

# 沖縄県立美来工科高等学校 ITシステム科

## 目指せ！未来のITスペシャリスト

### はじめに

美来工科高等学校ITシステム科では、高度情報化社会で活躍する人材を目指してネットワークの活用や構築技術、情報システムを開発する技術、データベースを構築する技術について学んでいます。

今回は1年生が主体となり、3年生が課題研究で制作した作品を改良してEラーニングシステムやアクションゲーム、ネットワークアプリケーションを出展します。また、2年生1チーム、1年生2チームがETロボコンへ参加して優勝を目指します。

ぜひ、私たちの作品を通してICTの魅力に触れてみてください。

### 出展作品の紹介

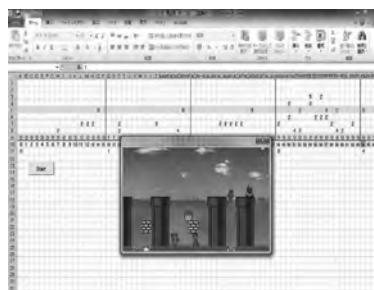
①KVMを用いた仮想環境の構築とHPC  
クラスタの検証



②Eラーニング～For Study English～



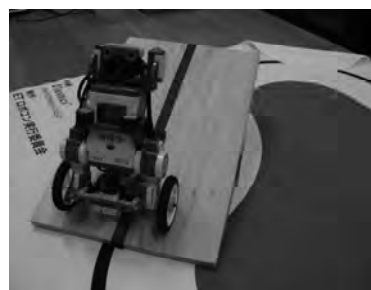
③VBAを使用した横スクロールアクションゲーム



④VisualC#を活用した対戦型タイピングゲーム



⑤ETロボコンの取り組み



### 体験コーナーの紹介



パソコン組み立て体験

無線・遠隔操作体験

