

整理番号 2019M-040  
補助事業名 2019年度ロボカップジュニア推進事業補助事業  
補助事業者名 特定非営利活動法人大垣観光協会

## 1 補助事業の概要

### (1) 事業の目的

次代を担う子どもたちに気軽にロボットやプログラミングに触れてもらい、先端技術の素晴らしさやものづくりの楽しさを体感できる事業を通して、全国の企業等に「ロボット・AI・IoT産業の振興を図るまち」をPRし企業誘致につなげるとともに、産業都市としての発展を担う人材を育成する。

### (2) 実施内容

#### ① ロボカップジュニア・おおがきオープン2019

(<https://www.ginet.or.jp/robocupjunior-ogaki/ogakiopen/invitation.html>)

- 1) と き 令和元年9月28日(土) 11:00~16:00 (11:00~11:30 開会式)  
9月29日(日) 10:30~16:30 (16:00~16:30 閉会式)
- 2) と ころ 大垣市情報工房5階 スィンクホール
- 3) 競技種目 サッカー、レスキュー、オンステージ(デモンストレーション)
- 4) 事前講習会
  1. と き 令和元年7月21日(日)、8月24日(土) 13:00~16:00
  2. と ころ 大垣市情報工房5階 スィンクホール
  3. 内 容 ロボカップジュニアおおがきオープン2019への参加者を対象にした講習会・交流会。
- 5) ロボフェスおおがき2019(ロボット展示等)  
(<http://www.ogakikanko.jp/event/robofes-ogaki/>)
  1. と き 令和元年9月28日(土)、29日(日) 10:00~16:00  
※ 9/28 9:30~10:00 オープニングセレモニー
  2. と ころ ソフトピアジャパンエリアー帯  
(センタービル、センタービル南側道路、三城地区センター)
  3. 内 容 巨大ロボットの展示やロボット操作体験、プログラミング教室など、来場者が先端技術を実際に体験し、学ぶことができる体験型イベント。
- 6) 大垣市長杯ロボットアイデア甲子園2019岐阜県大会
  1. と き 令和元年9月28日(土) 13:00~16:20
  2. と ころ ソフトピアジャパンセンタービル1階 セミナーホール

3. 内 容 高校生・高専生を対象に産業用ロボットの活用アイデアを競い合う「ロボットアイデア甲子園2019」の岐阜県大会。

また、西美濃地域の小中学生から募集したロボット活用アイデアの最優秀作品を表彰。

<p>写真1 ロボカップジュニアおおがきオープン①</p> 	<p>写真2 ロボカップジュニアおおがきオープン②</p> 
<p>写真3 事前講習会①</p> 	<p>写真4 事前講習会②</p> 
<p>写真5 ロボフェスおおがき 2019①</p> 	<p>写真6 ロボフェスおおがき 2019②</p> 
<p>写真7 大垣市長杯ロボットアイデア甲子園①</p> 	<p>写真8 大垣市長杯ロボットアイデア甲子園②</p> 

② プログラミング名工塾

(<https://www.ginet.or.jp/procon-ogaki/oubo/juku-nisimino/yousu.html>)

- 1) と き 令和元年 6月～11月 (計8回)
- 2) と ころ 情報工房2階 多目的研修室
- 3) 対 象 ・ 大垣市内在学の小学生・中学生  
・ 西美濃2市9町内 (大垣市除く) 在学の小学校4年生～6年生
- 4) 講座内容 スクラッチの基礎、実践 等



③ ロボカップジュニア集中講座 (ロボット講座)

(<https://www.ginet.or.jp/robocupjunior-ogaki/taisakukouza/kouzaoubo/invitation.html>)

- 1) と き 令和元年11月～令和 2年 2月 (計10回)
- 2) と ころ 情報工房2階 多目的研修室
- 3) 対 象 西美濃地域の小学4～6年生、中学生
- 4) 講座内容 ロボットの製作、プログラミングの基礎学習 等



④ 大垣市長杯ロボカップジュニア大垣ノード大会

(<https://www.ginet.or.jp/robocupjunior-ogaki/taikai/invitation.html>)

- 1) と き 令和 2年 1月19日 (日)
- 2) と ころ 情報工房5階 スイックホール
- 3) 対 象 19歳以下で競技用ロボットの所有者
- 4) 競技種目 サッカー ビギナーズ  
オープン



⑤ 大垣市長杯全国スクラッチプログラミングコンテスト

(<https://www.ginet.or.jp/procon-ogaki/index.html#pro01>)

- 1) と き 令和 2年 2月 2日 (日) 13:00~16:20
- 2) と ころ 情報工房2階 多目的研修室
- 3) 対 象 全国の小中学生
- 4) 内 容 スクラッチでプログラミングした作品を全国から募り、優秀な作品を表彰



⑥ スマートシティおおがきまちづくりシンポジウム

(<http://www.ogakikanko.jp/event/smartcity/>)

- 1) と き 令和 2年 2月15日 (土) 13:30~16:00
- 2) と ころ ソフトピアジャパンセンタービル1階 セミナーホール
- 3) 内 容 ロボット、AI、IoT等の専門家による、各分野の取り組み内容や未来のロボット・AI社会等の講演及びシンポジウム。



2 予想される事業実施効果

次代を担う子ども達に、ロボットやプログラミングの基礎学習から大会出場まで継続的に先端技術に触れる機会を提供することで関心を喚起し、理系、工科系といった進路選択の可能性を高め、将来的に本市産業を担う人材の確保に寄与する。

また、全国から参加者を募集したロボットやプログラミングの大会や、シンポジウム等を開催したことで、ロボット産業などの新産業の振興に大きく波及し、将来的な雇用の創出や、活力ある持続可能なまちづくりを推進できる。

3 補助事業に係る成果物

(1) 補助事業により作成したもの

該当なし

(2) (1) 以外で当事業において作成したもの

該当なし

#### 4 事業内容についての問い合わせ先

団 体 名： 特定非営利活動法人大垣観光協会

(トクテイヒエイリカツドウホウジン オオガキカンコウキョウカイ)

住 所： 〒503-0923

岐阜県大垣市船町2丁目26番地1

代 表 者： 会長 田中 良幸 (タナカ ヨシユキ)

担当部署： 事務局 (ジムキョク)

担当者名： 役職名 三浦 武史 (ミウラ タケシ)

電話番号： 0584-77-1535

F A X： 0584-81-8828

E-mail： kanko8@ogakicci.or.jp

U R L： <http://www.ogakikanko.jp/>