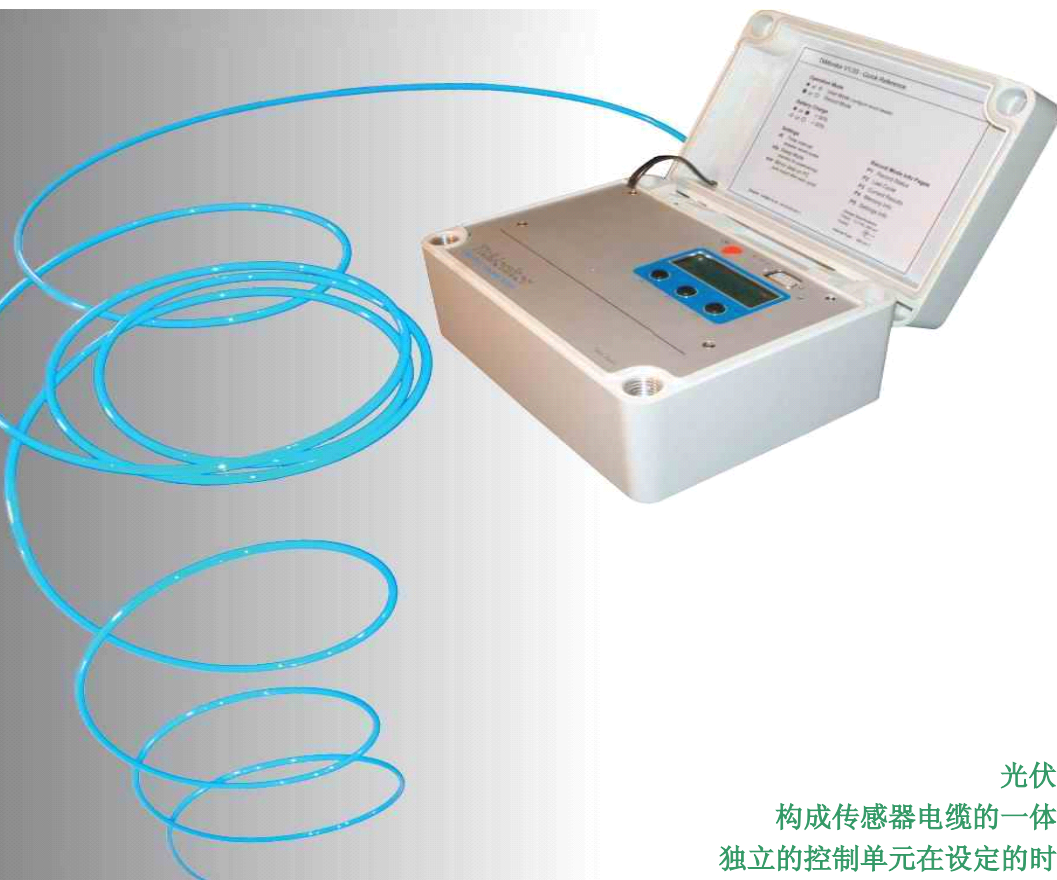


德国德佳温度监测系统



模块化的温度测量系统
光伏电池可保证几个月的工作需要
构成传感器电缆的一体化温度探头可按需要调整数量
独立的控制单元在设定的时间间隔内自动测量并保存结果

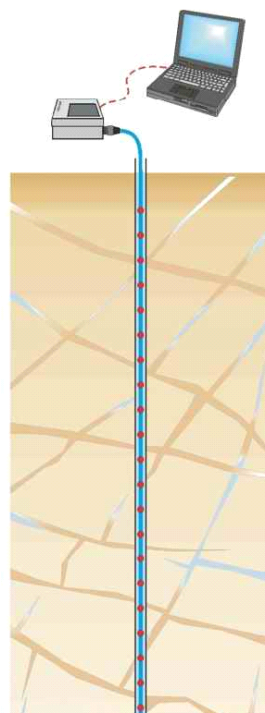
应用：

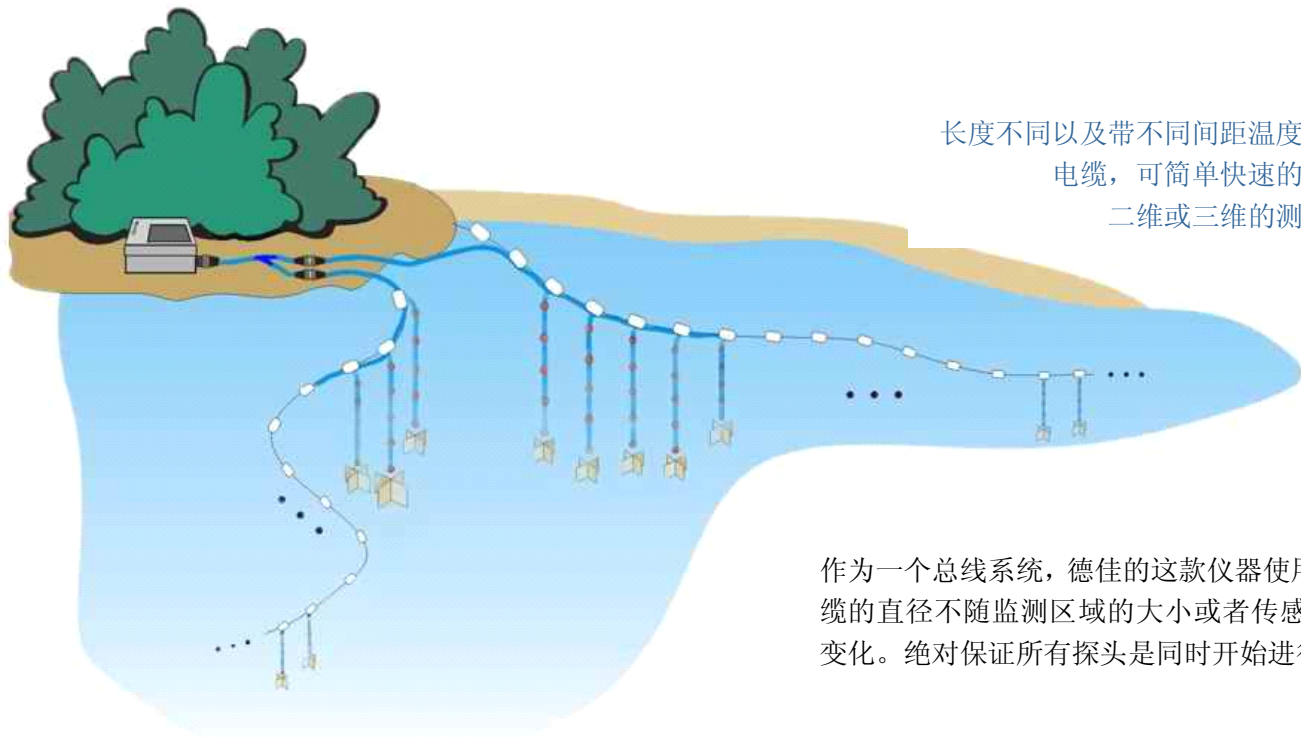
德佳公司的温度监测系统应用范围极广，差不多可用在所有需要控制温度的场所，特别是需要监测温度异常的时候，比如：

- 堤防水坝等建筑物的泄露监测
- 食品、燃料仓储的管理
- 农业设施(尤其是温室)
- 地下水研究(流动分布和污染情况)
- 环境监测(如垃圾填埋或生物处理)
- 地热地质

特点：

- 多维温度测量的总线技术
- 热量状态的温度注册
- 电缆中所有温度探头同时测量
- 持久数据存储
- 长时间监测
- 连续数据输出
- 独立的数据传输和分析平台





长度不同以及带不同间距温度探头的
 电缆，可简单快速的组合成
 二维或三维的测量配置

作为一个总线系统，德佳的这款仪器使用同径电缆。电
 缆的直径不随监测区域的大小或者传感器数量的多少
 变化。绝对保证所有探头是同时开始进行温度测量。



德佳温度监测系统设计用作长周期的
 测量，数据能永久保存，并可以在工作
 中或完成测量后传输到电脑中。

技术参数

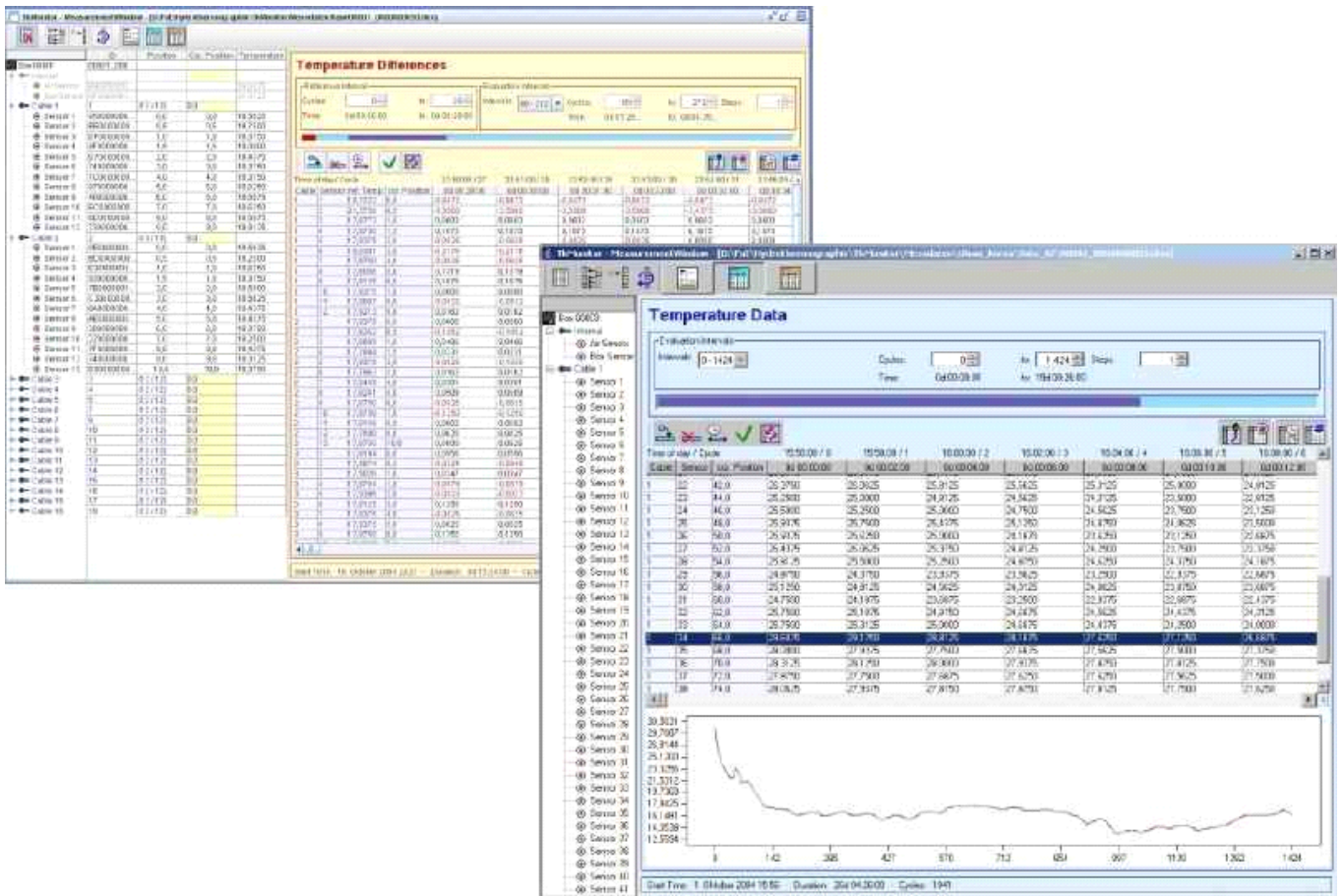
控制单元

| | |
|----------|----------------------|
| 保护外套: | 加强玻璃纤维聚酯 |
| 防护等级: | IP66, EN60529 |
| 传感器电缆数量: | 3/15/30, 种类丰富 |
| 传感器数量: | 最多 1000 |
| 内部传感器: | 机箱内外各一只 |
| 操作温度范围: | -20℃~+50℃ |
| 内存: | 512KB |
| 电源: | 7.2V 镍氢电池/光伏电池 |
| 变压器: | 输入 220V, 输出 12V |
| 外型尺寸/毛重: | 20cmX15cmX10cm/2.5Kg |

传感器电缆

| | |
|---------|----------------------------|
| 测量范围: | -55℃~+125℃ |
| 温度精度: | -10℃~+85℃范围内±0.5℃, 其余±2.0℃ |
| 分辨率: | 0.1℃ |
| 传感器间距: | 可变, ≥10cm |
| 护套: | 聚乙烯 |
| 操作温度范围: | -30℃~+85℃ |
| 电缆直径: | 椭圆形截面 9mmX5mm |
| 电缆长度: | 最长 350m |
| 连接器: | IP67, 可选防水型 |

软件



用作数据传输的独立软件平台
这套软件有先进的筛选和数据处理能力，可是在任何安装有 JAVA 程序的电脑上工作。

请致电了解更多信息：
上海德邻仪器设备有限公司
地址：上海市普陀区志丹路 97 弄 8 号 1904 室
电话：(021) 56059973
传真：(021) 66108977
电邮：shanyq@263.net.cn 或 info@tellingsh.com