



浙江理工大学

本科生毕业设计 (论文)

题目： 垃圾分类自动判定 (基于卷
积神经网络实现)

姓 名： 方超

学 号： 2017329621028

院 系： 信息学院

专 业： 计算机科学与技术

研究方向： 图像识别

导师姓名： 沈炜 教授

2021 年 01 月

垃圾分类自动判定 (基于卷积神经网络实现)

方超 计算机科学与技术

导师姓名：沈炜 教授

摘要

关键词：人工智能，深度学习，卷积神经网络，垃圾分类

Automatic judgment of garbage classification (based on convolutional neural network)

Chao. Fang (Computer science and technology)

Directed by Prof. Shenwei

Abstract

Keywords: Artificial intelligence, Deep learning, Convolutional neural network, Garbage classification

目录

第一章 绪言	1
第二章 基础理论与相关技术	3
第三章 结论	5
参考文献	6
致谢	I

第一章 绪言

第二章 基础理论与相关技术

第三章 结论

致谢

浙江理工大学毕业设计 (论文)

原创性声明

本人郑重声明：所呈交的学位论文，是本人在导师的指导下，独立进行研究工作所取得的成果。除文中已经注明引用的内容外，本论文不含任何其他个人或集体已经发表或撰写过的作品或成果。对本文的研究做出重要贡献的个人和集体，均已在文中以明确方式标明。本声明的法律结果由本人承担。

论文作者签名： 日期： 年 月 日