

COMPANY PROFILE

公司介绍

北京度纬科技有限公司（Doewe Technologies）拥有自主品牌“度纬仪器”（Doewe），专注于电子测试测量仪器/测试系统的研发、生产和销售。经过多年发展，公司业务范围涵盖多个领域，分别成立广电/音视频事业部、交通事业部、高校研究所事业部和消费电子事业部几个业务方向。

度纬科技始终将技术开发作为核心竞争力打造，针对各个业务部分别发布了多款产品。广电音视频方向发布了广播调制分析仪RWC2500A Plus、便携广播测试系统G315 Plus、电视分析系统AMA310X、场强覆盖测试系统BroadCMS Plus和广播接收扫描测试仪FMH等产品；交通测试方向发布了ETC自动化测试系统ETC Runsys、ETC闭路电视测试系统VisionEye、ETC交易过程分析软件ProEye和ETC在线维护测试系统RFC Mini等产品；消费电子方向重点推出了车机娱乐测试系统和WiFi/BT信令测试系统等产品。

公司不懈追求测试测量技术创新，致力于技术开发、应用软件服务和测试测量解决方案研究。为此，公司在北京成立了“度纬技术中心”，在青岛成立了“青岛技术服务中心”，目前公司已拥有多项核心专利和软件著作权，并加入相关行业标准工作组，参与国家和行业相关标准的制定。

依托北京总部及相关技术中心，公司逐步建立遍布全国的服务和营销网络，包括东北办事处、华东办事处、西南办事处和华南办事处，可以提供及时的售前和售后服务。

路漫漫，其修亦远。我司将伴您一路成长，共创科技新未来。

产品概述及特点

产品概述

ChnSml-BD 广播信道模拟器以设备及系统测试需求为主，为中波、短波和超短波广播系统研制提供真实、有效和简便的广播信疲劳环境，研发的跨频段的广播信道模拟器。

该产品集成标准信道模型、自研的中国区域本地化模型，是内、外场通用的测试仪器，支持射频闭环测试，适用于公众通信、广播电视等领域，用于模拟真实信道特性。

独创的典型场景自适应应用模式，为用户提供了更为人性化的操作方式，为公众通信、广播电视系统的设计、研制、生产、测试、应用等整个生命周期提供信道仿真测试环境。



产品特点

- 多种可选择的上、下变频模块，适应不同频段信号的信道模拟
- 支持全参数配置模式，MATLAB等三方工具导入模式，用户开发模式等信道模型输入方式
- 集成ITU/GJB/GB等标准模型、中国区域本地化信道模型
- 支持自适应、辅助式、专家自定义等多种应用场景的配置
- 支持实时轨迹文件仿真
- 支持本地和远程控制的选择

产品参数

项目	项目
通道数	1通道(可扩展)
频率范围	300kHz~300MHz(可扩展)
信号带宽	3kHz (300kHz~1.5MHz) 50kHz (1.5MHz~30MHz) 1MHz (30MHz~300MHz)
信道模型	ITU模型, GJB模型, GB模型, 中国区域本地化信道模型, 用户自定义等
衰落模型	Rayleigh, Rice, Nakagami, Lognormal, Flat, Gaussian等
输入功率	-30dBm ~ 0dBm (支持用户定制)
输出功率	-50dBm ~ -10dBm (支持用户定制)
延迟范围	1ms~100ms
多普勒频移	±100kHz
衰落范围	60dB
干扰模拟	高斯白噪声、CW (可扩展)
远程控制	以太网
供电要求	AC220V, 50Hz
机械结构	标准上架式结构、显示控制一体化结构





北京度纬科技有限公司

- ☎ 联系电话: 010-64327909
- 🌐 网站: <https://www.doewe.com>
- ✉ 邮箱: info@doewe.com
- 📍 地址: 北京市丰台区南三环西路16号
搜宝商务中心二号楼1821



马上咨询客服



关注公众号



关注视频号