

豊岡総だより

令和4年11月16日

第4号

兵庫県立
豊岡総合高等学校
学校便り



夏の活躍
Topix

祝 吹奏楽部

県吹奏楽コンクール

金賞 開校以来初

私たち3年生は県大会で金賞を取ることを目標に、1年前から頑張ってきました。この目標を達成できて本当に嬉しく思います。コロナ禍で練習時間が限られる中、遠方から指導に来てくださった講師の方々に、応援して下さった先生方や保護者の方々に感謝しています。

部長 小谷真菜

（豊岡総合高（豊岡市加広町）の吹奏楽部（30人）が、8月13日に三田市で行われた第69回兵庫県吹奏楽コンクール（県吹奏楽連盟が主催）に出場し、最高賞である金賞に輝いた。創部20年初の金賞という快挙に部員たちは「さらに上を」と次の大会に向けて練習に励んでいる。（井上雅大）

創部20年初の快挙

同部は30人以下で編成され、これまでに見事賞を受賞し、北欧の神話をモチーフにした「神々の運命」を演奏。サウンドの良さやソロパートが評価され、同部門に出区香住は「目標にしていた16校のうち他の4校た金賞が取れ良かった」と笑顔。後輩たちに向けて「もっといい成績が残せるように頑張ってください」とエールを送った。

同コンクールを最後に引退した3年生に代わり、新たに部長となった2年の竹藤海里さん16は「来年は（大編成の）A部門で金賞を取って上を目指したい」と意気込んだ。顧問の南田直子教諭は「暑い夏も文句を言わずによく練習した」と部員たちの健闘をたたえていた。

日本海新聞
令和4年9月
14日掲載

豊岡総合高「最高賞」

県吹奏楽コンクール 部員「さらに上を」

兵庫県吹奏楽コンクール金賞に輝いた豊岡総合高吹奏楽部の部員たち。豊岡市加広町の同校。



美術部 高校生国際美術展



佳作 和多田 成良(3年)

写真部 県高校春季写真コンテスト



ネイチャー賞
「輝いたんぼぽ」
和田 遙仁(2年)

インターアクトクラブ

9度目の東北へ

14名が宮城県石巻市、南三陸町、気仙沼市で、東日本大震災の被災地の見学やボランティア作業。地元の高校生との交流を行いました。(8/3〜6)

吹奏楽部は
ミニコンサート♪



10/23(日)
カバストマルシェ

インターアクトクラブ
は気仙沼パン工房の
パンを販売♪



震災遺構となっている旧気仙沼向洋高校の校舎は何度見ても衝撃を受けるものでした。昨年と語り部の方も違うので、違う角度からお話を聞くことができたと思います。(参加生徒)



↑水産加工工場で作業
←気仙沼向洋高校の
生徒から震災時の話
を聞きました。

環境建設工学科3年土木類型 課題研究班 コンクリートカヌー近畿大会出場 8/27

コンクリートカヌー大会とは？

コンクリートを主材料に、配合や構造を各校で工夫してカヌーを製作し、実際に川で漕いでタイムを競う大会。近畿の土木を学ぶ高校生が出場します。



まず設計、その後10分の1サイズで模型を製作



ベニヤ合板で型を製作
豊総は脱プラスチック！



コンクリートを塗って完成！

話を聞いた人たち
今井厚貴(班長)
安保幕士模
奥田海斗

左官の体験が楽しかった！

その成果がこの表面。
とても美しい仕上がり。

他校と比べても豊総が
一番でした！



いよいよ本番！

自分たちの手で作ったカヌーが、実際に水に浮かんで完走した姿に感激



班員が8人もいたので誰かミスしてもカバーし合えたのがよかった。(班長)

今年の会場は円山川公苑。準備運営にも8名が協力しました。

3年振りの開催！

軽くて速い走りを求めて～工業科2グループを紹介！

ソーラーラジコンカーコンテストとは？

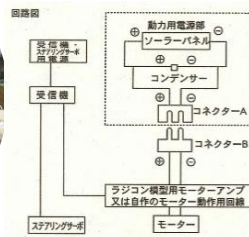
指定された条件でメカニック(車体)を設計し太陽光(ソーラー)を動力にリモコン操作でラジコンカーを走らせます。5分間でいかに長い距離を速く走れるかを競います。風や太陽の状態など、外部条件に左右される難しいレースです。

話を聞いた人たち
上坂庵莉(ドライバー)
齋藤圭佑(車体担当)
岡村直弥(回路担当)



電機応用工学科 電気研究部チーム 全国ソーラーラジコンカーコンテストへ

会場の石川県白山市に向かっていたところ、台風のため、なんと実施日(8/4・5)の前日に中止が決定。今回は大会に向けての取り組みを紹介します。



★メカニック設計条件★

- ・全長1m 幅50cm以内
- ・支給のソーラーパネルを3枚使用
- ・指定の回路図に従う

来年、再挑戦！

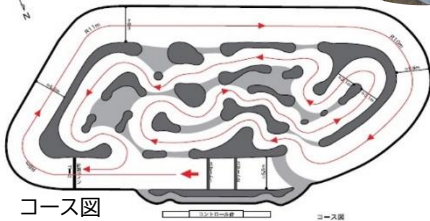
指定の図↑を見て制御回路(内部の動力)を組みます

軽くて、かつ安定し、効率よく走る車体を目指しました。ボディの素材をカーボンに。

初挑戦の今年うまくいかないこともあったが、出場できず残念だった。

再挑戦の来年は、外観から内部構造までこだわって作りたい。

今年の取り組みを熟成させ来年につなげたい。上位入賞を目標に頑張ります！



コース図



例年の大会風景

