

转速跟踪实时倍频程分析

DS-0243A

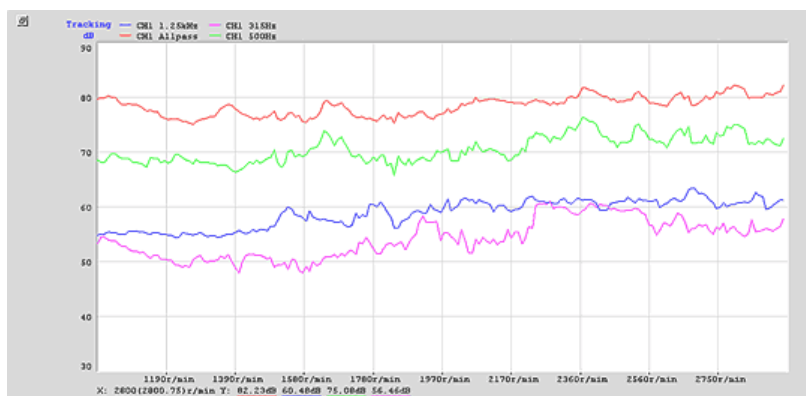
[资料下载\(PDF\)](#)


DS-2000数据工作站
对应数据分析系统



转速跟踪倍频程分析，可根据输入的转速信息，按一定转速间隔区段进行实时倍频程分析，得到随转速变化各个频段的测量信息变化分布。

* 需要与DS-0223VA/0223WA/0223XA 1/1,1/3实时倍频程分析软件配套使用。



轿车的车厢内噪声分析

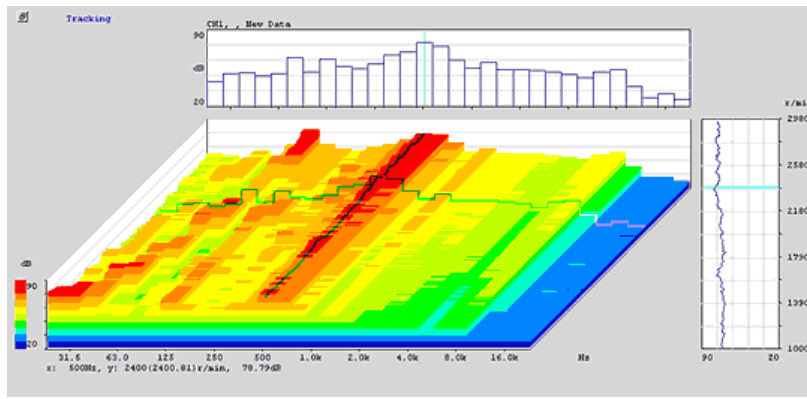
转速范围：1000~3000r/min

红色：Allpass

绿色：500Hz

蓝色：1.25kHz

粉色：315Hz



3维数据表示

转速跟踪实时倍频程分析的应用领域

应用领域	
	(1) 汽车车厢内的声学特性分析 (2) 音频制品的声学特性分析 (3) 压缩机的噪声测试 (4) 空调室外机的噪声测试 (5) 低频噪声分析 (6) 环境振动噪声测量 (7) 交通噪声测量 (8) 手持式工具的振动测量

应用实例

规格

分析通道数	从通道1开始按顺序到全部通道内的任意通道为止可同时分析处理。 (例如, 全部8通道系统构成, 使用通道1到通道4进行分析处理。)
电脑性能要求	Pentium II 400 MHz, 内存128 MB, HDD 6 GB以上

* Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP, Microsoft®是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家或地区的商标或注册商标。*
Pentium®是英特尔公司在美国和/或其他国家或地区的商标或注册商标。

工作环境

OS(操作系统)	Windows® XP (SP2 以上), Windows Vista® (SP2 以上), 各32位版 Windows® 7, Windows® 10
----------	--

* Windows® 10, Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP, Microsoft®是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家或地区的商标或注册商标。

* Pentium®是英特尔公司在美国和/或其他国家或地区的商标或注册商标。

● 为了提高性能, 可能不经预告而变更外形及规格, 请谅解。

Revised:2016/12/01