实验三 CPLD设计

一、实验目的

了解CPLD的开发过程。

**二、**实验仪器及设备

1、数字逻辑实验箱 1台，CPLD模块1个

2、软件Quartus II

3、导线若干

三、预备知识

阅读《CPLD实验说明.docx》，了解实验仪器的安装和软件的使用。这个文件的实验例子是《FB-EDU-DS-CPLD\_EPM240实验指导书》的第一个实验：“实验一、图形输入的二-四译码器实验”，详细给出了Quartus II软件的操作步骤。请阅读相关文件。

四、实验内容

目录\EB\_Project\_CPLD\Project\_cpld 下有几个样例，请运行2个样例，熟悉CPLD的开发，并写实验报告，说明实验过程和结果。