代码思路:

运用了循环展开, SIMD 指令集, 多线程的方法对 SM4 进行了加速。

代码运行:

直接运行即可

代码结果:

环 Microsoft Visual Studio 调试控制台

key:

01 23 45 67 89 AB CD EF FE DC BA 98 76 54 32 10

SM4_time: 17205.1us

D:\山东大学\专业课\创新创业实践\Project1\x64\Debug\Project1.exe(进 要在调试停止时自动关闭控制台,请启用"工具"->"选项"->"调试"-> 按任意键关闭此窗口. . .