P70-71

**Phrases and sentence patterns:**

1. change its temperature 改变温度

2. have a sore throat 嗓子疼

3. try new devices 尝试新设备

4. hear about 听说

P72-73

**Phrases and sentence patterns:**

1. post your idea 发布你的想法

2. make our life easier 让我们的生活更简单

3. without wasting any food 不浪费任何食物

4. an indoor garden 室内花园

5. fresh vegetables 新鲜蔬菜

6. plan our meals 计划我们的膳食

7. Dr. Smith invites you to post your ideas about future smart homes on his website. 史密斯博士邀请你在他的网站上发表你对未来智能家居的想法。

8. The smart fridge, the oven and other devices listen to each other and us . 智能冰箱、烤箱和其他设备会互相倾听，也会倾听我们的声音

9. Smart kitchens can cook our meals without wasting any food. 智能厨房可以在不浪费任何食物的情况下为我们做饭。

P74-75

|  |  |
| --- | --- |
| **Phrases and sentence patterns:** |  |
| 1. connect machines to the internet | 将机器连接到互联网 |
| 2. send and receive information | 发送和接收信息 |
| 3. design and manage IoT projects | 设计和管理物联网项目 |
| 4. a washing machine | 洗衣机 |
| 6. an electronic surface | 电子表面 |
| 7. a large touch screen | 大触摸屏 |
| 8. solve problems | 解决问题 |

**Word forms:**

1. change v. 变化——changeable adj.多变的

2. continue v. 继续——continuous adj. 连续不断的

3. invite v. 邀请——invitation n. 邀请

4. true adj. 真实的——truly adv. 真实地——truth n. 真相

5. communicate v. 沟通交流——communication n. 沟通

6. behave v. 表现——behavior n. 表现

7. design v. 设计——redesign v. 重新设计——designer n. 设计师

8. electric adj. 电的——electricity n. 电——electronic adj. 电子的