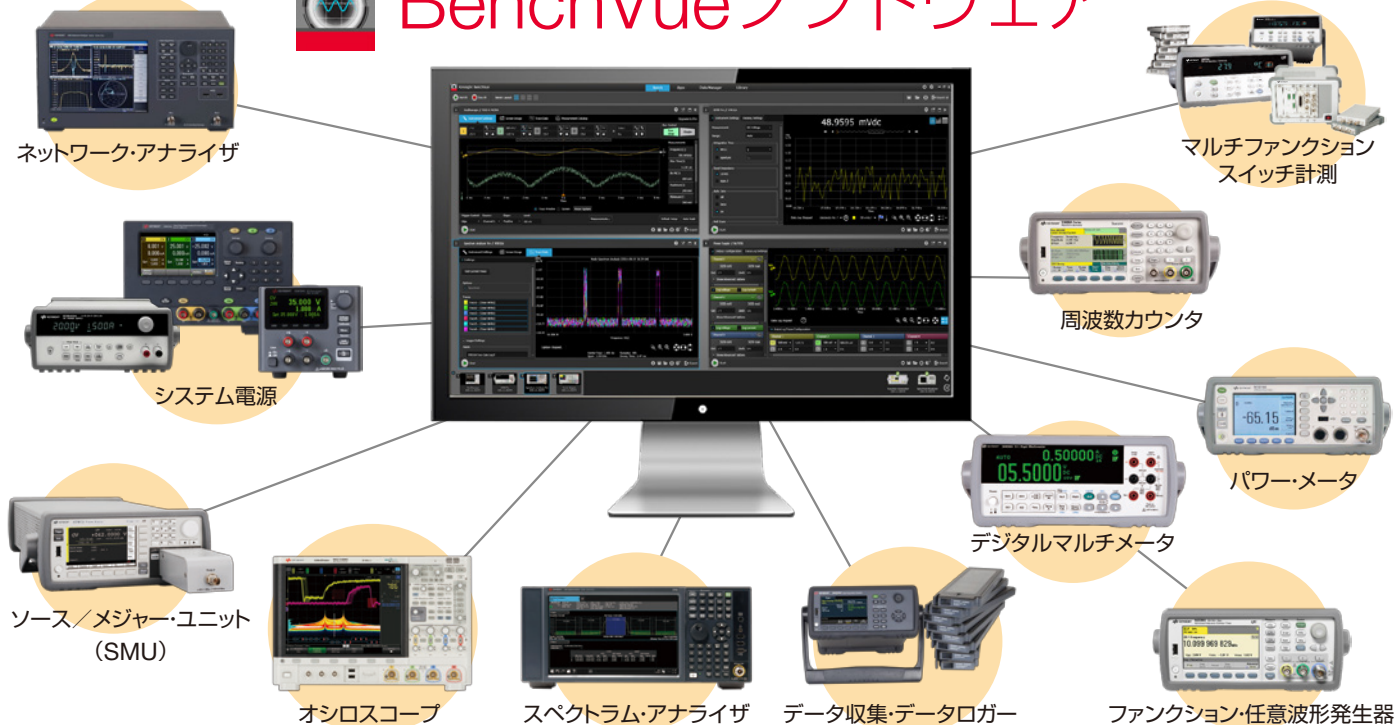


キーサイトのスマートベンチ

つながる・簡単自動化・レポート作成も



BenchVueソフトウェア



1 簡単データ取得

キーサイトの様々な測定器がつながります。USBやLANでつなぐだけ。測定や画面のキャプチャができます。

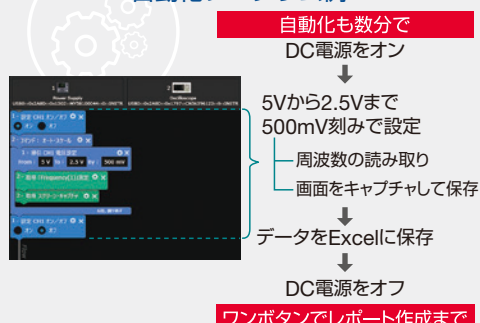
オシロの画面キャプチャの例



2 簡単テストフロー作成

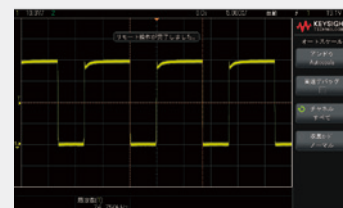
BenchVue テストフローを使えば、測定器の制御シーケンスがブロックを重ねるだけで簡単に構築できます。

自動化プログラム例



3 レポート作成

BenchVue テストフローでは、測定結果をExcelに出力できます。オシロスコープの画面キャプチャの取得も制御シーケンスに加えることができ、データと波形のキャプチャをまとめたExcelファイルを簡単に作成できます。



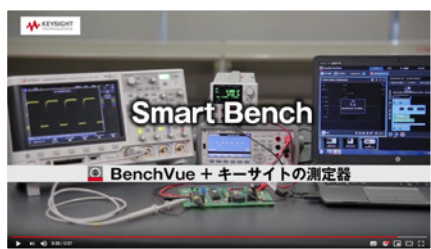
画面キャプチャへのリンク

BenchVue ソフトウェア標準添付が始まりました (2019年6月～)

対象製品: www.keysight.co.jp/find/IncludedBenchVue

*ネットワーク・アナライザ、スペクトラム・アナライザ、信号発生器は標準添付対象外です。

1分でわかる スマートベンチ



- ①つながる
- ②簡単自動化
- ③レポート作成

自動測定が
簡単に。



www.keysight.co.jp/find/smartbench1

活用事例でもっと知ろう

その①

Word で作成中のレポートにオシロスコープの
測定結果を添付する。

www.keysight.co.jp/find/smartbench2



BenchVue のない時

USB メモリにオシロスコープの画面
データや測定データを保存し、
PC に移して、Word に貼りつける。



BenchVue のある時

BenchVue 上からオシロスコープを制御、データを取得、結果を
Word ファイルに出力する。



その②

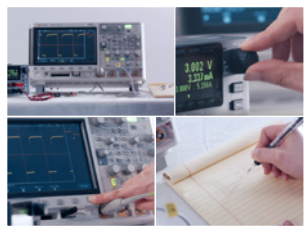
タイマ IC への入力電圧を 2.5V から 5V まで変化させ、
それぞれの電圧での出力波形をオシロスコープで測定し、
周波数とキャプチャ画面をまとめた Excel を作成する。

www.keysight.co.jp/find/smartbench3



BenchVue のない時

手動で電源の電圧を設定し、USB
メモリにオシロスコープの画面キャ
プチャや測定データを保存、PC に
移して Excel でまとめる。



BenchVue のある時

BenchVue 上から電源とオシロス
コープを制御、データを取得、結
果を Excel ファイルに出力する。



さらに…

具体的なテストフローの作り方はこちら

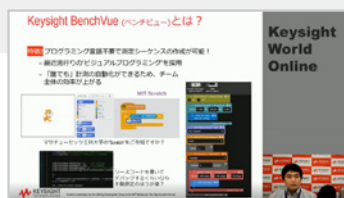
www.keysight.co.jp/find/smartbench4



さらに…

さらに詳しく知りたい方は、オンデマンドWebセミナーにご参加ください。

www.keysight.co.jp/find/smartbench5



プログラミング不要
自動計測で効率アップ

詳細・無料試用版情報：www.keysight.com/find/benchvue

キーサイト・テクノロジー株式会社

本社 〒192-8550 東京都八王子市高倉町9-1

計測お客様窓口

受付時間 9:00-12:00 / 13:00-18:00 (土・日・祭日を除く)

TEL: 0120-421-345 (042-656-7832) | Email: contact_japan@keysight.com

