



✦ スマホ・インターネット人権教室 1月12日（水）

近年、携帯電話やスマートフォンなどの情報機器が普及に伴って、生徒が「インターネットを利用した犯罪やトラブル」に巻き込まれる事件が増加しています。また、メールや SNS を介した「インターネット上のいじめ」も深刻な社会問題となっています。そうした状況に対応するため、スマートフォンやインターネットの正しい使用方法及び危険性について、専門家から学ぶとともに SNS 等を通じた「いじめの発生防止」及び「いじめを受けた場合の人権擁護機関への相談や利用の方法」について、知ることを目的として、全校対象に、「スマホ・インターネット人権教育」を実施しました。

学習後全員が「学んだこと」についての振り返りを行いました。以下に、その内容を紹介します。

- 1年生から** 受講して、「僕はスマホに振り回されている」とつくづく思いました。普段、インターネットの怖さは分かっていても意識が低くなりがちだったので、改めて学ぶことができました。今回をキッカケにこれからの生活をしっかり見直し、より良く変えたいと思います。
- 2年生から** 自分のスマホの使い方を見直すことができました。メールや LINE は、友達と良くやり取りするので、自分の発言で相手が傷つけないように気をつけようと思いました。休みの日は、スマホを触っている時間が多いので、今後は少しずつ減らし、夜の10時以降は触らないようにしようと思いました。
- 3年生から** 自粛期間が多くなると、スマホ時間も多くなり、詐欺等に引っかかる人も多くなっています。スマホやインターネットとの関わりを改めて考える機会を与えてもらったことに、とても感謝します。スマホは便利な道具ですが付き合い方を間違えないように上手に使っていこうと思いました。

【トラブル相談窓口】 24時間子供 SOS ダイヤル 0120-0-78310
警察相談ダイヤル#9110（平日8:30から17:15）



「スマートホン教室」NTT ドコモ様



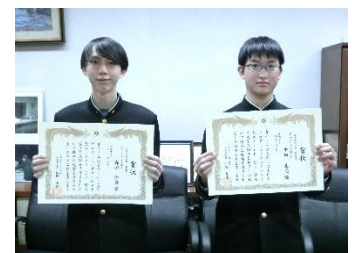
「人権教室」和歌山県地方務局様



学年別に分け3回実施

✦ きのくにICTプログラミングコンテストで入賞

昨年12月19日にオンラインにて、「きのくにICTプログラミングコンテスト」最終審査会が開催されました。本校のコンピュータ部3年森田汐音くんの作品「ブロック消しゲーム」が「協賛企業賞（クオリティソフト賞）」に、2年中田圭亮くんの作品「Myタスクエディタ」が「協賛企業賞（紀陽情報システム賞）」に選ばれました。森田くんの作品はテトリスを元にしたゲーム、中田君の作品は高校生の生活に特化したスケジュール管理のアプリの作品です。1月18日に本校で授賞式がありました。



森田汐音くん 中田圭亮くん

✦ 3年生課題研究発表

工業高校における課題研究の目的は、「工業に関する課題を設定し、その課題の解決を図る学習を通して、専門的な知識と技術の深化、総合化を図るとともに、問題解決の能力や自発的、創造的な学習態度を育てること」です。

取組内容は、生徒の興味・関心、進路希望等に応じて、(1) 作品製作 (2) 調査、研究、実験 (3) 産業現場等における実習 (4) 職業資格の取得の中から個人またはグループで適切な課題を設定して取り組んでいます。

今年度の取り組み内容を紹介します。

【システム化学科】

1. 「コンピュータ」動画編集、ゲームプログラミング・CG
2. 「化学実験」水の性質を探る
3. 「DIY」プラ板・レジンを使ったアート作品
4. 「レーザークラフト」革を使った財布、キーホルダーの作成
5. 「アイアンウッド」木と鉄を組み合わせた台、花壇作成
6. 「塗装」塗装のマイスターに技術を教わる玄関付近と自転車置き場の塗装



発表【アイアンウッド/木と鉄を組み合わせた台】

【電気科】

1. レンジと木材を使用したリバーテーブルの製作
2. 電子工作 0 からの Bluetooth スピーカー作り
3. 収納ベンチの製作
4. ペーパークラフト「紙工作」
5. 模型製作「つまようじタワーの製作」



発表【つまようじタワー地震発生機で強度実験】

【機械科】

1. 機械加工(旋盤技能検定 3 級)課題製品の製作
2. グランド整備器具の製作
3. 和歌山県高校生ロボット競技会に向けてのロボット製作
4. ジオデシックドームの製作
5. CAD 検定取得および 2 DCAD・3 DCAD の探求
6. 消毒液スタンドの製作
7. ドローンを活用した 3D 解析
8. 廃油ストーブの製作
9. ローテーブルおよび椅子の製作
10. 危険物取得に向けて



大会【和歌山県高校生ロボット競技会 2 位】

✦ 難関の国家試験に合格！！

経済産業省が行う国家試験「情報処理技術者試験」のひとつであり、「高度 IT 人材となるために必要な基本的知識・技能をもち、実践的な活用能力を身につけた者」と位置づけられている「基本情報技術者試験」に、機械科 2 年川島伯英くんが合格しました。一般の受験生も含め 20% 台の合格率であり、高校生には難関の試験で、本校（在学中の合格）では 15 人目の合格（今年度 2 人目）となります。おめでとうございます。



✦ 学校施設の紹介「保健室」

保健室は、学校の保健活動における中核的な役割を果たしています。毎日多くの生徒が利用する保健室であるだけでなく、健康診断や健康相談、生徒や教職員がけがをしたときの救急処置や保健指導などは、保健室に養護教諭がいなければ機能しません。みんなのための保健室があることで、安心して学校生活が送れます。



✦ 2 月



5 (土) 危険物取扱者試験、15 (火) 学年末考査発表、22 (火) ~28 (月) 学年末考査、28 (月) 卒業式予行 など