算法说明

第一版中量子坍缩步骤为固定方案，这一版中引入半随机方案（竞争方案）

算1000\*1000维，时间太长，测量300次就需要2000秒

利用轮盘赌，实现随机方案，加入了自适应测量策略后算1000\*1000维时间210s（此时实际上在绝大部分情况算法会直接进行一次测量）

该算法准确率高于第一版，但是由于多次测量，用时略微长一点。只要测量次数足够，此算法准确率100%。一般取问题规模N。