**作业04 一般编译优化**

**三、要求**

综合运用第12讲知识，借助godbolt.org的在线编译功能，通过分析，进行附件源代码的优化。

* 编译器请选择x86-64 gcc 11.2
* 编译器参数-O1
* hpp文件中，除棋盘Board存储格式可降维外，其他数据定义不可修改
* 如必要，可将函数改为inline
* 可增加新的类函数，但不能修改已给类函数原型
* 只需优化cpp文件中的函数，但需要优化main函数
* 文件命名：学号\_04\_01\_Othello.cpp和

学号\_04\_01\_Othello.hpp