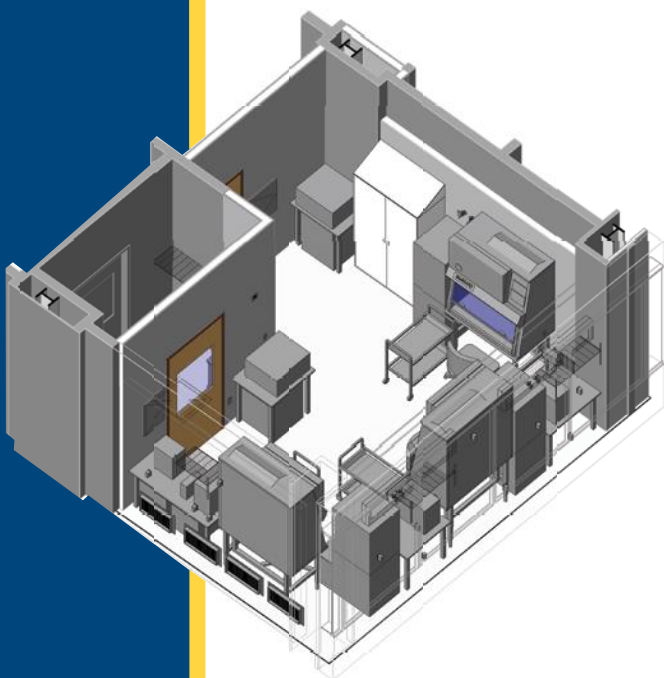


Express

监测系统

实时环境监测



温度



相对湿度



压差



风速



在线粒子计数器



门状态



二氧化碳含量



微生物采样器



氧气含量



便携粒子计数器



LIGHTHOUSE
WORLDWIDE SOLUTIONS

Express监测系统

Lighthouse的Express Monitoring System (EMS) 可以监测关键环境以及制成参数例如温度，湿度，压差，颗粒数，二氧化碳和很多其他环境参数。

Express监测系统在它集成的Microsoft Access数据库可以储存数据。数据可以通过图形，图表，地图和记录文件显示。如果发生超标的情况，会通过电子邮件，短信，报警灯和蜂鸣器通知操作员。

Lighthouse的粒子计数器可以直接整合进EMS检测系统进行关键环境中的实时粒子检测或便携式粒子计数器的数据可以下载到Express监测系统。

Express监测系统是一个监测关键环境的快速，简单，低成本的解决方案，与此同时也能符合行业的标准规范。

传感器:

选择你需要监测的参数:



温度



相对湿度



压差



风速



实时粒子计数器



门状态



二氧化碳浓度



微生物采样器



氧浓度



便携粒子计数器



迷你计算机
安装在监视器
后面。

EMS 包括:

电脑
22" 显示屏
LMS Express RT软件
键盘和鼠标
控制柜 24 端口, RJ45 输入
1x8 端口网关
电源

特点:

实时监测开箱即用
21 CFR Part 11 兼容软件
预设置系统
实时和历史数据回看和分析
通过短信，电子邮件，警报灯通知警报状况
自行执行 IQ/OQ 验证文件
SOP's 包括在内
容易扩大，用户看起来比较直观
包括安装手册和教程视频
所有的传感器都有2年的保修期
NIST追踪校验

售后与支持:

全套系统安装服务
远程和现场技术支持
现场和异地NIST追踪校验
网站在线RMA申请
完整的验证支持
服务水平协议

制药

生物科技

医疗设备

半导体

大学

开始环境实时监测

血库,组织库,干细胞研究,动物研究所,复合实验室,医院,大学研究,工厂研究,电子设备,医疗器械, 503B 混合, IVF 实验室

洁净室

空气中,液体中和气体中的粒子计数
温度
湿度,压差
风速
门状态
二氧化碳浓度
氧浓度



电冰箱

温度
(0 - 30 C°)
门状态



冷冻箱

温度
(200- 0 C°)
门状态



生物安全柜

粒子计数
变量抽样
风速
压差



培养箱

温度
湿度
CO浓度
门状态



烤箱

温度
(0 - 400 C°)
门状态



药品稳定箱

温度
湿度
门状态



高纯气体

压力
粒子



干燥箱

粒子
温度
湿度
门状态



农业

粒子
PAR
温度/湿度
二氧化碳
土壤湿度
灌溉施肥 (温度, 流速, 电阻率, pH值, 溶解氧)



微型环境

粒子
温度
湿度
压差
风速
门状态



喷漆房

粒子
温度
湿度
风速
压差



Express监测系统

实时环境监测

Lighthouse WorldwideSolutions Operations

Corporate Headquarters

47300 Kato Road
Fremont, CA 94538
USA

Tel: +1 510 438 0500
Fax: +1 510 438 3840

Manufacturing Operations

1221 Disk Drive
Medford, OR 97501
USA
Tel: +1 541 770 5905
Fax: +1 541 770 2033

Benelux Operations

Van Heemstraweg 19-A
6657 KD Boven-Leeuwen
The Netherlands
Tel: +31 487 560811
Fax: +31 487 560013

EMEA Operations

Mimar Sinan Mh. Cavusbasi Cd.
Ozge Sk. Zin D Business Center
NO: 1/26
Cekmekoy/Istanbul
Turkey
Tel: +90 216 640 0 597
Fax: +90 216 640 0 598

Thailand Operations

9/13 Moo 5, Phaholyothin Rd.
T. Klongneung, A. Klongluang
Pathumthani, 12120
Thailand
Tel: +662 902 2722-3
Fax: +662 902 2724

Malaysia Operations

No. 18-32-A1 & A2
Gurney Tower, Persiaran Gurney
Georgetown, 10250 Penang
Malaysia
Tel: +604 370 1229
Fax: +604 370 1209

经销商

联络我们

TEL: 021-58397708/138-1600-3459

FAX: 021-58397825

网址: www.quest-tech.com.cn

E-mail: dannylim@quest-technology.com



LIGHTHOUSE
WORLDWIDE SOLUTIONS