

マークシート答案採点システム「マーくんVer 4.7」について。 変更・追加機能一覧

【ご注意】Microsoft Windows 8 以降で動作します。（PDF から直接読み取る機能は Windeows 8 で動作しません）



マークシート答案採点システム Ver4.7

下記のそれぞれのリンクテキストをクリックして作業を進めてください

正解情報読み取り ※いずれか一方を選択

正解答案画像ファイル読取

配点を入力・修正

正解・配点ファイル(*.mrkn)呼出

正解・配点情報保存

採点処理/結果表示

答案画像を分析し採点

マークシートの種類

A4 用

行数 33 列数 74

採点データ(一覧表)閲覧/保存

☒ 用紙種自動識別

採点結果画像閲覧/印刷

[用紙選択の際の注意事項](#)

その他の設定

プログラム終了

Copy right 2021.12 PCソリューションヨシダ All right Reserved.

◆「アンケート」処理のメニューをなくしました。
当該メニューから行っていたことは、採点処理とほとんど同様であったにも関わらず、付帯するメニュー項目が多く、操作が煩雑になっていました。
従いまして、メニューを消し、かわりにマニュアルに「アンケート処理」の項目を設けることで、操作の統一を図りました。
※マニュアルの公開は 2023.3.4(予定)

◆前バージョンでは、マークシート(画像)のサイズを事前に設定しないとエラーが生じていました。新しく自動的に識別する機能を加えたことによって、用紙サイズを気にせず作業を進められます。
※利用できる用紙サイズは、付属のマークシート作成エクセルマクロで指定されている 4 種類のみです。（ただし、余白量が少ない、周囲枠線が薄いなどのときに正しく判定できないことがあります。）

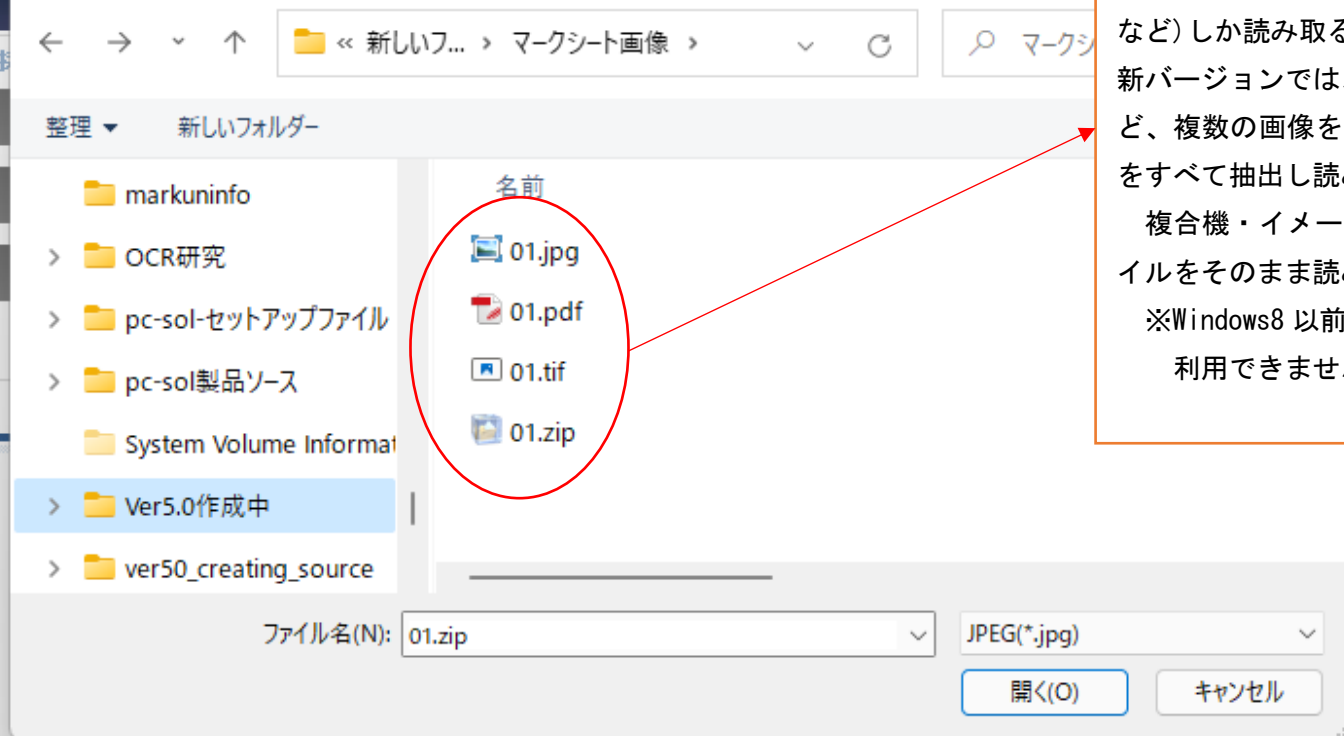


マークシート答案採点システム Ver4.7

下記のそれぞれのリンクテキストをクリックして作業を進めてください

正解情報読み取り ※いずれか一方を選択

正解をマークした答案画像ファイル(BMP,JPEG,JPG,PNG,GIF,TIF)・PDF・ZIP・マルチファイルTIFのいずれかを



◆これまでは単一画像ファイル(BMP, JPG, GIF, PNG など)しか読み取ることができませんでした。

新バージョンでは、それらに加え PDF, ZIP, TIF など、複数の画像を含むファイルからマークシートをすべて抽出し読み取ることができます。

複合機・イメージスキャナーで作成されたファイルをそのまま読み取ります。

※Windows8 以前では PDF の読み取り機能は利用できません。



マークシート答案採点システム Ver4.7

下記のそれぞれのリンクテキストをクリックして 作業を進めてください

正解情報読み取り ※いずれか一方を選択

正解答案画像ファイル読取

配点を入力・修正

正解・配点ファイル(*.mrkn)呼出

正解・配点情報保存

採点処理/結果表示

答案画像を分析し採点

採点データ(一覧表)閲覧/保存

採点結果画像閲覧/印刷

マークシートの種類

A4 用

行数 33

列数 74

☒ 用紙種自動識別

[用紙選択の際の注意事項](#)

設定パネルを消す

プログラム終了

Copy right 2021.12 PCソリューションシダ All right Reserved.

読取の設定 ファイル他設定

角度補正

- ☐ しない
- ☐ その都度メッセージ
- ☒ 自動的に行う

※正解画像読み取り時は常に角度補正を行います。

読取出来ない画像

- ☒ 読み飛ばす
- ☐ その都度メッセージ

余白の設定

上 1 % 下 1 %
1 % 右 1 %

読み取る枠内の濃さ

- ☐ 薄い色も認識
- ☒ 標準
- ☐ 濃い色のみ認識

☒ 以下を自動設定する

「塗り」判定割合

62 %
歪みの大きい画像では小さな値にする

「黒」レベル

33 %



◆マークの濃度の自動判定に際し、「薄い～濃い」の判定基準を設定できるようにしました。

正解画像の再分析

このパネルを閉じる

The screenshot shows the top menu bar of the software. The button 'エクセルブックとして表示' (Display as Excel Book) is circled in red. A red arrow points from this button to a screenshot of the Microsoft Excel interface. In the Excel screenshot, a text box contains the text: '◆採点結果を1クリックでエクセルに転送し表示するボタンを新設しました。' (A new button has been added to transfer and display the grading results with one click to Excel).

[illegible]