

全国高等学校计算机教育研究会  
“十四五”规划教材  
PAAT考试推荐教材

# 跟我学人工智能 一级

Part3: 人工智能典型应用





# 目录

## CONTENTS

---



3.1 跟我学诗词—语音识别

3.2 认识小动物-图像识别

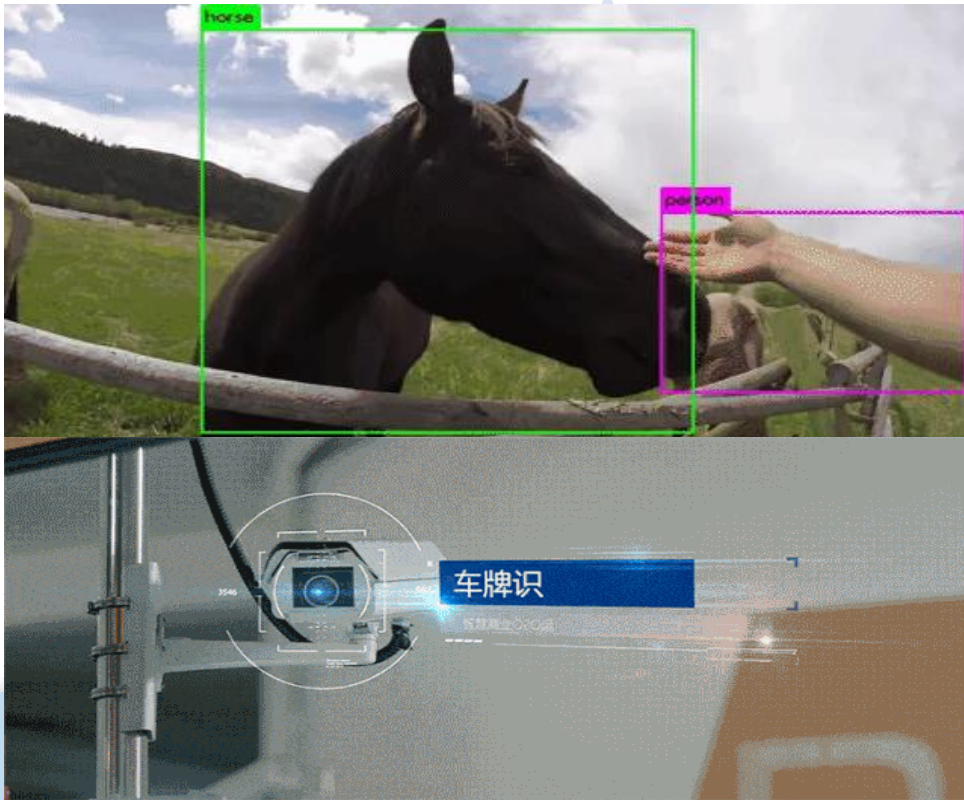




# 认识小动物——图像识别



## 认识小动物—图像识别



思考：同学们，拍照识图是怎样识别出图片内容的呢？





## 认识小动物

暑假到了，爸爸妈妈带小智去农家乐玩，他注意到一些爸爸妈妈为了教刚会说话的小宝宝认识动物总会不断重复地指着动物说：“这是鸡，这是马，这是小鸡，这是马……”小智想利用人工智能识别功能制作一个动物识别器，当动物走过来就能说出这是什么动物了。

### ✧ 想一想

小智要识别动物并说出动物的名称，会使用到人工智能的哪些功能？





## 认识小动物—图像识别

