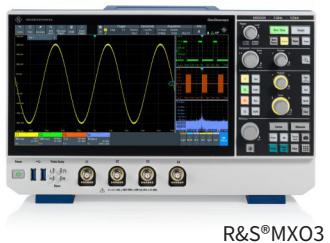


# R&Sのオシロスコープが選ばれる5つの理由

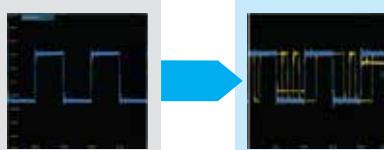


デバッグで直面する5つの課題に対して、ローデ製品ならば解決できます。

## 理由 1 不具合の原因を素早く特定

課題

デッドタイムに発生する不具合  
信号を捕捉できていない可能性があり、  
不具合の原因をなかなか特定できない

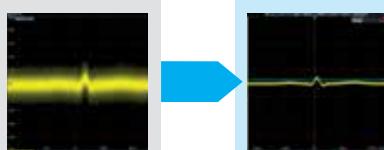


業界最速450万波形/秒の波形更新  
レートの実現により、不具合の原因を素早く特定可能

## 理由 2 デバック時の異常を確実に捕捉

課題

オシロスコープのトリガ機能が動作していない可能性があり、デバック時に異常があるのに捕捉できない

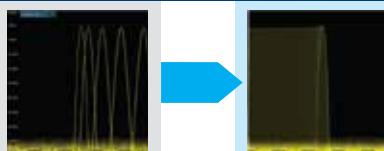


革新的なデジタルトリガ機能により、微小信号に対しても確実にトリガ可能

## 理由 3 スペクトラムの超高速表示

課題

オシロスコープのFFT機能では、速度が遅すぎてノイズ源の発見に時間がかかる

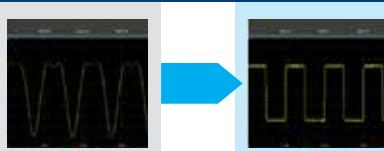


1秒間に45,000回ものFFT表示速度で、  
突発的なスプリアス信号の観測も可能

## 理由 4 大容量メモリによる、さらに長い時間の捕捉

課題

メモリが少ないと、長時間波形観測ではサンプリングポイントが減るため、エリヤジングが発生する可能性あり

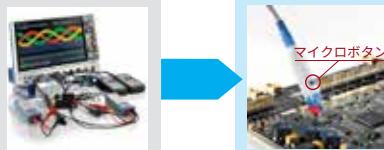


各チャネル最大500Mサンプルのロングメモリで長時間波形も高確度な観測が可能

## 理由 5 使いやすく種類が豊富なプローブ

課題

複数の測定ポイントの評価では、プローブで手が塞がってしまうため測定が煩雑である



手元からオシロスコープを操作できるマイクロボタンをプローブに搭載

[www.rohde-schwarz.com/jp/5\\_reasons\\_mxo3](http://www.rohde-schwarz.com/jp/5_reasons_mxo3)

**ROHDE & SCHWARZ**

Make ideas real

