

報 恩 創 造

ほ う お ん そ う ぞ う

題字：守田 住夫



～学校教育とは一味違う活動で、
創造力豊かな子を育みます～

湖西少年少女発明クラブ
会 長 中村 哲也

平成30年度（第42期）の湖西少年少女発明クラブの活動も、指導員の先生方を始め、ご支援いただきました後援企業・団体の皆様のご協力のお陰で無事に事業を終えることができました。

本当にありがとうございました。今年度は86名のクラブ員が、学年別に様々なものづくりに挑戦しました。3～4年生は主に基礎的なものづくり（ぶんぶんゴマ等動くおもちゃ、木工工作）を、5～6年生は自分で考える“くふう作品”づくりや3Dプリンター・ロボット教室（ユニバンス様ご協力）、3学期には全学年で電子工作（浜名湖ロータリークラブ様提供）やドローン操作体験（株デンソー湖西製作所様ご協力）をしました。また、夏休みの研修旅行では、トヨタ産業技術記念館、トヨタ会館を見学しました。

次年度はこれらの活動に加え、株デンソー湖西製作所様による5～6年生を対象とした、「センサーを活用した技能工作」を取り入れ、くふう作品づくりのヒントとして学んでいただく予定です。

今の子供達は、“自分で何かを作る”という経験のないまま成長し、大人になっていくことが多く、子供時代のものづくり体験や先端技術に触れる機会は、子供達の将来の可能性を大きく広げることに繋がります。

湖西少年少女発明クラブは、豊田佐吉翁の「報恩創造」の思想を引き継ぎ、これまで42年間継続している活動です。学校教育とは一味違う活動で、創造力豊かな子供達を育みます。

子供達主体の活動の場です。

学校では先生に教えてもらうことが中心ですが、発明クラブは自分の意思で集まった小学生（3年～6年生）のための課外活動（月2回）の場です。「工作がしたい」、「発明がしたい」といった意欲をもった子供達が、のびのびと自由に発想し、主体的に学びながら楽しんで活動しています。

さまざまな分野の経験豊かなボランティア指導員

発明クラブの活動は、ボランティアの指導員によって支えられています。指導員として登録いただいている方は、企業の技術者OB・OGや教員OB・OG、学校の先生、企業の現役技術者などです。日頃から、指導方法、教材の研究、指導員間や発明クラブ間で情報交換などを行って、熱心に取り組みながらも、子供達とのふれあいをとても楽しみにしながら活動していただいています。

発明クラブは、地域と共に歩んでいます。

活動場所は主に西部地域センター（旧西部公民館）ですが、ロボットプログラミングや3Dプリンター等パソコンを使う講座は、湖西地域職業訓練センターで行っています。また、地域の大手企業様が特別講座を開催してくれています。湖西市だけではなく、地域60社以上の企業・団体の皆様から後援会費で運営費をまかなっているなど、地域ぐるみで、子供達の成長を支援する場となっています。

このような貴重な経験ができる湖西少年少女発明クラブへの入会を、お子様、お孫様に是非薦めていただければ幸いです。また、指導員も募集していますので、興味のある方は事務局までお問い合わせください。次頁から30年度の活動内容の一部を報告申し上げ、皆様の温かいご協力、ご支援に対するお礼に代えさせていただきます。



第42期 開講式
「豊田佐吉記念館」にて



活動風景



視察研修
「トヨタ産業技術記念館」にて



第40回 親子たこあげ大会



（株）デンソー湖西製作所
「技術会湖西支部」によるドローン体験会



全学年 電子工作



5・6年 ITロボ
(レゴロボット)

今年度も、株式会社ユニバンス・湖西市職業訓練センターの協力を得て、5・6年生を対象に、3Dプリンターや、プログラミングで動かす！Tロボット（レゴロボット）を実施。

平成31年度 湖西少年少女発明クラブ員・指導員 募集!!

活動日：原則、土曜日の午前中（月2回程度）
会場：西部地域センター 他
問合せ先：湖西少年少女発明クラブ（湖西市教育委員会社会教育課内）
湖西市鷺津 1293-4 TEL 053-576-4793



第36回 湖西発明くふう展

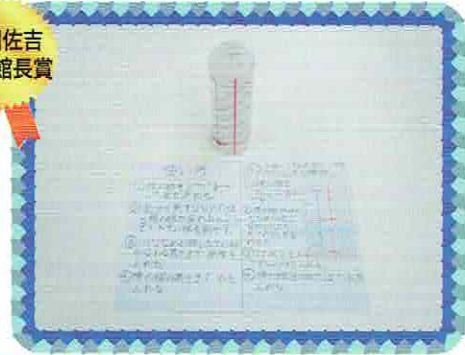
湖西市長賞



湖西市長賞
静岡県展：県知事賞

白須賀中学校2年 佐原 正哉
「傘ほせーる」

豊田佐吉記念館長賞



豊田佐吉記念館長賞
静岡県展：静岡朝日テレビ賞

鷺津小学校6年 長坂 咲楽
「割合きっちり容器」

★湖西市教育長賞

岡崎小学校6年 森 琉翔
「アウトドアボックス」

★湖西ライオンズクラブ会長賞

鷺津小学校5年 木本 縁「ゴミ袋ハンガー」

★湖西少年少女発明クラブ会長賞

静岡県展：(公社)発明協会会長奨励賞

鷺津小学校3年 長坂 虹歩
「耳がいたくならないマスククリップ」

★浜名湖青年会議所理事長賞

鷺津小学校6年 田内 琴子「びっくり物入れおりたたみイス」

★浜名湖ロータリークラブ会長賞

知波田小学校1年 澤木 颯真「きもちがよくてすずしいよ！」

第25回 湖西未来の科学の夢絵画展

湖西市長賞

湖西市長賞
静岡県展・佳作

鷺津小学校2年

渥美 奏

「海の中の
ソーラーパネル」



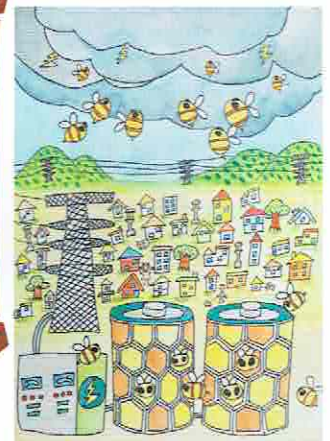
豊田佐吉記念館長賞

豊田佐吉記念館長賞
静岡県展・県協会会長賞

岡崎小学校4年

小濱 朱音

「落雷を防ぐ
ミツバチロボット」



★湖西市教育長賞

静岡県展：NHK 静岡放送局長賞

知波田小学校6年 山本 伊織「地磁気力発電」

★湖西少年少女発明クラブ会長賞

静岡県展：NHK 静岡放送局長賞

鷺津中学校3年 中村 美優「診察カメラ」

★湖西ライオンズクラブ会長賞

静岡県展：静岡新聞社・静岡放送賞

白須賀中学校1年 山本 帆羽「未来希望の光」

★浜名湖青年会議所理事長賞

静岡県展：静岡朝日テレビ賞

湖西中学校2年 高柳 瑠菜「自然との共存」

★浜名湖ロータリークラブ会長賞

静岡県展：静岡新聞社・静岡放送賞

鷺津小学校4年 木下 小春「空にかかる！グリーンカーテン」



豊田佐吉顕彰祭にて特別賞14名を表彰
(豊田章一郎氏、豊田章男氏とともに)

平成 30 年度後援会員の紹介

平成 31 年 3 月 1 日現在

法 人 名		
(株)朝倉印刷	(株)サンウエルド	(医)浜名会浜名病院
(株)朝倉工務店	(株)GSユアサ エナジー	浜名環保(株)
(株)アスナ	(株)静岡銀行湖西支店	(株)浜名製作所
天方産業(株)営業所	静岡トヨタ自動車(株)湖西店	(一社)浜名湖青年会議所
石原燃料(株)	(有)白井製作所	(一社)浜名湖青年会議所OB会
伊豆屋自動車(有)	浄化槽管理(株)	浜名湖電装(株)
ウィンバード(株)	シバタ(株)	浜名湖ロータリークラブ
(株)内山製作所	(株)親和製作所	浜松信用金庫鷺津支店※
遠州信用金庫湖西支店	(有)杉本精器製作所	(株)ヒリユー精工
(有)大津屋	ソニーグローバルマニュファクチャリング&オペレーションズ(株)	富士機工(株)
(株)オートサービス湖西	(有)創エネの松下	プライムアース EV エナジー(株)
(株)覚光	大東板金(株)	ベクトル(株)
(有)片山鉄工所	(有)高柳製作所	(株)松井住設
蒲郡信用金庫湖西支店	(有)高柳電気工業所	松川電気(株)
(株)河合	土屋興業(株)	(有)丸重田中商店
環境保全(株)	(株)TF-METAL	森精工(株)
湖西金属工業(協)	(株)デンソー湖西製作所	八坂自動車(有)
湖西ライオンズクラブ	東海興産(株)	矢崎部品(株)鷺津分工場
(株)伍葉精機	東洋機業(株)	ユニクラフトナグラ(株)
(株)佐原運輸倉庫	豊田佐吉記念館保存会	(株)ユニバンス
佐原工業(株)	豊橋信用金庫新所原支店	(株)リヴレーゾン
(株)三洋製作所	中村土建(株)	(株)渡辺建築設計事務所
三遠煙火(株)	(株)袴田精機	
(有)三和製作所	羽立化工(株)	

※平成 31 年 1 月 21 日より
浜松いわた信用金庫鷺津支店

平成 30 年度指導員の紹介

渥美 孝	佐原 正浩	山本 秀行	
飯田 勝彦	鈴木 一則	大久保集夢	鷺津小学校教諭
今村 清乃	高瀬 音蔵	渡邊佳奈子	鷺津小学校教諭
今村 謙二	竹内 広明	寺田 彰宏	岡崎小学校教諭
小楠 一男	武部 肇	小原 靖代	新居小学校教諭
刑部 悦朗	塚本 襄	高柳 知寛	新居小学校教諭
木村 太一	内藤 勝義	石原 歩人	東小学校教諭
河野 敬三	水田 正賢	岡田 結一	知波田小学校教諭
佐野 建志	山本 英一	岸上 勇氣	白須賀小学校教諭