

# とよださきちのへや

豊田佐吉翁のものづくり精神を学ぶ一助として「とよださきちのへや」を併設しており「豊田式木製人力織機」などを展示しています。



豊田佐吉像(当館内)



豊田式木製人力織機

外は広いぞ

勇氣

失敗

挑戦

工夫

佐吉の言葉たち

## 刈谷少年少女発明クラブの沿革

- |       |   |       |  |
|-------|---|-------|--|
| 1973年 | 発明協会井深大会長が青少年のために発明クラブ設立提唱  | 2002年 | 「世界創造性競技会」参加準備のためOMコース新設<br>基礎技能<br>技術教育のための基礎<br>上級コース新設  |
| 1974年 | 「財団法人豊田理化学研究所」理事長に豊田卓一郎就任<br>下部機関として、「刈谷少年発明クラブ」活動開始<br>支援企業:トヨタグループ10社<br>活動場所:日本電装㈱サービス研修所内2階の一室を借用<br>実施内容:工作基礎教育、自由工作<br>初代名誉会長:石田退三<br>初代会長に近藤晴二就任<br>小学4年生以上希望者を対象(785名でスタート) | 2004年 | 創立30周年<br>㈱デンソー「ふれあいプラザゆうきそう」内に移転<br>OM世界大会初参加(アメリカで開催の「世界創造性競技会」)                                 |
| 1978年 | 活動場所を日本電装㈱サービス研修所内新築ビル内に移転  | 2011年 | 「財団法人豊田理化学研究所」が「財団法人」から「公益財団法人」へ移行   |
| 1979年 | 小学校2,3年に対象を拡大   | 2013年 | 5代目会長に山下博久就任   |
| 1996年 | 「理科教育推進事業」の一環として幼稚園を対象に出前教室開始   | 2014年 | 「公益財団法人豊田理化学研究所」から分離し、<br>「公益財団法人刈谷少年少女発明クラブ」として独立<br>理事長に深谷雄一就任<br>創立40周年<br>OM世界大会第1位(9回目の出場で達成) |

## 公益財団法人 刈谷少年少女発明クラブ

〒448-0834  
刈谷市司町1丁目2番地 ふれあいプラザゆうきそう内

TEL0566-23-1161

開館時間:8:00~17:00  
開講日:土曜・日曜 事務局定休日:月曜・火曜

刈谷 少年少女発明クラブ 検索



公益財団法人 刈谷少年少女発明クラブは  
次代を担う子どもたちの創造性を育成します

# ものづくりの楽しさと 創造の喜びを知る

## 公益財団法人 刈谷少年少女発明クラブ

愛知県刈谷市にある「刈谷少年少女発明クラブ」は、日本で初めての少年少女発明クラブです。

クラブ員は小学1年～中学3年生で構成されており、刈谷市内はもちろん、西三河、知多、尾張エリアの子どもたちも通っています。他市のクラブでは該当市内の子どもだけが対象ですが、刈谷少年少女発明クラブでは全国に発明クラブがない時代に他市の子どもたちも受け入れてきた経緯を引き継ぎ、送迎ができるお子さんならクラブ員になることができます。



どんどんついてくる!

## OMコース OM基礎コース

「Odyssey of the Mind」、世界青少年創造性競技大会を目指す子どもが暗記訓練、即時課題解決訓練、英語特訓などに取り組んでいます。



自分の想像力を世界に発信!  
いよいよ世界大会へ出場へ!!  
毎年アメリカで行われる世界大会へ  
出場するメンバーを育成します。



独創性を育みます!  
どう作るかより何を作るかのアイデア出しを指導する  
コースです!

## 創意工夫工作コース

アイデアあふれる楽しい創意工夫工作作品をつくり  
ます。数々のコンテストで上位入賞しています。



### クラブ員の発明が特許に!

第74回全日本学生児童発明くふう展で、内閣総理大臣賞を受賞した太田匠郎君の作品「ママも安心、自動ブレーキ付きベビーカー」のブレーキ機構が特許を取得しました。







ものづくりのチカラ

まずはココから!  
工作に必要な知識や技術をしっかり学びます。  
学年別だからすぐに友達もできる!

## 工作技能育成コース

創意工夫工作作品をつくるための工作技術向上を目的とした、学年別の教室です。  
アイデア発想訓練を取り入れ、課題作品づくりを行います。



基礎コース(小学2・3年)	中級コース(小学4・5・6年)	上級コース(中学生)
<ul style="list-style-type: none"> <li>授業の受け方(ルール、しつけ)、工作の楽しさを学びます。</li> <li>木工、電気工作の基本を学びます。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>一人でやれる力を育てます。</li> <li>公募展を目標とした作品を作ります。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>より創意工夫にあふれた作品作り</li> <li>ロボットプログラミングも学べます。</li> </ul>
 <p>なわとび人形</p>  <p>4足歩行機構</p>	 <p>びー玉階段</p>  <p>電動エアプレーン</p>	 <p>ロボット製作と制御プログラム作り</p>

### 年間スケジュール

4月	5月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
紙ヒコーキ大会	OM世界大会 全国ジュニア発明展	夏休み 創意工夫工作教室	クラブ 創意工夫作品展 チャレコン 刈谷地区予選	エネルギー利用 技術コンテスト 市村 アイデア賞	石田科学賞 創意くふう展 未来の科学の夢 絵画展	あいち少年少女 創意工夫展 チャレンジコンテスト 全国大会	親子 凧作り教室	親子 凧揚げ大会 募集説明会	全日本学生児童 発明くふう展 クラブ年間 表彰式	次年度 加入説明会 編入教育