードを3つ集めて応募しよう  
抽選で200名の方に東北大学の研究所やセンターのオリジナルグッズが当たるよ!

応募方法はホームページを見てね!  
<https://www.katahira-f.tohoku.ac.jp/>

当日の配信はこちらから!!

