令和6年10月28日

島根県立松江工業高等学校

担当:電子機械科 三好和彦

TEL 0852-67-2121 (代表) FAX 0852-67-2125 (代表)

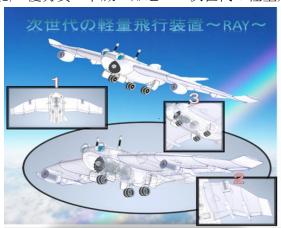
## 日本工業大学プロダクトデザインコンテスト 2024 における優秀賞受賞について

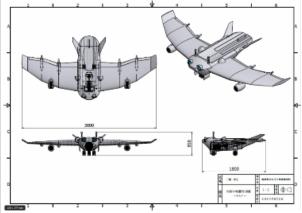
松江工業高校電子機械科では、「課題研究」の授業において少人グループに分かれて1年間研究に励みます。その中で、「3D-CADの研究と3Dプリンタの活用」班が作成した作品を日本工業大学プロダクトデザインコンテスト2024の3Dモデリング部門「動く機構をもったプロダクト(工業製品)」に応募いたしました。このコンテストには、高校生のCADオペレーション能力や未来技術を意識したデザイン力を競うものです。

このコンテストには、例年、全国から 200 あまりの作品が提出される中、4部門(オリジナルアイデア部門、自由部門、3Dモデリング部門、3Dプリンタ造形部門)の中でも、最難関部門である 3Dモデリング部門において優秀賞(最上位入賞 2作品のうちの1作品)と佳作を受賞いたしました。これで7年連続の入賞となり、このコンテストに貢献した学校に贈られる学校奨励賞もいただきました。27日に日本工業大学(埼玉県)での授賞式に出席しました。

記

- 1 コンテスト 日本工業大学 プロダクトデザインコンテスト 2024
- 2 応募資格 高校、高専等、高校1~3年生相当の在校生
- 3 応募部門 3 Dモデリング部門
- 4 受賞作品
  - (1) 優秀賞 ト蔵 知之 「次世代の軽量飛行装置~RAY~」





(2) 佳作 佐々木輝星 「Step Surpass Wheelchair」



