

**1:** 生活中，还有哪些自动控制系统？自动控制体现在哪里？

自动控制系统名称	体现自动控制的环节
自动烧水壶	水被加热好会停止运转
自动空调	室内温度到达预期温度时停止运转
自动灌溉系统	在农作物需要水的时候自动灌溉

**2:** 看图片和视频，比较定时灌溉系统和智慧农场灌溉系统的区别。

系统名称	可实现的功能
定时灌溉系统	定时灌溉
智慧农场灌溉系统	在农作物需要水的时候自动灌溉