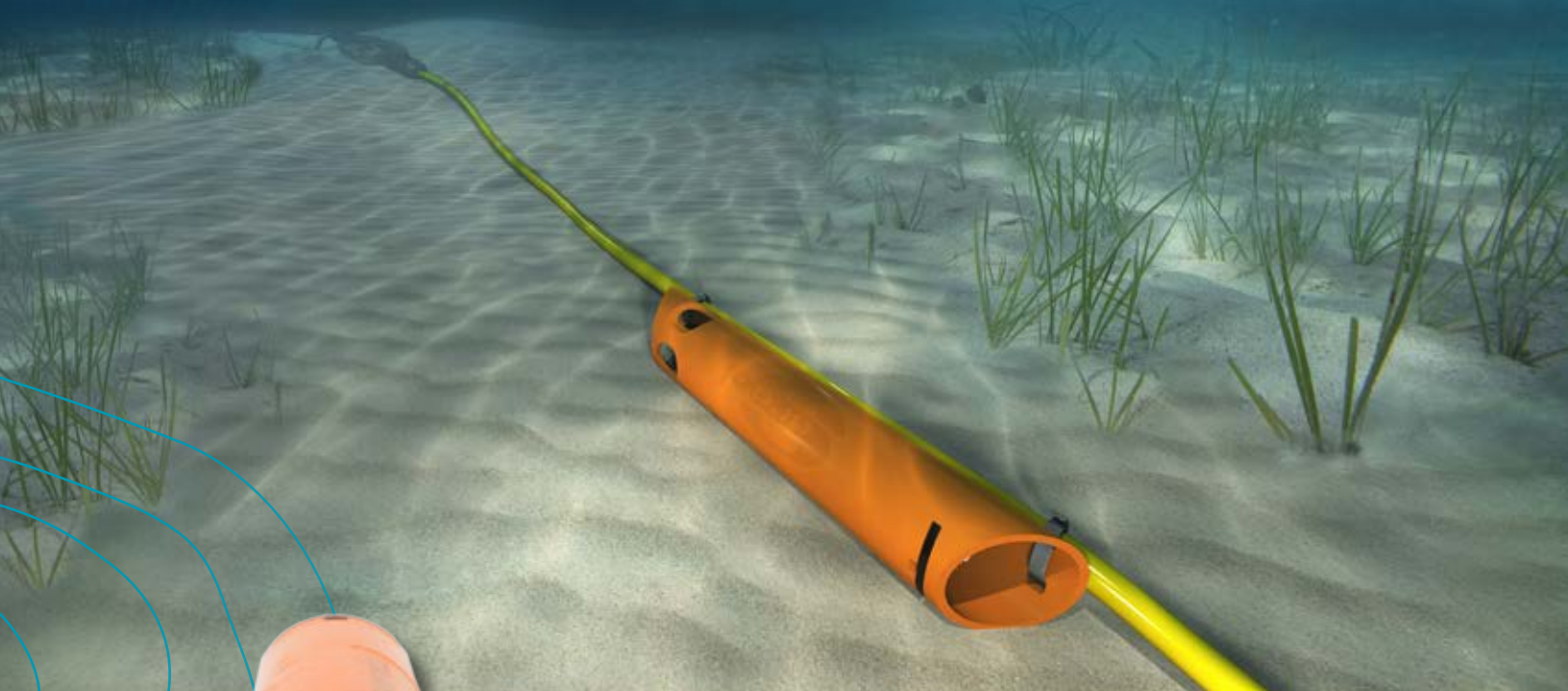


- 陆地
- ↓ 井下
- ~ 海底
- ≡ 海上



# GeoTag

海底定位系统



Ahead of the Curve<sup>SM</sup>

# 特性 & 优点



## // 灵活的操作

市场上最小的应答器  
简单的电池更换

## // 可靠的性能

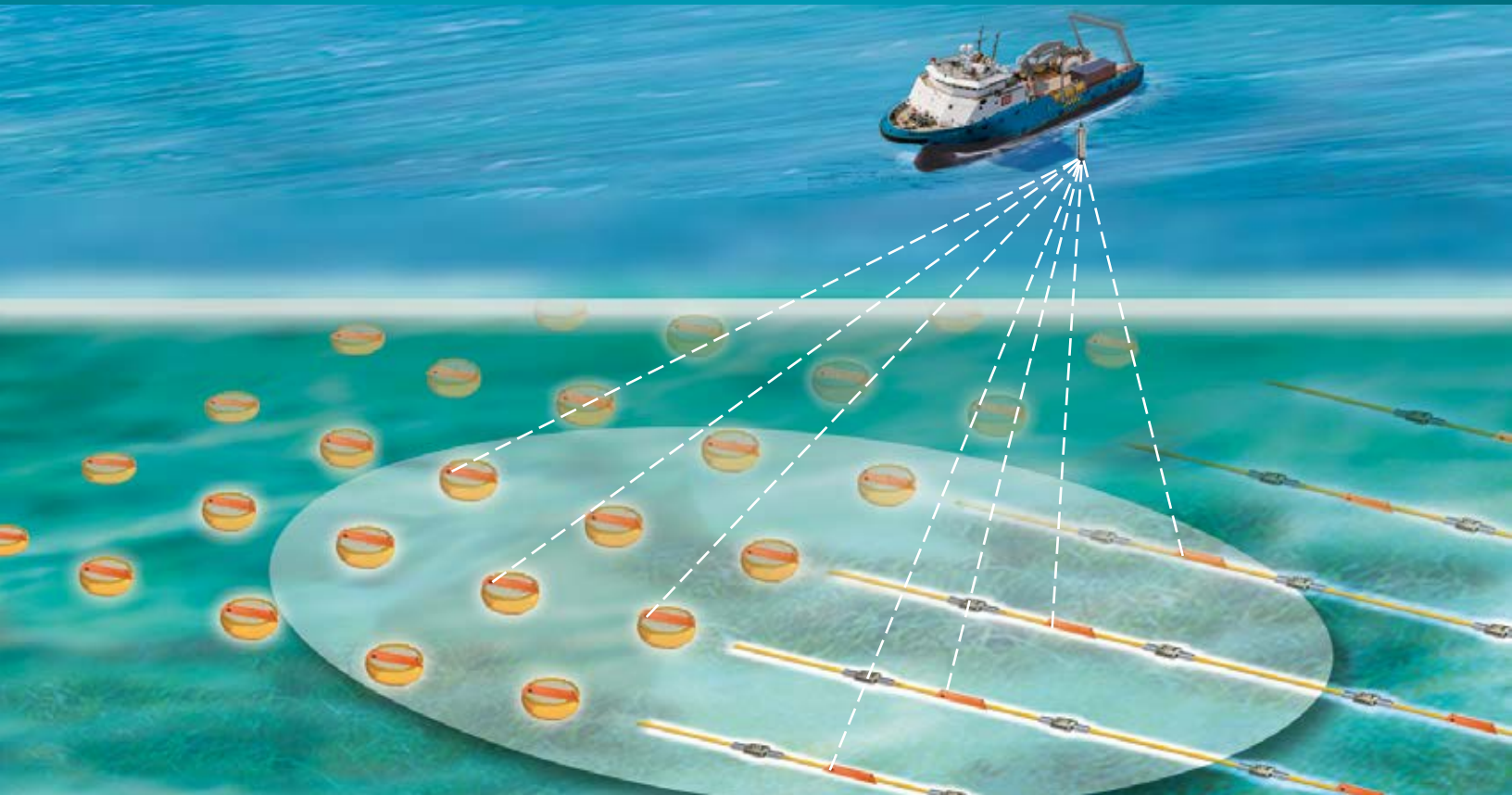
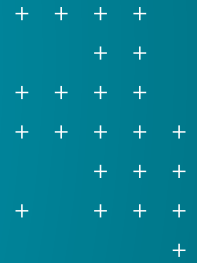
经过sercel验证的声学技术  
精确的定位：通常0.2米

## // 广范围的勘测

OBC, TZ, 以及海底节点  
浅滩和深水勘测：深至500米  
适合从小至大的勘探队（从1到10,000个单元）

GeoTag是Sercel设计的新声学定位系统，其可用于海底或过渡带的地震设备，深度可达500米。GeoTag是市场上最小的声学应答器，它可以储存在绞盘上并通过排缆器铺设，因此操作灵活并且低成本高效益。

GeoTag受益于Sercel专业的声学技术从而为您的声学定位需要提供了可信赖的解决方案。

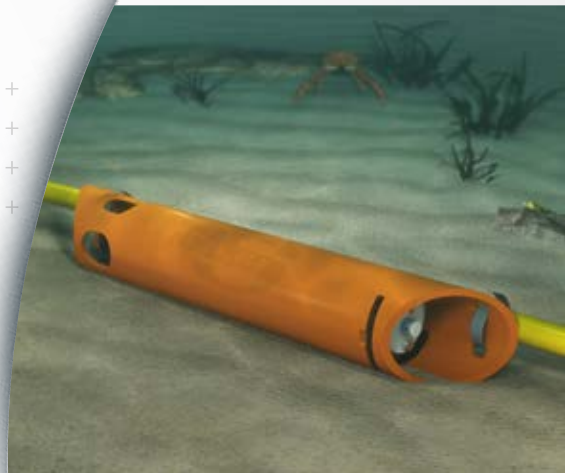


# Equipment

## // GeoTag

体积小且重量轻的GeoTag是一个通过测量其与水面应答器之间的距离从而能够精确测量位于海底的地震接收器位置的声学应答器。其特殊的设计允许其能够容易的被安装在任何地震采集电缆和节点上

- 工作深度至500米
- 长时间的电池寿命 (可工作6个月)
- 通过声学设置和测试
- 多至10,000个唯一ID



## // 收发器

在船上的GeoTag 收发器与位于海底的GeoTag呼应。GeoTag收发器通过接线盒连接导航系统。

- 多至10个同时应答数
- 与导航系统连接

## // PTE

GeoTag 设置和测试设备是一个通过锂离子电池供电的自治设备。他被用来在铺设应答器前对其地址设置。它也可在保养时运行快速质量测试。通过声学连接到应答器，测试结果可以下载到电脑用以之后的检查和保养跟踪。

- 唯一的ID设置
- 电池检查
- 声学遥感测试





# GeoTag

海底定位系统

## Sercel - 法国

16 rue de Bel Air  
B.P. 30439 - 44474 CARQUEFOU Cedex  
电话: (33) 2 40 30 11 81  
传真: (33) 2 40 30 19 48  
电子邮件: sales.nantes@sercel.com  
SAS au capital de 2 000 000 €  
Siège Social: 16 rue de Bel Air - 44470 CARQUEFOU  
378.040.497 R.C.S.Nantes Code APE 2651B

## Sercel Inc. - 美国

17200 Park Row  
Houston, Texas 77084  
电话: (1) 281 492 6688  
传真: (1) 281 579 7505  
电子邮件: sales.houston@sercel.com

[www.sercel.com](http://www.sercel.com)

© Sercel 10/16

根据Sercel环保印刷标准制造



Ahead of the Curve<sup>SM</sup>