

（深圳）

实验报告

开课学期： 2021秋季

课程名称： 深度学习体系结构(实验)

实验名称： 基于脉动阵列的CNN

加速器设计

实验性质： 综合设计型

实验学时： 6 地点：

学生班级：

学生学号：

学生姓名：

评阅教师：

报告成绩：

实验与创新实践教育中心印制

2021年10月

# 实验内容

*简述实验内容*

# 2. 设计与实现

## 2.1 题目分析

*描述个人对实验题目、实验内容和实验要求的分析和理解，并得出相应的结论，或根据分析得出设计方案。*

## 2.2 实验过程

*图文并茂地展示实验分析、优化和求解的过程。对于关键实现，可用图表叙述（必要时可贴关键代码，但禁止大段粘贴代码）。*

*\*如果有做附加题，需按照指导书要求，在报告中添加相应的分析、设计过程和运行结果截图和对比等内容。*

## 2.3 实验结果及分析

*描述测试方法，列出实验结果，并进行相应的分析。*

*如果进行了优化，需给出优化前后的结果对比截图及文字分析（如果优化没有效果，也需分析原因）。*

# 3. 总结和感想

*请填写实验过程中遇到的问题及解决方案、学习本课程的收获和反思，并对课程提出合理的建议。*