

## 全日本小中学生ロボット選手権奈良地区大会要項

- 概 要：全日本小中学生ロボット選手権奈良地区予選会（小学生及び中学生の部）にむけて競技ロボットを作製します。奈良高専の教員，学生が丁寧に教えますので初心者でも参加いただけます。なお，地区予選の優勝者・準優勝者は和歌山県御坊市で行われる「きのくにロボットフェスティバル2018・全日本小中学生ロボット選手権」に奈良地区代表として参加していただきます。
- 趣 旨：小・中学生の工夫創造の育成を図るとともに，ものづくりへの関心を高める。
- 主 催：奈良工業高等専門学校

### 【製作講習会】

- 開 催 日：平成30年8月10日（金）
- 会 場：奈良工業高等専門学校 講義棟 地域創生大講義室
- 時 間：小学生の部 9時30分から12時00分（受付：9時00分から）  
中学生の部 13時30分から15時30分（受付：13時00分から）

### 【走行会】

- 開 催 日：平成30年9月8日（土）
- 会 場：奈良工業高等専門学校 講義棟 地域創生大講義室
- 時 間：小学生の部 10時00分から12時00分（受付：9時30分から）  
中学生の部 13時30分から15時30分（受付：13時00分から）

### 【予選会】

- 開 催 日：平成30年9月22日（土）
- 会 場：奈良工業高等専門学校 図書館2階 大視聴覚室
- 時 間：小学生の部 10時00分から12時00分（受付：9時30分から）  
中学生の部 13時30分から15時30分（受付：13時00分から）

- 定 員：小学生24名，中学生20名（応募者多数の場合は抽選） ※保護者同伴可
- 受 講 料：無 料（ロボットキット，工具は奈良高専が準備します。）
- 申 込 方 法：申込フォームに必要事項を入力して送信してください。  
※ドメイン（@jimu.nara-k.ac.jp）が受信できるように，メールの受信許可設定をお願いします。
- 申 込 締 切：平成30年7月10日（火）必着

- 備 考：ロボットキットは，講習会で配布しますので，参加決定者は必ず出席してください。講習会を欠席された場合，地区予選への参加は出来ません。奈良地区予選会は9月22日（土）に奈良工業高等専門学校で行います。また，平成30年9月8日（土）に予選会に向けたテスト走行会（参加自由）を行います。
- 本大会は平成30年12月16日（日）に和歌山県御坊市で行われます。奈良地区代表者の本大会出場に要する旅費は、出場者1名（小学生はこども料金、中学生は学割）並びに引率者1名分（1泊2日）を各高専から会場まで電車等の公共機関を利用した場合の額と宿泊費を合わせた額の7割を大会主催者が負担します。なお，中学生の部において，チームによる参加の場合も出場者1名分と引率者1名分の旅費を負担することとなりますのでご注意ください。

競技内容：小学生の部「ミッション・イン・ブッシュ」

ブッシュ（草むら）に見立てたいくつかの障害物をこえてキューブを運ぶ競技

中学生の部「ストレート・ダイス」

数字の書かれたキューブをゴールエリアまで運ぶ競技

詳細は下記案内 URL を参照してください。

<https://www.nara-k.ac.jp/contribution/scrobon/yosen/>