

たかはま夢・未来塾

2026年度 入塾資料

応募の前に必ず読んでください

たかはま夢・未来塾ってどんなところ？

たかはま夢・未来塾（以下 未来塾）は、学校では体験することのできない様々なプログラムを通して、学ぶ心を養い、感性を磨いていくことで、これからの高浜そして日本を引っ張っていける人材を育成していくための活動を展開しています。

応募について

☆対象は、高浜市在住の小学4年生から中学3年生（2026年4月現在）です。

☆応募締切は2月23日（月・祝）です。

☆複数の講座に応募できます。

☆定員を超えた場合は、抽選となります。

☆応募人数が極端に少ない場合は、講座の開催を中止する場合があります。

受講について

☆年会費とは別にスポーツ安全保険料として、一人800円が必要になります。

☆年会費・保険料を支払い後の返金には応じられません。

◎目次◎

①各クラブの講座詳細

- ・[ロボットクラブ](#)
- ・[映画ビデオクラブ](#)
- ・[えいごでアートクラブ](#)
- ・[おもしろサイエンスクラブ](#)
- ・[まんがクラブ](#)
- ・[発明クラブ](#)
- ・[ディベートクラブ](#)
- ・[英語でGAMESクラブ](#)
- ・[気象・実験クラブ](#)
- ・[おかねマナブクラブ](#)

②入塾までのスケジュール

③よくある質問

④卒塾生からのメッセージ

①各クラブの内容詳細

ロボットクラブ



4輪ロボット

☆講師:名倉豊人 杉浦明仁

☆回数:全12回(4月~10月)

☆講座開催日:第1・第3土曜日・夏休み平日の2日
9:00~12:00もしくは13:00~16:00

☆年会費:13,700円(雑材料費、パソコン管理費を含む)
※別途充電電池、工具類で数千円かかります。
(詳細については入塾後にご案内します)

☆募集人員:新規10名程度

☆内容

ロボットクラブでは、自律型のサッカー競技ロボットを作ります。
自律型ロボットとは、あらかじめ入力したプログラムの通りに動くロボットのことで

全員**4輪ロボット**を製作します。(上記写真)

1年目は、未来塾で加工した部品を組付けて、自律型サッカー競技ロボットの基礎を学びます。
2年目以降は、オリジナルロボットの製作にも取り組めて、東海ブロック大会へ向けての活動もできます。

講座では、ドライバーやニッパー、はんだごてを使った配線や組付けをした後、
ロボットを動くようにするためのプログラミングを習います。

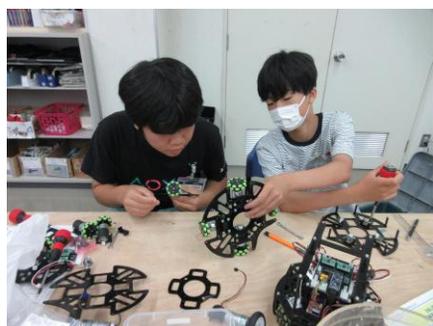
12回講座終了後にクラブ内の大会である高浜ノード大会(11月)があります。

ロボットクラブ全員、この高浜ノード大会に出場します。
大会は、二人一組のチーム戦です。

講座には保護者の参加も可能です。
興味のある方はお子さんと一緒にご参加ください。

ご質問は、robo@yume-mirai-juku.com まで。
活動内容は、<http://yume-mirai-robot.sblo.jp/>にてご覧いただけます。

ロボットクラブの紹介と試合の様子をYouTubeにて公開しています。
<https://youtu.be/tOf5fKXs0UU> よりご覧いただけます。



組み付け



プログラミング



試合の様子

発明クラブ

☆講師:神谷章一 地元企業の方々 他

☆回数:全11回(4月~2月)

☆講座開催日

ジュニアコース:第2土曜日ほか 9:00~11:45

※対象者 新規で入会される小4~5年生

シニアコース :第2土曜日ほか 13:00~16:00

※対象者 新規で入会される小6年生以上と、継続生

(ジュニア・シニア合同で開催する場合あり)



あいち少年少女創意くふう展2020
振興賞受賞作品
小鷹暖生くん(翼小4年生)作
「ただいま ほかく虫(ちゅう)」

☆年会費:7,800円

☆募集人員:各コース16名

☆内容

毎回楽しい工作をします。のこぎり・はんだごてなどの道具や、電動糸のこ盤などの電動工具の使い方を教わりながら、木工工作・電子工作・紙工作・プラモデル工作など、様々な作品を作ります。工具を使うときは先生たちがサポートして、初めてでも安全に、楽しく作業できるよう心掛けています。

夏の3回の講座で、「創意くふう展」に出品するため、自分で考えたアイデア作品を作ります。全員の作品の中から高浜市代表として5作品を選出し、愛知県のくふう展へと出品します。みんなでバスに乗って出かける、くふう展見学会も予定しています。ぜひ自分だけの発明品作りにチャレンジしてみてください！

他、「市村アイデア賞」等にも出品を予定しています。

◎2021年度「市村アイデア賞」受賞作品です→<http://yume-mirai-invention.sblo.jp/article/189314440.html>

ご質問は、hatumei@yume-mirai-juku.com まで。

昨年度の活動内容は、<http://yume-mirai-invention.sblo.jp/>にてご覧いただけます。



電子工作の例
「オルゴールごま」



木工工作の例
「からくり箱」



あいち少年少女創意くふう展
見学会



電動ドリルを使って組み立て



ストロー鉄砲を作った的当て遊び

[目次へ戻る](#)

映画ビデオクラブ

☆講師:加藤行延 (映画監督・大学講師)

☆回数:全6回(4月~6月、9月~11月)
+夏休みに映画撮影1~2日

☆講座開催日:第4日曜日ほか 10:00~12:00

☆年会費:4,400円

☆募集人員:14名



☆内容

前半はみんなで映画を作ります。ストーリー・キャラクター・セリフなどをみんなで考えます。夏休みに映画を撮影します。先生が監督、塾生は俳優です。希望者はADもやれるよ。後半は1人1作品、ユーチューバーみたいなあっとおどろく(?)おもしろ動画を作ります。人数が多い場合は、5-7人程度のチームに分けて活動を行います。

ご質問は、video@yume-mirai-juku.com まで。

昨年度の活動内容は、<http://yume-mirai-movie.sblo.jp/>にてご覧いただけます。



どんな映画にするか
みんなでアイデアを出し合います



夏休みに映画撮影します



後半はおもしろ動画を
1人1作品制作します

2025年度制作映画



【内容】

封印のおふだが貼ってある未来塾の教室のおふだを塾生たちがはがしてしまった。封印はやぶられ、中から黒色の悪い幽霊が出てきた。幽霊が手をかざすと、塾生たちは、かなしぱりになってしまった。ピンチ!と思ったその時、白い幽霊が助けてくれて…。

こちらのURLでご覧いただけます。

字幕「幽霊」

<https://youtu.be/IU1cDC3Mzoc>
(期間限定公開 1/22-2/23)

塾生のおもしろ動画作品も見てください(1本30秒程度)

●帰ってきただるま

<https://youtu.be/j48nDGAffYk>

●逆新聞紙

<https://youtu.be/1aoh5PboFVs>

●クラッカーファンタジー

<https://youtu.be/oU7dMSkzABo>

[目次へ戻る](#)

えいごでアートクラブ

☆講師: アルバート・サスラー
(アメリカ出身・常滑在住・陶芸を主とするアーティスト)

☆回数: 全9回(5月~2月)

☆講座開催日: 第4土曜日 10:00~12:00

☆年会費: 6,000円 ☆募集人員: 15名

☆内容

ペーパーマシエ、陶芸、タペストリー、ピニャータ、流木を使ったクリスマスリースなどを作ります。

塾生たちとアルバート先生がおしゃべりをしながら、楽しく作品を作ります。
時間に余裕のある時はゲームをします。

ご質問は、eigo@yume-mirai-juku.com まで。

昨年度の活動内容は、<http://yume-mirai-english.sblo.jp/>にてご覧いただけます。



ペーパーマシエの亀



陶芸



ピニャータ



流木クリスマスリース

英語でGAMESクラブ

☆講師: アルバート・サスラー
(アメリカ出身・常滑在住・陶芸を主とするアーティスト)

☆回数: 全9回(5月~2月)

☆講座開催日: 第4土曜日 13:00~15:00

☆年会費: 5,400円

☆募集人員: 15名

☆内容

ゲーム、先生への質問、クイズ、時事をテーマにしたリーディング、英語の歌の練習などを行います。

楽しく英会話を身につけることを目的としています。

ご質問は、eigo@yume-mirai-juku.com まで。

昨年度の活動内容は、<http://yume-mirai-learning.sblo.jp/>にてご覧いただけます。



ゲーム: Catan



Puppets

ディベートクラブ

☆講師:長谷部浩一

☆回数:全10回(4月~2月)

☆講座開催日:第3日曜日 14:00~17:00

☆年会費:6,000円

☆募集人員:10名程度



☆内容

言葉あそびや問答ゲームをしながら、対人コミュニケーションの技法・大切さを学んだり
また、身近なテーマでディベートやプレゼンを体験します。

※中学生の方で希望があれば、全国ディベート連盟主催のディベート大会に参加できます。
その場合は別途費用(参加費・交通費)がかかる場合があります。

ご質問は、debate@yume-mirai-juku.com まで。

昨年度の活動内容は、<http://yume-mirai-debate.sblo.jp/> にてご覧いただけます。

おかねマナブクラブ

☆講師:金融機関の方々

☆回数:全2回

☆講座開催日:夏休み中 10:00~12:00

☆年会費:1,200円

☆募集人員:16名

※10名未満の場合は開催しません



☆内容

プロの金融機関の方による講座です。将来に役立つお金のしくみを学んだり
自分たちで株式会社を作って商品を開発するなどの体験をします。
また、経済ボードゲームをプレイして景気のことを学んだり資産運用体験をします。

ご質問は、okane@yume-mirai-juku.com まで。

昨年度の活動内容は、<http://yume-mirai-okane.sblo.jp/> にてご覧いただけます。

おもしろサイエンスクラブ

☆講師:おもしろ科学実験キャラバン隊 (大学の先生・中学高校理科の先生・元理系技術者など)

☆回数:全5回

☆講座開催日

第1もしくは第2日曜日(9月~2月)

午前の部 10:00~12:00

午後の部 13:00~15:00

※内容により、午前午後の合同講座になることがあります。(開催時間10:00~12:00)

☆年会費:4,100円

☆募集人員:午前16名 午後16名

☆内容

楽しい理科の実験をします。1回完結型の講座を行います。

中学理科の内容に触れているので、小学生の方には中学理科の土台づくりに、

中学生の方には、現在勉強中の理科をより深く理解できるような内容になっています。

内容は2025年度と一部重複する可能性があります。

☆応募について

・午前、午後、午前午後どちらでもOKの中から選んでください。

どちらでもOKの方は、未来塾が午前か午後に振り分けします。

・抽選になった場合は新規の方を優先します。

ご質問は、science@yume-mirai-juku.com まで。

昨年度の活動は、<http://yume-mirai-science.sblo.jp/>にてご覧いただけます。



あっとビックリ!
ミニサイエンスショー

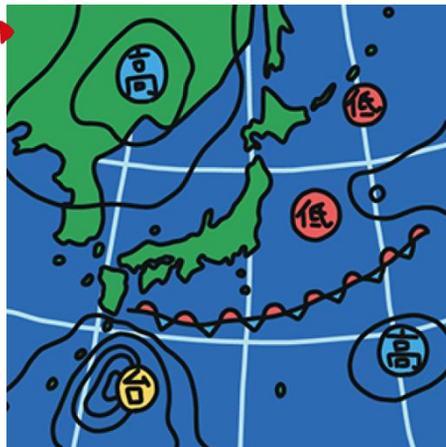


電池の仕組みを学んで、
10円玉と1円玉で電池を
作りました



掃除機で、
重たいボーリングの球が
持ち上がりました。

気象・実験クラブ



☆講師:エウレカ実験室(気象予報士)

☆回数:全7回

☆講座開催日:夏休み中 13:00~15:00

☆年会費:4,800円

☆募集人員:16名

☆内容

地球の大気は天気とどのように関係しているのかを知るために空気の性質を調べます。
気象観測、数値予報、予報解説など、天気予報ができるまでを学習します。
雨、雪、雲、風、虹、夕焼けなどの現象を実験を通して学びます。
高浜の生活に影響を与える台風や地震などの災害に備えましょう。



ご質問は、tenki@yume-mirai-juku.com まで。

昨年度の活動内容は、<http://yume-mirai-kisyuu.sblo.jp/> にてご覧いただけます。

まんがクラブ

☆講師:葵色ユウキ(高浜市在住のまんが家)

☆回数:全7回

☆講座開催日:夏休み中 13:00~15:00

☆年会費:4,200円

※材料、道具は各自で購入していただきます。

数千円ほどかかります。

(詳細については入塾後にご案内します)

☆募集人員:16名

☆内容:プロとして活躍中のまんが家の指導の下、
自作のまんがを制作します。
実演を交えて、道具の使い方、描き方を学べます。
まんが雑誌「タカハマ」でまんが家デビューを
果たしましょう!

ご質問は、manga@yume-mirai-juku.com まで。

昨年度の活動内容は、

<http://yume-mirai-manga.sblo.jp/>

にてご覧いただけます。



②入塾までのスケジュール

応募期間	2月5日(木)～2月23日(月・祝)
抽選になる講座をHPにて公表	2月24日(火)12:00
公開抽選	2月26日(木)10:30～未来塾 大教室
入塾関連書類の発送	3月2日(月)～
入塾手続き	書類到着後～3月19日(金)
講座開始	4月～

●応募について

- ・2026年度の応募締切は、**2月23日(月・祝)**です。
- ・「応募フォーム」からご応募ください。
- ・「応募フォーム」に入れない方は未来塾までお問い合わせください。

●公開抽選について

- ・抽選結果は、2月26日(木)15:00までにメールにてご連絡いたします。
- ・メールが届かない場合は、翌日以降、未来塾にお電話にてお問い合わせください。

③よくある質問

Q. 他のクラブと講座日時が重なることがありますか？

A. 日時は重ならないよう設定してあります。

Q. 保護者は見学できますか？

A. 見学できます。講座開催前に担当者へお声かけください。

Q. 保険には必ず入らないとダメですか？

A. 全員加入です。

Q. 市外の方は入れますか？

A. 高浜市在住の人が対象です。

Q. 高浜市在住で高浜市外の小中学校(私立など)に通っています。応募できますか？

A. 可能です。応募フォームの「その他」を選択してください。

Q. 応募内容を送信した後で、変更したい場合はどうしたらよいですか？

A. 未来塾にメールしてください。その際、変更したい入塾希望者の氏名・学校・学年を記入の上、変更したい内容をお知らせください。

HPにもさまざまな情報があります。<http://yume-mirai-juku.com>

④卒塾生からのメッセージ

最初は難しいなと思うことでも、一生懸命考えれば必ず理解できます。
諦めずに頑張ってみてください。ファイト！

宮本 圭佑さん（ロボットクラブ2013～2017年度 所属）

小学校時代のような自分の思うままに動けた時の経験は、とても大事だと思います。
みなさんもぜひ、未来に生きる経験を積んでください。

佐藤 匠さん（おもしろサイエンスクラブ2011年度 発明クラブ2012～2013年度 所属）

学校以外で活動して人に出会ういい機会だと思います！ 機会を大切にしてください！

N.Aさん（ディベートクラブ2015～2016年度 所属）

未来塾にいるみなさんはとてもユニークです。あなたがクラブで聞いたこと・見たこと・考えたことは絶対にみんなとは同じになることはありません。あなたにしか考えられないことです。
ぜひ、それを大切にしてください。あなたが面白いと感じたことを探究してください。

川崎 莉鈴さん（ディベートクラブ 2015年度 所属）

今、人生を振り返ってみると未来塾では他の子達がまずやらないような事に沢山挑戦出来る非常に素晴らしい環境だと感じています。もし、少しでも興味があるものがあればどんどん挑戦して欲しいです。

鈴木 美優香さん（発明クラブ2012～2014年度
おもしろサイエンスクラブ2012～2014年度
SMAPイングリッシュクラブ（現・英語でGAMES）2013～2014年度
まんがクラブ2013年度 ディベートクラブ2013～2017年度 所属）

協賛企業（2025年度）

(株)豊田自動織機様 税理士法人笠松&パートナーズ様
(有)ケイ・エッチ・エス貿易様 アスカ(株)様 (株)ティー・エス・シー様
エヌティーグループ様 (株)三琇プレシジョン様 (株)シンカ様
クロダイト工業(株)様 高浜電工(株)様 (株)屋根技術研究所様
岡崎信用金庫様 碧海信用金庫様