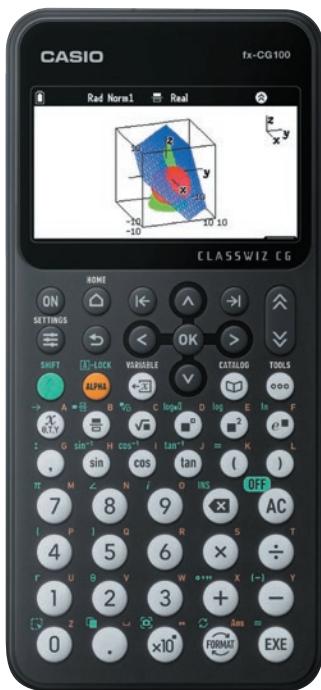


学部・学科の教材

学ぶ内容によって必要な教材が異なります

複数の学部で必要な教材



講義・実験から研究まで役立つ カシオカラーグラフ関数電卓



特徴1 理数系演算に ⇒充実の関数機能

- 基本から難解な関数まで演算をサポート
- 数学自然表示機能で入力ミスを排除!!

特徴3 USBマストレージで、 PCとデータ共有

- CSV形式で、PCの表計算とデータ互換可
- 電卓画面をイメージ出力+専用電卓キーフォントで、レポート作成をサポート



ガイド
ンス
予約
フォーム

先輩による
使い方ガイド付き!
/ /
テストや課題で使いこなせるよう、
早いうちからマスターしよう!

特徴2 物理・化学実験に ⇒データ解析機能

- 大容量: 999データ×26本×6面
- 測定データをその場で直ぐにグラフ描画確認できるので、実験測定のミスを撲滅!!

特徴4 プログラム、画像取込等で、 研究サポート

- 電卓専用プログラム機能
- 平面幾何機能 (CASIO独自アプリ)
- ピクチャープロット (画像取込み) など

忘れた時は
生協で貸し出し!
/ /
生協購入者限定!
もしもの時も安心です!

● 学科ごとの使い方 ●

工学部 化学バイオ系学科

基礎化学/分析化学等の講義で使用。対数関数や周期表を活用した計算。

工学部 機械物理系学科

材料力学/熱力学等の講義で使用。対数関数や四則演算の計算。

工学部 社会システム土木系学科

数値解析/確率統計基礎/品質管理工学等の講義で使用。対数関数やシグマの計算。

農学部 生命環境農学科

分析科学/基礎統計学/土質理工学等での講義で使用。数の大きい計算や $\sqrt{ }$ (ルート)の計算。

カラーグラフ関数電卓fx-CG100-Nを推薦します

工学研究科 原 豊 教授

CASIO fx-CG100-N を使ってみました。これまで使用していた関数電卓が白黒表示であったのに対して、fx-CG100-Nはカラー表示であるため、非常に画面が見やすくなっています。特に、括弧がたくさんついた長い式をそのままベタ打ちして入力しても、括弧ごとに色分けされて表示されるので、括弧の対応が大変わかりやすく、入力間違いも少なくなると思います。

また、表示部も従来のものと比べて大きいので、いくつか式を入力した場合に同時に画面上で比較できるため、数式入力の確認において便利です。機能がたくさんあるので、すべてを使いこなすのは無理ですが、学習や研究および将来の仕事においても、各人がよく使用する計算式などをプログラムしておけば、使用頻度の高い便利な道具になると思います。グラフ機能も充実しているので、最初に少し使い慣れる必要はあるかもしれません。研究や仕事上のいろいろな場面で、ビジュアル的に関数の特性を理解する、あるいは積分値を求める上で有用であると思います。

通常の白黒表示の関数電卓に比べると価格は高いですが、長く使えるものなので、使い続けるのであれば、決して高くはないと思います。

工学部

▶ 化学バイオ系学科



※写真はイメージです。

化学バイオ系学科では、化学実験演習で使用する「実験用保護メガネ」が必要となります。また、「実験用の白衣」や「関数電卓」が教材としてよく利用されています。

▶ 機械物理系学科



※写真はイメージです。

機械物理系学科では授業で「作業服」が必要となります。必ずお申込みください。また、ご入学後に必要となる教材として、「製図セット」があります。「関数電卓」を利用している先輩も多いです。

▶ 電気情報系学科

ご入学後に必要となる教材として、レポート用紙などがあります。生協ショップにてお買い求めください。

▶ 社会システム土木系学科

「関数電卓」を利用している先輩も多いです。P57の「商品No.29」がオススメです。

農学部

▶ 生命環境農学科

実験を選択される方は実験用保護メガネが教材として指定されます。また、関数電卓を使う場面も講義によってはあります。

医学部

▶ 保健学科看護学専攻

保健学科看護学専攻の専門分野に特化した語学辞書です。

◀ 詳細は56ページをご覧ください。

また、一年生の後期から米子キャンパスに通う実習が始まります。

前期の終わりに、実習服と聴診器は生協ショップにてご購入いただけます。

▶ 保健学科検査技術科学専攻

実験/実習用の白衣・名札・シューズを購入いただきます。前期に採寸と販売を行いますので、入学後に学科からのご案内にて、ご確認ください。

