ARM使用neon优化http://www.lxway.com/549109111.htm

[**Android NDK开发之 NEON基础介绍**](http://blog.csdn.net/app_12062011/article/details/50434259)

[**Android NDK开发之 NEON使用介绍**](http://blog.csdn.net/app_12062011/article/details/50462351)

<http://blog.csdn.net/app_12062011/article/details/50462351>

[**Android NDK开发之 arm\_neon.h文件ABI说明**](http://blog.csdn.net/app_12062011/article/details/50462385)

<http://blog.csdn.net/app_12062011/article/details/50462385>

ARM官网对NEON技术的支持

<http://www.arm.com/zh/products/processors/technologies/neon.php>

ARM开发工具

<http://www.arm.com/zh/products/tools/index.php>

色彩空间转换

# [使用NDK编译 libyuv](http://www.cnblogs.com/wainiwann/p/5651267.html)

# 色彩空间转换(nv21/nv12 to i420,i420 to rgb565/rgb888),针对ARMv7使用NEON指令集优化.

# 缩放/转换性能秒杀ffmpeg的libswscale

# github:<https://github.com/illuspas/libyuv-android>

<http://www.cnblogs.com/wainiwann/p/5651267.html>

ARM NEON 编程系列2 - 基本指令集

<http://www.cnblogs.com/xylc/p/5410517.html>

NEON Instrinsic是编译器支持的一种buildin类型和函数的集合，基本涵盖NEON的所有指令

ARM Neon 优化的一些例子

<http://wenku.baidu.com/link?url=5tYdCNo5dLuPHk_CUnucqTegKK-2-AQT27HGnNZRgJKk3369aVQZLtUJFGz3q4nrssaJWqbFh6TWLBE1EkiVkErJAu747KezmCjnerQKbAW>

颜色空间转换C方法

<http://blog.csdn.net/zoutian007/article/details/7585511>

arm neon 编程

[**Android NDK开发之 NEON使用介绍**](http://blog.csdn.net/app_12062011/article/details/50462351)

http://blog.csdn.net/app\_12062011/article/details/50462351