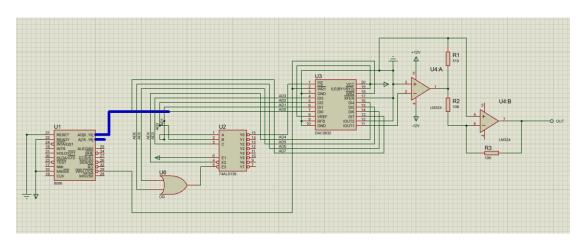
## 计算机接口实验报告

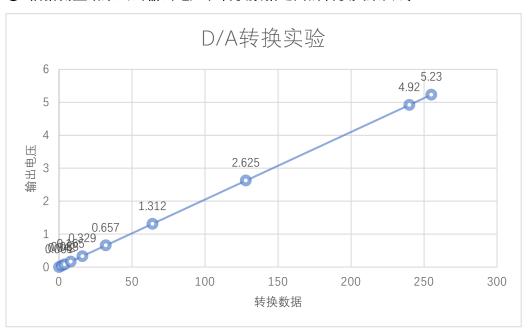
实验六: D/A 转换器的使用

## 一、电路图



## 二、实验内容

- ① 画出实验中的地址译码电路
- 上图所示
- ② 根据测量结果画出输出电压和转换数据之间的转换关系曲线



三、实验结果

| 十进制数据 |       | 十六进制数据 |       |
|-------|-------|--------|-------|
| 转换数据  | 输出电压  | 转换数据   | 输出电压  |
| 0     | 0.001 | 0x00   | 0.001 |
| 2     | 0.042 | 0x02   | 0.042 |
| 4     | 0.083 | 0x04   | 0.083 |
| 8     | 0.165 | 0x08   | 0.165 |
| 16    | 0.329 | 0x10   | 0.329 |
| 32    | 0.657 | 0x20   | 0.657 |
| 64    | 1.312 | 0x40   | 1.312 |
| 128   | 2.625 | 0x80   | 2.625 |
| 240   | 4.92  | 0xf0   | 4.92  |
| 255   | 5.23  | 0xff   | 5.23  |