



藤嶋昭先生講演会



11月22日(月)午後、世界に羽ばたく科学技術者講演会として、藤嶋昭先生にご講演いただきました。藤嶋先生は酸化チタンを用いた光触媒の開発者としてノーベル賞候補にも挙げられる著名な研究者です。2年生は体育館で直接お話を聞くことができましたが、コロナ対策のため1年生は武道館でZoomを使って視聴しました。講演会終了後は、校長室でも質問したいという生徒たちと交流。生徒たちが持っているのは今回ご寄贈いただいた著書の一部。ありがとうございました。

柳本晶一監督講演会



12月3日(金)、元女子バレーボール全日本監督の柳本晶一氏による講演会が体育館で行われました。6限目は2年生、7限目は1年生に対してお話いただきました。「上達するには素直さが大事です。そういう人はスポンジのようにいろんなことを吸収できます。」「何かを成し遂げるには『思い』が大事。思い続けることでそれが『信念』になり、道が開けます。」講演会後は校長室でバレーボール部の生徒たちと交流。元気になるメッセージをありがとうございました。

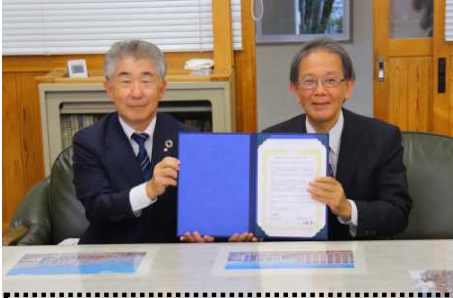
企業出前講座



12月1日(火)、企業出前講座が行われました。企業等で働いておられる社会人の方々にお話をいただきました。6限目は2年生対象。京セラ、霧島市役所 税務課、国分小学校、南日本新聞 霧島総局、トヨタ車体研究所、鹿児島県庁、霧島市医療センター、始良市消防局 7限目は1年生。4名の講師の方が入れ替わりました。鎌田建設、リクルート、FM霧島、JTB。1・2年生の皆さんは、今日の講座を受講して「働く」ということを身近に、現実的に感じられたのではないのでしょうか。今後の進路選択・職業選択に活かしてほしいと思います。お忙しい中、国分高校生のためにお話しいただいた各企業の皆様、本当にありがとうございました。

第一薬科大学との高大連携協定締結式 トヨタFSRのデモ走行とトヨタ車体研究所との連携協定調印式

11月30日（火）に学校法人都築学園第一薬科大学と鹿児島県立国分高等学校の、「高大連携協定締結式」が第一薬科大学厚生会館2階桜の間で実施されました。本校の山崎巧校長と第一薬科大学学長の都築仁子様が協定書にサインをしました。この協定は相互の教育に係る交流・連携を通じて、**高校生の視野を広げ、進路に対する意識や学習意欲を高めるとともに、高等教育・大学教育の活性化を図るため**に結ばれました。今後、第一薬科大学の先生方に課題研究や進路学習等でご指導いただけます。本協定のために様々な準備をしていただいた第一薬科大学の都築学長、小松副学長、森永教授、先生方、関係者の皆様に厚く御礼いたします。



12月4日（土）13:00から本校第2グラウンドでトヨタFSRのデモ走行が行われました。またFSRのデモ走行終了後に本校とトヨタ車体研究所様との連携協定調印式を実施しました。FSRはField Support Robotの略で、自律走行機能を有するAIロボットです。東京2020オリンピックで運営スタッフの追従走行や障害物回避走行を実施しながら、競技中の投てき物（槍やハンマーなど）の回収・運搬を行いました。当日は**トヨタ車体研究所様、トヨタ本社様からFSRの開発者、担当者、技術者の方々をお迎えして、FSRの説明、本校生によるデモ走行、今後のFSRの活用法の協議・検討等を行いました。**2年生は自分たちのFSRに関する研究をトヨタの方々に発表しました。16:00からは本校とトヨタ車体研究所様との連携協定調印式を校長室で実施しました。トヨタ車体研究所代表取締役社長の立松哲二様（左）と本校の山崎校長（右）がサインをしている様子です。地域企業との連携協定締結は本校にとっても初めてのことです。本協定のために様々な準備・運営をしていただいたトヨタ車体研究所、トヨタ本社の方々に厚く御礼申し上げます。

バイオ甲子園 カビゴケ班が優秀賞!



新校舎建設中



12月2日（木）の工事の様子です。現在、体育の授業では冬恒例の、ロード走を行っています。新校舎も、”によきによき”と鉄の芯柱が伸びています。やはり「芯」は大切です。工事関係者の皆様、お疲れ様です。

11月27日（土）、期末考査の合間を縫って理数科2年生のカビゴケ班がバイオ甲子園に出場。全国から厳しい予選を勝ち抜いた5校がこの日の最終審査に臨みました。Zoom開催なので発表中の写真も今一つ臨場感がなく、こんな感じです。3人で力を合わせて、発表も質疑応答もうまくいきました。表彰式。ドキドキわくわくする間もなく、いきなり国分高校がコールされました。結果は優秀賞（2位タイ）。カビゴケ班の皆さん、おめでとうございます。