

たかはま夢・未来塾新聞

EUREKA

ユリイカ



第14号 2019年5月発行

EUREKAとは…見つけた！わかった！を意味するギリシャ語。アルキメデスが王冠の金の純度を図る方法を発見した時、叫んだとされる。英語圏ネイティブは、いいアイデアが浮かんだ時や何かを発見したとき、科学者や研究者に限らず、誰でも「Eureka!」と叫ぶのだそうです。

ロボットクラブ全国大会出場



2019年4月27日(土)～29日(月)にロボカップジュニアジャパンオープン2019in和歌山が、ビッグホエール(和歌山市)にて開催されました。未来塾ロボットクラブから下記の4チームが出場しました。

《ライトウェイト》

- Team Takahama Knight
- Team Takahama K-ING mini
- Team Takahama Rook

《ビギナーズ》

- Team Takahama T2

このうち、Team Takahama K-ING miniが第3位になりました。

Team Takahama K-INGminiは、愛知県ロボット国際大会競技チーム強化支援事業の強化指定チームになりました。



第3位 Team Takahama K-ING mini



Team Takahama Knight



Team Takahama Rook



Team TakahamaT2

出場チームの結果は下記のとおりです。

《ライトウェイト》

- Team Takahama Knight 予選9位
- Team Takahama K-ING mini 第3位
- Team Takahama Rook 予選15位

《ビギナーズ》

- Team Takahama T2 予選35位



←未来塾ロボットクラブ08で、2017年の世界大会チャンピオンの宮本くんが大会スタッフと参加していました。

発明クラブ



●あいち少年少女創意くふう展見学ツアー●

2018年11月3日(土)に愛知県少年少女創意くふう展の見学に行きました。塾生たちは、他のクラブの作品を熱心に見ていました。



●あいち少年少女創意くふう展 2018 表彰式●

「あいち少年少女創意くふう展2018」の表彰式が、2018年12月8日(土)にトヨタ産業技術記念館にて行われました。

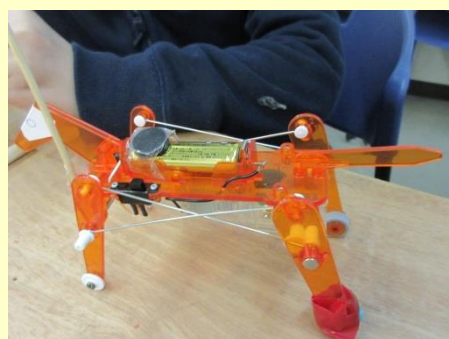
高浜小学校5年 坂口空来くんの作品「えきたいそうじき」が振興賞を受賞し、表彰されました。

この結果を受けて、作品は、全日本学生児童くふう展に出品されました。



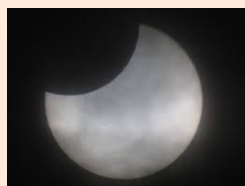
●豊田自動織機講座●

豊田自動織機の方々が講師となり、12月から2月の3回の講座で、『からくり馬でおまんと祭り』をテーマに工作をしました。馬のロボットを各自のアイデアで製作し、おまんと祭りを再現しました。



日食を観察したよ！ (おもしろサイエンスクラブ)

1月6日(日)に第4回おもしろサイエンスクラブ講座があり、講座の真っ最中になんと部分日食がありました。簡易な太陽観察メガネを作成し、観察を行いました。日食を初めて見る子どもも多く、感動した声が聞こえました。2019年12月にもまた日食があります。



ゆめみらいマンガ完成！ (まんがクラブ)

まんがクラブでは、2018年度もレベルの高い作品がたくさん出来上がりました。塾生たちも熱心に作品作りに取り組み、大変立派な本になりました。

市内小中学校、かわら美術館、高浜市図書館、いきいき広場、かわら美術館に展示されます。未来塾にも置いています。

ぜひ一度読んでみてください。



★卒業生アンケート★

杉浦 啓太さん 2009年度卒業生（翼小学校・高浜中学校卒業）
Robo Cup 2007 ATLANTA 世界大会出場
Robo Cup 2008 蘇州 世界大会出場 優勝

Q1.現状について詳細を教えてください。
 筑波大学大学院システム情報工学研究科の大学院生

Q2.未来塾での活動は今のあなたにどのような影響を与えましたか？
 未来塾での思い出もあわせて教えてください。

私は小学4年生から中学2年生くらいまで未来塾でお世話になり、主にロボカップのサッカーリーグに取り組んでいました。小学6年生、中学1年生の時には世界大会に出場する機会もいただき、その経験を通じてロボットや海外に興味を持つようになりました。現在、大学院では波力発電装置の研究をしていて、毎日シミュレーションや実験に追われています。

楽しいですよ！ 研究以外では、在学中に1年間アメリカで交換留学したり、ケニアで現地学生とワークショップをしたり、積極的に海外に出て行くようにしています。未来塾での経験が「理系」「海外」といった自分のキャリアの基礎を作ってくれたと感じています。

Q3.現在、未来塾に所属している子どもたちに一言メッセージをお願いします。
 自分が好きなこと、興味を持ったことにたくさん時間をかけよう！



現在の啓太さん



Robo Cup2007 ATLANTA (アメリカ)に出場したときの写真です。
 右が啓太くんです。

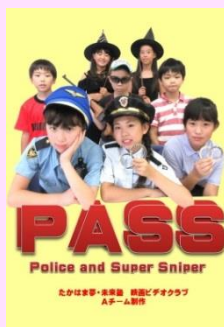
高浜ロータリークラブ卓話

4月2日(火)に衣浦グランドホテルで行われた高浜ロータリークラブの卓話にて、発明クラブの坂口空来さんと映画ビデオクラブの講師・加藤行延先生と塾生が発表を行いました。坂口くんは、あいち少年少女創意くふう展2018で振興賞を受賞した作品「えきたいそうじき」について実演を交えたプレゼンを行いました。映画ビデオクラブは、第2回マイナビ日本子ども映画コンクール入賞作品「ウィッチ・トライアル」と2018年度制作映画「ザ・ポーク」を上映しました。



ゆめみらい展

11月23日(金)～12月2日(日)にかわら美術館にて、「ゆめみらい展」を開催しました。ゆめみらい展では、発明クラブの塾生作品を展示した「高浜市くふう展」、まんがクラブの原画展示、英語でアートクラブの牛乳パックアートの展示、映画ビデオクラブの映画上映を行いました。



また、発明クラブ講師によるミニ工作教室も開催されました。

ロボカップジュニア東海ブロック大会結果

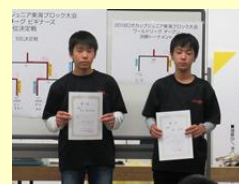
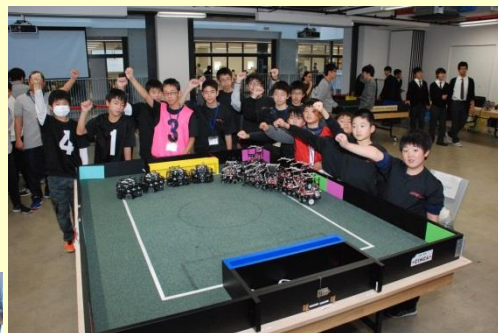
2018年12月8日(土)に愛工大名電高校淳和記念館にて、「ロボカップジュニア東海ブロック大会」が開催され、たかはま夢・未来塾から、ライトウェイトリーグに4チーム、ビギナーズリーグに3チームが出場しました。結果は下記の通りです。

●ライトウェイト

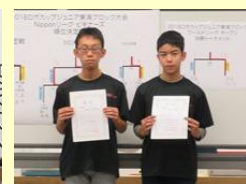
Team Takahama Knight	第1位
Rook	第2位
K-ING mini	第5位
海洋類	予選敗退

●ビギナーズ

JK33(現・T2)	第7位
フェニックス	予選敗退
せいだいファイターズ	予選敗退



Knight



Rook

2019年度 入塾式

4月7日(日)に入塾式が行われました。今年度は、118名の塾生が入りました。



クラブ名	ロボット	発明	映画	ディベート	英語	Learning Games	まんが	おもしろサイエンス
塾生数	37	30	20	14	8	7	15	38

発行元 たかはま夢・未来塾
 444-1305 愛知県高浜市神明町2-18-13
 開館日時 月・火・木・金 9時~12時

E-mail miraijuku@katch.ne.jp
 TEL & FAX 0566-87-7608
 URL: <http://yume-mirai-juku.com>