

Minitab® 22.2.2 Statistical Software

目次

1. Minitab 22. 2.2の新機能	2
2. Minitab 22. 2.2で解決された問題	2
デスクトップと Web アプリケーション	2
Webアプリケーション	2
デスクトップアプリケーション	3
3. 既知の問題と回避方法	3

1. Minitab 22. 2.2の新機能

該当なし

2. Minitab 22. 2.2で解決された問題

デスクトップと Web アプリケーション

- 意図しない動作は、close アクションと MTITLE で発生します。
- ローカルマクロの実行時に正しくないモデルインジケータが表示されます。
- サブセット化ロジックは、特定の状況では無視されます。
- ディストリビューションの編集で意図しない動作が発生します。
- プロジェクト間で一貫性のないツールチップが表示されます。
- テキスト変数と日付/時間変数を使用する場合の日付/時刻エラーメッセージ。
- 日付のコピー/貼り付けを元に戻すと、意図しない動作が発生します。
- MARS® 回帰では、特定の関数を使用すると、意図しない動作が発生します。

Web アプリケーション

- ワークシートが間違ったソート順で表示されます。
- ツリー図を画像としてコピーすると、欠落しているノードカードが表示されません。
- Safari でコピーすると、意図しない動作が発生します。
- 保存されたプロジェクトのツールヒントに一貫性がありません。
- ワークシートの順序に一貫性がない。
- グラフビルダーの日付/時刻データのエラーメッセージが正しくありません。
- CART® ツリー図で意図しない動作が発生します。
- 非表示のシリーズをコピーすると、意図しない動作が発生します。
- 列ヘッダーは、アプリに貼り付けるときに正しく配置されません。
- 参照線が曜日の日付/時刻形式で正しくありません。
- ディストリビューションの編集で意図しない動作が発生します。
- サブセット化ロジックは、選択変数では正しく機能しません。
- Minitab プロジェクトを開くと、意図しない動作が発生します。(TT187578)

- 分析後のプロットで意図しない動作が発生します。

デスクトップアプリケーション

- 日付/時刻データが欠落していると、意図しない動作が発生します。
- 特定の状況でファイルを保存できません。(TT187517)
- 「工程許容誤差」テーブルと「個別カテゴリ数」テーブルは省略されます。ゲージR&R Crossed出力をレポートに送信する場合。(TT186577)
- 意図しない動作は、一致しない形式の列をオーバーレイすると発生します。
- 経過時間が誤って丸められます。
- X軸ラベルをBoxplotに追加すると、エラーが表示されます。
- LETでは、セルを文字列に置き換えると、意図しない動作が発生します。
- 意図しない動作は、条件付き書式をコピー/貼り付けするときに発生します。
- 分割プロットの分析で意図しない動作が発生します。(TT187110)
- ダイアログボックスから[ヘルプ]を選択すると、誤ったヘルプトピックが表示されます。
- 意図しない動作は、プロジェクトを再度開こうとすると発生します。

3. 既知の問題と回避方法

項目1

グラフメニューからヒストグラム、確率プロット、または経験的CDFを作成し、分布を指定すると、エラーの原因となるデータの部分を除外するためにデータオプションが使用された場合でも、Minitabで誤ったエラーが表示されることがあります。(143049)

回避方法: グラフを作成する前に、データ>サブセットワークシートを使用して、問題のある値を除外する新しいワークシートを作成します。

回避方法: 正規分布を使用してグラフを作成し、グラフに表示されている分布をダブルクリックして別の分布を指定します。

項目2

ステップワイズ回帰を使用してプロセス変数を含む混合計画を解析し、ステップワイズプロシジャによって1つ以上のプロセス変数がドロップされた場合、ドロップされたプロセス変数は係数がゼロで出力に表示されます。その結果、コンタープロット、サーフェスプロット、最適化プロットを含むモデルのグラフは、これらの変数がモデルに含ま

れていなくても、ドロップされたプロセス変数が応答に影響を与えないことを示しています。(9047)

回避方法: ドロップされたプロセス変数なしで解析を再度実行します。

項目3

古いまたは互換性のないビデオカードドライバを使用している場合、Minitabグラフを作成するとMinitabがクラッシュする可能性があります。(6501)

回避方法: 特定のビデオカードの最新のビデオドライバにアップグレードすると、この問題が解決する場合があります。

回避方法: [ファイル]>[オプション]>[グラフィックス]>[その他のグラフィックス オプション]を選択し、[ハードウェア アクセラレーションを無効にする]をオンにします。

項目4

まれに、Minitabプロジェクトファイル(*.MPJ、*.MPX)が破損する可能性があります、Minitabはこれらのファイルを開くことができなくなります。(124217、7128)

回避方法: プロジェクトのバックアップファイル(*.同じフォルダにある破損したプロジェクトと同じ名前の BAK ファイル)。Minitabの新しいインスタンスを起動し、*をドラッグアンドドロップします。BAKファイルをMinitabに入力してください。ほとんどの場合、この方法でプロジェクトを復旧できます。プロジェクトを復旧できた場合は、すぐにそのプロジェクトを新しいファイル名で保存してください。このバックアップが失敗した場合は、Minitabテクニカルサポート(<http://www.minitab.com/contact-us>)に連絡してください。

項目5

まれに、お客様がプロジェクト ファイルを開くときに次のエラー メッセージが表示されることがあります。「プロジェクトファイルの読み取り中にエラーが発生しました: MYFILENAME です。MPXです。(8548、8610、8908)

回避方法: プロジェクトのバックアップファイル(*.同じフォルダにある破損したプロジェクトと同じ名前の BAK ファイル)。Minitabの新しいインスタンスを起動し、*をドラッグアンドドロップします。BAKファイルをMinitabに入力してください。ほとんどの場合、この方法でプロジェクトを復旧できます。プロジェクトが正常に回復した場合は、すぐに新しいファイル名でプロジェクトを保存します。このバックアップが失敗した場合は、Minitabテクニカルサポート(<http://www.minitab.com/contact-us>)に連絡してください。

項目6

重みを持つモデルに基づくグラフは、重み列のデータを変更しても、古くなっているとは表示されません。(172888)

項目7

テキストファイル (*.TXT) を開くと、最初の 100 行以上が空の場合、または「インポートする最初の行」に 100 以上の値を入力すると、プレビュー ウィンドウが空になることがあります。(175474)

項目 8

標準ツールバーの [キャンセル] ボタンは、マクロの実行が遅いと応答しません。(179705)

回避方法: キーボードショートカットの **Ctrl + Break** キーを使用します。

項目 9

英語以外の言語で作成されたプロジェクトを英語で開いても、使用したダイアログ ボックスは英語以外の言語で表示されます。(179748)

項目 10

平行座標プロットの凡例は、グラフのサイズが変更されるまで不完全になる場合があります。(182566)

項目 11

多くのノードを持つ CART® 分類ツリーなど、大量の出力を Minitab Workspace® または Companion by Minitab に送信すると、これらのアプリケーションがクラッシュする可能性があります。(182523)

項目 12

断続的に、Microsoft Word® に送信しても、Minitab から Microsoft Word® にすべての出力が送信されません。(179956)

アイテム 13 名

場合によっては、出力ペインのコマンドレベルのコンテキストメニューからの平行座標プロットの印刷が機能せず、他のコマンドのコマンドレベルでの印刷が妨げられることがあります。(182664)

回避方法: グラフのコンテキストメニューから平行座標プロットを印刷するか、Microsoft Word®/PowerPoint® にコピーまたは送信して、それらのアプリケーションから印刷します。

アイテム 14 名

オンラインリポジトリ (Microsoft OneDrive® または Google ドライブ™) でプロジェクトを操作するときにインターネットが切断されている場合、リポジトリ内のプロジェクトはロックされたままになることがあります。(182648)

回避方法: オンラインリポジトリで、プロジェクトをチェックインするか、チェックアウトを破棄します。

アイテム 15 名

Microsoft Edge® で Google ドライブ™のプロジェクトを共有するには、Microsoft Edge® のプライバシー設定で [トラッキング防止] を [基本] に変更します。(182646)

アイテム 16名

Microsoft OneDrive®を使用しているときに、Web版のMinitabでワークシート(mtwおよびmwX)を開くには、ファイル>>ワークシートを開く]を使用する必要があります。Microsoft OneDrive® から直接ワークシートを開くことはできません。(182652)

アイテム 17名

MinitabのWeb版では、Safari®の使用時にコンテキストメニューからCART®ツリーダイアグラム項目をコピーできません。(182654)

回避方法: ツリー図を選択し、Command + C キーを使用します。

アイテム 18名

Minitabプロジェクトを電子メールで共有する場合、受信者はプロジェクトをダウンロードすることしかできず、Web版のMinitabで直接開くことはできません。(182658)

回避方法: Microsoft OneDrive®の共有ディレクトリに移動し、省略記号をクリックして、[プレビュー]>[開く]>[Minitabで開く]を選択します。

項目 19

相対変数重要度チャートを含むCART®モデルを含むプロジェクトをMinitab 22で作成する場合、Minitab 20.1、20.1.2、または20.1.3でプロジェクトを開いたときに、そのモデルに関連付けられたCART®出力は表示されません。(183463)

回避策: Minitab 22でプロジェクトを開きます。

項目 20

グラフビルダーのビン分割された散布図は、仮想マシンに表示されません。(183779)

回避方法: [ファイル・>・オプション]>[グラフィックス]>[その他のグラフィックス・オプション]で、「ハードウェア・アクセラレーションを無効にする」をオンにします。

アイテム 21名

Google スプレッドシート™はMinitabデスクトップアプリで開くことができません。(183961)

アイテム 22

Minitabライセンスポータルでシングルサインオンと多要素認証を使用してライセンスを取得したユーザーは、Microsoft Windows 8.1のデスクトップアプリにサインインできません。(184362)

回避方法: Web アプリを使用するか、Microsoft Windows 10 以降にアップグレードします。

アイテム 23

リポジトリ (Microsoft OneDrive® と Google Drive™) からプロジェクトを開くと、Microsoft Windows 8.1 でデスクトップアプリがクラッシュします。(184364)

回避方法: Web アプリを使用するか、Microsoft Windows 10 以降にアップグレードします。

項目 24

仮説検定のアシスタントメニュー選択ダイアログのテキストがずれています。

回避方法:

1. Minitab Statistical Softwareのデスクトップショートカットを右クリックします。
2. [プロパティ] を選択し、[互換性] を選択します。
3. [設定] で、[高 DPI 設定の変更] を選択します。
4. [高 DPI スケーリング動作をオーバーライドする] を選択し、[システム] を選択します。
5. **OK** をクリックします。