



## 校長室から

### 『AIと共同制作したブラック・ジャック新作』

校長 峰 薫

故 手塚治虫さんの代表作で、今年誕生50周年を迎える『ブラック・ジャック』の新作が発表されました。それも、AI（人工知能）との共同制作です。『ブラック・ジャック』といえば、免許を持たない天才外科医が活躍する漫画で、アニメ化、実写化もされました。患者や取り巻く環境に、社会的な課題が織り込まれていて、未来を見通したメッセージ性が強いのも特徴です。

さて、今回の新作で活躍したのがAI（人工知能）です。テキストを生成するAIに、制作スタッフが、『ブラック・ジャック』の物語の構造や世界観、登場人物の属性といった「作風」を取り込んだ指示文であるプロンプトを打ち込むことで、ストーリーの大まかな構成やタイトルをAIが提示したそうです。チャットで会話するように、AIと人間が対話を重ねてストーリーを作り上げていったということです。また、画像生成AIは、手塚治虫さんのキャラクター画の特徴を学習し、ストーリーに合った新キャラクターを誕生させたそうです。

AIが提示したタイトルは、「機械の心臓－Heartbeat Mark II」。「AIを活用した完全な機械の心臓」を移植された女性患者を前に、「どこまでが人間なのか」と苦悩する物語だそうです。制作スタッフ

は、手塚治虫らしい漫画ができたと言っているそうです。

私の好きな漫画は、20年経っても完結しません。作者自身が、全体の3分の1ぐらいしか描けていないと言っているのに、新作はなかなか発表されません。AIに、これまでのストーリーやキャラクターを入力すれば、AIが新作を生み出してくれ、ストーリーを完結させてくれるのかもしれませんが、それは、私が20年間読み続けた漫画の続編だと言えるのでしょうか。さらに、手塚治虫さんが生み出していない『ブラック・ジャック』を待ち望んでいたのは、いったい誰なのでしょう。

先日、好きな声優の声をAIに取り込んで人気の歌を歌わせ、YouTubeに「歌ってみた」動画をアップすることに対して苦言を示した文章を読みました。「顔や声、作ったストーリーやキャラクターを、許可なくAIに取り込まないで！」という意思表示をして、自分の意に沿わないAI創作物を見なくていいようにするルールが、近いうちにできあがるのでしょうか。技術革新の進歩が速く、人の心や思いが追いついていかない世の中です。漫画で描かれた未来は、次々に現実となっています。しかし、その時に、私たちがどう考え、どう生きればいいのかは、私たち自身が、これから回答することのようです。

## Hirako NEXT 研究発表会

11月9日（木）に英語探究活動Hirako NEXT研究発表会を開催しました。約2ヶ月に渡って、生徒たちは平戸市・オランダ王国について探究し、英語のプレゼンテーション形式で研究結果を発表しました。

発表会では、長崎国際大の教授や県北・平戸市のALTなど計22名の先生方をお招きし、生徒のプレゼンテーションや英語の発音などのご指導をいただきました。

約2ヶ月という短い期間で、生徒たちは学年の垣根を超えて協力し、探究活動を進めました。英語での発表は緊張した様子も見られましたが、生徒はベストパフォーマンスで発表ができ、良い経験になりました。



# 平戸高校慈眼祭

## 『81本の矢 ～新たな時代へ解き放て～』

10月28日(土)に慈眼祭(文化祭)を行いました。多くの保護者や地域の方々にご来校いただきました。慈眼祭実行委員のオープニングアクトに始まり、3年生や1年生が音楽の授業で練習してきたギターやボディパーカッションを披露しました。クラスの出し物として、1年生は、バカっこいい動画と息の合ったダンスで観客を魅了しました。2年生は展示部門でマリオの世界観を演出し、ゲームやフォトブースで観客を楽しませてくれました。3年生はテレビ「逃走中」の平高版を作成し、CMや演出など細部に至るまで完成度の高い作品を創ってくれました。また、有志の部では、生徒だけでなく保護者の方にもご出演いただきました。吹奏楽部の演奏では先生方とのコラボも実現しました。家庭ボランティア部やPTAのバザー、書道や国語の授業での作成物の展示も好評でした。準備も大変だったとは思いますが、生徒たちは心に残る1日を作り上げることができました。



### 最優秀賞受賞

10月17日(火)に第70回長崎県

高等学校家庭クラブ連盟研究発表大会が開催され、本校家庭クラブが最優秀賞を受賞しました。「平戸市の世代間の繋がりを深める」というテーマのもと、開催したイベントや1年半の研究内容の功績が認められました。おめでとうございます!



### 避難訓練

11月14日(火)に中津良消防署の消防隊員の方にお越しいただき、避難訓練を行いました。火事を想定した避難訓練の後、デモ用の消火器で消火練習を行いました。隊員のみなさんに火事の際の対応についてもお教えいただきました。



### 12月の主な行事予定

- ~5日(火) 2学期期末考査
- 7日(木) ワクワク産業教育実践事業【2年福祉】
- 8日(金) プログラミング・ドローン体験【1年】  
修学旅行結団式【2年】
- 12日(火) ~ 16日(土) 修学旅行【2年】
- 18日(月) 第13回総合学科部会生徒課題研究発表会
- 20日(水) 福祉生徒体験発表【2年福祉】
- 21日(木) クラスマッチ
- 22日(金) 第2学期終業式

