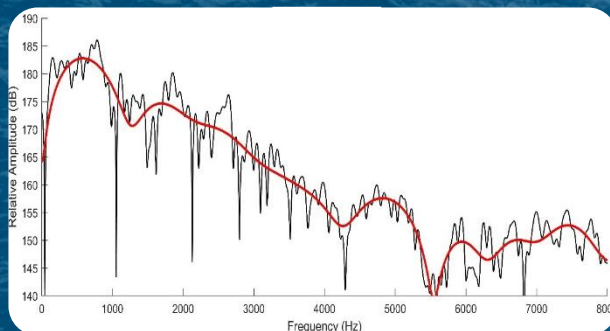
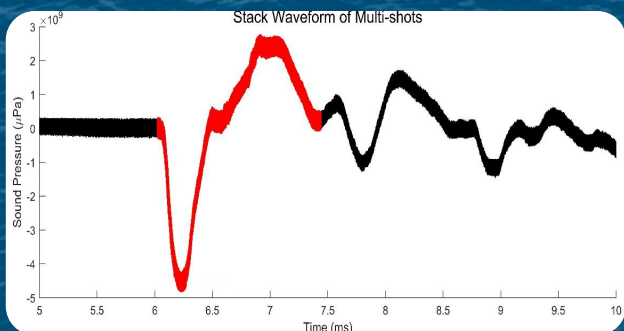


## 电磁脉冲换能器 e-Boomer 500S

海水/淡水通用  
真正无损耗  
波形好，分辨率高

推荐搭配脉冲电源：

e-PPS 2kJ、e-PPS 2kJ-pro



波形测试e-Boomer 550S @1000J

工作频带： 200Hz-1200Hz

声源级： 209dB@2000J

尺寸： 800×840×200mm

重量： 45kg

# 应用与案例

## 应用领域

海洋地质调查

海洋工程勘察

海底资源勘探

沿海核电安评

灾害地质评估

跨海大桥工程

海洋科学研究

海上风电勘察

## 性能指标

最大地层穿透深度：

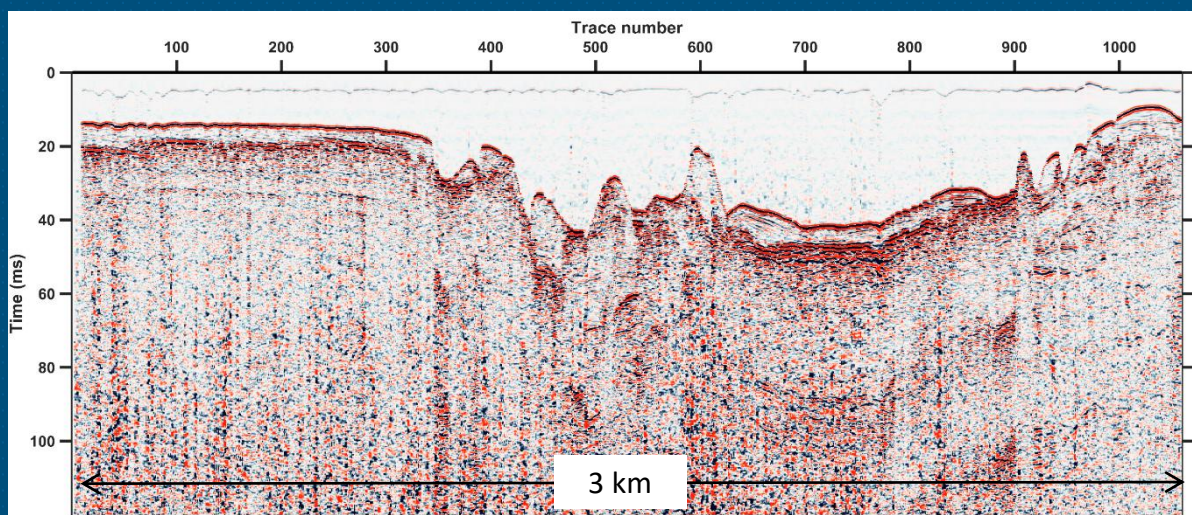
**80m** 泥质 (e-Boomer 550S@1000J)

最高垂直分辨率：

**1.5m** (e-Boomer 550S)

作业水深：**10-300m**

## 海试/工程应用成果



| 震源型号                | 换能器型号         | 采集系统型号  | 接收缆型号    |
|---------------------|---------------|---------|----------|
| e-PPS 2kJ-pro@1600J | e-Boomer 550S | HLY-1CH | HLY8E.25 |

## 联系我们

更多详细信息尽在：  
[www.debye-tech.com](http://www.debye-tech.com)

邮箱：  
[sales@debye-tech.com](mailto:sales@debye-tech.com)

地址：深圳市南山区桃源街道塘长路2235号田寮工业园A区9栋315