# [翻译]开始NKD编程

NDK(本地开发包)是一个工具集，允许在Android应用中使用C/C++代码。从自己的源码中创建或者利用现有的预编译库都需要使用到这个工具。

NDK不适合Android初学者使用，并且对于大部分类型的Android应用不具有太大价值，同时也不可避免的带来开发流程上的多余的复杂性

* 为那些对计算敏感的程序节省出机器的额外性能，比如游戏，物理仿真
* 复用你自己的或者别的应用的C/C++代码。

这篇文档介绍搭建和运行NDK需要的必要信息。首先解释了NDK的一些基础概念以及如何建立一个工程。然后介绍如何在构建过程中面向不同硬件平台。接着，介绍如何使用NDK创建和调试APP。最后讨论了如何使用你自己的或者别的预编译库。