

# Minitab ソリューションセンター、 2025 年 5 月リリース

## 内容

|                                        |   |
|----------------------------------------|---|
| 1. Minitab Web アプリの新機能 .....           | 1 |
| 2. Minitab Web アプリで解決された問題 .....       | 2 |
| 3. Minitab Data Center の新機能 .....      | 2 |
| 4. Minitab Workspace Web アプリの新機能 ..... | 2 |
| 5. Minitab ダッシュボードの新機能 .....           | 3 |
| 6. オンラインリポジトリで解決された問題 .....            | 4 |

## 1. Minitab Web アプリの新機能

### ウェーハプロット

ウェーハプロットは、**Graph Builder** に追加された新しい視覚化ツールで、ウェーハ全体の欠陥のある集積回路またはチップの位置を特定する機能を提供します。ウェーハプロットは、半導体製造で使用される特殊なヒートマップで、製造上の問題の潜在的な根本原因を特定し、統計的プロセス制御手法の適用を促進して製造プロセスを監視および改善します。

### 箱ひげ図の Y スケール対数変換

グラフビルダーには、箱ひげ図の Y スケールに対数変換を適用するオプションが含まれるようになったため、大きく歪んでいる、または重大な外れ値の影響を受ける連続データの分布を視覚化できます。

### クイックデザイン

クイックデザインは、**DOE** メニューにあるシンプルなガイド付きダイアログで、問題に適したデザインを選択するのに役立ちます。これには、次の場合に最もよく使用される設計設定が含まれます。決定的スクリーニング、要因計画、一般完全実施要因計画、応答曲面計画、混合計画、およびタグチ計画。

### コマンドラインと履歴

コマンドラインと履歴パネルが **Minitab Statistical Software Web** アプリケーションに統合されま

した。このツールを使用すると、新しいデータセットに対して分析をすばやく繰り返したり、マクロを作成して一連の分析を自動化したりできます。

## 2. Minitab Web アプリで解決された問題

- 意図しない動作は、グラフィカルなサマリーや小さなデータで発生します。  
(187463)
- レポート注釈の削除が期待どおりに機能しません。(187497)
- 属性一致分析で、数値を列名として使用すると、エラー処理が正しく行われません。(187263)
- ANOVA モデル コントロールは、特定の文字を処理しません。(183904)

## 3. Minitab Data Center の新機能

### テキスト列を分割する

区切り文字で区切られた値を含む列を新しい列に分割できます。たとえば、各セルにカンマで区切られた 3 つの値が含まれている列を 3 つの新しい列に分割できます。

### 列からテキスト値を抽出する

特定の文字数を抽出するか、インデックスを使用して新しい列を作成するか、現在の列を上書きできます。

### 列の長さを標準化する

すべての列で行数を標準化するか、またはデータ・セットの列の長さが等しくないことを許可するかを指定できます。

### ソースからのデータの更新

元のソース データ ファイルに更新が加えられたら、Data Center でファイルに対する最新の変更を取り込むことができます。

## 4. Minitab Workspace Web アプリの新機能

### 2 つの新しいテンプレート

このリリースの Workspace では、Minitab ソリューションセンターに 2 つの新しいテンプレートがあります。これで、システム内の変動の原因を特定してカタログ化できるよ

うになりました。

P-Diagram チェックリストで整理整頓してください。

## 印刷の改善

マップとブレインストーミング ツール全体を印刷するには、アプリケーション ビューバーで [印刷] を選択するか、ナビゲータでツールを右クリックして [印刷] を選択します。ブラウザの印刷ビューから、ツールを印刷したり、**Print to PDF** または **PDF** として保存します。また、レイアウト、スケール、品質などの印刷設定を調整することもできます。

## 5. Minitab ダッシュボードの新機能

### パン/ズーム

ブラウザのズームを使用する代わりに、ネイティブのズームコントロールを使用してキャンバス領域のズームレベルを調整できます。また、キャンバスのスクロールバーに頼らずに、垂直方向と水平方向にパンすることもできます。

### 編集モードでのインタラクションとページングの許可

グラフ要素は、表示モードと編集モードの両方で完全に操作できます。グラフのツールチップの表示、グラフデータ領域のズームとパン、時系列チャートと制御チャートのグラフスケールナビゲータ/スライダの使用、グラフの凡例アイテムの操作などを行うことができます。

ナビゲータを使用して編集モードでページを切り替えるだけでなく、プレゼンテーションモードで表示される同じページコントロールを使用して、ダッシュボードの異なるページを選択することもできます。

### 複数選択のアセットとスライサー

編集モードでは、アセットとスライサーを複数選択して、ドラッグ、移動、削除することができます。

### 編集動作の簡素化

アセットメニューの機能が改善されました。編集モードでは、右クリックして [アセット] メニューにアクセスできます。

## スライサーの対話機能

スライサーは編集モードで操作できます。変更は、すべてのアクティブなアセットに適用されます。

## 6. オンラインリポジトリで解決された問題

- クラウドストレージアカウント(Microsoft OneDrive®および Google ドライブ™)のスペースが不足しているために自動保存が失敗した場合、通知されません。
- OneDrive には、最初の 200 個のファイルのみが表示されます。
- Minitab 独自のファイルを電子メールで共有すると、OneDrive がユーザーにファイルのプレビューを表示しようとして失敗し、[開く]ボタンを選択してもファイルが正常に開きません。