八工（はちこう） News

福岡県立
八女工業高等学校
No6
令和３年１１月発行
ー 発行元 ー 校長：立野秀紀　編集：図書・情報課

２０２０年に創立１００周年を迎えました
飛翔せよ八女工業！次の百年へ
～百から得た万の意思を無限の技術に～

電子機械科3年　永松丈治君（城島中出身）

NITプロダクトデザインコンテスト2021

最優秀賞受賞！

高校生を対象としたプロダクトデザインのコンテスト「ＮＩＴプロダクトデザインコンテスト２０２１」において、**電子機械科３年生・永松丈治君（城島中出身）**の作品が**最優秀賞**を受賞しました！

本コンテストは、高校生がこんなものがあったら面白い、楽しいなど自由な発想に基づく魅力的なプロダクト（工業製品）を提案するコンテストで、永松君は**「工場や危険地帯で働く自立・遠隔操作型ロボット」**を提案。全国９４作品の応募作品の中から、本大会唯一となる**最優秀賞**を受賞しました！

永松君が制作・提案した
「工場や危険地帯で働く自立・遠隔操作型ロボット」

SolidWorks（3D-CAD ソフト）
で作品を制作しました

電子機械研究部

全国高等学校ロボット競技大会（埼玉大会）

準優勝！技術奨励賞（経済産業大臣賞）受賞！

令和３年１０月３０日（土）
（オンラインプレゼンテーション・質疑応答等による審査）

福岡県大会で優勝した「八工∞（インフィニティ）」チームが、福岡県代表として全国大会に出場しました。

コロナ禍での大会で今までの試合形式とは大きく異なり、事前の１次審査・２次審査は競技動画やレポート、プレゼンテーションによる審査、１０月３０日（土）当日はオンラインでのプレゼンテーションや質疑応答での審査となりました。

最後まで諦めず、チーム一丸となって戦った「八工∞（インフィニティ）」チームは**準優勝！技術奨励賞（経済産業大臣賞）**を受賞ました！

電子機械科３年　山下瑛斗（広川中出身）
電子機械科３年　中嶋千空（筑後北中出身）
電子機械科３年　中村奎紀（大川中出身）
電子機械科３年　小長凌大（柳城中出身）
電子機械科３年　山口克彌（高田中出身）
電子機械科３年　井上　空（上陽北汭学園出身）