

きのくにロボットフェスティバル2022

「きのくにロボットフェスティバル」は、新型コロナウイルス感染拡大防止による延期等により3年ぶりの御坊市立体育館での開催となります。今回で15回目を迎えるこの大会では、全国の予選を勝ち抜いた小中学生が熱い戦いを繰り広げます。市民の皆様のご来場をお待ちしております。

◆日時・場所・内容

12月17日(土) 13:00～

御坊小学校体育館(御坊市藺226番地)

全日本小中学生ロボット選手権リーグ戦

12月18日(日) 9:20～

市立体育館(御坊市藺76番地)

全日本小中学生ロボット選手権ベスト8トーナメント戦



▲全日本小中学生ロボット選手権(2019)

☆全日本小中学生ロボット選手権

- ・小学生部門「レッツ・フィッシング!」
 - ・中学生部門「ホール・イン・ボトル」
- 県内外の予選会を勝ち抜いた小中学生による、自作ロボットの性能・操作を競うトーナメント

☆きのくに高校生ロボットコンテスト

県内から選抜された高校生による、自作ロボットの性能・操作を競うトーナメント



▲きのくに高校生ロボットコンテスト(2019)

☆スーパーロボットショー

- ・研究機関・企業等ロボットによる実演
- ・全国高専ロボコン2022出場の優秀チーム等による実演

Bex(ベックス)

【川崎重工業株式会社】

ヒューマノイドロボット開発で培った歩行技術を活かした四脚歩行ロボットで、重たいものも安定して運ぶことができ、農地や建築現場などで人の作業を手助けします。



Bex

RYUJIN、FUHGA3、YAGURA(リュウジン、フーガ3、ヤグラ)

【京都大学】

京都大学大学院工学研究科・機械理工学専攻メカトロニクス研究室で開発された災害対応のロボットです。



RYUJIN



FUHGA3

☆展示

- ・「わかやま産業を支える人づくりプロジェクト」の取組
- ・小中学生発明の「私たちのくふう展」
- ・御坊市少年少女発明クラブ展

◆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)

◆問い合わせ 実行委員会事務局(御坊商工会議所) ☎0738-22-1008