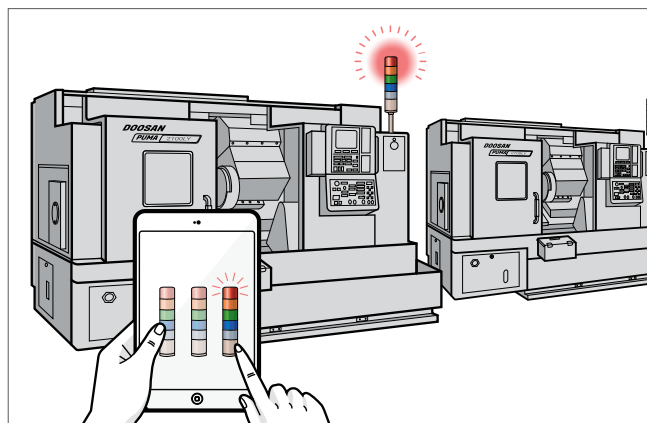
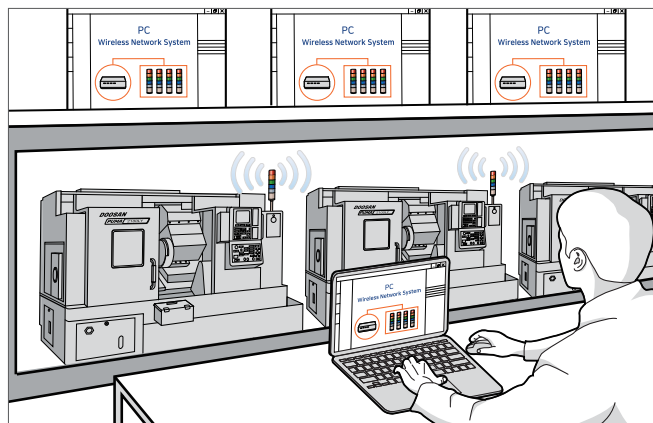
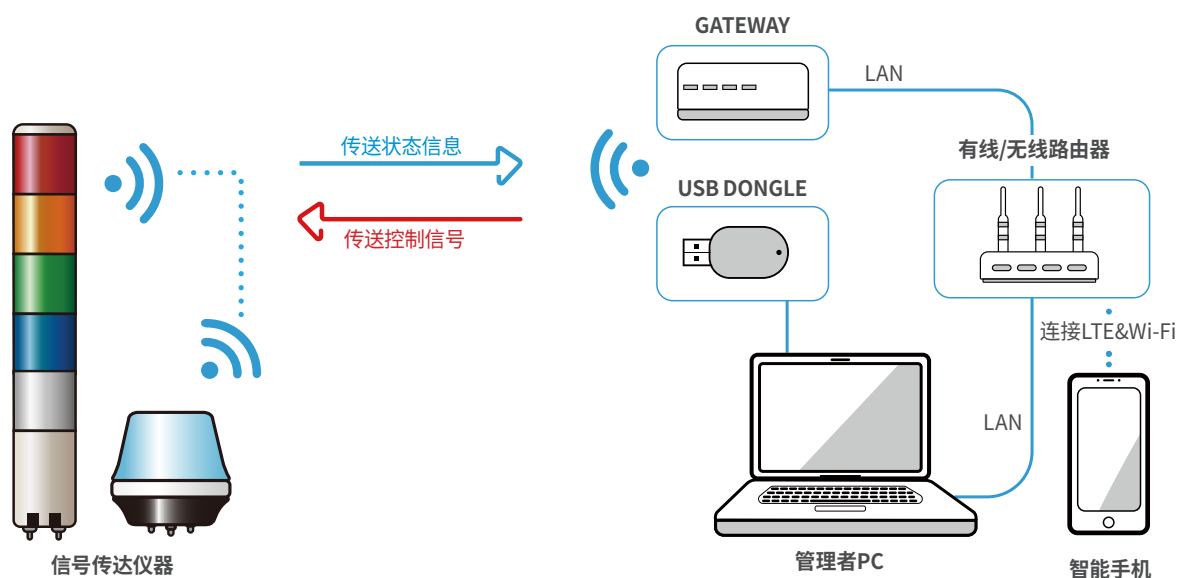


Wireless Network System技术资料

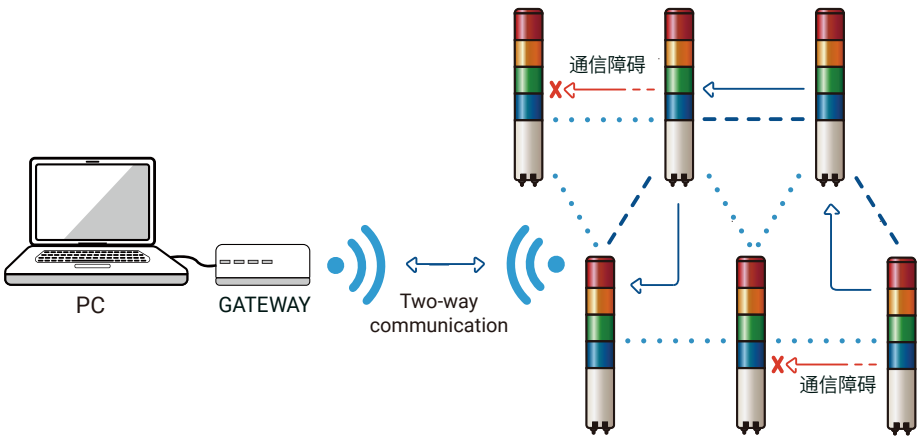
Wireless Network System是利用PC或智能手机, 以无线方式监视及控制信号传达仪器工作状态的系统。生产设备之间的信息通过无线方式传递, 从而实现生产系统的先进化。



- 通过使用2.4GHz短距离无线通信方式的Mesh topology, 在恶劣环境下确保通信可靠性。
- 通过指示灯等无线信号传达仪器的Multi-hop功能, 可实现远距离通信(设备间距100m)。

自动选择优良通信路径的
ROUTING功能

- Mesh Network组成的无线网中, 判断信号传达仪器的无线信号状态后, 选择合适的路径。
- 运行中如果有通信障碍发生时, 信号传达仪器自动找出新的路径, 确保通信畅通无阻。



以低成本构建
先进的网络生产线

- 为现有生产线搭建网络系统时, 只需安装无线信号传达仪器即可构建网络生产线。
- 无需额外的通信电缆, 方便更改生产线的Layout。

