

**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
电热水壶	水烧开后自动断电
智能台灯	喊开灯自动开灯
无人汽车	设定路线后自动行驶

**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	每天定时统一时间灌溉田地
智慧农场灌溉系统	依据实时对土壤监测数据进行合理灌溉