# Minitab 22.3.1 Statistical Software

## 1. Minitab 22.3.1 アプリの新機能

### 変動性チャートの機能強化

Quality Tools の変動性チャートでは、1 つ以上のカテゴリ 別変数 を入力して、比較用のカテゴリレベルごとに個別の変動性チャートを作成できるようになりました。また、大きく歪んでいる、または重大な外れ値の影響を受けているさまざまな因子間の応答データの変動性をグラフ化するときに、平均管理図の Y スケールへの log-10 変換をリクエストすることもできます。

#### 輸送アドオンモジュール

輸送モジュールは、輸送の専門家がデータ分析を迅速に開始して、輸送時間の短縮から、運用 効率、資産活用、安全性、環境パフォーマンス、財務パフォーマンス、顧客サービスに関連す る主要業績評価指標の分析まで、あらゆることを行うのに役立ちます。

#### 小売アドオンモジュール

リテールモジュールは、リテールの専門家がデータ分析を迅速に開始し、売上の増加から、顧客体験、在庫管理、運用効率、財務実績、店舗運営、売上に関連する主要業績評価指標の分析まで、あらゆることを行うのに役立ちます。

## 2. Minitab 22.3.1 アプリで解決された問題

サブセットワークシートは、データセットに多数の日付/時刻値が含まれている場合、意図したとおりに機能しません。(TT187158)

特定の日付/時刻形式では意図しない動作が発生します。(292654)