1. 触发器的共用变量需要提供接口。

具体问题分开讨论：

怪物状态机：怪物攻击状态，根据攻击时间，每隔一段时间发动一次攻击，如果是近战攻击，则需要在攻击时间内完成动作，如果中间有提高攻速，缩短攻击动作时间，保证攻击时间内完成动作。如果是远程攻击，则只需完成动作即可，不需理会子弹是否到达目标。

怪物有一个攻击列表，当有士兵要阻截该怪物时，会将自己增加到怪物的攻击列表中，怪物每次选择主目标会从攻击列表中按照规则选。若怪物攻击列表不为空，则一直处于等待中。

兵种状态机：会一直跟自己的主目标战斗到死或者对方死

攻击塔状态机：塔每隔一段时间发动一次攻击，只需把动作完成即可，并可以根据攻击时间动态调整动画速度，每次攻击结束，会重新执行AI，选择一个目标或者一个位置继续攻击。

1. 普通攻击选择目标：目标或者位置。
2. 技能选择目标（不包括普通攻击）：目标，目标组，目标位置，位置组，可同时存在。
3. 状态机之间设置一个共享变量，切状态传入共享变量。退出状态的时候，清空传入变量。
4. 怎么知道当前技能或者攻击的目标，因为一个技能可能对应多个触发器组。所以尽量把目标变量存储到状态机的共享变量中，而不是放到charInfo里。

区分来看每种塔状态需要什么外部传递参数？

动作游戏同步方案：状态同步，帧同步

程序入口启动，游戏逻辑分层，mvc结构，xcode，高通gpu调试器，需要的进内存，不需要的尽量不要进内存