

TOKO LIBRARY 図書館活動

授業

2019

11~12月

図書館での授業や探求活動を紹介します



3年生/設備システム科

設備システム科3年生の授業で、図書館の家具の材質調査が行われました。図書館内にある、アルファベットのラベルが貼られた家具の材質を調査し、どの家具にどの素材が使われているかを特定する授業でした。無垢材、集成材、合板、パーティクルボード、MDF など、生徒たちは家具の木目を眺めまわしながら、相談して特定していました。クイズ形式の授業で、大変盛り上がっていました。



↑ 普段学んでいる知識を総動員して調査中。



↑ 棚を動かして、材質を見極めるポイントの解説。

3年生 / 選択国語

3年生の選択国語の授業では、ミニ百人一首大会が行われました。少人数のため、先生も加わって、札を取り合っていました。

普段なかなか百人一首に触れる機会が少ない中で、先生による歌の解説などを交えながら、あっというまの時間が過ぎていました。



2年生/世界史

2年生の世界史の時間には、冬休み目前ということで、読書の時間が設けられました。

授業開始とともに、かなり早い段階で静かな雰囲気になり、それぞれが選んだ本を読んでいました。久しぶりに図書館に来た人もいて、先生が「本を読もう」とおっしゃっていた通り、是非冬休みに本を読んでくれたらと思います。



2年生/選択英語

2年生選択英語の授業では、リスニングの練習が行われています。館内3か所に分かれ、機器を使用して、リスニングのトレーニングを行う時間がありました。メキメキと力を伸ばしてください！



今月はこの他にも！

今月は、これらの他に、2年生、3年生それぞれの選択英語の期末テストが行われたり、12月中旬には3年生の進路先との提携などが行われたりしました。また専門科の実習の自習活用や電子機械科の課題研究等でも利用されました。

期末テスト前には、学年を超えて、テスト勉強に来ている人がたくさんいました。

展示

2019

11~12月

図書館での展示の様子を紹介します



「地球環境」レポート

11月に取り組んでいたC3A「地球環境」授業のレポート。完成して、発表を終えた作品を図書館にお借りして展示しています。

外来魚、地球温暖化、海面上昇など、環境問題についてわかりやすくまとめられており、図書館に来た他学年、他の専門科の生徒たちがよく見えています。



「透明標本」第一弾！

自然科学の棚の横で、C3Aの課題研究で作成した透明標本をお借りして展示しています。

赤紫色に色づいた透明標本を食い入るように眺めている生徒がたくさんいます。担当の先生が、この透明標本が完成するまでの作成過程紹介パネルも作成してくださいましたので、一緒に展示しています。ぜひご覧ください！



「科学道 & 科学道ジュニア」

理化学研究所、編集工学研究所による「科学道100冊」の最新版で紹介された本をたくさん展示しています。中高生向けに読みやすい本から、一般向けの本まで、蔵書と購入分でたくさん集まりました。工業の勉強と科学の内容は密接に関係しているため、オススメの本がたくさんあります。写真や絵が豊富でわかりやすいので、ぜひ活用を！



「STANDARD BOOKS」

中高生に読んでおいてほしい本はたくさんありますが、「随筆」にもぜひ挑戦してほしい。その中でも、科学者の生き方や考え方を紹介した随筆シリーズ「STANDARD BOOKS」をイチオシ特集しています。寺田寅彦、湯川秀樹など、科学者には名文家も多く、理路整然とした文章は読みやすい上に、奥深い。装丁も素敵な本なので、ぜひ手にとってもらいたいです。



「星 新一」 特集

「文字を読むのが苦手」「分厚い本はとても読めない」という声をよく聞きます。ですが、マンガ以外の本も読んで欲しい。そこで只今特集しているのが、ショートショートで有名な星新一さんの本。

短いものでは1,2ページの作品もありながら、内容にはユーモアあり、皮肉あり、そして最後に「えっ」と驚くオチもあり。こんなアイデアをよく思いつくなと驚く短編がたくさんあります。科学的な内容のものもあり、すでに貸出されていて嬉しいです！



「夜空を眺めてみよう」

冬の夜空は星がきれいですね。この時期になると、寒いけれども、夜空を眺める楽しみがあります。カメラが好きな人は、星座写真を撮る楽しみもありますね。

自然科学の棚の近くで、星や星座に関する本を集めています。写真がきれいなので、パラパラめくるだけでも気分転換になればと思います。



「ギリシア神話」

上で紹介した「星座本」の裏側では、星座と関係の深い「ギリシア神話」の特集展示をしています。神話に関する本の貸出は時々あります。10代に人気の異世界ファンタジーやアニメなどにも通じるところがあるのではないのでしょうか。

最近では10代に神話があまり読まれなくなったという話を聞きますので、ぜひ神話の世界にも触れてほしいと思います。



読書の「キッカケ本」

2019年12月4日（水）の新聞各紙の一面は日本の子ども、15歳の読解力が低下したという記事でいっぱいでした。読書をしない児童生徒が増えていることと関連が深いという記事が多数あり、なかなか難しい問題ですが、では、読書が好きな人や作家は子どもの頃にどんな本と出会ってきたのか。読書好きな大人が10代の頃に出会ったきっかけ本を調べて、よく挙げられている本を集めてみました。何歳からでも「出会える」ので、ものはためしに、ぜひ読んで欲しいと思います。



「苦手な教科克服本」

今年度、宿題や課題でわからないことを調べたいといって図書館に来てくれた人が複数いました。先生に聞く前に、自分で取り組みたいということで、普通教科の内容を補う新刊本を購入しましたので、期末テスト前に展示しました。

工業では理系科目の計算や数式がたくさん必要になるため、困ったら早めに勉強しましょう。

「間取り本」

設備システム科の生徒のみなさんが、課題で必要ということで間取りに関する本を探しに来てくれましたが、数冊しかなく、足りませんでした。そこで新しい本を購入しましたので、建築本の書架の上に展示しています。写真が豊富でわかりやすいため、ぜひ活用してください。



「クリスマスに」

12月に入って、館内も少しだけクリスマス仕様に。クリスマスプレゼントに贈ったりもらったりしたい本として、なかなか普段は手にとらない「世界の名作本」の新作を展示しています。

世界ショートコレクションシリーズ 10巻で、カフカやトルストイ、アーサー・コナン・ドイル、チューホフなどの読みやすい物語を、話題の絵本作家ヨシタケシンスケさんのイラストで装丁した素敵な本。

難しいイメージを覆すのにちょうどいいのではないかと紹介しています。



「まずは5分、読んでみませんか？」

読書に対する苦手意識は強いけど、何かしら読んでみたい気持ちもある。そんな高校生たちにピッタリはまる本が「マンガ」以外に何かないか、あれこれ探していますが、なかなか難しい。そういう状況の中で、読みやすくて人気の高い「5分後」シリーズは、よく手にとられています。





「文豪の随筆アンソロジー」

今年度は文豪の本も貸出利用されましたが、まだまだ難しいと感じている人が多いようです。

実は、文豪やひと昔前の作家の「随筆」にも面白いものがたくさんあり、名文ながら短くて味わい深く、読まないでいるのがもったいない本がたくさんあります。

その中から、今風に読みやすくまとめた随筆アンソロジーを文学コーナーで展示中。食にまつわる思い出やこだわり、お金に対する執着や貧乏話、片付けや人づきあいが苦手な話など、作家たちの意外な一面、つながりを知ることができ、作品に対するイメージが変わるかもしれません。今も昔も共通点は多い!? ぜひお試しを。



「映画原作本、 入れ替えました」

2学期ずっと展示してきた映画原作本コーナー。映画のチラシの最新版と関連本を入れ替えました。まもなく冬休みですので、映画を観る予定の人も多いようです。ぜひその参考に活用してください。



「工業の新しい本」

専門科のレポート課題で「発熱量」「燃料」「ボイラ」「ジェットエンジン」「原子力発電」「エネルギー消費」などについて本を探しに来てくれた人が多数いましたが、蔵書で十分に対応することができなかったため、県立図書館から借りると同時に、本校でも新しい本をたくさん購入しました。生徒から必ず使うテーマと教えていただきましたので、ぜひ活用してください。

PTA 図書委員会開催

12月12日(木)に、PTA 図書委員会が開催されました。8名の保護者の方と教職員、図書委員生徒が図書館に集まり、活動報告や意見交換を行いました。保護者の方々からは、「活動報告やベルマーク集計結果を楽しみにしています」というお言葉をいただきました。図書委員はスライドを使った発表でとても緊張していましたが、各自、自分の言葉でまとめていました。お忙しい中お集りいただきました保護者のみなさま、ありがとうございました。



ベルマーク集計中

東岡工図書委員会で恒例行事となっているベルマーク活動。今年度全校生徒と教職員から寄せていただきましたベルマークの集計作業を開始しています。非常に数が多く、図書委員は集計作業に嬉しい悲鳴をあげています。

細かい集計作業はもうしばらく続きそうですが、集計結果がまとまり次第、点数報告とベルマーク送付手続きを行います。購入希望図書のリクエストは図書館までお寄せください。



↑仕分け、集計、ホッチキス止めなど、細かい作業に四苦八苦。

風景

2019

11~12月

図書館の最近の利用風景を紹介します



↑放課後は、課題やレポートに取り組んだり、PCで調べものをしたりする人がいます。



↑それぞれに、何かを熱心に読み込んでいる姿。夕日をバックに神々しい姿でした！