# 冲击力锤

型号：LC-系列

## 特点:

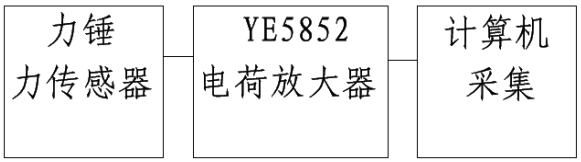
- 冲击力-电转换装置
- 锤击法测量结构振型
- 模态分析测量

示意图

## 主要技术指标:

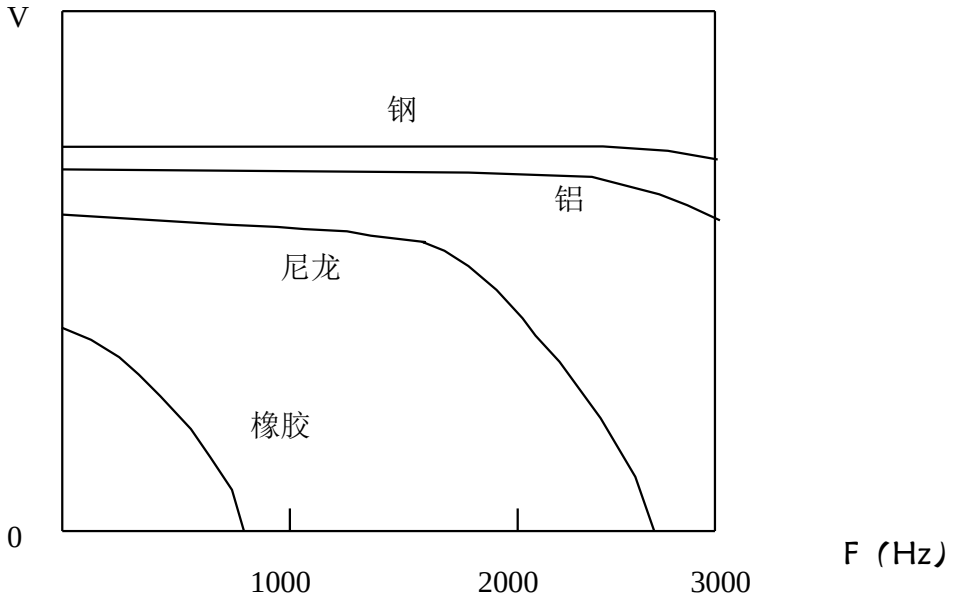
| 指标 | LC-01A | LC-02A | LC-04A | LC-12 |
|---|---|---|---|---|
| 力传感器灵敏度（pC/N） | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 最大冲力（KN） | 2 | 5 | 60 | 125 |
| 附加缓冲频响 | 详见下图曲线 | | | |
| 锤头直径（mm） | Φ16 | Φ25 | Φ30 | Φ75 |
| 锤柄长（mm） | 250 | 280 | 300 | 900 |
| 锤头质量（g） | 40 | 200 | 300 | 3700 |
| 附加锤头质量（g） | ——— | 120 | 150 | —— |
| 配套传感器型号 | CL-YD-303 | CL-YD -312 A | CL-YD-305 | CL-YD-320 |

注：LC 系列冲击力锤配套四种不同材料的缓冲头（锤帽）分别为不锈钢、铝、尼龙、橡胶及配有附加锤头。




测试方框图

四种材料冲击频谱




江苏联能电子技术有限公司
Add：江苏省扬州市物港路 42 号 Tel:（0514）87348687 Fax:（0514）87348670
Http : www.china-yec.com E-mail: info@china-yec.com