

平成 28 年 6 月 22 日

4～6年生の保護者の皆様
児童の皆さんへ

大阪市立豊新小学校
校長 川崎 俊己

「きのくにロボットフェスティバル 2016 全日本小中学生ロボット選手権 小学生の部 大阪府講習会及び予選」のご案内

梅雨空のうつとうしい日々が続いているが、先日の豊新フェスティバルでは、異学年集団のたてわり班での活動となりましたが、みんなが協力・助け合いをすることによって大成功に終わりました。みなさんも楽しく思い出に残る1日となったことだと思います。

さて、大阪府立大学工業高等専門学校から、標題について参加者募集の案内が届きました。昨年度は豊新小学校より4年生3名と6年生の3名の計6名が参加し、内1名が大阪府予選において準優勝し全国大会に出場いたしました。また、昨年度は4年生2名と5年生7名の計9名が参加し、内2名が大阪府予選において優勝・準優勝し全国大会に出場いたしました。

本年度の参加につきましては、電子メールあるいは官製ハガキでの参加申込となっており、希望者多数の場合は抽選（定員20名）となっています。本年度の大会への参加希望の人は、各自にて裏面の募集要項をよく読み、必要事項を記入して7月8日（金）までに応募するとともに、できましたら、校長まで応募した旨をお伝え下さい。なお、不明な点がありましたら何なりと校長までご連絡下さい。

大阪府講習会および予選大会について

- ◇概要 ロボット組立講習会に参加してロボットを製作し、大阪府予選大会を勝ち抜いて、和歌山県御坊市で行われる全国大会に出場しよう
- ◇目的 小学生の工夫創造する能力の育成を図るとともに、ものづくりへの興味・関心を高める
- ◇日時 製作講習会 8月2日（火）10時～12時頃（ロボットキットを無料配付）
大阪府大会 11月13日（日）10時～12時頃（詳細は未定）
- ◇場所 大阪府立大学工業高等専門学校
京阪電鉄 寝屋川市駅 徒歩約15分
〒572-0017 大阪府寝屋川市幸町26-12 電話 072-820-8593（企画涉外主事室）
- ◇参加費 無料
- ◇参加条件
 - ①ものづくりに興味があること（ロボット製作が初心者でもかまいません）
 - ②大阪府内の小学生4年生以上
 - ③製作講習会および大阪府大会（予選）に保護者と同伴で参加できること

大阪府大会（予選）上位2名は全国大会に保護者と同伴で参加できること

※全国大会…和歌山県御坊市 12月17日（土）・18日（日）

 - ④ロボットの基本キットと全国大会出場にかかる宿泊・交通費（児童1名・保護者1名分の約70%）は主催者が負担いたしますが、それ以外の大会参加にかかるすべての費用を参加者が負担すること（府大高専2回分の交通費など）
- ◇競技内容 小学生の部「活火山停止大作戦」【希望者は校長まで申し出てください】
2分間の制限時間内に、自コート内の資材置き場より大・小の資材をそれぞれ取り出し、活火山の斜面を登って火口内に資材を埋める競技です。
- ◇アドレス <http://www2.ct.osakafu-u.ac.jp/> 「府大高専」で検索も可
- ◇その他 8月2日以降の夏休み期間中および府予選会までの間、日時や回数を参加者と相談しながら、豊新小学校内にてロボット製作会（改造）および練習会を実施します。

大阪府立大学高専主催 全日本小中学生ロボット選手権大阪府予選大会
小学生部門 参加者募集 「活火山停止大作戦」

1. 趣旨 小学生の創意工夫の育成を図り、ものづくりへの興味・関心を高める。
2. 日時・会場 平成 28 年 11 月 13 日(日) 10~12 時 (予定)
大阪府立大学高専 メカトロニクス実験室 4 (寝屋川市幸町 26-12 京阪寝屋川市駅徒歩 15 分)

3. 参加条件

- ①大阪府内の小学生であること
- ②ロボット製作講習会 (8月 2 日(火)10 時~12 時に大阪府立大学高専で実施) に参加できること
- ③全日本小中学生ロボット選手権 (和歌山県御坊市で開催) に保護者または小学校教諭のいずれか同伴で参加できること
- ④ロボットの基本キット及び上記③の出場に関わる宿泊・交通費の 7 割を主催者が負担します。それ以外の大会参加にかかる全ての費用を参加者が負担できること。

4. 競技概要

- (1)内容 : ルール詳細は別紙課題をご参照ください。
- (2)対戦方式 : トーナメント方式
- (3)上位入賞者 2 名は、12 月 18 日(日)和歌山県御坊市で開催される全日本小中学生ロボット選手権 (通称 : きのくにロボットフェスティバル 2016) に参加していただけます。
前日の 17 日からの会場入りになります。

5. 応募方法

官製ハガキ、電子メールにて、①郵便番号および住所 ②氏名 ③年齢 ④小学校名および学年 ⑤保護者あるいは小学校教諭氏名 ⑥連絡先電話番号 ⑦メールアドレス をご記入の上、下記宛先までご応募ください。
応募先 : 〒572-8572 大阪府寝屋川市幸町 26-12 大阪府立大学工業高等専門学校

全小中ロボコン大会担当宛

E-mail: info-robot@osaka-pct.ac.jp タイトルを「全小中ロボコン大会応募」としてください。

応募締切 : 平成 28 年 7 月 8 日必着

*記入漏れがあった場合は、対象外としますのでご注意ください。

*メールアドレスはパソコンからの受信ができるものを記載ください。

6. 参加者の決定

応募者多数の場合は抽選の上、参加者を決定します (定員 20 名)
また、参加決定者のみ、その旨を通知します (7 月中旬頃を予定)
なお、参加者決定に関する電話・メール等でのお問い合わせには一切応じませんのでご了承ください。

7. 個人情報の取り扱い

本件募集を通じて取得した個人情報は大会運営のため以外に利用しません。

8. お問い合わせ先 大阪府立大学高専 企画渉外主事室 電話 : 072-820-8593