

令和3年度 第14回 愛知県工業高校生ロボット競技大会 出場報告

去る、令和3年12月18日（土）パークアリーナ小牧で行われました愛知県高等学校工業教育研究会主催の同名大会に本校から機械科専攻科1年・本科2年混合チームで参加しましたので、ご報告します。

昨年はコロナ禍で大会自体が中止となり、2年振りで無観客開催となりました。本大会には、毎回参加しており、過去には本校が準優勝した実績もあります。今大会の競技内容は、大会公式Webをご覧ください。

昨年度、大会出場を果たせず修了した先輩が、製作したロボットを引き継ぎ、今年度、改良を重ね大会1週間前のコース試走練習で、改善点を洗い出しリスト化し、残された時間内で、できることは全てやり尽くして挑みました。

大会当日23校23チームが参加する中、本校はゼッケン番号20、チーム名「スカイアップーズ」で出場しました。準備・試走・車検で思わぬアクシデントに見舞われますが、機転を利かして予選第1・2回戦に挑みました…



プレイヤーロボットのフライングディスクを保持するアーム機構部を確認している様子



クライマーロボットのコントローラーと電気回路の動作がリンクしているか確認している様子



競技前の5分間の試走時間で、コーススタート時のポジション取りを確認している様子



大会後のパークアリーナ小牧の正面玄関前でチーム全員で記念集合写真

この大会の様子は、テレビ放映が下記のように予定されています。ぜひご視聴ください。

テレビ愛知 令和4年1月10日（祝・月）午前9時30分から午前10時25分まで

番組名 「めさせ頂上！高校生たちのロボット大冒険（仮）」

また放送エリアにお住まいでない地域では、オンエア1週間後をめどに、Web上で見逃し動画配信も計画されていますので、朗報をお待ちください。