**一、填空**

1、物联网应用的核心是（智能制造/智能工业）。实现智能工业的技术基础是（CPS）与（物联网）。（P273）

2、工业4.0带动了制造业的全面转型：从（**大规模生产**）向（**个性化生产**）转型、从（**制造型生产**）向（**服务型制造**）转型、从（**要素驱动**）向（**创新驱动**）转型。（P274）

3、工业4.0的五大特点：（**数据**）、（**集成**）、（**转型**）、（**互联**）、（**创新**）。（P274）

4、工业4.0的核心：（**智能工厂**）、（**智能制造**）、（**智能物流**）。（P274）

5、智能医疗是（**物联网技术**）与医院管理、医疗保健融合的产品。（P294）

**二、简答题**

**1、物联网应用有哪些？（目录小标题）【工农交电（还）医安家物】**

（1）智能工业（2）智能农业（3）智能交通（4）智能电网（5）智能环保（6）智能医疗（7）智能安保（8）智能家居（9）智能物流。