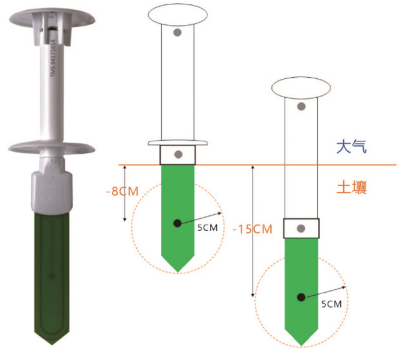






| <p style="text-align: center;">土壤温湿度记录仪 TMS</p> | <p style="text-align: center;">树木生长记录仪 Dendrometer</p> |
|--|---|
|  |  |
| <p>同步测量土壤温湿度、土壤/大气界面温度、大气温度。 自带电池、自动记录，无需充电可用 10 年。 技术指标： 温度范围：-65℃ 至 +85℃，显示精度：0.0625℃ 湿度范围：0-100% RH，显示精度：0.01% RH 数据存储：500 000 组 基本配置：记录仪，下载器（1 只即可），软件（免费） 测量方式：五种模式可选（如下）。</p>  <p>BASIC 模式：取样间隔 15min； METEO 模式：取样间隔 10min； SMART 模式：取样间隔 10min、5min、5min、10min、10min、5min、5min 和 10min（按小时循环）； Intensive (a5) 模式：取样间隔 5min（综合实验）； Experiment (a1) 模式：取样间隔 1min（短期试验）。</p> | <p>同步测量大气温度和树木径向生长变化。 自带电池、自动记录，无需充电可用 10 年。 测量原理：树木生长时会顶起弹簧，弹簧受到树干挤压，会产生微弱的电流信号变化，在弹性限度内，树干的生长量（直径方向）和电流强弱成正比。 内置芯片，具有自动存储功能，间隔 15min 记录一组数据（包括大气温度，内置 Ibutton DS7505U+）。</p>  <p>技术指标： 测量范围：8890um 分辨率：0.27um 线性误差：5% 温度范围：-65℃ 至 +85℃ 显示精度：0.0625℃ 存储能力：约 500 000 电池寿命：约 10 年 基本配置：记录仪，下载器（1 只即可），软件（免费）</p> |
| <p style="text-align: center;">大气温湿度记录仪 Multi Datalogger</p> | <p style="text-align: center;">土壤气体通量测量仪 SOIL FLUX GAS</p> |
|  |  |
| <p>同步测量大气温湿度，光照，CO₂ 浓度及风力风向，土壤温湿度等。 可通过手机 WIFI 和 / 或 GPRS 下载数据。 实时上传云平台，多终端随时随地查阅。 适用于工厂、仓储、温室、公园、森林等场合。 技术指标： 温度：-20℃ 至 +60℃ 湿度：0-100% RH 光照：0.01-83K Lux CO₂：0-1000ppm 选配：土壤温湿度和风力风向等。</p> | <p>现场原位同步测量 CO₂, O₂, CH₄, Rn, H₂, H₂S, SO₂, N₂O, VOC 等气体浓度，软件直接计算气体通量。 可用于土壤碳通量、垃圾填埋、土壤污染治理等研究。 技术指标： 设计紧凑，轻量便携； 内置 GPS 模块，精确定位； 蓝牙连接手机或 Pad 操作。 测量范围：O₂：0-25%，2%； CO₂：0-5000ppm，2%；CH₄：0-5%，2%；H₂：0-1000ppm，5%；N₂O：0-100ppm；Rn：0-10MBq/m³(EEC) 操作环境：5-40℃，< 90% RH</p> |



上海赛弗生物科技有限公司
SHANGHAI SAFE BIOTECH CO.,LTD.

