



## 物理部ロボット班「Remember」世界大会で活躍

物理部2年生の岸田健吾さん、團栗良太さん、吉川優冨さんのロボット班「Remember」が2022年7月11日（月）～17日（日）に、タイのBITEC（バンコク国際貿易展示センター）にて開催された「ロボカップ バンコク タイ 2022：レスキュー・ライン部門」に出場し、21チーム中、8位という結果を残しました。



大会でのコートに与えられた課題の内容や出場チームのレベルの高さに加え、本チームのマシントラブルもあり、悔しい思いをする場面もありましたが良い機会となりました。また、コンペ終了後の各国出場チームとの交流は非常に貴重な経験となりました。

出場した3名は、8月24日（水）「コミュニケーション英語Ⅱ」の授業で、大会や交流の様子を英語でプレゼンテーションし、その経験を同級生と共有しました。



## 先端科学講座 環境科学科2年生

7月19日（火）環境科学科2年生を対象として、近畿大学生物理工学部の財津桂教授をお招きし、先端科学講座を実施しました。財津先生からは「社会で役立つ化学」をテーマに大阪府警察本部の科学捜査研究所で研究員として勤務された経験などをもとに、高校で学ぶ化学が科学捜査など実社会においてどのように役立つかを教えていただきました。



## 1学期終業式

7月20日（水）に2年生、3年生を、7月29日（金）に1年生を対象として1学期終業式を放送により実施しました。

前田校長は式辞で、コロナ禍の影響があったものの感染症対策を取りながら、様々な行事を実施できたことをねぎらうとともに部活動で活躍した生徒の健闘を讃えました。その後、江戸時代の米沢藩主である上杉鷹山の言葉「為せば成る 為さねば成らぬ 何事も成らぬは人の為さぬなりけり」を贈り、生徒の皆さんに予測困難な未来をたくましく生き抜く力を身につけるよう、この夏休みでの成長を期待していることなどを述べました。



## SSH研究室訪問（近畿大学生物理工学部） 環境科学科1年生、普通科2年生理系

SSH事業の一つとして研究室訪問を実施しました。7月25日（月）に環境科学科1年生、7月27日（水）に普通科理系クラスがそれぞれ近畿大学生物理工学部を訪問し、研究の現場を肌で感じ、刺激を受けていました。



## SSH特別講座

### 「磯で学ぶ（加太）」「天文学講座（みさと天文台）」

SSH事業の一つとして、中・高校生から希望者を募って特別講座を実施しました。

7月26日（火）には、「磯で学ぶ」として、加太の磯で生息する生物を観察しながら、生徒たちは楽しく学習しました。

7月29日（金）には「天文学講座」として、みさと天文台を訪問し、プラネタリウムを用いた星座の学習や反射望遠鏡を観察し、天文学を深く学習しました。

