

## LI-7820

# 便携式土壤 N<sub>2</sub>O/H<sub>2</sub>O 通量自动测量系统

LI-7820 便携式土壤 N<sub>2</sub>O、H<sub>2</sub>O 通量自动测量系统由 LI-7820 N<sub>2</sub>O/H<sub>2</sub>O 分析仪和 8200-01S 智能测量室组成。用于土壤 N<sub>2</sub>O、H<sub>2</sub>O 通量野外调查。仪器内置软件，自动计算 N<sub>2</sub>O、H<sub>2</sub>O 通量数据。



## LI-7820

LI-7820 是 LI-COR 推出的新一代高性能、便携式痕量气体分析仪。采用光反馈 - 腔增强激光吸收光谱技术 (OF-CEAS)，高精度度测量 N<sub>2</sub>O、H<sub>2</sub>O 浓度。

### 主要特点

- 土壤 / 水体表面 N<sub>2</sub>O、H<sub>2</sub>O 通量测量
- 光反馈 - 腔增强吸收光谱技术 (OF-CEAS)
- N<sub>2</sub>O 测量精度 0.2ppb@330ppb (5s 数据平均)
- 锂电，系统连续工作 8h
- Smart Chamber 内置 GPS，Google Earth™ 通量数据可视化



识别左侧二维码了解详情和完整技术参数

■ [www.ecotek.com.cn/LI-7820](http://www.ecotek.com.cn/LI-7820)

系统 技术参数

详见 P96





北京力高泰科技有限公司  
www.ecotek.com.cn  
010-66001566