

Release Letter to Systems Sales



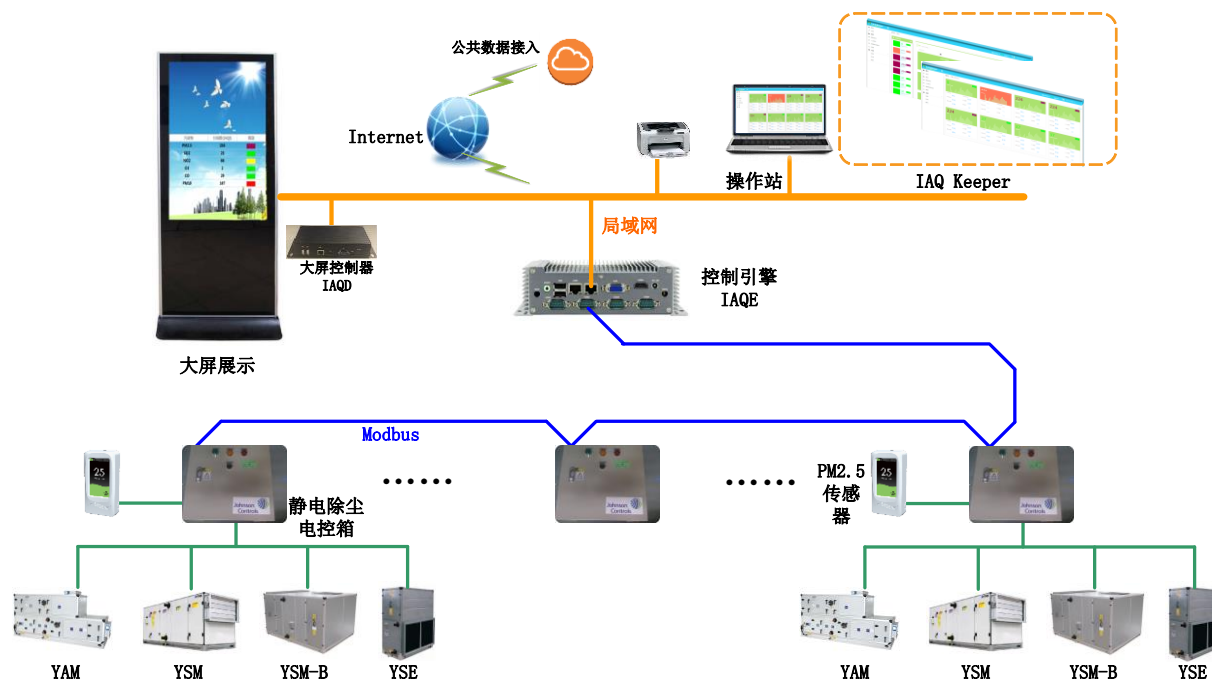
Subject : 室内空气净化系统 IAQ Keeper 发布
Date : August 09, 2016
From : COEC, Engineered Systems and Solutions
To : Distribution List
Ref No. : RL-1606- 室内空气净化系统 IAQ Keeper

大家好:

很高兴向大家宣布:中国区 COEC 与亚洲研发中心及广州工厂紧密合作,针对新一代 YSM 系列组合式空气处理机组,今日正式发布室内空气净化系统 IAQ keeper。该系统可持续监测室内环境 PM2.5 值,适时控制空气处理机组中静电除尘功能段的运行方式,保证室内空气质量始终保持在洁净舒适的范围内。

系统组成:

- ◇ 配有静电除尘功能段的空气处理机组;
- ◇ 静电除尘电控箱;
- ◇ PM2.5 传感器;
- ◇ 净化系统监控引擎 IAQE;
- ◇ 大屏显示模块 IAQD;



主要功能:

- ◇ PM2.5 传感器检测室内各区域 PM2.5 浓度值,信号输入至静电除尘电控箱,电控箱内置静电除尘专用控制板卡,通过内部逻辑运算,控制空气处理机组中的静电除尘装置,对空气净化处理。
- ◇ 各静电除尘电控箱可以通过现场总线联网,汇总接入到净化系统监控引擎 IAQE。其内置 IAQ Keeper 软件管理平台,系统管理员可以通过浏览器方式登陆,对系统内所有静电除尘电控箱进行统一管理。

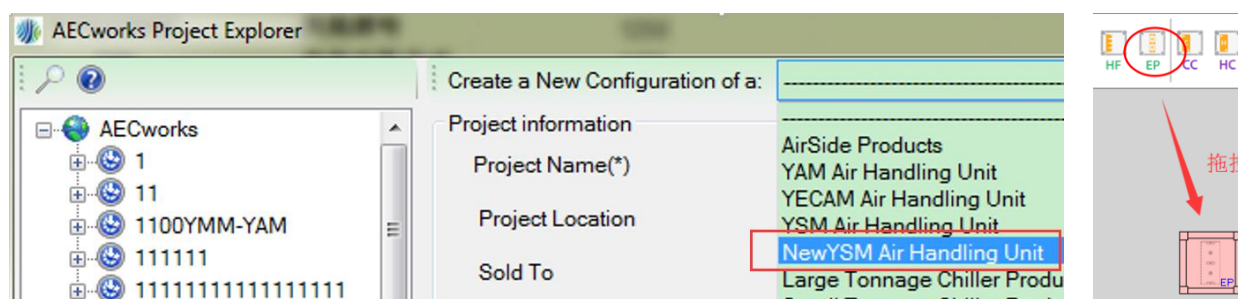
- ✧ 软件管理平台实时监测系统内各区域 PM2.5 浓度值及静电除尘功能段的运行情况，发出报警信号、记录浓度趋势以及生成报告。
- ✧ PM2.5 官方数据及室内各区域 PM2.5 监测浓度值以及其它环境参数，可以通过大屏的方式展示。

订货信息：

- ✧ 净化系统监控引擎 IAQE 及大屏显示模块 IAQD 属于自控类产品，通过 SDC 下单订货，订货信息如下；注：有关价格信息，请耐心等待中国区 Quotation form 更新。

产品	描述（英文）	描述（中文）
CN-IAQE-0	IAQ keeper Engine	室内空气质量监控引擎-IAQE
CN-IAQD-0	IAQ keeper Display module	室内空气质量大屏显示模块-IAQD

- ✧ PM2.5 传感器：要求输入信号为 4-20mA，具体型号及参数请联系有关技术支持人员。
- ✧ 空气处理机组及静电除尘电控箱都属于空调设备类产品，需要在 AECworks 软件中完成选型。对于新一代 YSM 系列，在软件中可以直接选出静电除尘电控箱，其它机组如 YAM、YSM-B、YSE，可以通过 SQ 方式，向广州工厂下单订货。



产品资料：

相关技术资料可以从如下地址获取：

[my.jci.com/sites/ChinaTOC/New Offering Release](http://my.jci.com/sites/ChinaTOC/New%20Offering%20Release)

[my.jci.com/sites/ChinaTOC/Shared Documents](http://my.jci.com/sites/ChinaTOC/Shared%20Documents)

也可访问如下站点了解更多信息：

my.jci.com/sites/ChinaTOC

技术支持：

空气处理机组及静电除尘电控箱的相关技术问题，可联系黄慧星 (hugh.huang@jci.com)。

IAQE、IAQD 及 PM2.5 传感器产品的相关技术问题，可联系蒋贵龙 (guilong.jiang@jci.com)。

祝大家销售愉快！