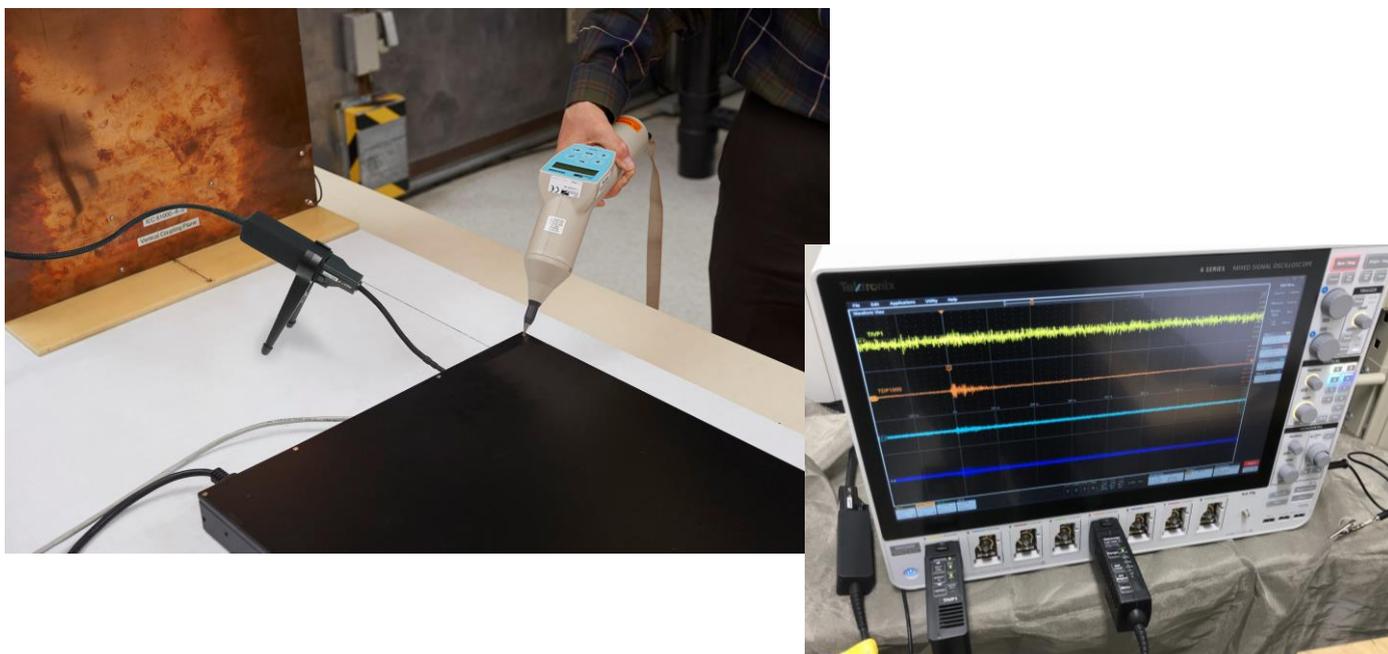


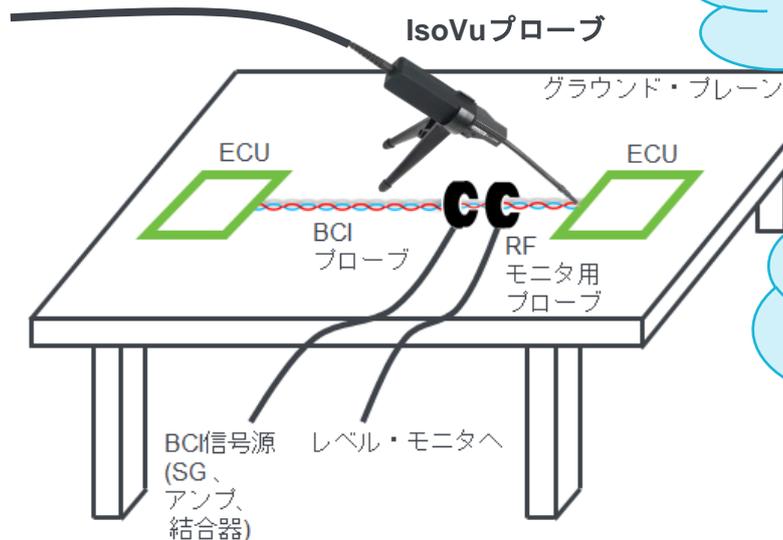
ESD/BCIなど、イミュニティ・テスト時の EUT実波形を見てみませんか？



該当試験規格例：IEC61000-4-2、IEC61000-4-3、
ISO10605、ISO11452-2、ISO11452-4

セットアップ例 (BCI法)

4/5/6シリーズ MSOに接続



イミュニティ・テスト時は、
EUTの近傍にプローブを
置くだけでノイズを拾う為、
実波形測定は難しい？

従来はプローブが短く、
同じシールドルーム内に
計測器を置くと
計測器本体がノイズを
拾ってしまっていた

Tektronix IsoVuならば実現できます
⇒次ページをご覧ください

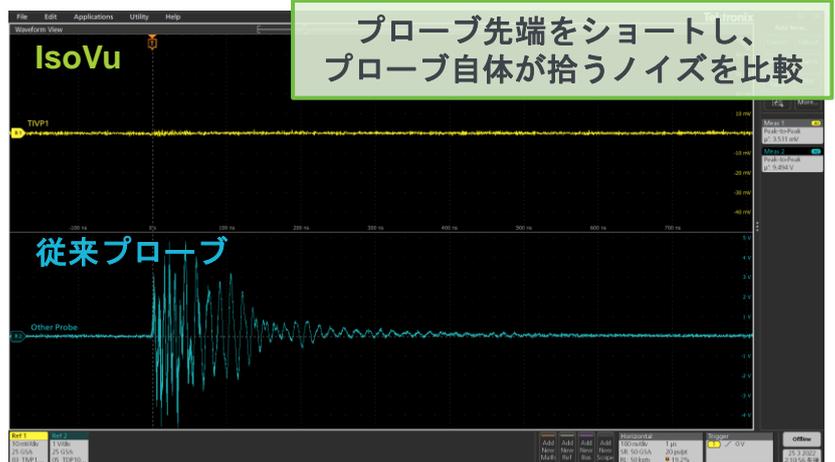
Tektronix IsoVu

光アイソレーション型
差動プローブは、
プローブ自体がアンテナに
ならず測定できます

プローブ先端をショートして
強電磁界環境に置いたとき、
拾うノイズは従来プローブと
比較して3000分の1以下！

オシロスコープを
シールド・ルームの外に置き、
EUT信号に載るノイズを
観測可能

10mの光ファイバ・ケーブルで、
プローブとオシロスコープを
離して設置可能



Tektronix IsoVu 光アイソレーション型差動プローブ

型名	周波数帯域	光ファイバ長
TIVP1	1GHz	2m
TIVP05	500MHz	2m
TIVP02	200MHz	2m
TIVP1L	1GHz	10m
TIVP05L	500MHz	10m
TIVP02L	200MHz	10m

jp.tek.com

テクトロニクス／ケースレイインストルメンツ

各種お問い合わせ先：<https://jp.tek.com/contact-us>

技術的な質問、製品の購入、価格・納期、営業への連絡、修理・校正依頼

〒108-6106 東京都港区港南2-15-2 品川インターシティB棟6階

記載内容は予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

Copyright © 2021, Tektronix. All rights reserved. TEKTRONIX およびTEKはTektronix, Inc.の登録商標です。記載された製品名はすべて各社の商標あるいは登録商標です。



Version 1.20.2

2022年