

第2回

どじょうくみ ロボコン

市内小学3～6年生

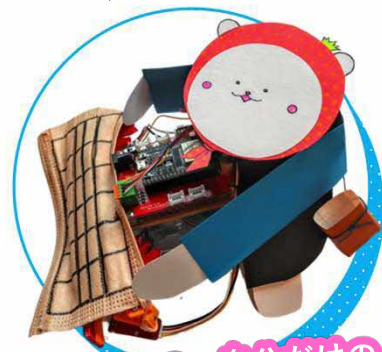
大募集!

※切 6月30日

定員:10名(10チーム)

参加無料!

地球沸騰化から
どじょうを
すくえ!



世界に一つ。自分だけの
ロボットを作って動かそう!

自分で作ったロボットは差上げます!

エントリー

大会に参加するためには申し込みが必要です。

(裏面QRコードより)

1人でのエントリーに限らず、きょうだいなどの少人数チームでのエントリーもOK!

市販のキットにマイコンボードをのせ、指示どおり動くようプログラミング。外観は紙や布で、どじょうすくい風に自由にデザインします♪

事前講習会

7/19(土)AM @情報科学高校

前半にロボットの組立て、後半にプログラミング。家で改良ができるように、保護者の方の同伴をお願いします。



試走会

①8/24(日)AM @情報科学高校

②9/14(日)AM @情報科学高校

③10/26(日)AM @情報科学高校

ロボットは、光を感知するセンサーで白と黒に塗り分けられたコースを読み取って進みます。コースを試走する機会を設けますので、いずれか1回は参加をお願いします。

大会前日11/1(土)には会場で最終試走を行います。

大会本番

11/2(日)時間調整中 @わかさ会館

やすぎ環境フェアの特設ステージが大会会場です。競技だけでなく、お客さんの投票で決める「デザイン賞」もあり!

優勝、準優勝、デザイン賞には景品あり!

全国大会にも出場可能

2026年 1月頃 @福井県敦賀市 (予定)

上位入賞者には第2回ご当地こどもロボコン全国大会にも出場可能です。



MISSION

地球沸騰化で
水温上昇!
どじょうを
すくって
帰還せよ。



市内ITエンジニア、松江高専、情報科学高校のサポートをしてくださいます。

主催: 安来市地球温暖化対策地域協議会
共催: 安来市、しまねOSS協議会 後援: 島根県
協力: 独立行政法人国立高等専門学校機構松江工業高等専門学校、島根県立情報科学高等学校、Code for yasugi

イベント詳細や申込み方法は裏面へ

どじょうすくいロボコンって？

全国に様々なご当地こどもロボコン*があるのをご存じですか？そのひとつ「Matz葉がにロボコン」が松江で始まり、一昨年度は「Matz葉がにロボコン安来地区大会」昨年度は安来ならではの「どじょうすくいロボコン」として生まれ変わりました！今回はその第二回大会として開催します。

* 2025年1月26日には第1回ご当地こどもロボコン全国大会にも出場！



Q. プログラミング初心者ですが参加できますか？

A. 興味があり、最後まで取り組める方は大丈夫です！市内ITエンジニア、松江高専、情報科学高校のお兄さんお姉さんがサポートしてくださいます。

大会はこんなイメージ



使用するロボット

7/19(土)の事前講習会で作ったロボット（たて25cm×よこ25cm×高さ25cm以内）を使用します。遠隔操作や有線によるコントロールでなく、自律走行ロボットです。

ロボットの外観

事前講習会以降、大会本番までに「どじょうすくい」にデコレーションしてください。外観は「デザイン賞」の審査対象となります。

主なルール

試合時間は3分間です。スタート後、氷を模したピンポン玉を運び、沸騰化ゾーンに投入します。どじょうを模したピンポン玉を持ち帰ると得点が入ります。合計得点で勝負します。

申し込み

- 対象**
 - ・安来市内の小学3～6年生。参加費無料
 - ・1人でのエントリーに限らず、きょうだい等の少人数チームでのエントリーも可能です。
- 定員**
 - ・10名(10チーム)。申込多数の場合は抽選となります。
 - ・昨年度の第1回どじょうすくいロボコンの参加者もエントリーいただけますが、申込多数の場合は、初参加の方を優先させていただきます。
- 〆切**
 - ・6/30(月) 午後5時まで
 - ・7/4(金)までに申込者全員に当落を通知します。



申し込みフォーム

<https://forms.gle/5odgRRcSaNqeCZv87>

お問い合わせ

安来市地球温暖化対策地域協議会事務局 河津（安来市環境政策課内）
Tel: 0854-23-3098 Mail: kankyou@city.yasugi.shimane.jp

保護者の皆様へ

当ロボコンは、親子で地球温暖化などの環境問題について考えるきっかけ作りとして、安来市地球温暖化対策地域協議会が主催しています。

大会本番は、11/2(日)に開催する「やすぎ環境フェア」の特設会場にて行います。ぜひ、ご家族で環境フェアにもご来場ください。

企業の皆様へ

子どもたちのチャレンジを応援してくだるスポンサーを募集しております。

詳しくは下記お問い合わせまで