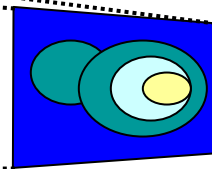
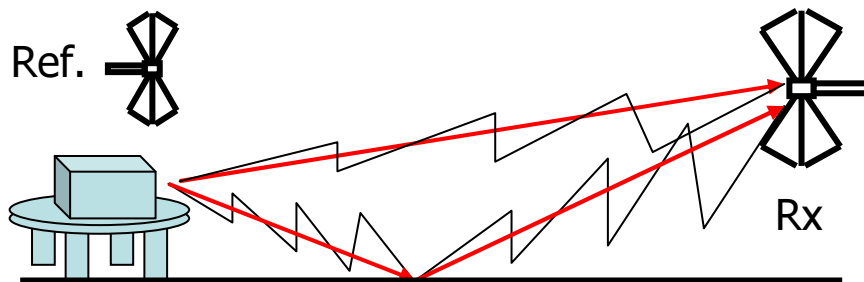


PAS (Phase & Amplitude of Space) Vision Sample Software

このソフトウェアはU3800 Cross Domain Analyzer
を使用してレベルと位相データを取得できます。
EMCサイトやボードなどにおいて測定が可能です。
測定により幾つかのグラフとデータが得られます。
またデータはファイル化され外部で解析できます。



Density Graph

U3800の特長はPhase, Xmath, 2ch
通常スペアナでは、レベルのみのデータ
でしたが、U3800 CDAではレベルと位相
などのように各種の組合せが可能です。

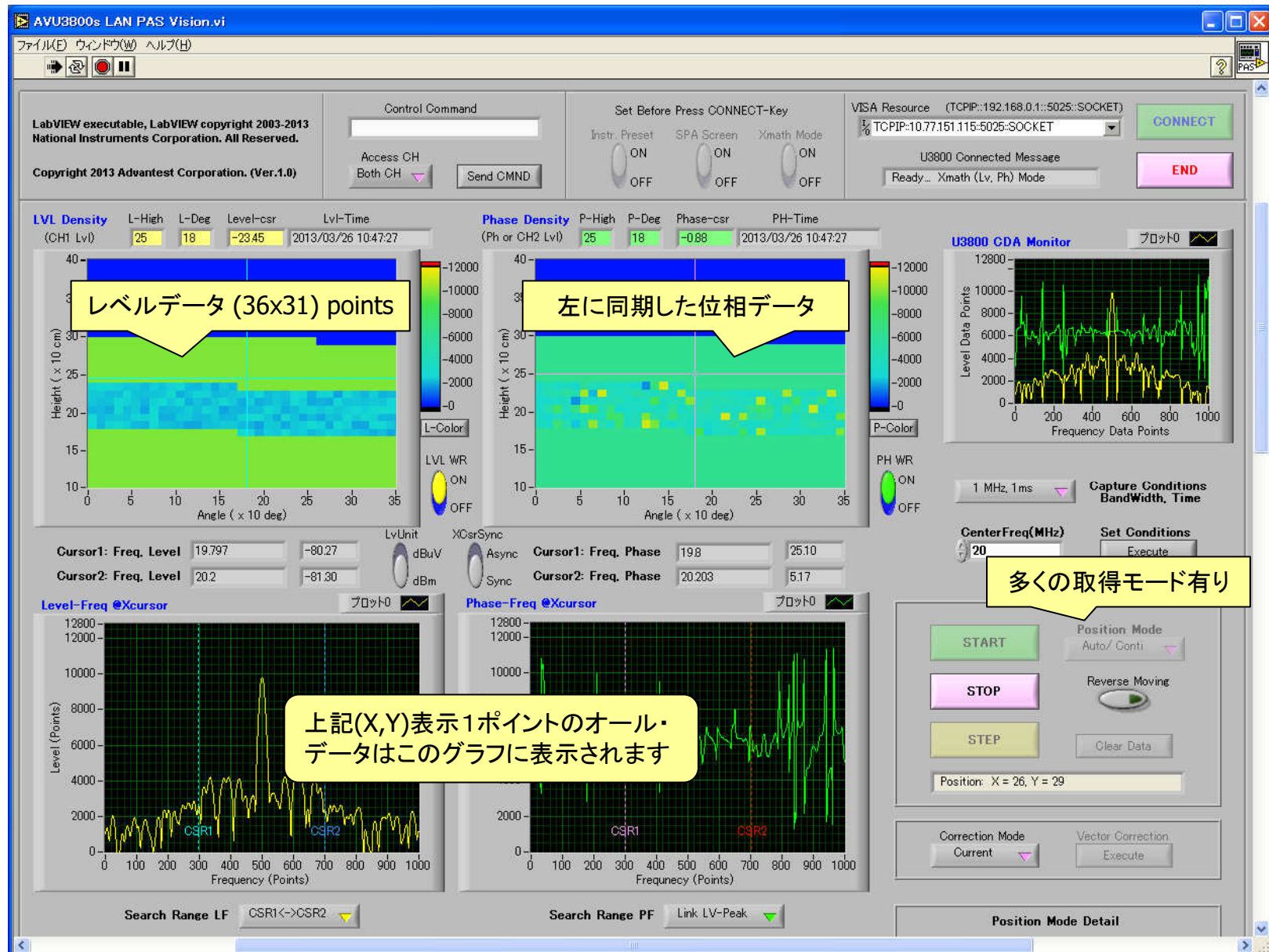
通常SA

U3800

CH1	CH2
レベル (Rx)	位相 (Rx/Ref.)
電界	磁界
レベル	レベル
測定帯域1	測定帯域2

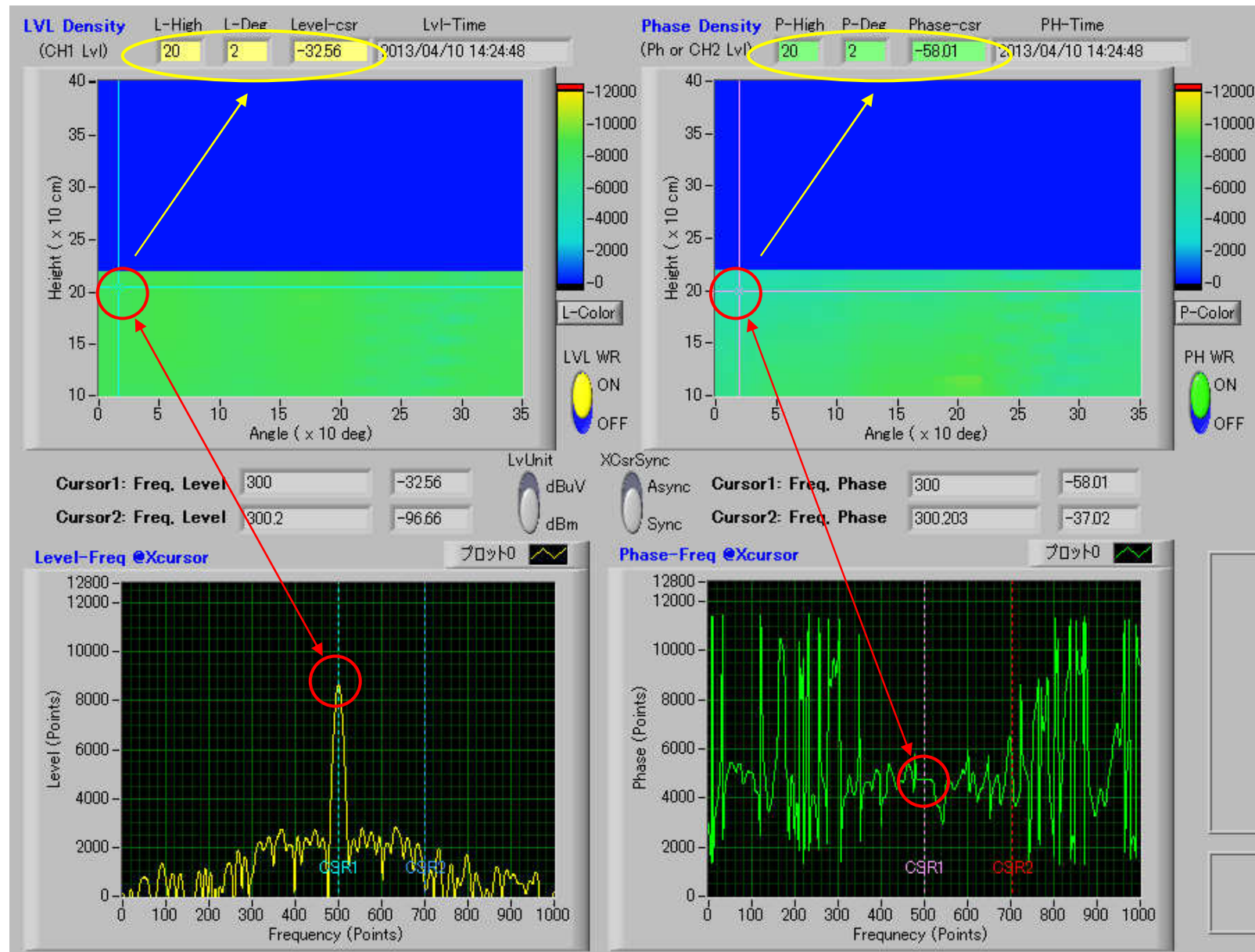
PAS Vision のイメージ

ADVANTEST®

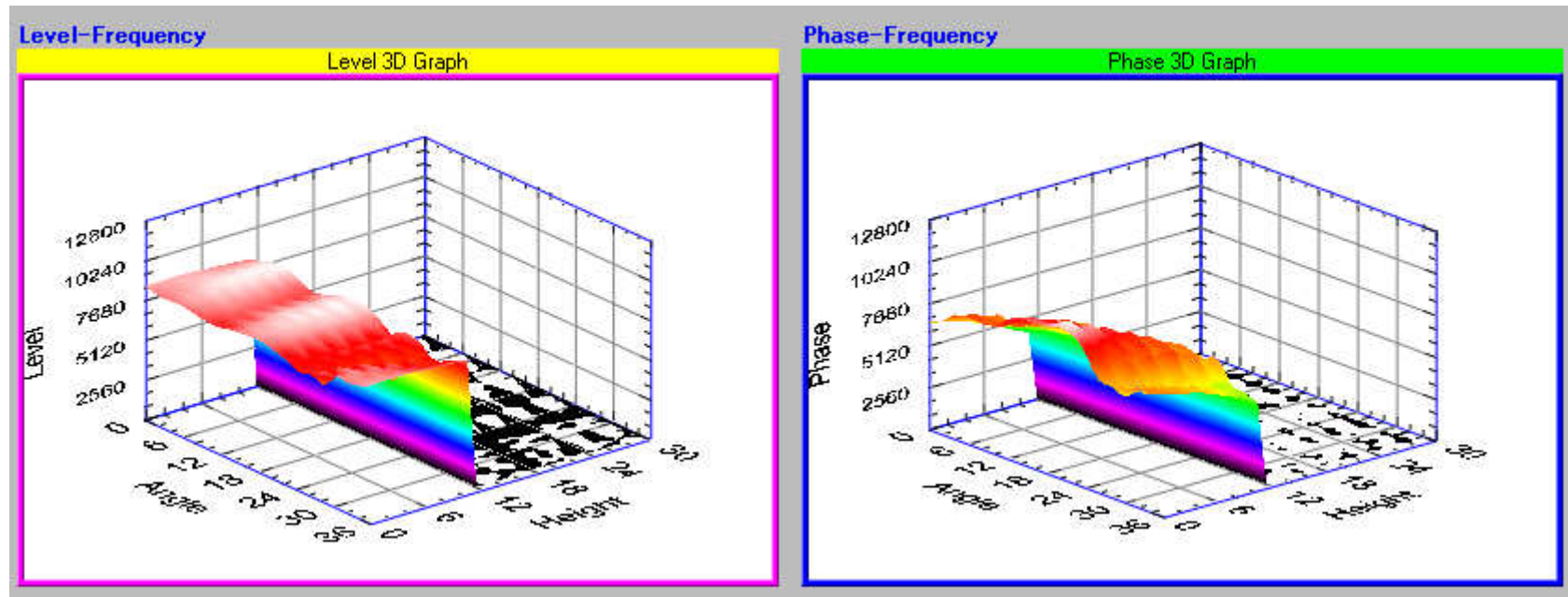


レベルと位相の密度グラフ表示イメージ

ADVANTEST®



3Dグラフの表示イメージ(測定サンプル) **ADVANTEST®**



レベルは比較的安定

位相は高さによる距離増加分
だけ遅れている (F=300MHz)

- ・データをファイル化
- ・外部でも解析可能

高さ	100 cm	200 cm
距離	300 cm	316 cm
位相	0 deg	-57.6
測定値	約 -58.0 deg 程度	