

# COMPANY PROFILE

## 公司介绍

---

度纬科技（Doewe Technologies）总部位于北京，业已运营十年有余，目前拥有北京研发中心、成都研发中心、度纬上海、度纬深圳和度纬香港等分支机构。公司全力打造自主品牌“Doewe”，业务涵盖高级传感测控（ASMC）和专业测试测量方案（PTMS）两个大类。

ASMC产品体系提供全套的高精度传感采集及数据分析解决方案。PTMS专注于音频、视频和射频类特定行业测试测量方案，目前已经打造出5XC的产品体系，业务覆盖交通、广电、汽车电子、消费电子和高校研究所等领域。

经过不懈努力，公司目前数款产品已经成为相关行业标杆测试仪器。公司也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。立足过往，度纬科技目前仍在继续加大研发投入，我们从未忘记初心，坚信唯有深厚的技术沉淀才能创造价值，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。

依托北京总部及相关技术中心和子公司，度纬科技逐步建立了遍布全国的售前售后服务网络，可为客户提供专业的技术咨询。“严谨、高效、专业、创新”，度纬科技将沿着这条路继续奔走，不辜负每个客户对我们的信任。

路漫漫，其修亦远。我司将伴您一路成长，共创科技新未来。

## 概述

ETI文件可传输完整DAB集成信号的所有特性。其中 ETI 包含 DAB 集成设备和传输网络设备之间的多个子通道和格式化的快速信息通道 (FIC)；MDI文件描述可传输完整DRM 多路复用的所有特性。MDI包含DRM多路复用器和传输网络设备之间的多流和格式化服务描述通道 (SDC)。也就是说，如果将某广播电台的 T-DMB/DAB（或 DRM）信号录制为 ETI（或 MDI）文件，则ETI（或 MDI）文件包含该电台的所有信息。有了RWC2010C 的 ETI/MDI 播放器功能和这些文件，该广播电台的T-DMB/DAB 信号/DRM 信号可以轻而易举地在实验室模拟再现。

RWC2010M 还具备模拟功能，如 AM/FM 传输和音频分析。同时还具备RDS 功能，用来播放预编码 RDS文件。既支持单机操作，也可通过电脑端软件“RWC2010x”控制和播放。

RWC2010x软件具备控制和测量功能，例如文件处理、AM/FM 设置、远程控制和从RWC2010M 收集音频测量数据（SINAD、SNR、THD、波形、频谱）。



## 关键性能

### ETI/MDI

- ETI/MDI播放功能
- 提供单频ETI/MDI文件

### 文件播放

- 可单机播放
- 也可使用电脑软件控制播放

### 音频分析功能

- 接收机灵敏度测试
- 音频信号质量测量：SINAD、THD、SNR、THDN
- 音频波形和频谱显示

### FM RDS/AM发射功能

- 传输单个FM/AM信号
- 支持多种音频模式（单声道/立体声道 /WAV文件/扫频文件）



# 规格

| 项目               | 参数                                                                                                                                                                                                              |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 频率               | <ul style="list-style-type: none"><li>• 低频/中频/高频频宽：149kHz ~ 30MHz</li><li>• I/II/III型频宽：47 ~ 68MHz, 87 ~ 108MHz, 174 ~ 250MHz</li><li>• 分辨率：1kHz</li><li>• 准确度：工作温度下 <math>\pm 1.5\text{ppm/年}</math></li></ul> |
| RWC9500B（选配）输出电平 | <ul style="list-style-type: none"><li>• +15 ~ -55dBm (CW/OFDM)</li><li>• 分辨率：0.1dB</li><li>• 准确度：<math>\pm 1\text{dB}</math></li></ul>                                                                          |
| 音频分析仪特性          | <ul style="list-style-type: none"><li>• 输入频率范围：0.1~20 kHz</li><li>• 输入范围：单端 2.25 Vrms</li><li>• 带宽：20 kHz</li><li>• 共模抑制比（CMRR）：56 dB</li><li>• 连接类型：3.5mm 立体声</li></ul>                                        |
| 驻波比              | <ul style="list-style-type: none"><li>• 优于1.5</li></ul>                                                                                                                                                         |
| 频率参考             | <ul style="list-style-type: none"><li>• 内部参考 &amp; 稳定性：10MHz, <math>\pm 1.5\text{ppm/年}</math>（工作环境下）</li><li>• 外部参考输入：10MHz, 0 ~ +20dBm（最高）</li></ul>                                                          |
| 数据输入输出端口         | <ul style="list-style-type: none"><li>• 以太网远程连接：RJ45</li><li>• RS232远程连接：D-sub 9</li><li>• 数据输入/输出：RJ45</li></ul>                                                                                               |
| 其他指标             | <ul style="list-style-type: none"><li>• 工作温度:5 ~ 40°C</li><li>• 输入:DC 12V, 3A</li><li>• 尺寸:200(w) × 70(h) × 220(d)mm</li><li>• 重量:2.2kg</li><li>• 显示器：2.8英寸黑白OLED</li><li>• 内存：256G</li></ul>                   |





## 北京度纬科技有限公司

### 北京总部

地址:北京市丰台区南三环西路16号搜宝商务中心2号楼1821室

### 技术中心

地址:北京市丰台区南三环西路16号搜宝商务中心2号楼1812室

### 度纬科技(上海)有限公司

地址:上海市嘉定区江桥镇华江公路华江路688号凯迪商厦212室

☎ 联系电话: 010-64327909

🌐 网站: <https://www.doewe.com>

✉ 邮箱: [info@doewe.com](mailto:info@doewe.com)



关注公众号



关注视频号



马上咨询客服



扫码访问官网