概要

# 1. 介绍

# 2. 相关工作

# 3. 实验结果

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 性别 | | | | |
|  | 男性 | | 女性 | |
| 年龄 | 训练集 | 测试集 | 训练集 | 测试集 |
| 14.00-14.99 | 19 | 2 | 18 | 1 |
| 15.00-15.99 | 35 | 4 | 16 |  |
| 16.00-16.99 | 37 |  | 27 | 2 |
| 17.00-17.99 | 37 | 3 | 25 | 1 |
| 18.00-18.99 | 45 | 8 | 27 | 3 |
| 19.00-19.99 | 56 |  | 30 | 4 |
| 20.00-20.99 | 57 |  | 34 | 3 |
| 21.00-21.99 | 40 | 8 | 53 | 4 |
| 22.00-22.99 | 65 | 11 | 47 | 5 |
| 23.00-23.99 | 56 | 6 | 49 | 5 |
| 24.00-24.99 | 68 | 6 | 48 | 8 |
| 25.00-25.99 | 57 | 5 | 58 | 6 |
| 26.00-26.99 | 49 | 5 | 39 | 5 |
| 总数 | 621 | 68 | 471 | 46 |
|  | | | | |

实现细节

这篇文章中所有模型和结果的评估都是以[Caffe](http://caffe.berkeleyvision.org/)实现, 预训练模型包括CaffeNet, GoogLeNet, AlexNet, ResNet-50，具体实现细节在[GitHub](https://github.com/Hzzone/Bone-Age-Assessment).