

きのくにロボットフェスティバル 2022 全日本小中学生ロボット選手権
九州北部地区予選会 実施要項

1. 主 催 きのくにロボットフェスティバル実行委員会、和歌山県、和歌山県教育委員会、御坊市、御坊市教育委員会、御坊商工会議所、和歌山工業高等専門学校、和歌山工業高等専門学校産官学技術交流会
2. 主 管 有明工業高等専門学校
3. 競技内容 指定されたロボットキットを組み立てて改造し競技に挑戦する
小学生の部「レッツ・フィッシング！」
ロボットを使って魚に見立てた洗濯せんたくばさを陸エリアに釣り上げる競技（別添1参照）
中学生の部「ホール・イン・ボトル」
ロボットを使ってコート上のペットボトルを取り込み、ホールインエリアの穴にペットボトルを差し込む競技（別添2参照）
4. ロボットキット 1人につき1つ無料配布いたします。
小学生の部
ユカイ工学株式会社「ユカイな生きものロボットキット」
中学生の部
タミヤ「3ch リモコンロボット製作セット(タイヤタイプ ITEM 70162)」
※中学生用ロボットキットは新型コロナウイルス感染症拡大やウクライナ情勢等の影響により、部品や材料の入手が困難な状況となっています。このため、中学生の部で使用していた「タミヤのリモコンロボット組立キット」を全国の参加者分確保することが、現在困難な状況となっています。よって、ベースとなるロボットキットを①タミヤ「3ch リモコンロボット製作セット(タイヤタイプ ITEM 70162)」 ②ユカイ工学「中学生向けロボットキット(kurikit pro)」の2つとします。参加者におかれましては、同一規格のキットを揃えることができない状況を御理解の上、競技に参加してください。高専ハカセ塾有明高専

会場受講生および一般公募にて参加する方についてはタミヤ「3ch リモコンロボット製作セット(タイヤタイプ ITEM 70162)」を配布する予定です。

5. 全国大会 小学生の部上位2名、中学生の部上位2名は令和4年12月17日(土)・18日(日)に開催される全国大会へ出場できます。ただし、新型コロナウイルス感染症の状況により、大会の開催方法等が変更される可能性があります。
6. 日時・会場 組立・改造講習会 令和4年10月15日(土) 13:30～16:30
有明工業高等専門学校 合同教育南棟
1階合同講義室
予選会 令和4年11月12日(土) 10:00～15:00
有明工業高等専門学校 第一体育館
7. 参加資格 小学生の部 小学4年生～6年生
中学生の部 中学1年生～3年生
8. 参加方法
(1) 募集期間 令和4年9月1日(木)～22日(木) 必着
(2) 申込み方法 Webもしくは郵送にて申込み
<Web申込先>
高専ハカセ塾ホームページ内専用フォーム
<http://www.ie.ariake-nct.ac.jp/hakase/>
<郵送申込先>
〒836-8585 福岡県大牟田市東萩尾町150
有明工業高等専門学校 総務課総務企画係(担当:田中・竹内)
所定の申込書(別紙1)を高専ハカセ塾ホームページよりダウンロードし、必要事項を記入して送付してください。
9. 一般公募人数 各部10名程度(応募者多数の場合は先着順)
※一般応募者の他、令和4年度高専ハカセ塾受講生が参加
10. 参加費 無料
ただし、ロボット改造に要する材料費と会場までの交通費は自己負担をお願いします。



1 1. 個人情報及び肖像権の取り扱いについて

申し込みの際に頂いた個人情報は本事業でのみ使用します。講習会および予選会で撮影した写真は本校、高専ハカセ塾、および全日本小中学生ロボット選手権の広報に使用することをご了承ください。

また、全国大会については別添3「個人情報及び肖像権の取り扱い」をご確認ください。

1 2. その他

競技参加にあたり、別添4「きのくにロボットフェスティバル2022 第15回全日本小中学生ロボット選手権参加にあたっての注意事項」をご了承願います。また、新型コロナウイルス感染拡大予防対策として別紙2「運営上の留意事項」をご確認の上、ご参加ください。

1 3. 連絡先

有明工業高等専門学校 総務課総務企画係（担当 田中・竹内）
Tel : 0944-53-8821(9:00-12:00) E-mail : angs-staff@anct.jp
〒836-8585 福岡県大牟田市東萩尾町150