

# 報 恩 創 造

ほ う お ん そ う ぞ う

題字：守田 住夫



## ～未来に役立つ力を養う発明クラブ～

湖西少年少女発明クラブ 会長 中村 哲也

令和7年度（第49期）は、小学生コース110名、中学生コース17名、合わせて127名と、これまでで最大のクラブ員となりました。

小学生コースは、毎回異なるテーマの「ものづくり」を通して、基礎的な技術や発想力を学びました。地元企業の皆様にもご協力いただき、(株)ユニバンス様によるロボットプログラミングや3Dプリンター講座、(株)デンソー湖西製作所様によるモーターやLEDを使った講座、(株)ジェイテクトコラムシステム様による紙コプターづくりなど、多彩な内容の講座を実施しました。

中学生コースは、クラブ指導員に加え、トヨタバッテリー(株)様の社員の皆様に数多くご指導いただき、LEGOロボットの製作とプログラミングを用いてWRO(World Robot Olympiad)の課題に挑戦しました。その結果発明クラブの2チームが浜松予選を突破し、WRO決勝大会に進出しました。ミドル競技ジュニア部門に出場したチーム「マグロマジック」(鷺津中2年 宮野月渚さん、白須賀中2年 小池真央さん)が\*\* ゴールドランク(実質全国優勝)\*\*を受賞しました。また、エキスパート競技ジュニア部門に出場したチーム「AHOCHICKEN」(新居中3年 河合悠真さん、齊藤悠太さん、森川帆乃香さん)が全国の舞台で健闘しました。

また、第73回静岡県学生児童発明くふう展において、新居小学校5年 都筑葵さんが特賞である静岡県知事賞を受賞するという快挙もありました。

今の子どもたちが社会に出るころには、人々の生活はフィジカル AI と協働する時代を迎えることでしょう。そのような社会では、人間ならではのコミュニケーション力・感性・協調性・創造力が、これまで以上に重要になります。

発明クラブでは、「ものづくり」と「ロボット制作・プログラミング」を通して、子どもたちの問題解決能力と創造力を育み、未来社会を切り拓く力を養っています。来年度は、クラブ設立50周年を迎えます。記念事業として「火薬を使ったロケット作りと打ち上げ」を計画しており、子どもたちにとって忘れられない体験となることでしょう。未来の日本を担う小・中学生の皆さん、ぜひ発明クラブと一緒に学びましょう。

また、当クラブでは指導員も募集しています。ご関心のある方は、湖西市スポーツ・生涯学習課内「湖西少年少女発明クラブ事務局」までご連絡ください。

ここに、令和7年度の活動の一部をご報告申し上げるとともに、クラブ運営を支えてくださる指導員の皆様、ご協力いただいている企業・団体の皆様に、心より感謝申し上げます。

# 活動報告



開講式 豊田佐吉記念館生家前にて

## 中学生コース



「WRO 2025 Japan 決勝大会」  
エキスパート競技ジュニア部門出場



「WRO 2025 Japan 決勝大会」  
ミドル競技ジュニア部門 ゴールドランク受賞

## 小学生コース



「磁石おもちゃ」



「木工作」



「振動モーター」



「ペットボトルロケット」

# 地元企業による講座とサポート

(一部ご紹介)

トヨタバッテリー(株)



WRO 2025 Japan 決勝大会出場報告  
湖西市長表敬訪問



中学生コース  
プログラミング講座のサポート

(株)デンソー  
湖西製作所



二足歩行ロボット



紙コプター

(株)ジェイテクト  
コラムシステム



3Dプリンター



プログラミング  
— LEGOロボット —

(株)ユニバンス

## イベント

(一部ご紹介)



夏休み体験学習  
【浜松科学館にて】



豊田佐吉翁顕彰祭にて  
湖西発明くふう展・湖西未来の科学の夢絵画展 特別賞受賞者  
【TOYOTA代表取締役会長 豊田章男氏とともに】

# 第42回 湖西発明くふう展

湖西市長賞



静岡県展：静岡県知事賞

新居小学校 5年 都筑 葵  
「変数物語」

★湖西市教育長賞

岡崎小学校 5年 兵藤 慎祐「卓球バスケットマシーン」

★湖西少年少女発明クラブ会長賞

岡崎小学校 4年 佐々木 峻平「ひんやりパッド」

★湖西ライオンズクラブ会長賞

新居小学校 6年 飯田 香凜・4年 飯田 桃羽「毛布ポンチョ」

豊田佐吉記念館長賞



静岡県展：(一社)静岡県発明協会会長賞

新居小学校 3年 都筑 奏介  
「おくだけ静電気よぼうハウス」

★(一社)浜名湖青年会議所理事長賞

新居小学校 1年 小笠原 啓太「あさらくシート」

★浜名湖ロータリークラブ会長賞

鷺津小学校 2年 鈴木 ひまり「ケーキ とりわけき」

# 第31回 湖西未来の科学の夢絵画展

湖西市長賞



東小学校 4年 高柳 朋生  
「ゴミ進化の木」

★湖西市教育長賞

第48回未来の科学の夢絵画展：奨励賞  
岡崎小学校 5年 南野 桔平  
【家庭の味どこでも「ごファックス」】

★湖西少年少女発明クラブ会長賞

岡崎小学校 6年 鈴木 梓紗  
【メモリークラウド ピロー】

★湖西ライオンズクラブ会長賞

岡崎小学校 5年 本田 莉帆  
【未来の湖西市と夢のリング】

豊田佐吉記念館長賞



鷺津小学校 1年 疋田 倉之介  
「うみのパトロール ~ごみしゅうしゅうしゃのカメ~」

★(一社)浜名湖青年会議所理事長賞

鷺津小学校 3年 根岸 妃真梨  
【空とぶ雪だるまマシーン】

★浜名湖ロータリークラブ会長賞

岡崎小学校 4年 内山 凜多朗  
【エネルギー源の心配がない未来】

## 令和7年度指導員の紹介

小学生 コース	井川 純美	鈴木 静雄	藤井 重一
	上野 新一	武部 肇	藤田 靖子
	金子 陽一	土屋 順子	淵上 叔泰
	木村 太一	内藤 勝義	星野 敏子※活動日窓口担当
	河野 敬三	夏目 久代	宮城 早紀
	白井 英志	新穂 雅子	矢持 久子
	鈴木 一則	廣田 義明	若林 利明

中学生 コース	内山 仁志	高田 雅弘	堀川 順一
	鈴木 正弘	野末 高弘	トヨタバッテリー(株)有志

## 創立50周年のお知らせ

当クラブは来年度、創立50周年という節目の年を迎えます。これまで支えてくださった会員の皆さま、関係者の皆さまに心より感謝申し上げます。

節目の年に向けて関係者一同でクラブをさらに盛り上げていくとともに、クラブ員を対象とした50周年記念イベントの企画を進めております。

ボートレース場の親子のあそび場  
**BOAT KIDS PARK**



浜名湖

**場所** ボートレース浜名湖  
**TEL** 053-594-7131 (モーヴィ浜名湖営業日の10時~17時まで)  
**住所** 静岡県湖西市新居町中之郷3727-7  
**アクセス** JR東海道本線新居町駅北口より徒歩5分  
**営業日** 不定休 (ホームページ等でご確認ください)  
**時間** クール制 (詳細はホームページでご確認ください)

対象年齢 6か月~12歳  
詳しくはモーヴィ浜名湖ホームページへ  
Q Moovi浜名湖  検索





**Fun 楽**

**Wow 驚**

**Joy**

子どもあそび応援ひろばモーヴィ

**ポーンランド  
プロデュース**

**入場料**  
大人・子ども  
1人 **300円**

レース開催日  
大人は1人 **200円**  
※15歳以上は、浜名湖レース開催日入場料100円が別途掛かります。

指導員にご興味のある方は是非見学に来てください

問合せ先

湖西少年少女発明クラブ事務局 (※湖西市スポーツ・生涯学習課内)  
湖西市鷺津 1293 番地の4 TEL 053-576-4793

# 令和7年度会員の紹介

令和8年3月31日現在

正 会 員	
スズキ(株)	トヨタバッテリー(株)
(株)デンソー湖西製作所	浜名湖ボートレース企業団
豊田佐吉記念館保存会	浜名湖電装(株)
トヨタ T&S 建設(株)静岡営業所	

賛 助 会 員		
(株)アイデックス	佐原工業(株)	中村土建(株)
(株)朝倉印刷	(株)サンウエルド	南部電設(株)
(株)アスナ	三遠煙火(株)	日本生命保険(相)浜松支社
天方産業(株)	(株)三和製作所	ネットヨタ静岡 湖西鷺津店
新居精機(株)	(株)ジェイテクトコラムシステム	(株)バイオシステム
(有)飯田組	(株)GSユアサ エナジー	(株)袴田精機
イオ インダストリー(株)	(株)汐見製作所	羽立化工(株)
(有)いさごや	静岡技研工業(株)	パナソニック環境エンジニアリング(株) 静岡営業所
石原燃料(株)	(株)静岡銀行 湖西支店	浜名環境(株)
伊豆屋自動車(有)	静岡トヨタ 湖西店	(一社)浜名湖青年会議所
ヴィーコロ(有)スギモトコーポレーション	シバタ(株)	浜名湖青年会議所 OB 会
ウィンバード(株)	社会保険労務士 渡邊事務所	浜名湖ロータリークラブ
(株)内山製作所	浄化槽管理(株)	(株)浜名製作所
遠州信用金庫 湖西支店	(有)白井製作所	浜名部品工業(株)
(有)大津屋	(有)白鷺製作所	(株)浜名プラスチック
(株)オートサービス湖西	(株)新光製作所	浜松いわた信用金庫 鷺津支店
(有)小幡建築	(株)親和製作所	(株)原田総合計画
(株)覚光	杉浦運送(株)	(有)彦坂工業
(株)笠子流通	(株)スズキ自販浜松	(株)ヒリユー精工
(有)片山鉄工所	(株)スズキ納整センター	ベクトル(株)
(有)克昇工業	(株)スズキマリン	(株)ベルソニカ
(株)かなめ創建 鷺津オフィス	鈴和建設(有)	(株)松井住設
蒲郡信用金庫 湖西支店	(有)創エネの松下	松川電気(株)
(株)河合	創建(株)	(有)丸重田中商店
環境保全(株)	大同生命保険(株)浜松支社	森精工(株)
きむら工務店	大東板金(株)	八坂自動車(有)
協和工業(株)	(有)高柳電気工業所	矢崎部品(株) 鷺津分工場
協和電子工業(株)	タカラ梱包輸送(株)	八鈴興業(株)
(株)紀和産業	土屋興業(株)	(有)ヤナック
ケーテック(株)	(株)TF-METAL	ユニクラフトナグラ(株)
K-Machinery (株)	東海興産(株)	(株)ユニバンス
湖西ライオンズクラブ	東陽機業(株)	米澤製作(株)
小島明良土地家屋調査士事務所	(株)豊田工業	(株)與六
湖南工業(株)	トヨタホーム静岡(株)	(有)鷺津メッキ工業所
(株)伍葉精機	豊橋信用金庫 新所原支店	(株)渡辺建築設計事務所
(株)佐原運輸倉庫	(株)ナカジマ	

特 別 会 員
湖 西 市