**方案一：使用LCD12864实现功能**

**采用12864LCD液晶显示模块，12864液晶显示其分辨率是128X64,内置8192个16X16点汉字和128个16X8点ASCII字符集，利用该模块可以简单显示。**

**方案二：使用OLED实现功能**

**采用0.96寸OLED作为显示模块，该模块显示面积较小，对于多位精准显示的程序调试过程较麻烦。**

**为满足题目要求并使得调试过程较为简便，本系统采用第一种方案。**