在计算机科学中，符号表是一种用于[语言翻译器](https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%AD%E8%A8%80%E7%BF%BB%E8%AF%91%E5%99%A8/6119005)（例如[编译器](https://baike.baidu.com/item/%E7%BC%96%E8%AF%91%E5%99%A8)和[解释器](https://baike.baidu.com/item/%E8%A7%A3%E9%87%8A%E5%99%A8)）中的数据结构。在符号表中，程序[源代码](https://baike.baidu.com/item/%E6%BA%90%E4%BB%A3%E7%A0%81)中的每个标识符都和它的声明或使用信息绑定在一起，比如其数据类型、[作用域](https://baike.baidu.com/item/%E4%BD%9C%E7%94%A8%E5%9F%9F)以及[内存地址](https://baike.baidu.com/item/%E5%86%85%E5%AD%98%E5%9C%B0%E5%9D%80)。