本周工作：

本周先做了5组实验，采用控制变量法，发现还是原参数的效果最好。但在实现的时候意识到了，做attenion这个机制要求智能体之间的沟通，所以这个idea不太合适。然后我又结合ICML上的两篇多智能体paper的idea，想到了采用阶级式的多智能体强化学习，结果发现在前两天最新出得ICLR2021上，有一篇论文和这个idea非常相似。现在想再借鉴阶级式的单智能体强化学习，做一些创新工作。

下周工作：

看一看单智能体强化学习中是怎么做阶级式的学习的，尝试引入到多智能体这里。