

問題の編集機能を大幅に強化！

Studyaid D.B. オンライン ブラウザ版 Ver2 夏のアップデート

おさらい

Studyaid_{DB} オンライン ブラウザ版 Ver2とは？

問題検索からレイアウト、編集、印刷まで、プリント作成のすべての工程をブラウザ上で完結させることを目指し、開発を進めている新しいブラウザ版です。

これまでも文章や数式の編集機能、ルビ機能、実用Print例集などを順次追加し、機能を充実させてきましたが、この夏、待望の作図機能が登場し、さらにパワーアップしました！

今回は大注目の「ブラウザ版 Ver2 夏のアップデート」をたっぷりをご紹介します。

※本記事内の画像は開発段階のものです。製品版ではアイコンやレイアウトなどが異なる可能性があります。

オススメ機能①

関数グラフ

Studyaid D.B.といえば正確な作図機能！それがついにブラウザ版でも使えるようになりました。まずは「**関数グラフ**」機能のご紹介です。作成できるグラフの種類や各種設定項目はデスクトップアプリ版をベースにしつつ、より直観的に作図できるよう、画面構成や入力方法を見直しました。どんな端末でもスムーズにグラフが作成できます。

式の追加

グラフ一覧

$f(x) = \frac{1}{3}(x-3)^2 - 4$

$f(x) = x + 1$

$f(x) = -x + 3$

➡ $y = f(x)$ を追加

Point

1つの画面内ですべての入力が完結します。グラフの種類を選んで、次の画面で数式を入力して…といった手間はかかりません。

関数グラフ

座標

x軸: -7 ~ 13

y軸: -9 ~ 9

設定

グラフの種類選択

メニューから選択するだけで各種グラフが簡単に追加できます

グラフの設定変更

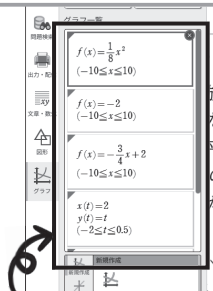
グラフ式の入力や色・線種の変更

タブレットでも入力しやすいボタン設計です



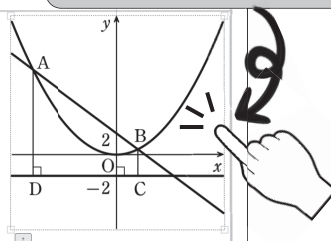
Point

収録問題のグラフ編集もできるので、加工してオリジナルのグラフが簡単に作れます。



ここで値の変更や式の追加をするとリアルタイムにグラフに反映されます

直線 $y = mx + 2$ 、放物線 $y = \frac{1}{8}x^2$ ↓
放物線の交点を A, B とし、A を ↓
な直線と直線 $y = -2$ との交点を D, ↓
平行な直線と直線 $y = -2$ との交点 ↓
のとき、次の問いに答えなさい。 ↓
が 2 のとき、 m の値を求めなさい。 ↓
 m のとき、台形 ABCD の面積を ↓



レイアウトしたグラフをクリックorタップで編集ができます

もちろん作成済みのプリント内のグラフ編集もOKです！
対象はspoxファイルとspoファイルです。

NEW

詳細は後述の **オススメ機能③** へ！

オススメ機能②

図形作成

続いて「**図形作成**」機能のご紹介です。今回、デスクトップアプリ版で好評の「**多角形**」や「**頂点**」、
「**マーク**」、「**テキストボックス(図中数式)**」をはじめ、たくさんの図形を描けるようになりました。
そしてご要望が多かった「**球**」も新たに追加しています。

※一部未対応の図形は、今後順次追加予定です。



Point

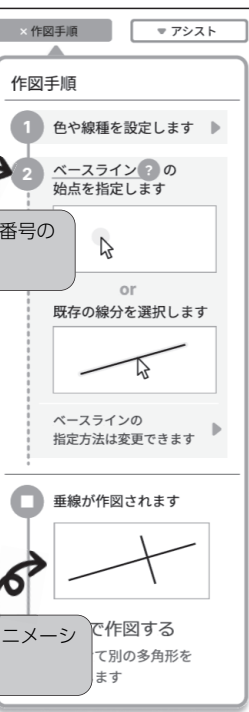
新たに追加した「**作図手順**」と「**アシスト**」機能で、作図を徹底的にサポートします。



NEW



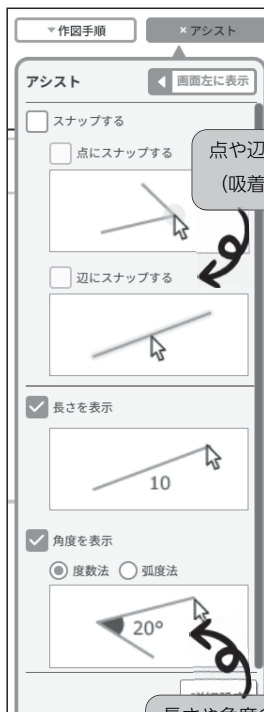
作図手順



“今ココ”を番号の色で表示

作成方法はアニメーションで解説

アシスト



点や辺へのスナップ (吸着) に対応

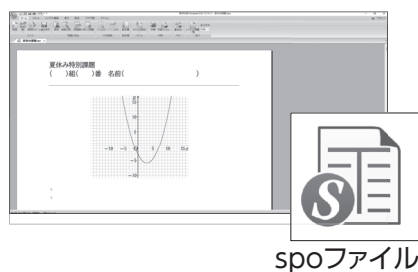
長さや角度の表示に対応

オススメ機能③

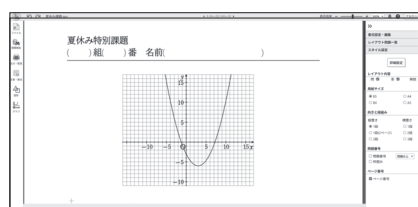
spo形式のファイルに対応

デスクトップアプリ版で作成したファイル(spo形式)も、ブラウザ版 Ver2で開いて編集できるようになりました。端末をまたいでのファイル編集が可能になり、活用の幅が広がります。

デスクトップアプリ版



ブラウザ版 Ver2



※編集できる内容はブラウザ版 Ver2で対応済みのもののみです。

※編集後はspoxファイルとして保存されます。

※spoxファイルをデスクトップアプリ版で開くことはできません。

アップデート作業不要！実際に触り体験を！

今回ご紹介した新機能はアップデート作業なしで、すぐにお使いいただけます。お手元の端末で実際に触り、ぜひ体験してみてくださいね。今後も、皆様に愛された従来のStudyaid D.B.と同じ…いえ、それ以上の存在になれるよう、心を込めて開発を進めます。進化をお楽しみに！

Check/



ブラウザ版 Ver2へのログインや、最新情報のご確認は弊社ホームページまで！

https://www.chart.co.jp/stdb/online/function/browser_renewal.html

お知らせ

デジタル教材「よくある質問とその回答」のご案内

「使い方がわからない」「インストールがうまくいかない」など、デジタル教材でお困りの時は…



まずは



デジタル教材

よくある質問とその回答へ！



<https://support.chart.co.jp/>

日々、新しい項目の追加や最新情報の反映を行っています。ぜひご活用ください！