

高精度な全球面測定が可能

Spherical Electromagnetic Field Measurement System

球面電磁界測定システム

グレートサークルテスト法を用いたCellular/SAM Phantom Headの全球面測定が可能



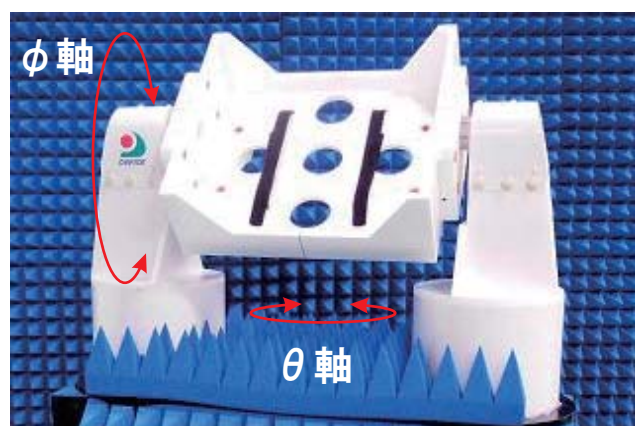
DW3331NDO 球面測定用ポジショナ
(電波吸収体、スリップリング、AZ側ロータリーコネクタ、キャスター付)



DW3153ND
ポジションコントローラ
(分解能0.1°)

試料は最大3kgまで搭載することが可能

- 両側で試料を支えることで安定した測定を実現
- 低誘電率材を使用
- 駆動部は電波吸収体で囲い反射の影響を軽減
- 駆動部/角度表示用の各ベルトで”ベルトのび誤差”を最小限に抑えております
- 据置タイプで電波暗室に合わせた高さ及び測定試料の大きさに応じて製作可能
- 2D測定時はAZ上駆動部取り外し可能(ネジ止め式)
- φ用制御ケーブルはスリップリングを経由するのでθ軸にからまることはありません
- 試料支え部はスペアパーツとしてご用意しております



電波暗室のQZに合わせてφ軸回転
中心高さを合わせて製作できます



試料支え台の大きさ、形、追加で
取付治具等をオーダーメイドで
製作できます



アンテナ自動偏波切換装置との
組み合わせで自動測定可能

